



CATALOGO

2021

01

ANCORAGGIO, ORMEGGIO



02

FERRAMENTA NAUTICA



03

ACCESSORI DI COPERTA



04

DOTAZIONI SICUREZZA,  
ABBIGLIAMENTO, TENDER



05

MANUTENZIONE, PULIZIA, RIMESSAGGIO



06

ARREDAMENTO, COMFORT, SPORT



07

IDRAULICA, POMPE, BOILER,  
FRIGORIFERI, SANITARI



08

PARABORDI, BOE, RULLI ALAGGIO,  
PROFILI PARABORDO



09

STRUMENTI PER LA NAVIGAZIONE,  
ELETTRONICA



10

EQUIPAGGIAMENTO ELETTRICO



11

ACCESSORI, RICAMBI MOTORE,  
COMANDO, GUIDA



12

ACCESSORI VELA





01



02



03



04



05



06



07



08



09



10



11



12

## INDEX

<b>A</b>	
ABBIGLIAMENTO	Da 4.51 a 4.54
ABRASIVI	5.3-5.5-5.46
ACCENDISIGARI PRESE E SPINE	10.15
ACCESSORI PER VELA	Da 12.2 a 12.32
ACCESSORI ANTENNE TV	9.53
ACCESSORI ANTENNE VHF	9.53
ACCESSORI ASSI PORTA ELICA	Da 11.101 a 11.105
ACCESSORI BARBECUE	7.88
ACCESSORI BOILER	Da 7.56 a 7.59
ACCESSORI BUSSOLE	9.12-9.14-9.15
ACCESSORI CAPOTTINE	Da 3.63 a 3.68
ACCESSORI CARTEGGIO	9.7
ACCESSORI CUCINA	Da 6.2 a 6.10
ACCESSORI ELICHE MAX POWER	Da 1.37 a 1.40
ACCESSORI ELICHE QUICK	1.43-1.44
ACCESSORI FLAP	Da 11.199 a 11.204
ACCESSORI GIUBBOTTI GONFIABILI	4.16-4.21-4.22
ACCESSORI GOMMONI	Da 4.67 a 4.71
ACCESSORI INSONORIZZANTE	11.206
ACCESSORI OBLO E PASSO UOMO	3.16-3.17
ACCESSORI PER CARRELLI	5.8-5.9
ACCESSORI PER COPERTURE	5.51-5.52
ACCESSORI PER PARABORDI	8.8
ACCESSORI PER SCI NAUTICO	6.35-6.36
ACCESSORI PER VERNICIATURA	5.29-5.30
ACCESSORI PORTACANNA	3.35-3.36
ACCESSORI PULIZIA	Da 5.2 a 5.7
ACCESSORI SARTIE	Da 2.10 a 2.13
ACCESSORI SERBATOI	7.54-11.35
ACCESSORI SMARTPHONE	4.57
ACCESSORI TENDALINI	Da 3.63 a 3.68
ACCESSORI TENDER	Da 4.67 a 4.71
ACCESSORI TERGICRISTALLI	10.2-10.3-10.4
ACCESSORI TIMONERIE IDRAULICHE	Da 11.181 a 11.194
ACCESSORI TIMONERIE MECCANICHE	Da 11.174 a 11.179
ACCESSORI TRAINABILI	6.35
ACCESSORI VDO	9.27
ACCESSORI VERRICELLI LOFRANS'	1.21-1.22
ACCESSORI VERRICELLI QUICK	Da 1.31 a 1.35
ACCESSORI WC	Da 7.72 a 7.77
ACIDI DISINCROSTANTI	Da 5.40 a 5.45
ADATTATORI CIMA CATENA	1.10
ADDITIVI PER CARBURANTE	11.46
ADDITIVI PER RESINA	5.14
ADDITIVI VENEZIANI	5.26
ADECO COLLE	5.38
ADEPRENE ADESIVI	5.38
ADESIVI E SIGILLANTI SIKAFLEX	5.35-5.36-5.37
ADESIVI-COLLE	5.38
ADVANSEA PLASTIMO	9.60-9.61
AERATORI	3.20
AERATORI SOLARI	3.20
AGENDA NAUTICA	9.5
AGHI IMPIOMBATURA	1.52
AGHI PER VELE	12.8-12.9
AIUTO AL GALLEGGIAMENTO	4.10-4.12-4.13-4.19
ALETTE STABILIZZATRICI	11.146
ALIMENTATORI USB	10.16
ALLARME VDO	9.24
ALTOPARLANTI	9.35-9.38-9.40
ALZAPAGLIOLI	Da 2.44 a 2.48
AMMORTIZZATORI ORMEGGIO	Da 1.45 a 1.47
AMPEROMETRI	9.25
AMPEROMETRI BINDING	9.33
AMPLIFICATORE TV	9.57
AMPLIFICATORI BOSS MARINE	9.39
ANCORE	Da 1.2 a 2.5
ANCORE GALLEGGIANTI	1.2
ANELLI ANTI INCENDIO	4.36
ANELLI DI GIUNZIONE A VITE	1.9
ANELLI DI RINVIO	12.13-12.23
ANELLI INOX	2.51-12.31
ANELLI PER TRAZIONE	2.49
ANELLINI	12.31
ANEMOMETRI	9.22-9.23
ANODI PROTEZIONE CATODICA	Da 11.53 a 11.99
ANTENNE AIS-AM/FM-CB-VHF	9.51-9.52
ANTENNE AM/FM	9.39-9.52-9.53
ANTENNE GPS FURUNO	9.63
ANTENNE GPS GARMIN	9.73
ANTENNE GPS LOWRANCE	9.82
ANTENNE GPS RAYMARINE	9.99
ANTENNE GPS SCOUT	9.106
ANTENNE RADAR GARMIN	9.73
ANTENNE RADAR LOWRANCE	9.88
ANTENNE RADAR RAYMARINE	9.99
ANTENNE RADAR SIMRAD	9.92
ANTENNE TV SATELLITARI	Da 9.56 a 9.59
ANTENNE WI-FI	9.58-9.59
ANTENNE TV TERRESTRI	9.56-9.57
ANTI TOPO	1.52
ANTIBATTERICO PER CARBURANTE	11.27
ANTIFURTI	11.156
ANTIGELO	11.47
ANTIMUFFA	5.40-5.44
ANTIOSMOSI	5.19
ANTIROMBO	11.205

ANTISCIVOLO NASTRO	3.57	BAGNOSCHIUMA	5.48
ANTISFREGAMENTO PROTEZIONI	1.51	BANANONI	6.29-6.30
ANTISIFONI	11.32	BANCHINA PRESE E SPINE	Da 10.19 a 10.22
ANTIVEGETATIVE	5.22-5.23-5.24	BANDIERE	Da 4.42 a 4.46
ANTIVEGETATIVE SPRAY PER MOTORI	5.28	BANDIERE ADESIVE	4.46-4.47
ANTIVIBRANTI SUPPORTI	11.106	BANZIGGHI	4.24
ANULARI	4.2	BARBECUE	7.83-7.87
APPARECCHI GALLEGGIANTI	4.28	BARBOTIN LOFRANS'	1.23
APPENDIABITI	2.18	BARBOTIN QUICK	1.35
AQUA CLEAN	7.55	BARDAHL	Da 11.43 a 11.47
AQUA SIGNAL LUCI DI VIA	Da 10.42 a 10.47	BAROMETRI	9.17-9.18
AQUA SIGNAL PROIETTORI	10.56-10.57	BARRE DI CONNESSIONE	10.37
AQUASURE COLLA	5.39	BARRE FILETTATE INOX	2.58
ARGANI ELETTRICI	1.16	BARRE LED	10.68
ARGANI MANUALI	1.15	BARRE PROLUNGA MOTORE	11.145
ARIA CONDIZIONATA	7.80-7.81	BARTON	Da 12.13 a 12.21
ARRIDATOI	2.11-2.12	BASCULE PER INTERRUTTORE	10.8
ASCIA	4.28	BASE PER ANTENNE SATELLITARI	9.58
ASPIRATORI	11.161-11.162	BASI ANTENNE	9.54-9.55
ASSORBENTI OLI-IDROCARBURI	5.49	BASI ANTENNE VHF	9.54-9.55
ASSORBI UMIDITA'	5.49	BASI ASTE PORTA BANDIERA	4.49
ASTE TRAINO SCI	6.36	BASI CANDELIERI	Da 3.24 a 3.27
ASTE IOR	4.8	BASI E RACCORDI PER CORRIMANO	Da 3.24 a 3.27
ASTE LUCI DI VIA	10.54	BASI PER SUPPORTI TAVOLI	6.24-6.25-6.26
ASTE MEZZI MARINAI	1.57	BASI PORTAFUSIBILI	10.12
ASTE PORTABANDIERA	4.48-4.49	BASTONCINI LUMINOSI (CYALUME)	4.22
ATOLLI	4.28	BATTAGLIOLA CAVO	2.11
ATTACCHI ANCORA	1.6-1.7	BATTELLI PLASTIMO	Da 4.62 a 4.67
ATTACCHI CAPOTTINE	3.63	BATTERICIDA CARBURANTE	11.27
ATTACCHI RAPIDI ACQUA	5.7-7.24-7.25	BATTERIE AVVIAMENTO E SERVIZI	10.24-10.25-10.26
ATTACCHI RAPIDI PER MOTORE FUORIBORDO	11.42	BATTERIE DURACELL	10.28
ATTACCO GIREVOLE	12.26	BAYWATCH	4.3
ATTACCO SCI NAUTICO	6.36	BENNETT	Da 11.199 a 11.202
ATTIVATORI COLLE	5.38	BICCHIERI	Da 6.2 a 6.10
ATTUATORI ELETTRICI E COMPASSI	2.16	BOTTONI E OCCHIELLI	3.67
AUDIO E ALTOPARLANTI	Da 9.34 a 9.38	BILANCINO PER PASSERELLE	3.48
AUTOAMALGAMANTE NASTRO	10.34	BINOCOLI	9.19-9.20-9.21
AUTOCLAVI	Da 7.11 a 7.18	BIOCIDA GASOLIO	11.27
AUTOMATISMI PER POMPE	7.21-7.22	BISCAGLINA	3.37
AUTOPILOTI	9.64-9.76-9.81-9.100	BITTE	Da 3.50 a 3.55
AUTORADIO	9.34-9.35	BITTE PER SARTIE	12.13
AVVISATORI ACUSTICI E SIRENE	Da 4.37 a 4.41	BLOCCA ANCORA	1.10
AVVISATORI VDO	9.24	BLOCCA ANTINE	2.25
AWOLGI FIOCCO	12.13	BLOCCA CATENA	1.10
		BLOWER	11.160-11.161-11.162
<b>B</b>		BLUEFIN LED	10.85
B&G	9.93	BOA DA TRAINO	8.20
BADERNA	11.104	BOAT PROTECTOR	5.32
		BOCCHETTONI SCARICO MOTORE	11.31-11.32

BOCCOLE LINEE D'ASSE	Da 11.101 a 11.104	CANAPA SEVATA	11.104
BOCCOLE PER PASSERELLE	3.48	CANDELE	11.142-11.143
BOCCOLE SCALMI	1.56	CANDELIERI	3.27
BOCCOLE SCARICO ACQUA	7.47	CAPICORDA ELETTRICI	10.33
BOE A PERA	8.19	CAPICORDA PER CIME	1.50
BOE DA REGATA	8.20	CAPOTTINE E TENDALINI	Da 3.60 a 3.63
BOE E GAVITELLI	Da 8.18 a 8.20	CAPPUCCI INTERRUTTORE	Da 10.4 a 10.9
BOE FORO PASSANTE	8.18	CAPPUCCI TERMINALI BATTERIE	10.33
BOE ORMEGGIO	8.18-8.19	CAPPUCCIO PARASPRUZZI PER GIUBBOTTI	4.16
BOE PASSANTI	8.18	CARABOTTINO TEAK	3.59
BOE SEGNALAZIONE	8.19	CARAFFA PER MISCELA	11.33
BOE SUB	8.19	CARICA BATTERIE	10.23
BOETTE FUMOGENE	4.7-4.30	CARICA BATTERIE DURACELL	10.28
BOETTE LUMINOSE	4.3-4.7	CARRELLI PORTA MOTORE	11.159
BOILER	Da 7.56 a 7.59	CARRELLI PULIZIA SERBATOI	11.27
BOILER ISOTEMP	7.57	CARRUCOLE	11.26
BOILER QUICK	7.58-7.59	CARTA IGIENICA	7.77
BOILER RARITAN	7.56	CARTE NAUTICHE	9.4-9.5
BOMBOLETTE RICARICA CO2	4.16-4.21	CARTE NAUTICHE STORICHE	9.5
BORSA PER SCALETTE	3.37	CARTEGGIO	9.7
BORSE E VALIGIETTE VUOTE	4.30-4.59	CARTOGRAFIA C-MAP	Da 9.101 a 9.103
BORSE MOTORE	11.145	CARTOGRAFIA GARMIN	9.69
BORSE PER GOMMONI	4.67	CARTOGRAFIA NAVIONICS	9.104-9.105
BORSE SICUREZZA	4.29	CARTOGRAFICI - GPS	Da 9.62 a 9.100
BORSONI STAGNI	4.58-4.59	CASSAPANCHE	6.21
BOSS MARINE	Da 9.36 a 9.39	CASSE ACUSTICHE BOSS MARINE	9.38
BOTOLE ISPEZIONE	3.5	CASSE ACUSTICHE PIONEER	9.35
BOTTAZZO	Da 8.13 a 8.17	CASSE ACUSTICHE RIVIERA	9.40
BOTTONI PER CAPOTTINE	3.67	CASSERI DI GUIDA	11.180
BOW THRUSTER	Da 1.36 a 1.42	CASSETTA ATTREZZI	2.53
BOZZELLI	Da 12.16 a 12.25	CASSETTE PER BATTERIE	10.27
BRACCI PER TAVOLI	6.23	CASSETTE PRONTO SOCCORSO	4.31
BRACCI TERGICRISTALLO	10.2-10.3	CASSETTIERA	3.8
BREONS FINITO TEAK	3.59	CATENA ZINCATA - INOX	1.8
BUGLIOLI	7.2	CATENACCI	2.23-2.24
BULLONERIA - VITERIA	Da 2.55 a 2.59	CAVALLETTI REGGI BARCA	5.11
BUMPER	8.11-8.16	CAVALLOTTI INOX AD "U"	2.49
BUSSOLE ELETTRONICHE	9.64-9.92	CAVETTO DI SICUREZZA	11.157
BUSSOLE OMOLOGATE RI.NA.	9.16	CAVI ANTENNE VHF-TV	9.55
BUSSOLE PLASTIMO	Da 9.8 a 9.13	CAVI BANCHINA	10.22
BUSSOLE TASCABILI	9.8-9.15	CAVI BATTERIA	10.33
BUSSOLE TATTICHE	9.13	CAVI COASSIALI PER VHF E TV	9.55
BUSTE PORTADOCUMENTI	4.57	CAVI COMANDO ULTRAFLEX	11.170-11.171-11.172
		CAVI ELETTRICI	10.34
<b>C</b>		CAVI TIMONERIE ULTRAFLEX	11.174-11.175-11.176
CANESTRI PER CARBURANTE	11.34	CAVIGLIERE	1.52
CALZE TRECCiate	10.38	CAVO INOX-PLASTIFICATO-PARAFIL	2.11
CAMPANE	4.41	CAVO PER TELEFONO	10.22
CANALINA RELINGA	3.68	CAVO ZINCATO PER ARGANI	1.15

CECCHI PRODOTTI	Da 5.12 a 5.17	COBRA MARINE VHF	9.41-9.45
CENTRALI PER CORRIMANO	3.27	COGLI CAPPELUNGHE	4.61
CENTRALINE FLAPS	Da 11.199 a 11.204	COGLI RICCI	4.61
CENTRALINE FRIGORIFERI	7.63	COLLA INSONORIZZANTE	11.206
CERA PER GOMMONI	5.44	COLLARINI PER WINCH	12.14
CERA PROTETTIVA	Da 5.41 a 5.44	COLLE	Da 5.35 a 5.39
CERATE	4.51-4.52-4.53	COLLE PER GOMMONI	5.38
CERNIERE	Da 2.33 a 2.43	COLLETTORI SCARICO	11.154
CERNIERE A NASTRO	2.38	COLLO D'OCA	10.14
CERNIERE CON COPERTURA	2.40-2.41	COLTELLI	4.60-4.61
CERNIERE FRIZIONATE	2.39	COMANDI ELICHE DI MANOVRA	1.37-1.39-1.43
CERNIERE PER SEDILI	6.23	COMANDI MOTORE	Da 11.163 a 11.167
CESOIE	2.14	COMANDI TERGICRISTALLI	10.4
CESTINO	7.86	COMANDI VERRICELLI	1.21-1.22-1.31-1.32-1.33
CHAIN BOY	1.10	COMFORT SEAT SEDILI	6.19
CHAIN CLOWER	1.10	COMPASSI PER CARTEGGIO	9.7
CHAIN GRIPPER	1.10	COMPASSI SPORTELLI E ATTUATORI ELETTRICI	2.16
CHIAVE FILTRI	11.13	COMPRESSORI	4.41
CHIAVE MULTIUSO	4.61	CONDIZIONATORI E DISSALATORI	7.80-7.81
CHIAVETTE SICUREZZA	11.143	CONFEZIONATRICE SOTTOVUOTO	6.14
CHIAVI CANDELE	11.143	CONFEZIONE RAZZI	4.30
CHIAVI STACCABATTERIE	10.31	CONGELATORI	7.64
CHIAVI UNIVERSALI	3.3	CONI TURAFALLA	4.5
CHIUSURE	Da 2.20 a 2.25	CONNETTORE PER RADIO	9.40
CHIUSURE A PULSANTE	2.28	CONNETTORI ELETTRICI	10.35-10.36
CILINDRI SERRATURA	2.27	CONNETTORI PRESA-SPINA	1.33
CIMA CON CATENA	1.5	CONO NERO	4.33
CIME ANCORA	1.5	CONSOLE DI GUIDA	11.180
CIME CON REDANCIA	1.50	CONTAGIRI	9.24-9.26
CIME DA LANCIO	4.7	CONTAMETRI CATENA	1.22-1.34
CIME ORMEGGIO	1.48-1.49-1.50	CONTENITORI CON SPORTELLO	3.7-3.8-7.98
CIME PARABORDI	8.9	CONTENITORI DOCCIA	Da 7.94 a 7.98
CIME PER ANULARE	4.2	CONTENITORI MISCELATORE	Da 7.92 a 7.98
CIME PER VELA	12.6-12.7	CONTENITORI PER ESTINTORI	4.36
CINGHIA PER ARGANI	1.15	CONTENITORI PORTABOMBOLA	3.8
CINGHIA SOTTOGAMBA	4.16	CONTENITORI SALVAGENTE	4.2
CINGHIE A CRICCHETTO	3.31	CONTENITORI STAGNI	4.57
CINGHIE BATTERIE	10.27	CONTROL BOX	1.22-1.31-1.40
CINGHIE ORMEGGIO	1.50	CONVERTITORI 24-12V	10.30
CINGHIE SERBATOI	11.41	COPERTA ANTIFIAMMA	4.36
CINTURE DI SALVATAGGIO	Da 4.11 a 4.23	COPERTA ISOTERMICA	4.28
CINTURE DI SALVATAGGIO PER BAMBINI	4.12-4.15-4.17-4.20	COPERTURE CONSOLLE	6.22
CINTURE DI SALVATAGGIO PER CANI	4.18	COPERTURE INDOOR	5.50
CINTURE DI SALVATAGGIO SOLAS	4.17	COPERTURE TERMORETRAIBILI	5.51
CLAMCLEAT	12.28	COPPIGLIE	2.58
CLAMSEAL RIPARAZIONE	4.71	COPRI CONSOLLE E SEDILE	6.22
CLARINETTI	7.41	COPRI CROCETTA	12.2
CLIP DI FISSAGGIO	1.58	COPRI DRAGLIA-SARTIA	2.12
C-MAP	9.101-9.102-9.103	COPRI MORSETTI	10.33

COPRI MOTORI	11.145	DILUENTI	5.17-5.24-5.38
COPRI PARABORDI	8.2-8.5	DILUENTI PER COLLE	5.38
COPRI TENDITORE	2.12	DILUENTI VENEZIANI	5.24
COPRI VITI IN NYLON	2.53	DISINCROSTANTE PER MOTORI	5.42
CORDA ELASTICA	3.28	DISINCROSTANTI	Da 5.40 a 5.48
CORDE TRAINO	6.35	DISINFETTANTI ACQUA	7.55
CORDONI OMBELICALI	4.23	DISSALATORI E CONDIZIONATORI	7.80-7.81
CORNI DA NEBBIA	4.37	DISTANZIALI PARABREZZA	2.53
CORNICI INTERRUPTORI	10.8	DISTRIBUTORE CATENA	1.10
CORREDO CARTEGGIO	9.7	DIVIETI ADESIVI	4.47
CORRETTORI DI ASSETTO (FLAP)	Da 11.199 a 11.204	DIVISORI LINEE ELETTRICHE	Da 10.4 a 10.7
CORRIMANO	2.32	DOCCE	7.93
CRC MARINE	11.49	DOCCIA SCHIUMA	5.48
CREME LUCIDANTI	5.45-5.46	DOCCIA SOLARE	7.93
CRICCHETTI PER FISSAGGIO	3.31	DOGHE FINTO TEAK	3.59
CUBIE	3.56	DOGHE LEGNO TEAK	3.59
CUCINE CON FORNO	7.83	DOPPIE PAGAIE	1.53-1.55
CUCITURE FILO	12.8	DOTAZIONI SICUREZZA	4.29
CUFFIE COPRISCARICO	7.43	DRAGLIE E CAVI PER SARTIE	2.10-2.11-2.12
CUFFIE E TUBI PASSACAVI	11.179	DRIVER PER LUCI A LED	10.91
CUFFIE LAVAGGIO MOTORE	11.144	DRIZZE E SCOTTE	12.6-12.7
CURA DEL CORPO	5.48	DUAL LOCK	2.54
CUSCINETTO ABRASIVO	5.3-5.5	DURACELL BATTERIE	10.28
CUSCINI	6.19-6.20-6.21		
CUSCINI GALLEGGIANTI	6.19	<b>E</b>	
CUSTODIE E SACCHI STAGNI	4.57-4.58-4.59	ECOSCANDAGLI	Da 9.62 a 9.106
CUSTODIE STAGNE TABLET E CELLULARI	4.57	ECOSCANDAGLI PER SMARTPHONE	9.81
CYALUME - BASTONCINI LUMINOSI	4.22	ECOSCANDAGLI PORTATILI	9.81-9.106
		ELASTICI	12.3
<b>D</b>		ELECTROSCAN DEPURATORE WC	7.78
DAB ANTIBATTERICO	11.27-11.46	ELETTROVALVOLE	7.34-7.76
DADI	2.58	ELETTROVENTILATORI	11.160
DECAPANTI	5.40	ELICHE DI MANOVRA	Da 1.36 a 1.42
DECK ORGANIZER BARTON	12.14	ELICHE SOLAS	Da 11.147 a 11.153
DECKMATE	5.2-5.3	ELIOGRAFO	4.22
DELFINIERA DI PRUA	12.16	EPIRB	9.49-9.50
DEPURATORI RIFIUTI WC	7.78	ESTINTORI	4.34-4.35
DETERGENTE PER CANI	5.48	ESTRATTORI GIRANTI	11.137
DETERGENTE VELE E TESSUTI	5.48	EVAPORATORI FRIGORIFERI	7.65-7.66-7.67
DETERGENTI ACQUA	7.55		
DETERGENTI CORPO	5.48	<b>F</b>	
DETERGENTI E PROTETTIVI	Da 5.40 a 5.48	FABBRICATORI DI GHIACCIO	7.69-7.70
DETERGENTI WC	7.77	FALSE MAGLIE	1.9
DETERGENTI SPRAY	Da 11.48 a 11.51	FANALI DI NAVIGAZIONE	Da 10.41 a 10.54
DETERSIVO STOVIGLIE	6.10	FANALI DI VIA PORTATILI	10.48
DEUMIDIFICATORI	5.49	FANALI ROTANTI BLU	10.61
DEVIATORI STACCABATTERIA	10.31-10.32	FARETTI	Da 10.64 a 10.77
DHR	10.52-10.59	FARETTI ORIENTABILI	10.75
DIFFUSORI ACUSTICI ALTOPARLANTI	9.35-9.38-9.40		



FARETTI SUBACQUEI	Da 10.82 a 10.86	FLATING VERNICE	5.15-5.16-5.25-5.26
FARI	Da 10.56 a 10.62	FLUXGATE FURUNO	9.64
FARMACIE	4.31	FOGLI OLEO ASSORBENTI	5.49
FASCE SICUREZZA	5.9	FONDI PROTETTIVI	5.19-5.28
FASCE SOLLEVAMENTO	5.9	FONOSOLANTE (INSONORIZZANTE)	11.205
FASCETTE INOX - STRINGI TUBO	7.52-11.29	FORNELLI	Da 7.82 a 7.86
FASCETTE NYLON	10.34	FORNI	7.83
FASCETTE STRINGI TUBO	7.52-11.29	FRIGORIFERI A POZZETTO	7.64
FASCIA LIFELINE	3.30	FRIGORIFERI ISOTHERM	Da 7.62 a 7.69
FASTFENDER	8.8	FRIGORIFERI PORTATILI	7.64
FASTON	10.35-10.36	FRIGORIFERI WAECO	7.67-7.68
FELTRO ISOLANTE	11.205	FRONTALINI PER RADIO (COPERTURE)	9.40
FERMA ANCORE	1.12	FULCRON	5.43
FERMA CATENA	1.10	FUMOGENI	4.7-4.30
FERMA CAVI	10.34	FUNGHETTI FERMA TELO	3.67
FERMA OBLÒ	2.19-2.25	FUNI ACCIAIO INOX	2.10
FERMA PANNELLI	2.26	FUOCHI A MANO	4.30
FERMA PENTOLE	7.82-7.85	FURUNO	Da 9.62 a 9.65
FERMA PORTE	Da 2.19 a 2.26	FURUNO VHF	9.45
FERMA PORTE MAGNETICI	2.26	FUSIBILI	10.11-10.12
FERMA REMI	4.70	FUSIBILI ELICHE DI MANOVRA	1.41-1.44
FERMA SCHIENALE	2.19-2.26		
FERMA VETRO	2.28	<b>G</b>	
FERMO PER CUCLETTE	2.19	GALLEGGIANTI BOE E GAVITELLI	8.18-8.19
FERRAMENTA	Da 2.55 a 2.59	GALLEGGIANTI LIVELLO VDO	9.30-9.31
FERRI DI CAVALLO E CONTENITORI	4.2	GALLEGGIANTI PER PISCINE	8.18
FERRI DI CAVALLO GONFIABILI	4.3	GALLEGGIANTI PER RETI	8.18
FERROTONE	5.41	GALLEGGIANTI PER SERBATOI	11.36
FIBBIE	3.30	GALLETTO PER FUORIBORDO	11.144
FILETTI SEGNAVENTO	9.22-12.2	GALLOCCE	Da 3.51 a 3.54
FILM MASCHERATURA	5.30	GAMBE SEDILI-TAVOLI	6.24-6.25-6.26
FILO PER CUCITURE	12.8	GAMBETTI	2.2-2.3-2.4
FILTRI ACQUA	7.48-7.49-7.50-7.55	GANCETTI	2.18-2.19
FILTRI ANTIODORE	7.77-11.33	GANCETTI PER ELASTICO	3.29
FILTRI DECANTATORI CARBURANTE	Da 11.2 a 11.7	GANCI A PELLICANO	2.11
FILTRI IN LINEA	11.2	GANCI APPENDIABITI	2.18
FILTRI MOTORE	Da 11.2 a 11.26	GANCI FERMAPORTE	2.19
FILTRI PER ENTROBORDO	Da 11.14 a 11.24	GANCI MEZZO MARINAIO	1.57
FILTRI PER ENTRO-FUORIBORDO	11.11-11.12-11.13	GANCI PORTAPARABORDI	8.8
FILTRI PER FUORIBORDO	11.8-11.9-11.10	GANCI TRAINO SCI	6.36
FILTRI PER POMPE ACQUA	7.24	GANCIO IDROSTATICO	4.28
FILTRI RACOR	11.3-11.6-11.7	GANCIO SBLOCCA ANCORA	1.10
FINTO TEAK	3.59	GANCIO TENDITORE	1.10
FISCHIETTO	4.22	GARMIN	Da 9.66 a 9.77
FISHHUNTER PRO & 3D	9.81	GARMIN VHF	9.46
FISSA SERBATOI	11.41	GAVITELLI E BOE	8.18-8.19-8.20
FISSAGGIO CUSCINI	2.26	GAVONI	6.21
FISSAGGIO INSONORIZZANTE	11.206	GEBO	Da 3.11 a 3.16
FLAP	Da 11.199 a 11.204	GELCOAT	5.47

GENERATORI ELETTRICI	10.39	QUANTO PER PULIZIA	5.3
GHIACCIAIE COLEMAN	7.60	GUARDAPALMO	12.8
GHIACCIAIE IGLOO	7.60-7.61	GUARNIZIONI ADESIVE PER FINESTRATURA	2.54
GHIERE PASSACAVI	11.179	GUARNIZIONI CARTA	7.30
GHIRBA	7.53	GUARNIZIONI MERCUISER	11.139
GIACCHE E SALOPETTE	4.51-4.52-4.53	GUARNIZIONI OBLO - PASSOUOMO	3.16
GIMEX	6.8-6.9	GUARNIZIONI WC	7.73-7.74
GIOCHI ACQUATICI	Da 6.27 a 6.30	GUIDA CATENA	Da 1.11 a 1.14
GIRANTI	Da 11.107 a 11.137	GUIDE SCORREVOLI SEDILI	6.24-6.26
GIRANTI JABSCO	Da 11.109 a 11.112		
GIRANTI POMPE SENTINA	11.107	<b>H</b>	
GIRELLE INOX	2.5	HORSESHOE BUOY (FERRO DI CAVALLO)	4.2-4.3-4.9
GIUBBOTTI DI SALVATAGGIO	Da 4.10 a 4.20	HULL SAVER PROTEGGI CHIGLIA	8.12
GIUBBOTTI DI SALVATAGGIO PER BAMBINI	4.12-4.15-4.17-4.20		
GIUBBOTTI DI SALVATAGGIO SOLAS	4.17	<b>I</b>	
GIUBBOTTI GONFIABILI	4.14-4.15-4.20	ICE MAKER ISOTHERM	7.69
GIUBBOTTI PER CANI	4.18	ICE MAKER RARITAN	7.70
GIUNTI ANCORA	1.6-1.7	ICOM VHF	9.44-9.47
GIUNTI ELETTRICI DI POTENZA	10.33	IDROALI	11.146
GLOMEX	Da 9.53 a 9.58	IDROPELLENTI SPRAY	Da 11.48 a 11.51
GME EPIRB	9.49	IGLOO GHIACCIAIE	7.60-7.61
GOLFARI-ANELLI-PONTICELLI	Da 2.49 a 2.52	ILLUMINAZIONE	Da 10.56 a 10.91
GOMMA CALAFATAGGIO	3.59	ILLUMINAZIONE VECCHIA MARINA	10.87-10.88
GOMMONI PLASTIMO	Da 4.62 a 4.67	IMBRACATURE DI SALVATAGGIO	4.3
GONFIABILI DA TRAINO	Da 6.27 a 6.30	IMBRACATURE DI SICUREZZA	4.23-4.24
GONFIATORI	4.72-4.73-4.74	IMBRAGATURA MOTORE	11.145
GPS	Da 9.62 a 9.96	IMBUTI	11.33
GPS PORTATILI GARMIN	9.74-9.75	IMPERMEABILIZZANTE	5.48
GRADINI	3.45-12.31	IMPIANTI AUDIO	Da 9.34 a 9.40
GRADINI PER ALBERO	12.31	IMPIANTI RADIO	Da 9.34 a 9.40
GRAN PAVESE	4.45-4.46	IMPIOMBATURE	12.8
GRANI	2.57	IMPREGNANTI LEGNO	5.17-5.25-5.26
GRASSO	Da 11.44 a 11.51	IMPREGNANTI LEGNO	5.27
GRASSO BLU	11.50	IMPREGNANTI TEAK	5.17-5.25-5.27-5.32-5.33
GRASSO DI VASELLINA	11.50	INCLINOMETRI	12.11
GRIGLIE ARIA	Da 3.18 a 3.21	INDICATORI BINDING UNION	9.33
GRIGLIE DI SCARICO	7.43	INDICATORI DI ASSETTO	Da 11.199 a 11.204
GRILLI INOX E ZINGATI	Da 2.2 a 2.4	INDICATORI DI EMERGENZA EPIRB	9.49-9.50
GRUETTE	3.49	INDICATORI DI LIVELLO	9.26-11.36
GRUPPI BIDET	7.75	INDICATORI FARIA-UFLEX	9.32
GRUPPI ELETTROGENI	10.39	INDICATORI LIVELLO ACQUA E CARBURANTE	Da 9.24 a 9.33-11.35
GUAINA ANTISCIVOLO	3.57	INDICATORI VDO	Da 9.24 a 9.31-11.36
GUAINA DI PROTEZIONE	1.51-10.38-11.78	INDUMENTI	4.51-4.52
GUAINA PASSACAVI	1.51-10.38-11.78	INDUMENTI DA LAVORO	5.31
GUAINA SPIRALATA	10.38-11.78	INNESTI CARBURANTE	11.42
GUAINA TERMORETRAIBILE	10.38	INSALATIÈRE	Da 6.2 a 6.10
GUAINA TRECCIATA	10.38-11.78	INSERTO RELINGA	3.68
GUANTI DA LAVORO	5.31	INSONORIZZANTE	11.205
GUANTI VELA	4.53		

INTERRUTTORI	Da 10.4 a 10.9
INTERRUTTORI A TIRETTO	10.9
INTERRUTTORI DI SENTINA	7.21-7.22
INTERRUTTORI DIMMERABILI	10.17
INTERRUTTORI LUMINOSI	10.5-10.6-10.7
INTERRUTTORI PER TERGICRISTALLO	10.4
INTERRUTTORI TERMICI	1.21-1.31-10.13
INVERTER	10.30
INVOLUCRI SALVAGENTI	4.2-4.4
IOR ASTE	4.8
ISOLATORI PER CARICABATTERIE	10.30
ISOTHERM FRIGORIFERI	Da 7.62 a 7.69

**J**

JABSCO GIRANTI	Da 11.109 a 11.112
JABSCO POMPE	7.11-7.12-7.13-7.78
JABSCO PROIETTORI	10.62
JOBE	Da 6.27 a 6.35
JOBE SUP	6.31
JONBUOY UOMO A MARE	4.9
JOYSTICK	1.37-1.39-1.43

**K**

KAYAK	6.33
KEELSHIELD PROTEGGI CHIGLIA	8.12
KIT ANODI	Da 11.53 a 11.58
KIT CARTEGGIO	9.7
KIT CUCINA	Da 6.2 a 6.10
KIT DOCCIA	7.96
KIT PULIZIA E SPAZZOLONI	5.6
KIT RAZZI	4.30
KIT RICARICA GIUBBOTTI	4.15-4.16-4.21
KIT RIPARAZIONE GOMMONI	4.71-5.38-5.39
KIT RIPARAZIONE RAPIDA	4.71-5.39
KIT RIPARAZIONE SCAFO	5.12-5.47
KIT RIPARAZIONE VELE	12.9
KIT TRASFORMAZIONE WC	7.73-7.74
KIT VETRORESINA	5.12-5.47
KNEEBOARD (TAVOLA)	6.34

**L**

LAMPADA APPENDI ABITI	10.81
LAMPADINE	10.89-10.90-10.91
LAMPADINE A LED	10.90-10.91
LAMPEGGIANTI EMERGENZA	10.61
LANA DI VETRO	11.205
LANCIA E PISTOLA PER LAVAGGIO	5.7
LANCIA SAGOLA	1.52-4.7

LANDE FORATE	12.30
LASTRE FONOISOLANTI	11.205
LAVAGGIO MOTORE	11.144
LAVAGGIO PONTI	Da 5.2 a 5.5
LAVAGGIO SERBATOI	11.27
LAVATRICE	6.14
LAVELLI	7.85-7.89
LEGNO TEAK	3.59
LENZUOLI	6.16
LETTERE E NUMERI ADESIVI	3.58
LIFELINE FASCIA	3.30
LINEA DI GALLEGGIAMENTO	3.58
LIQUIDI ANTIGELO	11.47
LISTELLI TEAK	3.59
LOCALIZZATORE UOMO IN MARE	4.8-4.9
LOFRANS' VERRICELLI	Da 1.17 a 1.23
LOWRANCE	Da 9.77 a 9.88
LOWRANCE VHF	9.48
LUBRIFICANTI E OLII	Da 11.43 a 11.51
LUBRIFICANTI SPRAY	Da 11.48 a 11.51
LUCCHETTI	2.27
LUCE A LED PER GIUBBOTTI	4.22
LUCE LAMPEGGIANTE-ROTANTE BLU	10.61
LUCI ARMADIO	10.81
LUCI DA ARREDAMENTO	10.87-10.88
LUCI DA CARTEGGIO	10.74-10.75
LUCI DI CORTESIA	Da 10.78 a 10.81
LUCI DI NAVIGAZIONE	Da 10.41 a 10.54
LUCI DI SEGNALEZIONE	8.19
LUCI FRONTALI	10.55
LUCI ORIENTABILI	10.74-10.75
LUCI SUBACQUEE	Da 10.82 a 10.86
LUCI VECCHIA MARINA	10.87-10.88
LUCIDANTI E PROTETTIVI	5.44-5.45-5.46
LUCIDANTI PER GOMMONI	5.44

**M**

MACERATORI WC	7.78
MAGLIA GIUNZIONE CATENA	1.9
MAGNETOTERMICI	10.13
MANICHE A VENTO	3.22-3.23-4.47
MANICHETTE PER LAVAGGIO	5.6
MANICI DECKMATE	5.2
MANICI SHURHOLD	5.4
MANICOTTI	7.36
MANICOTTI ASSORBENTI	5.49
MANICOTTI MOTORE	Da 11.138 a 11.141
MANICOTTI PIOMBATURA	2.13
MANICOTTI REMI	1.53

MANIGLIA CON VENTOSA	5.30
MANIGLIE	2.31-2.32
MANIGLIE ALZAPAIOLO	Da 2.44 a 2.48
MANIGLIE ARGANI	1.15
MANIGLIE OBLÒ-PASSOUOMO	3.16
MANIGLIE PER GOMMONI	4.68
MANIGLIE POPPA E CRUSCOTTO	2.32
MANIGLIE TRAPEZIO	12.30
MANIGLIE WINCH	12.31
MANOMETRI VDO	9.24-9.25
MANOVERBOARD	4.7-4.8-4.9
MAPPE DIGITALI	9.69-Da 9.101 a 9.105
MAPPE NAUTICHE	9.4
MARINCO	10.21-10.22
MARINE BUSINESS	Da 6.2 a 6.7-6.15-6.16
MARMITTE GAS DI SCARICO	11.30-11.31-11.32
MASCHERINE VISO	4.32
MASE	10.39
MASTER MOORING MOLLE	1.46
MAX POWER	Da 1.36 a 1.40
MEGAFONO	4.37
METEO PORTATILI	9.22-9.23
MEZZI MARINAI	1.57
MILLEPIEDI	12.3
MINIRULLI PER VELA	5.29
MISCELATORI	7.90-7.91-7.92
MISCELATORI DOCCIA	7.92-7.94-7.95
MOCIO IN PVA	5.3-5.5
MOLLE A GAS	2.17
MOLLE FERMA PORTE	2.25
MOLLE ORMEGGIO	1.45-1.46-1.47
MONOCAVI ULTRAFLEX	Da 11.170 a 11.176
MORSETTI BATTERIA	10.33
MORSETTI DI FISSAGGIO	4.5
MORSETTI INOX	2.13
MORSETTIERE ELETTRICHE	10.37
MORSETTO PER FUORIBORDO	11.144
MOSCHETTONI ALLUMINIO	2.8
MOSCHETTONI NYLON	3.29
MOSCHETTONI ORMEGGIO	2.8-2.9
MOSCHETTONI OTTONE	2.9
MOSCHETTONI PER CAPOTTINE	2.8-2.9
MOSCHETTONI SCI NAUTICO	6.36
MOSCHETTONI SPINNAKER	2.9
MOTOR STARTER	11.49
MOTORI VERRICELLI LOFRANS'	1.23
MOTORI VERRICELLI QUICK	1.35
MUG	Da 6.2 a 6.9
MUSONI DI PRUA	Da 1.11 a 1.14

**N**

NASTRI ANTISCIVOLO	3.57
NASTRI AUTOAMALGAMANTI	10.34
NASTRI CARTA	5.30
NASTRI DI SICUREZZA	4.23
NASTRI ISOLANTI	10.34
NASTRI PER LINEE DI GALLEGGIAMENTO	3.58
NASTRI PER VERNICIATURA	5.30
NASTRI RIPARAZIONE VELE	12.9-12.10
NASTRI SEGNAVENTO	12.2
NASTRI TELATI	12.10
NASTRI TERMORETRAIBILI	5.52
NASTRO PER ARGANI MANUALI	1.15
NASTRO RIFATUTTO	5.47
NASTRO RIFLETTENTE	4.7
NASTRO TEFLON	7.40
NAVIONICS	9.104-9.105
NICCHIA CAVO STOP	11.171
NICCHIE DOCCIA	Da 7.94 a 7.98
NICCHIE PER ESTINTORE	4.36
NIPLES	7.36-7.37
NOBILI	7.90
NUMERLE E LETTERE ADESIVE	3.58
NYLON PER COPERTURE	5.50-5.51

**O**

OBLÒ E PASSO UOMO GEBO	Da 3.10 a 3.15
OBLÒ OTTONE CROMATO	3.9
OCCHIALI DA SOLE	4.55-4.56
OCCHIELLI - FUNGHETTI E TORNICHETTI	3.67
OCEAN PARABORDI	8.6
OCEAN SIGNAL EPIRB	9.50
OCEANLINE VDO	9.24
OLI E LUBRIFICANTI SPRAY	Da 11.43 a 11.51
OLIO DI VASELLINA	11.50
OLIO IDRAULICO	11.45
OLIO INGRANAGGI	11.44
OLIO MISCELA	11.43
OLIO MOTORE	11.43-11.44-11.45
OLIO PER TEAK	5.17-5.32-5.33
OLIO PIEDI POPPIERI	11.44
OMBRINALI	Da 7.38 a 7.45
OSCURANTI E MOSQUITO NET	3.17
OROLOGI E BAROMETRI DI BORDO	9.17-9.18
OROLOGI SILENZIO RADIO	9.17-9.18
OROLOGIO GARMIN	9.77
OSSIGENATORI PER VASCHE	7.10

## P

PAGAIE E REMI	Da 1.53 a 1.55	PIASTRINE FISSA CINGHIA	3.30
PALI TENDI TELO	5.52	PIATTI E BICCHIERI	Da 6.2 a 6.10
PALLINE PER CIME	12.3	PILE DURACELL	10.28
PALLONE NERO	4.33	PILETTE SCARICO	7.89
PANNELLI ELETTRICI	Da 10.4 a 10.7	PILOTI AUTOMATICI	9.64-9.76-9.81-9.100
PANNELLI ISOLANTI	7.66	PINNE STABILIZZATRICI	11.146
PANNELLI LIVELLO ACQUA	7.55-7.76	PINZA PER CAPICORDA ELETTRICI	10.33
PANNELLI POMPA DI SENTINA	7.23	PINZA PER MANICOTTI	2.14
PANNELLI SERBATOI ACQUE NERE	7.76	PINZE MULTIUSO	4.59
PANNELLI SOLARI	10.28	PIONEER AUDIO	9.34-9.35
PANNELLI TEST BATTERIE	10.29	PISCINA	6.32
PANNELLO VOLTMETRO	10.29	PISTOLA PER GRASSO	11.47
PANNI OLEOASSORBENTI	5.49	PISTOLA PER CARTUCCE E SACCHETTI	5.37
PANNO E SPUGNE	5.3-5.5	PISTOLA PER LAVAGGIO	5.7
PANOPTIX GARMIN	9.70	PISTOLA PER TERMORETRAIBILE	5.51
PAR MAX JABSCO	7.12-7.13	PLAFONIERE	Da 10.70 a 10.77
PARA POPPA E PRUA	448	PLANCETTE DI POPPA	3.43-3.44
PARABOLE SATELLITARI	9.58-9.59	PLANCETTE DI PRUA	12.16
PARABORDI	Da 8.2 a 8.11	POLISH E PASTA ABRASIVA	5.46
PARABORDI E.V.A.	Da 8.6 a 8.10	POLMAR VHF	9.42-9.45
PARABORDI GONFIABILI	Da 8.2 a 8.4	POLMONE PER POMPE	7.17
PARABORDI PER BRICCOLE	8.10	POLTRONE	6.21
PARABORDI PER PONTILI	Da 8.9 a 8.11 - 8.16	POLYFORM	8.4-8.9-8.19
PARABREZZA CASSERI	11.180	POMELLO NYLON	2.53
PARAFIL CAVO	2.11	POMPA A PIEDE	7.5
PARAFULMINI	10.37	POMPA INGRASSATRICE	11.47
PARASTRAPPI ELICHE SOLAS	11.152	POMPE A GIRANTE	7.7-7.11-7.15-7.16-7.18-7.19
PASSACAVI	3.55-11.179	POMPE A MEMBRANA	7.3-7.4-7.11-7.12-7.13-7.78
PASSACAVI ELETTRICI	10.14	POMPE AD IMMERSIONE	Da 7.5 a 7.10
PASSACIMA	1.12	POMPE AERATRICI	7.10
PASSAMANI TIENTIBENE	2.32	POMPE ANCOR PER RAFFREDDAMENTO MOTORE	7.26-7.27-7.28
PASSAPARATIA	11.178-11.189	POMPE AUTOCLAVI	Da 7.11 a 7.18
PASSASCOTTE	12.26	POMPE CON PULEGGIA E FRIZIONE	7.29
PASSERELLE	3.46-3.47-3.48	POMPE DI SENTINA	Da 7.3 a 7.29
PASSERELLE IDRAULICHE	3.46	POMPE FLOJET	7.14
PASSO UOMO E OBLO'	Da 3.9 a 3.16	POMPE GIANNESCHI	7.18-7.19
PASTA ABRASIVA	5.46	POMPE JABSCO	7.11-7.12-7.13
PASTECCHIE	12.16	POMPE MACERATRICI WC	7.78
PATELLE MOTORE	11.140-11.142	POMPE MANUALI	7.3-7.4
PEDANA ANTISCIVOLO	3.57	POMPE RULE	7.8-7.9-7.10
PENNELLI	5.29	POMPE TMC	7.6-7.7-7.10
PERNI INOX	12.31	POMPE TRAVASO OLIO E GASOLIO	7.19-7.20
PEZZE ADESIVE PER RIPARAZIONE	5.39	POMPE WC MANUALI	7.72
PIANI COTTURA	7.82-7.85-7.86	POMPETTE CARBURANTE	11.41
PIANO DI LAVORO	3.36	PONTICELLI ACCIAIO INOX	2.52
PIASTRE CON CAVALLOTTO	Da 2.50 a 2.52	PONTICELLI PER CINGHIE	2.52
PIASTRE DI MASSA	7.40-10.37	PORTA AMI	3.36
PIASTRE SALVA POPPA	11.156		

PORTA BANDIERA	4.48-4.49	PRODOTTI CECCHI	Da 5.12 a 5.17
PORTA BATTERIA	10.27	PRODOTTI DETERGENTI	5.17-Da 5.40 a 5.48
PORTA BICCHIERI-LATTINE	6.11-6.12	PRODOTTI DISINCROSTANTI	5.41-5.42-5.45
PORTA BOMBOLA	3.8	PRODOTTI IMPREGNANTI	5.25-5.27-
PORTA CANNE	Da 3.32 a 3.35	PRODOTTI LUCIDANTI	5.45-5.46
PORTA CELLULARE E TABLET	4.57	PRODOTTI PER TEAK	5.17-5.27-5.32-5.33
PORTA CHIAVI	6.17-6.18	PRODOTTI PER WC	7.77
PORTA CIME	12.32	PRODOTTI PULIZIA LEGNO	5.17-5.27-5.32-5.33
PORTA DOCCIA	Da 7.94 a 7.98	PRODOTTI PULIZIA SERBATOI	6.93
PORTA DOCUMENTI	4.57	PRODOTTI SGRASSANTI	Da 5.40 a 5.43
PORTA ESTINTORI	4.36	PROFILI FINITURA	8.17
PORTA FUSIBILI	10.10-10.11-10.12	PROFILI PARABORDO (BOTTAZZO)	Da 8.13 a 8.17
PORTA MANIGLIA	12.31	PROFILI PER BORDATURE	8.17
PORTA MOTORE	11.145	PROFILI PER PONTILI	Da 8.9 a 8.11
PORTA OGGETTI	4.57	PROFILO RELINGA	3.68
PORTA PARABORDI	8.8	PROIETTORI	Da 10.56 a 10.62
PORTA SALVAGENTE E ANULARE	4.4-4.5	PROLUNGA MOTORE E FUORIBORDO	11.145
PORTA SERBATOI	11.41	PROLUNGHE BARRE TIMONE	12.29
PORTA TRASDUTTORE	9.106	PROP GUARD PROTEZIONE ELICA	11.153
PORTAGOMMA	7.35	PROPELLER SHAFT-STUFFYBOX-PREMI TRECCIA	11.105
PORTAGOMMA PER FILTRI	11.5	PROTEGGI CHIGLIA	8.12
PORTATILI GARMIN	9.74-9.75	PROTEGGI CIME	1.51-3.56
PORTATUBO	5.6	PROTEGGI ELICA	11.153
PORTE PER TELO	5.51	PROTEGGI POPPA	11.156
PORTELLI	Da 3.5 a 3.8	PROTEGGI TENDITORI	2.12
PORTOLANI	9.6	PROTETTIVI ANTIOSMOSI	5.19
POSACENERE	6.16	PROTETTIVI LEGNO	Da 5.12 a 5.33
POSATE	Da 6.2 a 6.10	PROTETTIVI PER GOMMONI	Da 5.40 a 5.44
POZZETTI DOCCE	Da 7.94 a 7.98	PROTETTIVI PER SINTETICI	5.48
POZZETTO RACCOLTA ACQUE GRIGIE	7.25	PROTETTIVI SUPERFICI VINILICHE	Da 5.40 a 5.44
PREFILTRI ACQUA	7.48-7.49-7.55	PROTETTIVO IDROREPELENTE	5.32
PREFILTRI CARBURANTE	Da 11.2 a 11.7	PROTETTIVO SPRAY	Da 11.48 a 11.51
PREMI TRECCIA - PROPELLER SHAFT - STUFFYBOX	11.105	PROTEZIONE CAVI	3.55-11.179
PREMISTOPPA (BADERNA)	11.104	PUGNO DI SCIMMIA	1.52
PRESA E SPINA PER CARRELLI	5.8	PULISCI VETRI	5.43
PRESE A MARE	7.38	PULITORE CONTATTI ELETTRICI	11.51
PRESE ARIA	Da 3.18 a 3.22	PULITORE INIETTORI	11.46
PRESE ARIA PER TELO	5.51	PULITORI ACCIAIO	5.45
PRESE E SPINE ACCENDISIGARI	10.15-10.16	PULITORI LEGNO E TEAK	5.17-5.27-5.32-5.33
PRESE E SPINE DA BANCHINA	Da 10.19 a 10.22	PULITORI SENTINA	Da 5.40 a 5.43
PRESE E SPINE ELETTRICHE	Da 10.14 a 10.17	PULITORI WC	7.77
PRESE E SPINE INDUSTRIALI	10.19	PULIZIA TEAK	5.17-5.27-5.32-5.33
PRESE TELEFONO	10.15-10.16	PULSANTI A PIEDE	1.21-1.32
PRESE TV	10.17	PULSANTI ELETTRICI	10.9
PRESE USB	10.16	PULSANTI PER SPORTELLI	2.28
PRESSIONE OLIO	9.29-9.33	PULSANTIERE VERRICELLI	1.21-1.32
PRESSOSTATI	7.14	PULSOSSIMETRO	4.32
PRIMER ANTIVEGETATIVA	5.19	PUNTAPIEDI FASCIA	3.30
PRODOTTI ANTIMUFFA	5.40-5.44	PUNTERUOLI	12.8

PURYTEC PER WC	7.77
PUSH LOCK CHIUSURA	2.28

**Q**

QUADRI DI DISTRIBUZIONE	Da 10.4 a 10.7
QUATIX OROLOGIO GARMIN	9.77
QUICK BOILER	7.58-7.59
QUICK CARICABATTERIE	10.23
QUICK ELICHE DI MANOVRA	1.41-1.42
QUICK LUCI	Da 10.64 a 10.68
QUICK LUCI DI CORTESIA	10.78-10.79
QUICK LUCI SUBACQUEE	10.82-10.83
QUICK NAUTICAL NETWORK (QNN)	9.94
QUICK VERRICELLI	Da 1.25 a 1.35

**R**

RACCOLTA ACQUE GRIGIE	7.25
RACCORDERIA IDRAULICA	Da 7.35 a 7.38
RACCORDI FILTRI	11.5
RACCORDI GIARDINAGGIO	5.7
RACCORDI IN NYLON	7.37
RACCORDI OLEOIDRAULICI	11.194
RACCORDI PER CORRIMANO	Da 3.24 a 3.27
RACCORDI RAPIDI OTTONE E PLASTICA	5.7
RACOR FILTRI	11.3-11.6-11.7
RADAR FURUNO	9.63
RADAR GARMIN	9.73
RADAR LOWRANCE-SIMRAD	9.88-9.92
RADAR RAYMARINE	9.99
RADDRIZZA ANCORA	1.7
RADIAL PARABORDO	8.14
RADIANT DETERGENTE	5.45
RADIO	Da 9.34 a 9.37
RADIOCOMANDI ELICHE DI MANOVRA	1.37-1.43
RADIOCOMANDI VERRICELLI	1.21-1.33
RAFFI	1.57
RARITAN BOILER	7.56
RASIERA	5.3
RAYMARINE	Da 9.95 a 9.100
RAZZI A PARACADUTE	4.30
RAZZI DI SEGNALE	4.30
RECUPERO ANCORA	1.10
REDANCE	2.15
REGGI CHIGLIA	5.9
REGGIMENSOLA	6.23
REGOLATORI DI CARICA	10.29
REGOLATORI DI PRESSIONE	7.24
RELE' TEMPORIZZATO	10.11

RELINGA PROFILO E INSERTO	3.68
REMI E PAGAIE	Da 1.53 a 1.55
REMI PLASTIMO	4.67
REPELLENTI PER TESSUTI	5.48
RESCUE BUOY	4.2
RESCUE LINE	4.7
RESCUE SLING	4.3
RESINA	5.12-5.13-5.26-5.47
RESISTENZE BOILER	Da 7.56 a 7.59
RETE BATTAGLIOLA	3.28
RETE PORTA OGGETTI	6.13
RETE PROTEZIONE	6.13
RETRORIFLETTENTE NASTRO	4.7
RICAMBI BOILER	Da 7.56 a 7.59
RICAMBI ELICHE MAX POWER	1.38-1.40
RICAMBI ELICHE QUICK	1.44
RICAMBI FILTRI DECANTATORI	Da 11.2 a 11.7
RICAMBI FRIGORIFERI	Da 7.61 a 7.68
RICAMBI GIUBBOTTI GONFIABILI	4.16-4.21
RICAMBI GLOMEX	9.53
RICAMBI OBLO - PASSOUOMO	Da 3.10 a 3.16
RICAMBI PER CAPOTTINE	3.63
RICAMBI PER CARRELLI	5.8-5.9
RICAMBI PER CARRELLI PULIZIA SERBATOI	11.27
RICAMBI PER GOMMONI	Da 4.68 a 4.71
RICAMBI POMPE FLOJET	7.14
RICAMBI POMPE JABSCO	7.12
RICAMBI VERRICELLI	1.23-1.35
RICAMBI WC	Da 7.72 a 7.76
RICARICHE PER GIUBBOTTI GONFIABILI	4.15-4.16-4.21
RICETRASMETTITORI FISSI	Da 9.45 a 9.48
RICETRASMETTITORI PORTATILI	Da 9.41 a 9.44
RIDUTTORI DI PRESSIONE	7.24
RIDUTTORI DI TENSIONE	10.30
RIDUTTORI PER VERRICELLI QUICK	1.35
RIFATTUTTO NASTRO	5.47
RIFLETTORI RADAR	4.33
RINVII SCOTTE	12.13-12.23-12.26
RIPARAZIONE VELE	12.8-12.9-12.10
RIPARAZIONE VETRORESINA	5.12-5.47
RIPARAZIONI RAPIDE	5.39-5.47
RIPARTITORI DI CARICA	10.30
RISERVA DI GALLEGGIAMENTO	8.9
RIVELATORE GAS	10.18
RIVETTATRICE	2.53
RIVETTI	2.53
ROLL BAR	3.49
RONDELLE	2.59
ROTELLE PROTEZIONE VELE	12.3

ROTOLE PROFILO (BOTTAZZO)	8.14	SCARICHI LAVELLI	7.89
RUBINETTI CARBURANTE	7.33	SCARICHI MOTORE	11.30-11.31-11.32
RUBINETTI E MISCELATORI	Da 7.90 a 7.92	SCARICHI PER POZZETTI	7.40-7.41-7.43
RULE POMPE	7.8-7.9-7.10	SCARPE	4.54
RULLI PER CARRELLI	5.8-5.9	SCARPE DA LAVORO	5.31
RULLI ALAGGIO	8.7	SCATOLE COMANDO MOTORE	Da 11.163 a 11.167
RULLI AVVOLGICIMA	4.6	SCATOLE COMANDO ULTRAFLEX	Da 11.164 a 11.167
RULLI PER VERNICIARE	5.29	SCATOLE PORTAFUSIBILI	10.11-10.12
RULLO MUSONE	1.12	SCHIAVI INOX E ZINCATI	2.2-2.3-2.4
RUOTE	11.159	SCHIENALE PER DRAGLIA	2.12
RUOTE DI ALAGGIO	5.10	SCHIUMATORE PER RIFORNIMENTO	3.3
RUOTE DI POPPA	5.10	SCI NAUTICI	6.34
RUOTE TIMONE	Da 11.195 a 11.198	SCOCHE	6.20
<b>S</b>		SCOOTER SUBACQUEO	6.33
SACCHE STAGNE	4.58-4.59	SCORREVOLI PER CAPOTTINE	3.63
SACCHI DEL MARINAIO	4.58	SCOTTE E DRIZZE	12.6-12.7
SACCO PER SALMA	4.28	SCOUT ANTENNE	9.51-9.52-9.56-9.59
SACCO PRONTO SOCCORSO	4.31	SCROCCHETTI	2.25
SACCO TERMICO	4.28	SCROCCO A PULSANTE	2.28
SALI PER DEUMIDIFICATORE	5.49	SCUDO DI PRUA	1.7
SALISCENDI PER DOCCIA	7.90-7.91	SDOPPIATORI DI ALIMENTAZIONE	10.15
SALOPETTE E GIACCHE	4.51-4.52	SECCHI	7.2
SALPA ANCORE	Da 1.17 a 1.30	SEDIE	6.20
SALVA ANCORA	1.10	SEDILI	6.19-6.20-6.21
SALVAGENTE BAYWATCH	4.3	SEDILI A GAVONE	6.21
SALVAGENTI ANULARI	4.2	SEGNA CATENA VERNICE SPRAY	1.9
SALVAGENTI AUTOGONFIABILI	4.3-4.14-4.15-4.16	SEGNALATORI DI EMERGENZA (EPIRB)	9.49-9.50
SALVAGENTI DA LANCIO	4.2-4.3	SEGNALAZIONE TRAINABILI	6.35
SALVAGENTI FERRO DI CAVALLO	4.2-4.3	SEGNALI ADESIVI	4.47
SALVAPOPPIA	11.156	SEGNALI DI SOCCORSO (RAZZI)	4.30
SANITY GREY	7.55	SEGNALI DIURNI	4.33
SANITY WC	7.77	SEGNAVENTO	9.22-9.23
SAPONE DOCCIA	5.48	SEGNAVENTO WINDEX	9.22-12.2
SAPONE PER MANI	6.10	SELLE PER ZATTERE	4.28
SAPONE STOVIGLIE	6.10	SENSORI ANGOLO DI BARRA	9.33
SARTIE	2.10	SENSORI CARBURANTE VDO	9.30-9.31
SBLOCCA ANCORA	1.10	SENSORI CONTA NODI	9.24
SBLOCCANTI SPRAY	Da 11.48 a 11.51	SENSORI CONTAMETRI CATENA	1.22-1.34
SCALDABAGNI	Da 7.56 a 7.59	SENSORI LIVELLO ACQUA	9.30-9.31
SCALETTE	Da 3.37 a 3.45	SENSORI PRESSIONE OLIO	9.29
SCALETTE A SCOMPARSA	3.41-3.42-3.43	SENSORI TEMPERATURA ACQUA	9.28-9.33
SCALETTE DI EMERGENZA	3.37	SENSORI TUBOLARI VDO	9.31
SCALETTE PARABORDO	8.3	SENTINEL	7.21
SCALMI	1.56-4.68	SEPARATORI ACQUA GAS DI SCARICO	11.30
SCANDAGLI A MANO	9.106	SERBATOI ACQUA POTABILE	7.53-7.54-7.55
SCAPPAMENTI	11.30-11.31-11.32	SERBATOI ACQUE GRIGIE	7.25-7.79
SCARICHI A MARE	Da 7.38 a 7.45	SERBATOI ACQUE NERE	7.79
SCARICHI A MASSA	10.37	SERBATOI CARBURANTE	Da 11.34 a 11.38
		SERBATOI FLESSIBILI ACQUA	7.53



SERBATOIO LAVAVETRI	10.4	SPIROLL PROTEGGI CIME	1.51
SERRATURE	Da 2.27 a 2.30	SPLITTER TV	9.57
SERRAVELE	12.3	SPOILER DI ASSETTO	11.146
SESSOLE	7.2	SPORELLI	Da 3.5 a 3.8
SET CARTEGGIO	9.7	SPRAY AVVIAMENTO	11.49
SET CUCINA	Da 6.2 a 6.10	SPRAY CRC MARINE	11.49
SEZIONATORI BATTERIE	10.30	SPRAY DETERGENTI E LUBRIFICANTI	Da 11.48 a 11.51
SEZIONATORI DI LINEA	Da 10.4 a 10.7	SPRAY TROVA FUGHE	11.50
SEZIONATORI LINEE DI POTENZA	10.13	SPRAY WD-40	11.51
SFIATI SERBATOI	11.39-11.40	SPRUZZINO	11.49
SGABELLI	6.20	SPUGNA ABRASIVA	5.3-5.5
SHAMPOO DOCCIA	5.48	SQUADRETTA NAUTICA	9.7
SHAMPOO PER CANI	5.48	STABILIZZATORI D'ASSETTO	11.146
SIFONI	7.75-11.30	STACCA BATTERIE	10.31-10.32
SIGILLANTI SIKAFLEX	5.35-5.36-5.37	STACCHI DI SICUREZZA	11.143
SIKA TEAK	5.33	STAFFA COMANDO ESTINTORE	4.36
SILENZIATORI DI SCARICO	11.30	STAZIONI BAROMETRICHE	9.17-9.18
SILICONE SIKAFLEX	5.37	STAZIONI DEL VENTO	9.22-9.23
SIMBOLI ADESIVI PER PANNELLI	10.7	STECCA VELA	12.3
SIMRAD	Da 9.89 a 9.92	STERILIZZATORI ACQUA	7.55
SIMRAD VHF	9.48	STICK	12.29
SINTOLETTORI (RADIO)	Da 9.34 a 9.37	STIVALI	4.54
SKYWATCH ANEMOMETRI	9.23	STOPPER	12.15
SLITTE PER SEDILI	6.24-6.26	STOVIGLIE	Da 6.2 a 6.10
SMALTI	5.21	STRIP LED LUCI	10.68
SNODI CARDANICI	12.29	STRISCE ANTISCIVOLO	3.57
SOFFIETTI MOTORE	Da 11.138 a 11.141	STROZZASCOTTE	12.27
SOFFIETTI PASSACAVI	11.179	STROZZASCOTTE CLAMCLEAT	12.28
SOLAS ELICHE	Da 11.147 a 11.153	STRUMENTAZIONE ADVAN SEA	9.60-9.61
SOLLEVATORE PER FUORIBORDO	11.158	STRUMENTAZIONE B&G	9.93
SONDE LIVELLO ACQUA	7.76-9.30-9.31	STRUMENTAZIONE CONTROLLO MOTORE	9.32
SONDE LIVELLO CARBURANTE	9.30-9.31-9.33-11.36	STRUMENTAZIONE FURUNO	Da 9.62 a 9.65
SOTTOGAMBA GIUBBOTTI	4.16	STRUMENTAZIONE GARMIN	Da 9.66 a 9.77
SOTTOVITI INOX - NYLON	2.53	STRUMENTAZIONE LOWRANCE	Da 9.77 a 9.88
SPAGO CERATO	12.8	STRUMENTAZIONE RAYMARINE	Da 9.95 a 9.100
SPATOLE	5.30	STRUMENTAZIONE SIMRAD	Da 9.89 a 9.92
SPAZZOLE	5.2-5.4	STRUMENTI PER CARTEGGIO	9.7
SPAZZOLE TERGICRISTALLI	10.2-10.3	STUCCHI	5.20-5.21-5.47
SPAZZOLONI	5.2-5.4	STUQUINI	6.15
SPECCHI RETROVISORI	6.36	SUCCHIAROLE	7.44
SPEEDWATCH ANEMOMETRI	9.23	SUP E SUPPORTO	6.31-6.33
SPHAERA PARABORDO	8.15	SUPERPUMP TRAVASATORE	11.33
SPIE LUMINOSE	10.9	SUPPORTI A SBALZO GLOMEX	9.54
SPINE E PRESE ACCENDISIGARI	10.15-10.16	SUPPORTI ABBATTIBILI PER TAVOLI	6.23
SPINE E PRESE BANCHINA	Da 10.19 a 10.22	SUPPORTI ANTENNE	9.54-9.55
SPINE E PRESE ELETTRICHE	Da 10.14 a 10.17	SUPPORTI ANTIVIBRANTI	11.106
SPINE E PRESE PER CARRELLI	5.8	SUPPORTI ASTA BANDIERA	4.49-4.50
SPINE E PRESE TV E TELEFONO	10.15-10.16-10.17	SUPPORTI BOETTE	4.5
SPIRALI CABLAGGI	10.38	SUPPORTI BOMA	12.15

SUPPORTI ELASTICI	11.106	TAZZE	Da 6.2 a 6.10
SUPPORTI MOTORE	11.157-11.158	TEAK FINTO	3.59
SUPPORTI NYLON PER FASCETTE	10.34	TEAK OIL	5.17-5.27-5.32-5.33
SUPPORTI PASSERELLE	3.48	TEAK WONDER	5.32
SUPPORTI PER BARCHE	5.9-5.11	TEAR-AID RIPARAZIONI	5.39
SUPPORTI PER FISSAGGIO SU TUBI	4.5	TEFLON	7.40
SUPPORTI PER LUCI DI VIA	10.41-10.44	TELERUTTORI	1.22-1.31-1.39-1.40
SUPPORTI PER MOLLE A GAS	2.17	TELI MASCHERATURA	5.30
SUPPORTI PER STECCHE	5.52	TELI PER COPERTURA	5.50-5.51
SUPPORTI PER SUP	6.33	TELI TERMORETRAIBILI	5.51
SUPPORTI PER TELO	5.52	TEMPORIZZATORI ELETTRICI RELE'	10.11
SUPPORTI PER ZATTERE	4.28	TENDALINI	Da 3.60 a 3.63
SUPPORTI PIEGHEVOLI PER TAVOLI	6.23	TENDER PLASTIMO	Da 4.62 a 4.66
SUPPORTI PORTA CIME	12.32	TENDI TELO PALI	5.52
SUPPORTI PROFILI PARABORDO	8.13	TENDISTRALLI	12.15
SUPPORTI SALVAGENTE	4.4-4.5	TENDITORI	2.11-2.12
SUPPORTI SEDILI - TAVOLI	Da 6.23 a 6.26	TENDITORI PER CAPOTTINE	3.66
SUPPORTI TRASDUTTORE	9.106	TENUTE PER ASSI ELICA	11.105
SUPPORTO PORTATUBO	5.6	TERGICRISTALLI	10.2-10.3
SVERNCIATORE	5.19	TERMINALI BATTERIA	10.33
<b>T</b>			
TABELLE CODICI INTERNAZIONALI	4.46-4.47	TERMINALI CAVO PARAFIL	2.11
TACCHI REGGI BARCA	5.11	TERMINALI ELETTRICI	10.35-10.36-10.37
TAGLIA CAVI	2.14	TERMINALI PER CAVI ACCIAIO	2.10
TAGLIA CIME	4.61	TERMINALI PER CIME	1.50
TAGLIA CORDA	1.52	TERMINALI PER CORRIMANO	3.24-3.27
TAGLIA RICCI	4.61	TERMINALI PROFILI PARABORDO	Da 8.13 a 8.17
TAMBURO AVVOLGICIMA	4.6	TERMOIGROMETRI	9.17-9.18
TANICHE ACQUA POTABILE	7.53	TERMOMETRI BINDING UNION	9.33
TANICHE CARBURANTE	11.34	TERMOMETRI VDO	9.25
TAPPETI	6.15	TERMOPISTOLA	5.51
TAPPI PER BRICOLE	8.10	TERMORETRAIBILE GUAINA	10.38
TAPPI ALEGGIO	7.47	TERMORETRAIBILE TELO	5.51
TAPPI ESPANSIONE	7.46	TERRIBILINA DETERGENTE	5.43
TAPPI IMBARCO	3.2-3.3	TESSILMARE CAPOTTINE	3.62-3.63
TAPPI ISPEZIONE	3.4	TESSUTO POLIESTERE	3.68
TAPPI SCARICO ACQUA	7.47	TEST BATTERIE	10.29
TARTARUGHE LUCI OTTONE	10.87	TIENTIBENE PASSAMANI	11.180
TASCHE PORTA LATTINE E TAZZE	6.12	TIMONERIE IDRAULICHE	Da 11.181 a 11.192
TASCHE PORTA CIME	12.32	TIMONERIE MECCANICHE	11.174-11.175-11.176
TASCHE PORTA OGGETTI	3.7	TIMONI E VOLANTI	Da 11.195 a 11.198
TAVELLE	2.19	TK VERNICE SPRAY	5.28
TAVOLE FLAP	Da 11.199 a 11.204	TMC	7.6-7.7-7.10-7.74-7.75
TAVOLE SALVA POPPA	11.156	TOILETTE	7.72-7.74
TAVOLE SUP	6.31	TORCE	10.55
TAVOLE TRAINO	6.34	TORCE FRONTALI	10.55
TAVOLI	6.20	TORNICHETTI PER CAPOTTINE	3.67
		TRACCIATORI ROTTA	9.7
		TRAINABILI	Da 6.27 a 6.30
		TRAINO SCI CORDE	6.35

TRASDUTTORI FURUNO	9.65
TRASDUTTORI GARMIN	9.70-9.71-9.72
TRASDUTTORI LOWRANCE-SIMRAD-B&G	9.84-9.85-9.86
TRASDUTTORI RAYMARINE	9.95-9.97-9.98
TRASFORMAZIONE WC	7.73-7.74
TRASMETTITORE DI EMERGENZA (EPIRB)	9.49-9.50
TRATTAMENTO ACQUA	7.55
TRATTAMENTO WC	7.77
TRAVASATORE SUPERPUMP	11.33
TRAVASATORI	11.33
TRECCE DYNEEMA	12.6-12.7
TRECCE GALLEGGIANTI	4.6
TRECCE ANCORAGGIO E ORMEGGIO	1.48-1.49-12.6-12.7
TRECCE PALAMITI	3.36
TRECCE PER TIENTIBENE	4.6
TRECCE PIATTE PER PARABORDI	8.7
TRECCE PROTEZIONE	10.38
TRECCE VELA	12.6-12.7
TRECCIA ELASTICA	3.28
TRECCIA PIOMBATA	1.9
TRIANGOLO SCI NAUTICO	6.35
TRIM VDO	9.25
TRIPLEX JABSCO	7.14
TROMBE	Da 4.37 a 4.41
TROMBE A GAS	4.37
TROVA FUGHE SPRAY	11.50
TUBI ACCIAIO INOX	3.24
TUBI ACQUA	5.6-7.51
TUBI ARIA	11.162
TUBI DOCCIA	7.93
TUBI OTTONE	7.37
TUBI GAS DI SCARICO	11.28
TUBI IDRAULICI	Da 11.182 a 11.194
TUBI LAVAGGIO	5.6
TUBI LINEE D'ASSE	11.104
TUBI PASSACAVI	11.178
TUBI PER CARBURANTE	11.28-11.41
TUBI WC	7.51
TUBO ACQUA ESTENSIBILE	5.6
TUBO GAS	7.84-7.86
TUBO PER ACQUA CALDA	7.51
TUNNEL ELICHE DI MANOVRA	1.37-1.44
TURA FALLE IN LEGNO	4.5
TUTA TERMICA	4.28

**U**

UOMO A MARE	4.3-4.8-4.9
UBIMAIOR	12.22-12.23

UFLEX-FARIA	9.32
ULTRAFLEX	Da 11.164 a 11.204
UNITA' REFRIGERANTI	7.65-7.67
USB PRESE	10.16

**V**

VALIGETTA ATTREZZI	2.53
VALIGETTA PORTATUBO	5.6
VALIGETTE PRONTO SOCCORSO	4.31
VALIGIE STAGNE	4.59
VALVOLA OSSIGENATRICE	7.10
VALVOLE A SFERA	7.32-7.33
VALVOLE A TRE VIE	7.32-7.33-7.77
VALVOLE ANTIBLOCCO	7.32
VALVOLE DI NON RITORNO	7.34-7.42
VALVOLE CARBURANTE	7.33
VALVOLE VARIE	7.32-7.33-7.34-7.42
VANG RIGIDI	12.15
VANI PORTA OGGETTI	Da 3.5 a 3.8
VANO PER CAVI COMANDO	4.36
VANO STACCABATTERIA	10.32
VAPORIZZATORE (SPRUZZINO)	11.49
VASCHETTA ACQUE GRIGIE	7.25
VASELLINA	11.50
VASSOI	Da 6.2 a 6.10
VDO	Da 9.24 a 9.31
VELA	Da 12.1 a 12.32
VENEZIANI	Da 5.19 a 5.27
VENTILATORI	6.13
VENTOSA CON MANIGLIA	5.30
VERNICE SPRAY SEGNACATENA	1.9
VERNICI	Da 5.19 a 5.26
VERNICI PER LEGNO	Da 5.15 a 5.17-5.25-5.26
VERNICI SPRAY PER MOTORI	5.28
VERRICELLI ELETTRICI	Da 1.17 a 1.30
VETRORESINA	5.12-5.47
VHF FISSI	Da 9.45 a 9.48
VHF PORTATILI	Da 9.41 a 9.44
VIEWLINE VDO	9.25-9.26-9.27
VISORE NOTTURNO	9.20
VITERIA - BULLONERIA	Da 2.55 a 2.59
VOLANTI E TIMONI	Da 11.195 a 11.198
VOLANTINO	6.26
VOLTMETRI A PANNELLO	10.29
VOLTMETRI BINDING UNION	9.33

**W**

WAKEBOARD	6.34
WATER REMOVER	11.46

WC CHIMICO	7.72
WC ELETTRICI	7.72-7.74
WC JABSCO	7.72
WC MANUALI	7.72
WC TMC	7.74
WD-40	11.51
WINCH	12.14
WINCHER (COLLARINO)	12.14
WINDEX	9.22-12.2
WINDOO ANEMOMETRI	9.23

**X**

XPLORE ANEMOMETRI	9.23
-------------------	------

**Z**

ZAINI STAGNI	4.58-4.59
ZANZARIERA OBLÒ-PASSOUOMO	3.17
ZATTERE DI SALVATAGGIO	4.25-4.26-4.27
ZERBINI	6.15
ZINCHI	Da 11.53 a 11.99
ZINCO SPRAY	5.28

# ANCORAGGIO E ORMEGGIO

*Anchoring and Mooring*

Ancore, Cime per ancora	Pag.	2
Giunti, Scudo di prua	Pag.	6
Catene	Pag.	8
Falsemaglie, Anelli, Blocca catena	Pag.	9
Musoni	Pag.	11
Argani Manuali	Pag.	15
Verricelli Elettrici Lofrans'	Pag.	17
Verricelli Elettrici Quick	Pag.	25
Eliche Di Manovra Max Power	Pag.	36
Eliche Di Manovra Quick	Pag.	41
Molle Ormeggio	Pag.	45
Cime Ormeggio, Proteggi Cime	Pag.	48
Remi, Pagaie, Mezzi Marinai	Pag.	53
Ganci, Clip	Pag.	58

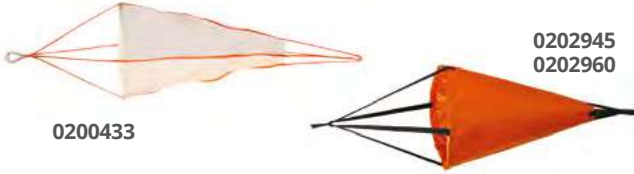


01



## ANCORE

**Ancora galleggiante**  
in nylon spalmato PVC.



Articolo	Bocca Ø x Lung. mm	Scafo mt
<b>0200433</b>	330 x 1350	< 5
<b>0202945</b>	450 x 1500	< 7
<b>0202960</b>	600 x 1700	< 8

**Ancora galleggiante**  
in nylon spalmato PVC.



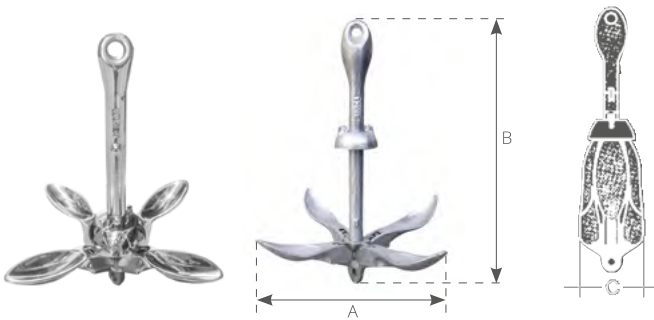
Articolo	Bocca mm	Lunghezza mm	Scafo mt
<b>0200470</b>	700 X 700	1800	< 9
<b>0200490</b>	900 X 900	2050	< 11

**Ancora galleggiante**  
per lance di salvataggio, tessuto PVC double coated, completa di cavi. Omologata RINA.



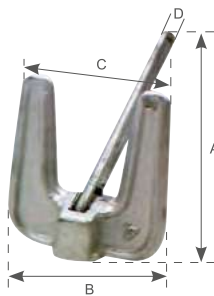
Articolo	Bocca Ø x Lung. mm	Scafo mt
<b>0200550</b>	560 x 1800	< 5,5
<b>0200551</b>	<b>SOLD OUT</b>	

**Ancora ombrello patte a cucchiaio**



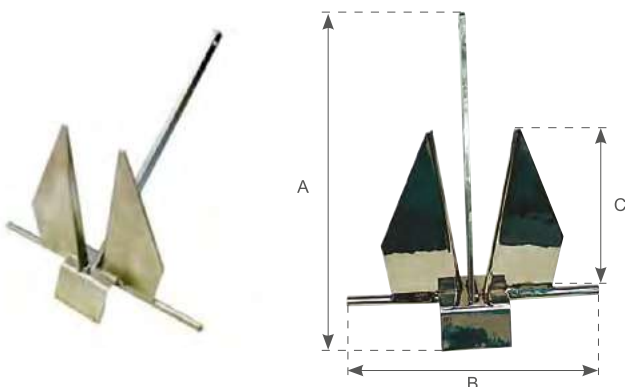
Acciaio zincato	Acciaio inox	Kg	A mm	B mm	C mm
	<b>0200007</b>	0,7	185	195	50
<b>0202001</b>	<b>0200015</b>	1,5	290	310	80
<b>0202002</b>	<b>0200025</b>	2,5	330	360	85
<b>0202003</b>		3,2	350	400	95
<b>0202004</b>		4	400	450	105
<b>0202006</b>		6	465	545	120
<b>0202008</b>		8	540	580	130
Patte sfilate					
<b>0202010</b>		10	595	655	130
<b>0202012</b>		12	630	710	130

**Ancora tipo Hall**  
in acciaio zincato.



Articolo	Kg	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>0202013</b>	3	280	165	140	13
<b>0202014</b>	4	335	180	168	15
<b>0202016</b>	6	360	210	195	16
<b>0202018</b>	8	460	235	230	18
<b>0202020</b>	10	465	235	230	19

**Ancora tipo Danforth**



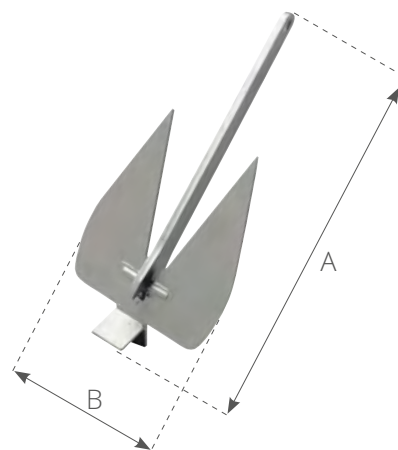
Acciaio zincato	Acciaio inox	Kg	A mm	B mm	C mm
<b>0202102</b>		2	430	300	200
<b>0202104</b>		4	510	410	260
<b>0202106</b>	<b>0202166</b>	6	570	440	300
<b>0202108</b>	<b>0202169</b>	8	630	470	340
<b>0202110</b>	<b>0202170</b>	10	670	470	360
<b>0202112</b>		12	700	550	370
<b>0202115</b>		15	720	560	390
<b>0202120</b>	<b>0202177</b>	20	720	650	400
<b>0202125</b>		25	750	680	440
<b>0202130</b>		30	860	710	460

### Ancora Britany

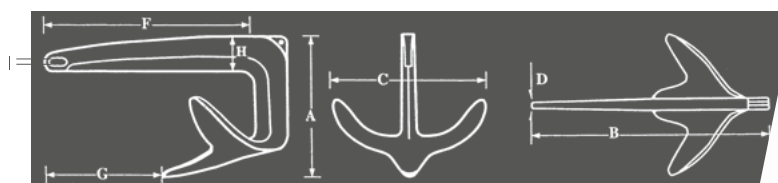
ancora piatta senza cassa di articolazione, non presenta nessun rischio di bloccaggio del fuso dovuto ad intasamento per melma o sassi, inoltre assicura una presa istantanea.

Acciaio zincato	Lung. max. barca mt	Kg	A mm	B mm	Foro Ø mm
<b>P16456</b>	tender	2	406	185	10
<b>P16457</b>	4	3,5	497	219	10
<b>P16458</b>	5,50	6	547	270	12
<b>P16459</b>	6,50	8	646	312	12
<b>P16460</b>	7,50	10	732	347	14
<b>P16461</b>	9	12	786	347	14
<b>P16462</b>	10,50	14	788	368	14
<b>P16463</b>	12,50	16	841	368	16
<b>P16464</b>	16	20	910	414	16

Altre misure a richiesta

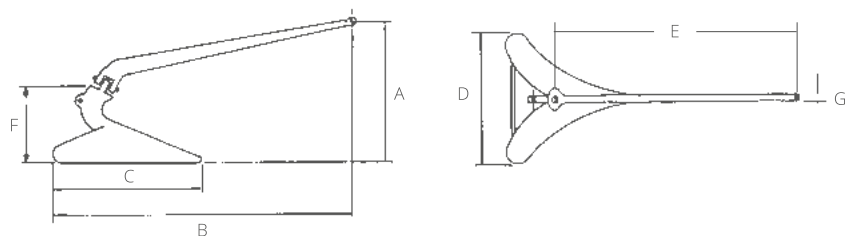


### Ancora tipo Bruce



Acciaio zincato	Acciaio inox AISI 316	Kg	A mm	B mm	C mm	D mm	F mm	G mm	H mm	I mm
	<b>0201001</b>	1	100	270	180	60	230	105	35	10
<b>0202340</b>	<b>0201002</b>	2,5	200	350	230	9	300	110	40	7
	<b>0201003</b>	3	230	370	250	100	320	125	40	10
<b>0202341</b>	<b>0201005</b>	5	230	470	320	11	400	200	52	9
<b>0202342</b>	<b>0201007</b>	7,5	270	530	360	14	450	220	60	8
<b>0202343</b>	<b>0201010</b>	10	290	580	400	16	470	240	68	11
<b>0202344</b>	<b>0201015</b>	15	330	650	420	16,5	560	280	85	11
<b>0202345</b>	<b>0201020</b>	20	350	710	500	21	590	310	89	13
<b>0202346</b>	<b>0201030</b>	30	410	830	570	18	700	360	115	15
<b>0202350</b>	<b>0201050</b>	50	507	990	650	23	860	400	120	21

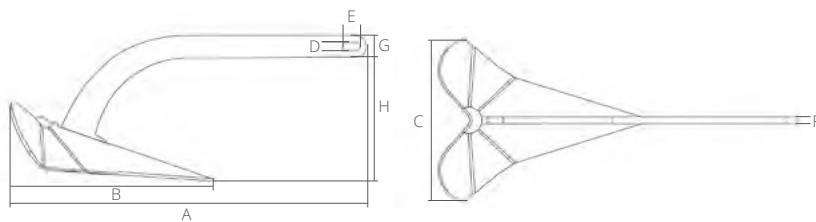
### Ancora tipo C.Q.R.



Acciaio zincato	Kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
<b>0202308</b>	<b>SOLD OUT</b>							
<b>0202310</b>	12	255	760	395	250	610	235	22
<b>0202315</b>	<b>SOLD OUT</b>							
<b>0202320</b>	<b>SOLD OUT</b>							

**Ancora a vomere**

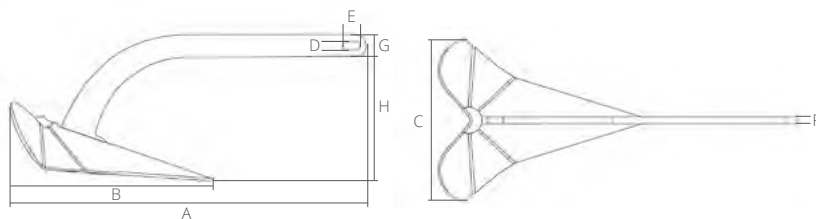
tipo Delta. Con punta zavorrata per una buona penetrazione e tenuta con qualsiasi fondale.



Acciaio zincato	Acciaio inox	Kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm
<b>0201107</b>		7,5	645	400	265	18	33	10	40	270
<b>0201110</b>	<b>0201210</b>	10	700	425	275	18	38	12	47	340
<b>0201115</b>		15	790	490	380	18	35	12	48	350
<b>0201120</b>		20	900	550	380	20	35	17	50	385

**Ancora DC**

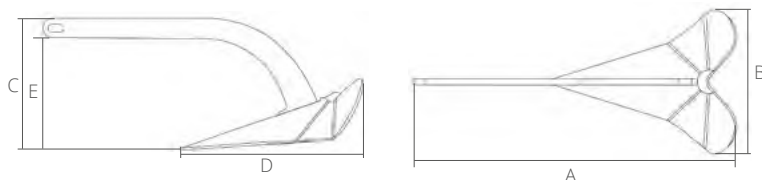
Ancora in acciaio zincato a vomere con punta zavorrata ad alta capacità di penetrazione e tenuta con qualsiasi fondale (alghie incluse), rapida a riprendere la presa quando la barca, ruotando, tende a spedere.



Articolo	Kg	Lung. barca mt	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm
<b>P63714</b>	4	9	514	303	230	16	35	8	32	217
<b>P63715</b>	6	12	593	350	265	16	35	10	32	254
<b>P63716</b>	10	15	695	410	310	19	42	12,5	38	293
<b>P63717</b>	16	18	812	482	362	19	42	12,5	44	339
<b>P63718</b>	20	20	877	518	392	24	48	16	48	370
<b>P63719</b>	25	21	945	558	415	24	48	16	52	397
<b>P63720</b>	32	23	1023	603	445	26	62	18	56	425
<b>P63721</b>	40	24	1099	665	489	24	48	20	52	461
<b>P63722</b>	50	27	1175	695	523	24	48	20	52	486
<b>P63723</b>	63	30	1270	760	567	28	56	22	60	537

**Ancora Kobra 2 (fissa)**

Un'ancora di nuova concezione a penetrazione rapida ed ottima tenuta, grazie alla sua punta zavorrata e al suo larghissimo vomere. Le eccezionali prestazioni della Kobra sono il risultato della sua particolare geometria che vi permette di sceglierla fino a due misure al di sotto del peso delle ancore solitamente raccomandate. In molti test internazionali, è risultata la migliore ad affondare su fondi di sabbia e melma senza arare. E' possibile ripiegare l'ancora svitando il bullone sul fuso per poterla riporre facilmente nel gavone.



Acciaio zincato	Acciaio inox	Kg	Lung. barca mt	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>P49223</b>	<b>P56892</b>	12	13	739	341	305	485	260
<b>P49226</b>	<b>P56893</b>	14	14,50	789	370	310	450	270
<b>P49229</b>		16	16	830	374	320	520	270
<b>P49296</b>		20	18	860	400	410	570	345
<b>P49304</b>		25	20	937	560	400	630	330
<b>P49360</b>		35	25	1029	483	446	644	331



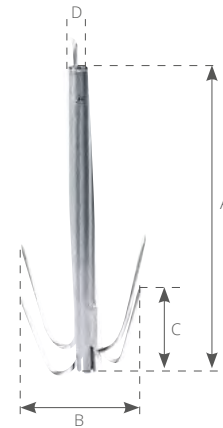
**Ancora Hall**  
originale in acciaio zincato



Articolo	Kg	A mm	B mm	C mm
<b>0202218</b>	18	340	330	230
<b>0202228</b>	28	370	382	268
<b>0202236</b>	36	435	416	290
<b>0202248</b>	48	470	465	325

Altre misure a richiesta

**Rampino**  
in acciaio zincato



Articolo	Kg	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>P13255</b>	0,7	360	200	140	23
<b>P13256</b>	1,3	435	270	140	34

**CIMA PER ANCORA**

**Cima regolamentare per ancora**  
completa di redancia in nylon.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mt
<b>0202908</b>	8	30
<b>0202910</b>	10	30
<b>0202920</b>	10	50

**Cima per ancora**

completa di redancia in nylon, 2 mt di catena zincata Ø mm 6 e nr. 2 grilli zincati Ø mm 8 per collegarsi all'ancora. Articolo da assemblare.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mt
<b>0202950</b>	8	30
<b>0202951</b>	10	30
<b>0202952</b>	10	50

**Cima-catena**

(anchor-rode) con sistema Slim Splice System. Nuovo metodo di giunzione con cui l'impiombatura, che è il punto più critico del collegamento, risulta essere più snella ed affusolata ed evita gli inceppamenti che spesso si verificano sul barbotin nel passaggio tra cima e catena. Il sistema è costituito da una catena calibrata e da una cima in poliestere a tre legnoli di prima qualità per garantire perfetta tenuta e durata.



Articolo	Ø catena mm	Ø cima mm	Catena mt	Cima mt
<b>0202970</b>	6	12,7	10	40
<b>0202971</b>				61
<b>0202975</b>	8	14,2	7,6	

**Cima per ancora**

completa di redancia in nylon, anima interna in rosario di piombo per 10 mt di lunghezza e confezionata in sacca di nylon.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mt
<b>0202925</b>	10	30
<b>0202926</b>	12	30

### GIUNTI IN ACCIAIO INOX AISI 316

La loro forma ogivale consente un perfetto scorrimento della catena e dell'ancora sul musone di prua.

#### Giunto

Modello fisso.

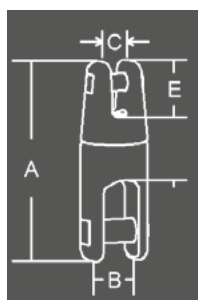
Articolo	Catena Ø	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Carico di rottura Kg
<b>0202490</b>	6-8	78	16	9	20	25	850
<b>0202491</b>	10-12	90	23	13	23	28	1350



#### Giunto

Modello girevole.

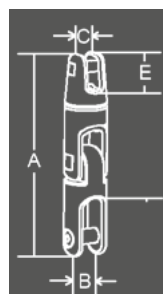
Articolo	Catena Ø	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Carico di rottura Kg
<b>0202493</b>	6-8	84	16	9	20	25	850
<b>0202494</b>	10-12	96	23	13	23	25	1350
<b>0202495</b>	14-16	151	26	17	35	42	1700



#### Giunto

Modello girevole con doppio snodo.

Articolo	Catena Ø	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Carico di rottura Kg
<b>0202497</b>	6-8	134	16	9	24	25	850
<b>0202498</b>	10-12	154	23	13	28	25	1350

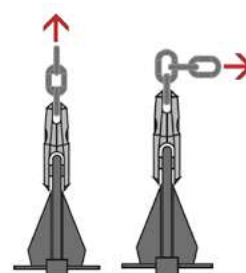
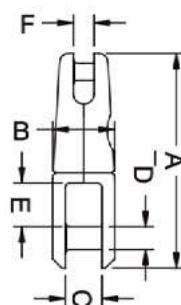
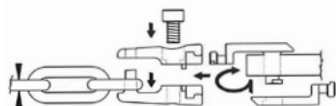


#### Giunto

Modello girevole.

Articolo	Catena Ø	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Carico di Lavoro Kg	Carico di Rottura Kg
<b>0202499</b>	6-8	93	28	16	10	19	9	2500	850
<b>0202500</b>	8-12	117	37	22	13	23	13	5000	2000
<b>0202502</b>	12-14	155	66	35	18	30	17	9500	3000
<b>0202503*</b>	16-20	190	86	43	22	42	20	20000	5000

\* Sostiene ancore fino a 150Kg



Carico di lavoro verticale

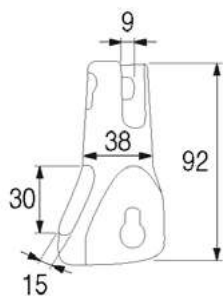
Carico di rottura laterale



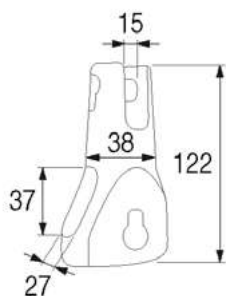
Articolo	Ø Catena	Ø Snodo mm	Ancore kg	Carico rottura kg
<b>0202477</b>	6-8	38	7-17	8500
<b>0202478</b>	10-12	38	30-50	12000

**Giunto**

girevole, grazie alla sua configurazione, la sua resistenza è triplicata rispetto ai modelli esistenti. Assemblato con viti di sicurezza antisvitamento dal perno. Non ha bisogno di grillo.



0202477



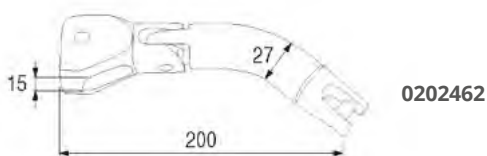
0202478



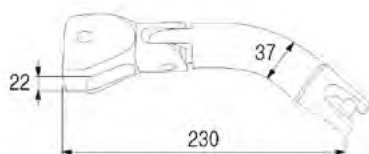
Articolo	Ø catena	Ancore kg	Carico rottura kg
<b>0202462</b>	6-8	7-17	3200
<b>0202463</b>	10-12	20-30	8500
<b>0202464</b>	12	30-50	12000

**Giunto Raddrizza ancora**

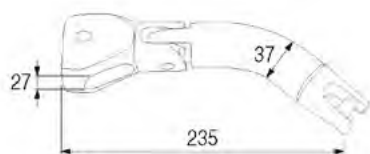
Orienta l'ancora nella corretta posizione quando l'attacco raggiunge la puleggia del musone. Connessione diretta all'ancora e alla catena mediante giunto cardanico, non necessita di grillo. La sua resistenza è triplicata rispetto ai modelli esistenti. Assemblato con viti di sicurezza antisvitamento del perno.



0202462



0202463



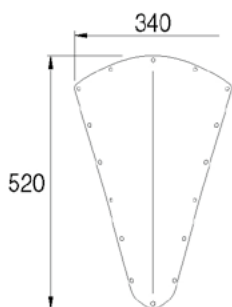
0202464



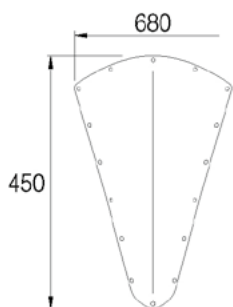
Articolo	Altezza mm	Larghezza mm	Spessore mm
<b>0303070</b>	520	340	2
<b>0303071</b>	450	680	

**Scudo di prua**

in acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio. Ideale per proteggere la prua della barca nel momento in cui si salpa l'ancora.



0303070



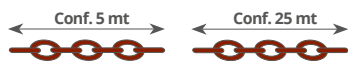
0303071



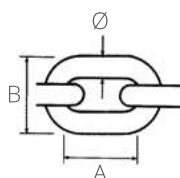
## CATENA E ACCESSORI

## Catena Genovese

zincata a caldo, maglia DIN 5685.



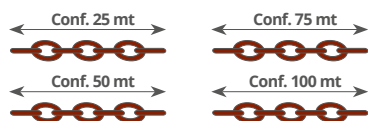
Mazze mt 5	Mazze mt 25	Ø mm	A mm	B mm	P. teorico kg/mt	Carico rottura kg
	<b>0202504</b>	4	19	16	0,332	700
	<b>0202505</b>	5	21	20	0,520	1300
<b>0202656</b>	<b>0202506</b>	6	24	23	0,800	1900
<b>0202658</b>	<b>0202508</b>	8	32	30	1,360	3000
	<b>0202510</b>	10	40	37	2,080	5500
	<b>0202512</b>	12	48	46	3,440	6000
	<b>0202514</b>	14	56	51	4,360	8000
	<b>0202516</b>	16	56	56	5,680	13000
	<b>0202518</b>	18	63	63	7,120	15000
	<b>0202520</b>	20	70	70	8,560	20000
	<b>0202522</b>	22	78	75	10,640	25000



Altre misure a richiesta

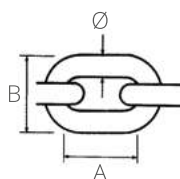
## Catena Calibrata

zincata a caldo grado 40 per verricelli.



Mazze mt 25	Mazze mt 50	Mazze mt 75	Mazze mt 100	Ø mm	A* mm	B mm	P. teorico kg/mt	Descrizione	Carico rottura kg
<b>0200006</b>	<b>0202606</b>	<b>0202626</b>	<b>0200106</b>	6	18,5	20	0,800	DIN 766	1800
	<b>0202607</b>			7	21	23	1,100	DIN 766	3100
<b>0200008</b>	<b>0202608</b>	<b>0202628</b>	<b>0200108</b>	8	24	26	1,420	DIN 766	4030
	<b>0202610</b>	<b>0202630</b>	<b>0200110</b>	10	30	35	2,300	ISO 4565	5100
	<b>0202612</b>	<b>0202632</b>	<b>0200112</b>	12	36	40	3,360	ISO 4565	7200
	<b>0202614</b>	<b>0202634</b>		14	42	46	4,580	DIN 766	12300

\* A=Passo

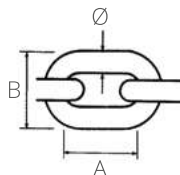


## Catena Genovese

in acciaio inox AISI 316 maglia genovese.



Mazze mt 50	Ø mm	A mm	B mm
<b>0202703</b>	3	16	11
<b>0202704</b>	4	20	16
<b>0202705</b>	5	23	20
<b>0202706</b>	6	28	23
<b>0202708</b>	8	35	34
<b>0202710</b>	10	40	37,5

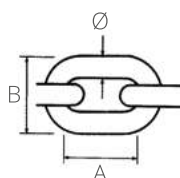


## Catena Calibrata

in acciaio inox AISI 316 per verricelli.



Mazze mt 50	Mazze mt 75	Ø mm	Descrizione	A mm	B mm
<b>0202716</b>	<b>0202726</b>	6	DIN 766	18,5	20
<b>0202718</b>	<b>0202728</b>	8	DIN 766	24	26
<b>0202719</b>		10	DIN 766	28	32
<b>0202720</b>	<b>0202730</b>	10	ISO 4565	30	35
<b>0202722</b>	<b>0202732</b>	12	ISO 4565	36	40



Articolo	Ø mm	Lung. mt	peso gr/mt	Peso kg
<b>0200022</b>	12	100	340	34
<b>0200024</b>	14	100	230	23
<b>0200026</b>	16	100	260	26

#### Prezzo a rotolo



#### Treccia piombata

in poliestere con anima in rosario di piombo, per verricello con barbotin atto a recuperare cima e catena. Questo sistema elimina gli inconvenienti creati dalla catena, dalla ruggine, dal mal ricovero, dal peso a prua ecc.



#### Falsamaglia

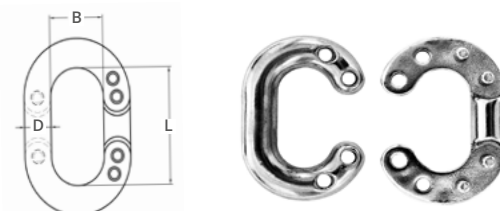
in acciaio, di giunzione per catena calibrata.



Zincato	Inox	Ø mm
<b>0202786</b>	<b>0202776</b>	6
<b>0202788</b>	<b>0202778</b>	8
<b>0202790</b>		10
<b>0202792</b>	<b>0202782</b>	12

#### Falsamaglia

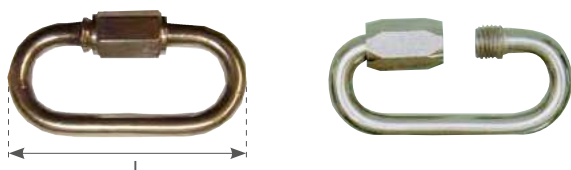
in acciaio inox AISI 316, di giunzione per catena calibrata, con 8 perni di tenuta per un'alta resistenza al carico di lavoro e rottura.



Articolo	Ø mm	L mm	B mm
<b>0202796</b>	6	33	23
<b>0202798</b>	8	41	29
<b>0202800</b>	10	49	35
<b>0202801</b>	12	62	43

#### Anello

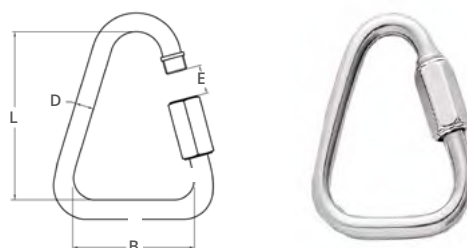
in acciaio, con apertura a vite per giunzione catena.



Zincato	Inox	Ø mm	L mm
	<b>0206763</b>	3,5	36,5
	<b>0206764</b>	4	40
	<b>0206765</b>	5	49
<b>0202756</b>	<b>0206766</b>	6	57
<b>0202758</b>	<b>0206768</b>	8	72
<b>0202760</b>	<b>0206770</b>	10	92

#### Anello a Delta

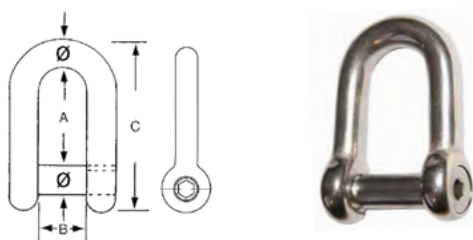
in acciaio inox Aisi 316 con apertura a vite.



Articolo	Ø mm	L mm	B mm	E mm
<b>0206784</b>	4	31	26	5,5
<b>0206785</b>	5	38	30	6
<b>0206786</b>	6	44	34	7,5

#### Grillo

in acciaio inox AISI 316 con perno incassato per ancore.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Perno a
<b>0404405</b>	5	18	10	29	brugola
<b>0404406</b>	6	21	12	35	
<b>0404408</b>	8	28	16	47	
<b>0404410</b>	10	35	20	60	
<b>0404412</b>	12	42	24	70	

#### Vernice spray speciale fluorescente

ideale per la marcatura delle catene delle ancore, di boe o di qualsiasi oggetto da rendere più facilmente visibile al buio o in profondità.



Articolo	Colore
<b>6440072</b>	Giallo
<b>6440073</b>	Arancio

**Adattatore cima-catena**

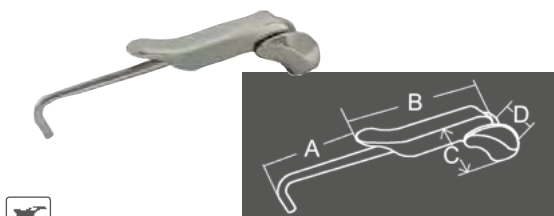
in acciaio inox, ideale per collegare la catena dell'ancora alla cima di ormeggio per allungare il calumo, senza nodi o impiombature, oppure per gli ormeggi di poppa.



Articolo	Cima Ø mm	Catena Ø mm
<b>0202802</b>	10	6

**Gancio tenditore**

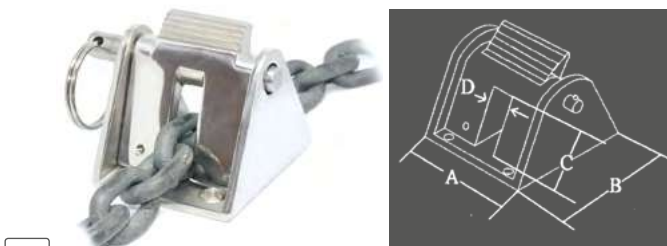
in acciaio inox AISI 316 per bloccare la discesa della catena una volta salpata l'ancora alleggerendo il carico sul verricello.



Articolo	A max mm	A min mm	B mm	C mm	D mm
<b>0290408</b>	81	51	111	46	42

**Blocca catena**

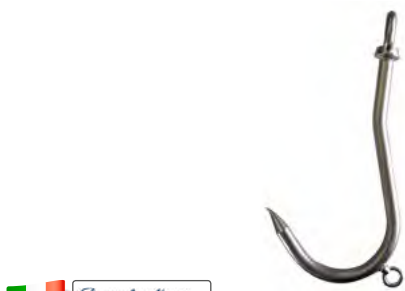
in acciaio inox AISI 316, permette di bloccare la discesa della catena alleggerendo il carico sul verricello una volta salpata l'ancora. Si blocca con un semplice movimento.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>0290404</b>	68	79	40	14

**Gancio sblocca ancora**

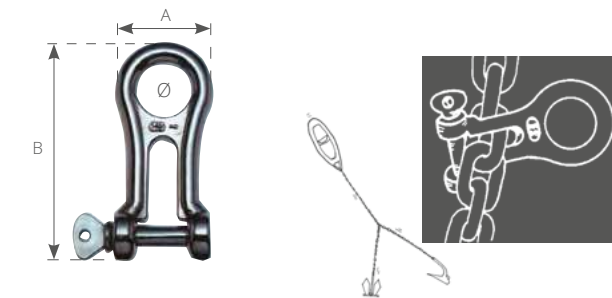
in acciaio inox. Serve per liberare l'ancora incastrata nelle catenarie o nelle cime e catene di altre imbarcazioni.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm
<b>0202455</b>	16	300

**Grillo per ancoraggio "Chain Gripper"**

in acciaio inox AISI 316, perno imperdibile. Permette di collegare la seconda ancora alla catena principale, senza ridurre il carico di lavoro.



Articolo	Catena Ø mm	Perno Ø mm	Foro Ø mm	A mm	B mm
<b>0401108</b>	6-8	8	19	35	75
<b>0401110</b>	10-12	12	28	51	113

**Ammortizzatore blocca catena**

in poliuretano, per la protezione del verricello dal carico di trazione dell'ancora quando la barca è alla fonda, preservandolo da strappi e brusche trazioni. Kit composto da cm 150 di cima Ø mm 14 con gassa impiombata a mano, ammortizzatore ad altissima efficienza e moschettone per catene Ø mm da 6 a 12, per imbarcazioni fino a 30 ton.



**0290415** Ammortizzatore

**Chain Clower - blocca catena**

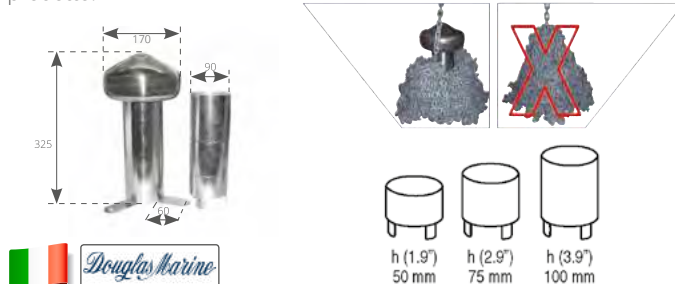
in acciaio inox microfuso per ormeggi sicuri. Il carico di rottura è uguale a quello della catena in uso, evita lo scavallamento della catena dal barbotin, annulla la trasmissione di fastidiose vibrazioni a bordo, scarica il verricello dallo sforzo dell'ormeggio.



Articolo	Per catena Ø mm
<b>0290208</b>	6-8
<b>0290210</b>	10-12

**Chain boy - Distributore di catena**

In acciaio inox AISI 304. La sua particolare forma a fungo permette la distribuzione uniforme della catena dell'ancora nel gavone di prua evitando i monticelli che ne provocherebbero il blocco nella discesa della catena stessa. Supporto estensibile, tramite gli inserti inclusi nel prodotto.



Articolo	Lunghezza mm
<b>0303605</b>	325+100+75+50

**Musone in Alluminio**

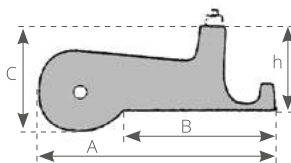
Per gommoni e piccole imbarcazioni.



Articolo	Lunghezza mm	Base mm	Passaggio cavo
<b>0202074</b>	132	90 x 87	Ø mm 18

**Musone in Alluminio**

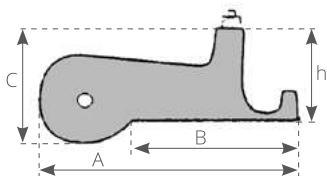
Per ancore varie fino a kg 10.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Larg. mm	H mm
<b>0204070</b>	200	107	82	78	75

**Musone in Alluminio**

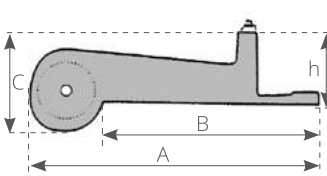
Per ancore varie fino a kg 12.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Larg. mm	H mm
<b>0203010</b>	235	145	100	60	75

**Musone in Alluminio**

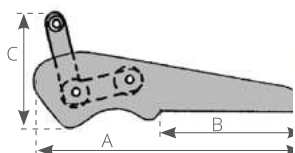
Per ancore varie fino a kg 10.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Larg. mm	H mm
<b>0203122</b>	325	235	110	76	91

**Musone in Alluminio**

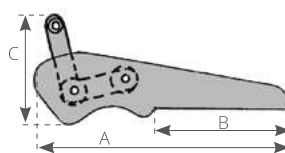
Modello basculante, per ancore varie fino a kg 10.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Larg. mm
<b>0204162</b>	330	174	220	90

**Musone in Alluminio**

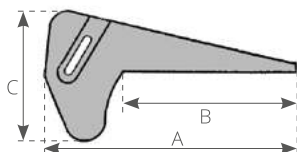
Modello basculante, Per ancore varie fino a kg 12.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Larg. mm
<b>0204071</b>	425	162	225	95

**Musone in Alluminio**

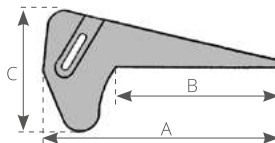
modello fisso per ancore tipo Bruce - Force - Danforth.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Larg. mm	Per Ancore kg
<b>0204060</b>	375	260	196	72	5 - 7,5 - 10
<b>0204160</b>	550	375	260	78	15-20

**Musone in Alluminio**

Modello fisso, Per ancore tipo Delta - Plough da kg 12.

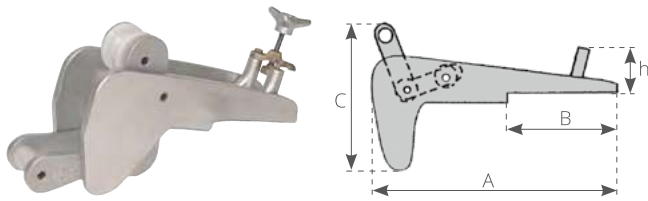


Articolo	A mm	B mm	C mm	Larg. mm
<b>0204169</b>	460	290	220	70



**Musone in Alluminio**

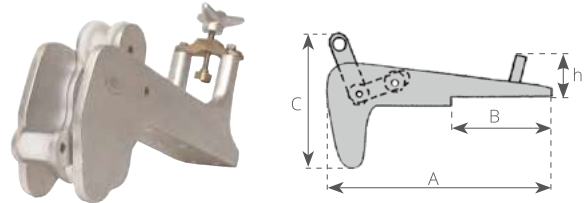
Modello basculante per ancore tipo Bruce - Force - Danforth da kg 5 - 7,5 - 10.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Larg. mm	H mm
<b>0204063</b>	380	180	315	100	88

**Musone in Alluminio**

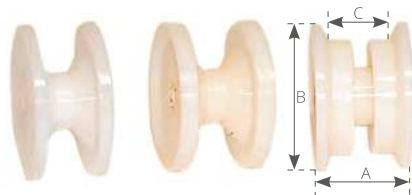
Modello basculante per ancore tipo Bruce - Force. Danforth da kg 5 - 7,5 - 10.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Largh. mm	H mm
<b>0204064</b>	390	255	270	89	136

**Rullo**

di ricambio per musoni di prua. Foro Ø mm 12,5



**0204018**      **0204019**      **0204020/22**

Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>0204018</b>	33	70	22,5
<b>0204019</b>	43,5	70	27,5
<b>0204020</b>	43,5	70	37
<b>0204022</b>	52	78	35

**Passacima**

per ancora in ottone cromato, chiusura con galletti.



Articolo	Ingombro mm
<b>0303060</b>	155

**Fermo**

di ricambio.



Articolo	Interasse fori mm	Per Articolo
<b>0204013</b>	50	0203012
<b>0204014</b>		0203010

**Fermo per ancore**



Articolo	Dimensioni mm
<b>0204017</b>	base 76 x 73 h 137 Pomello escluso

**Fermo per ancore**



Articolo	Dimensioni mm
<b>0204016</b>	base 105 x 96 h 87 Pomello escluso

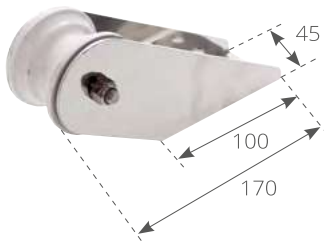
**Fermo per ancore**  
in acciaio inox



Articolo	Per articoli	A mm	B mm	C mm
<b>0303061</b>	0303055/57/47	58	58	80
<b>0303062</b>	0303018/48/59/65/16/21	68	55	82
<b>0303063</b>	<b>SOLD OUT</b>			

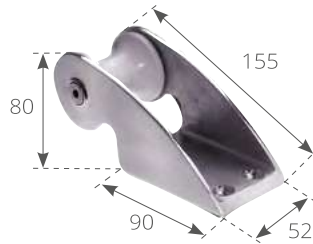


**Musone in acciaio Inox**  
con puleggia in nylon.



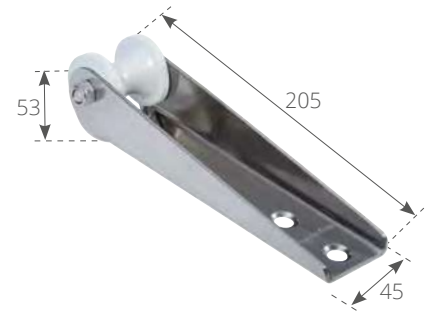
**0303017** Musone

**Musone in acciaio Inox**  
con puleggia in nylon per canotti pneumatici  
e piccole imbarcazioni.



**0303014** Musone

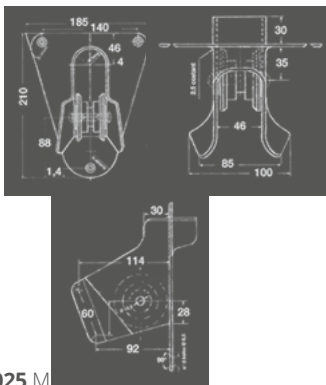
**Musone in acciaio Inox**  
con puleggia in nylon, per piccole imbarcazioni.



**0303013** Musone

**Musone in acciaio Inox AISI 316**

montaggio ad incasso nella delfiniera di gommoni e piccole imbarcazioni. Adatto per ancore fino a kg 10 e catena max Ø mm 6.

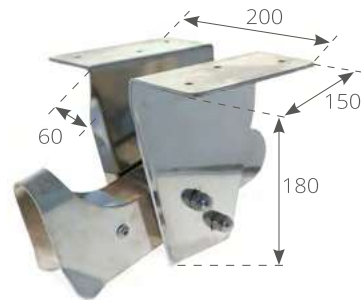


**0303025** Musone



**Musone in acciaio Inox**

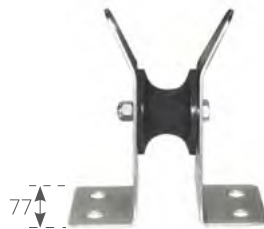
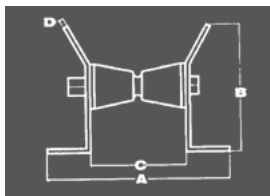
modello basculante per montaggio ad incasso nella delfiniera.



**0303020** Musone

**Musone in acciaio Inox**

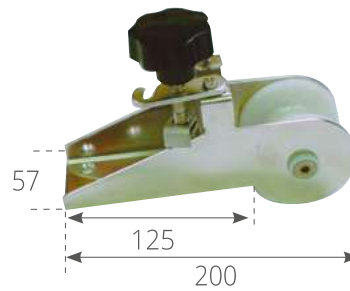
modello fisso per montaggio ad incasso nella delfiniera.



Articolo	Rullo Ø mm	A	B	C	D
<b>0303023</b>	63	146	150	44	3
<b>0303024</b>	76	190	150	88	4

**Musone in acciaio Inox**

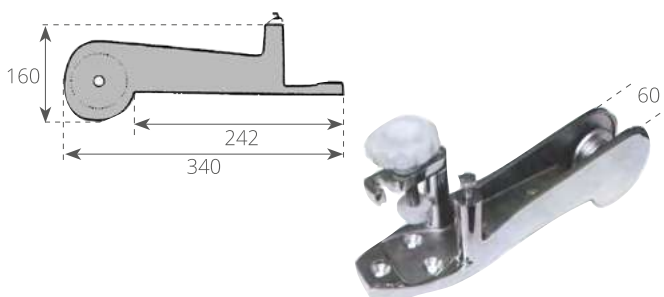
con puleggia in nylon e arresto per ancora.



**0303054** Musone

**Musone in acciaio Inox AISI 316 microfuso**

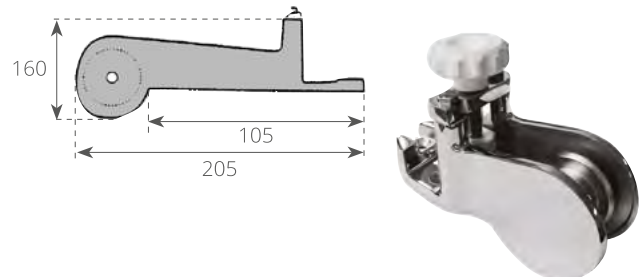
con arresto per ancora e puleggia in acciaio inox. Adatto ad ancore Bruce, Danforth, Force e CQR.



**0303028** Musone

**Musone in acciaio Inox AISI 316 microfuso**

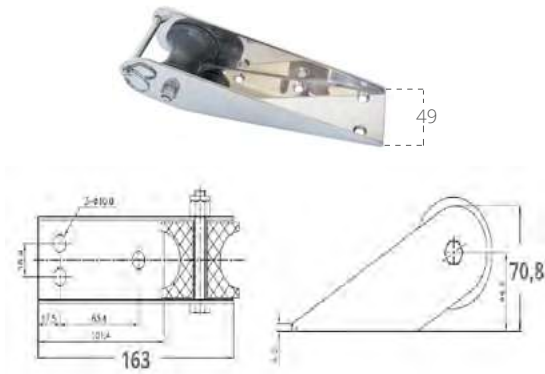
con arresto per ancora e puleggia in acciaio inox. Adatto ad ancore Bruce, Danforth, Force e CQR.



**0303027** Musone

**Musone in acciaio Inox**

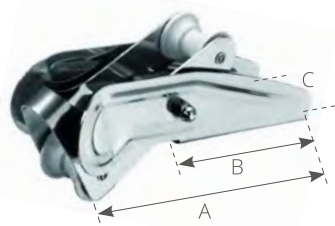
modello fisso con perno di sicurezza



**0303041** Musone

**Musone in acciaio Inox**

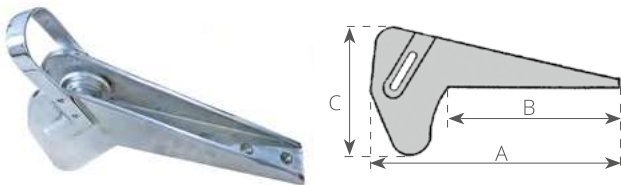
modello basculante.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>0303016</b>	275	148	76
<b>0303018</b>	332	185	77
<b>0303021</b>	390	225	77

**Musone in acciaio Inox AISI 316 microfuso**

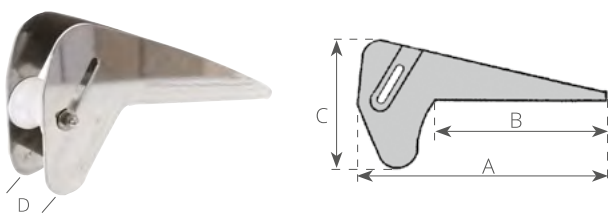
per ancore tipo Bruce. Modello fisso lucidato a specchio, con anello di sicurezza e puleggia in acciaio inox



Articolo	Ancore Kg	A mm	B mm	C mm	Larghezza mm
<b>0303064</b>	10	380	261	196	67
<b>0303066</b>	15	480	300	240	75

**Musone in acciaio Inox**

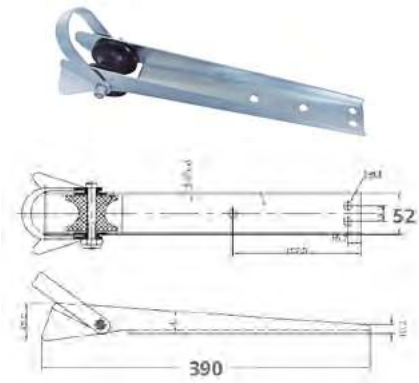
per ancore tipo Bruce e Force. Modello fisso.



Articolo	Ancore Kg	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>0303047</b>	5-7,5-10	370	250	190	70
<b>0303049</b>	15-20-30	540	370	250	85

**Musone in acciaio Inox**

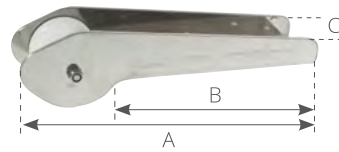
modello fisso con anello guida per catena



**0303042** Musone

**Musone in acciaio Inox**

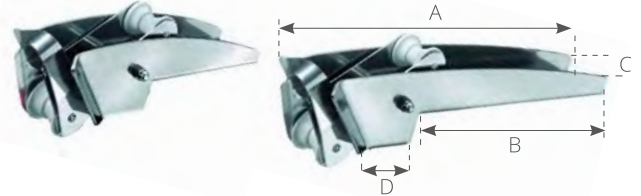
modello fisso.



Articolo	Ancore Kg	A mm	B mm	C mm
<b>0303055</b>	10	240	150	67
<b>0303057</b>	12	330	225	67

**Musone in acciaio Inox**

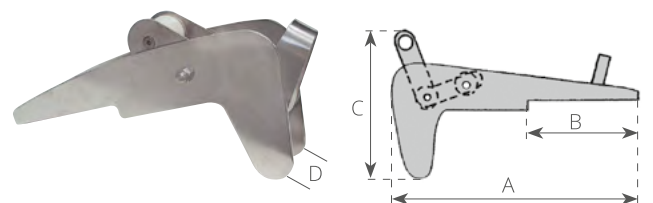
modello basculante per ancore Bruce, Force, Delta, Shark e Holding.



Articolo	Ancore Kg	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>0303030</b>	15	420	230	78	80
<b>0303031</b>	20	610	395	80	90
<b>0303032</b>	30	770	510	90	110
<b>0303033</b>	30	950	620	100	150

**Musone in acciaio Inox**

per ancore tipo Bruce e Force. Modello basculante.

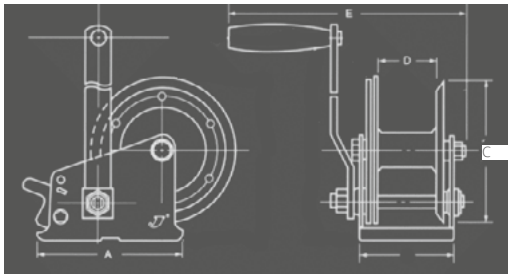


Articolo	Ancore Kg	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>0303048</b>	5-7,5-10	390	165	190	80
<b>0303050</b>	15-20-30	550	250	250	95

## ARGANI MANUALI PER ALAGGIO IMBARCAZIONI

### Argano

fabbricato in acciaio verniciato nero con freno. I carichi di trazione si riferiscono ad una sola spira di cavo. Fornito senza cavo



0303082



0303081

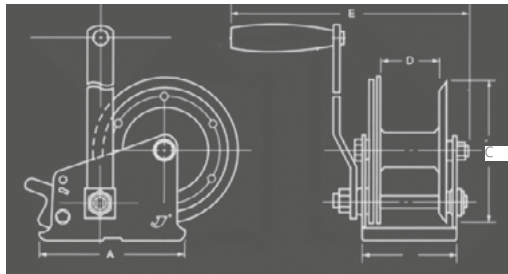


0303083

Articolo	Carico max Kg	Carico di Sicurezza kg	Cavo Ø mm	Rapporto	Velocità	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
0303082	385	250	3 - 5	3.1:1	Singola	95	89	95	50	230
0303081	545	320	5 - 8	4.3:1		138		134	52	240
0303083	727	420		4:1						

### Argano Manuale DUAL DRIVE

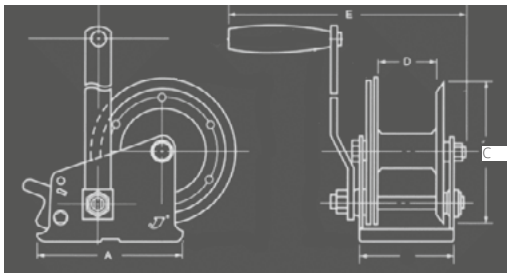
fabbricato in acciaio verniciato nero con freno. Il doppio ingranaggio migliora la trazione distribuendo il carico in modo uniforme, consentendo di avere una maggiore forza di trazione. I carichi di trazione si riferiscono ad una sola spira di cavo. Fornito senza cavo.



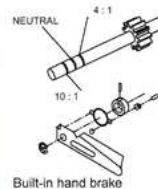
Articolo	Carico max Kg	Carico di Sicurezza kg	Cavo Ø mm	Rapporto	Velocità	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
0303098	900	500	5 - 8	4.1 : 1	Singola	138	90	135	50	230

### Argano

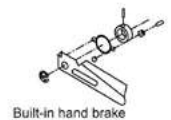
fabbricato in acciaio verniciato nero con freno. I carichi di trazione si riferiscono ad una sola spira di cavo. Fornito senza cavo.



0303090



0303085



Articolo	Carico max Kg	Carico di Sicurezza kg	Cavo Ø mm	Rapporto	Velocità	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
0303090	900	500	5 - 8	4.1:1 / 10 : 1	Doppia	165	145	140	70	325
0303085	1100	625		5.1:1 / 12 : 1	Doppia	193	130	162	70	330

### Maniglia di ricambio per argano manuale.



0303088



0303086/7

0303086 Per art.0303081/3/98 Lung.22 cm  
 0303087 Per art.0303082 Lung. 18 cm  
 0303088 Per art.0303085/90 Lung. 29 cm

### Nastro nylon

ad alta resistenza, con gancio terminale, adatto per sostituire il cavo inox o zincato su argani manuali.



Articolo	Larghezza mm	Lunghezza mt
0303075	50	7,50

### Cavo

in acciaio zincato completo di gancio terminale.



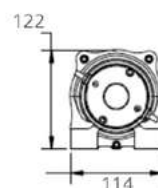
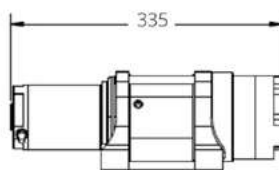
Articolo	Ø mm	Lunghezza mt
0303077	5	6
0303078		10

**Argano elettrico Terra**

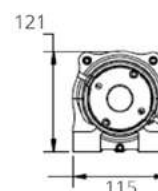
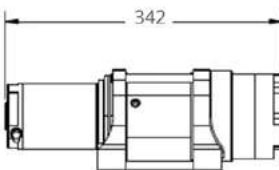
progettati per impieghi gravosi con ingranaggi e supporto in acciaio, freno di sicurezza meccanico al 100% e freno dinamico elettronico. L'argano può essere azionato dall'interruttore o dal telecomando portatile con cavo lungo 2,5 mt. Con cavo sintetico, gancio terminale e staffa per il montaggio sul carrello. L'argano ha la caratteristica di avere tutta la parte elettrica sezionata (fusibili, relè e cablaggio) per facilitarne la rimozione se installato sul carrello. I carichi esposti sono indicativi, perchè bisogna tenere in considerazione le spire di cavo avvolto nel tamburo e la pendenza del carico da trainare.



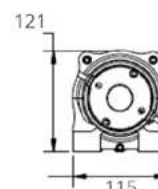
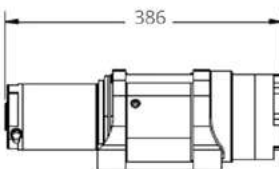
0225230



0225231



0225232



Articolo	Modello	Volt	Forza di traino Kg	Cavo Ø mm	Lungh. cavo mt	Peso Kg	Velocità m/min	Dimensione mm
0225230	25 SR	12	1134	4,8	15,2	6,8	7,6 - 2,9	335 x 114 x 122
0225231	35 SR		1588	5,2	15,2	7,7	6,9 - 2,8	342 x 115 x 121
0225232	45 SR		2041	6,5	15,2	8,6	4,6 - 1,7	386 x 115 x 121

**shop.fni.it**

VISITA IL NOSTRO SITO **E-COMMERCE**



**VERRICELLI**

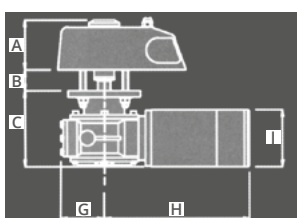
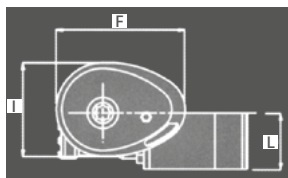
studiati per salpare cima e catena con un unico barbotin, grazie anche ad uno speciale dispositivo che mantiene sempre la cima aderente al barbotin. La costruzione è **in speciale lega leggera di alluminio resistente alla corrosione marina**, lucidata ed anodizzata.



Articolo	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Velocità rec. mt/min.	Ø catena mm	Ass. Amp.	Peso Kg
<b>0303312</b>	500	12	500	12/16	6	35/60	7

A	B	C	F	G	H	I	J	L
73	min 18 - max 30	110	187	64	211	136	82	82

Solo catena



**0303000.244**  
Cuffia



**0303000.248**  
Base



**0303000.271**  
Copertura in plastica



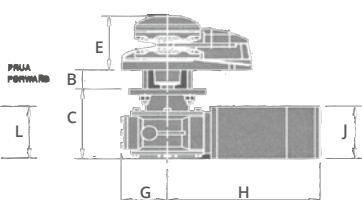
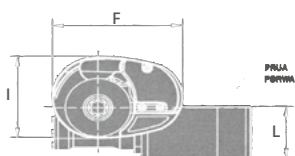
**X0**

Una protezione in policarbonato che copre interamente la base, lo rende particolarmente adatto a gommoni o a piccole imbarcazioni fino a 8 metri.

**Completi di control box e maniglia**

Articolo	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Velocità rec. mt/min.	Ø catena mm	Ass. Amp.	Peso Kg
<b>0303210</b>	500	12	630	23/26	6	75	10

B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	J mm	L mm
min10-max30	111	60	84	183	56	236	127	105	132

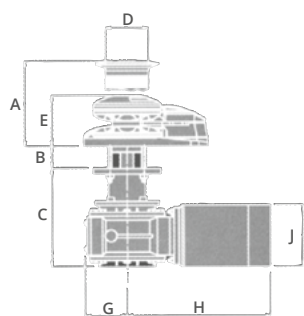
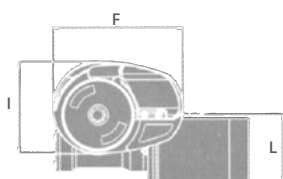


**X1**

A basso profilo, solo barbotin, per imbarcazioni da 6 a 9 metri. **Completi di control box e maniglia**

Basso	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Velocità rec. mt/min.	Ø catena mm	Ø cima mm	Ass. Amp.
<b>0303823</b>	1000	12	1000	26/35	8	14	135
<b>0303851</b>	1500	12	1200	17/40	8	14	150

A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	J mm	L mm
153	min25-max40	155	76	95	232	73	260	162	134	165



**X2**

Per imbarcazioni da 10 a 13 metri. Peso modello basso kg 20.

**Completi di control box e maniglia**

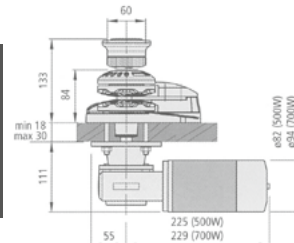
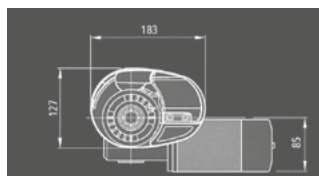
**X1**

Per barche da 6 a 9 mt  
Modello basso solo Barbotin e modello alto con Barbotin e Campana.

**Completi di control box e maniglia**



Basso	Alto	Watt	Volt	Tiro max. istant. kg	Velocità rec. mt/min.	Ø catena mm	Ø cima mm	Ass. Amp.	Peso Kg
<b>0303200</b>	<b>0303202</b>	500	12	630	23/26	6	12	75	10/11
<b>0303207</b>		500	12	630	23/26	8	12	75	10/11
<b>0303201</b>	<b>0303203</b>	800	12	700	25/28	6	12	80	13/14
<b>0303205</b>	<b>0303208</b>	800	12	700	25/28	8	12	80	13/14



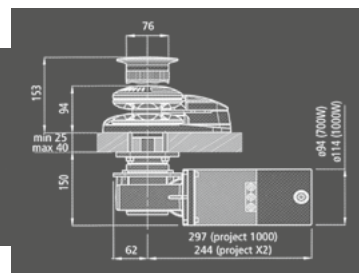
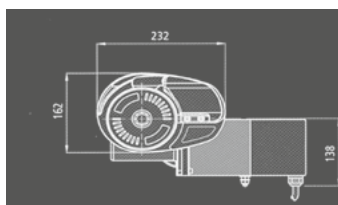
**X2**

Per barche da 8 a 14 mt  
Modello basso solo Barbotin e modello alto con Barbotin e Campana

**Completi di control box e maniglia**



Basso	Alto	Watt	Volt	Tiro max. istant. kg	Velocità rec. mt/min.	Ø catena mm	Ø cima mm	Ass. Amp.	Peso Kg
<b>0303612</b>	<b>0303625</b>	1000	12	1000	20/40	8	16	135	23
<b>0303614</b>	<b>0303624</b>	1000	24	1060	23/40	8	16	70	23
<b>0303613</b>	<b>0303626</b>	1000	12	1000	20/40	10	16	135	23



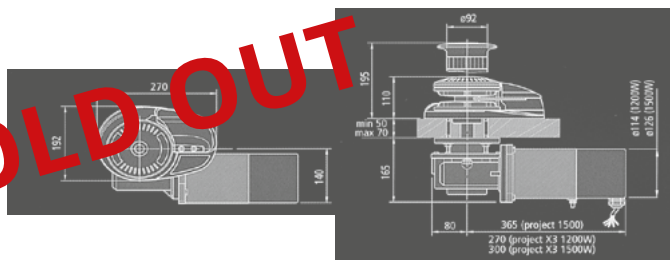
**X3**

Per barche da 13 a 18 mt  
Modello basso solo Barbotin, modello alto con Barbotin e Campana

**Completi di control box e maniglia**



Alto	Watt	Volt	Tiro max. istant. kg	Velocità rec. mt/min.	Ø catena mm	Ø cima mm	Ass. Amp.	Peso Kg
<b>0303642</b>	1500	12	1200	15/35	10	16/18/20	130	35



**X4**

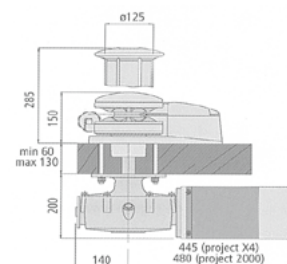
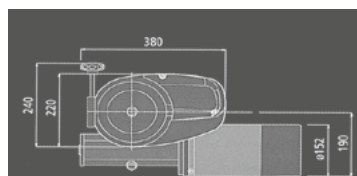
Per barche da 18 a 25 mt  
modello alto con Barbotin e Campana.

**Completi di control box e maniglia**



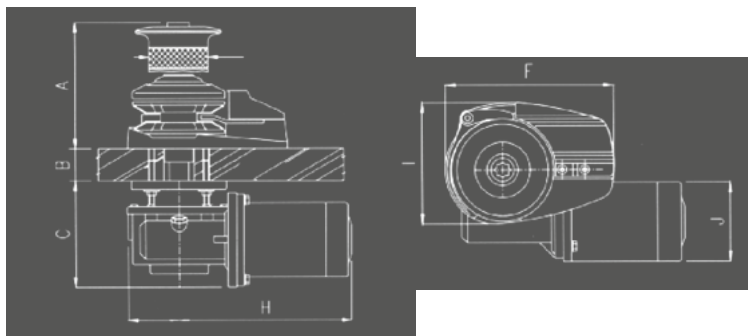
Alto	Watt	Volt	Tiro max. istant. kg	Velocità rec. mt/min.	Ø catena mm	Ass. max Amp.	Peso Kg
<b>0303653</b>	2300	24	2100	12/25	10	160	72
<b>0303654</b>	2300	24	2100	12/25	12	160	72

Disponibile su ordinazione



Articolo	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ø cima mm	Ass. Amp.	Peso Kg
<b>0303158</b>	1200	12	650	10	16/18	80/100	25

A mm	B mm	C mm	F mm	H mm	I mm	J mm
195	min 50 max 70	165	249	347 (1200W) 378 (1500W)	177	114 (1200W) 126 (1500W)



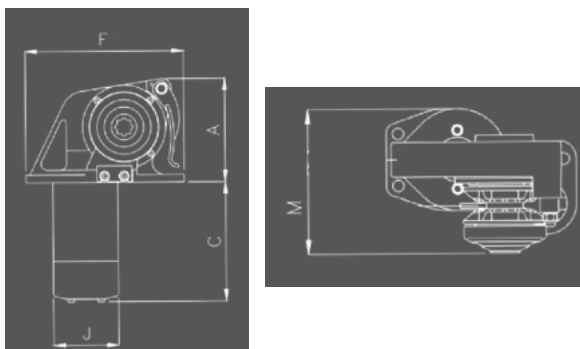
**Progress II**

Modello basso, per imbarcazioni fino a 13 mt  
**Completi di control box e maniglia**



Articolo	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ø cima mm	Ass. max Amp.	Peso Kg
<b>0303242</b>	500	12	630	6	12	65	7
<b>0303252</b>	800	12	900	6	14	80	9

A mm	C mm	F mm	J mm	M mm
130	152	200	94 (700W) 114 (1000W)	150



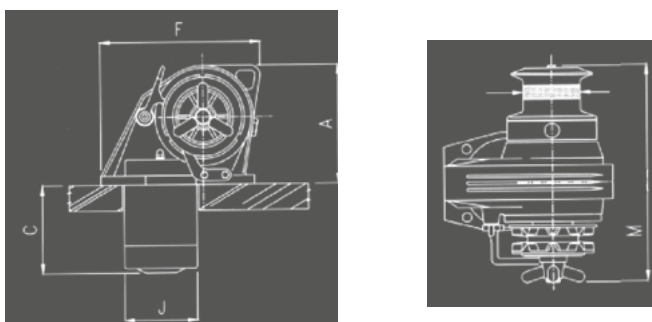
**Dorado**

Consigliato per imbarcazioni fino a 7,5 - 8 mt  
**Completi di control box e maniglia**



Articolo	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ass. max Amp.	Peso Kg
<b>0303152</b>	1000	12	1250	6	150	16
<b>0303162</b>	1000	12	1250	8	150	16

A mm	C mm	F mm	J mm	M mm
184	136	250	94 (700W) 114 (1000W)	320



**Kobra**

Consigliato per imbarcazioni fino a 10-13 mt  
Costruzione resistente alla corrosione marina.  
**Completi di control box e maniglia**



**Atlas**

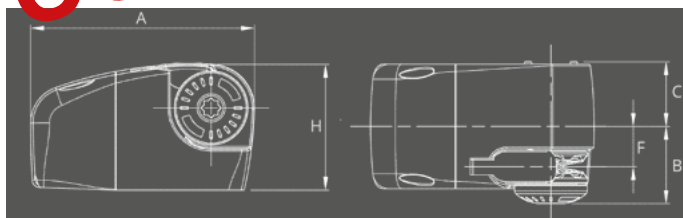
Consigliato per imbarcazioni fino a 9 mt  
**Completi di control box e maniglia**

Articolo	Watt	Volt	Tiro max. istant. kg	Ø catena mm	Ø cima mm	Ass. max Amp.	Peso Kg
<b>0303110</b>	600	12	700	6	12	60	11

A mm	B mm	C mm	F mm	H mm
270	93	78	48,5	150



**SOLD OUT**

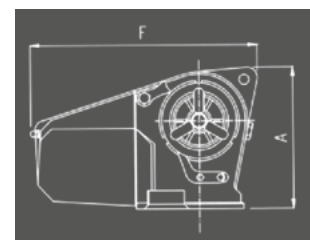
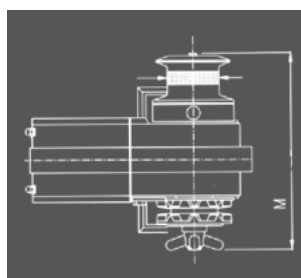


**Cayman**

Consigliato per imbarcazioni fino a 13 mt  
Costruzione resistente alla corrosione marina.  
**Completi di control box e maniglia**

Articolo	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ass. max Amp.	Peso Kg
<b>0303144</b>	1000	24	1325	8	80	25

A mm	F mm	M mm
230	370	325

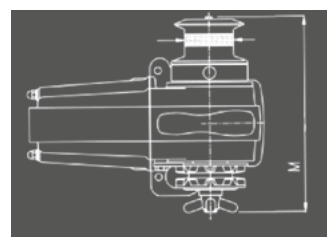
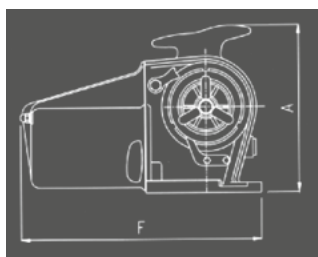


**Tigres**

Consigliato per imbarcazioni fino a 13 mt  
Costruzione resistente alla corrosione marina.  
**Completi di control box e maniglia**

Articolo	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ass. max Amp.	Peso Kg
<b>0303176</b>	1500	12	1500	8	160	28
<b>0303177</b>	1500	24	1590	8	90	28

A mm	F mm	M mm
290	415	340





**Comando da plancia**

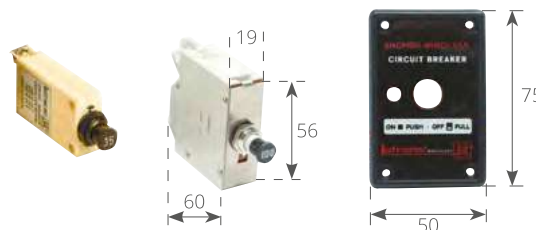
UP-OFF-DOWN da installare sul quadro comandi.



Articolo	Dimensioni mascherina mm
<b>0303545</b>	80 x 52

**Interruttore magnetotermico**

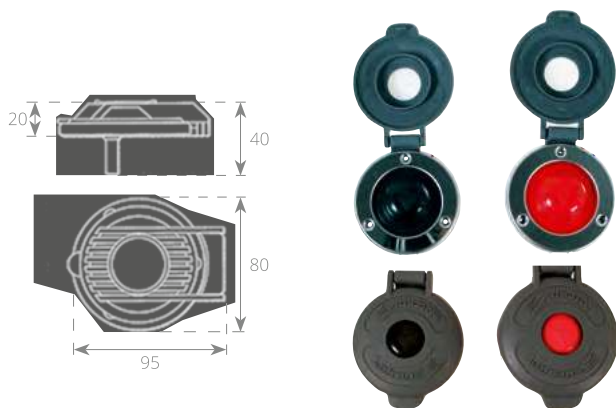
completo di mascherina mm 80 x 52 per il fissaggio a parete e di led luminoso che indica la presenza di tensione. Per capicorda con foro di fissaggio da 6 mm.



Articolo	Ampere	Per motore 12V	Per motore 24V
<b>0300035</b>	35	250/400/500	700
<b>0300070</b>	70	700	1000/1200/1500
<b>0300100</b>	100	1000/1200	2000
<b>0300125</b>	125	1500	

**Pulsante elettrico**

a piede a tenuta stagna IP67 per azionare qualsiasi tipo di verricello elettrico. La base è in acciaio inox, coperchio di protezione in plastica antiurto che permette l'azionamento anche senza aprirlo. Contatto elettrico normalmente aperto, portata 5A, alim.entazione 12/24 V.



Articolo	Coperchio Protez.	Descrizione
<b>0303534</b>	Grigio	Gomma rossa salita (UP)
<b>0303535</b>	Grigio	Gomma nera discesa (DOWN)

**Pulsantiera**

stagna IP67 a 3 comandi (accensione-up-down) con contametri integrato su display LCD. Compatibile con qualsiasi tipo di verricello, passerelle e gruette. Dotata di impugnatura in gomma morbida e anatomica per una migliore aderenza. Completa il sensore contametri e cavo estensibile mt 4 e presa/spina stagna IP67 per montaggio in coperta.

**SOLD OUT**



Articolo	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>0303585</b>	12/24	165 x 45 x 165h

**Pulsantiera Thetis 1002**

stagna IP67 a 2 comandi (up-down). Dotata di impugnatura in gomma morbida e anatomica per una migliore aderenza. Completa di sensore contametri, cavo estensibile mt 4 e presa/spina stagna IP67 per montaggio in coperta.



**NEW**

Articolo	Alimentazione	Dim. mm
<b>0303581</b>	12/24V	59 x 38 x 154h

**Pulsantiera Thetis 5003**

stagna IP67 a 3 comandi (accensione-up-down) con contametri integrato su display LCD, cavo estensibile mt 4. Compatibile con qualsiasi tipo di verricello, passerelle e gruette. Dotata di impugnatura in gomma morbida e anatomica per una migliore aderenza. Indicatore di velocità della catena, lunghezza dell'ormeggio in metri o piedi. Menù in sei lingue. Batteria ricaricabile.



**NEW**

Articolo	Alimentazione	Dim. mm
<b>0303586</b>	12/24V	59 x 38 x 154h

**Pulsantiera radio Thetis 7003**

stagna IP67 a 3 comandi (accensione-up-down) con contametri integrato su display LCD. Compatibile con qualsiasi tipo di verricello, passerelle e gruette. Dotata di impugnatura in gomma morbida e anatomica per una migliore aderenza. Indicatore di velocità della catena, lunghezza dell'ormeggio in metri o piedi. Menù in sei lingue. Batteria ricaricabile. Cavo USB e caricatore inclusi.

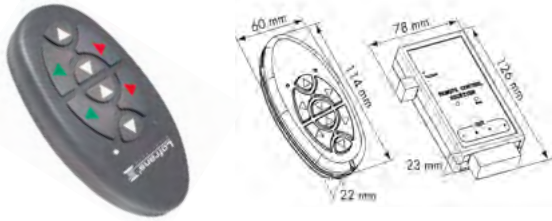


**NEW**

Articolo	Alimentazione	Dim. mm
<b>0303590</b>	12/24V	59 x 38 x 154h

**Pulsantiera radio**

Radiocomando e ricevitore 4 canali progettati per funzionare con tutta la gamma di verricelli Lofrans. Il telecomando può essere utilizzato anche per comandare altri apparecchi di bordo quali propulsori, passerelle, gru, ecc. Conforme agli standard IP67. Supporta fino a 8 canali controllati in modo indipendente. Ogni ricevitore può commutare 4 canali. Il riconoscimento digitale evita l'attivazione accidentale di altri sistemi. Ogni telecomando può gestire al massimo 2 ricevitori.



Articolo	Alimentazione V	Ampere canale
<b>0303588</b>	12/24	2 max

**Teleruttore**

con custodia in resina poliesteri autoestinguente resistente agli urti, alla corrosione marina, stagno IP56.



Articolo	Alimentazione	Ampere
<b>0303412</b>	12V	200
<b>0303424</b>	24V	180

**Sensore**

di ricambio per contametri catena.



Articolo	Per contametri articolo
<b>0303568</b>	0303585/9

**Contametri**

display LCD per contametri catena dell'ancora privo di sensore. da abbinare al sensore art. 0303570



Articolo	Alimentazione	Dimensioni mm	Per articolo
<b>0303571</b>	12/24V	85 x 50	0303570

**Contametri**

catena da plancia stagno IP67, permette di salpare o calare l'ancora con la visualizzazione dei metri o piedi di catena svolta e della velocità della stessa. Schermo Lcd retroilluminato. Indicazioni sul display in 5 lingue. Compatibile con qualsiasi tipo di verricello elettrico.

**Completo di sensore contametri.**



Articolo	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>0303589</b>	12/24	110 x 105 x 32

**Control Box**

è un gruppo elettrico formato da due teleruttori all'interno di uno speciale contenitore di resina poliesteri autoestinguente, resistente agli urti, alla corrosione marina, stagno IP56 compatibile con qualsiasi tipo di verricello. Dimensioni lunghezza mm 120, larghezza mm 60, h mm 95.



Articolo	Potenza motore Watt	Volt	Terminali
<b>0303547</b>	500W - 1700W	12	4
<b>0303540</b>	500W - 1700W	12	3
<b>0303541</b>	500W - 1700W	24	3
<b>0303544</b>	500W - 2300W	24	3

**Sensore**

contametri induttivo per verricello si installa semplicemente fascettandolo sul motore. Legge la frequenza di rotazione del motore. Installabile su qualsiasi verricello senza apportare nessuna modifica meccanica. (da abbinare al pannello art. 0303571).



esempio installazione

Articolo	Per pannello articolo
<b>0303570</b>	0303571

**Leva**

di ricambio.



Articolo	Materiale
<b>0303000.272</b>	Lega Leggera

**Motore**

di ricambio per verricelli, presenti a catalogo.



Articolo	Watt	Volt	Ø albero mm	Poli motore	Modello	Flangia	
0303000.233E	500	12	11	2	Dorado - Booster4 - Capstans - Scorpion - Marlin - X1	Tonda	
0303000.712M	700	12	11	2	Dorado - Marlin - X1		
0303000.960A	700	12	14	2	Kobra - Capstans - Airon - T700 - X2		
0303000.960B	700	24	14	2			
0303000.961A	1000	12	14	2	Kobra - Capstans - Airon - X2 (< 2010)		
0303000.353D	<b>SOLD OUT</b>						
0303000.951E	1000	12	-	3	X2	Quadrata	
0303000.418E	1500	12	17	3	Tigres - Capstan	Triangolare	
0303000.418F	1500	24	17	3			

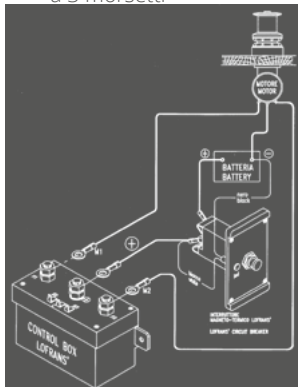
**Barbotin**

di ricambio per verricelli.

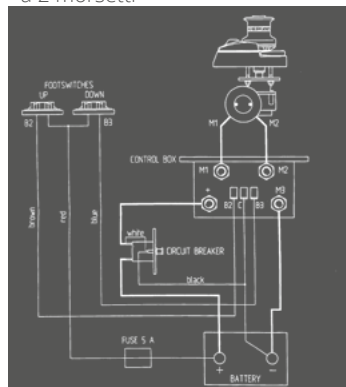


Articolo	Catena Ø mm	Impronte	Modello
0303000.206A	6	6	Dorado
0303000.206B	6	5	Scorpion - Marlin - X1 - Project 500-700
0303000.206D	8	5	Scorpion - Marlin - X1 - Project 500-700 - Dorado
0303000.276A	6	9	Kobra - Airon - Cayman - Tigres
0303000.276C	8	7	
0303000.276E	10	6	
0303000.367B	10	8	Albatros - Jaguar - Falcon - Titan - X4
0303000.522A	8	8	Leopard
0303000.522G	12	5	
0303000.916A	6		X2 - Clipper 1300 - Project 1000
0303000.916B	8		
0303000.916C	10		
0303000.989A	8		X3 - Project 1500
0303000.989B	10		
0303000.989D	12		

**Schema per motori a 3 morsetti**



**Schema per motori a 2 morsetti**



Motore Watt	Volt	Sez. cavo mm	Magneto termico Amp
250	12	16	35
400	12	16	35
500	12	16	35
700	12	25	70
700	24	16	35
1000	12	35	100
1000	24	25	70
1200	12	50	100
1200	24	25	70
1500	12	50	125
1500	24	35	70
2000	24	50	100



THE **QNN - QUICK NAUTICAL NETWORK** IS AN INNOVATIVE DEVICE, WHICH ALLOWS THE INTEGRATION OF **QUICK SYSTEMS** WITH NAVIGATION SYSTEMS. THE **QNN - QUICK NAUTICAL NETWORK** IS A GATEWAY, ABLE TO RECEIVE ALL OF THE DIFFERENT PROTOCOLS USED BY **QUICK** DEVICES (E.G. THRUSTERS, BATTERY CHARGERS, WINDLASSES, MC<sup>2</sup> QUICK GYROS, LIGHTS AND SO ON), AND CONVERT THEM INTO THE HTML5 PROTOCOL TO BE INTEGRATED WITH ALL THE NEW GENERATION CHART PLOTTERS ON THE MARKET.

 **QUICK**<sup>®</sup> SPA  
www.quickitaly.com

## VERRICELLI

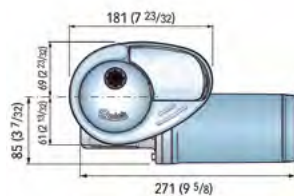
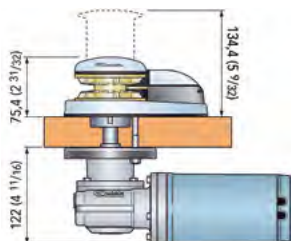
La serie PRINCE è la nuova gamma di salpa ancora elettrici equipaggiati con motori da 300 a 1500 Watt. Le basi, le campane e i coperchi barbotin sono costruiti esternamente in acciaio inox AISI 316 e internamente in materiale composito per offrire resistenza e leggerezza allo stesso tempo. I barbotin, in bronzo cromato, operano con componenti in acciaio inox AISI 316. I motoriduttori di fabbricazione Quick sono in alluminio anodizzato e tutti i motori sono dotati di carter stagno. I modelli DP 700, 1000 e 1500 Watt sono protetti IP67.



### CL1

Salpa ancora verticali solo per catena con base in acciaio inox Aisi 316, privi di carter, con predisposizione per il sensore contametri catena (non incluso), sistema manuale di caduta libera della catena, sportellino d'ispezione, riduttore in alluminio anodizzato.

**Completi di control box e maniglia.**

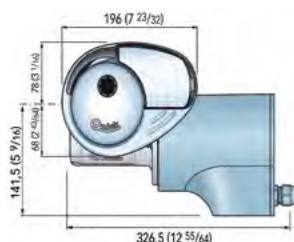
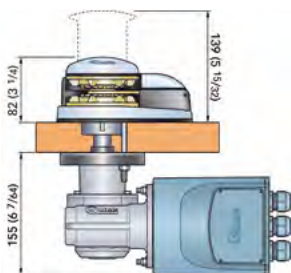


Articolo	Campana	Barca mt	Spess. coperta mm	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
0307001	NO	5-8,5	20÷30	500	12	660	6	25,2	7,4

### CL2

Salpa ancora verticali per cima e catena con base in acciaio inox Aisi 316, privi di carter, con predisposizione per il sensore contametri catena (non incluso), sistema manuale di caduta libera della catena, sportellino d'ispezione, riduttore in alluminio anodizzato.

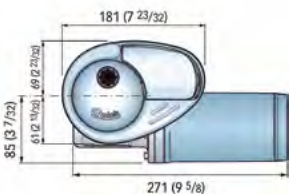
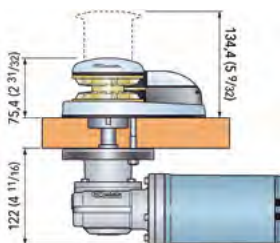
**Completi di control box e maniglia.**



Articolo	Campana	Barca mt	Spess. coperta mm	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
0307010	NO	7-12	25÷50	700	12	680	6	22,6	15,6
0307011							8		

### DP1

Salpa ancora verticali solo per catena con base in acciaio inox Aisi 316, sistema manuale di caduta libera della catena, sportellino d'ispezione, motore stagno, riduttore in alluminio anodizzato. **Completi di control box e maniglia.**

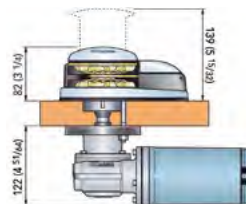


Articolo	Campana	Barca mt	Spess. coperta mm	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
0307004	NO	5-8,5	20÷30	500	12	660	6	25,2	7,4
0307005	SI								8,8

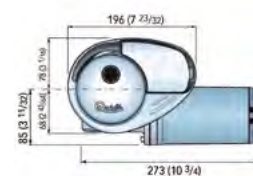
**DP2**  
Salpa ancora verticali con base in acciaio inox Aisi 316, cima e catena su un unico barbotin. Sistema manuale di caduta libera della catena, provvisto di dispositivo tendicima, sportellino d'ispezione, motore stagno IP67, riduttore in alluminio anodizzato. **Completi di control box e maniglia.**



0307008



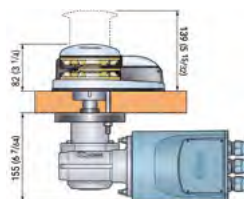
0307008



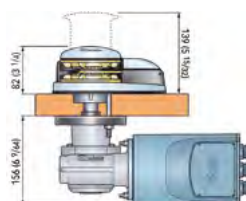
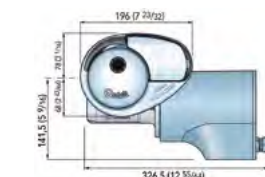
0307012/16/17



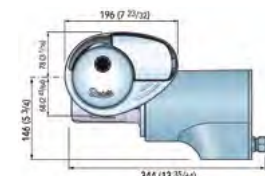
0307013/18/19



0307012/13

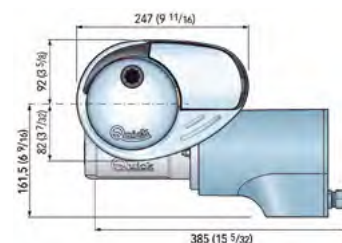
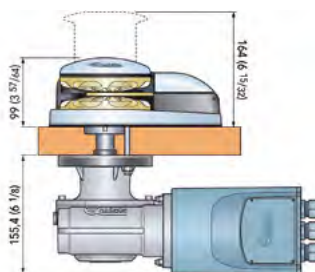


0307016/17/18/19



Articolo	Campana	Barca mt	Spess. coperta mm	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ø cima mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
0307008	NO	5-9	20÷30	500	12	660	6	12	28,9	9,8
0307012	NO	7-12	25÷50	700		680			15,6	
0307013	SI			930		22,6			16,3	
0307016	NO	8-13	25÷50	1000	12	930	8	12	31,2	16,7
0307017	NO									16,7
0307018	SI									17,4
0307019	SI									17,4

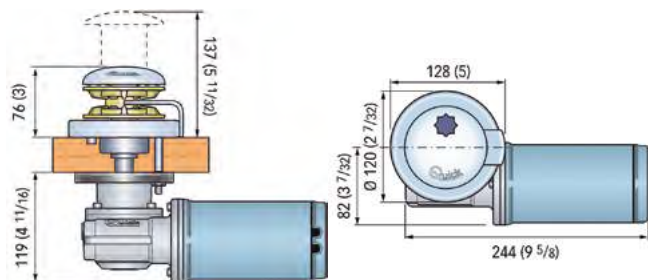
**DP3**  
Salpa ancora verticali con base in acciaio inox Aisi 316, cima e catena su un unico barbotin. Sistema manuale di caduta libera della catena, provvisto di dispositivo tendicima, sportellino d'ispezione. Motore stagno IP67, riduttore in alluminio anodizzato. **Completi di control box e maniglia.**



Articolo	Campana	Barca mt	Spess. coperta mm	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ø cima mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg			
0307040	NO	12-15	30÷50	1500	12	1100	8	12-14-16	29,2	20,4			
0307041	NO						10	16					
0307042	SI						8	12-14-16					
0307043	SI				10		16	24	1100	8	12-14-16	29,7	20,4
0307044	NO				10		16						
0307045	NO				8		12-14-16						
0307046	SI	8	12-14-16	21,4	10	16							
0307047	SI	10	16										

**Rider**

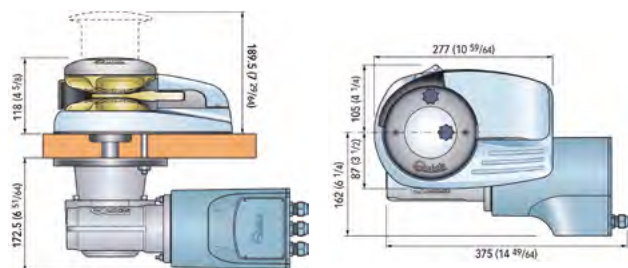
Salpa ancora verticali con base in alluminio anodizzato. Sistema manuale di caduta libera della catena. Motore stagno IP67, riduttore in alluminio anodizzato. **Completi di control box e maniglia.**



Articolo	Campana	Barca mt	Spess. coperta mm	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
0307050	NO	5-7	20÷30	500	12	660	6	25,2	7,4

**Dylan**

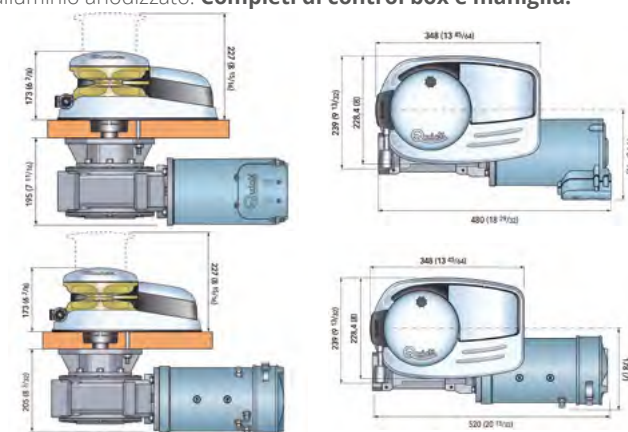
Salpa ancora verticali con base in acciaio inox AISI 316, cima e catena su un unico barbotin. Sistema manuale di caduta libera della catena e sistema di recupero manuale d'emergenza. Provvisto di dispositivo tendicima, sportellino d'ispezione, motore stagno IP67, riduttore in alluminio anodizzato. **Completi di control box e maniglia.**



Articolo	Campana	Per barche	Spess. coperta mm	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ø cima mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
0307115	NO	14-18	30÷70	1700	12	1150	12	19	33,5	26,3
0307117	NO				24	1200			39	
0307119	SI				12	1150			33,5	29,1

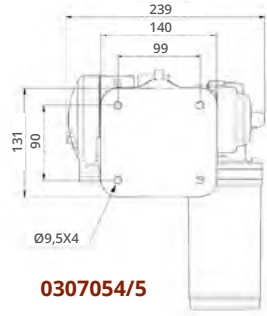
**Dave**

Salpa ancora verticali con base in acciaio inox Aisi 316, cima e catena su un unico barbotin. Sistema manuale di caduta libera della catena, sistema di recupero manuale d'emergenza con chain-stopper (optional). Provvisto di dispositivo tendicima, sportellino d'ispezione. Motore stagno IP66, riduttore in alluminio anodizzato. **Completi di control box e maniglia.**

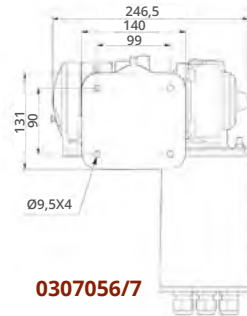
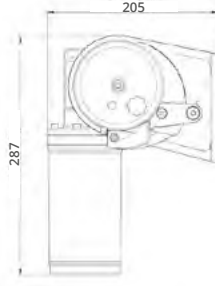


Articolo	Campana	Barca mt	Spess. coperta mm	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ø cima mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
0307187	NO	20-24	30÷70	2300	24	2400	10	19	29,9	51
0307188							12			
0307190	SI	20-24	30÷70	3000	24	3100	10	19	39,2	64,7
0307191							12			
0307199	NO	20-24	30÷70	3000	24	3100	10	19	39,2	61,3
0307200							12			
0307202	SI	20-24	30÷70	3000	24	3100	10	19	39,2	64,7
0307203							12			

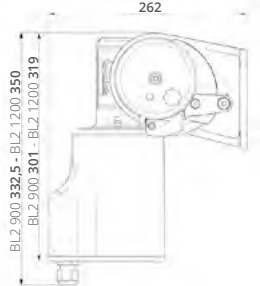
**BL2**  
Salpa ancora orizzontali con base in acciaio Inox AISI 316 e bronzo cromato, cima e catena su un unico barbotin. Sistema automatico di caduta libera dell'anchor-rod, provvisto di dispositivo guida catena e tendicima, sportellino d'ispezione, motore stagno IP67, riduttore in alluminio anodizzato. **Completi di control box e maniglia.**



**0307054/5**



**0307056/7**



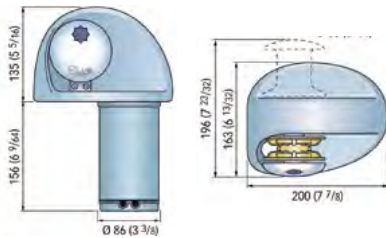
**NEW**

Articolo	Barca mt	Carico di lavoro max Kg	Watt	Volt	Ø catena mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
<b>0307054</b>	5-8	200	600	12	6	28,9	9,7
<b>0307055</b>					8		
<b>0307056</b>	5-9	300	900	12	6	22,6	14,6
<b>0307057</b>					8		

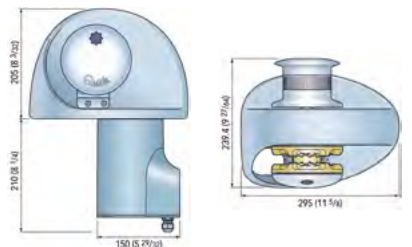
**Eagle**  
Salpa ancora orizzontali con base in acciaio inox Aisi 316, cima e catena su un unico barbotin. Sistema manuale di caduta libera della catena, provvisto di dispositivo tendicima, sportellino d'ispezione, motore stagno IP67, riduttore in alluminio anodizzato. **Completi di control box e maniglia.**



**0307603**

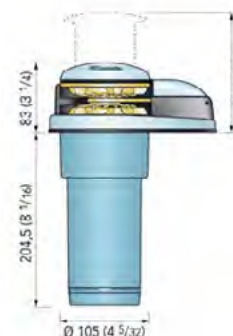
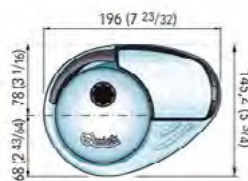


**0307617**



Articolo	Campana	Barca mt	Spess. coperta mm	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
<b>0307603</b>	NO	6-9	20÷40	500	12	630	6	22,2	9,3
<b>0307617</b>	SI	10-13	25÷50	1000	24	1250	8	47,8	23,5

**DP2E**  
Salpa ancora verticale con base in acciaio inox Aisi 316, cima e catena su un unico barbotin. Sistema manuale di caduta libera della catena, provvisto di dispositivo tendicima, sportellino d'ispezione, motore stagno IP66, riduttore in alluminio anodizzato. **Completi di control box e maniglia.**

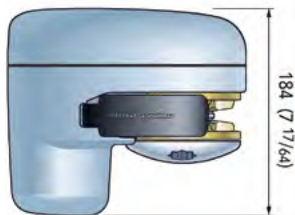
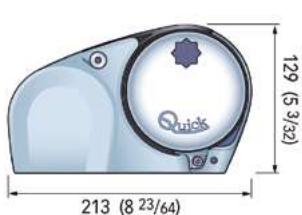


Articolo	Watt	Barca mt	Spess. coperta mm	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ø cima mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
<b>0307035</b>	500	6-10	20÷40	12	620	6	12	22,9	9,5



**Genius serie GP2**

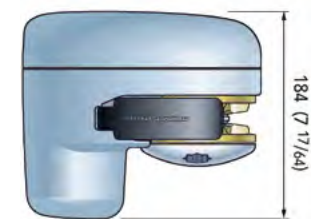
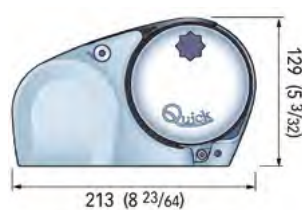
Salpa ancora "On-deck" con base in materiale composito con coperchio barbotin in acciaio inox Aisi 316 (art. 0307500) o con base in alluminio anodizzato in ossido duro (art. 0307505), cima e catena su un unico barbotin, sistema manuale di caduta libera della catena, provvisto di dispositivo tendicima. Spessore coperta mm 20÷40. **Completi di control box e maniglia.**



Articolo	Watt	Barca mt	Spess. coperta mm	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ø cima mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
0307500	150	6-8	20÷40	12	220	6	12	38,9	6

**Genius serie GP2 FF**

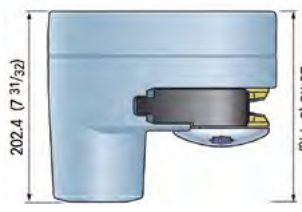
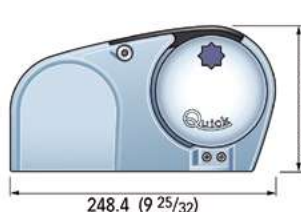
Salpa ancora "On-deck" in alluminio anodizzato in ossido duro, cima e catena su un unico barbotin. Sistema automatico di caduta libera della catena, provvisto di dispositivo tendicima. **Completi di control box e maniglia.**



Articolo	Barca mt	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ø cima mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
0307508	6-9	250	12	550	6	12	31.2	10,9

**Genius Serie GP2 1500**

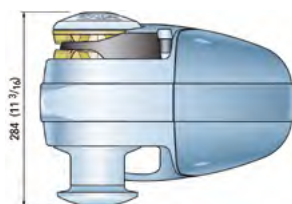
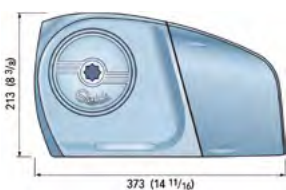
Salpa ancora "On-deck" in alluminio anodizzato in ossido duro, cima e catena su un unico barbotin. Provvisto di dispositivo tendicima, riduttore epicicloidale. **Completi di control box e maniglia.**



Articolo	Barca mt	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø catena mm	Ø cima mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
0307510	6-10	500	12	680	6	12	25,5	10,2
0307512	8-13	800		900			19	
0307514				8				

**Hector**

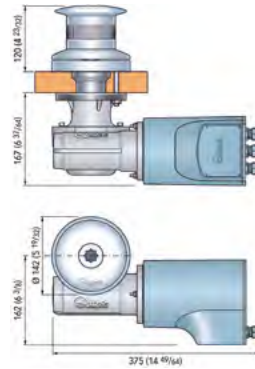
Salpa ancora "On-deck" con base e carter in alluminio anodizzato in ossido duro, con campana. Cima e catena su un unico barbotin, provvisto di dispositivo tendicima. Teleruttori integrati, sistema di recupero manuale d'emergenza e sistema manuale di caduta libera della catena. **Completi di control box e maniglia.**



Articolo	Barca mt	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Ø Catena mm	Ø Cima mm	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
0307643	10-13	1000	12	1300	8	12-14-16	32,4	24
0307650			24				40,9	25,4
0307644			12		10	16	32,4	24
0307651			24				40,9	25,4
0307657	12-15	1500	12	1500	10	16	32,4	24
0307663			24				40,9	25,4

**Tumbler**

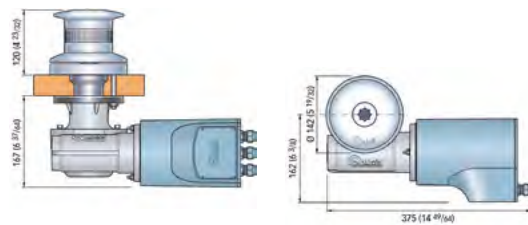
Verricelli da tonneggio, base e campana in acciaio inox AISI 316, motore stagno IP67. Riduttore in alluminio anodizzato. **Completi di control box e maniglia.**



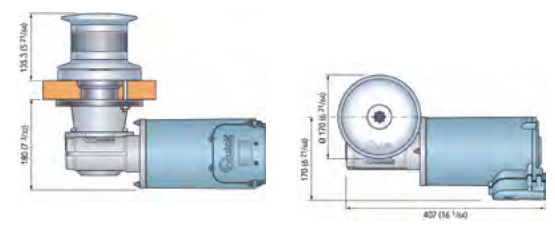
Articolo	Ø campana mm	Barca mt	Spess. coperta mm	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
<b>0307709</b>	142	14-18	25÷50	1000	24	1000	27	17,3

**Tumbler**

Verricelli da tonneggio, base e campana in acciaio inox AISI 316, motore stagno IP67. Riduttore in alluminio anodizzato. **Completi di control box e maniglia.**



**0307710/11**



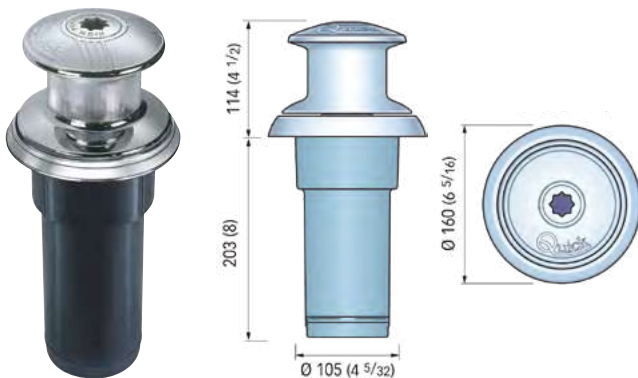
**0307714**

Articolo	Ø campana mm	Barca mt	Spess. coperta mm	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Velocità recupero mt/min.	Peso Kg
<b>0307710</b>	142	16-22	25÷50	1500	12	1100	25	21,2
<b>0307711</b>					24		26	
<b>0307714</b>	170	20-29	30÷70	2000	24	1260	35,2	42

**Totem**

Verricelli da tonneggio, base e campana in bronzo cromato, motore verticale stagno con riduttore epicicloidale. Campana Ø mm 130, Peso Kg 8,1. Spessore coperta mm 20÷40.

**Completo di control box e maniglia.**

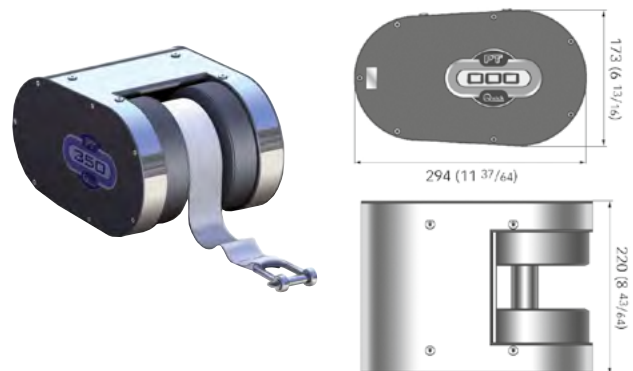


Articolo	Barca mt	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Velocità recupero mt/min.
<b>0307731</b>	11-18	800	24	820	25,8

**PTG**

Verricelli in acciaio inox AISI 316 e alluminio anodizzato multifunzionali. Possono essere installati sia sopra che sotto coperta. Sono utilizzabili anche come argani da pesca oppure per recuperare il tender a bordo. Motore stagno IP 66. Il rullo può contenere una fettuccia larga mm 48 e lunga mt 7.5 (su richiesta). Peso Kg 10. Spessore coperta mm 20÷40.

**Completi di control box e maniglia.**



Articolo	Watt	Volt	Tiro max. istantaneo kg	Velocità recupero mt/min.
<b>0307740</b>	150	12	260	20,8
<b>0307741</b>	<b>SOLD OUT</b>			
<b>0307742</b>	<b>SOLD OUT</b>			

**Comando**

in ABS UP-DOWN da plancia per salpa ancora.



Articolo	Modello	Dimensioni mm
<b>0307800</b>	800	87 x 50

**Interruttore**

in ABS automatico magneto idraulico, con riarmo manuale. È una protezione Ampereometrica specifica in caso di sovracorrente. Max 80V.



Articolo	Modello	Ampere	Dimensioni mm
<b>0307804</b>	<b>SOLD OUT</b>		87 x 50
<b>0307805</b>	10050	50	
<b>0307806</b>	10060	60	
<b>0307808</b>	<b>SOLD OUT</b>		
<b>0307810</b>	<b>SOLD OUT</b>		

**Comando**

in ABS UP-DOWN da plancia per salpa ancora.



Articolo	Modello	Dimensioni mm
<b>0307860</b>	WCS 820	49,8 x 74,8

**Interruttore**

in ABS magneto idraulico automatico, con riarmo manuale. È una protezione Ampereometrica specifica in caso di sovracorrente. Max 80V.



Articolo	Modello	Ampere	Dimensioni mm
<b>0307861</b>	WCB 10040	40	49,8 x 74,8
<b>0307862</b>	WCB 10050	50	
<b>0307863</b>	WCB 10060	60	
<b>0307864</b>	WCB 10080	80	
<b>0307865</b>	WCB 10100	100	

**Comando e interruttore**

in ABS UP-DOWN da plancia per salpa ancora e interruttore automatico magnetoidraulico.



Articolo	Modello	Ampere	Dimensioni mm
<b>0307866</b>	WCS CB 20040	40	74,8 x 74,8
<b>0307867</b>	WCS CB 20050	50	
<b>0307868</b>	WCS CB 20060	60	
<b>0307869</b>	WCS CB 20080	80	
<b>0307870</b>	WCS CB 20100	100	

**Teleruttore**

per collegare in corrente continua (DC), e azionare motori elettrici di salpa ancora e verricelli, stagno IP66.



Articolo	Modello	Potenza motore Watt	Volt	Terminali	Dim. mm
<b>0307815</b>	T6215	2500	12	2	64x35x84h
<b>0307816</b>		3500	24	2	
<b>0307817</b>	T6315	2500	12	3	100x67x84h
<b>0307818</b>		3500	24	3	
<b>0307819</b>	T6415	2500	12	4	100x67x84h
<b>0307820</b>		3500	24	4	

**Comando**

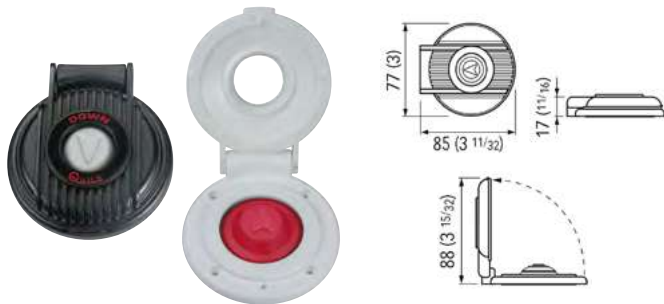
in ABS UP-DOWN da plancia per salpa ancora.



Articolo	Modello	Dimensioni mm
<b>0307801</b>	WCS 810	77,2 x 77,2

**Pulsante**

a piede a tenuta stagna per azionare qualsiasi tipo di verricello elettrico. Coperchio di protezione in plastica antiurto che permette l'azionamento anche senza aprirlo. Contatto elettrico normalmente aperto, 12/24V.



Articolo	Modello	Coperchio Protez.	Descrizione
<b>0307825</b>	900UW	Bianco	Gomma rossa salita (UP)
<b>0307826</b>	900DW	Bianco	Gomma grigia discesa (DOWN)
<b>0307827</b>	900UB	Nero	Gomma rossa salita (UP)
<b>0307828</b>	900DB	Nero	Gomma grigia discesa (DOWN)

**Pulsantiera**

contacatena con display LCD retroilluminato grafico e torcia LED integrati. Indicazioni sul display in 5 lingue. Funzione di discesa automatica, allarme in salita e blocco tasti. Gestione del salpa ancora con caduta libera automatica, utilizzabile anche in operazioni di tonteggio. Visualizzazione della velocità di movimento della catena, della misura di catena calata in metri o piedi e della tensione di alimentazione. Interfaccia CAN BUS per il trasferimento dati. Recupero ancora con sensore non funzionante. Stagna IP67. Completa di sensore contametri



Articolo	Modello	Alimentazione	Dim.mm	Peso gr
<b>0307845</b>	CHC 1103	09-32 Volt	165x62x50	850

**Comando**

in ABS, sistema di controllo ON/OFF di salpancora. Retroilluminazione a LED. Grado di protezione IP 66.



Articolo	Modello	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>0307802</b>	WCD 1022	8/31	78x78

**Pulsante**

a piede a tenuta stagna per azionare qualsiasi tipo di verricello elettrico. Base in plastica, coperchio di protezione in acciaio inox per evitare la pressione accidentale. Contatto elettrico normalmente aperto, 12/24V.



Articolo	Modello	Colore Base	Descrizione
<b>0307890</b>	900XDW	Bianco	Gomma grigia discesa (DOWN)
<b>0307891</b>	900XUW	Bianco	Gomma rossa salita (UP)
<b>0307892</b>	900XDB	Nero	Gomma grigia discesa (DOWN)
<b>0307893</b>	900XUB	Nero	Gomma rossa salita (UP)

**Pulsantiera**

stagna multiuso con torcia LED integrata (art. 0307831/835/37/39) per azionare a distanza vari sistemi mobili a bordo dell'imbarcazione come gruette, passerelle, scalette-bagno, salpa ancora, ecc... Realizzata con inserti in gomma per garantire elevata resistenza, durata, perfetta impermeabilità e una presa sicura. Cavo estendibile fino a 4,2 metri, completa di connettore stagno e staffa di supporto. Stagna IP67. Portata contatti 4A, 6-30V. Dimensioni mm 165x62x50



Senza Led	Modello	Con Led	Modello	N. Canali
<b>0307830</b>	HRC 1002	<b>0307831</b>	HRC 1002L	2
<b>0307834</b>	HRC 1004	<b>0307835</b>	HRC 1004L	4
<b>0307836</b>	HRC 1006	<b>0307837</b>	HRC 1006L	6
<b>0307838</b>	HRC 1008	<b>0307839</b>	HRC 1008L	8

**Radiocomando**

per art 0390509-10, galleggiante stagno IP67 con guscio in gomma antiurto e tasti in silicone retroilluminati. Possibilità di comandare più ricevitori con lo stesso trasmettitore, due funzioni attivabili contemporaneamente. Completo di cinghietta e funzione accensione spegnimento telecomando. Conforme alla direttiva 1999/5/CE. Frequenza 434.420Mhz. Alimentazione 3 batterie AAA, peso g 135.



Articolo	Modello	Canali	Dimensioni mm
<b>0307872</b>	H02	2	118x60x35
<b>0307874</b>	H04	4	

**Ricevitore**

per radiocomandi 0307872-4 e 0307877-8 portata per canale 15A max (intermittente). Frequenza 434.420Mhz.



Articolo	Modello	Canali	Alimentazione V
<b>0390509</b>	RRC R02	2	10-30
<b>0390510</b>	RRC R04	4	

**Radiocomando**

per art 0390509-10, tascabile galleggiante stagno IP67. Possibilità di comandare più ricevitori con lo stesso trasmettitore, due funzioni attivabili contemporaneamente e accensione spegnimento telecomando. Conforme alla direttiva 1999/5/CE. Frequenza 434.420Mhz. Alimentazione 1 batteria CR2450, peso g 34



Articolo	Modello	Canali	Dimensioni mm
<b>0307877</b>	P02	2	61x48x23
<b>0307878</b>	P04	4	

**Pres a e Spina**

con contatti dorati Hypertac ad alta portata di corrente ed elevata continuità elettrica. Stagni IP67.



Articolo	Modello	Numero Contatti	Volt max
<b>3939353</b>	7103	3	48
<b>3939356</b>	7107	7	

**Contacatena**

da plancia stagno IP67 con display grafico da 3,5" a colori ad elevata luminosità, tasti capacitivi. Funzione di discesa automatica, allarme in salita e blocco tasti. Gestione del salpa ancora con caduta libera automatica. Visualizzazione della velocità di movimento della catena, della misura di catena calata in metri o piedi e della tensione di alimentazione. Interfaccia CAN BUS per il trasferimento dati. Interfaccia utente multilingua. Completo di sensore contametri.



Articolo	Modello	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>0307848</b>	QNC CHC	9-32	115 x 115

**Contacatena**

da plancia stagno IP67 con display LCD retroilluminato grafico ad 8 livelli di intensità, compensazione automatica del contrasto regolabile su 8 livelli e pulsanti operativi retroilluminati. Funzione di discesa automatica, allarme in salita e blocco tasti. Gestione del salpa ancora con caduta libera automatica. Visualizzazione della velocità di movimento della catena, della misura di catena calata in metri o piedi e della tensione di alimentazione. Interfaccia CAN BUS per il trasferimento dati. Completo di sensore contametri.



Dimensioni su piano

Dimensioni ad incasso

Articolo	Modello	Alimentazione V	Installazione	Dimensioni mm
<b>0307843</b>	CHC 1203	9-32	su piano	102 x 102
<b>0307844</b>	CHC 1203F	9-32	ad incasso	110 x 110

**Contacatena**

di dimensioni ridotte, è lo strumento ideale per le piccole imbarcazioni. Con la tecnologia NFC può essere facilmente configurato tramite smartphone, utilizzando una APP dedicata, compatibile con iOS e Android. Display a colori TFT da 1,44" di facile lettura alla luce del sole. Conta la lunghezza della catena calata in metri o piedi. Permette il conteggio solo su verricelli dotati di sensore con contatto aperto/chiuso (ON/OFF) es. 0307847. Protezione IP67.



Articolo	Modello	Alimentazione V	Dimensioni Ø mm
<b>0307850</b>	SMART CHC	9/32	52

**Sensore di ricambio**

che rileva il passaggio del magnete che chiude il contatto (ON/OFF), permettendo il conteggio dei contacatena compatibili.



Articolo	Per Contacatena Articoli
<b>0307847</b>	0307843/4/5

**Motori**  
di ricambio


Articolo	Descrizione	Watt	Volt	Poli motore
<b>0307920</b>	Motore Salpa con carter	500	12	2
<b>0307921</b>		700		3
<b>0307922</b>		1000		
<b>0307923</b>		1500		

**Riduttori**  
di ricambio


Articolo	Modello	Descrizione	Verricelli Watt
<b>0307930</b>	TG40	Riduttore per modello Aries, Flair, Rider, Heron, Tauro, Prince Dp1, Aster	500
<b>0307931</b>	TG50		700/1000
<b>0307932</b>	TG70		1500

**Barbotin**  
di ricambio per verricelli.


Articolo	Ø Catena mm	Per Modelli
<b>0307901</b>	6	Dp1 Aries, Flair, Eagle, Rider
<b>0307902</b>	6	Aries, Flair, Rider, Eagle 700-1000-1400
<b>0307903</b>	8 - 5/16"	Aries, Flair, Rider 700-1000-1400
<b>0307904</b>	8 - 5/16"	Aleph
<b>0307905</b>	8 - 5/16"	Eagle dedicato
<b>0307906</b>	8 - 5/16"	Hector
<b>0307907</b>	10 - 3/8"	Aries, Flair, Rider, Eagle 700-1000-1400
<b>0307908</b>	10 - 3/8"	Aleph, Antares
<b>0307909</b>	10 - 3/8"	Hector
<b>0307910</b>	6	Dp2
<b>0307911</b>	8	
<b>0307912</b>	10 - 3/8"	Dp3
<b>0307913</b>	8 - 5/16"	
<b>0307914</b>	6	Gp2
<b>0307915</b>	8	



**ELICA DI MANOVRA**

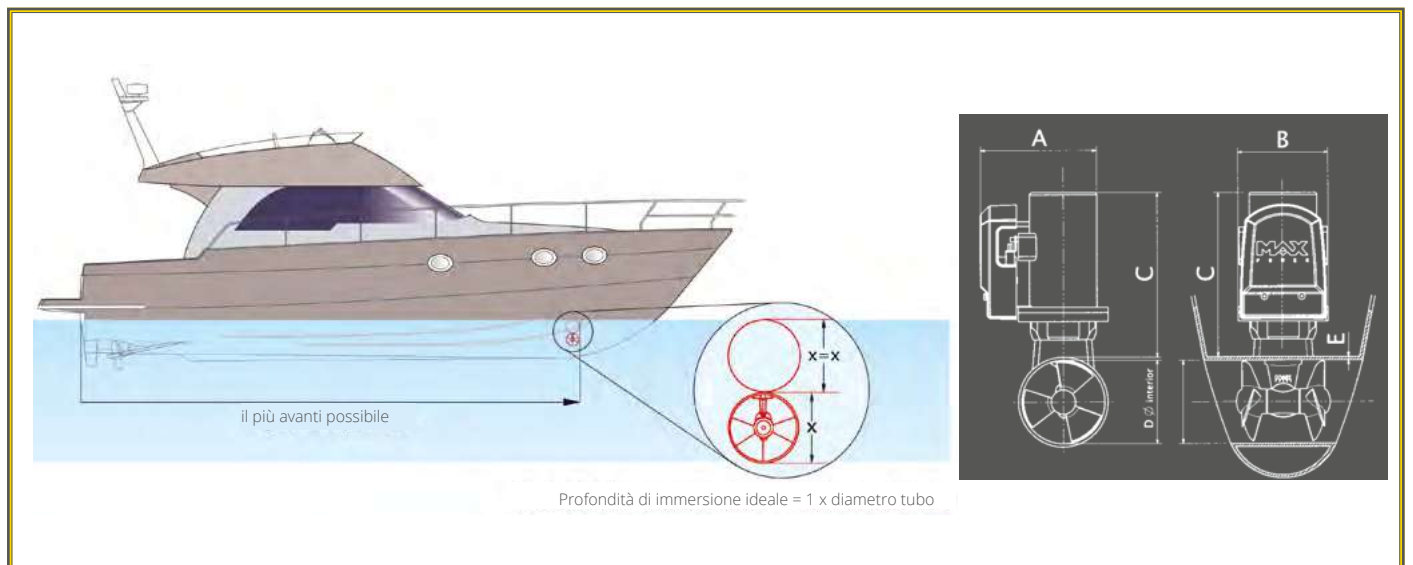
E' la soluzione ideale per la maggior parte delle imbarcazioni da diporto a vela o a motore. Disponibile in 4 diversi diametri di tunnel. Il piede di spinta, in materiale composito lubrificato a vita, non necessita di alcuna manutenzione, i cuscinetti a sfera a tenuta stagna assicurano la lunga durata del materiale, gli ingranaggi spiroconici garantiscono un perfetto funzionamento, le rondelle protettive riparano i cuscinetti del piede dalle lenze per la pesca o da altri oggetti pericolosi. Offre un buon rapporto qualità/prezzo, è inoltre leggerissima e di grande robustezza, si installa facilmente sia a prua che a poppa. Per la completa e corretta installazione sono necessari: pannello di comando, tunnel, fusibile, porta fusibile ed isolatore elettrico per batterie, già complete di relè motore.

**Elica di Manovra**



**0380035    0380045    0380062/64    0380082/84    0380100    0380125    0380225    0380325**

Piede in composito													
Articolo	Serie	Eliche	Spinta kg	Potenza kw	Potenza hp	Volt	Ø tunnel mm	Peso Kg	Lung. barca mt	Dim. mm			
							D			A	B	C	E
<b>0380035</b>	CT 35	1	35	2,69	3,6	12	125	9,6	6/8	190	140	210	4/5
<b>0380045</b>	CT 45	2	40	3,23	4,3	12	125	9,65	6/9	190	140	210	4/5
<b>0380062</b>	CT 60	1	58	4,35	5,8	12	185	14,7	6/11	210	140	275	6/7
<b>0380064</b>	CT 60	1	63	4,4	5,9	24	185	14,8	6/11	210	140	275	6/7
<b>0380082</b>	CT 80	2	69	4,79	6,4	12	185	15	8/12	210	140	275	6/7
<b>0380084</b>	CT 80	2	75	5,28	7,1	24	185	15,1	8/13	210	140	275	6/7
<b>0380100</b>	CT 100	2	96	7,1	9,5	12	185	24	12/18	250	200	365	6/7
<b>0380125</b>	CT 125	2	115	8,56	11,5	24	185	24	14/20	250	200	365	6/7
<b>0380225</b>	CT 225	2	195	14,96	20	24	250	37	15/24	270	200	405	7/8
Piede in bronzo													
<b>0380325</b>	CT 325	2	255	19,69	26,4	24	315	58,5	18/33	250	255	480	9/10





Articolo	Comando	Dimensioni mm
<b>0380011</b>	Mini Joystick	65 x 65
<b>0380012</b>	Doppio Joystick	120 x 65
<b>0380013</b>	Pulsanti	65 x 65

**Caratteristiche principali:**

- Sistema di sicurezza per i bambini
- Arresto automatico
- Stacca batterie manovrabile a distanza
- Spia luminosa e sonora del surriscaldamento del motore
- Arresto automatico del sistema dopo 20 secondi d'allarme
- Gestione intelligente del lasso di tempo intercorso tra la manovra di sinistra e dritta, nessuna pausa se si manovra dallo stesso lato.
- Pannello frontale coprivite a clip
- Localizzazione per colore dei collegamenti dei cavi elettrici
- Tenuta stagna all'interno e dall'esterno

**Pannello di Comando**

I nuovi pannelli di comando offrono numerose possibilità di sicurezza e di installazione in vari luoghi dell'imbarcazione.



Articolo	Descrizione
<b>0380000</b>	Kit trasmettitore + ricevitore
<b>0380001</b>	<b>SOLD OUT</b>
<b>0380002</b>	Trasmettitore

**Caratteristiche principali:**

- Controlla fino a 8 canali indipendenti
- Ogni ricevitore ha 4 canali (12/24V, 5A)
- Ogni trasmettitore può gestire 2 ricevitori (8 canali)
- Il riconoscimento digitale evita azionamenti accidentali da altri sistemi
- Frequenza 868 Mhz (conformità EU)
- Alimentazione trasmettitore:  
2 batterie al litio 3V (CR2430) incluse
- Alimentazione ricevitore: 12/24V DC
- Nessun consumo del trasmettitore quando è in standby
- Stagno IP67

**Pannello di Comando**

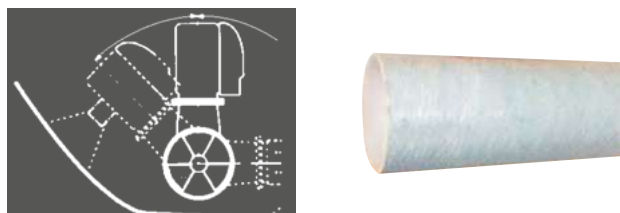
Il radiocomando Max Power è stato progettato per funzionare con l'intera gamma di eliche a tunnel e retrattili Max Power, ma naturalmente può essere utilizzato per controllare qualsiasi altra funzione di bordo come ad esempio salpa ancora, passerelle, gruette ecc. Ogni trasmettitore è in grado di gestire 2 ricevitori che possono essere installati in posizioni diverse, ciascun ricevitore ha 4 contatti puliti che sopportano fino a 24V e 5A.



Articolo	Serie CT	Ø mm	Lungh. mm
<b>0380700</b>	35/45	125x4	500
<b>0380701</b>	35/45	125x4	750
<b>0380705</b>	35/45	125x4	1000
<b>0380702</b>	35/45	125x4	2500
<b>0380706</b>	60/80/100/125	185x6	750
<b>0380707</b>	60/80/100/125	185x6	1000
<b>0380708</b>	60/80/100/125	185x6	1500
<b>0380715</b>	165/225	250x7	1500

**Tunnel di Prua**

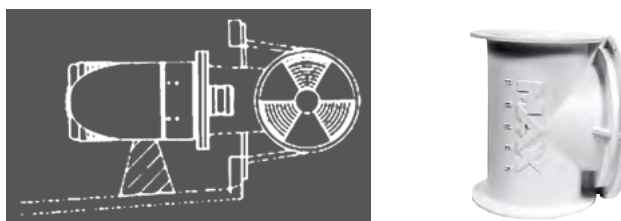
I tunnel sono fabbricati in tessuto di vetro rinforzato impregnato di resina isofaltica (idrofoba), il tutto rivestito di Gel-coat. I tubi di alta qualità MAX POWER offrono il vantaggio ulteriore di un primo rivestimento di paglietto prima dell'avvolgimento, pertanto è possibile tagliare e trapanare senza il rischio di danneggiare il rivestimento in gel-coat del tubo.



Articolo	Serie CT
<b>0380750</b>	35/45
<b>0380760</b>	60/80/100/125
<b>0380770</b>	165/225
<b>0380780</b>	Bulloneria per il fissaggio dell'adattatore di poppa

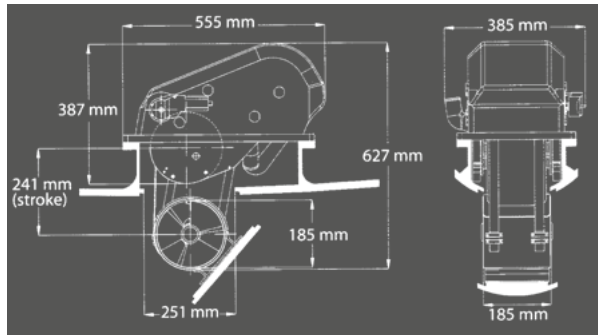
**Tunnel di Poppa**

Anche la gamma di adattatori di poppa MAX POWER è prodotta con resina totalmente isofaltica e gli adattatori sono formati con Sheet Moulding Compound in una forma di acciaio maschio/femmina. Questo assicura una perfetta proporzione della fibra di resina ed eccezionale riproduzione della forma.



**Elettrica a scomparsa (Compact Retract)**

Questa gamma unisce l'economica semplicità delle eliche elettriche a corrente continua con le caratteristiche di elevate prestazioni delle unità a scomparsa, è ideale per moderne imbarcazioni a vela. Questo sistema elimina il problema di stabilire il giusto rapporto fra profondità di installazione e lunghezza del tunnel, particolarmente complesso sulle barche a vela e sulle barche a motore ad elevate prestazioni caratterizzate da scafi a basso pescaggio. Peso 40 kg. **Disponibili su ordinazione.**



Questo modello offre una serie di funzionalità innovative:

- Compattezza
- Massima propulsione grazie alla profondità di immersione ideale
- Impiego di materiali compositi di peso leggero
- Asta di trasmissione esente da manutenzione
- Elevata resistenza degli ingranaggi conici a spirale (coppia elevata e basso rumore)
- Installazione semplice e invisibile per preservare la linea dello scafo
- Zero manutenzione
- Fornita completa di pannello joystick e cavo di collegamento mt 25

Articolo	Serie	Eliche	Spinta kg	Potenza kw	Potenza hp	Volt	Amp.
<b>0380912</b>	CR70	2	70	4,79	6,4	12	446
<b>0380924</b>	CR80	2	85	5,28	7,1	24	240

**Motore**

UP/DOWN di ricambio



Articolo	Per Articoli	Volt
<b>VRT085313</b>	0380912/24	12

**Sensore**

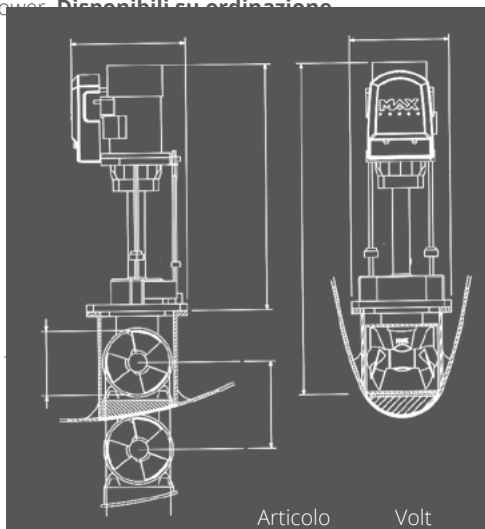
di temperatura di ricambio.



Articolo	Per Eliche Modello
<b>VMPOP3720</b>	CT - CR - VIP

**Vip 150 Electric**

La più grande elica elettrica nella gamma Max Power, la VIP 150 elettrica è un'elica DC retraibile verticalmente. Disponibile a 12V e 24V, la VIP 150 Electric è particolarmente adatta a imbarcazioni da 45' a 60'. Elevate prestazioni e eccellente affidabilità hanno reso questa unità uno standard da quasi 10 anni. Recentemente aggiornata la VIP 150 Electric offre un nuovo sistema di controllo e tutte le caratteristiche di sicurezza comuni alle eliche di manovra Max Power. **Disponibili su ordinazione.**



**VOPTI3350**  
Sensore di prossimità di ricambio

Articolo	Volt	Peso kg	Eliche	Spinta kg	Potenza kw	Potenza hp	Amp.
<b>0380952</b>	12	40	2	96	7,1	9,5	660
<b>0380964</b>	24	40	2	115	8,56	11,5	389

### Pannello joystick

di ricambio per comando eliche serie Compact Retractable, Vip e Serie R.



Articolo	Colore	Dim. mm
<b>0380015</b>	Nero	120 x 65

### Elica di ricambio

in composito.



Articolo	Serie	Pale	tunnel Ø mm
<b>VMP025000</b>	CT35/45	3	125
<b>0380028</b>	CT60/80/100/125 VIP 150 Compact retract	6	185
<b>VMP0P5400</b>	CT165/225	6	250
<b>VMP205015</b>	CT325	6	315

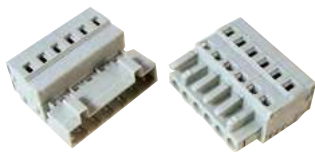
### Chiavette per eliche

Articolo	Serie	Elica Ø mm
<b>VMP025070</b>	CT35/45	125
<b>VMP0P5221</b>	CT60/80/100/125	185
<b>VMP0P5530</b>	CT165/225/325	250



### Connettore

a 6 poli maschio-femmina per collegare il pannello di comando alla centralina dell'elica.



Articolo	Poli
<b>0380019</b>	6

### Cavo

a 6 poli di collegamento tra pannello di comando e centralina elica



Articolo	Poli	Lungh. mt
<b>0380020</b>	6	25

### Piedino

in composito completo di viti, guarnizione e spinotti.



Articolo	Serie	Eliche
<b>VMP028000</b>	CT35	1
<b>VMP028002</b>	CT45	2
<b>VMPO58100</b>	CT60	1
<b>VMPO88100</b>	CT80/100/125/VIP150	2
<b>VMP118100</b>	CT165/225	2
<b>VMP208100</b>	CT325	2

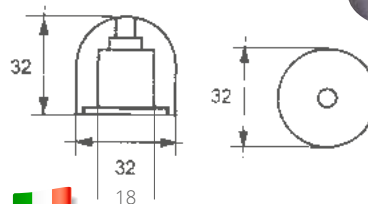
### Kit relè



Articolo	Serie	Volt
<b>VMP023011</b>	CT35/45	12
<b>VMPO53024</b>	CT60/80	12
<b>VMPO53026</b>	CT60/80	24
<b>VMPO83053</b>	CT100	12
<b>VMPO83054</b>	CT125/VIP150	24
<b>VMP118051</b>	CT165/225	24
<b>VMP208040</b>	CT325	24

### Anodo

Bow Trust MAX POWER.



Articolo	Descrizione
<b>2626198</b>	Anodo in zinco

**Ricambi**

Centralina di controllo, parastrappi di gomma, supporto parastrappi.


**0380022**

**0380023**

**0380025**

**VMPOP5701**

Articolo	Descrizione	Serie
<b>VMPOP5701</b>	Centralina di controllo 12/24 V dimensioni mm 92 x 83	tutte CT
<b>0380022</b>	Parastrappi in gomma	CT 100/125/ 165/225/ VIP150
<b>0380023</b>	Supporto parastrappi Ø int. mm 16 lato piedino	CT 100/CT 125
<b>0380025</b>	Supporto parastrappi Ø int. mm 20 lato motore	VIP150 CT100/125
	Supporto parastrappi Ø int. mm 20 lato motore e piedino	CT 165/225

**Base di Montaggio**

Per semplificare l'installazione di tutte le eliche Max Power a scomparsa, sono disponibili basi di montaggio realizzate in vetroresina isoftalica, possono facilmente integrarsi in costruzioni nuove o installazioni successive. Per le imbarcazioni di alluminio sono disponibili opportune flange in alluminio progettate per essere saldate alla base costruita nello scafo.


**0380914**

**0380960**

Articolo	Descrizione	Adatta per
<b>0380914</b>	base di montaggio in VTR	Compact Retract
<b>0380915</b>	flangia in alluminio	Compact Retract
<b>0380960</b>	base di montaggio in VTR	VIP 150
<b>0380961</b>	flangia in alluminio	VIP 150

**Isolatore elettrico**

Teleruttore per batterie. Consigliato come staccabatteria per eliche di manovra. Collegamento alla centralina di controllo dell'elica, che stacca l'alimentazione quando non è acceso il quadro comando.



Articolo	Alimentazione	Amp Max
<b>0380009</b>	12 V	400
<b>0380010</b>	24 V	

**Base portafusibile**

per fusibili ritardati Max-Power. Fusibile non compreso.



Articolo	Per fusibile Amp.	Lung. mm	Larg. mm
<b>0380400</b>	da 125 a 200	200	54
<b>0380401</b>	da 250 a 400	235	54

**Fusibile**

"ritardato" e calibrato per Eliche di manovra Max-Power.



Articolo	Amp	Eliche 12V	Eliche 24V
<b>0380405</b>	125	CT35-45	CT60-CT80-CR80
<b>0380406</b>	160	CT60	
<b>0380407</b>	200	CT80-CR70	CT125-VIP150
<b>0380408</b>	250		CT165-225
<b>0380409</b>	315	CT100-VIP150	
<b>0380410</b>	400		CT300-325

## ELICA DI PRUA

Materiali di ultima generazione, nessun componente elettronico è installato sul motore. Tutte le protezioni sono gestite dal microprocessore installato sui pannelli di controllo. Inversione di spinta con ritardo programmato, disinserimento automatico temporizzato. Protezione termica contro il surriscaldamento del motore. Elica e carter di protezione per i teleinvertitori in robusto materiale composito, riduttore in bronzo, anodo di zinco di serie indipendente dal riduttore e facilmente sostituibile. Dotata di giunto elastico parastrappi.



### Kit completo

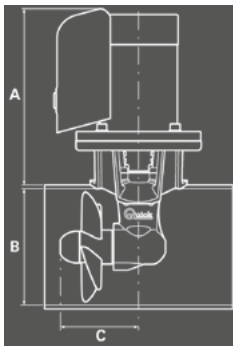
elica di prua, tunnel, comando, prolunga, fusibile e portafusibile.

Articolo	Il kit contiene	
<b>0390001</b>	- elica di prua mod.BTQ 110-2512 - tunnel lung. mt 0,75 Ø mm 110 - comando joystick art.0390531	- prolunga mt 6 art.0390551 - portafusibile art.0390573 - fusibile da 130 A
<b>0390004</b>	- elica di prua art.0390012 - tunnel lung. mt 0,75 art.0390430 - comando joystick art.0390531	- prolunga mt 6 art.0390551 - portafusibile art.0390573 - fusibile da 225 A art.0390563
<b>0390005</b>	- elica di prua art.0390015 - tunnel lung. mt 0,75 art.0390430 - comando joystick art.0390531	- prolunga mt 6 art.0390551 - portafusibile art.0390573 - fusibile da 325 A art.0390566



### Elica di prua

elica singola



0390012/15



0390013/16



0390030



0390040



0390055/60



0390075/80

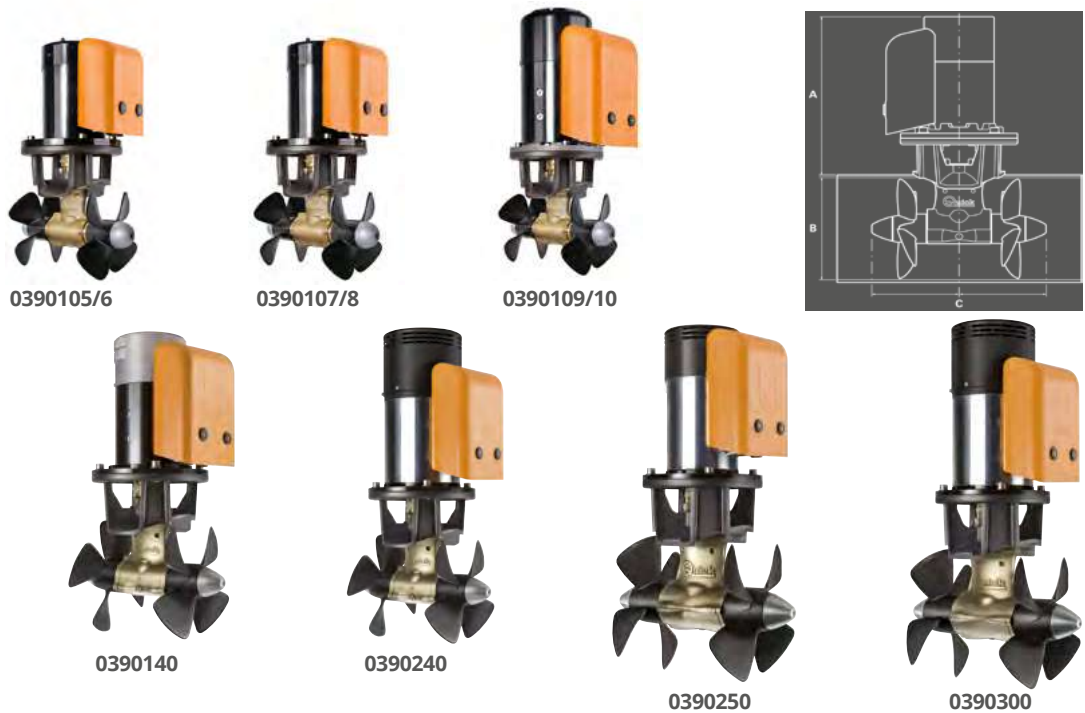


0390095/100

Articolo	Modello	Eliche	Tunnel Ø mm	Volt	Fusibile A	Potenza Kw	Spinta Kg	Lunghezza imbarcazione mt	Dimensioni			Peso kg
									A mm	B mm	C mm	
0390012	BTQ125	1	125	12	225	1,5	30	6-8,5	258	125	84	10
0390013	BTQ125 C	1	125	12	225	1,5	30	6-8,5				
0390015	BTQ125	1	125	12	325	2,2	40	7-9				
0390016	BTQ125 C	1	125	12	325	2,2	40	7-9				10,8
0390030	BTQ140	1	140	12	150	1,5	30	7-8,5	268	140	108	
0390040		1	140	12	225	2,2	40	7-8,5				12,4
0390055	BTQ185	1	185	12	250	3	55	8-11	292	185	123	16,3
0390060		1	185	24	150	3	55	8-11				
0390075	BTQ185	1	185	12	350	4	75	10-13	329	185	123	17,9
0390080		1	185	24	250	4	75	10-13				
0390095	BTQ185	1	185	12	350	6	95	12-15	410	185	123	26,6
0390100		1	185	24	250	6	95	12-15				

## Elica di prua

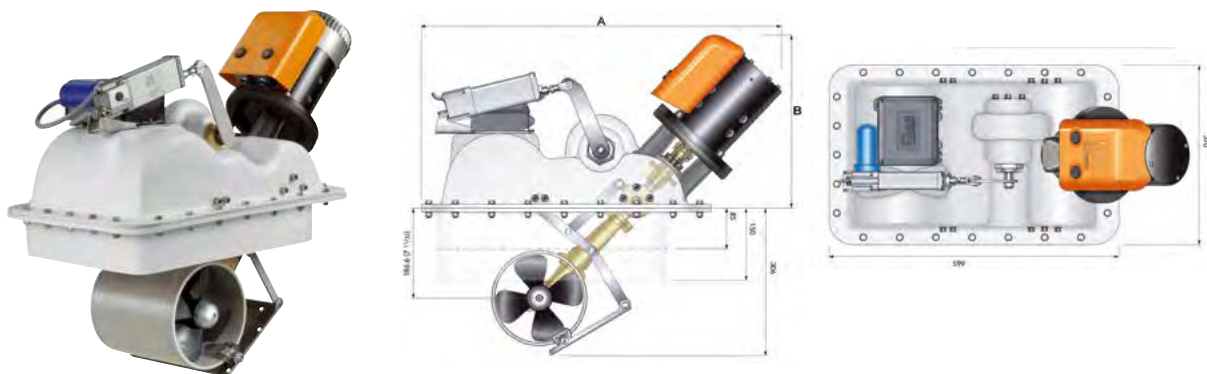
elica doppia



Articolo	Modello	Eliche	Tunnel Ø mm	Volt	Fusibile A	Potenza Kw	Spinta Kg	Lunghezza imbarcazione mt	Dimensioni			Peso kg
									A mm	B mm	C mm	
0390105	BTQ185	2	185	12	275	3,3	65	8-12	292	185	265	17,6
0390106		2	185	24	175	3,3	65	8-12	278	185	265	17,8
0390107	BTQ185	2	185	12	400	4,3	85	10-15	329	185	265	17,9
0390108		2	185	24	275	4,3	85	10-15	280	185	265	20,5
0390109	BTQ185	2	185	12	400	6,3	105	12-15	410	185	265	27,5
0390110		2	185	24	275	6,3	105	12-15	374	185	265	25,2
0390120	BTQ250	2	250	12	500	6,5	120	13-17	390	250	373	35,5
0390125		2	250	24	275	6,5	120	13-17	390	250	373	34,2
0390140	BTQ250	2	250	24	275	8	140	14-18	394	250	373	34,2
0390240		2	250	24	500	10	240	16-21	470	250	373	49,1
0390250	BTQ300	2	300	24	400	10	250	20-26	410	300	436	46,7
0390300		2	300	24	500	12	270	23-30	481	300	436	55,9

## Elica retrattile

elica a scomparsa per yacht molto performanti. La controflangia (opzionale), in composito, alluminio o acciaio, separata dalla struttura portante del sistema, rende facile, sicura e conforme alle normative vigenti, l'installazione dell'intero sistema. Il motore solidale alla struttura all'interno della chiglia e un unico organo in movimento, che attraversa la barriera "interno-esterno", protetto da sovraccarichi meccanici derivanti da accidentali urti e sistema aperto, rendono sicuro il progetto Quick. Ulteriore garanzia di affidabilità è l'elevata qualità dei materiali impiegati (Nibrall e AISI316) sia per le parti a disegno che per quelle commerciali. Elevata protezione galvanica con anodi sacrificali. Ingombri ridotti ed elettronica integrata completano la lista dei vantaggi da associare all'elica BTQR Quick. **Disponibili su ordinazione.**



Articolo	Modello	Ø Tunnel	Volt	Fusibile consigliato	Pot. Kw	Spinta Kg	Lung. imbarcazione	Dimensioni mm		Peso kg
								A mm	B mm	
0390355	BTQR185-65DP	185	12	275	3,3	65	8-12	713	292	37,6
0390360		185	24	125						
0390375	BTQR185-85DP	185	12	400	4,3	85	10-14	743	323	37,9
0390380		185	24	275						
0390395	BTQR185-105DP	185	12	400	6,3	105	12-16	801	384	46,4
0390400		185	24	275						

**Pannello di controllo**

permette di controllare 1 singola elica di manovra tramite pulsanti (art.0390530) o tramite joystick (art.0390531).



0390530



0390531

Articolo	Modello	Alimentazione V	Dimensioni mm
0390530	TCD 1022	8-31	78 x 78
0390531	TCD 1042		

**Pannello di controllo**

permette di controllare 2 eliche di manovra, di prua e di poppa, tramite 2 joystick indipendenti.



Articolo	Modello	Alimentazione V	Dimensioni mm
0390532	TCD 2044	12/24	78 x 131

**Trasmettitore**

tascabile 4 canali, galleggiante con indicatore LED. Ricevitore non incluso. Frequenza 434 Mhz



0390520

0390521

Articolo	Modello	4 Canali per	Dim.mm
0390520	PT4	Elica di prua e Elica di poppa	60x47x23
0390521	PW4	Elica di prua o poppa e Salpancora	

**Trasmettitore**

palmare con guscio in gomma antiurto, con indicatore LED, tasti in silicone retroilluminati e cinghietta portatrasmettitore. Ricevitore non incluso. Frequenza 434 Mhz



0390500

0390501

Articolo	Modello	4 Canali per	Dim. mm
0390500	HT4	Elica di prua o poppa e Salpancora	116x61x35
Articolo		8 Canali per	
0390501	HT8	Elica di prua, poppa e Salpancora	

**Pannello e Interruttore**

per eliche di manovra.



Articolo	Modello	Descrizione	Alim.
0390540	TSC	Pannello comando ed interruttore di linea	8-30V
0390541	TMS	Interruttore di Linea	

**Ricevitore**

per radiocomandi 0307872-4 e 0307877-8 portata per canale, 15A max (intermittente). Modulatore FSK. Frequenza 434 Mhz



Articolo	Modello	Canali	Alim. V
0390510	RRC R04	4	10-30
0390511	RRC R06	6	

**Sdoppiatore**



Articolo	Descrizione
0390550	Sdoppiatore

**Prolunga**

per pannelli di controllo e comandi remoti.



Articolo	Lunghezza mt
0390551	6
0390552	12
0390553	18

**Base portafusibile**

Corpo in resina anti-fiamma, contatti in ottone. Completa di calotta in policarbonato trasparente per protezione contro contatti accidentali.



Articolo	Descrizione
0390573	Per fusibili fino a 350 Amp
0390576	Per fusibili da 400/500 Amp

**Tunnel di prua**  
in vetroresina.



Articolo	Serie	Ø mm	Lung. mm
0390430	BTQ-125	125	750
0390431			1000
0390432			1500
0390401	BTQ-140	140	750
0390402			1000
0390403			1500
0390406	BTQ-185	185	750
0390407			1000
0390408			1500
0390411	BTQ-250	250	1000
0390412			1500
0390415	BTQ-300	300	1000
0390416			1500

Altri ricambi disponibili su richiesta

**Anodo**

in zinco.



Articolo	Per Elica Quick
2626635	BTQ-140
2626636	BTQ-185

**Elica**

di ricambio Quick compresa di pin e dado



Articolo	Ø mm	Rotazione	Serie elica
0390601	140		BTQ-140
0390602	185		BTQ-185
0390603	185	L	BTQR-185
0390604	185	R	
0390605	<b>SOLD OUT</b>		
0390606	<b>SOLD OUT</b>		
0390607	<b>SOLD OUT</b>		
0390608	<b>SOLD OUT</b>		

**Fusibili a lama**

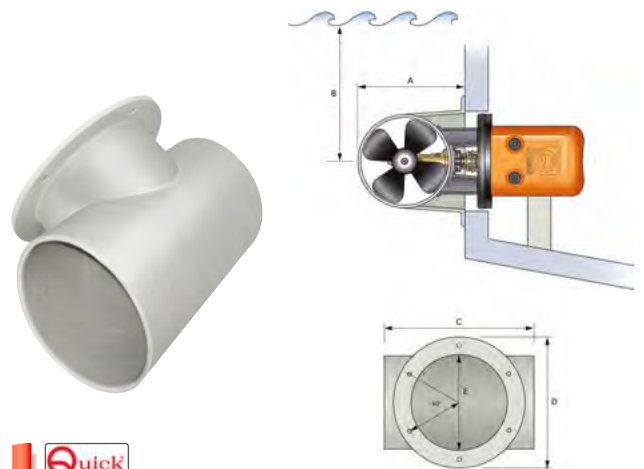
tipo CNL, per utilizzi di potenza con intervento ritardato.



Articolo	Amp.	Portafusibile articolo
0390560	125	0390573
0390561	150	
0390562	175	
0390563	225	
0390564	250	
0390565	275	
0390566	325	
0390567	350	
0390568	400	0390576
0390569	500	

**Tunnel di poppa**

flangiato in poliestere e fibra di vetro che si adatta perfettamente al montaggio di eliche elettriche o idrauliche Quick.



Articolo	Serie	A mm	B mm	C mm	D mm
0390420	BTQ-140	176	130	250	250
0390421	BTQ-185	235	170	325	300
0390422	BTQ-250	325	230	420	380
0390423	BTQ-300	380	280	490	380

Altri ricambi disponibili su richiesta

**Anodo**

in zinco.



Articolo	Per Elica Quick
2626637	BTQ-250
2626638	BTQ-300



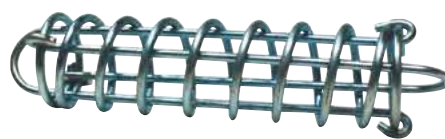
## MOLLE ORMEGGIO

Acciaio inox	Filo Ø mm	A Ø mm	B mm
<b>0202826</b>	5	50	270
<b>0202828</b>	6	60	320
<b>0202831</b>	7	70	330
<b>0202834</b>	9	77	380

Acciaio zincato	Filo Ø mm	A Ø mm	B mm
<b>0202806</b>	5,5	60	370
<b>0202808</b>	6,5	60	310
<b>0202811</b>	7,5	70	370
<b>0202817</b>	9	88	440



### Molla Ormeggio



Articolo	Barca fino a ton.	Cima Ø mm	Dim. mm L x P x H
<b>0202837</b>	3	14	140 x 52 x 76

### Ammortizzatore ormeggio

in materiale termoplastico resistente ai raggi UV, non si deteriora se lasciato per lungo tempo in acqua, leggero, sicuro e resistente, non cigola, non macchia, non graffia lo scafo. Assorbe il moto ondoso per un maggior comfort a bordo.



Articolo	Foro Ø mm	Lung. mm	Larg. mm	Alt mm
<b>0202840</b>	16	220	40	33
<b>0202841</b>	20	270	45	33
<b>0202842</b>	20	330	50	36

### Ammortizzatore ormeggio

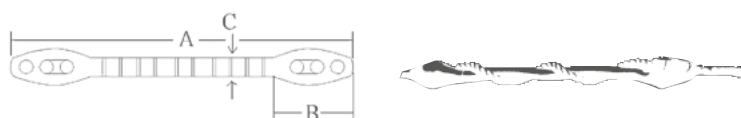
in gomma



Articolo	Foro Ø mm	A mm	B mm	C mm
<b>0202851</b>	6/12	437	86	26
<b>0202852</b>	12/15	495	106	32,5
<b>0202853</b>	15/17	565	126	39

### Ammortizzatore ormeggio

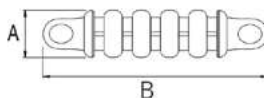
in gomma



**Molla Ormeggio**

in acciaio inox HR specifico, silenziata da tappi anticigolio, è provvista di fine corsa antiservamento e le particolari teste consentono una perfetta assialità durante la trazione

Articolo	Ø filo mm	B mm	A mm	Carico rottura kg	Barche mt	Barche ton.
<b>0203006</b>	5	310	70	1370	6	4
<b>0203008</b>	6	350	70	1830	8	6
<b>0203011</b>	8	380	75	2500	11	8
<b>0203014</b>	9	480	90	3800	14	10
<b>0203016</b>	12	480	90	6200	16	12



**Master mooring Junior**

Ammortizzatore d'ormeggio con funzionamento ad elastometri. L'unico in grado di assorbire carichi elevatissimi grazie ai suoi componenti ad altissima tecnologia come l'inox HR e gli elastometri speciali.

Articolo	Lung. mm	Ø mm	Corsa mm	Car. rottura kg	Car. lavoro kg	Peso kg	Barche ton.
<b>0202812</b>	420	85	120	15000	7000	2,2	7/9
<b>0202814</b>	420	85	120	15000	7000	2,3	9/13
<b>0202816</b>	420	85	120	15000	7000	2	13/17
<b>0202818</b>	420	85	120	20000	7000	2,4	17/20



1. Acciaio inox HR resistenza 120-140 kg/mm<sup>2</sup>
2. Componenti di fine corsa e distanziali in nylon speciale
3. Elastomeri con proprietà eccezionali da -40°C a +120°C e con resistenza di oltre 400.000 cicli a fine corsa

**Master mooring Serie 20**

Ammortizzatori d'ormeggio con funzionamento ad elastometri. Si distinguono per i componenti ad altissima tecnologia come l'inox HR (17/4PH) e gli elastometri speciali. I componenti di fine corsa e i distanziali sono realizzati in nylon speciale con U.V. Absorber.

Articolo	Lung. mm	Ø mm	Corsa mm	Car. rottura kg	Car. lavoro kg	Peso kg	Barche ton.
<b>0202820</b>	440	100	90	27000	14000	3,4	20/25
<b>0202821</b>	440	100	90	27000	14000	3,4	25/35
<b>0202822</b>	440	100	90	27000	14000	3,4	35/45



1. Acciaio inox HR resistenza 120-140 kg/mm<sup>2</sup>
2. Componenti di fine corsa e distanziali in nylon speciale U.V. Absorber
3. Elastomeri con proprietà eccezionali da -40°C a +120°C e con resistenza di oltre 400.000 cicli a fine corsa

**Master mooring Serie 30**

Ammortizzatori d'ormeggio con funzionamento ad elastometri. Si distinguono per i componenti ad altissima tecnologia come l'inox HR (17/4PH) e gli elastometri speciali. I componenti di fine corsa e i distanziali sono realizzati in nylon speciale con U.V. Absorber.

Articolo	Lung. mm	Ø mm	Corsa mm	Car. rottura kg	Car. lavoro kg	Peso kg	Barche ton.
<b>0202830</b>	500	100	140	27000	14000	3,8	45/55
<b>0202832</b>	500	100	140	27000	14000	3,8	55/70
<b>0202833</b>	500	100	140	27000	14000	3,8	70/90



1. Acciaio inox HR resistenza 120-140 kg/mm<sup>2</sup>
2. Componenti di fine corsa e distanziali in nylon speciale U.V. Absorber
3. Elastomeri con proprietà eccezionali da -40°C a +120°C e con resistenza di oltre 400.000 cicli a fine corsa

## AMMORTIZZATORE DA ORMEGGIO

Seadamp l'ammortizzatore idraulico innovativo, silenzioso e di lunga durata per un ormeggio stabile e sicuro. La qualità della vita a bordo migliora grazie ad un'azione di smorzamento progressiva, che riduce l'oscillazione della barca ed evita il fastidioso cigolio. Il fluido idraulico è al 100% biodegradabile. Le sue componenti interne sono inattaccabili dall'azione corrosiva del mare: la robusta struttura che le circonda, infatti, le protegge da qualsiasi agente corrosivo esterno. Garantisce caratteristiche meccaniche costanti nel tempo, minima manutenzione e una vita superiore di molti anni rispetto ai sistemi attuali.



Articolo	Lung. mm	Ø mm	Allung. mm	Car. rottura kg	Cap.elastica N	Peso kg	Barche ton
<b>0202880</b>	310	89	100	8000	3100	3	< 9
<b>0202881</b>					5200	3,2	< 16

### Seadamp Evo

in alluminio e acciaio inox, donano leggerezza e resistenza strutturale e alla corrosione.



Articolo	Lung. mm	Ø mm	Allung. mm	Car. rottura kg	Cap.elastica N	Peso kg	Barche ton
<b>0202884</b>	360	110	100	10100	8.300	5,4	< 17
<b>0202885</b>			95		12.000	5,6	18 - 25
<b>0202886</b>			90	12200	18.000	5,8	26 - 35
<b>0202887</b>			90		23.000	6	36 - 45
<b>0202888</b>			90		38.000	6,2	46 - 55

### Seadamp Steel

in acciaio inox, garantisce resistenza e durata eccezionale anche immersi, l'efficacia e la continuità della linea di ormeggio anche dopo gravi sovraccarichi fornendo un livello di sicurezza più elevato all'intero sistema di ormeggio.



**PENSATO PER IL MARE**  
INSTALLABILE SOTT'ACQUA

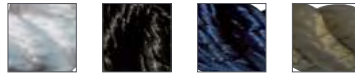
CIMA ORMEGGIO

**Cima da Ormeggio**

a 3 lignoli **affondante** - in poliestere **Media Tenacita'**. Lavorazione gherlino (doppio ritorto) impiombabile. Ideale per ormeggio, ancoraggio, fissaggio parabordi, utilizzi di bordo e legature in generale.



Bianco	Nero	Blu navy	Grigio	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0805008</b>	<b>0805108</b>	<b>0805208</b>		8	600	200
<b>0805010</b>	<b>0805110</b>	<b>0805210</b>	<b>0805310</b>	10	1000	200
<b>0805012</b>	<b>0805112</b>		<b>0805312</b>	12	1400	100
<b>0805014</b>	<b>0805114</b>		<b>0805314</b>	14	1900	100
<b>0805016</b>	<b>0805116</b>		<b>0805316</b>	16	2300	100
<b>0805018</b>	<b>0805118</b>	<b>0805218</b>	<b>0805318</b>	18	3100	100
<b>0805020</b>	<b>0805120</b>	<b>0805220</b>		20	3900	100
<b>0805022</b>	<b>0805122</b>	<b>0805222</b>		22	4700	100
<b>0805024</b>	<b>0805124</b>	<b>0805224</b>		24	5400	100
<b>0805026</b>	<b>0805126</b>			26	6100	100
<b>0805028</b>				28	7400	100
<b>0805030</b>	<b>0805130</b>			30	9000	100
<b>0805040</b>				40	10000	100



Prezzo a rotolo

**Cima da ormeggio**

a 3 lignoli **affondante**. In fibra di poliestere **Alta Tenacita'**. Lavorazione gherlino, resistente ai raggi UV, ottima resistenza alla rottura, ridottissimo allungamento. Ideale per ancoraggio nautico e ormeggio pesante, per carichi gravosi ed impieghi tecnici.



Bianco	Nero	Blu Navy	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine mt
<b>0807008</b>	<b>0807108</b>	<b>0807208</b>	8	1020	200
<b>0807010</b>	<b>0807110</b>	<b>0807210</b>	10	1590	200
<b>0807012</b>	<b>0807112</b>	<b>0807212</b>	12	2270	200
<b>0807014</b>	<b>0807114</b>	<b>0807214</b>	14	3180	200
<b>0807016</b>	<b>0807116</b>	<b>0807216</b>	16	4060	100
<b>0807018</b>	<b>0807118</b>	<b>0807218</b>	18	5080	100
<b>0807020</b>	<b>0807120</b>	<b>0807220</b>	20	6350	100
<b>0807022</b>	<b>0807122</b>	<b>0807222</b>	22	7620	100
<b>0807024</b>	<b>0807124</b>	<b>0807224</b>	24	9140	100
<b>0807030</b>	<b>0807130</b>	<b>0807230</b>	30	13950	100
<b>0807036</b>	<b>0807136</b>		36	19300	100
<b>0807040</b>	<b>0807140</b>		40	23900	100
<b>0807044</b>	<b>0807144</b>		44	28400	100



Prezzo a rotolo

**Cima galleggiante ritorta da Ormeggio**

in polipropilene monofilo arancio a 3 lignoli, facile da impiombare. Ideale per ormeggio, ancoraggio e rimorchiatori.



Articolo	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0807720</b>	20	5000	200
<b>0807722</b>	22	6000	200
<b>0807724</b>	24	7000	200
<b>0807726</b>	26	8000	200
<b>0807728</b>	28	9800	200
<b>0807730</b>	30	11000	200
<b>0807736</b>	36	15000	200

Prezzo a rotolo

**Doppia treccia affondante**

con calza esterna in poliestere ad **Alta tenacita'** anima interna in poliestere **Media tenacita'** intrecciata. Cima molto morbida che grazie alla calza esterna risulta insensibile agli agenti atmosferici. Ideale per l'ormeggio di piccole, medie e grandi imbarcazioni, ma anche per utilizzi di bordo in genere, parabordi e legature. Colore bianco con segnalino.



Bianco con segnalino	Blu Navy	Nero	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0810306</b>	<b>0810206</b>	<b>0810106</b>	6	550	200
<b>0810308</b>	<b>0810208</b>	<b>0810108</b>	8	850	200
<b>0810310</b>	<b>0810210</b>	<b>0810110</b>	10	1300	200
<b>0810312</b>	<b>0810212</b>	<b>0810112</b>	12	1900	200
<b>0810314</b>	<b>0810214</b>	<b>0810114</b>	14	2500	200
<b>0810316</b>	<b>0810216</b>	<b>0810116</b>	16	3200	100

Altre misure a richiesta fino al Ø mm 20



Prezzo a rotolo

Articolo	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0810404</b>	4	250	500
<b>0810405</b>	5	340	350
<b>0810406</b>	6	510	300
<b>0810408</b>	8	800	300
<b>0810410</b>	10	1230	200
<b>0810412</b>	12	1950	250
<b>0810414</b>	14	2100	200
<b>0810416</b>	16	2500	150
<b>0810418</b>	18	3150	100
<b>0810420</b>	20	3900	100



Prezzo a rotolo

Articolo	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0813010</b>	10	1600	200
<b>0813012</b>	12	2400	200
<b>0813014</b>	14	3300	200
<b>0813016</b>	16	4000	150
<b>0813018</b>	18	4800	150
<b>0813020</b>	20	6000	100
<b>0813022</b>	22	7200	100

Altre misure a richiesta fino al Ø mm 32

Prezzo a rotolo



Articolo	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0804314BL</b>	14	3500	200
<b>0804316BL</b>	16	4200	100
<b>0804318BL</b>	<b>SOLD OUT</b>		
<b>0804320BL</b>	20	6200	100

Prezzo a rotolo



Bianco	Blu Navy	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0813712</b>	<b>0813812</b>	12	2000	200
<b>0813714</b>	<b>0813814</b>	14	2500	200
<b>0813716</b>	<b>0813816</b>	16	3000	100
<b>0813718</b>	<b>0813818</b>	18	3900	100
	<b>0813820</b>	20	4600	100
	<b>0813822</b>	22	5000	100
	<b>0813824</b>	24	5600	80

Prezzo a rotolo



Articolo	Colore	Lunghezza cm
<b>0802063</b>	Beige	150

### Treccia

in poliestere bianca con segnalino colorato 16/24 fusi - **Media tenacita', affondante**. Adatta per usi di bordo in genere, specialmente per ormeggio ed ancoraggio.



### Treccia

in poliestere **Alta tenacita' affondante - Round line a 12 lignoli** a doppia torsione (gherlino) senza anima interna. Lavorazione speciale a torsioni contrapposte e bilanciate, sia sui lignoli che compongono la treccia che sui singoli gherlini che compongono il lignolo, per garantire la migliore resistenza all'usura e la massima tenacità. Rimane sempre morbida e maneggevole anche dopo un utilizzo intenso e continuativo. Antigirevole e facilmente impiombabile anche senza l'utilizzo di attrezzi particolari. Ideale per ancoraggio ed ormeggio. Colore Blu Navy



### Doppia treccia

con calza esterna in poliestere - **Alta tenacita'** - e anima interna intrecciata in nylon **Alta tenacita'**. Cima morbida **affondante**, maneggevole ed elastica per assorbire le sollecitazioni dovute al moto ondoso e ridurre così quelle trasmesse all'imbarcazione ormeggiata o ancorata. Insensibile al sole e all'acqua migliorando così la sua durata nel tempo. Buona resistenza all'usura. Ideale per l'ormeggio di piccole e grandi imbarcazioni, ma anche per utilizzi di bordo in genere, parabordi, legature, ecc.. Colore blu navy.



### Treccia

in poliestere **affondante ad Alta tenacita' - Square line a 8 lignoli** con lavorazione a gherlino (doppio ritorto), ideale per ormeggio e ancoraggio. Lavorazione speciale a torsioni contrapposte e bilanciate, sia sui lignoli che compongono la treccia che sui singoli gherlini che compongono il lignolo. Rimane morbida nel tempo, ha un'elevata resistenza all'usura, è indeformabile ed è capace di assorbire le sollecitazioni del moto ondoso trasmesse all'imbarcazione.



### Caddy

Guaina realizzata in doppio tessuto poliestere **tempotest**, resistente ai raggi UV, munita di chiusura longitudinale in velcro e nastri di sospensione alle cime di ormeggio per contenere ordinatamente i cavi elettrici di alimentazione a terra e le manichette dell'acqua tra scafo e banchina. Dotata di uno speciale nastro inox appositamente sagomato per dare rigidità in uso e per poter essere arrotolata.



**Cima ormeggio**

in poliestere 3 lignoli doppio ritorto (gherlino), con recanda in acciaio inox e impiombatura fatta a mano.



**Media tenacità**

Blu Navy	Nero	Ø mm	Lunghezza mt
	<b>0812310</b>	10	7
<b>0812612</b>		12	7
<b>0812614</b>	<b>0812314</b>	14	7
<b>0812616</b>	<b>0812316</b>	16	7
<b>0812618</b>	<b>0812318</b>	18	7
<b>0812620</b>		20	7
<b>0812622</b>	<b>0812322</b>	22	7

<b>0812232</b>	<b>0812412</b>	12	15
<b>0812234</b>	<b>0812414</b>	14	15
<b>0812236</b>	<b>0812416</b>	16	15
<b>0812238</b>	<b>0812418</b>	18	15
<b>0812240</b>	<b>0812420</b>	20	15
<b>0812242</b>	<b>0812422</b>	22	15
<b>0812244</b>		24	15

**Alta tenacità**

Blu Navy	Ø mm	Lunghezza mt
<b>0812718</b>	18	15
<b>0812720</b>	20	15
<b>0812722</b>	22	15

**Set ormeggio in tubo di cartone**

N. 1 Cima 3 lignoli  
N. 1 Grillo inox aisi 316



Articolo	Colore cima	Ø mm	Lung. mt	Grillo Ø mm
<b>SEA 115</b>	Nero	14	7	12
<b>SEA 116</b>		16		
<b>SEA 121</b>	Blu navy	14		

**Cima Ormeggio ritorta**

a tre lignoli in poliestere bianco media tenacità impiombata ad una estremità con gassa.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mt
<b>0202912</b>	12	50

**Cinghia ormeggio tonda**

in poliestere ad anello chiuso. E' pulita e sicura evita danni in caso di urto, non porta ruggine a bordo, non crea correnti galvaniche e corrosione alle molle di ormeggio ed evita il danneggiamento per attrito delle bitte e/o degli anelli del porto. Colore grigio.



Articolo	Lunghezza mt	Coefficiente sicurezza	Portata vert.
<b>0812003</b>	1	7:1	kg 4000

**Cinghia ormeggio brevettata**

carico di rottura superiore alla catena Ø mm 14. Completa di inserti antiabrasione. E' pulita e sicura, evita danni alla barca in caso di urto, non porta ruggine a bordo, non crea correnti galvaniche, corrosione alle molle di ormeggio, ed evita il danneggiamento per attrito delle bitte e/o degli anelli del porto.



Articolo	Lunghezza mt	Carico di rottura kg	Colore
<b>0812001</b>	1,25	11800	Blu Navy
<b>0812002</b>	2		

**Capocorda**

termorestringente in PVC bianco morbido. Per rifinire in modo rapido e sicuro cime e trecce.



Articolo	Cime Ø mm	Lung. mm
<b>0808932</b>	6-13	40
<b>0808933</b>	10-19	40



### Guaina in PVC Trasparente

autoadesiva, **antisfregamento**, spessore mm 0,6, ideale per la protezione dei punti della barca o del gommone sottoposti allo sfregamento delle cime o di altro.



Articolo	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>0802001</b>	10	5
<b>0802005</b>	50	5
<b>0802010</b>	100	5

### Proteggi Cime

in nylon nero con chiusura in velcro per protezione cime d'ormeggio, gasse e cavi, particolarmente morbido e resistente, facile da usare. Può essere usato come guaina di supporto per cavi elettrici sulle cime d'ormeggio che vanno dalla banchina alla barca. Venduto a rotolo.



Articolo	Altezza nastro mm	Cima Ø mm	Rotolo mt
<b>0802030</b>	120	18	25
<b>0802031</b>	150	28	25
<b>0802032</b>	180	44	25

### Proteggi Cime

Profilo in acciaio inox AISI 316 di protezione allo sfregamento delle cime di ormeggio.



Articolo	Lunghezza mm	Larghezza mm	Spessore mm
<b>0802200</b>	203	20	2
<b>0802300</b>	304	20	2
<b>0802500</b>	457	20	2
<b>0802600</b>	610	20	2

### Proteggi Cime

in poliestere bianco, UV resistente. Fissaggio tramite velcro e cimette alle estremità.



Articolo	Per cima Ø mm	Lunghezza mm
<b>0802012</b>	12/16	440
<b>0802018</b>	18/26	440

### Spiroll

proteggi cime in poliuretano nero resistente ai raggi UV e all'acqua di mare. Evita l'abrasione della cima e l'usura delle parti a contatto con essa. Ideale per proteggere i punti di sfregamento in banchina e nei passacima dell'imbarcazione. Facile da installare e rimuovere.



Articolo	Lunghezza mm	Per cima Ø mm
<b>0802040</b>	400	da 8 a 16
<b>0802041</b>	600	da 16 a 25

### Proteggi Cime

Profilo in acciaio inox di protezione allo sfregamento delle cime di ormeggio. Fissaggio con prigionieri, spessore mm 20.



Articolo	Lunghezza mm	A mm	H mm
<b>4647601</b>	350	20	20

**Anti topo**

in plastica trasparente resistente ai raggi UV. Impedisce il risalire dei topi dalla banchina lungo la cima di ormeggio.



Articolo	Ø esterno mm	Per cima Ø mm
<b>0202875</b>	180	da 10 a 20

**Lancia sagola**

pugno di scimmia costituito da una pallina di piombo rivestita a mano di treccia di poliestere. Utilizzato per agevolare le operazioni di ormeggio in banchina



Articolo	Colore	Ø mm	Peso g
<b>0808970</b>	Blu	30	200
<b>0808971</b>	Nero	30	200

**Set di 4 aghi cavi per impiombature**

in acciaio inox di alta qualità finemente lucidato, forti e durevoli sono progettati per non deformarsi. Facilitano la realizzazione di impiombature su cime e trecce anche in Dyneema. Molto semplici da usare, gli aghi sono forniti di un manuale che illustra diverse tecniche. Prodotto brevettato.



Articolo	Per Ø
<b>0808930</b>	Da mm 4 a 10

**Tagliacorda elettrico 220V**

adatto per tagliare e contemporaneamente saldare corde e materiali sintetici.



Tagliacorda con lama	Lama di ricambio
<b>0808980</b>	<b>0808981</b>

**Cavigliera**

in acciaio inox con manico in legno, per impiombature.



Articolo	Lunghezza mm
<b>0808917</b>	170
<b>0808928</b>	280

**Easy splice**

strumento per impiombature di facile utilizzo completo di aghi. Per cime e trecce anche in dynema.



Guarda il video



Per dimostrazione consultare il link [bartonmarine.com/tech-info-easysplice-brummel.asp](http://bartonmarine.com/tech-info-easysplice-brummel.asp)



Articolo	Fino a Ø mm
<b>7862050</b>	5
<b>7862053</b>	4





**Remo in faggio**

verniciato con manicotto in plastica nera. Pala dritta.



Ø 36 mm	Ø 40 mm	Ø 46 mm	Lung. cm
<b>0909218</b>			180
	<b>0909320</b>	<b>0909420</b>	200
<b>0909222</b>			220
	<b>0909322</b>	<b>0909422</b>	225
		<b>0909440</b>	240
	<b>0909350</b>		250
		<b>0909460</b>	260
		<b>0909475</b>	275
		<b>0909430</b>	300

**Manicotto**

in plastica nera per remi.



Articolo	Ø interno mm
<b>0909101</b>	36
<b>0909102</b>	40
<b>0909103</b>	46
<b>0909104</b>	50
<b>0909105</b>	55

**Doppia pagaia in legno**

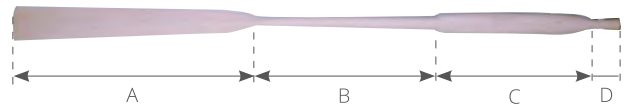
verniciato, per canoa e kayak. Pale curve



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm	Peso Kg
<b>0909790</b>	36	210	1,1

**Remo in faggio**

tipo genovese. Pala dritta.



Articolo	Lung. cm	A cm	B cm	C cm	D cm
<b>0909722</b>	225	93	67	55	10
<b>0909725</b>	250	103	75	60	12
<b>0909727</b>	275	113	78	67	13
<b>0909730</b>	300	125	81	80	16

**Remo in faggio**

verniciato, divisibile a metà con innesto in acciaio inox a scatto. Pala dritta



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm
<b>0909517</b>	36	170
<b>0909520</b>		200

**Pagaia in faggio**

verniciato. Pala dritta



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm
<b>0909750</b>	36	150
<b>0909770</b>		170

## REMI E PAGAIE IN LEGA LEGGERA ANODIZZATA

### Remo

divisibile sulla pala dritta in ABS di colore nero, ideale per canotti pneumatici.



Articolo	Ø mm	Lung. tot. cm	Lung. manico cm	Lung. pala cm
0909613	35	130	75	55
0909615		150	95	55

### Remo

divisibile a metà con pala dritta in ABS di colore nero.



Articolo	Ø mm	Lunghezza totale cm	Lunghezza manico cm
0909623	35	160	84
0909624		180	94

### Remo

divisibile sulla pala dritta di colore grigio. Con foro sul manico per scalmiere con il perno.



Articolo	Ø mm	Lunghezza tot. cm
0909742	<b>SOLD OUT</b>	
0909743	35	130
0909744	35	140
0909745	35	150
0909746	35	160

### Pagaia telescopica

con pala dritta smontabile e gaffa in plastica di colore rosso



Articolo	Lunghezza cm
0909780	da 82 a 107

### Pagaia tritelescopica

con pala dritta e impugnatura in plastica di colore arancione.



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm
0909789	22/25	da 63 a 137

### Pagaia telescopica

con pala dritta e impugnatura in plastica di colore nero.



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm
0909783	25/30	da 50 a 115

### Pagaia fissa

in lega leggera anodizzata, con pala dritta di colore nero e gaffa in plastica di colore nero.



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm
<b>0909784</b>	30	150
<b>0909788</b>	25/30	da 120 a 180

### Pagaia telescopica per Sup

in lega leggera con regolazione rapida. Smontabile in 3 sezioni (ingombro massimo cm 86). Pala curva in nylon caricata vetro, inaffondabile.



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm	Dim. pala cm	Peso Kg
<b>0909812</b>	29x1,4	da 170 a 215	23 x 43	1,05

### Doppia pagaia

in lega leggera anodizzata con pale curve in ABS di colore rosso.



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm	Peso Kg
<b>0909802</b>	29	210	1

### Pagaia divisibile

in lega leggera anodizzata, divisibile, pala dritta in ABS di colore rosso.



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm	Peso kg
<b>0909805</b>	30	88/150	0,850

### Pagaia telescopica per Sup

in vetroresina con regolazione rapida. Smontabile in 3 sezioni (ingombro massimo cm 86). Pala curva in nylon caricata vetro, inaffondabile.



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm	Dim. pala cm	Peso Kg
<b>0909813</b>	29x1,8	da 170 a 215	23 x 43	0,950

### Doppia pagaia

in lega leggera anodizzata con pale dritte in ABS di colore rosso.



**0909794**

**0909795**

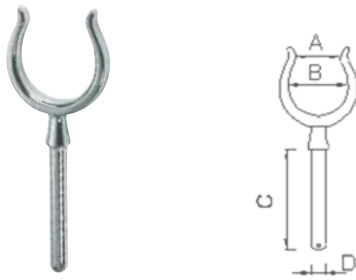


Articolo	Ø mm	Lung.cm	Modello	Peso Kg
<b>0909794</b>	30	210	Fissa	1,350
<b>0909795</b>		215	Divisibile	



**Scalmo**

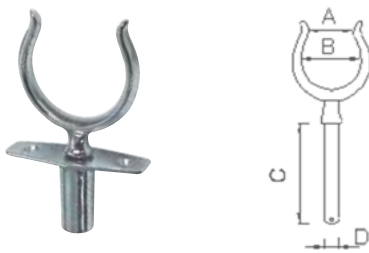
in ottone cromato per patini



Articolo	Remo Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>0909060</b>	46	50	68	100	14

**Scalmo**

in ottone cromato completo di boccola cieca che si innesta a baionetta.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>0909020</b>	40	52	40	12

**Scalmo e Boccola**

in nylon nero



0909065/6

0909067

Articolo	Apertura mm	Ø Gambo mm
<b>0909065</b>	51	17
<b>0909066</b>	56	
<b>0909067</b>	Boccola per scalmi art. 0909065/6	

**Boccola**

in ottone cromato, per scalmo.



0909013/4

0909015

Articolo	Boccola	Dimensioni mm
<b>0909013</b>	Laterale	Ø 12 mm 50 x 38 x 21
<b>0909014</b>		Ø 14 mm 50 x 38 x 21
<b>0909015</b>	Cieca	Ø 12 mm per art. 0909020

**Scalmo**

in ottone cromato



0909001

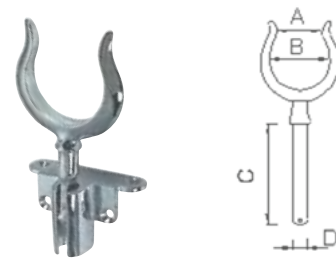
0909002

0909003

Articolo	Remo Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>0909001</b>	36/40	36	48	78	12
<b>0909002</b>	36/40	40	52	75	12
<b>0909003</b>	46	40	58	76	14

**Scalmo**

ribaltabile in ottone cromato.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>0909030</b>	42	52	40	12

**Scalmo**

in ottone cromato, per gommoni.



Articolo	Per Gommoni
<b>0909070</b>	Lomac, Bat, Radial, Nova, Joker, Jolly, Novurania, Marshall
<b>0909071</b>	Callegari, Mariner, Plasteco
<b>0909072</b>	Zodiac

**Boccola**

in ottone cromato, per scalmo.



0909010

0909011

Articolo	Nr. Fori	Dim.mm
<b>0909010</b>	2	60 x 24 - Ø 12
<b>0909011</b>	4	60 x 44 - Ø 14

**Mezzo marinaio fisso**  
in lega leggera anodizzata.



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm
<b>0909819</b>	30	210

**Mezzo Marinaio telescopico**  
in lega leggera laccato bianco. Puntale e impugnatura di colore grigio.



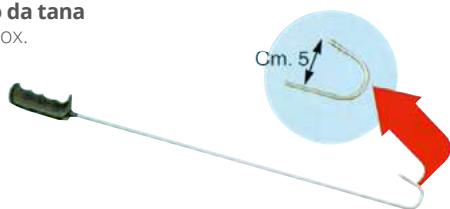
Articolo	Ø mm	Lunghezza cm
<b>0909823</b>	25/30	da 120 a 196

**Asta**  
in faggio verniciato per mezzo marinaio.



Articolo	Ø Asta mm	Lunghezza cm
<b>0909817</b>	30	170
<b>0909820</b>	30	190
<b>0909832</b>	36	240

**Raffio fisso da tana**  
in acciaio inox.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm	Apertura mm
<b>0909922</b>	6	700	50

**Gancio**  
in nylon per mezzo marinaio.



Articolo	Ø Foro mm
<b>0909925</b>	25

**Gancio**  
in nylon per mezzo marinaio.



Articolo	Ø Foro mm
<b>0909935</b>	35

**Mezzo marinaio telescopico**  
in lega leggera anodizzata.



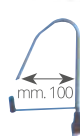
Articolo	Ø mm	Lunghezza cm
<b>0909821</b>	25/30	da 60 a 100
<b>0909822</b>		da 120 a 196

**Mezzo Marinaio tri-telescopico**  
in lega leggera anodizzata



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm
<b>0909825</b>	25/30/35	da 130 a 240

**Raffio telescopico**  
in lega leggera.



**0909910**



**0909900**

Articolo	Ø mm	Lungh. cm	Ø filo gancio mm	Apertura mm
<b>0909900</b>	25/30	da 80 a 112	8	70
<b>0909910</b>		da 80 a 112	8	100

**Gancio**  
in nylon per mezzo marinaio.



Articolo	Ø Foro mm
<b>0909930</b>	30

**Gancio**  
in acciaio inox per mezzo marinaio.



Articolo	Ø Foro mm
<b>0909938</b>	30

**Gancio**  
in ottone cromato per mezzo marinaio.



**0909028**

**0909036**

Articolo	Ø Foro mm	Gancio
<b>0909928</b>	28	Semplice
<b>0909936</b>	35	Doppio

**Clip**

in plastica ferma remi, mezzi maraini o manici in genere. Si fissa con 2 viti.



Bianca	Nera	Ø mm	Conf.pz.
<b>0909110B</b>	<b>0909110</b>	15	20
<b>0909111B</b>	<b>0909111</b>	20	
<b>0909112B</b>	<b>0909112</b>	25	
<b>0909113B</b>	<b>0909113</b>	30	
<b>0909114B</b>	<b>0909114</b>	35	
<b>0909115B</b>	<b>0909115</b>	40	
<b>0909116B</b>	<b>0909116</b>	45	

**Clip**

in plastica nera doppio attacco.



Articolo	Ø mm
<b>0909118</b>	18/25

**Clip**

in plastica bianca a scomparsa. 3 fori di fissaggio. Ferma remi, mezzi maraini e manici in genere. Venduto a coppia.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>0909133</b>	72	82	30

**Gancio**

in acciaio inox ferma remi, mezzi maraini o manici in genere, si fissa con due viti. Venduto a coppia.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm
<b>0909123</b>	25	102

**Clip**

in plastica nera ferma remi, mezzi maraini o manici in genere.



Articolo	Ø mm	Fori per Viti
<b>0909140</b>	16	1
<b>0909141</b>	19	
<b>0909142</b>	25	2
<b>0909143</b>	30	
<b>0909144</b>	50	

**Clip**

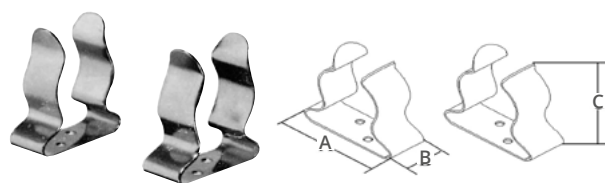
in plastica nera.



Articolo	Ø mm	Fori per Viti
<b>0909125</b>	15/32	2

**Clip**

in acciaio inox ferma remi, mezzi maraini o manici in genere, si fissa con due viti. Venduto a coppia.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Ø mm
<b>0909121</b>	44	19	62	32/35

**Supporto rapido**

in nylon nero, portacime e mezzo marinaio, fissaggio a parete o tubo.



Articolo	Per tubo	Ø foro mm	Dim. base mm
<b>0808790</b>	22-25	40	80 x 57

# FERRAMENTA NAUTICA

## *Marine Hardware*

Grilli, Girelle	Pag.	2
Moschettoni	Pag.	6
Cavo Parafil, Terminali, Funi Acciaio	Pag.	10
Tenditori	Pag.	11
Manicotti, Morsetti	Pag.	13
Pinze, Cesoi	Pag.	14
Redance	Pag.	15
Compassi, Molle a Gas, Attuatori	Pag.	16
Gancetti, Appendiabiti	Pag.	18
Chiusure, Tavelle, Catenacci, Fermaporta	Pag.	19
Lucchetti, Serrature	Pag.	27
Maniglie	Pag.	31
Cerniere	Pag.	33
Alzapaglioli	Pag.	44
Cavallotti, Golfari, Piastre, Ponticelli, Anelli	Pag.	49
Orli Sottovite, Rivetti, Cassetta degli attrezzi	Pag.	53
Dual Lock, Guarnizioni Gomma	Pag.	54
Viteria, Bulloneria	Pag.	55

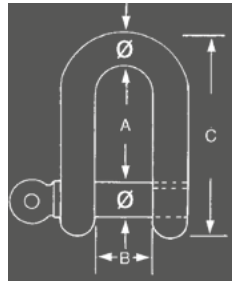


02



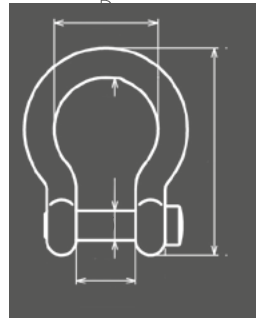
GRILLI

**Grillo dritto**  
in acciaio zincato a caldo.



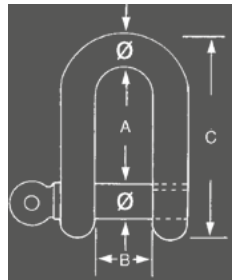
Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm
0404005	5	19	9	31
0404006	6	25	12	40
0404008	8	30	16	51
0404010	10	39	19	63
0404012	12	50	24	80
0404014	14	55	28	86
0404016	16	64	31	102
0404018	18	55	36	100
0404019	20	75	38	120
0404022	22	88	43	140
0404025	25	92	47	156
0404028	28	115	57	171
0404032	32	130	64	189

**Grillo a cetra**  
in acciaio zincato a caldo.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm
0404035	5	20	9	32	17
0404036	6	26	14	41	21
0404038	8	33	16	52	24
0404040	10	36	19	61	29
0404042	12	50	26	78	40
0404044	14	60	28	92	47
0404046	16	66	31	105	51
0404048	18	70	35	113	54
0404050	20	80	35	128	57
0404052	22	88	44	130	64
0404055	25	87	44	137	75
0404060	32	115	57	189	100
0404068	38	155	75	230	115

**Grillo dritto**  
in acciaio inox AISI 316.



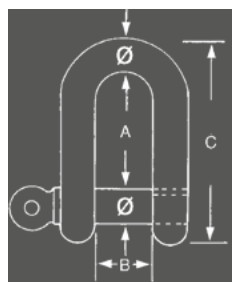
Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm
0404104	4	14	8	25
0404105	5	18	10	30
0404106	6	21	12	36
0404108	8	28	16	48
0404110	10	35	20	60
0404112	12	42	24	70
0404114	14	49	28	83
0404116	16	58	32	94
0404119	20	66	38	113
0404122	22	77	44	130

**Grillo dritto**  
in acciaio inox AISI 316 confezionato su card perforata per l'esposizione.



Articolo	Ø mm	Pz. x card
0404104PK	4	2
0404105PK	5	2
0404106PK	6	1
0404108PK	8	1
0404110PK	10	1
0404112PK	12	1

**Grillo dritto lungo**  
in acciaio inox AISI 316.

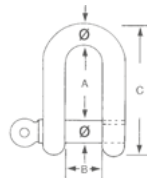


Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm
0404204	4	30	8	40
0404205	5	38	10	51
0404206	6	45	12	61
0404208	8	60	16	82
0404210	10	75	20	100



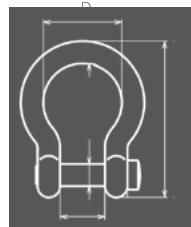
Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm
0401306	6	33	24	48
0401308	8	45	34	64
0401310	10	55	42	80

**Grillo dritto extralarge**  
in acciaio inox AISI 316.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm
0404304	4	14	8	29	14
0404305	5	18	10	32	17
0404306	6	21	12	40	21
0404308	8	28	16	54	28
0404310	10	35	20	66	35
0404312	12	42	24	70	42
0404314	14	49	28	80	49
0404316	16	58	32	90	56
0404319	19	66	38	109	66
0404322	22	78	44	110	77

**Grillo a cetra**  
in acciaio inox AISI 316.



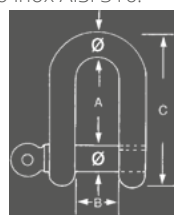
Articolo	Ø mm	A mm	B mm	WL kg	BL kg
0401241	4	18	8	320	700
0401242	5	23	10	400	1000
0401243	6	28	12	600	1600
0401244	8	37	16	1000	2700
0401245	10	47	20	1520	4300
0401246	12	55	24	2080	6000

**Grillo a cetra**  
in acciaio inox AISI 316L con **perno autobloccante**.  
Carichi di lavoro (WL) e di rottura (BL) certificati.



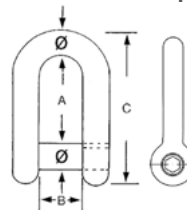
Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm
0404504	4	24	8	40
0404505	5	30	10	50
0404506	6	36	12	55
0404508	8	48	16	78
0404510	10	60	20	95
0404512	12	70	24	110

**Grillo storto**  
in acciaio inox AISI 316.



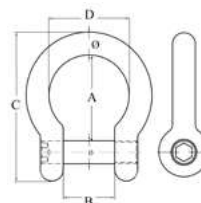
Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm
0404405	5	18	10	29
0404406	6	21	12	35
0404408	8	28	16	47
0404410	10	35	20	60
0404412	12	42	24	70

**Grillo dritto**  
in acciaio inox AISI 316 con **perno incassato** a brugola.



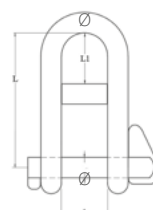
Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm
0404426	6	21	12	40	21
0404428	8	28	16	54	28
0404430	10	35	20	66	35
0404432	12	42	24	70	42

**Grillo a cetra**  
in acciaio inox AISI 316 con **perno incassato** a brugola.



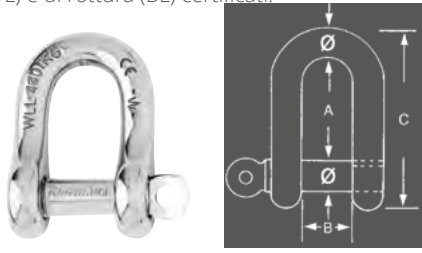
Articolo	Ø mm	A mm	L mm	L1 mm
0404615	5	12,5	40	12,5

**Grillo dritto**  
in acciaio inox AISI 316 con traversino e perno imperdibile a scatto.



**Grillo dritto**

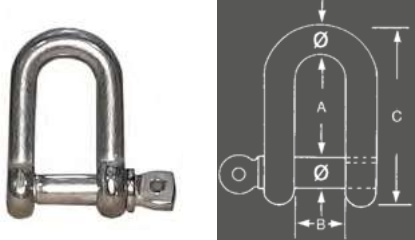
in acciaio inox AISI 316L con **perno imperdibile**.  
Carichi di lavoro (WL) e di rottura (BL) certificati.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	WL kg	BL kg
<b>0401401</b>	4	13	8	24	320	1000
<b>0401402</b>	5	16	10	30	480	1500
<b>0401403</b>	6	20	12	36	680	2200
<b>0401404</b>	8	26	16	47	1000	3600
<b>0401405</b>	10	33	20	58	1520	5200

**Grillo dritto**

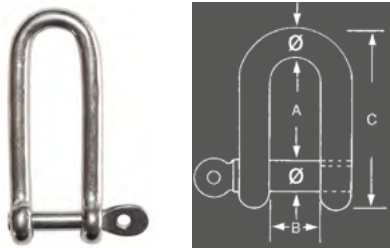
in acciaio inox AISI 316 con **perno imperdibile** a vite, a doppia filettatura



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm
<b>0401004</b>	4	16	8	28
<b>0401005</b>	5	20	10	33
<b>0401006</b>	6	24	12	40
<b>0401008</b>	8	32	16	53
<b>0401010</b>	10	40	20	64
<b>0401012</b>	12	48	24	83

**Grillo dritto lungo**

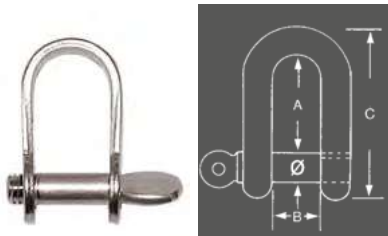
in acciaio inox AISI 316 con **perno imperdibile** a doppia filettatura.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Conf.
<b>0401024</b>	4	30	8	40	10
<b>0401025</b>	5	38	10	51	
<b>0401026</b>	6	45	12	61	
<b>0401028</b>	8	60	16	82	
<b>0401030</b>	10	75	20	100	5
<b>0401032</b>	12	90	24	121	

**Grillo dritto**

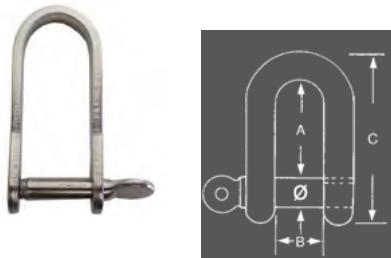
in lastra stampata in acciaio inox e carico di rottura certificato (BL).



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	BL Kg
<b>0404704</b>	4	15	10	23	500
<b>0404705</b>	5	17	12	28	1000
<b>0404706</b>	6	23	16	36	1400

**Grillo dritto lungo**

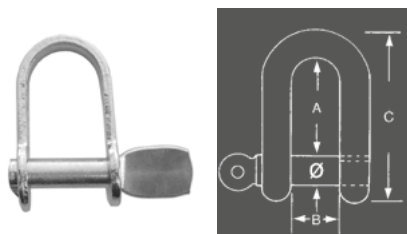
in lastra stampata in acciaio inox e carico di rottura certificato (BL).



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	BL Kg
<b>0404805</b>	5	36	16	42	1100
<b>0404806</b>	6	40	16	55	2000
<b>0404808</b>	8	42	18	60	3000

**Grillo dritto perno imperdibile a scatto**

in lastra stampata in acciaio inox e carico di rottura certificato (BL).



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	BL Kg
<b>0404904</b>	4	20	11	28	600

Articolo	Il blister contiene
<b>SEA140</b>	N. 2 grillo inox aisi 316 Ø mm. 5 art. 0404105 N. 2 grillo inox aisi 316 Ø mm. 6 art. 0404106 N. 2 grillo inox aisi 316 Ø mm. 8 art. 0404108

### Set grilli in blister

in acciaio inox AISI 316, di varie misure.

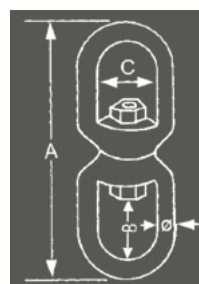


## GIRELLE

Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm
<b>0404925</b>	5	60	13	13
<b>0404926</b>	6	65	15	15
<b>0404928</b>	8	90	22	20
<b>0404930</b>	10	115	27	24
<b>0404932</b>	13	154	35	32
<b>0404933</b>	16	188	42	39

### Girella

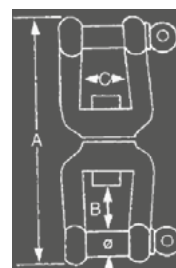
in acciaio inox AISI 316 occhio + occhio.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm
<b>0404935</b>	5	60	11	10
<b>0404936</b>	6	66	12	12
<b>0404938</b>	8	94	16	16
<b>0404940</b>	10	118	22	20
<b>0404942</b>	13	152	28	26
<b>0404946</b>	16	188	37	32

### Girella

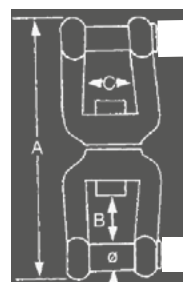
in acciaio inox AISI 316 grillo + grillo.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Conf. Pz.
<b>0404955</b>	5	60	11,5	10	10
<b>0404956</b>	6	64	12	12	10
<b>0404958</b>	8	89	16	16	10
<b>0404960</b>	10	112	22	20	5
<b>0404963</b>	13	154	28	26	1
<b>0404966</b>	16	185	37	32	1

### Girella

in acciaio inox AISI 316 con perno incassato a brugola grillo + grillo.



Articolo	Ø perno mm	Interasse mm	Largh. mm	Carico rottura Kg
<b>7878705</b>	5	34	11	480
<b>7878706</b>	6	36	11	1350
<b>7878707</b>	8	42	14	1800

### Girella

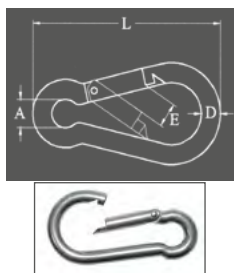
stampata in acciaio inox con perni sfilabili.



MOSCHETTONI

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316, modello a pera con chiusura a coda di rondine.



Articolo	D mm	L mm	A mm	E mm
0606604	4	40	6,5	6
0606605	5	50	8	7
0606606	6	60	9	8
0606607	7	70	10,5	8
0606608	8	80	12	9
0606609	9	90	13	10
0606610	10	100	15	12
0606611	11	120	18	16
0606612	12	140	20	19

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316, confezionato su card preforata per facilitare l'esposizione.



Articolo	D mm	L mm	A mm	Pz. x card.
0606604PK	4	40	6,5	2
0606605PK	5	50	8	2
0606606PK	6	60	9	1
0606610PK	<b>SOLD OUT</b>			

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316. Modello a pera. Chiusura Key-Lock.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm	Carico di rottura kg
0606705	5	50	120
0606706	6	60	120
0606707	7	70	180
0606708	8	80	800
0606710	10	100	1200
0606712	11	120	2000
0606716	13	160	2400

**Moschettone**

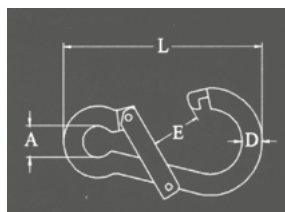
in acciaio inox AISI 316. Modello di colore nero, ideale per applicazioni militari e ottima alternativa al tradizionale aspetto lucido dell'acciaio. Il trattamento di colorazione avviene senza aggiunta di materiali in superficie, per questo le caratteristiche meccaniche rimangono invariate. Chiusura Key-Lock.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm	Carico di rottura kg
0606805	5	50	120
0606806	6	60	120
0606807	7	70	180
0606808	<b>SOLD OUT</b>		
0606810	10	100	1200
0606812	11	120	2000

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316, con ampia apertura trasversale che offre un maggior passaggio.



Articolo	D mm	L mm	A mm	E mm
0606658	8	80	12	19
0606660	10	100	15	22
0606661	11	120	18	26

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316. Modello "GENIUS" con particolare apertura trasversale che offre un maggior passaggio. Chiusura Key-Lock.



Articolo	Ø mm	Lung. mm	Apert. mm	Carico rottura Kg
0606718	8	80	24	800
0606720	10	100	22	1200
0606722	12	120	26	2000

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316, modello a pera con chiusura dritta senza appigli.



Articolo	D mm	L mm	A mm	E mm
0606675	5	50	8	6,5
0606676	6	60	9	7,5
0606678	8	80	12	9
0606680	10	100	15	12
0606681	11	120	18	16

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316, modello a pera con anello nell'occhio con chiusura dritta senza appigli.



Articolo	D mm	L mm	A mm	E mm
0606685	5	50	6,5	7
0606686	6	60	7,5	8
0606688	8	80	10	9
0606690	10	100	13	12
0606691	11	120	15	16

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316. Modello a pera con anello nell'occhio. Chiusura Key-Lock.



Articolo	Ø mm	Lung. mm	Ø occhio mm	Carico rottura kg
0606725	5	50	6	120
0606726	6	60	7	120
0606727	7	70	9	180
0606728	8	80	10	800
0606730	10	100	12	1200
0606732	11	120	15	2000
0606736	13	160	22	2400

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316. Modello di alta qualità, ampia apertura ed alto carico di rottura. Chiusura Key-Lock.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm	Carico rottura kg
0606780	5	50	350
0606781	6	60	500
0606782	8	80	1500
0606783	10	100	2200
0606784	12	120	2800

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316. Modello di alta qualità, ampia apertura ed alto carico di rottura, con anello nell'occhio. Chiusura Key-Lock.



Articolo	Ø mm	Lung. mm	Ø occhio mm	Carico rottura kg
0606785	5	50	7	350
0606786	6	60	7,5	500
0606787	8	80	10,5	1500
0606788	10	100	12	2200
0606789	12	120	15,5	2800

**Moschettone**

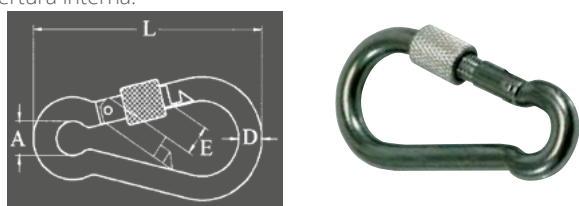
in acciaio inox AISI 316. Modello con chiusura con pistone a molla, apertura esterna.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm	Carico di rottura kg
0606742	10	100	120

**Moschettone**

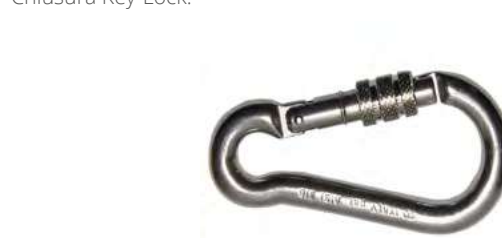
in acciaio inox AISI 316, chiusura a coda di rondine, fermo a vite, apertura interna.



Articolo	D mm	L mm	A mm	E mm
0606635	5	50	8	5,5
0606636	6	60	9	6,5
0606638	8	80	12	8,5
0606640	10	100	15	11
0606642	12	140	20	19

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316. Modello con chiusura a vite, apertura interna. Chiusura Key-Lock.



Articolo	Ø mm	Lung. mm
0606748	10	100
0606750	12	120

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316, per aggancio e sgancio dei gavietti di ormeggio.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Carico rottura kg
<b>0606795</b>	108	63	21	35	395

**Moschettone**

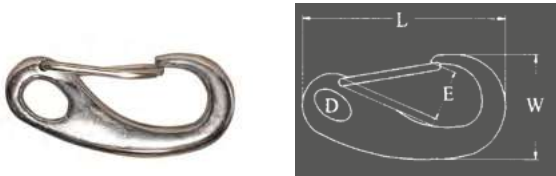
in acciaio inox AISI 316. Modello asimmetrico. Nuova forma che offre una elevatissima resistenza e una grande apertura. Chiusura Key-Lock.



Articolo	Ø mm	Lung. mm	Apertura mm	Carico rottura kg
<b>0606758</b>	8	80	12	1600
<b>0606760</b>	10	100	18	2400
<b>0606762</b>	12	120	18	4400

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316, apertura a molla.



Articolo	L mm	W mm	D mm	E mm
<b>0606625</b>	50	24	6,5	10
<b>0606627</b>	70	31	10	13
<b>0606630</b>	100	46	13	23

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316, occhio girevole.



Articolo	A mm	D mm	E mm	L mm
<b>0606803</b>	13	4	8	80

**Moschettone**

in lega leggera colorata, molto leggeri, modello a pera. Chiusura Key-Lock. Colori assortiti.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm
<b>0606835</b>	5	50
<b>0606836</b>	6	60

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316, occhio piatto per nastro, Ideale per tendere le capottine.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>0606650</b>	50	6	25

**Moschettone**

in acciaio inox HR (grado 17.4 ph) con occhio fisso, a sgancio rapido, con apertura a molla e carichi di lavoro (WL) e di rottura (BL) certificati.



Articolo	L mm	A mm	B mm	WL kg	BL kg
<b>0602480</b>	50	8	6	200	300
<b>0602481</b>	75	12	10	480	700

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316, occhio girevole.



Articolo	L mm	D mm	A mm	E mm
<b>0606774</b>	85	5	16	10
<b>0606775</b>	100	6	19	12

**Moschettone**

in ottone lucido, Modello occhio girevole.



Articolo	Lunghezza mm
<b>0606800</b>	80
<b>0606801</b>	90

**Moschettone**

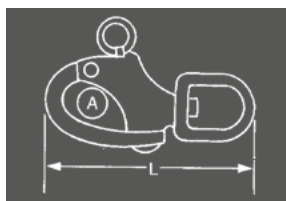
in ottone lucido, Modello occhio girevole.



Articolo	Lunghezza mm
<b>0606790</b>	82
<b>0606791</b>	94
<b>0606792</b>	<b>SOLD OUT</b>

**Moschettone**

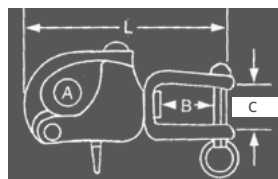
in acciaio inox AISI 316, per spinnaker a scatto ad occhio girevole. Apertura esterna.



Articolo	L mm	A mm	B mm
<b>0606770</b>	70	13	12
<b>0606771</b>	87	16	16
<b>0606772</b>	124	22	23

**Moschettone**

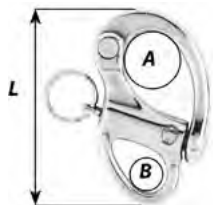
in acciaio inox AISI 316, per spinnaker a scatto con grillo girevole. Apertura esterna.



Articolo	L mm	A mm	B mm	C mm
<b>0606776</b>	70	13	10	10
<b>0606777</b>	90	16	15	12
<b>0606778</b>	132	22	25	19

**Moschettone**

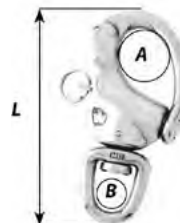
in acciaio inox HR (grado 17.4 ph) con occhio fisso, a sgancio rapido, apertura esterna e carichi di lavoro (WL) e di rottura (BL) certificati.



Articolo	L mm	A mm	B mm	WL kg	BL kg
<b>0602471</b>	50	16	10	960	2000
<b>0602472</b>	70	21	13	1280	3000

**Moschettone**

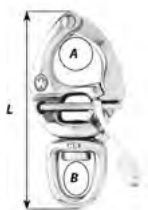
in acciaio inox HR (grado 17.4 ph) con occhio girevole, a sgancio rapido, apertura esterna e carichi di lavoro (WL) e di rottura (BL) certificati.



Articolo	L mm	A mm	B mm	WL kg	BL kg
<b>0602473</b>	70	16	11	960	2000
<b>0602475</b>	90	21	14	1200	2800

**Moschettone**

in acciaio inox HR (grado 17.4 ph) con occhio girevole. A sgancio rapido e apertura esterna. L'apertura avviene tirando la cimetta. Carichi di rottura certificati.

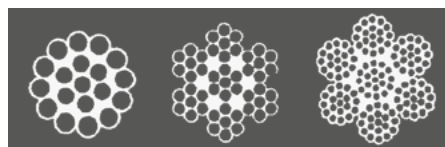
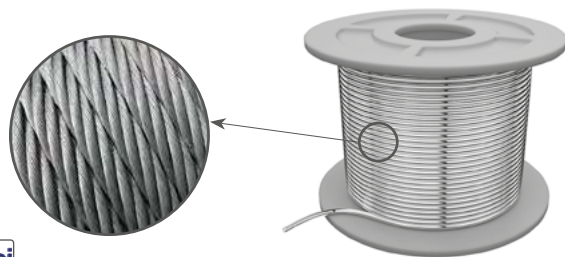


Articolo	L mm	A mm	B mm	WL kg	BL kg
<b>0602673</b>	70	14	11	880	1500
<b>0602674</b>	80	16	12	1280	2300
<b>0602675</b>	90	20	13,5	1600	3200
<b>0602676</b>	<b>SOLD OUT</b>				

## FUNE INOX

### Fune

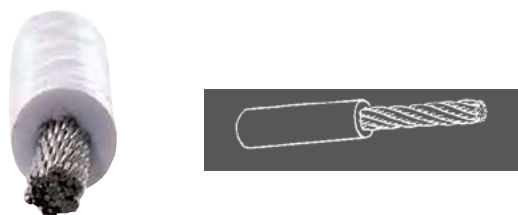
in acciaio inox AISI 316. Bobine da mt 100.



Ø mm	19 Fili	Carico rottura min. garantito Kg	49 Fili	Carico rottura min. garantito Kg	133 Fili	Carico rottura min. garantito Kg
1,5	<b>0606000</b>	206	<b>0600015</b>	136		
2	<b>0606001</b>	336	<b>0600020</b>	250	<b>0606011</b>	208
2,5	<b>0606002</b>	525	<b>0600025</b>	360	<b>0606012</b>	350
3	<b>0606003</b>	756	<b>0600030</b>	565	<b>0606013</b>	520
4	<b>0606004</b>	1340	<b>0600040</b>	975	<b>0606014</b>	930
5	<b>0606005</b>	2100	<b>0600050</b>	1525	<b>0606015</b>	1450
6	<b>0606006</b>	2910	<b>0600060</b>	2130	<b>0606016</b>	2090
8	<b>0606008</b>	<b>SOLD OUT</b>	<b>0600080</b>	<b>SOLD OUT</b>	<b>0606018</b>	<b>SOLD OUT</b>
10			<b>0600100</b>	<b>SOLD OUT</b>		

### Fune

in acciaio inox AISI 316, 49 fili, rivestito in materiale plastico bianco per battagliola e corrimano.



Articolo	Ø est. mm	Ø int. mm	Carico Rottura Kg	Bobine mt
<b>0606056</b>	6	3	565	100
<b>0606058</b>	8	4	975	

### Terminale rapido a forcella

in acciaio inox AISI 316. Completo di due coni per il bloccaggio.

Per fune 19/49 fili



Per fune 133 fili

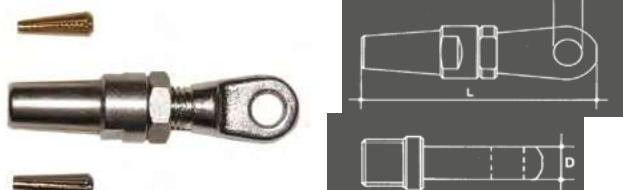


Articolo	Cavo Ø mm	C mm	D mm	L mm
<b>0606413</b>	2,5/3	5	5	57
<b>0606414</b>	4	6	7	64
<b>0606415</b>	5	8	8	74
<b>0606416</b>	6	8	10	92
<b>0606418</b>	8	10	12	100

### Terminale rapido ad occhio

in acciaio inox AISI 316. Completo di due coni per il bloccaggio.

Per fune 133 fili



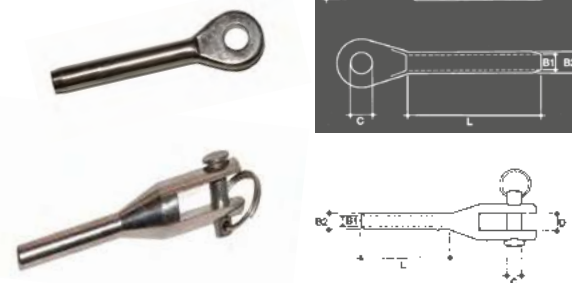
Per fune 19/49 fili



Articolo	Cavo Ø mm	C mm	D mm	L mm
<b>0606403</b>	2,5/3	5,5	5	51
<b>0606404</b>	4	6	6	54
<b>0606405</b>	5	8	6,8	71
<b>0606406</b>	6	11,5	8	84
<b>0606408</b>	8	14	11,8	96

### Terminale a pressare

in acciaio inox AISI 316.



A forcella	A occhio	Cavo Ø mm	B1 mm	B2 mm	C mm	D mm	L mm
<b>0606423</b>	<b>0606433</b>	2,5/3	3,2	6	5	6	26
<b>0606424</b>	<b>0606434</b>	4	4,2	8	7	8	40
<b>0606425</b>	<b>0606435</b>	5	5,2	10	8	10	45
<b>0606426</b>	<b>0606436</b>	6	6,2	12	10	12	55
<b>0606428</b>	<b>0606438</b>	8	8,2	16	16	16	75



Articolo	Ø mm	Carico di rottura Kg	Rotolo mt
0600007	7	500	50
0600009	8,5	1000	



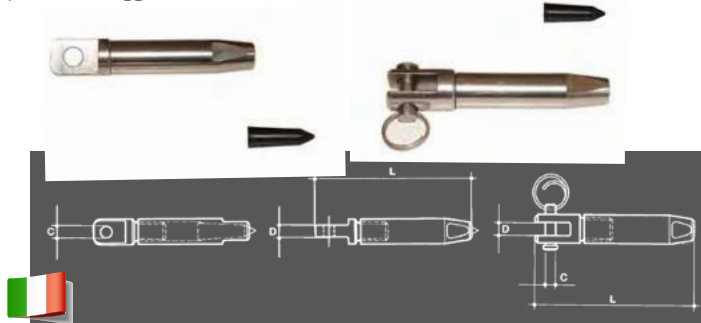
### Cavo Parafil

costituito da un insieme di fibre sintetiche ad alta tenacità, racchiuse in una guaina protettiva in materiale plastico bianco, con caratteristiche di resistenza molto alta vicina a quella dell'acciaio, peso molto basso, buon isolante e resistente ai raggi UV.



### Terminale rapido

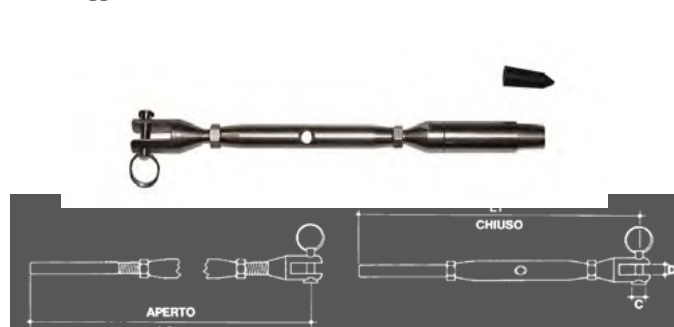
in acciaio inox AISI 316 per cavo PARAFIL, completo di cono in plastica per il bloccaggio.



Articolo	Modello	Cavo Ø mm	C mm	D mm	L mm
0600107	ad occhio	7	5	6	74
0600109		8,5			
0600117	a forcella	7	5	6	75
0600119		8,5			76

### Tenditore a forcella fissa

in acciaio inox AISI 316 per cavo PARAFIL, con terminale rapido per il bloccaggio.



Articolo	Cavo Ø mm	L1 mm	L2 mm	C mm	D mm
0600127	7	187	240	5	6
0600129	8,5	190			

## TENDITORI

### Tenditore

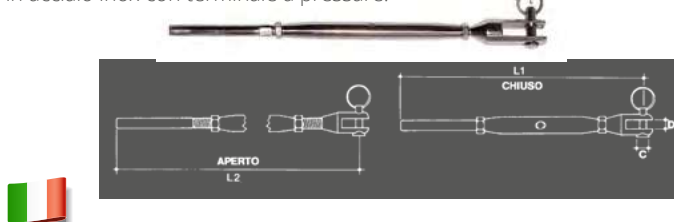
in acciaio inox AISI 316 con gancio a pellicano, per battagliole apribili e con terminale a pressare per cavo inox.



Articolo	Cavo Ø mm	Filetto	A mm	L2 mm
0606452	3	M6	13	39
0606453	4	M6		
0606454		M8	45	
0606455	5	M8	15	52

### Tenditore a forcella fissa

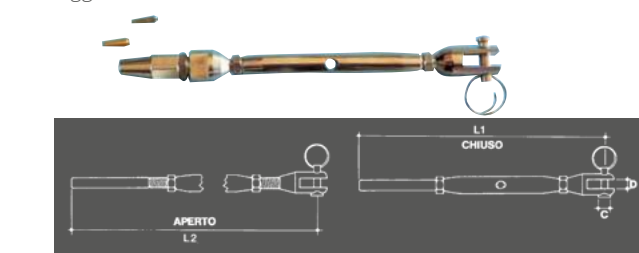
in acciaio inox con terminale a pressare.



Articolo	Cavo Ø mm	Filetto	L1 mm	L2 mm	C mm	D mm
0600202	2,5	M5	155	215	5	6
0600203	3	M6	150	210		
0600204	4	M8	180	250	7	8
0600205	5	M10	215	295	8	10
0600206	6	M12	240	330	10	12

### Tenditore a forcella fissa

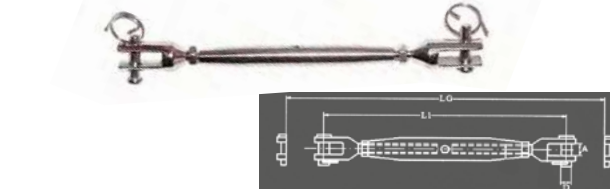
in acciaio inox con terminale rapido. Completo di due coni per il bloccaggio.



Articolo	Cavo Ø mm	Filetto	L1 mm	L2 mm	C mm	D mm
0600303	3	M6	140	185	5	6
0600304	4	M8	170	250	7	8
0600305	5	M10	185	285	8	10
0600306	6	M12	260	385	10	12

### Tenditore a forcella fissa

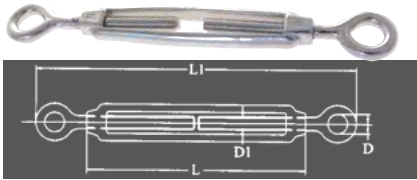
in acciaio inox AISI 316 ricavato da pieno con canala chiusa e terminale forcella + forcella.



Articolo	Filetto	L1 mm	LG mm	D mm	A mm
0606524	M4	115	175	4	5,5
0606525	M5	140	195	5	6,5
0606526	M6	160	230	6	7,5
0606528	M8	180	255	8	11
0606530	M10	215	300	9	12
0606532	M12	280	380	12	14
0606534	M14	300	415	12	16
0606536	M16	350	480	16	17

**Tenditore**

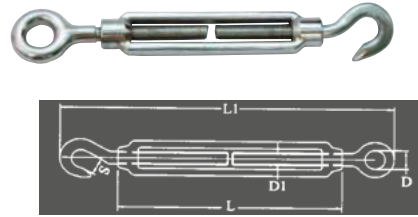
in acciaio inox AISI 316 con canala aperta e terminale occhio+occhio.



Articolo	D1 mm	L1 mm	L mm	D mm
0601004	4	90	58	6
0601005	5	115	70	8
0601006	6	145	90	10
0601008	8	195	120	14
0601010	10	240	150	16

**Tenditore**

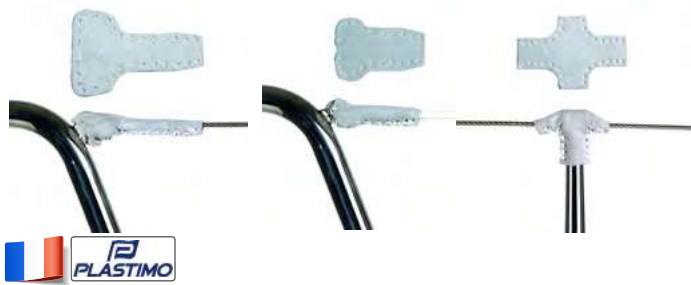
in acciaio inox AISI 316 con canala aperta e terminale occhio+gancio.



Articolo	D1 mm	L1 mm	L mm	S mm	D mm
0601015	<b>SOLD OUT</b>				
0601020	10	215	125	12	14

**Protezione in pelle grigio chiaro**

per salvare le vele da abrasione e sfregamento. Facile da cucire sulla parte che si desidera proteggere (candelieri, tenditori, ecc.) e facile da rimuovere e riutilizzare. Disponibile in 3 misure e forme, per adattarsi perfettamente alle diverse esigenze. Kit composto da: 2 toppe di pelle grigio chiaro preforata, 1 ago, filo di poliestere cerato, istruzioni di cucito.



Articolo	Descrizione
P2351150	Protezione per tenditori
P2351151	Protezione per terminali
P2351155	Protezione per candelieri



**Protegg tenditore**

in poliestere bianco UV resistente. Fissaggio tramite velcro.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm
0601230	30	400
0601240	40	500

**Coprisartia**

Guaina in plastica bianca aperta su tutta la lunghezza. Si installa senza smontare le sartie.



Articolo	Per cavo Ø mm	Lunghezza cm	Confezione pz.
P13669	4	180	5
P13670	5		
P13671	6-7		
P13672	8		
P13673	10		
P24982	12		

**Copridraglia**

in espanso morbido, rivestita in tessuto poliestere blu royal. Si installa senza smontare le draglie. Chiusura in velcro e cimette all'estremità.



Articolo	Dimensioni
0601214	Ø mm 4 x lunghezza cm100

**Schienale per draglia**

in schiuma morbida.



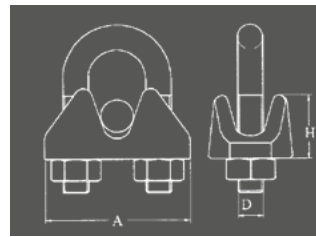
Articolo	Dimensioni cm
P29525	47 x 14



## MORSETTI

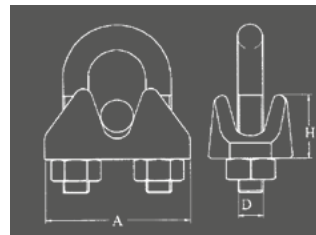
Articolo	Cavo Ø mm	D	A mm	H mm
0606162	2-3	M4	21	10
0606164	4			
0606165	5	M5	23	10
0606166	6	M5	26	11
0606168	8	M6	30	15
0606170	10	M8	34	17
0606171	12	M8	38	20
0606174	13	M10	40	21
0606176	16	M12	50	26

**Morsetto a cavallotto**  
in acciaio inox AISI 316. DIN 741.



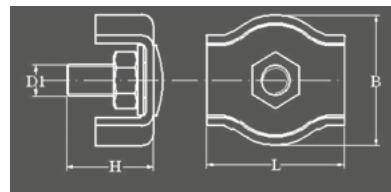
Articolo	Cavo Ø mm	D	A mm	H mm
0606173	2-3	M4	19	10
0606175	5	M5	23	
0606178	6		25	11
0606179	8	M6	30	14
0606180	10	M8	34	17
0606182	14	M10	43	21
0606183	16	M12	47	25
0606184	19		53	31
0606185	22	M14	61	35
0606186	26	M14	65	38

**Morsetto a cavallotto**  
in acciaio zincato.



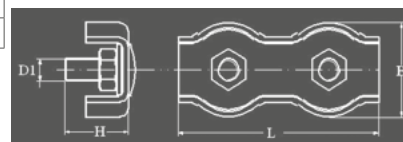
Articolo	Cavo Ø mm	D1 mm	B mm	H mm	L mm
0606187	2	4	12	14	15
0606188	3		14		18
0606189	4	5	18	17	20
0606190	5		20		25
0606191	6	6	24	23	30

**Morsetto**  
in acciaio inox AISI 316 semplice.



Articolo	Cavo Ø mm	D1 mm	B mm	H mm	L mm
0606193	3	4	14	14	36
0606194	4	5	18	17	40
0606195	5		20		50
0606196	6	6	24	23	60
0606198	8	8	30	27	72

**Morsetto**  
in acciaio inox AISI 316 doppio.



Rame	Rame Cromato	Cavo Ø mm
0606301	0610002	2
0606302	0610025	2,5
0606303	0610003	3
0606304	0610004	4
0606305	0610005	5
0606306	0610006	6
0606308	0610008	8
0606310	0610010	10

**Manicotto**  
in rame per impiombature.



cromato

lucido

## PINZE E CESCOIE

**Pinza**

per impiombature manicotti in rame con morbida impugnatura in gomma per una buona presa. Ganasce temperate.



Articolo	Manicotti Ø mm	Lunghezza mm
<b>0606330</b>	2 - 2.5 - 3 - 4 - 5	650

**Cesoia**

per tagliare funi in acciaio, non adatta per taglio catene. Ideale come attrezzo da lavoro ed emergenza sulle barche a vela. Impugnatura in gomma per una buona presa.



Articolo	Acciaio tenero	Acciaio duro	Lung. mm
<b>0606348</b>	<b>SOLD OUT</b>		
<b>0606352</b>	Fino a Ø mm 16	Fino a Ø mm 14	810

**Cesoia originale svizzera "Felco"**

per tagliare funi in acciaio. Ideale come attrezzo da lavoro ed emergenza sulle barche a vela. Impugnatura con rivestimento di plastica per una buona presa.



Articolo	Acciaio tenero	Acciaio duro	Lung. mm	Peso g
<b>0606336</b>	Fino a Ø mm 7	Fino a Ø mm 5	190	270

**Cesoia originale svizzera "Felco"**

per tagliare funi in acciaio. Ideale come attrezzo da lavoro ed emergenza sulle barche a vela. Impugnatura con rivestimento di plastica per una buona presa.



Articolo	Acciaio tenero	Acciaio duro	Lung. mm	Peso g
<b>0606337</b>	Fino a Ø mm 12	Fino a Ø mm 8	500	1500

**SOLD OUT****Cesoia originale svizzera "Felco"**

per tagliare funi in acciaio. Ideale come attrezzo da lavoro ed emergenza sulle barche a vela. Impugnatura con rivestimento di plastica per una buona presa.



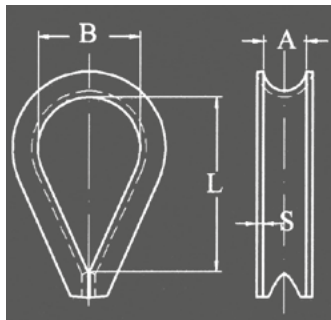
Articolo	Acciaio tenero	Acciaio duro	Lung. mm	Peso g
<b>0606338</b>	Fino a Ø mm 16	Fino a Ø mm 14	630	2300

## REDANCIE

Articolo	Cavo Ø mm	A mm	B mm	L mm	S mm	Conf.
0606201	2	2	7	12	1	50
0606202	2,5	2,5	8	14	1	
0606203	3	3	10	17	1	
0606204	4	4	11	18	1	20
0606205	5	5,6	13	20	1,2	
0606206	6	6,5	15	26	1,2	
0606208	8	9	18	33	1,5	10
0606210	10	11	23	43	2	
0606212	12	14	27	48	2	
0606214	14	15	34	53	2,5	5
0606216	16	17	36	57	3	
0606218	18	19	40	67	3	1
0606220	20	22	45	75	4	
0606222	22	24	52	84	4	
0606224	24	26	56	96	5	
0606228	28	30	65	110	6	
0606232	32	34	82	110	6	
0606236	36	40	94	140	6	

### Redancia

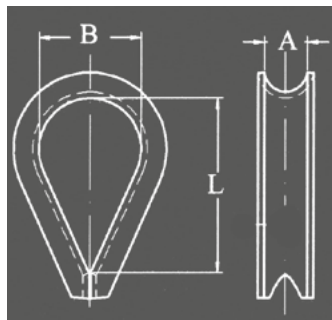
in acciaio inox AISI 316 tipo pesante.



Articolo	Cavo Ø mm	A mm	B mm	L mm
0606254	4	4	13	18,5
0606255	5	5	12	16,5
0606256	6	6	15	20
0606258	8	7	23	38
0606260	10	10		39
0606262	12	12	27	45
0606264	14	14	28	45
0606266	16	16	34	54
0606268	18	16		58
0606270	20	19	37	62
0606272	22	21	33	56
0606274	24	23		57

### Redancia

in nylon bianco.



Blu	Nero	Per cime Ø mm	Carico Kg
0606280	0606285	12/14	160
0606282		20/22	500

### Redancia BIK elastica

in gomma elastomerica ad altissima tecnologia sia per quanto riguarda le temperature di esercizio, che la resistenza all'usura nonché alla deformazione plastica. Abbinando la redancia BIK ad una molla si otterrà una linea d'ormeggio elastica ed ammortizzante gli shock, su bitta e cima stessa, con un comfort, all'ormeggio, totale. Si ottiene una sicurezza impareggiabile, poichè è la stessa cima d'ormeggio a fungere da fine corsa ed a sopportare il carico dell'ormeggio.



**Compasso**

a due pezzi in ottone cromato.



Articolo	Lunghezza aperto mm
<b>4848031</b>	200

**Compasso**

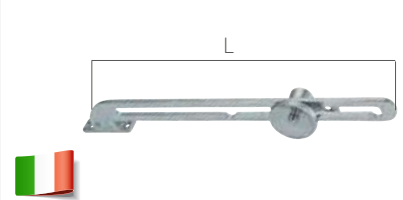
telescopico in ottone cromato per finestri e portelli.



Articolo	Lunghezza chiuso/aperto mm
<b>4848014</b>	260/440

**Compasso**

telescopico in ottone cromato per finestri.



Articolo	Lunghezza mm
<b>4848015</b>	270

**Compasso**

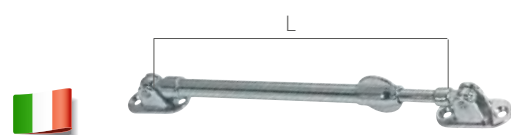
telescopico in acciaio inox.



Articolo	Lunghezza chiuso/aperto mm
<b>4848034</b>	210/375
<b>4848035</b>	275/500

**Compasso**

telescopico a chiusura rapida in ottone cromato per finestri e portelli.



Articolo	Lunghezza chiuso/aperto mm
<b>4848038</b>	230/380

**Compasso**

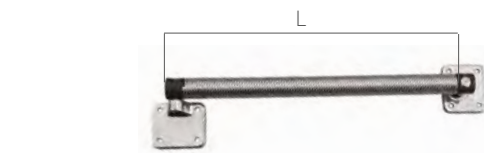
telescopico in acciaio inox AISI 316 per finestri e portelli.



Articolo	Lunghezza chiuso/aperto mm
<b>4848036</b>	260/445
<b>4848037</b>	315/545

**Compasso**

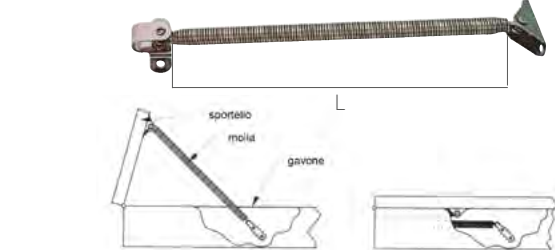
a molla in acciaio inox per apertura portelli.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm	Basi mm
<b>4848032</b>	21,5	320	50 x 45

**Compasso**

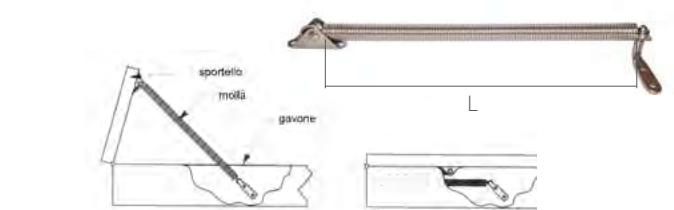
a molla in acciaio inox per apertura portelli.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm
<b>4848040</b>	11	210

**Compasso**

a molla in acciaio inox per apertura portelli.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm
<b>4848039</b>	11	210
<b>4848041</b>	14,5	240

**Attuatori Elettromeccanici lineari**

Permettono l'apertura e la chiusura anche parziale dei pesanti portelloni vano motore, gavoni, boccaporti, ecc. Dotati di dispositivo di sicurezza per consentire l'apertura manuale in caso di emergenza. Protezione ai sovraccarichi e arresto a fine corsa, stagni IP 65.



Articolo	Descrizione	volt
<b>4830612</b>	Scatola relé per sincronizzare due attuatori compatibili	12
<b>4830624</b>		24



Stelo in alluminio adatto solamente ad installazione singola **non sincronizzabile**. Si apre e chiude elettricamente.

Articolo	Spinta Kg	Volt	Assorb. Amp.	Corsa mm	Lungh. chiuso	Ø esterno
<b>4830001</b>	65	12	2	180	515	34
<b>4830002</b>	65	24	1	180	515	34
<b>4830003</b>	65	12	2	300	635	34
<b>4830004</b>	65	24	1	300	635	34



Stelo in acciaio inox, adatto anche a doppia installazione **sincronizzabile**. Apertura elettrica e chiusura per caduta.

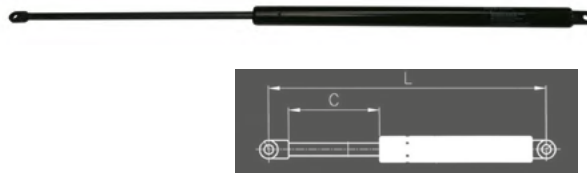
Articolo	Spinta Kg	Volt	Assorb. Amp.	Corsa mm	Lungh. chiuso	Ø esterno
<b>4830012</b>	120	12	10	300	677	48
<b>4830024</b>	120	24	5	300	677	48
<b>4830112</b>	120	12	10	450	827	48
<b>4830124</b>	120	24	5	450	827	48
<b>4830212</b>	120	12	10	600	977	48
<b>4830224</b>	120	24	5	600	977	48



Articolo	L mm	C mm	Spinta Kg	Ø cilindro mm	Ø stelo mm
4848047	257	95	5	18,5	8
4848049	257	95	10		
4848085	365	142	30		
4848086	550	234	10		
4848087	550	234	20		
4848088	550	234	40		
4848050	600	262	20		
4848051	600	262	30		
4848052	600	262	40		
4848056	683	300	50		

**Molla a gas**

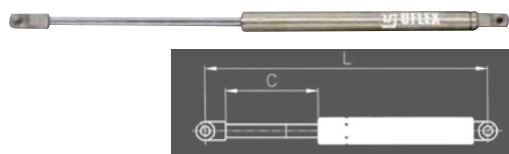
per apertura portelli, cofano motore, etc. Stelo in acciaio nitrurato e cilindro in acciaio verniciato di nero con vernici a tre componenti resistenti alla corrosione marina, occhielli terminali con foro Ø 8 mm



Articolo	L mm	C mm	Spinta Kg	Ø cilindro mm	Ø stelo mm
4848070	275	100	5	18,5	6
4848071	375	150	10		8
4848105	375	150	20		
4848072	525	220	20		
4848110	525	220	30		
4848073	525	220	40		
4848074	585	250	20		
4848112	585	250	30		
4848075	585	250	40		
4848076	700	300	40		
4848077	700	300	50		

**Molla a gas**

per apertura portelli, cofano motore, etc. Stelo, cilindro e attacchi in acciaio inossidabile, occhielli terminali con foro Ø mm 8.


**Molla a gas**

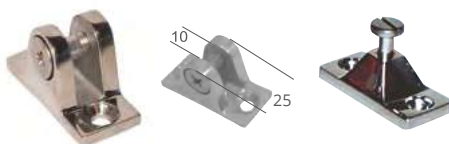
per piccoli portelli. Completa di supporti, fissaggio con viti.



Articolo	Lung. chiuso/aperto mm	Spinta Kg
4848059	180/270	5

**Supporto Molla a gas**

in acciaio inox.



Articolo	Descrizione	Dim. mm	Perno mm
4848057	a forcella	54x25x29h	Ø 8 x 25
6565368	laterale	50 x 22	Ø 5,5 x 25

**Supporto Molla a gas**

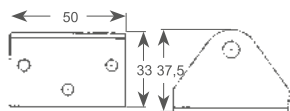
in nylon nero.



Articolo	Descrizione	Dim. mm	Perno mm
6565604	a forcella	63x22x33h	Ø 5,5 x 25
6565605	laterale	63 x 22	Ø 6,3 x 26

**Supporto**

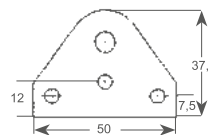
in acciaio inox per molle a gas con perno Ø 8mm e rondella seeger di fermo.



**4848063**  
A squadra, perno interno alla piegatura



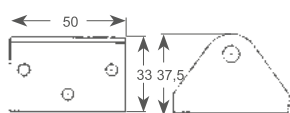
**4848062**  
A squadra, perno esterno alla piegatura



**4848061** Piana

**Supporto**

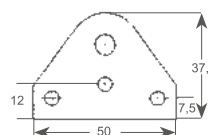
in acciaio inox per molle a gas con perno Ø 8mm e dado autobloccante di fermo.



**4848066**  
A squadra, perno interno alla piegatura



**4848065**  
A squadra, perno esterno alla piegatura



**4848064** Piana

**Appendiabito**

in acciaio inox AISI 316, a scomparsa con molla di ritorno.



Articolo	A mm	B mm
<b>5050570</b>	50	28

**Set appendiabito in blister**

N. 2 Appendiabiti in acciaio inox aisi 316.  
N. 4 Viti tsp 4,2 x 19 inox A2



Articolo	Dimensioni mm
<b>SEA 172</b>	50 x 28

**Appendiabito**

in acciaio inox AISI 316, a scomparsa con molla di ritorno.



Articolo	Lungh. mm	Largh. mm	Spess. mm
<b>5050572</b>	80	24	10

**Appendiabito**

in acciaio inox AISI 316 a 3 ganci.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>5050584</b>	75	25	106

**Appendiabito**

in ottone lucido.



Articolo	Piastrina mm	Ganci
<b>5050573</b>	73 x 36	3

**Gancetto**

in acciaio inox stampato, base con due viti di fissaggio.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4848432</b>	28 x 20 x 14

**Gancetto**

in ottone cromato, base con tre viti di fissaggio.



Articolo	Base mm
<b>4848445</b>	45 x 33

**Gancetto**

in acciaio inox AISI 316, base con due viti di fissaggio.



Articolo	L mm	A mm	B mm	H mm
<b>4848446</b>	39	6,3	16,5	31

**Gancetto**

in acciaio inox AISI 316 con anello.



Articolo	L mm	E mm	B mm	H mm
<b>4848447</b>	35	10	29	22

**Gancetto**

in acciaio inox AISI 316.



Articolo	L mm	E mm	B mm	H mm
<b>4848448</b>	25	5,5	27	19

**Gancio**

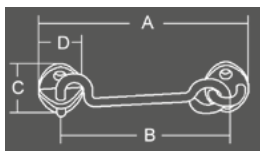
in acciaio inox AISI 316 con chiusura a molla. Ideali per portaparabodi.



Articolo	L mm	B mm	H mm	E mm
<b>4848406</b>	28	33	25	9
<b>4848407</b>	35	31	32	11

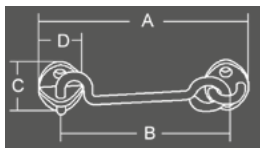


**Gancetto fermaporte**  
in ottone cromato.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>4848160</b>	80	60	35	23
<b>4848170</b>	116	87	37	28

**Gancetto fermaporte**  
in acciaio inox AISI 316.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>4848195</b>	69	52	32	22
<b>4848197</b>	88	71		
<b>4848198</b>	119	102		

**Fermo**  
in acciaio inox per cuccette ribaltabili.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4848501</b>	120 x 30

**Reggi oblò**  
a catenella in ottone cromato.



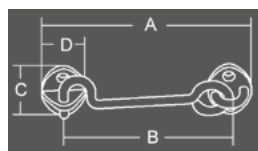
Articolo	Lunghezza mm
<b>4848509</b>	95

**Tavella e relativa chiave**  
con quadro per chiave, completamente a filo.



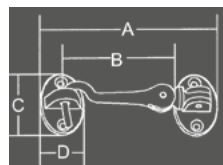
Articolo	Descrizione
<b>4848550</b>	Bocchetta Ø mm 30
<b>4848551</b>	Chiave

**Gancetto fermaporte**  
in ottone cromato a doppio snodo.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>4848180</b>	80	65	33	19
<b>4848181</b>	99	80		
<b>4848182</b>	120	100		

**Gancetto fermaporte**  
in acciaio inox AISI 316 a doppio snodo.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>4848200</b>	102	64	37	25

**Ferma schienale**  
in ottone cromato con cavetto in nylon.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4848507</b>	240

**Tavella circolare**  
in acciaio inox.



Articolo	Ø mm
<b>4848546</b>	42

**Tavella**  
a frizione in ottone cromato.



Articolo	Base mm
<b>4848547</b>	50 x 14

**Chiusura Piccola**

in ottone cromato con porta lucchetto.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848562</b>	55 x 50 x 16

**Chiusura America**

in ottone cromato con porta lucchetto.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848563</b>	71 x 24 x 18

**Chiusura**

in ottone cromato con porta lucchetto.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848564</b>	110 x 50 x 23

**Chiusura**

in ottone cromato con porta lucchetto.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848565</b>	82 x 30

**Chiusura**

in ottone cromato con porta lucchetto.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848568</b>	150 x 35

**Chiusura a squadra**

in ottone cromato.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848601</b>	72 x 32 x 34

**Chiusura Piana**

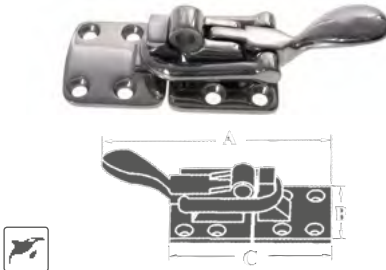
in ottone cromato.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848603</b>	72 x 35 x 25

**Chiusura Piana**

in acciaio inox AISI 316 con porta lucchetto.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848604</b>	108	38	75

**Tavella fermaporte**

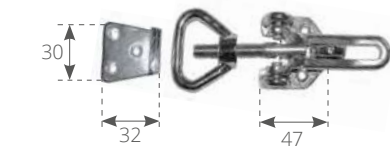
in ottone cromato.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848614</b>	52 x 35

**Chiusura Regolabile**

in ottone cromato con porta lucchetto.



Articolo	Dim. mm	Ape. Max	Ape. Min
<b>4848610</b>	120	126	90

**Chiusura a caduta**

in ottone lucido con boccia in teak.



**4848620** Chiusura a caduta

**Boccola**

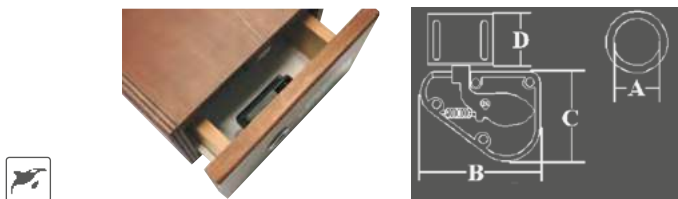
in teak.



Articolo	Foro Ø mm
<b>4848621</b>	38

**Chiusura**

in plastica e riscontro in acciaio inox, funzionamento con calamita per cassetti e ante mobili. Apertura tramite la boccia in acciaio inox.



Articolo	Apertura	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>4848618</b>	Destra	25	70	53	30
<b>4848619</b>	Sinistra	25	70	53	30



**4848618**  
Destra



**4848619**  
Sinistra  
(come foto)

**Chiusura Piccola**

in acciaio inox con porta lucchetto.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848582</b>	53 x 23

**Chiusura Media**

in acciaio inox con porta lucchetto.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848583</b>	70 x 24

**Chiusura Grande**

in acciaio inox con porta lucchetto.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848584</b>	90 x 40

**Chiusura**

in acciaio inox con porta lucchetto.



Articolo	Dimensione mm	Spessore mm
<b>4848585</b>	79 x 30	2

**Chiusura**

in acciaio inox con porta lucchetto girevole 90°.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848587</b>	70 x 24

**Chiusura a Cerniera**

in acciaio inox completa di serratura e chiave.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848623</b>	76 x 29

**Chiusura Regolabile**

in acciaio inox con porta lucchetto.



Articolo	Dimens. mm	Regolazione mm	Spessore mm
<b>4848612</b>	115 x 30 x 17h	14	2

**Chiusura Regolabile**

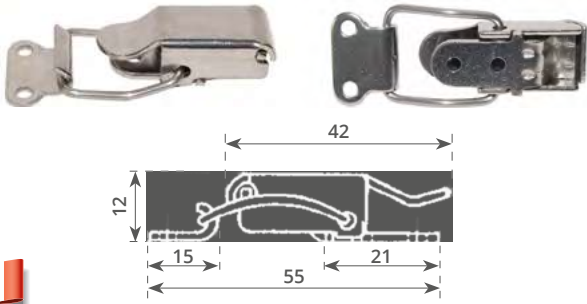
in acciaio inox con porta lucchetto.



Articolo	Dimensione mm
<b>4848615</b>	120 x 30

**Chiusura**

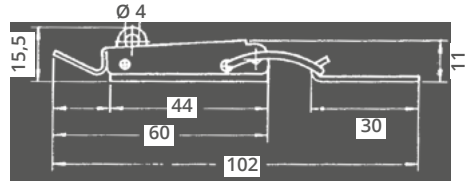
in acciaio inox senza porta lucchetto.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4848589</b>	55 x 23

**Chiusura**

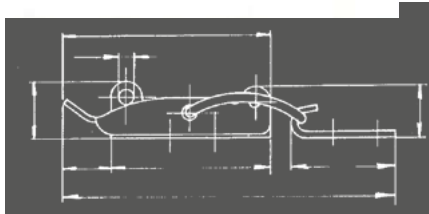
in acciaio inox con porta lucchetto..



Articolo	Dimensioni mm
<b>4848590</b>	102 x 23

**Chiusura**

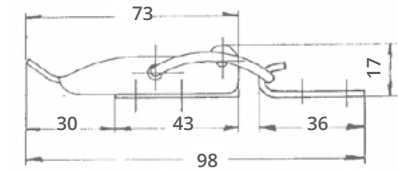
in acciaio inox, con porta lucchetto.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4848592</b>	98 x 28

**Chiusura**

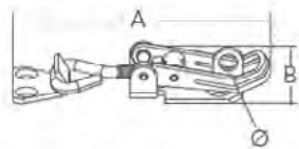
in acciaio inox senza porta lucchetto.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4848595</b>	98 x 28

**Chiusura Regolabile**

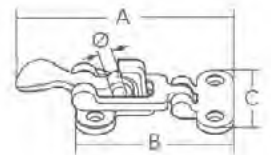
in acciaio inox con porta lucchetto.



Articolo	A mm	B mm	Ø mm
<b>4848611</b>	86-96	26	7
<b>4848613</b>	150-163	40	9,5

**Chiusura**

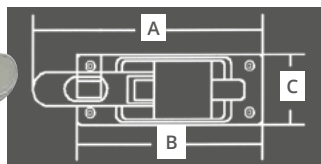
in acciaio inox AISI 316 con porta lucchetto.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Ø mm
<b>4848605</b>	103	75	46	6,5

**Chiusura**

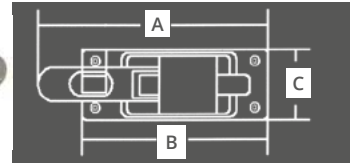
Acciaio inox AISI 316 con porta lucchetto.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848606</b>	89	70	28

**Chiusura**

Acciaio inox AISI 316 con porta lucchetto.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848607</b>	95	75	28

### Chiusura in PVD

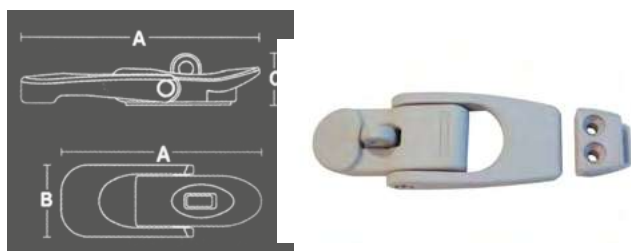
Realizzata in acciaio inox con l'aggiunta di un trattamento PVD nero. Il trattamento rafforza con uno strato nero l'acciaio e ne rende la superficie durissima e resistente alla corrosione. La tensione di arresto può essere regolata ruotando il pomello di fissaggio.



Articolo	Descrizione	A mm	B mm	C mm
<b>4848576</b>	Senza Chiave	82	25	15

### Chiusura

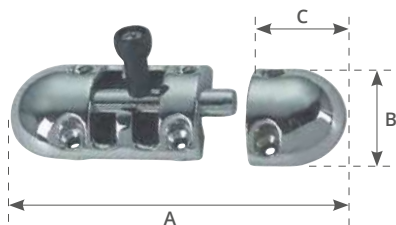
a leva in tecnopolimero grigio chiaro con porta lucchetto.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848600</b>	111	40	17,5

### Catenaccio antivibrations

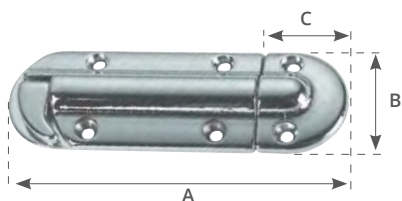
ottone cromato.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848670</b>	86	30	27

### Fermaporta a molla

in ottone cromato. Spessore mm. 12.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848671</b>	120	40	30

### Chiusura

in acciaio inox AISI 316. La tensione di arresto può essere regolata ruotando il pomello di fissaggio.



Articolo	Descrizione	A mm	B mm	C mm
<b>4848579</b>	Senza Chiave	82	25	15
<b>4848580</b>	Con Chiave			
<b>4848581</b>	Con porta lucchetto	82,5		

### Chiusura a leva antivibrante

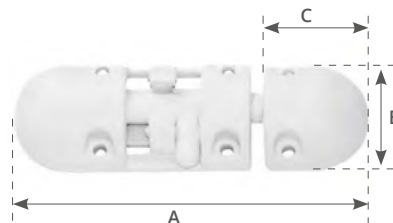
per ante e gavoni, con piastrina di aggancio in acciaio inox.



Articolo	Lunghezza mm	Larghezza mm	H mm
<b>4848596</b>	100	29	11

### Catenaccio fermaporte

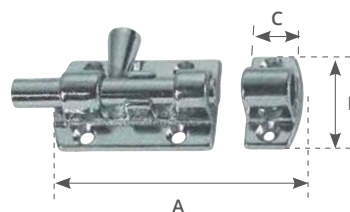
in nylon bianco.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848685B</b>	86	29	26

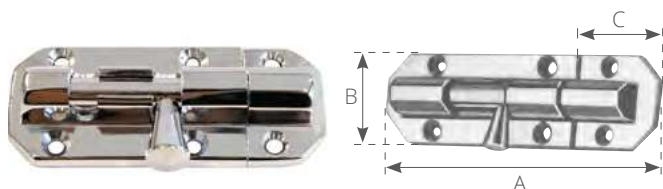
### Catenaccio in fusione

di ottone cromato.



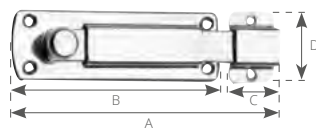
Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848675</b>	59	27	20
<b>4848677</b>	90	30	20

**Catenaccio in fusione**  
di ottone cromato.



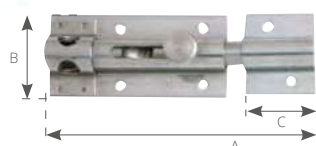
Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848676</b>	<b>SOLD OUT</b>		
<b>4848679</b>	130	40	30

**Catenaccio**  
in acciaio inox, extraleggero con asta piatta.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>4848700</b>	80	62	18	27
<b>4848701</b>	100	82		

**Catenaccio**  
in acciaio inox con porta lucchetto.



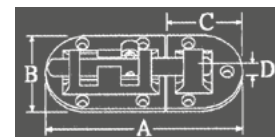
Articolo	A mm	B mm	C mm	Ø asta mm
<b>4848710</b>	105	36	30	10
<b>4848715</b>	145		45	

**Fermaporta a molla**  
in acciaio inox AISI 316.



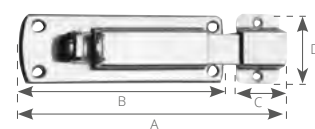
Articolo	A mm	B mm	H mm
<b>4848800</b>	100	30	20

**Catenaccio**  
acciaio inox AISI 316 con boccola antivibrante.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>4848694</b>	90	38	36	17
<b>4848696</b>	110			

**Catenaccio**  
in acciaio inox, extraleggero con asta piatta e porta lucchetto.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>4848705</b>	80	62	18	27
<b>4848706</b>	100	82		

**Catenaccio**  
in acciaio inox con porta lucchetto, viti di fissaggio invisibili.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Ø asta mm
<b>4848717</b>	170	49,5	40	12
<b>4848721</b>	210		65	

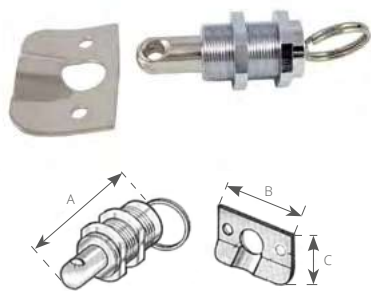
**Paletto a molla**  
in acciaio inox AISI 316 a scomparsa per sportelli.



**4848801** Paletto a molla

### Chiusura

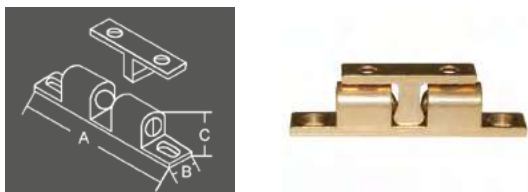
in acciaio inox con pulsante a molla e foro porta lucchetto per sportelli e gavoni.



Articolo	Ø foro mm	A mm	B mm	C mm
<b>4848803</b>	21	56	51	34

### Scrocchetto a doppia sfera

in ottone lucido. La forza di chiusura è regolabile tramite vite di registrazione.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848632</b>	44	8	9

### Blocca ante o porte

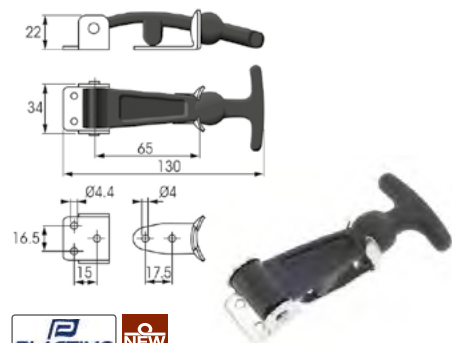
in nylon.



Bianco	Nero	Confezioni pz.
<b>4848626</b>	<b>4848625</b>	10

### Ferma oblò, ferma portelli

in acciaio inox e gomma. Venduti in multipli di 2



Articolo	Dimensione mm
<b>P419451</b>	130 x 34 x 22

### Ferma oblò, ferma portelli

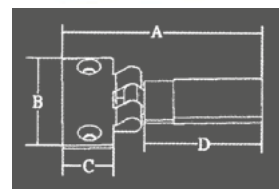
in ottone cromato.



Articolo	Base mm	Filettatura mm	Forcella mm
<b>4848688</b>	37 x 15h	28	13

### Ferma porta/finestra scorrevole

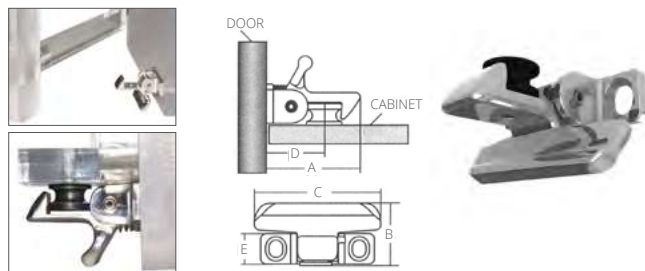
in acciaio inox AISI 316 e battuta rivestita in PVC antiurto.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>4848655</b>	71	48	18	38

### Chiusura automatica

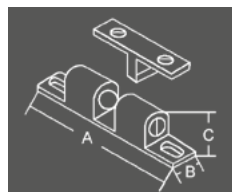
in acciaio inox AISI 316, ideale per installazioni non a vista su ante e sportelli, la chiusura infatti rimane dietro all'anta per un effetto pulito e moderno. Dotata di foro di marcatura incorporato per garantire il corretto allineamento durante l'installazione.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>4848637</b>	34	25	50	21	12

### Scrocchetto a doppia sfera

in acciaio inox AISI 316, fori delle viti ad asola per un perfetto allineamento.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848633</b>	51	9	11
<b>4848634</b>	63	10	13

### Molla ferma porta

in acciaio inox con scontro antiurto in resina sintetica.



Articolo	A x B mm	H mm	H1 mm
<b>4848639</b>	33 x 18	20	26
<b>4848640</b>	32 x 25	21	35
<b>4848643</b>	50 x 40	26	60

**Fermaporta**

magnetico orientabile in ottone.



Ottone lucido	Ottone cromato
<b>4848645</b>	<b>4848646</b>

**Fermaporta**

in ottone cromato e gomma terminale antivibrante.



Articolo	Base Ø mm	Lunghezza mm
<b>4848650</b>	40	58

**Fermaporta**

magnetico orientabile in acciaio inox AISI 316.  
Forza magnetica kg 3,7.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>4848648</b>	33	37	15	29

**Fermaporta**

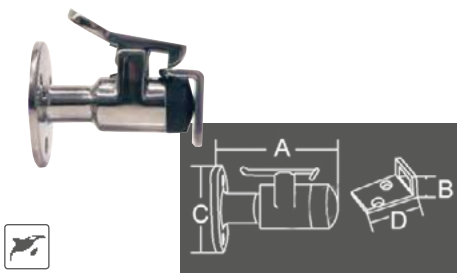
magnetico orientabile e telescopico in acciaio inox AISI 316.  
Forza magnetica kg 3,8.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>4848649</b>	75-105	51	39	15	47

**Fermaporta**

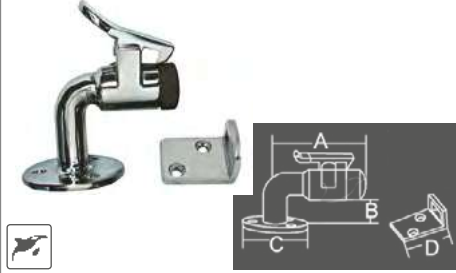
in acciaio inox AISI 316.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>4848651</b>	61	17	50	30

**Fermaporta**

in acciaio inox AISI 316 a 90°.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>4848652</b>	49	29	50	30	45

**Set fermaporte in blister**

N.1 Fermaporta inox aisi 316  
N. 5 Viti tsp 3,9 x 16 inox A2



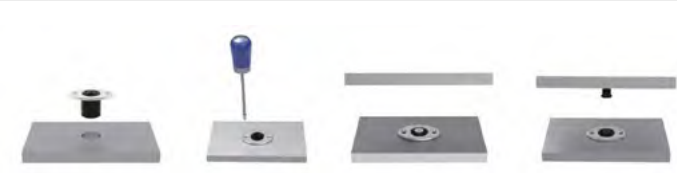
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>SEA 170</b>	61	17	50	30

**Sistema di fissaggio ad incasso**

in nylon e gomma a basso profilo per arresto di portelli, prendisole, gavoni, schienali, ecc... Forza di tenuta kg 8.



Articolo	Copertura	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>4848660</b>	Nylon	28	25,5	58	13,5	12,5
<b>4848661</b>	Inox 316			60		

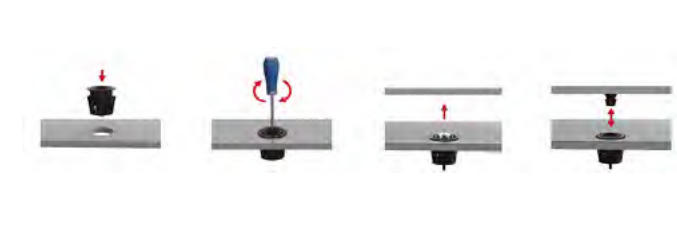


**Sistema di fissaggio ad incasso**

in nylon e gomma a basso profilo per arresto di portelli, prendisole, gavoni, schienali, ecc... Forza di tenuta kg 8.



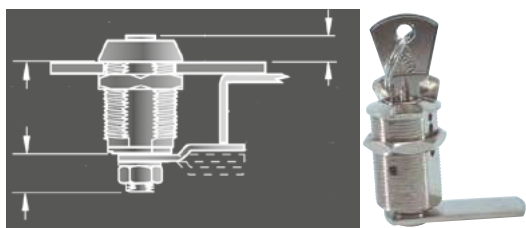
Articolo	Foro Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>4848667</b>	32	46	0-13	39	13,5	13





**Cilindro**

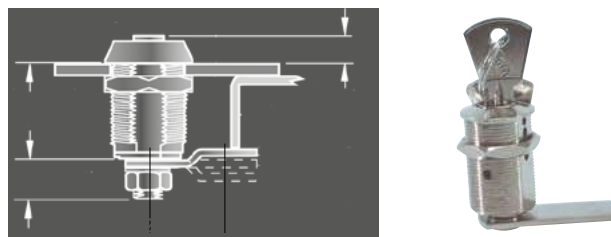
completo di chiave, interamente in ottone cromato. La chiave si estrae sia in posizione chiuso che aperto.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm
5050000	22	16	5	3
5050001	22	20	5	3
5050002	22	25	5	3
5050003	22	30	5	3

**Cilindro**

versione unica chiave, interamente in ottone cromato. La chiave si estrae sia in posizione chiuso che aperto.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm
5050005	22	15	5	3
5050006	22	18	5	3

**Serratura**

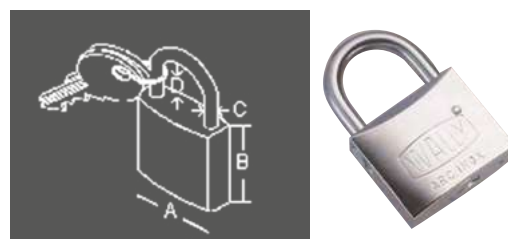
in acciaio inox, con maniglia a filo e cilindro di chiusura.



Articolo	Dimensione mm
5050121	52 x 49

**Lucchetti "Serie mare" arco corto**

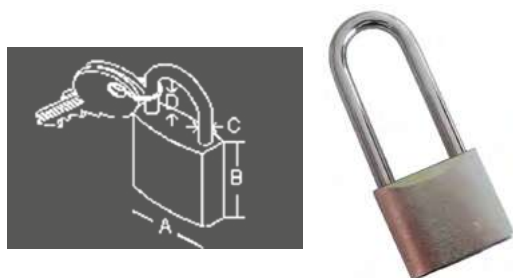
corpo ottone nichelato molle ed arco in acciaio inox.



Articolo	C mm	A mm	B mm	D mm
5050016	5	30	28,5	16,8
5050017	6	40	33	22
5050018	8	50	40	32

**Lucchetti "Serie mare" arco lungo**

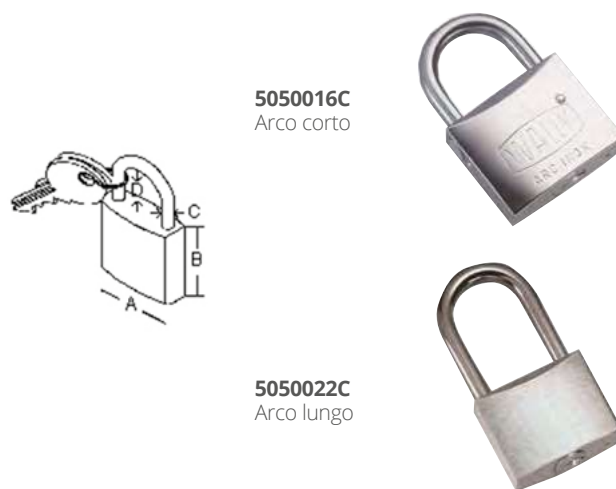
corpo ottone nichelato molle ed arco in acciaio inox.



Articolo	C mm	A mm	B mm	D mm
5050021	5	30	21	47
5050022	6	40	33	50
5050023	8	50	38	63

**Lucchetti "Serie mare" ad unica chiave**

corpo ottone nichelato molle ed arco in acciaio inox.



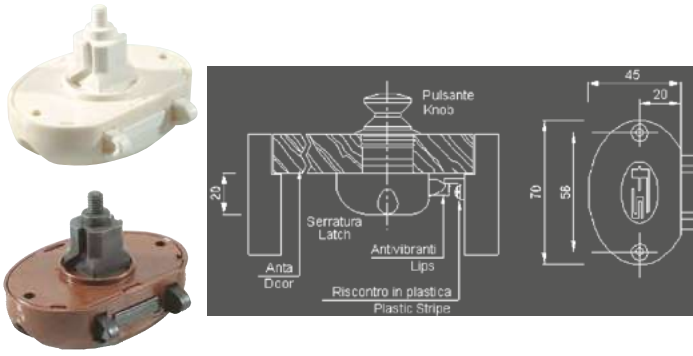
5050016C  
Arco corto

5050022C  
Arco lungo

Articolo	C mm	A mm	B mm	D mm
5050016C	5	30	28,5	16,8
5050022C	6	40	33	50

**Serratura**

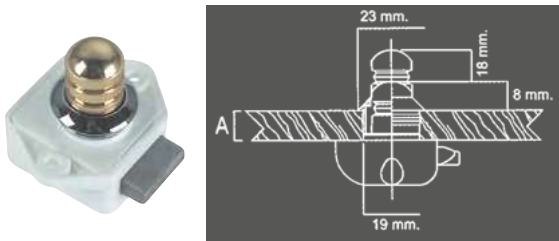
in plastica con riscontro per art. 5050055/6/8/9/61/62.



Bianco	Marrone
<b>5050063</b>	<b>5050064</b>

**Pulsante**

con pomolo in ottone per portelli e cassette, completi di serratura in plastica bianca.



Cromato	Lucido	A mm
<b>5050078</b>	<b>5050082</b>	19

**Ferma vetro a molla**

per vetro o plexiglass



Articolo	Dim. mm	Spessore mm	Foro mm
<b>5050020</b>	Ø 22 x 44	da 5 a 12	Ø 8

**Pulsante**

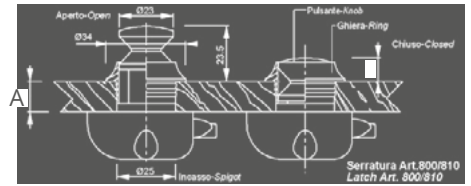
in ottone cromato.



Articolo	Pulsante Ø mm
<b>5050247</b>	25

**Pulsante**

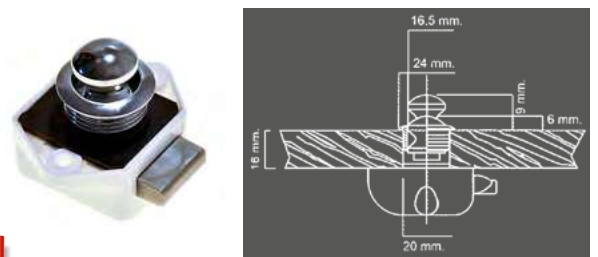
in ottone per portelli e cassette (**serratura da ordinare a parte**) per art. 5050063/4.



Cromato	Lucido	A mm	B mm
<b>5050055</b>		13	9,5
<b>5050058</b>	<b>5050059</b>	16	6,5
<b>5050061</b>	<b>5050062</b>	19	3,5

**Pulsante**

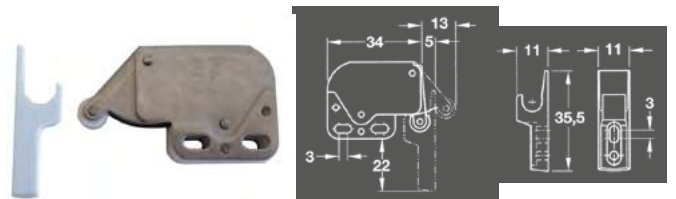
per portelli e cassette, completi di serratura in plastica bianca.



Articolo	Descrizione	Per spessore mm
<b>5050079</b>	Ottone cromato	16

**Chiusura a scatto "Mini Latch"**

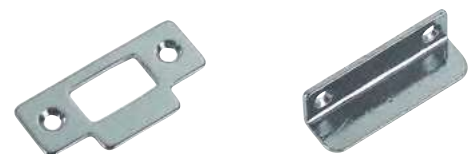
ideale per ante e sportelli, costruita in acciaio inox e nylon. Per aprire l'anta premere sulla superficie della stessa, la pressione determina il rilascio delle molle e l'anta si apre automaticamente. Per chiudere l'anta premere delicatamente contro la sua superficie.



Articolo	Descrizione
<b>5050095</b>	Chiusura a scatto

**Piastrine**

in ottone cromato per art. 5050246.



5050248

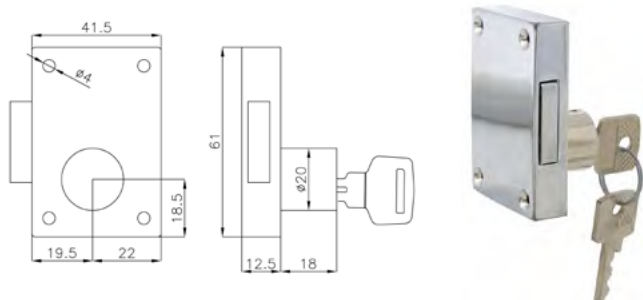
5050249

Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
<b>5050248</b>	Piana	26 x 50
<b>5050249</b>	Squadra	12 x 40



**Serratura da appoggio**

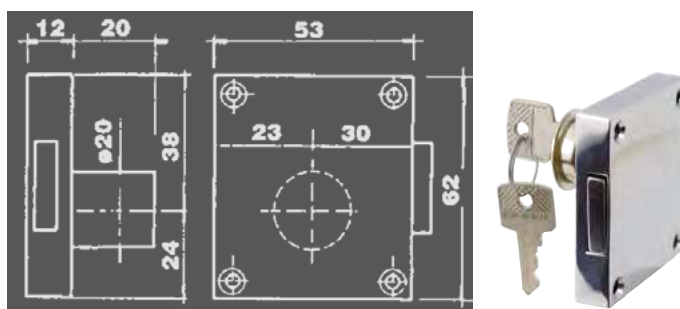
in ottone cromato, ad una mandata.



Destra	Sinistra	Quadro mm	Dim. mm	Ø Cilindro mm
<b>5050025D</b>	<b>5050025S</b>	8	60 x 40	20

**Serratura da appoggio**

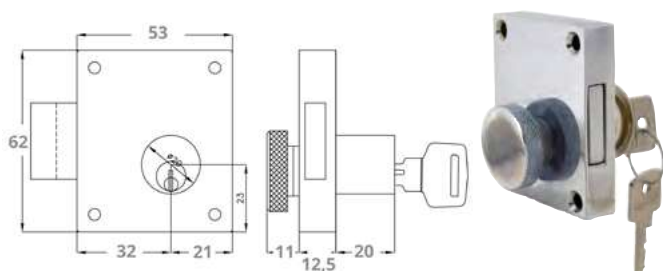
in ottone cromato a due mandate.



Articolo	Quadro mm	Dim. mm	Ø Cilindro mm
<b>5050026</b>	8	60 x 53	20

**Serratura da appoggio**

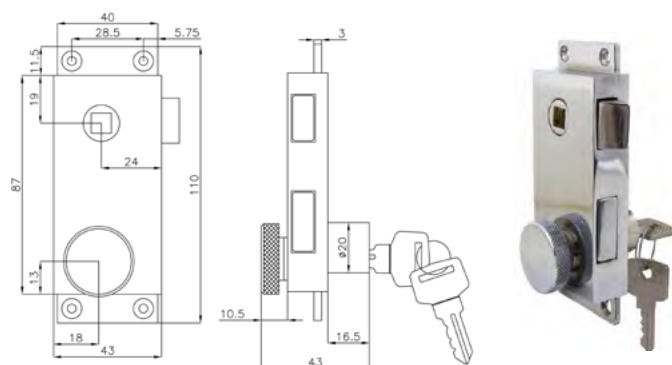
in ottone cromato, con cilindro all'esterno e pomolo all'interno a due mandate.



Articolo	Quadro mm	Dim. mm	Ø Cilindro mm
<b>5050027</b>	8	62 x 53	20

**Serratura da appoggio**

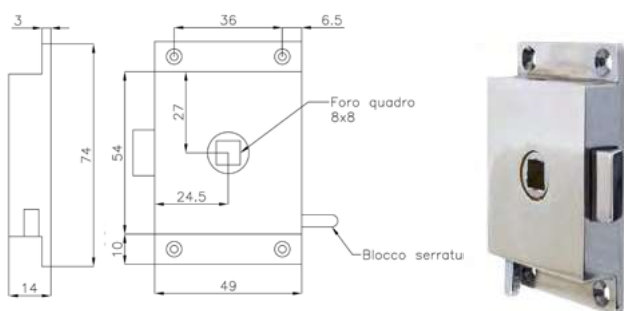
in ottone cromato, con cilindro all'esterno e pomolo all'interno.



Destra	Sinistra	Quadro mm	Dim. mm
<b>5050030D</b>	<b>5050030S</b>	8	110 x 43

**Serratura da appoggio**

per toilette con levetta per fermo, in ottone cromato.



Articolo	Quadro mm	Dim. mm
<b>5050034</b>	8	75 x 50

**Serratura da appoggio**

in ottone cromato, per porte a due mandate, con pomolo zigrinato all'interno e cilindro all'esterno. Mano universale DX e SX.



**5050049**  
Scontro a cassetta.  
Dim. mm 98x15.

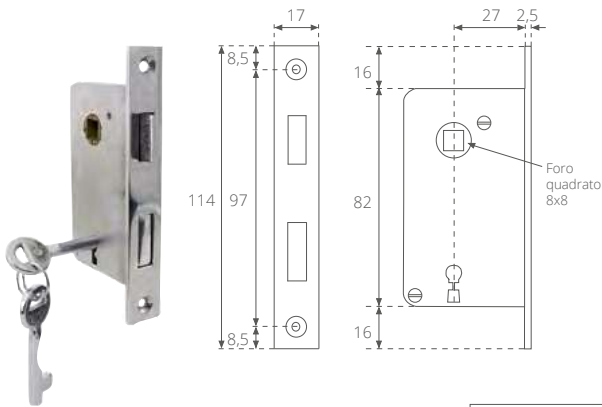


Articolo	Quadro mm	Dim. mm	Cilindro H mm	Entrata mm
<b>5050046</b>	8	98 x 58 x 15	20	37
<b>5050047</b>			25	
<b>5050048</b>			30	



**Serratura da Incasso**

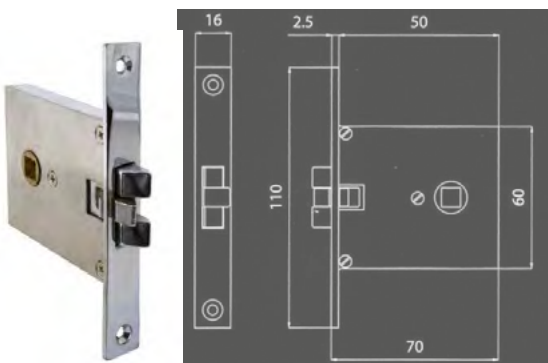
in ottone cromato quadro mm 8, con chiave.



Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
5050039	Serratura	incasso 83 x 46
5050040	Placca per art: 5050039	120 x 25

**Serratura a scrocco antivibrante**

in ottone cromato quadro mm 8.



Articolo	Dim. mostrina mm	Dimensioni mm
5050041	110 x 16 x 2	Incasso 70 x 60 x 10

**Serratura con chiave**

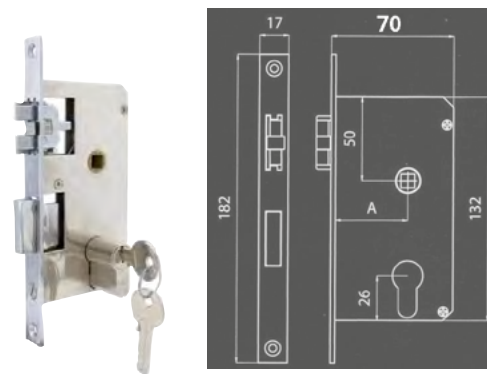
per porte scorrevoli. Maniglia a filo e placche in acciaio inox.



Articolo	Spessore min. mm	Entrata mm	Dim. mm
5050050	20	60	158 x 87

**Serratura da Incasso a scrocco antivibrante**

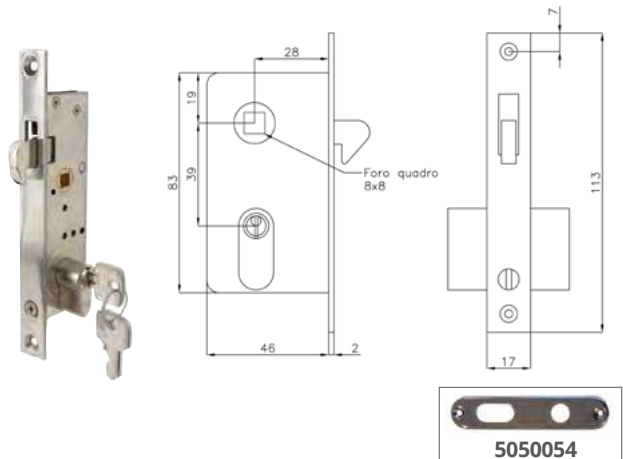
in ottone cromato quadro mm 8, con cilindro. Apertura a sinistra (reversibile).



Articolo	Dimensioni mm
5050042	Incasso 132 x 70

**Serratura da Incasso**

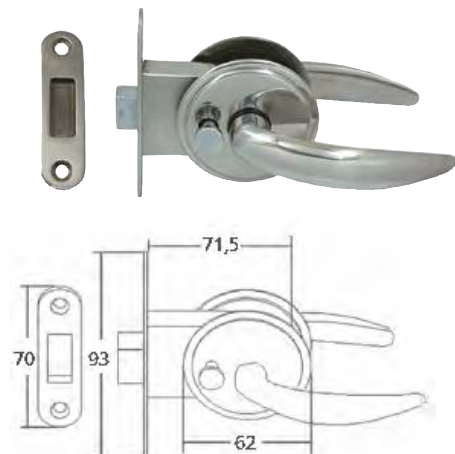
in ottone cromato con cilindro, per porte scorrevoli. Quadro mm 8.



Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
5050053	Serratura	Incasso 83 x 17
5050054	Placca per art: 5050053	120 x 25

**Serratura da Incasso**

in acciaio inox AISI 316 satinato, completa di maniglia e bottone di blocco. Il perno di chiusura calamitato, all'apertura rimane a filo porta.



Articolo	Spessore porte mm
5050096	da 19 a 25

## MANIGLIE

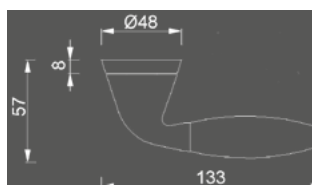
### Maniglia



Articolo	Quadro mm	Descrizione	Dimensioni mm
<b>5050076</b>	8 x 8	Ottone cromato	70 x 25

### Maniglia

completa di bocchetta in poliammide, per rafforzare la molla della serratura e permettere il montaggio senza viti esterne.



Articolo	Quadro mm	Descrizione
<b>5050074</b>	8 x 8	Ottone cromato satinato/lucido



### Maniglia a pomoli

sporgenza mm 27



Articolo	Quadro mm	Descrizione	Dimensioni mm
<b>5050080</b>	8	Ottone cromato	26 x 51

### Maniglia pomolo e anello

sporgenza pomello mm 27, sporgenza anello mm 20 (piegato).

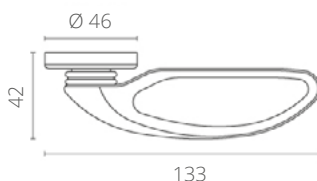


Articolo	Quadro mm	Descrizione	Pomolo mm Ø	anello mm
<b>5050081</b>	8	Ottone cromato	26 x 51	35

Articolo	Quadro mm	Descrizione	Sporgenza mm
<b>5050077</b>	8	Ottone cromato	42

### Maniglia

completa di bocchetta, per rafforzare la molla della serratura e permettere il montaggio senza viti esterne.



Articolo	Descrizione	Dimension mm
<b>5050091</b>	Ovale	53 x 28
<b>5050092</b>	Tonda	Ø 32
<b>5050093</b>		Ø 45

### Bocchetta

in ottone cromato.



Articolo	Descrizione	Materiale	Dimension mm
<b>5050073</b>	Foro serratura Yale	Ottone Cromato	45 x 8h
<b>5050090</b>			48 x 8h
<b>5050075</b>	Foro serratura ovale	Ottone Cromato	45 x 8h

### Bocchetta

in ottone senza viti a vista. Rosetta di fissaggio in polipropilene.

Serratura ovale



Serratura Yale



Lucido	Cromato	Descrizione	Dimensioni mm
<b>4800100</b>	<b>4801100</b>	Tubo Ø mm 10	100
<b>4800200</b>	<b>4801200</b>		200
<b>4800500</b>	<b>4801500</b>		500
<b>4800272</b>	<b>4801272</b>	Supporto centrale	Ø 30 x 30
<b>4800273</b>	<b>4801273</b>	Supporto terminale	Ø 30 x 24



### Maniglie-barriere componibili

Tubo Lucido



Tubo Cromato



Supporti



centrale

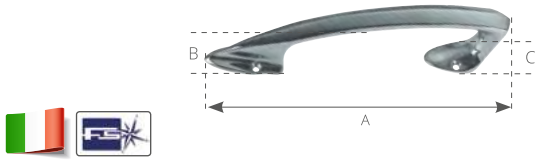
laterale

centrale

laterale

**Maniglia**

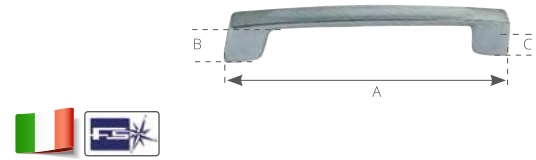
tipo classico, in ottone cromato.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848001</b>	192	33	26

**Maniglia**

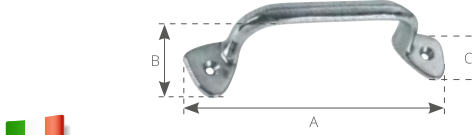
per cruscotto, in ottone cromato.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848003</b>	225	32	18

**Maniglia**

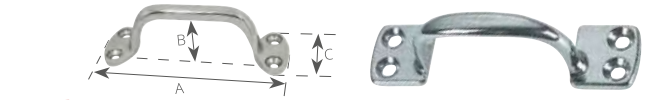
In ottone cromato.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848004</b>	165	35	36

**Maniglia**

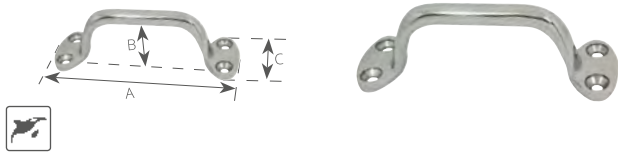
per cassetti e sportelli, in ottone cromato.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848005</b>	76	22	20

**Maniglia**

in acciaio inox AISI 316.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4848016</b>	150	32	48

**Maniglia**

in PVC morbido.



Articolo	Colore	Dimensioni mm
<b>4848010</b>	Crema RAL1013	250 x 60h
<b>4848011</b>	Grigio chiaro RAL7035	

**Maniglia**

in PVC bianco ad incasso. Può essere usata anche come portaoggetti, ideale per gli occhiali da sole o piccoli oggetti.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4848012</b>	85 x 175

**Maniglie**

in acciaio inox, AISI 316, tubo ovalizzato, base di fissaggio con viti



Articolo	Lungh. mm	Base mm	Tubo Ø mm
<b>4848161</b>	305	63 x 32	25 x 18,8
<b>4848162</b>	457		

**Maniglie**

in acciaio inox.



Articolo	Base mm	Ø tubo mm	A mm	B mm
<b>4848026</b>	59	22	300	60
<b>4848027</b>			500	
<b>4848030</b>			800	

**Maniglia**

in acciaio inox AISI 316, tubo ovale mm 25 x 19.



Articolo	A mm	B mm	Prigionieri mm
<b>4848025</b>	220	38	Ø 8 x 45
<b>4848028</b>	305		
<b>4848029</b>	458		
<b>4848060</b>	600		

**Maniglie**

in acciaio inox AISI 316 lucidate a specchio e ricavate dal pieno



Articolo	Fissaggio	Lungh. mm	Altezza mm	Interasse mm
<b>4848017</b>	Prigionieri	170	40	120
<b>4848018</b>	Viti			
<b>4848019</b>	Prigionieri	300	50	265
<b>4848020</b>	Viti			

CERNIERE SPESSORE 1,5 MM



**Cerniera**  
lucidata a specchio.



Articolo	Dim. max mm	Materiale
<b>4949245</b>	38 x 42	Acciaio inox

**Cerniera**  
lucidata a specchio.



Articolo	Dim. max mm	Materiale
<b>4949202</b>	68 x 40	Acciaio inox

**Cerniera**  
lucidata a specchio.



Articolo	Dim. max mm	Materiale
<b>4949210</b>	55 x 40	Acciaio inox

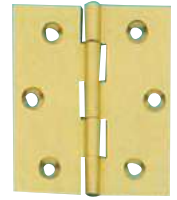
**Cerniera a Libretto**

Articolo	Dim. mm	Materiale
<b>4949071</b>	25 x 25	Ottone nichelato
<b>4949073</b>	30 x 30	
<b>4949075</b>	30 x 50	
<b>4949077</b>	35 x 40	
<b>4949079</b>	40 x 40	
<b>4949081</b>	40 x 50	
<b>4949083</b>	50 x 60	



**Cerniera a Libretto**

Articolo	Dim. mm	Materiale
<b>4949072</b>	25 x 25	Ottone lucido
<b>4949074</b>	30 x 30	
<b>4949076</b>	30 x 50	
<b>4949078</b>	35 x 40	
<b>4949080</b>	40 x 40	
<b>4949082</b>	40 x 50	
<b>4949084</b>	50 x 60	

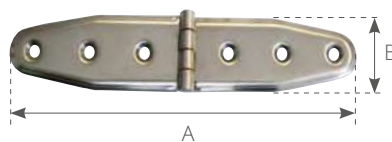


**Cerniera**  
lucidata a specchio.



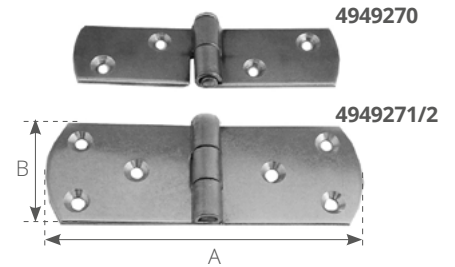
Articolo	Dim. mm	Materiale
<b>4949274</b>	75 x 40	Acciaio inox

**Cerniera**  
lucidata a specchio.



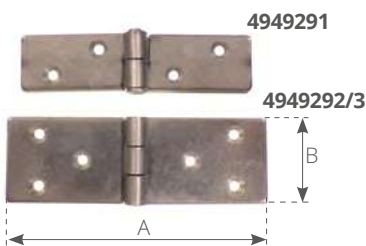
Articolo	A mm	B mm	Fori	Materiale
<b>4949221</b>	105	28	2	Acciaio inox
<b>4949222</b>	155		3	

**Cerniera**  
lucidata a specchio



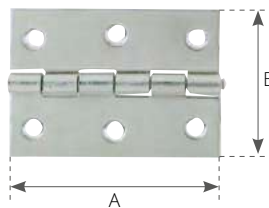
Articolo	A mm	B mm	Materiale
<b>4949270</b>	75	20	Acciaio inox
<b>4949271</b>	85	30	
<b>4949272</b>	100	40	

**Cerniera**



Articolo	A mm	B mm	Materiale
<b>4949291</b>	80	20	Acciaio inox lucidato a specchio
<b>4949292</b>	90	30	
<b>4949293</b>	100	40	

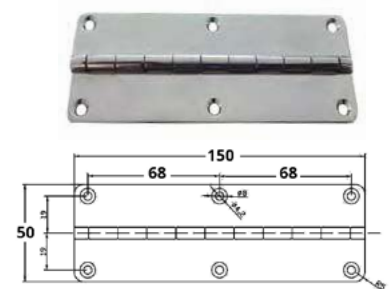
**Cerniera**



Articolo	A mm	B mm	Materiale.
<b>4949260</b>	40	40	Acciaio inox lucidato a specchio
<b>4949261</b>	60	30	
<b>4949262</b>		40	
<b>4949263</b>	80	50	
<b>4949264</b>		50	
<b>4949265</b>		70	

**Cerniera**

lucidata a specchio.



Articolo	Materiale
<b>4949279</b>	Acciaio inox

**Cerniera**  
lucidata a specchio.



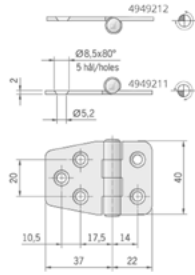
Articolo	Dimensione mm	Materiale
<b>4949226</b>	180 x 40	Acciaio inox

**Cerniera**  
lucidata a specchio.



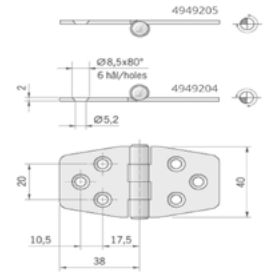
Articolo	Dimensione mm	Materiale
<b>4949215</b>	125 x 40	Acciaio inox

**Cerniera lucidata a specchio**



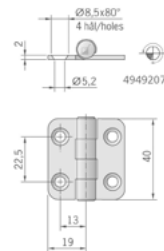
Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
4949211	59 x 40	Standard	AISI 316
4949212		Rovesciata	

**Cerniera lucidata a specchio**



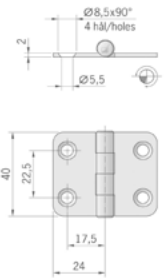
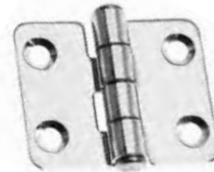
Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
4949204	76 x 40	Standard	AISI 316
4949205		Rovesciata	

**Cerniera lucidata a specchio**



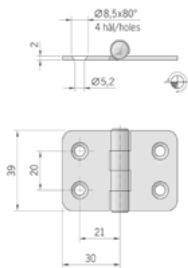
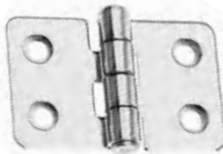
Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
4949207	40 x 38	Standard	AISI 316
4949208		Nodo mezzo incasso	

**Cerniera lucidata a specchio**



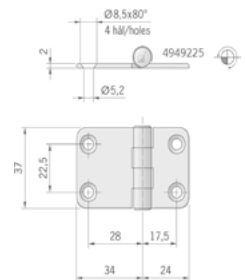
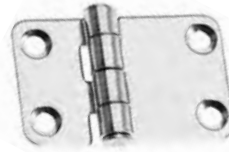
Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
4949213	40 x 48	Standard	AISI 316

**Cerniera lucidata a specchio**



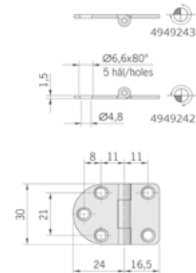
Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
4949219	60 x 39	Standard	AISI 316

**Cerniera lucidata a specchio**



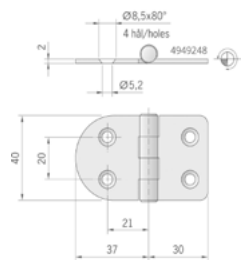
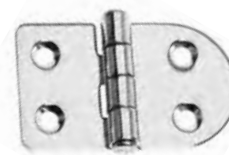
Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
4949225	58 x 37	Standard	AISI 304

**Cerniera lucidata a specchio**



Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
4949242	40 x 30	Standard	AISI 304
4949243		Rovesciata	

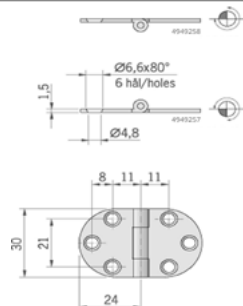
**Cerniera lucidata a specchio**



Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
4949248	67 x 40	Standard	AISI 316

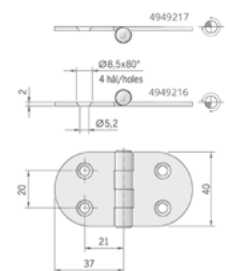
**Cerniera lucidata a specchio**

spessore mm 1,5, perno Ø mm 6



Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
4949257	48 x 30	Standard	AISI 304
4949258		Rovesciata	

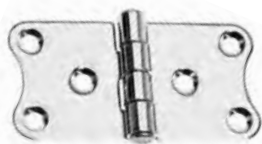
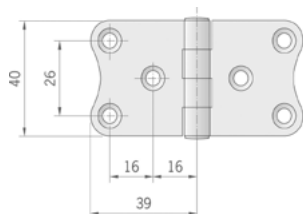
**Cerniera lucidata a specchio**



Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
4949216	74 x 40	Standard	AISI 316
4949217		Rovesciata	

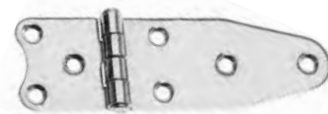
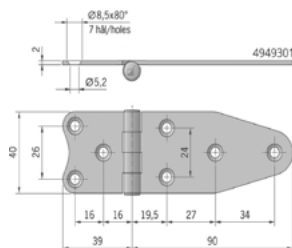


**Cerniera lucidata a specchio**



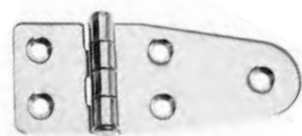
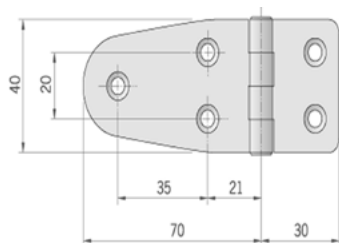
Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
<b>4949244</b>	78 x 40	Standard	AISI 316

**Cerniera lucidata a specchio**



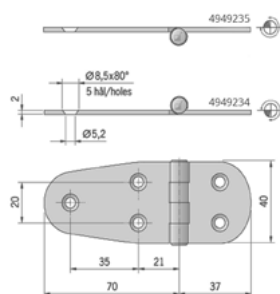
Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
<b>4949301</b>	129 x 40	Rovesciata	AISI 304

**Cerniera lucidata a specchio**



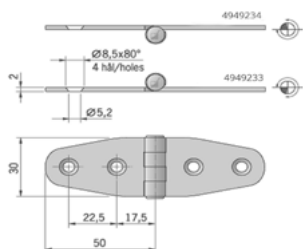
Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
<b>4949306</b>	100 x 40	Standard	AISI 316

**Cerniera lucidata a specchio**



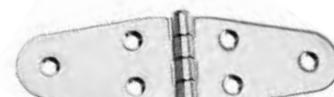
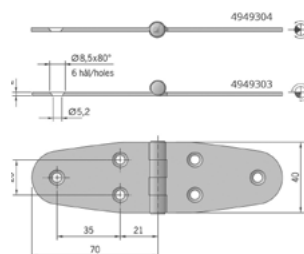
Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
<b>4949234</b>	<b>SOLD OUT</b>		
<b>4949235</b>	107 x 40	Rovesciata	AISI 304

**Cerniera lucidata a specchio**



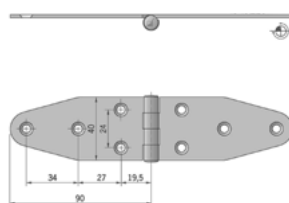
Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
<b>4949223</b>	100 x 30	Standard	AISI 316
<b>4949224</b>		Rovesciata	AISI 304

**Cerniera lucidata a specchio**



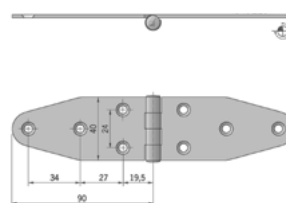
Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
<b>4949303</b>	140 x 40	Standard	AISI 316
<b>4949304</b>		Nodo mezzo incasso	

**Cerniera lucidata a specchio**



Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
<b>4949227</b>	180 x 40	Standard	AISI 316

**Cerniera lucidata a specchio**



Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
<b>4949228</b>	180 x 40	Rovesciata	AISI 304

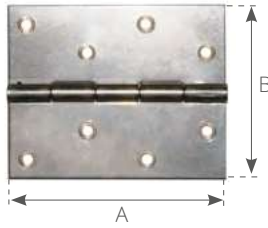
CERNIERE SPESSORE > 2 MM

**Cerniera**

in acciaio inox lucidate a specchio.  
Spessore mm 2



Articolo	A mm	B mm
4949266	100	80
4949267		100



**Cerniera lucidata a specchio**

in acciaio inox AISI 316.

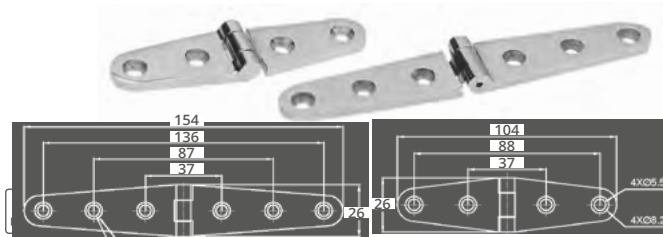


Articolo	Dimensioni mm	Spessore mm
4949206	110 x 45	2,5



**Cerniera lucidata a specchio**

in acciaio inox AISI 316. Spessore mm 3,2.



Articolo	Descrizione
4949230	Piccola 2 fori
4949231	Grande 3 fori

**Cerniera lucidata a specchio**

in acciaio inox AISI 316.



Articolo	Dimensioni mm	Spessore mm
4949500	76,5 x 37,5	3,5



**Cerniera a doppia coda**

in ottone cromato.



Articolo	Dimensioni mm	Spessore mm	Fori
4949057	98 x 26	4	4
4949058	151 x 30	4	6



**Cerniera pressofusa**

in ottone cromato, molto robusta.

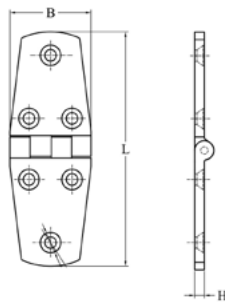


Articolo	Dimensioni mm	Spessore mm
4949062	100 x 60	4



**Cerniera lucidata a specchio**

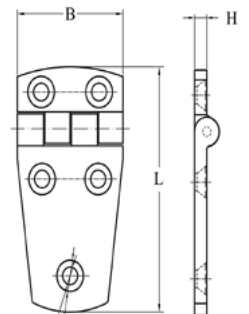
in acciaio inox AISI 316.



Articolo	L mm	B mm	H mm
4949506	76	38	4,5
4949507	102		

**Cerniera lucidata a specchio**

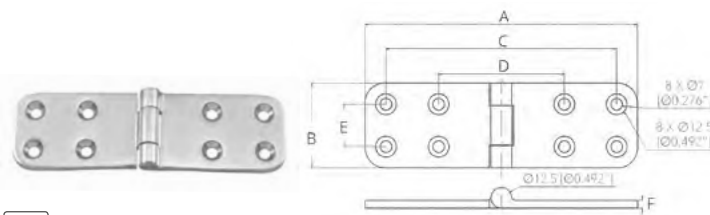
in acciaio inox AISI 316.



Articolo	L mm	B mm	H mm
4949512	57	38	4,5
4949513	76		

**Cerniera lucidata a specchio**

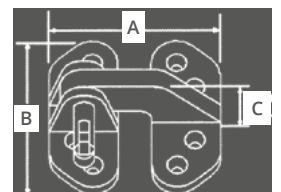
in acciaio inox AISI 316. Grazie alla sua particolare robustezza è indicata per sportelli e gavoni di grandi dimensioni.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
4949360	165	51	140	76,2	25,4	4,8

**Cerniera lucidata a specchio**

in acciaio inox AISI 316 per sportelli e gavoni. Spina estraibile.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Spess.mm
4949365	70	72	30	6

**Cerniere**


Articolo	Colore	Dimensioni mm
4949401	Nero	60 x 40
4949402		102 x 60

**Cerniere**


Articolo	Colore	Dimensioni mm
4949410	Nero	102 x 30
4949412		140 x 33


**ACCESSORI IN OTTONE CROMATO PER SCALETTE**

**Cerniera**


Articolo	Dim mm
4949001	142 x 20 x 15

**Gancio**


Articolo	Dim. mm
4949003	105 x 20 x 20

**Piastra portagancio**


Articolo	Dim. mm
4949005	85 x 28 x 14

**Gancio di sicurezza**


Articolo	Dim. mm
4949008	120 x 40 x 32

**CERNIERE SFILABILI**
**Cerniera Sfilabile destra e sinistra**

in ottone cromato a due fori (nella foto cerniera SX)



Articolo	Dimensioni mm
4949110D	30 x 50
4949110S	<b>SOLD OUT</b>

**Cerniera Sfilabile destra e sinistra**

in ottone cromato a tre fori (nella foto cerniera DX)



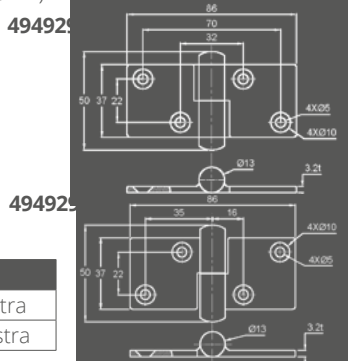
Articolo	Dimensioni mm
4949112D	50 x 65

**Cerniera lucidata a specchio**

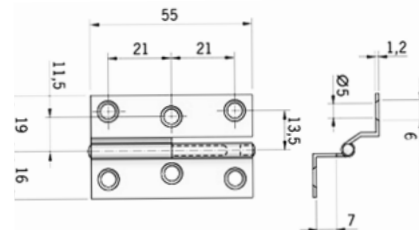
in acciaio inox AISI 316. Sfilabile per porte e cofani motore. Spessore mm 3. (nella foto cerniera DX)



Articolo	Dimensioni mm
4949290D	86 x 50 sfilabile destra
4949290S	86 x 50 sfilabile sinistra


**Cerniera a sbalzo lucidata a specchio**

spessore mm 1,2. Sfilabile per sportelli.



Articolo	Dimensioni mm	Descrizione	Materiale
4949313S	55 x 35	Sinistra	AISI 304

**CERNIERE INVISIBILI**

Cromato	Lucido	Lunghezza mm	Larghezza mm
	4949093	39	28
4949091		<b>SOLD OUT</b>	

**Cerniera invisibile**

in ottone, di piccole dimensioni, apertura 180°, per montaggio su ante molto sottili da mm 11.



CERNIERE A SQUADRA INGINOCCHiate

**Cerniera**  
in ottone cromato.



Articolo	Base mm	Ala mm	Squadra mm
<b>4949015</b>	48 x 24	55 x 22	12

**Cerniera**  
in ottone cromato.



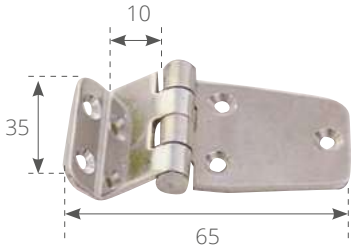
Articolo	Base mm	Ala mm	Squadra mm
<b>4949018</b>	60 x 26	66 x 29	13

**Cerniera**  
in ottone cromato.



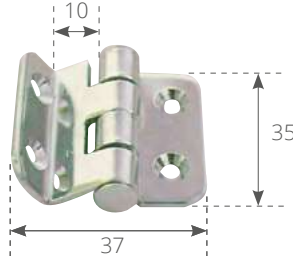
Articolo	Dim mm	Squadra mm
<b>4949024</b>	135 x 58	35

**Cerniera**  
in acciaio inox lucidata a specchio.



Articolo	Spessore mm	Squadra mm
<b>4949232</b>	2	10

**Cerniera**  
in acciaio inox lucidata a specchio.



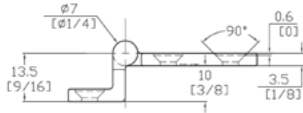
Articolo	Spessore mm	Squadra mm
<b>4949233</b>	2	10

**Cerniera Doppia squadra**  
in ottone cromato.



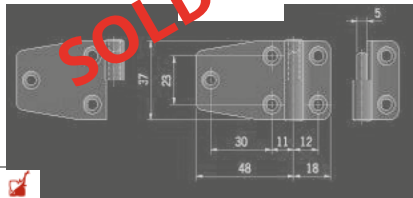
Articolo	Dim. mm	Interna	Esterna
<b>4949100</b>	40 x 50	15	18
<b>4949101</b>	50 x 60	22	25

**Cerniera lucidata a specchio**  
in acciaio inox AISI 316. Squadra mm 10.



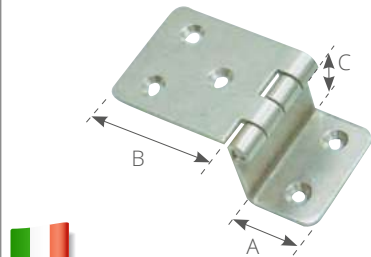
Articolo	Dim. mm	Spessore mm
<b>4949502</b>	53 x 37,5	3,5

**Cerniera a sbalzo lucidata a specchio**  
Sfilabile per sportelli.



Articolo	Dim. mm	Tipo	Materiale
<b>4949310S</b>	66 x 37	Sinistra	AISI 304

**Cerniera**  
in acciaio inox lucidate a specchio.

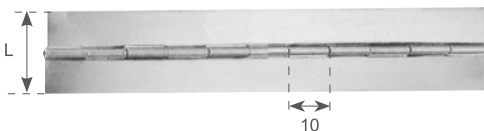
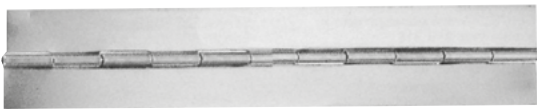


Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>4949250</b>	20 x 20	35 x 20	15
<b>4949251</b>	20 x 20	35 x 20	25
<b>4949253</b>	24 x 30	40 x 30	25
<b>4949254</b>	24 x 40	45 x 40	20
<b>4949255</b>	24 x 40	45 x 40	30

CERNIERE A NASTRO

**Cerniera a nastro non forata**  
in acciaio inox lucidata a specchio.

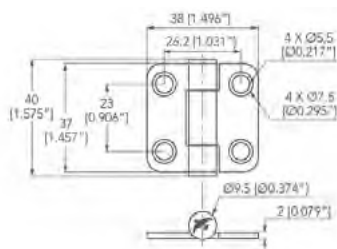
Articolo	Lungh. barra mt	L mm	Spessore mm	Ø Perno mm
<b>4949280</b>	2	30	0,8	2
<b>4949282</b>			1,5	
<b>4949283</b>		50		3
<b>4949284</b>				





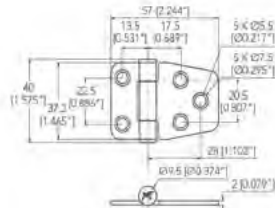
**Cerniere in acciaio inox AISI 316 frizionate e antivibrazione**  
 asse centrale frenato spessore mm 2, perno Ø mm 9,5. Permettono il controllo dell'apertura,  
 anche parziale, dello sportello su cui sono montate.

**Cerniera frizionata**



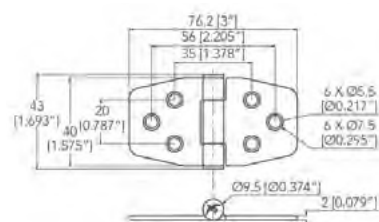
Articolo	Dimensioni mm
<b>4949370</b>	37 x 38

**Cerniera frizionata**



Articolo	Dimensioni mm
<b>4949371</b>	57 x 40

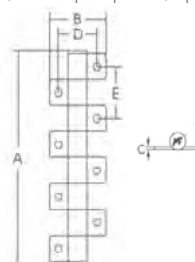
**Cerniera frizionata**



Articolo	Dimensioni mm
<b>4949372</b>	40 x 76

**Cerniera frizionata**

in acciaio inox, ideali per porte, sportelli gavoni e quadri elettrici.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>4949375</b>	51	28	2	19	24
<b>4949376</b>	75				
<b>4949377</b>	99				
<b>4949378</b>	123				

**Mantengono lo sportello aperto con qualsiasi angolo desiderato**



## CERNIERE CON ARRESTO PER TAVOLI

### Cerniera

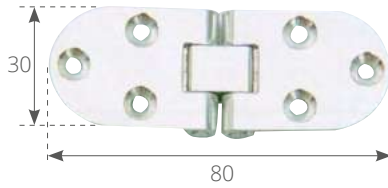
in ottone con arresto, per tavoli.



Articolo	Materiale	Dim. mm
4949054	Ottone cromato	80 x 30
4949055	Ottone lucido	

### Cerniera

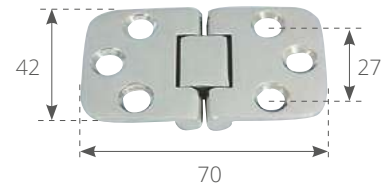
in acciaio inox lucidato a specchio. Con arresto per tavoli.



Articolo	Spessore mm
4949240	2

### Cerniera

in acciaio inox AISI 316. lucidate a specchio con arresto per tavoli.



Articolo	Spessore mm
4949241	2,2

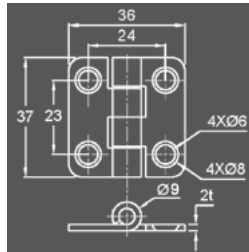
### Cerniere con copertura in acciaio inox AISI 316

spessore mm 2. Tramite il nastro biadesivo 3m vhb premontato sulla copertura stessa, permette di nascondere le viti della cerniera dopo il montaggio, con grande effetto estetico.



### Cerniera con copertura

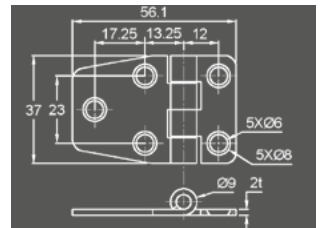
Nodo standard.



Articolo	Dimensioni mm
4949320	36 x 37

### Cerniera con copertura

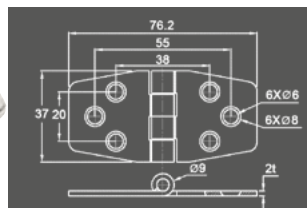
Nodo standard.



Articolo	Dimensioni mm
4949321	56,1 x 37

### Cerniera con copertura

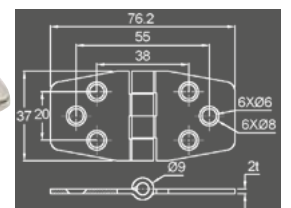
Nodo standard.



Articolo	Dimensioni mm
4949322	76,2 x 37

### Cerniera con copertura

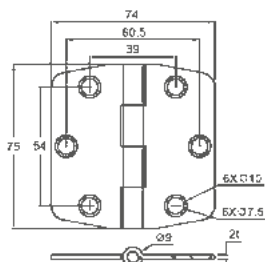
con nodo mezzo incasso.



Articolo	Dimensioni mm
4949323	76,2 x 37

### Cerniera con copertura

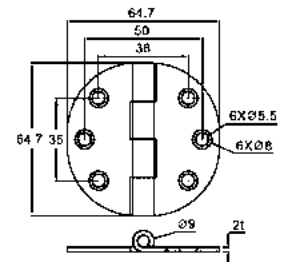
con nodo mezzo incasso.



Articolo	Dimensioni mm
4949324	74 x 75

### Cerniera con copertura

Nodo standard.



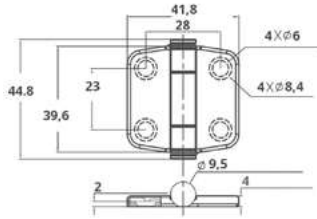
Articolo	Dim Ø mm
4949325	64,7



**Cerniere in acciaio inox AISI 316 con copertura integrata a scatto.**  
 Permette di nascondere le viti della cerniera dopo il montaggio con grande effetto estetico.

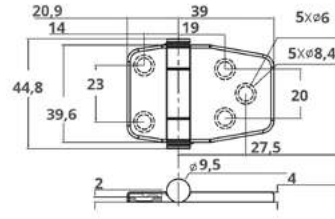


**Cerniera con copertura**  
 Nodo standard.



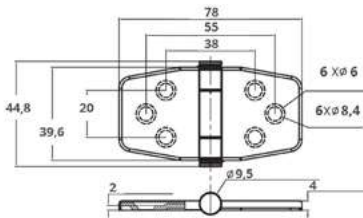
Articolo	Dimensioni mm
<b>4949326</b>	39,6 x 41,8

**Cerniera con copertura**  
 Nodo standard.



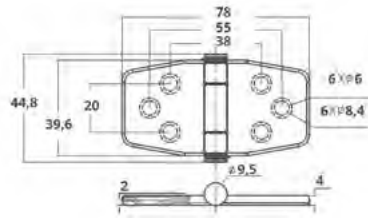
Articolo	Dimensioni mm
<b>4949327</b>	39,6 x 44,8

**Cerniera con copertura**  
 con nodo mezzo incasso.



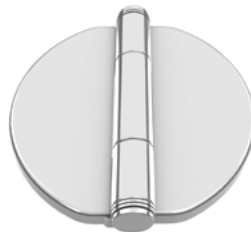
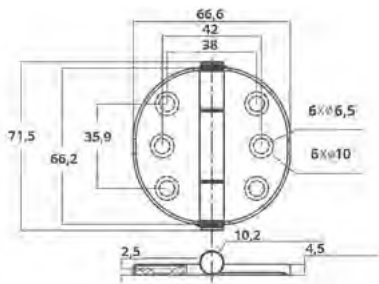
Articolo	Dimensioni mm
<b>4949328</b>	39,6 x 78

**Cerniera con copertura**  
 Nodo standard.



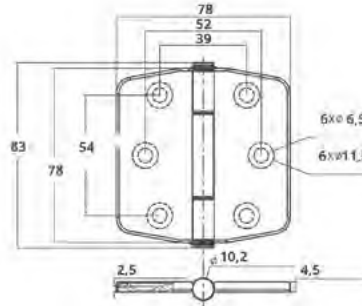
Articolo	Dimensioni mm
<b>4949329</b>	39,6 x 78

**Cerniera con copertura**  
 Nodo standard.



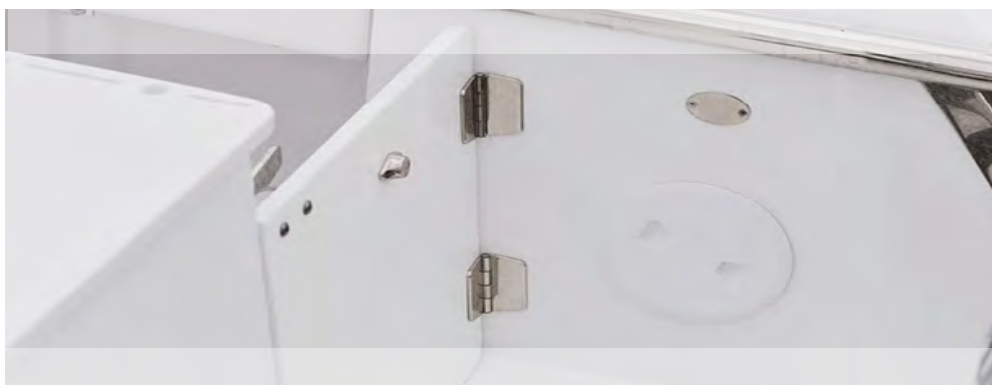
Articolo	Dimensioni mm
<b>4949330</b>	66,6 x 66,2

**Cerniera con copertura**  
 con nodo mezzo incasso.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4949331</b>	78 x 78

**Le coperture sono impermeabili poichè parti integranti della cerniera**





## CERNIERE A FILO IN OTTONE CROMATO



**Cerniera piccola**  
per portelli



Articolo	Dimensioni mm
<b>4949135</b>	34 x 28

**Cerniera a filo**  
per gavoni



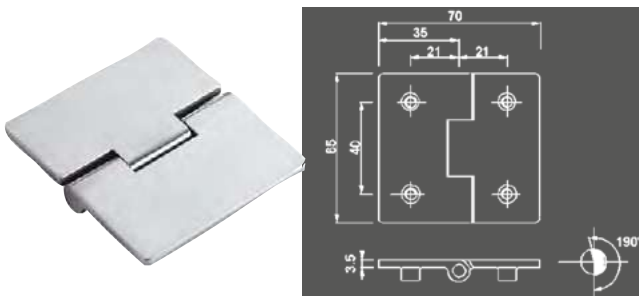
Articolo	Interasse foro mm	Dimensioni mm	Altezza mm
<b>4949138</b>	100	140 x 40	30



## CERNIERE A FILO IN ACCIAIO INOX LUCIDATE A SPECCHIO

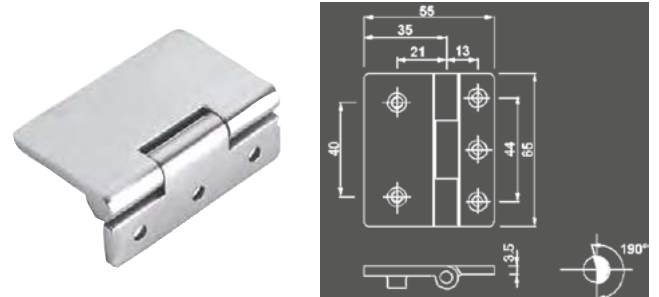


**Cerniera a filo**



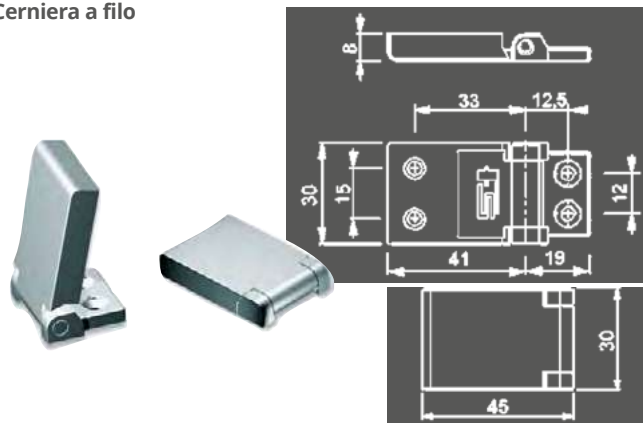
Articolo	Dimensioni mm
<b>4949427</b>	70 x 65

**Cerniera a filo**



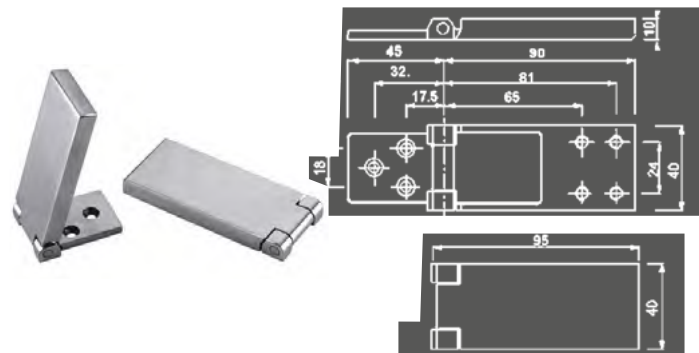
Articolo	Dimensioni mm
<b>4949428</b>	65 x 55

**Cerniera a filo**



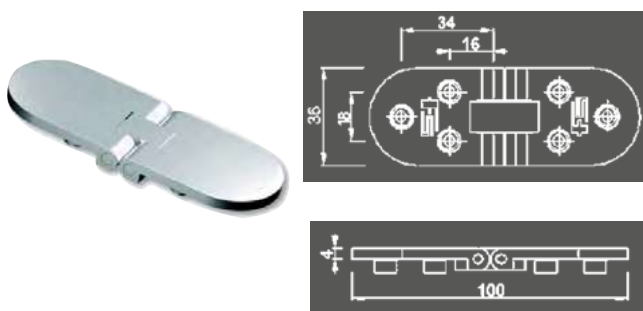
Articolo	Dimensioni mm
<b>4949430</b>	45 x 30

**Cerniera a filo**



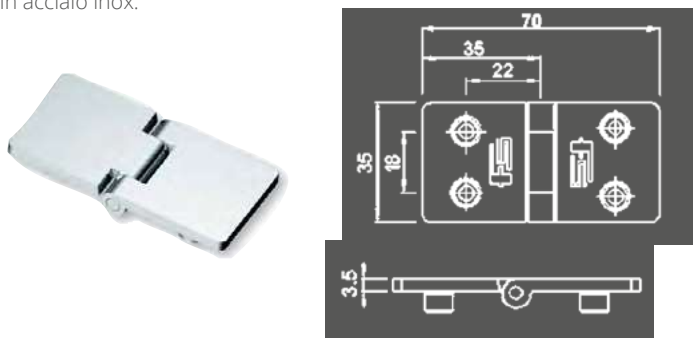
Articolo	Dimensioni mm
<b>4949432</b>	95 x 40

**Cerniera a filo**



Articolo	Dimensioni mm
<b>4949436</b>	100 x 36

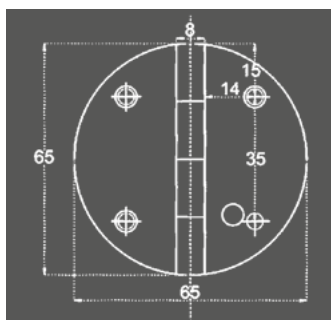
**Cerniera a filo**  
in acciaio inox.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4949437</b>	70 x 35



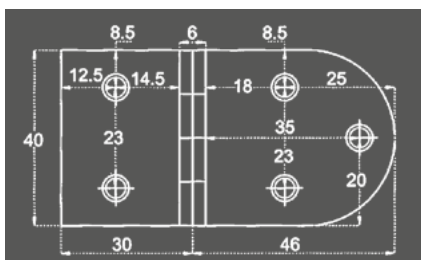
Articolo	Spessore mm	Apertura	Ø mm	Prigionieri mm
4949340	4	95°	65	45



**Cerniera lucidata a specchio**  
in acciaio inox AISI 316. Nodo rovesciato, fissaggio con prigionieri



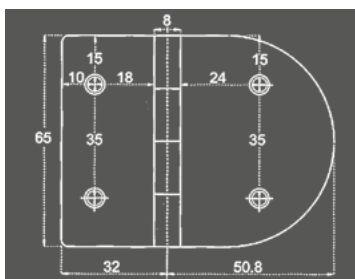
Articolo	Spessore mm	Apertura	Dim. mm	Prigionieri mm
4949341	4	95°	76 x 40	45



**Cerniera lucidata a specchio**  
in acciaio inox AISI 316. Nodo rovesciato, fissaggio con prigionieri



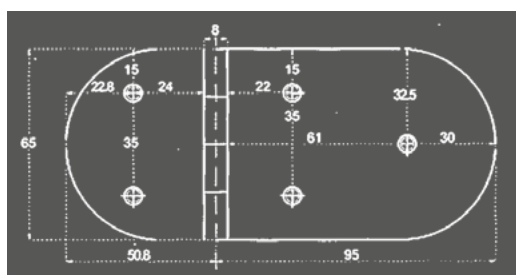
Articolo	Spessore mm	Apertura	Dim mm	Prigionieri mm
4949342	4	95°	83 x 65	45



**Cerniera lucidata a specchio**  
in acciaio inox AISI 316. Nodo rovesciato, fissaggio con prigionieri.



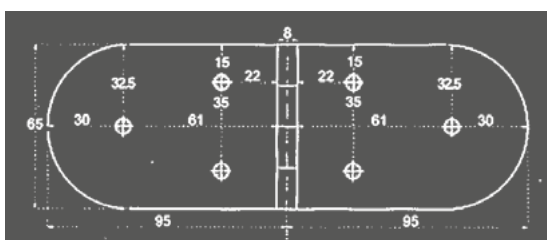
Articolo	Spessore mm	Apertura	Dim mm	Prigionieri mm
4949343	4	95°	145 x 65	45



**Cerniera lucidata a specchio**  
in acciaio inox AISI 316. Nodo rovesciato, fissaggio con prigionieri.



Articolo	Spessore mm	Apertura	Dim mm	Prigionieri mm
4949344	4	95°	190 x 65	45



**Cerniera lucidata a specchio**  
in acciaio inox AISI 316. Nodo rovesciato, fissaggio con prigionieri



**Alzapagliolo**  
in ottone cromato.



Articolo	Dimensioni mm
<b>5050140</b>	40 x 30

**Alzapagliolo**  
in ottone cromato.



Articolo	Dimensioni mm
<b>5050144</b>	44 x 38

**Alzapagliolo**  
in ottone cromato.



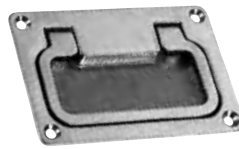
Articolo	Dimensioni mm
<b>5050163</b>	63 x 48

**Alzapagliolo**  
in ottone cromato.



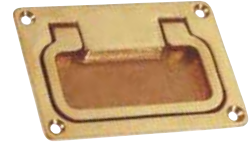
Articolo	Dimensioni mm
<b>5050175</b>	75 x 55

**Alzapagliolo**  
in ottone cromato.



Articolo	Dimensioni mm
<b>5050174</b>	74 x 50 x 8h
<b>5050192</b>	92 x 63 x 9h

**Alzapagliolo**  
in ottone cromato.



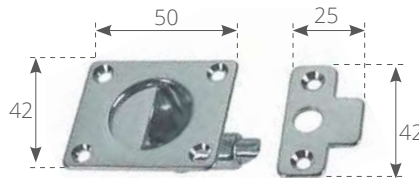
Articolo	Dimensioni mm
<b>5050176</b>	74 x 50 x 8h
<b>5050193</b>	92 x 63 x 9h

**Alzapagliolo**  
a bottone in ottone cromato con guarnizione antivibrante.



Articolo	Dimensioni mm
<b>5050165</b>	65 x 48

**Alzapagliolo e ferma porta**  
in ottone cromato, a scatto.



Articolo	Dimensioni mm
<b>5050145</b>	50 x 42

**Alzapagliolo**  
con apertura a pressione in ottone cromato.



Articolo	Dimensioni mm
<b>5050150</b>	50 x 42

**Alzapagliolo a ribalta**  
in ottone cromato.



Articolo	Dimensioni mm
<b>5050185</b>	85 x 20

**Scrocchetto**  
in ottone a filo con molla.



Articolo	Dimensioni mm
<b>5050157</b>	57 x 40

**Alzapagliolo a filo**  
in ottone cromato, fissaggio con prigionieri, tavola regolabile da mm 8 a 20



Articolo	Descrizione	Dim. mm
<b>5050124</b>	Con chiave	53 x 60
<b>5050125</b>	Senza chiave	53 x 60

**Alzapagliolo antivibrante**  
in acciaio inox lucido.



Articolo	Dimensioni mm
<b>5050107</b>	44 x 37

**Alzapagliolo antivibrante**  
in acciaio inox lucido.



Articolo	Dimensioni mm
<b>5050108</b>	65 x 55

**Alzapagliolo antivibrante**  
in acciaio inox lucido.



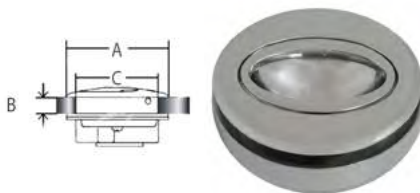
Articolo	Dimensioni mm
<b>5050109</b>	75 x 56

**Alzapagliolo**  
in acciaio inox.



Articolo	Dimensioni mm
<b>5050110</b>	48 x 38

**Alzapagliolo tondo antivibrante**  
in fusione di acciaio inox AISI 316, lucidato a specchio. Completo di controflangia per il fissaggio.



Articolo	A Ø mm	B mm	C Ø mm
<b>5050114</b>	63	da 8 a 22	50

**Alzapagliolo antivibrante**  
in fusione di acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio. Fissaggio con viti.



Articolo	Dimensioni mm
<b>5050116</b>	76 x 54

**Alzapagliolo antivibrante**

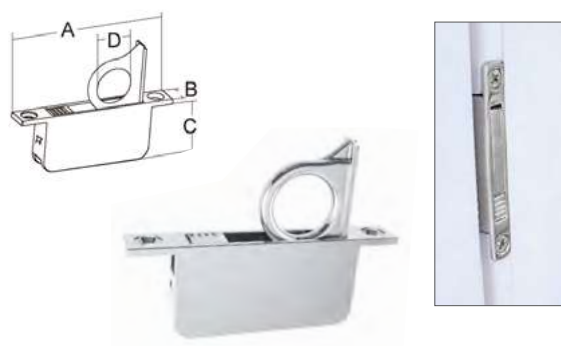
in acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio, **stagno**. Maniglia a filo dotata di molla, fissaggio tramite viti non a vista.



Articolo	A Ø mm	B mm	C mm
<b>5050200</b>	51	13	4,5
<b>5050201</b>	51 x 51		

**Alzapagliolo a ribalta**

in acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D Ø mm
<b>5050111</b>	85	12	28	19

**Alzapagliolo**

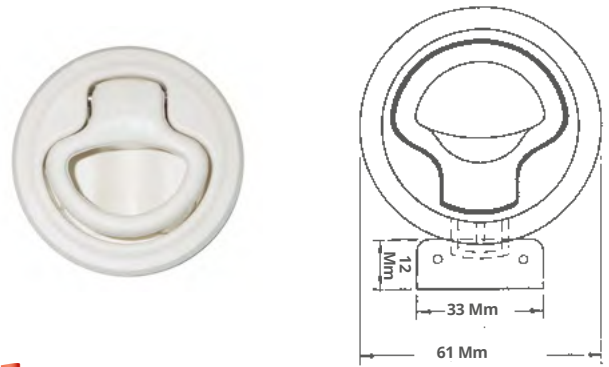
in Nylon bianco, con maniglia a molla e fermo a scatto. Completo di squadretta di battuta in acciaio inox, anelli in gomma di spessore mm 3/6/9.



Articolo	A Ø mm	B mm	Foro Ø mm
<b>5050128</b>	61	11-15	50

**Alzapagliolo**

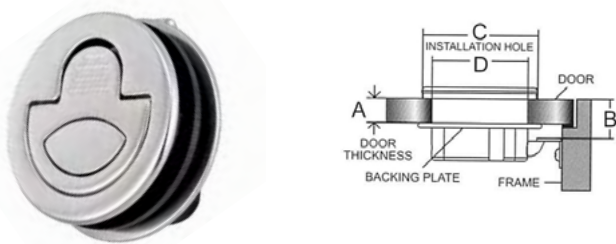
in ABS bianco, con maniglia a molla e fermo a scatto.



Articolo	Dimensioni Ø mm
<b>5050105</b>	61

**Alzapagliolo**

in fusione di acciaio inox AISI 316, lucidato a specchio. **Completamente stagno**, per porte, sportelli e paglioli esterni. Maniglia a molla, fermo a scatto e controflangia per il fissaggio.

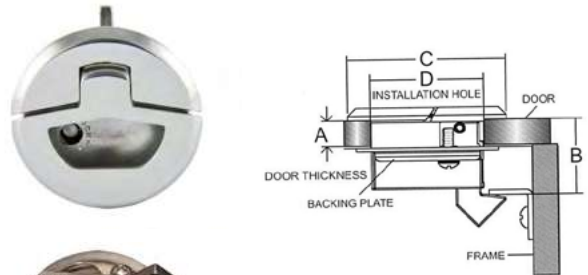


**5050135**  
Chiave di ricambio

Articolo	Descrizione	A mm	B mm	C Ø mm	D Ø mm
<b>5050137</b>	Senza chiave	10-13	25	61	51
<b>5050138</b>	Con chiave				

**Alzapagliolo**

in fusione di acciaio inox AISI 316, lucidato a specchio, **NON stagno** dotato di una maniglia dal grip confortevole. Completo di controflangia per il fissaggio, viti e guarnizione.

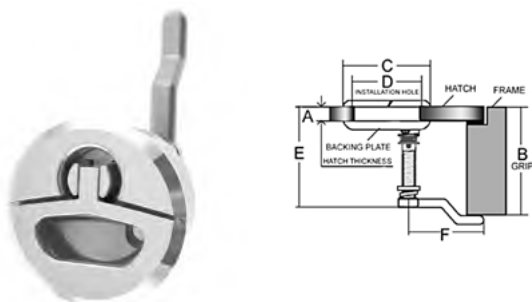


**5050135**  
Chiave di ricambio

Articolo	Descrizione	A mm	B mm	C Ø mm	D Ø mm
<b>5050146</b>	Senza chiave	8-19	22	49	35
<b>5050147</b>	Con chiave				

**Alzapagliolo**

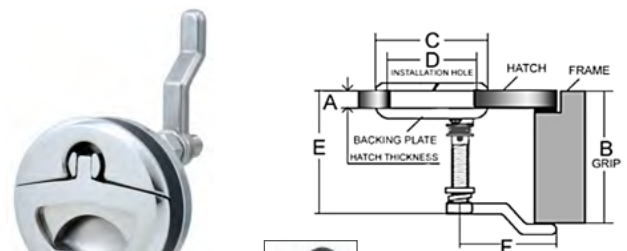
in fusione di acciaio inox Aisi 316, lucidato a specchio, chiusura a filo, **stagno e antivibrante**. Abbassando la maniglia, la leva interna di fermo tramite una molla, si alza permettendo un bloccaggio più sicuro. Allo stesso modo, alzando la maniglia, la leva interna si abbassa sbloccando il pagliolo. Completo di controflangia per il fissaggio.



Articolo	Descrizione	A mm	B mm	C Ø mm	D Ø mm	E mm	F mm
<b>5050210</b>	Senza chiave	<b>SOLD OUT</b>					
<b>5050211</b>	Con chiave	10-14	25-76	52,5	38,1	70	54

**Alzapagliolo**

in fusione di acciaio inox Aisi 316, lucidato a specchio, chiusura a filo **stagno e antivibrante**. Abbassando la maniglia, la leva interna di fermo tramite una molla si alza permettendo un bloccaggio più sicuro. Allo stesso modo alzando la maniglia, la leva interna si abbassa sbloccando il pagliolo. Completa di controflangia per il fissaggio.

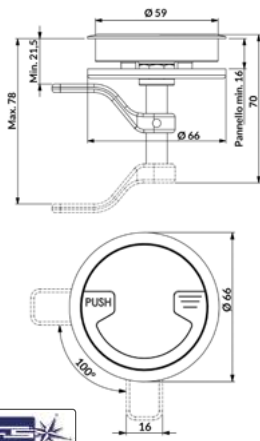


**5050135**  
Chiave di ricambio

Articolo	Descrizione	A mm	B mm	C Ø mm	D Ø mm	E mm	F mm
<b>5050112</b>	Senza chiave	1-20	25-76	65	51	71	54
<b>5050113</b>	Con chiave	6-20					

### Alzapagliolo

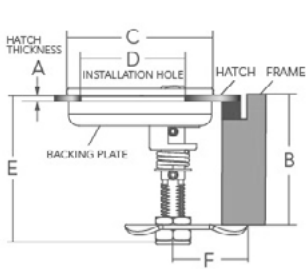
in acciaio inox AISI 316 completo di flangia di fissaggio per spessore minimo mm 16. Linguetta regolabile e invertibile, maniglia a ritorno automatico antivibrante.



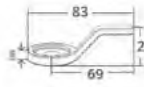
Articolo	Descrizione
5050141	Senza chiave
5050142	Con chiave

### Alzapagliolo

in fusione di acciaio inox AISI 316, lucidato a specchio, **stagno e antivibrante**. Abbassando la maniglia quando si chiude, la leva interna di fermo tramite una molla trasla verso l'alto permettendo un bloccaggio piu' sicuro. allo stesso modo alzando la maniglia la leva interna di fermo si abbassa sbloccando il pagliolo. Completa di controflangia per il fissaggio.



**5050220**  
Riscontro di chiusura

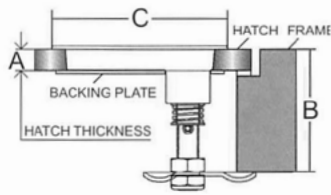


**5050135**  
Chiave di ricambio

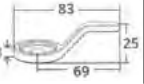
Articolo	Descrizione	A mm	B mm	C Ø mm	D mm	E mm	F mm
5050102	Senza chiave	> 5	49-68	78	64	79	39
5050103	Con chiave						

### Alzapagliolo

in fusione di acciaio inox AISI 316, lucidato a specchio, stagno. Maniglia antivibrante. Completo di controflangia di fissaggio.



**5050220**  
Riscontro di chiusura

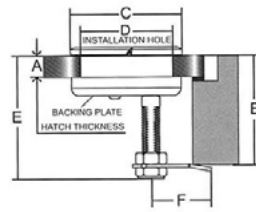


**5050135**  
Chiave di ricambio

Articolo	Descrizione	A min. /max mm	B mm	C mm
5050134	Con chiave	4-15	55-70	75x60
5050136				97x80

### Alzapagliolo

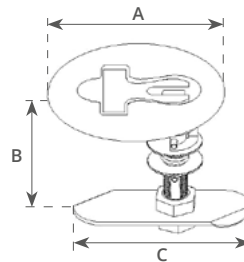
in fusione di acciaio inox AISI 316, lucidato a specchio, **stagno e antivibrante** con pulsante per il "rilascio" della maniglia e lo sblocco dello stelo che, scostandosi dal lato di fissaggio, consente di non rovinare la vetroresina o il legno al momento della apertura/chiusura (fig.1-2-3). Completa di controflangia per il fissaggio.



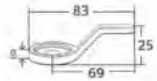
Articolo	Descrizione	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
5050153	Con chiave	4-13	45-86	78	64	97	28-42

### Alzapagliolo

in fusione di acciaio inox AISI 316, lucidato a specchio, senza chiave. Impugnatura a molla antivibrante. Quando la maniglia viene premuta verso il basso, lo stelo si solleva per comprimere il portello, quindi ideale per i boccaporti con guarnizione. Completa di controflangia per il fissaggio.



**5050220**  
Riscontro di chiusura



Articolo	A Ø mm	B mm	C mm
5050131	78	40-80	40

**Alzapagliolo**

in acciaio inox, con porta lucchetto.



Articolo	Base mm	H mm	Incasso mm
<b>5050120</b>	102 x 108	70-85	Ø 82 x 23

**Alzapagliolo con tavella**

regolabile a filo in ottone cromato.



Articolo	Descrizione	Incasso Ø mm	Dim. Ø mm
<b>5050123</b>	Con chiave	68	84 (esterno)
<b>5050123S</b>	Senza chiave		
<b>5050127</b>	Serratura di ricambio		

**Alzapagliolo con tavella**

a tiraggio regolabile a chiusura stagna in ottone cromato.



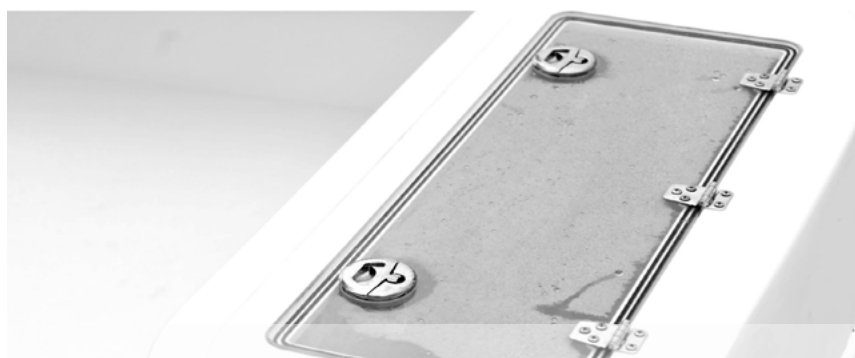
Articolo	Descrizione	Incasso Ø mm	Dim. Ø mm
<b>5050118</b>	Con chiave	68	84 (esterno)
<b>5050119</b>	Senza chiave		

**Alzapagliolo con tavella**

in ottone cromato a tiraggio regolabile e chiusura stagna.



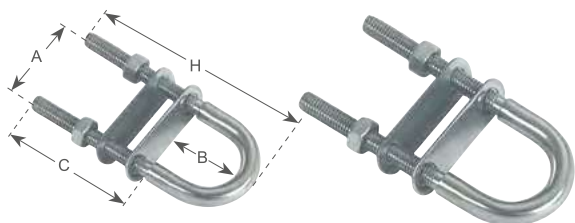
Articolo	Incasso Ø mm	Dim. Ø mm
<b>5050126</b>	100	115 (esterno)
<b>5050127</b>	Serratura di ricambio	



## CAVALLOTTI GOLFARI PAD EYE

### Cavallotto ad "U"

in acciaio inox AISI 316 ricavato dal pieno, con due piastrelle e due dadi.



Articolo	Ø filetto mm	Ø tondo	A mm	B mm	C mm	H mm
5050305	M5	6	36	30	48	78
5050306	M6	8		48	52	90
5050308	M8	10	45	55	55	100
5050310	M10	12	50			80
5050311	M10		52	80	135	
5050312	M12	14	60	65	85	150

### Doppio golfare

in ottone per montaggio su paratie.



Articolo	Lunghezza mm	Perno Ø mm
5050344	70	8

### Golfare con anello

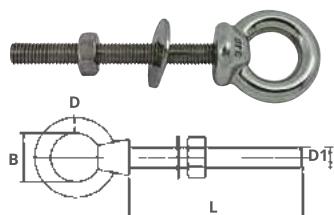
in acciaio inox AISI 316 completo di dado e rondelle.



Articolo	Lunghezza mm	Perno Ø mm
5050353	55	10
5050354	85	

### Golfare

in acciaio inox AISI 316, con dado e rondella.



Articolo	D1	L mm	D mm	B mm
5050365	M 6	40	5	15
5050366	M 6	60		15
5050368	M 8	80	6	20
5050369	M 8	100		20
5050370	M 10	100	8	25
5050372	M 12	120	10	30

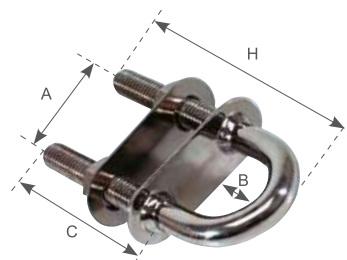
### Cavallotto a "U" serie "DELUXE"

in acciaio inox 316 lucidato a specchio, con due piastrelle e due dadi.



SEA181

N. 2 Cavallotti



Articolo	Ø filetto mm	Ø tondo	A mm	B mm	C mm	H mm
5026287	9	9	36	27	64	100
SEA181	9	9	36	27	64	100
5026288	9	9	36	27	76	115
5026291	13	13	46	37	76	122
5026292	13	13	46	37	79	136
5026315	16	16	48	48	138	205

### Doppio golfare

in acciaio inox AISI 316.



Articolo	Lunghezza mm	Perno Ø mm
5050348	60	8
5050350	80	10

### Golfare con anello

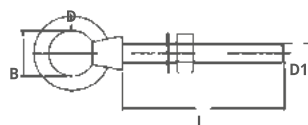
in ottone cromato.



Articolo	Lung. mm	Perno mm	Ø est. mm
5050360	50	Ø 10	45
5050361	70	Ø 12	59

### Golfare

in ottone cromato completo di dado e rondella.



5050378

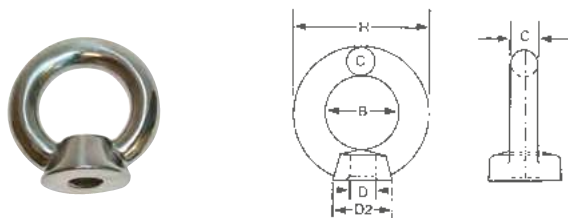
5050382



Articolo	D1	L mm	B mm
5050378	M 8	55	19
5050382	M 12	60	25

### Golfare femmina

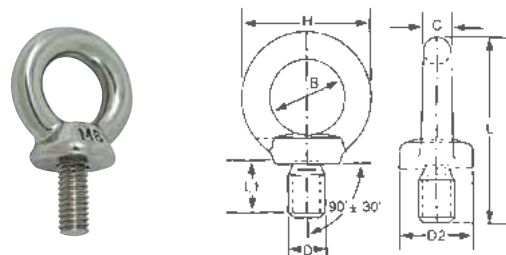
ad occhio circolare in acciaio inox AISI 316 con foro filettato.



Articolo	D	B mm	D2 mm	C mm	H mm
5050406	M6	16	15	6	28
5050408	M8	20	20	8	35
5050410	M10	25	25	10	44
5050412	M12	30	30	12	51
5050416	M16	35	35	14	63

### Golfare maschio

ad occhio circolare in acciaio inox AISI 316 con perno filettato.



Articolo	D	B mm	D2 mm	C mm	H mm	L1 mm
5050506	M6	16	17	6	27	11
5050508	M8	20	20	8	35	13
5050510	M10	25	25	10	44	17
5050512	M12	30	30	12	51	20,5
5050516	M16	35	35	14	63	27

### Anello per sospensioni

in ottone cromato.



Articolo	Dimensione base mm	Fissaggio
5050387	87 x 50	Con prigionieri

### Anello per sospensioni

in ottone cromato.



Articolo	Dimensione base mm	Fissaggio
5050388	100 x 55	Con prigionieri

### Piastra in ottone cromato

in ottone cromato, porta parabordo.



Articolo	Dimensione base mm	Fissaggio
5050422	80 x 35 x 25	Con prigionieri

### Piastra

in ottone cromato porta parabordo.



Articolo	Dimensione base mm	Fissaggio
5050421	50 x 30 x 21	Con 3 viti

### Piastra con anello

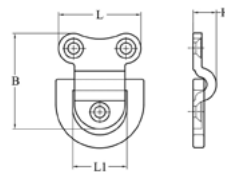
in ottone cromato.



Articolo	Dimensione mm	Fissaggio
5050426	40 x 30	Con viti

### Piastra

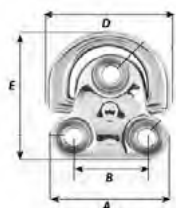
in acciaio inox AISI 316. Base a tre fori con anello abbattibile.



Articolo	L mm	L1 mm	B mm	H mm
5050680	44	29	51	13

### Pad eye

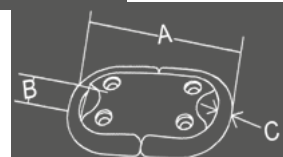
in acciaio inox AISI 316. Base a tre fori con anello abbattibile. Perfetto per qualsiasi applicazione di fissaggio: sartie, bozzelli, linea vita, punto di mura, ecc... Carichi di lavoro certificati.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	WL kg	BL kg
5056604	6	45	27	15	44	41	1140	3000
5056605	8	57	35	18	59	51	2400	5000

### Piastra ovale

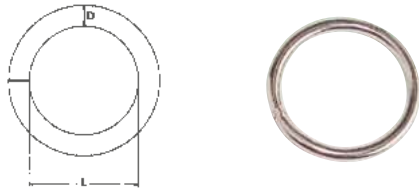
in acciaio inox AISI 316. Anelli abbattibili con frizione antirollio.



Articolo	Anello	A mm	B mm	C mm	Carico rottura kg
5050685	Singolo	70	12	8	600
5050688	Doppio	100	13	7	900

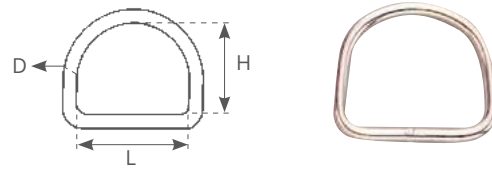


**Anello tondo**  
in acciaio inox.



Articolo	D mm	L mm
5050479	4	25
5050480	5	30
5050484	5	40
5050485	6	35
5050481	6	40
5050482	6	50
5050486	8	40
5050483	8	50
5050487	10	60

**Anello a D**  
in acciaio inox AISI 316.



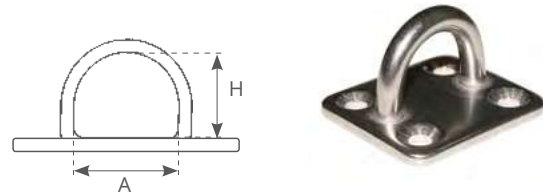
Articolo	D mm	L mm	H mm
5050489	5	25	22
5050490	6	30	27
5050491	6	40	37
5050492	6	50	47
5050493	8		

**Anello a triangolo**  
in acciaio inox Aisi 316.



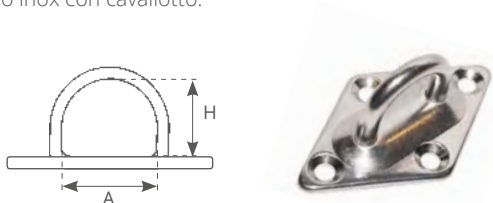
Articolo	Ø mm	L. mm
5050561	5	30
5050562	5	50
5050563	6	40
5050564	6	50
5050565	8	50

**Piastra quadrata**  
in acciaio inox con cavallotto.



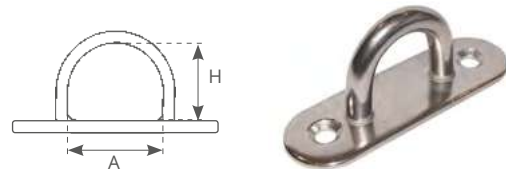
Articolo	Filo Ø mm	A mm	H mm	Base mm
5050450	5	16	12	30 x 35
5050451	6	18	20	35 x 40
5050452	8	23	23	40 x 50

**Piastra romboidale**  
in acciaio inox con cavallotto.



Articolo	Filo Ø mm	A mm	H mm	Base mm
5050460	5	15	12	37 x 60
5050461	6	20	16	40 x 65
5050462	8	22	20	50 x 80

**Piastra ovale**  
in acciaio inox con cavallotto.



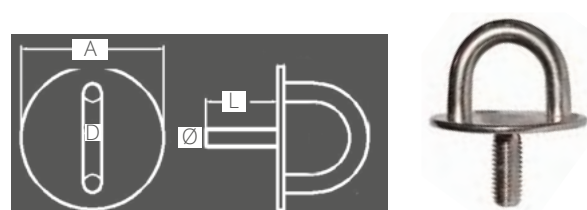
Articolo	Filo Ø mm	A mm	H mm	Base mm
5050470	5	15	14	45 x 15
5050471	6	20	18	60 x 20
5050472	8	22	20	80 x 26

**Piastra tonda**  
in acciaio inox AISI 316 con cavallotto.



Articolo	Filo Ø mm	A mm	W mm	H mm
5050455	5	33	13	20
5050456	6	40	17	26
5050458	8	50	21	32

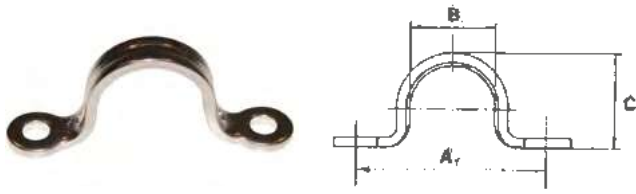
**Piastra tonda**  
in acciaio inox AISI 316 con cavallotto e fissaggio con prigioniero.



Articolo	Ø mm	D mm	A mm	L mm
5050666	6	5	33	20
5050668	8	6	40	23
5050670	10	8	50	25

**Ponticello**

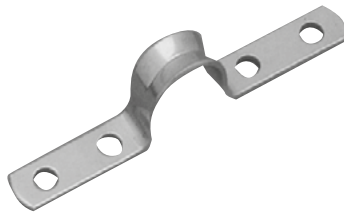
in acciaio inox, a lastra stampata.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>5050434</b>	28	11	12
<b>5050435</b>	34	15	14
<b>5050436</b>	44	20	19

**Ponticello**

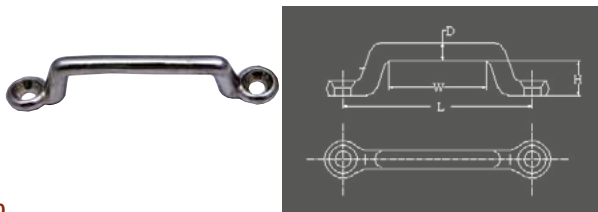
in acciaio inox a 4 fori.



Articolo	Dimensione mm
<b>5050442</b>	65 x 14

**Ponticello**

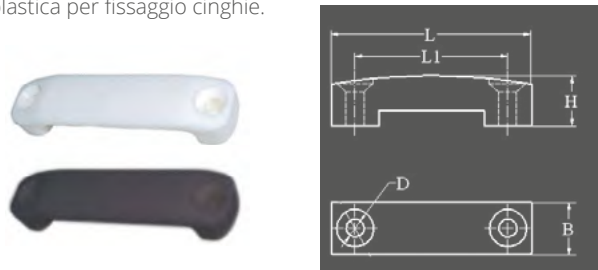
in acciaio inox AISI 316 per fissaggio cinghie.



Articolo	D mm	L mm	H mm	W mm
<b>0811414</b>	5	52	9,5	28
<b>0811415</b>		62		38

**Ponticello**

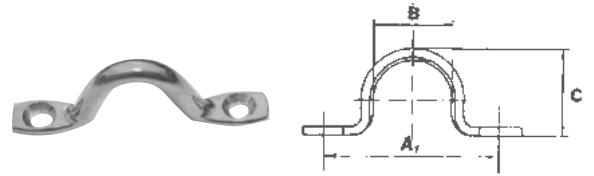
in plastica per fissaggio cinghie.



Bianco	Nero	Passante mm	L mm	L1 mm	H mm	B mm	D mm
<b>0811403</b>	<b>0811406</b>	25-30x4	49	38,5	10	15	4,5
<b>0811404</b>	<b>0811407</b>	40 x 4	61	51			
<b>0811405</b>	<b>0811408</b>	50 x 4	69	59			

**Ponticello**

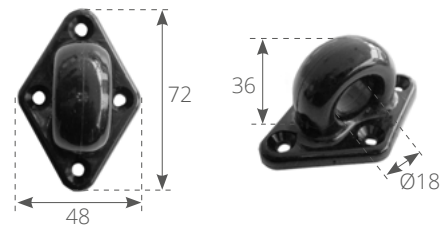
in acciaio inox ricavati da filo.



Articolo	Filo Ø mm	A mm	B mm	C mm
<b>5050433</b>	4	32	10	16
<b>5050437</b>	5	40	11	
<b>5050438</b>	6	44	14	22
<b>5050439</b>	8	47	17	25
<b>5050440</b>	10	57	20	30

**Piastra**

4 fori di fissaggio.



Articolo	Descrizione
<b>4646825</b>	Ponticello in nylon nero

**Ponticello**

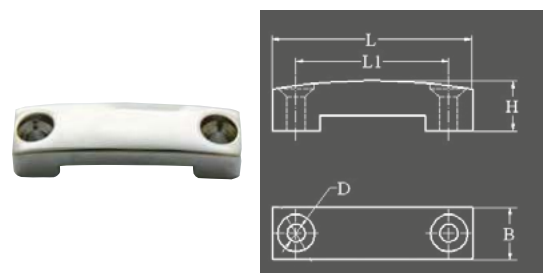
ricavato dal tondo in acciaio inox AISI 316 per fissaggio cinghie.



Articolo	A mm	B mm	Ø C mm	L mm
<b>0850440</b>	50	9	5	68
<b>0850450</b>	60	12	6	80

**Ponticello**

in acciaio inox AISI 316 per fissaggio cinghie.



Articolo	Passante mm	L mm	L1 mm	H mm	B mm	D mm
<b>0811410</b>	25 x 4	48	38,5	10	14	4,5

## Pomello in nylon



Articolo	Descrizione
<b>6354050</b>	Foro filettato Ø mm 10

## Sottovite con copritesta a scatto

in nylon. Adatta per viti testa svasata piana autofilettanti e a metallo.



Articolo	Per viti Ø mm	Copritesta
<b>6582035</b>	3,5 - 4,2	Bianco
<b>6582036</b>		Nero
<b>6582048</b>	4,8 - 6	Bianco
<b>6582049</b>		Nero

## Rivetto

corpo e mandrino in acciaio inox.



Articolo	Ø mm	Lung. mm	Articolo	Ø mm	Lung. mm
<b>6582110</b>	4	6	<b>6582121</b>	4,8	8
<b>6582112</b>		8	<b>6582122</b>		10
<b>6582113</b>		10	<b>6582123</b>		12
<b>6582114</b>		12	<b>6582124</b>		14
<b>6582115</b>		14	<b>6582125</b>		16
<b>6582116</b>		16	<b>6582126</b>		18
			<b>6582127</b>	20	

## Valigetta attrezzi

in ABS, modello professionale, contenente 100 attrezzi vari. Contiene: 4 cacciaviti, 6 chiavi combinate, pinza universale, pinza fastonatrice, pinza regolabile, 19 bussole esagonali in millimetri, 2 bussole per candele, portabussole a T con prolunga, portautensili a T con adattatore, martello, cricchetto reversibile, provacircuiti, 11 inserti, 6 chiavi esagonali, spessimetro, capicorda e connettori preisolati.



**5050842** Valigetta attrezzi

## Orlo sottovite



Acciaio inox stampato	Nylon bianco	Foro Ø mm
<b>6582003</b>		3
<b>6582004</b>	<b>6582014</b>	4
<b>6582005</b>	<b>6582015</b>	5
<b>6582006</b>		6
<b>6582008</b>		8

## Distanziali

in nylon per fissaggio parabrezza.



Bianco	Nero	Dim. mm	Ø foro mm
<b>6582053</b>	<b>6582054</b>	20 x 10h	7

## Rivettatrice

manuale per rivetti alluminio dal Ø mm 2,4 al 4,8, per acciaio, acciaio inox e rame dal Ø mm 3 al 4.



Articolo	Lunghezza mm
<b>6582150</b>	250

**DUAL LOCK**

sistema di fissaggio richiudibile su se stesso composto da due parti adesive con peduncoli che accoppiati consentono diversi tipi di fissaggio. Valida alternativa ai tradizionali sistemi di fissaggio, si adatta a tutte le superfici, sia rigate che flessibili. Sopporta carichi e pesi elevati. **Venduto al metro.**



Articolo	Colore	Larghezza mm	Rotolo mt
6565450	Nero	25	45,7
6565451	Trasparente	25	45,7

**DUAL LOCK sottile**

Sistema di fissaggio richiudibile su se stesso composto da due parti adesive con peduncoli che accoppiati consentono diversi tipi di fissaggio. Si adatta a tutte le superfici, sia rigate che flessibili. Sopporta carichi e pesi elevati. **Venduto al metro.**



Articolo	Colore	Spessore mm	Largh. mm	Rotolo mt
6565452	Trasparente	1,7	25	45,7

**Guarnizione adesiva**

in gomma espansa **EPDM** a cellule chiuse imputrescibile, colore nero, resistente agli agenti atmosferici, alcali, acidi, alcool, benzina, ecc... ideale per guarnizioni di tenuta all'aria, alla polvere, all'acqua ed al rumore, indicata per ricreare la tenuta stagna negli oblò, passi uomo, finestrini, ecc.



Articolo	Spessore mm	Larghezza mm	Rotolo mt
6567004	3	10	20
6567005	5	10	10
6567006	5	20	10
6567007	5	40	10

**Guarnizione adesiva**

in **PVC** espanso, colore nero, autoestinguente a cellule chiuse. Per tenute dell'aria, acqua, polvere, rumori, vibrazioni, coibentazione antigelo ed anticondensa, per evitare la dispersione del calore nelle tubazioni di riscaldamento.

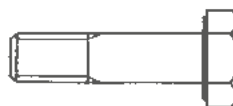


Articolo	Spessore mm	Larghezza mm	Rotolo mt
6567021	5	20	10
6567022	10	20	10
6567023	5	40	10
6567024	10	40	10

**Per ordinare gli articoli inserire: YnumeroDinØlunghezza** (es. Y931525)  
**A richiesta in acciaio inox A4 (AISI 316) - Misure come da catalogo nazionale (upiveb)**



**Din 931**  
 Bulloni testa esagonale parzialmente filettati.



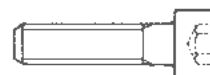
Ø	Lunghezza mm																
5		30	35	40	45	50	55	60		70							
6	25	30	35		45	50							80		100		
8		30						60				75		90	100	120	
10					45		55	60	65				80	90		120	
12					45	50	55	60	65	70			80			110	120

**Din 933**  
 Bulloni testa esagonale interamente filettate.



Ø	Lunghezza mm																							
3		10	12			18	20	22		30														
4		10	12				20		25	30	35	40	45	50		60								
5	8	10	12		16		20		25	30	35	40	45	50	55	60								
6	8	10	12		16		20		25	30	35	40	45	50	55	60	70		80	90	100			
8		10	12		16		20		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	80	85	90	100	110	120
10								25	30	35	40		50	55	60	65	70			90	100	110	120	
12						20				35	40	45	50	55	60	65	70	75	80		90	100	110	120

**Din 912**  
 Bulloni testa cilindrica con cava esagonale.



Ø	Lunghezza mm																				
3	10				16																
4		12			16	18	20	22	25	30		40									
5		12			16	18	20	22	25	30	35	40		50							
6	10				16	18	20	22	25	30	35	40	45		55	60					
8	10		14	16		20			25	30	35	40	45	50	55				80		
10				16	18	20			25	30	35	40	45	50	55	60	65		75		100

**Din 7991**  
 Bulloni testa piana svasata con cava esagonale.



Ø	Lunghezza mm																					
3							20		25													
4			10	12		16	20	22	25	30		40										
5	6			12		16	20		25	30	35	40		50	55	60		70				
6		8	10	12	14	16	20		25	30		40	45	50		60		70	80	90	100	
8					14	16	20		25	30	35	40		50	55	60	65	70	80		100	120
10							20			30	35	40	45	50		60		70	80			120

**Per ordinare gli articoli inserire: YnumeroDinØlunghezza** (es. Y798536)



**Din 7985**  
 Bulloni testa cilindrica taglio croce.



Ø	Lunghezza mm															
3	6			10		14	16			30	35					
4	6	8	10	12	14	16	20	25	30	35	40		50			
5			10	12		16	20	25	30		40		50	60		
6			10	12		16	20	25		35	40	45	50	60		80
8			10						30			45	50	60	70	80

**Din 965**

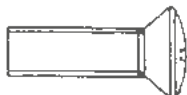
Bulloni testa svasata piana taglio croce.



Ø	Lunghezza mm																		
3						14	16			25	30	35							
4			10			14	16			25	30	35	40			50			
5			10				16	20			30	35	40	45	50	60	70	80	
6			10					20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100
8							16	20	25	30	35	40			50	60	70	80	100

**Din 966**

Bulloni testa svasata con calotta taglio croce.



Ø	Lunghezza mm																			
3	10				16				25											
4	10		14	16	20			25	30					50						
5	10	12		16	20			25	30						60	70				
6	10			16			22	25	30				45	50		60		80	90	100
8															55					100

**Din 7981**

viti autofilettanti testa cilindrica taglio croce - TC



Ø	Lunghezza mm																			
2,9			9,5	13	16	19	22	25	32											
3,5			9,5	13	16	19	22	25	32	38	45									
3,9			9,5	13	16	19	22	25	32	38	45	50								
4,2			9,5	13	16	19	22	25		38	45	50								
4,8				13	16	19	22	25	32	38	45	50	60	70						
5,5					16	19	22	25	32	38	45	50		70						
6,3				13	16	19	22	25	32	38	45	50	60	70	80					

**Din 7982**

Viti autofilettanti testa svasata piana taglio croce - TPS



Ø	Lunghezza mm																			
2,9	6,5	9,5	13	16	19	22	25	32												
3,5	6,5	9,5	13	16	19	22	25	32	38	45										
3,9		9,5	13	16	19	22	25	32	38	45	50									
4,2		9,5	13	16	19	22	25	32	38		50	60								
4,8		9,5	13	16	19	22	25	32	38	45	50	60	70							
5,5				16	19	22	25	32	38	45	50	60	70							
6,3					19	22	25	32	38	45	50	60	70	80						

**Din 7983**

viti autofilettanti testa svasata con calotta taglio croce - TSC



Ø	Lunghezza mm																			
2,9	6,5			13	16	19	22	25	32											
3,5	6,5			13	16	19	22	25	32	38										
3,9	6,5			13	16	19	22	25	32	38	45	50								
4,2		9,5			16	19	22	25	32	38	45	50	60							
4,8				13	16	19		25	32	38	45	50			70					
5,5				13	16		22	25	32	38	45	50			70					
6,3									32			50	60	70						

A richiesta in acciaio inox A4 (AISI 316) - Misure come da catalogo nazionale (upiveb)

Per ordinare gli articoli inserire: **YTR**lunghezza (es. YTR312)  
 A richiesta in acciaio inox A4 (AISI 316) - Misure come da catalogo nazionale (upiveb)



**YTR**  
 Viti truciolari.

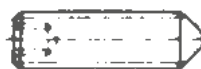


Ø	Lunghezza mm													
<b>3</b>	12	16	20	25	30	35	40							
<b>3,5</b>	12	16	20	25	30	35	40	45	50					
<b>4</b>		16	20	25	30	35	40	45	50	60				
<b>4,5</b>			20	25	30	35	40	45	50	60				
<b>5</b>			20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	
<b>6</b>					30	35	40	45	50	60	70	80	90	100

Per ordinare gli articoli inserire: **YnumeroDin**Ø**lunghezza** (es. Y91423)  
 A richiesta in acciaio inox A4 (AISI 316) - Misure come da catalogo nazionale (upiveb)

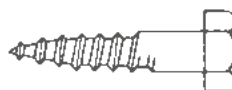


**Din 914**  
 Grani senza testa con cava esagonale.



Ø	Lunghezza mm													
<b>2</b>	3	4	5	6	8		12							
<b>2,5</b>	3	4	5	6	8	10	12							
<b>3</b>		4				10		16						
<b>4</b>		4	5	6	8	10		16	20					
<b>5</b>			5	6	8	10	12	16	20	25	30	35	40	
<b>6</b>				6	8	10	12	16	20	25	30			
<b>8</b>					8	10			20	25	30	35	40	
<b>10</b>								16	20	25	30			
<b>12</b>									20		30			

**Din 571**  
 Tirafondi a legno testa esagonale.



Ø	Lunghezza mm													
<b>5</b>			40											
<b>6</b>	30	40	50	60			80		100					
<b>8</b>		40	50	60	70	80	90	100	110					
<b>10</b>			50	60	70	80	90	100	110	120				
<b>12</b>									100					

**Din 603**  
 Bulloni testa tonda quadro sotto testa.



Ø	Lunghezza mm													
<b>5</b>	16	20			35	40			55					
<b>6</b>						40	45	50	55	60	70			
<b>8</b>			25	30	35		45	50	55	60	70	80	90	100
<b>10</b>			25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	
<b>12</b>				30	35	40	45	50	55	60	70		90	

Per ordinare gli articoli inserire: YnumeroDinØlunghezza (es. Y94110)  
 A richiesta in acciaio inox A4 (AISI 316) - Misure come da catalogo nazionale (upiveb)



**Din 94**  
Coppiglie



Ø	Lunghezza mm									
1		12	15	20	30					
1,5			15	20	30	40				
2	10	12	15	20	30	40				
2,5	10	12	15	20	30	40	50			
3			15	20	30	40	50	60		
4				20	30	40	50	60		70
5					30	40	50		65	70
6						40	50	60		70

Per ordinare gli articoli inserire: YnumeroDinØlunghezza (es. Y9753)  
 A richiesta in acciaio inox A4 (AISI 316) - Misure come da catalogo nazionale (upiveb)



**Din 975**  
Barre filettate  
lunghezza 1 metro circa.



Ø	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16		M20		M27	M30	M33	M36
---	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	--	-----	--	-----	-----	-----	-----

A richiesta in acciaio inox A4 (AISI 316) - Misure come da catalogo nazionale (upiveb)

**Din 934**  
Dadi esagonali.



Ø	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16		M22	M24	M27	M30	M33	M36
---	----	------	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----

A richiesta in acciaio inox A4 (AISI 316) - Misure come da catalogo nazionale (upiveb)

**Din 985**  
Dadi autobloccanti.



Ø	M3		M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33	M36
---	----	--	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

A richiesta in acciaio inox A4 (AISI 316) - Misure come da catalogo nazionale (upiveb)

**Din 1587**  
Dadi ciechi a calotta.



Ø	M3	M4		M6	M8	M10	M12		M16	M18	M20	M22	M24
---	----	----	--	----	----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----

**Din 315**  
Dadi ad alette.



Ø		M4	M5	M6	M8	M10		M16	M18	M20	M22	M24
---	--	----	----	----	----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----



Per ordinare gli articoli inserire: **YØXØlunghezza** (es. Y3X9) (3 volte il foro) - (es. Y3X12) (4 volte il foro)  
**A richiesta in acciaio inox A4 (AISI 316) - Misure come da catalogo nazionale (upiveb)**



**DIN 9021**

Rondelle piane Grembialine.



Ø	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16
---	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----

**3 volte il foro**

Ø	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12		
---	----	----	----	----	----	-----	-----	--	--

**4 volte il foro**

Per ordinare gli articoli inserire: **YnumeroDinØforo** (es. Y1253)  
**A richiesta in acciaio inox A4 (AISI 316) - Misure come da catalogo nazionale (upiveb)**



**Din 125**

Rondelle piane.



Ø	3	4	5	6	8	10	12	14	16		20	22	24	27		33	36	39
---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	--	----	----	----	----	--	----	----	----

**Din 127**

Rondelle grower.



Ø	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

**Din 6798**

Rondelle dentellate.



Ø		4	5	6	8	10	12	14		18	20	22	24
---	--	---	---	---	---	----	----	----	--	----	----	----	----



# BUTTERFLY HINGE

# ACCESSORI DI COPERTA

## *Deck Accessories*

Tappi Imbarco	Pag.	2
Tappi Ispezione, Sportelli	Pag.	4
Contenitori	Pag.	8
Oblò, Passi Uomo	Pag.	9
Prese Aria, Aeratori, Maniche a Vento	Pag.	18
Tubo In Acciaio Inox, Raccordi in Ottone Cromato	Pag.	24
Raccordi Per Corrimano in Acciaio Inox	Pag.	25
Reti, Trecce Elastiche	Pag.	28
Portacanne	Pag.	32
Scalette, Gradini, Plancette	Pag.	37
Passerelle	Pag.	46
Roll-Bar, Gruette	Pag.	49
Bitte, Passacavi, Cubie	Pag.	50
Antiscivolo	Pag.	57
Lettere, Numeri e Nastri Adesivi	Pag.	58
Doghe In Teak, Finto Teak	Pag.	59
Capottine, Accessori, Cagnari	Pag.	60
Relinga, Tessuto	Pag.	68



# 03



## TAPPI IMBARCO

### Tappo imbarco carburante

in plastica bianco o nero, omologati RINA



2323857F

Bianco	Nero	Descr.	Ø tubo mm
2323853B		Water	40
2323855B	2323855N	Fuel	50
2323857F		Tappo fuel di ricambio	

### Tappo imbarco

in plastica Ingombro massimo Ø mm 88.



Bianco	Cromato	Descr.	Ø tubo mm
2323771	2323774	Water	38
2323772	2323775	Fuel	
2323773	2323776		Fuel

### Tappo imbarco

in ottone cromato, fissaggio su ghiera a quattro fori.



2323651



Articolo	Descrizione	Ø tubo mm
2323635	Water	38
2323650	Fuel	50
2323651	Chiave per tappi	

### Tappo imbarco

in ottone cromato a filo con speciale apertura a scomparsa Ingombro massimo Ø mm 89



Articolo	Descrizione	Ø tubo mm
2323535	Water	38
2323540	Fuel	38
2323550	Fuel	50

### Tappo

in ottone cromato inclinato a 30° con levetta per apertura ad incasso, con portagomma



Articolo	Descrizione	Ø tubo mm
2323435	Water	40
2323450	Fuel	50

### Tappo imbarco

in ottone cromato, fissaggio su ghiera a tre fori con catenella di sicurezza



Articolo	Ø tubo mm
2323760	60

### Tappo imbarco

in ottone cromato, apertura a maniglia



Articolo	Descrizione	Ø tubo mm
2323753	Water	40
2323755	Fuel	50

### Tappo

in ottone cromato, apertura a ribalta



Articolo	Descrizione	Ø tubo mm
2323730	Water	38
2323738	Fuel	
2323750	Fuel	50

### Tappo imbarco

bocchettone in ottone cromato, tappo in plastica, con chiave.



Articolo	Ø tubo mm
2323780	60

### Tappo imbarco

in ottone cromato con levetta per apertura e serratura



Articolo	Descrizione	Ø tubo mm
2323460	Fuel	38
2323461	Fuel	50
2323463	Diesel	
2323468	Water	38
2323470	Waste	

### Tappo imbarco

in ottone cromato inclinato a 30° con levetta per apertura e serratura



Articolo	Descrizione	Ø tubo mm
2323464	Fuel	38
2323465	Fuel	50
2323467	Diesel	
2323472	Water	38
2323474	Waste	

### Tappo scarico

in ottone cromato, per acque nere, attacco canotto a norma internazionale ISO/DIS 8099-1.



Articolo	Ø tubo mm
2323538	38

**Tappo scarico**

in ottone cromato, per acque nere, con o-ring all'interno per non far fuoriuscire odore e liquame al momento dello svuotamento del serbatoio. Completo di chiave esagonale.



Articolo	Flangia Ø mm	Ø tubo mm
<b>2323539</b>	100	38 - 50

**Tappo imbarco**

in acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio con catenella di sicurezza e maniglietta di apertura, tutto completamente a filo.



Articolo	Descrizione	Ø tubo mm
<b>2323835</b>	Water	35
<b>2323850</b>	Fuel	50

**Tappo imbarco**

in acciaio inox lucidato a specchio, viti cieche nascoste dal bordo del tappo, tutto completamente a filo. Ø tappo esterno mm 88.



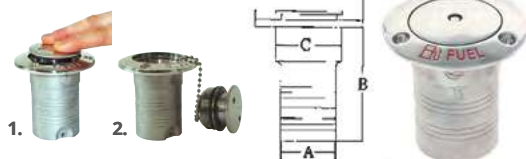
Articolo	Descrizione	Ø tubo mm
<b>2323843</b>	Water	35
<b>2323845</b>	Fuel	50

**TAPPO IMBARCO IN FUSIONE DI ACCIAIO INOX AISI 316 LUCIDATO A SPECCHIO**  
completamente a filo, con cavetto inox di sicurezza e molla di richiamo. Per aprire premere e ruotare la parte superiore che fuoriesce automaticamente permettendo di svitare il tappo stesso.

**Tappo imbarco**



5050135

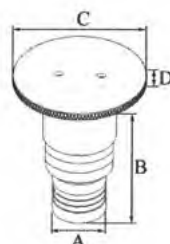


Articolo	Descr.	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>2310035</b>	Water	38	76	45	76
<b>2310038</b>	Waste				
<b>2310050</b>	Fuel	50	76	54	84
<b>2310051</b>	Diesel				
<b>2310135*</b>	Water	38		45	76
<b>2310150*</b>	Fuel	50		54	84
<b>5050135</b>	Chiave di ricambio				

\* con chiave

**Tappo scarico**

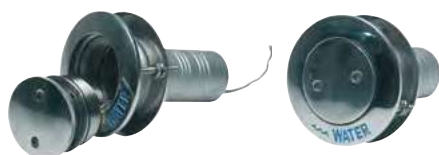
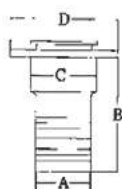
per acque nere



Articolo	Descrizione	A mm	B mm	C mm
<b>2310538</b>	Waste	38	102	82

**Tappo imbarco**

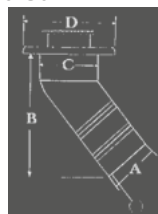
fissaggio con prigionieri



Articolo	Descrizione	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>2310335</b>	Water	<b>SOLD OUT</b>			
<b>2310350</b>	Fuel	50	76	54	84

**Tappo imbarco**

Inclinato di 30°



Articolo	Descr.	mm	B mm	C mm	D mm
<b>2310235</b>	Water	38	90	45	76
<b>2310250</b>	Fuel	50	102	54	84

**ACCESSORI TAPPI IMBARCO**

**Chiavi a stella**

per tappi imbarco, tappi ispezione e winch.



Acciaio Inox Aisi 316	Poliammide
<b>P61804</b>	<b>P105396</b>

**Chiave universale**

in plastica per tappi.



2323860 Chiave

**Schiumatore**

Evita la fuoriuscita di schiuma e liquidi in eccedenza provocata dalla manichetta di carico. E' provvisto di nr. 2 adattatori in gomma per l'uscita superiore e inferiore.



Articolo	Ø adattatori mm
<b>2320500</b>	38 - 50

## TAPPI ISPEZIONE

### Tappo ispezione

stagno in acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio.



Articolo	A Ø mm	B Ø mm	C mm	Ø taglio mm
<b>3333215</b>	84	114	4	88
<b>3333216</b>	110	146		114

### Tappo ispezione

stagno, in acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio. Apertura a rotazione tramite maniglia winch o chiavi a stella, che servono anche da leva per il sollevamento del tappo



Articolo	Ø esterno mm	Ø taglio mm
<b>3333218</b>	119	85
<b>3333219</b>	141	111
<b>3333220</b>	185	163

### Tappo ispezione stagno

in ASA, chiusura a rotazione.



Bianco	Crema	Grigio	Nero	Ø int. mm	Ø est. mm	Ø taglio mm
<b>2525411B</b>	<b>2525411C</b>	<b>2525411G</b>	<b>2525411N</b>	110	160	116
<b>2525413B</b>	<b>2525413C</b>	<b>2525413G</b>	<b>2525413N</b>	130	185	141
<b>2525416B</b>	<b>2525416C</b>	<b>2525416G</b>	<b>2525416N</b>	160	210	163

### Tappo ispezione

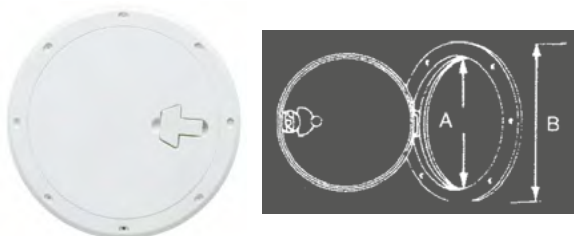
stagno in ABS, colore bianco, chiusura a rotazione.



Articolo	Ø est mm	Ø int. mm	Ø taglio mm	A mm	B mm
<b>2525920</b>	150	108	116	16,5	7
<b>2525925</b>	208	160	165	17	8

### Tappo ispezione

in ASA, colore bianco, chiusura a rotazione.



Articolo	A mm	B mm
<b>2523930</b>	230	315
<b>2525422</b>	185	265

### Tappo ispezione

in ASA e nylon caricato vetro di colore bianco. Grazie alla sua guarnizione in materiale espanso a cellula chiusa, garantisce una perfetta tenuta stagna una volta ruotata la maniglia di chiusura calpestabile.



Articolo	Ø esterno mm	Ø taglio mm
<b>2525425</b>	200	170



### SPORTELLI E CONTENITORI CALPESTABILI CON SPORTELLO RIMOVIBILE

Prodotto in alta qualità ASA, colore bianco, resistente ai raggi UV, agli agenti chimici, al calore e all'invecchiamento assicurando un colore e una qualità costante nel tempo. L'esclusiva struttura a nido d'ape, presente all'interno dello sportello, permette una resistenza **fino a 130 Kg**. La guarnizione in gomma EPDM assicura una tenuta perfetta.

Tutti gli sportelli sono forniti con un set di due cerniere che offrono due alternative di montaggio:

- 1) Classica cerniera articolata con apertura a 180°
- 2) Cerniera speciale che permette la rimozione dello sportello facendolo scorrere lateralmente.

Disponibili su richiesta in colore nero RAL 9005 e Grigio RAL 7046



#### Sportello d'ispezione calpestabile

Apertura a 180° o apertura totale con sportello rimovibile.



2522445/446



2522447/448



2522449



2522450

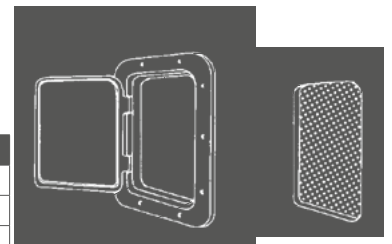


2522451



2522408 Maniglia con serratura

Bianco	Grigio (Ral7046)	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
2522445	2522446	373	270	190	290	300	197
2522447	2522448	606	357	274	523	533	284
2522449		374	374	290	290	300	300
2522450		606	243	157	525	535	167
2522451		513	458	375	430	440	385



#### Sportello con contenitore calpestabile

Apertura a 180° o con sportello rimovibile.



2522453



2522455



2522457

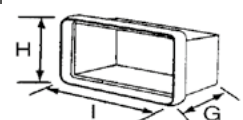
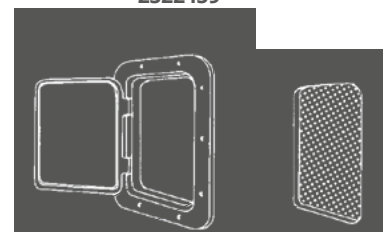


2522459



2522408 Maniglia con serratura

Articolo	Maniglie	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm
2522453	1	373	270	187	290	270	170	190	207	307
2522455	2	606	357	274	523	495	245	300	290	540
2522457	1	374	374	290	290	300	300	260	310	310
2522459	2	514	459	375	430	385	355	330	395	450



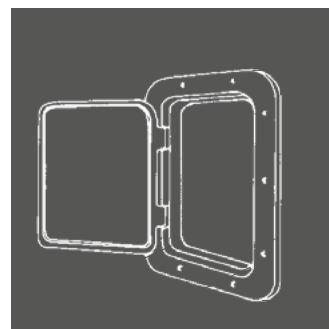
**Sportello**

in ASA, colore bianco, resistente ai raggi UV, apribile a 180° con maniglia push-pull e chiusura a scatto. Montaggio verticale

Articolo	Maniglie	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>2525430</b>	1	370	275	190	290
<b>2525435</b>	2	610	365	275	525
<b>2525438</b>	1	375	375	290	290
<b>2525442</b>	2	520	470	380	435



2525430      2525435      2525438      2525442



**Sportello pesante**

apertura 180°, colore bianco.

Articolo	Maniglie	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
<b>2525955</b>	1	375	280	195	295	300	200
<b>2525956</b>	2	380	380	295	295	305	305
<b>2525957</b>	2	600	360	270	520	530	280
<b>2525959</b>	2	607	250	165	525	532	170



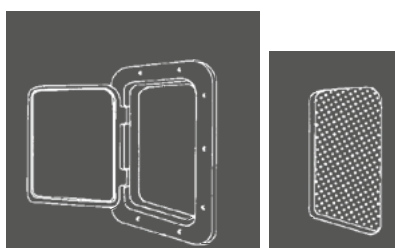
2525955      2525956      2525957      2525959



**Sportello**

apertura 180°.

Articolo	Colore	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
<b>2525935</b>	Bianco	370	270	175	275	304	200
<b>2525937</b>		con serratura					



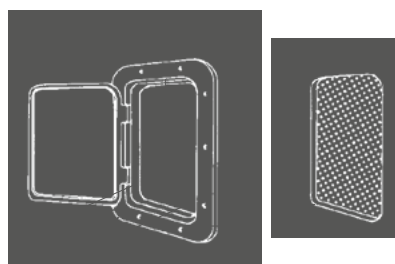
**2525990**  
Maniglia di ricambio



**Sportello**

apertura 180°.

Articolo	Colore	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
<b>2525936</b>	Bianco	600	350	255	500	525	282
<b>2525938</b>		con serratura					



**2525990**  
Maniglia di ricambio

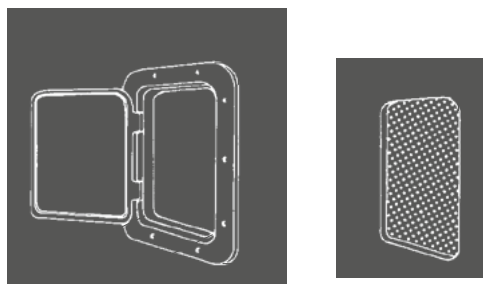




Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
<b>2523940</b>	285	165	108	226	250	132

### Sportello

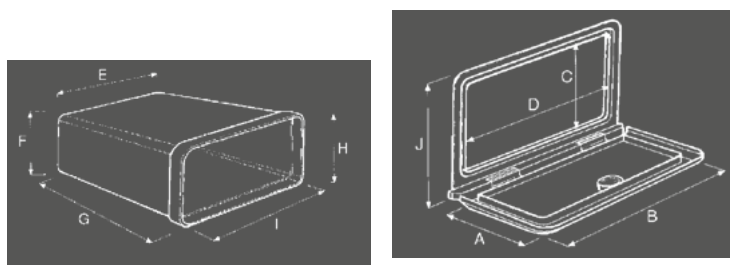
in ASA colore bianco con serratura. UV resistente, per VHF, CB, Radio.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	J mm
<b>2523942</b>	165	285	108	226	250	140	250	140	250	180

### Contentore con sportello

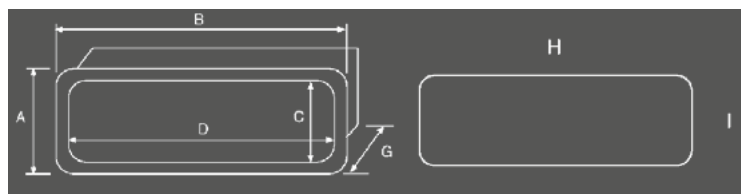
in ASA, colore bianco, con serratura. Per VHF, CB, Radio.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	G mm	H mm	I mm
<b>2523939</b>	170	420	120	370	100	380	130

### Tasca portaoggetti

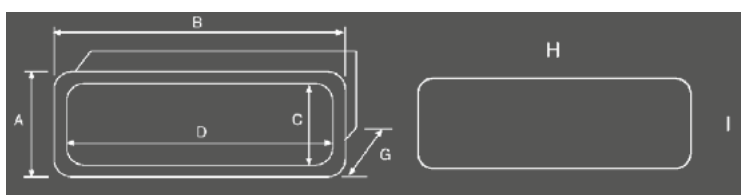
a parete, colore bianco. Completo di ferma oggetti bianco.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	G mm	H mm	I mm
<b>2523944</b>	245	545	170	450	130	485	193
<b>2523946</b>	<b>SOLD OUT</b>						

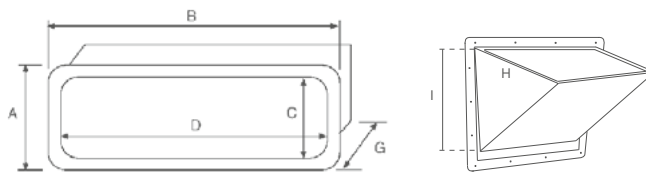
### Tasca portaoggetti

a parete, colore bianco. Con ferma oggetti trasparente (da ordinare separatamente).



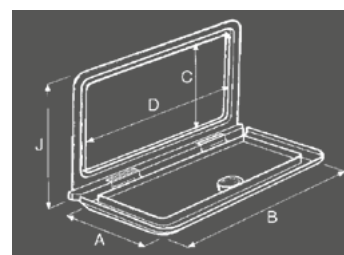
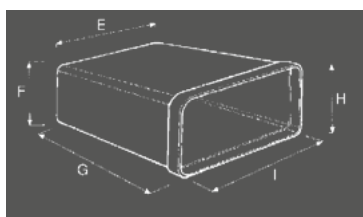
**Sportello**  
con tasca. Colore bianco.

Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	G mm	H mm	I mm
<b>2523947</b>	355	600	280	530	220	200	160



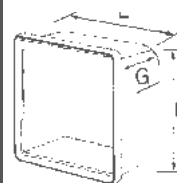
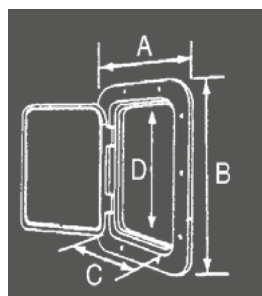
**Cassettiera**  
con serratura adatta per accessori da pesca e  
ferramenta. Colore bianco.

Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	I mm	H mm	G mm
<b>2523971</b>	275	375	180	280	305	210	160



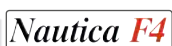
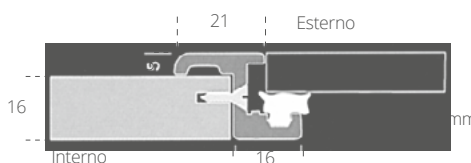
**Contenitore portabombola**  
per bombola da kg 3, in ASA resistente ai raggi UV.

Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
<b>2523981</b>	356	397	289	323	300	350	240



**Sportello**  
in profilato di lega leggera e metacrilato  
spessore mm 10 colore bianco (RAL9001).  
Cerniere in acciaio inox e chiusura a scatto.  
Angoli arrotondati con curvatura R50.

Articolo	Taglio mm	Esterno mm
<b>2525235</b>	350 x 350	378 x 378
<b>2525250</b>	500 x 300	528 x 328
<b>2525260</b>	600 x 200	628 x 228
<b>2525280</b>	800 x 400	828 x 428

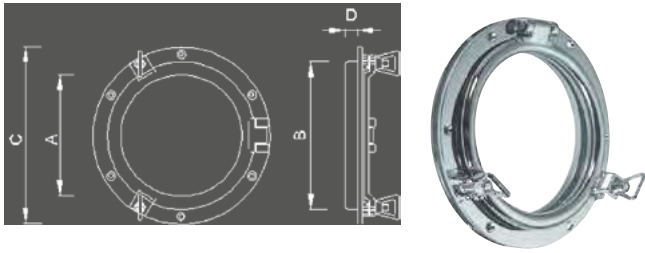




## OBLÒ

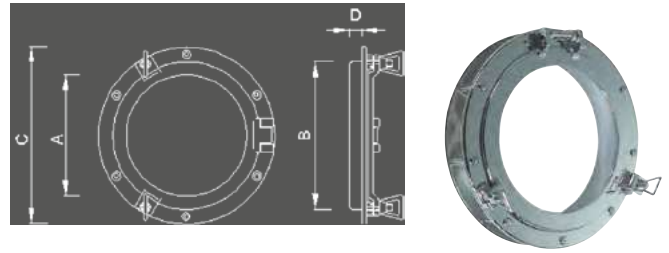
In ottone cromato, a tenuta stagna, chiusura a galletti, con ghiera posteriore.

**Oblò**  
modello circolare.



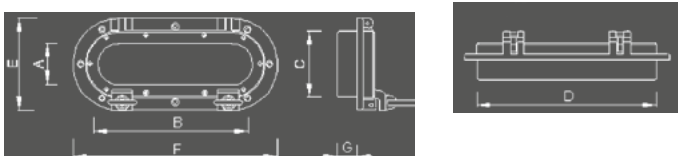
Articolo	A Ø luce mm	B Ø collo mm	C Ø max mm	D collo mm
<b>3232101</b>	125	152	182	12
<b>3232102</b>	150	175	207	

**Oblò**  
modello circolare.



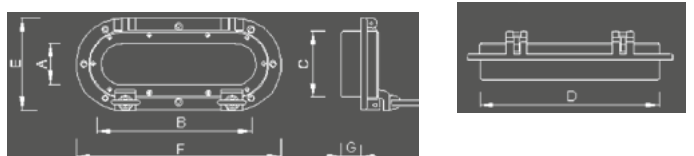
Articolo	A Ø luce mm	B Ø collo mm	C Ø max mm	D collo mm
<b>3232106</b>	168	195	264	50
<b>3232107</b>	200	235	300	

**Oblò**  
modello ovale.



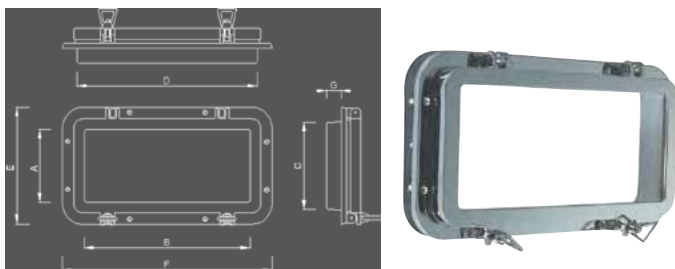
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
<b>3232120</b>	50	185	75	210	107	240	24
<b>3232121</b>	170	340	200	365	262	430	70

**Oblò**  
modello ovale.



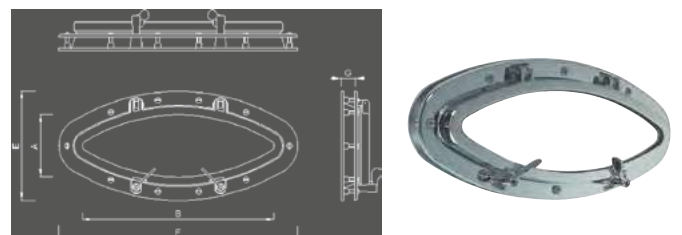
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
<b>3232126</b>	100	230	104	233	150	280	43
<b>3232127</b>	<b>SOLD OUT</b>						

**Oblò**  
modello rettangolare.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
<b>3232130</b>	125	285	152	310	200	360	27

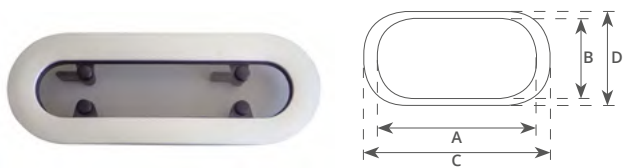
**Oblò**  
modello ellittico.



Articolo	A mm	B mm	E mm	F mm	G mm
<b>3232134</b>	107	340	190	423	15-20

**Oblò**

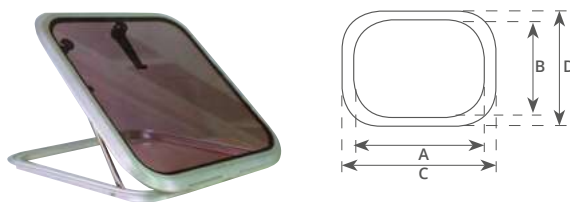
semiellittico apribile in lega leggera anodizzata, con cerniera a frizione per bloccare l'apertura nella posizione desiderata. Metacrilato da mm 10.



Articolo	A x B mm	C x D mm	Raggio mm
3232144	390x130	410x160	80
3232145	390x185	410x205	
3232147	450x130	470x205	

**Passo uomo**

in profilato di lega leggera anodizzata, sporgenza sulla coperta mm 19, lastra in metacrilato grigio da mm 10. Maniglie di chiusura in nylon, compassi a regolazione continua, fermo a vite e possibilità di ribaltamento totale. Collo mm15.



Articolo	A x B mm	C x D mm	Flangia interna L.L.
3232232	450 x 320	510 x 380	3232248
3232247	450 x 450	510 x 510	
3232255	500 x 500	560 x 560	

**Passo uomo**

in ASA bianca uv resistente. Cornice interna di rifinitura, chiusura con maniglie, compasso telescopico con possibilità di apertura totale.



3232260



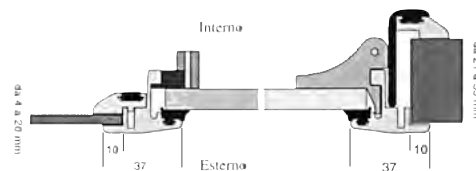
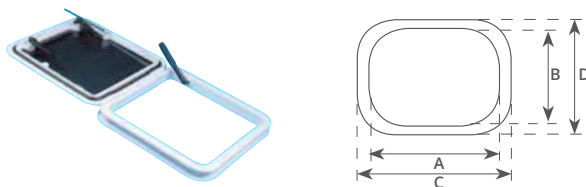
3232259

Articolo	A x B mm	C x D mm	Plexiglass mm	Sporgenza coperta mm
3232259	389x209	448x268	8	20
3232260	430x430	480x480		



**Ricambi:**

- 3232261 Compasso telescopico per art. 3232260
- 3232262 Guarnizione Ø mm9 lunghezza cm160
- 3232263 Coppia maniglie



**Passo uomo**

in lega leggera verniciato bianco.



Articolo	Taglio Ø mm	Esterno Ø mm
3232235	350	410

**Passo uomo**

in ASA bianca uv resistente. Cornice interna di rifinitura, chiusura con maniglie, compasso telescopico con possibilità di apertura totale.



Articolo	Taglio Ø mm	Esterno Ø mm	Plexiglass mm	Sporgenza mm
3232266	309	378	8	27
3232267	521	590		



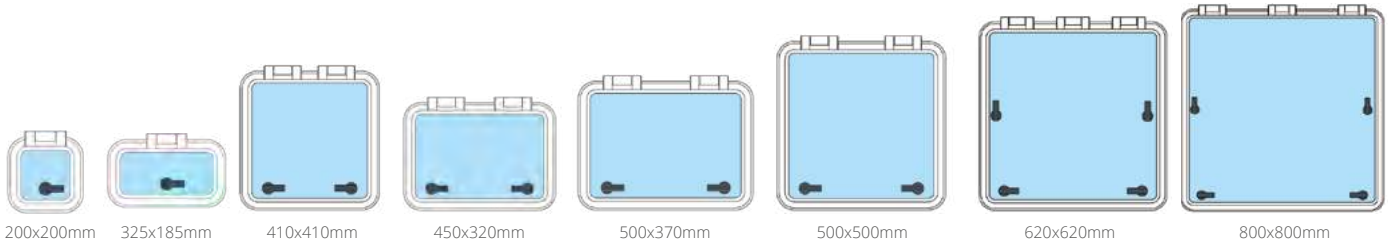
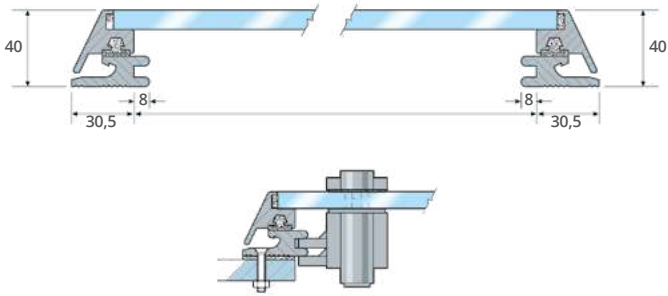
## PASSI UOMO E OBLÒ

in lega leggera anodizzata. Lo stile, il colore, la finitura e la qualità fanno della GEBO l'azienda leader del mercato. I passi uomo sono tutti corredati di un sistema di chiusura interna ed esterna: bloccata dall'interno è a prova di furto, lasciata in posizione leggermente aperta permette di avere una ventilazione anche mentre l'equipaggio riposa o a barca incustodita. La scanalatura presente nella base evita l'ingresso d'acqua. Guarnizioni in neoprene, cerniere e maniglie sono realizzate con materiali anticorrosione. Le cerniere regolabili permettono l'apertura desiderata fino a 180°.

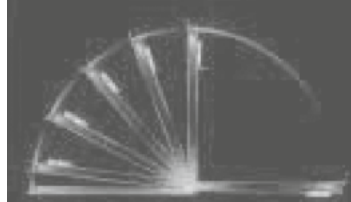
**I prodotti Gebo sono costruiti a norme CE e ISO.**

### Passo uomo

modello piano, senza flangia interna raggio 30 mm



La scanalatura evita l'ingresso dell'acqua



Apertura fino a 180°

**Guarnizione**  
nuovo modello  
(venduta al metro)



**3289701** Guarnizione

**Guarnizione**  
(venduta al metro)



**3289704** Guarnizione



Zanzariera



Tendina parasole

Articolo	Taglio mm	Esterno mm	Polycarbonato spessore mm	Solo Zanzariera	Tendina parasole + Zanzariera
<b>3280201</b>	200x200	260x260	10	<b>3284550</b>	
<b>3280202</b>	325x185	385x245	10	<b>3284551</b>	
<b>3280210</b>	410x410	470x470	10		
<b>3280203</b>	450x320	510x380	10	<b>3284553</b>	<b>3284150</b>
<b>3280204</b>	500x370	560x430	10		<b>3284151</b>
<b>3280205</b>	500x500	560x560	10	<b>3284555</b>	<b>3284152</b>
<b>3280206</b>	620x620	680x680	15	<b>3284556</b>	<b>3284153</b>
<b>3280207*</b>	800x800	860x860	15	<b>3284557</b>	

\*apertura con molla a gas



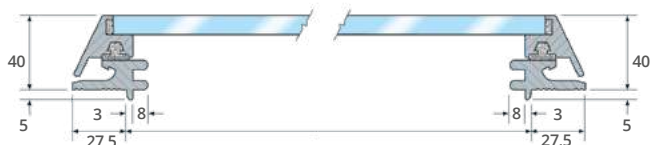
### Passi uomo e oblò

in lega leggera anodizzata. Lo stile, il colore, la finitura e la qualità fanno della GEBO l'azienda leader del mercato. I passi uomo sono tutti corredati di un sistema di chiusura interna ed esterna: bloccata dall'interno è a prova di furto, lasciata in posizione leggermente aperta permette di avere una ventilazione anche mentre l'equipaggio riposa o a barca incustodita. La scanalatura presente nella base evita l'ingresso d'acqua. Guarnizioni in neoprene, cerniere e maniglie sono realizzate con materiali anticorrosione. Le cerniere regolabili permettono l'apertura desiderata fino a 180°.

**I prodotti Gebo sono costruiti a norme CE e ISO.**

#### Passo uomo standard

modello con profilo di battuta, senza flangia interna, raggio 55 mm



500x370mm



500x500mm



620x620mm



Zanzariera



Tendina parasole

Articolo	Taglio mm	Esterno mm	Policarbonato spessore mm	Solo Zanzariera	Tendina parasole + Zanzariera
<b>3280212</b>	500x370	555x425	10		<b>3284151</b>
<b>3280213</b>	500x500	555x555	10	<b>3284562</b>	<b>3284152</b>
<b>3280214</b>	620x620	675x675	15	<b>3284563</b>	<b>3284153</b>

#### Passo uomo FlushLine

sporgenza di soli mm 24 dalla coperta, raggio 42 mm



275x275mm



420x420mm



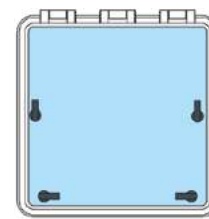
450x320mm



470x470mm



510x510mm



620x620mm



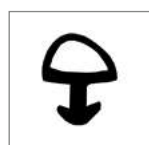
Zanzariera



Tendina parasole



Flangia in ABS



**3289706** Guarnizione (venduta al metro)



**3289500** Supporto stay per passo uomo mod. Flush Line (escluso art. 3280560 e tutti i Deckhatches standard)



Articolo	Taglio mm	Esterno mm	Policarbonato spessore mm	Solo Zanzariera	Flangia interna in abs	Flangia interna in alluminio	Tendina parasole + Zanzariera
<b>3280503</b>	275x275	330x330	8	<b>3284501</b>			
<b>3280506</b>	420x420	475x475	8	<b>3284502</b>	<b>3284007</b>		
<b>3280507</b>	450x320	505x375	8	<b>3284503</b>			<b>3284150</b>
<b>3280508</b>	470x470	525x525	8	<b>3284504</b>	<b>3284008</b>	<b>3284020</b>	
<b>3280559</b>	510x510	565x565	10	<b>3284505</b>		<b>3284019</b>	<b>3284152</b>
<b>3280560</b>	620x620	675x675	10	<b>3284506</b>	<b>3284010</b>		<b>3284153</b>

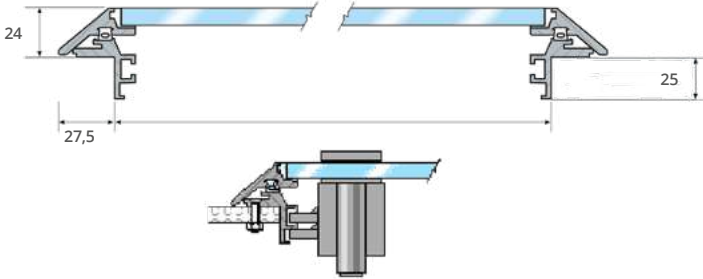


### Passi uomo e oblò

in lega leggera anodizzata. Lo stile, il colore, la finitura e la qualità fanno della GEBO l'azienda leader del mercato. I passi uomo sono tutti corredati di un sistema di chiusura interna ed esterna: bloccata dall'interno è a prova di furto, lasciata in posizione leggermente aperta permette di avere una ventilazione anche mentre l'equipaggio riposa o a barca incustodita. La scanalatura presente nella base evita l'ingresso d'acqua. Guarnizioni in neoprene, cerniere e maniglie sono realizzate con materiali anticorrosione. Le cerniere regolabili permettono l'apertura desiderata fino a 180°.

**I prodotti Gebo sono costruiti a norme CE e ISO.**

#### Passo uomo Flushline Round e Delta sporgenza di soli mm 24 dalla copertA



**3284514/5/6**  
Zanzariera



**3284608/9**  
Flangia interna in ABS



277 mm



420 mm



518 mm

Articolo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Policarbonato spessore mm	Zanzariera
<b>3280552</b>	277	332	10	<b>3284516</b>
<b>3280554</b>	420	475	10	<b>3284514</b>
<b>3280555</b>	518	573	10	<b>3284515</b>



### Passi uomo e oblò

in lega leggera anodizzata. Lo stile, il colore, la finitura e la qualità fanno della GEBO l'azienda leader del mercato. I passi uomo sono tutti corredati di un sistema di chiusura interna ed esterna: bloccata dall'interno è a prova di furto, lasciata in posizione leggermente aperta permette di avere una ventilazione anche mentre l'equipaggio riposa o a barca incustodita. La scanalatura presente nella base evita l'ingresso d'acqua. Guarnizioni in neoprene, cerniere e maniglie sono realizzate con materiali anticorrosione. Le cerniere regolabili permettono l'apertura desiderata fino a 180°.

**I prodotti Gebo sono costruiti a norme CE e ISO.**

#### Oblò Flush Portlight

modello rettangolare, bordi arrotondati, policarbonato acrilico grigio fumé, spessore mm 10, raggio mm 56, semplice installazione, non richiede foratura grazie al sistema brevettato clamp. Idoneo per paratie di spessore da 9 a 21 mm Le cerniere frizionate rendono il portello autoreggente. Il particolare bordo evita il ristagno dell'acqua.



Zanzariera



Protezione trasparente contro la pioggia, permette la ventilazione senza far entrare l'acqua



**3289704** Guarnizione (venduta al metro)

Articolo	Taglio mm	Esterno mm	Luce netta	Zanzariera	Protezione contro la pioggia
<b>3281001</b>	268 x 141	293 x 166	203 x 76	<b>3284750</b>	
<b>3281002</b>	375 x 175	400 x 200	310 x 110	<b>3284751</b>	
<b>3281003</b>	375 x 215	400 x 240	310 x 150		<b>3284854</b>
<b>3281004</b>	475 x 255	500 x 280	410 x 190	<b>3284753</b>	<b>3284855</b>



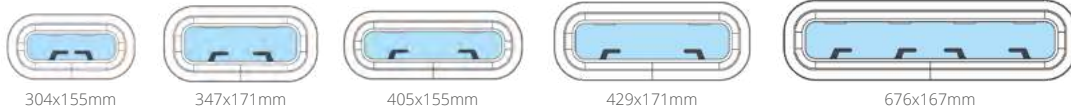


### Passi uomo e oblò

in lega leggera anodizzata. Lo stile, il colore, la finitura e la qualità fanno della GEBO l'azienda leader del mercato. I passi uomo sono tutti corredati di un sistema di chiusura interna ed esterna: bloccata dall'interno è a prova di furto, lasciata in posizione leggermente aperta permette di avere una ventilazione anche mentre l'equipaggio riposa o a barca incustodita. La scanalatura presente nella base evita l'ingresso d'acqua. Guarnizioni in neoprene, cerniere e maniglie sono realizzate con materiali anticorrosione. Le cerniere regolabili permettono l'apertura desiderata fino a 180°. **I prodotti Gebo sono costruiti a norme CE e ISO.**

#### Oblò Econo Line

Modello rettangolare senza cornice. Policarbonato acrilico grigio mm10. Contro flangia in alluminio per spessori da 4 a 20 mm



**3289702** Guarnizione (venduta al metro)



Zanzariera

Articolo	Taglio mm	Esterno mm	Luce netta	Zanzariera
<b>3281700</b>	304 x 155	329 x 180	227 x 78	<b>3284760</b>
<b>3281701</b>	347 x 171	372 x 196	270 x 94	<b>3284761</b>
<b>3281702</b>	405 x 155	430 x 180	328 x 78	<b>3284762</b>
<b>3281703</b>	429 x 171	454 x 196	352 x 94	
<b>3281710</b>	676 x 167	701 x 192	599 x 90	



ACCESSORI OBLO' E PASSI UOMO

**Pomello bianco**  
per oblò



**3289610** Pomello

**Pomello nero**  
per oblò



**3289612** Pomello

**Guarnizione**  
per oblò mod. Flushline (venduta al metro).



**3289703** Guarnizione

**Maniglia destra**  
di ricambio per passo uomo  
fino a mm 510x510



**3289501** Maniglia destra

**Maniglia sinistra**  
di ricambio per passo uomo  
fino a mm 510x510



**3289502** Maniglia sinistra

**Coppia tappi copriforo**  
per cerniere art. 3289520/21



**3289657** Tappi copriforo

**Cerniera**  
per passo uomo standard ( no Flush Line) fino a mm 510x510



**3289521** Sinistra



**3289520** Destra



**3289657** Coppia tappi copriforo

**Coppia tappi copriforo**



**3289659**  
Per tutti i Flushline



**3289658**  
Per passo uomo art. 3280560

**Maniglia sinistra**  
per Art. 3280560



**3289602** Maniglia sinistra

**Maniglia destra**  
per Art. 3280560



**3289601** Maniglia destra

**Maniglia esterna**  
per Art. 3280560



**3289605** Maniglia esterna

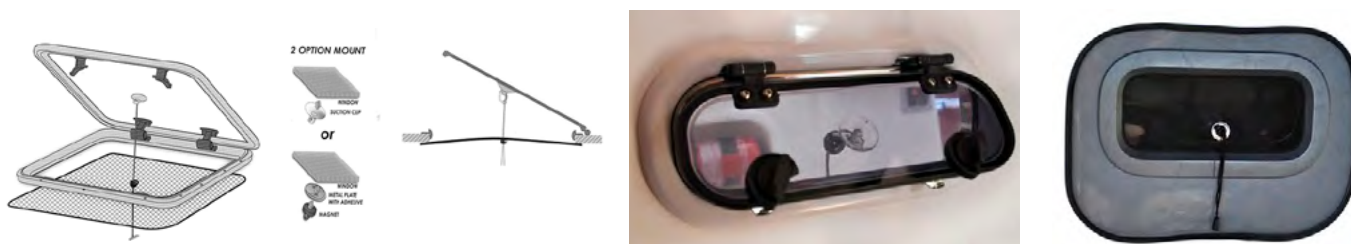
**Maniglia esterna**  
di ricambio per passo uomo  
fino a mm 510x510



**3289505** Maniglia esterna

**Zanzariera oblò e passo uomo**

pieghevole in fine rete di poliestere di facile e veloce montaggio, senza bisogno di attrezzi. Possibilità di fissaggio con ventosa o con calamita, da posizionarsi internamente sul vetro dell'oblò o del passo uomo.



Articolo	Dimensioni mm	Per oblò di dimensioni massime mm	Pz. per cf.
<b>P2351405</b>	350 x 350	300 x 300	1
<b>P2351410</b>	600 x 600	520 x 520	1
<b>P2351430</b>	490 x 230	430 x 180	2
<b>P2351435</b>	700 x 300	650 x 200	1

**Zanzariera passo uomo**

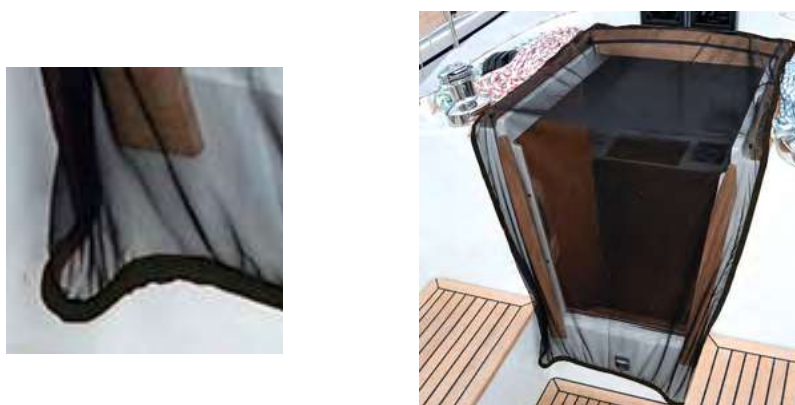
in rete di poliestere. Grazie alla striscia di piombo contenuta nel bordo la zanzariera mantiene la posizione e vi ritorna una volta sollevata.



Articolo	Dimensioni mm
<b>P2351711</b>	620 x 620
<b>P2351716</b>	720 x 720

**Zanzariera tambuccio**

in rete di poliestere, nastro di piombo per porte di discesa alle cabine. Grazie alla striscia di piombo contenuta nel bordo la zanzariera mantiene la posizione e vi ritorna una volta sollevata e passati per accedere nella cabina.



Articolo	Dimensioni mm
<b>P2351460</b>	900 x 1800

## PRESE D'ARIA

**Pres a aria**  
in plastica bianca



Articolo	Ø esterno mm	Ø foro mm	Spessore mm
<b>3333118</b>	100	75	18
<b>3333119</b>	120	95	18
<b>3333120</b>	144	120	18

**Pres a aria**  
in nylon bianco



Articolo	Ø esterno mm	Ø foro mm
<b>3333030</b>	87	67

**Manicotto**

in ABS bianco per collegare i tubi aspiratori gas alla paratia  
Per art. 3333011 o similari.



Articolo	Per tubi Ø interno mm
<b>3333013</b>	70

**Pres a aria**  
in nylon



Articolo	Dimensioni mm	Colore
<b>3333011</b>	85 x 85	Bianco
<b>3333012</b>	127 x 127	
<b>3333015</b>	127 x 127	Nero

**Pres a aria**  
in plastica



Bianca	Nera	Grigia	Dimensioni mm
<b>P12409</b>	<b>P16308</b>	<b>P16307</b>	85 x 85

**Pres a aria**  
in plastica con manicotto, per collegare i tubi aspiratore gas alla paratia.



Articolo	Dim.mm x Ø manicotto	Colore
<b>P12410</b>	82 x 82 x 70	Bianco
<b>P16310</b>		Nero
<b>P421953</b>	92 x 92 x 75	Bianco
<b>P421955</b>	125 x 125 x 100	

**Pres a aria**  
in plastica



Articolo	Dimensioni mm	Colore
<b>P47063</b>	92 X 92	Bianca
<b>P47064</b>	92 X 92	Grigia
<b>P50152</b>	118 x 118	Bianca

**Pres a aria**  
in nylon



Bianca	Nera	Dimensioni mm
<b>3333014B</b>	<b>3333014N</b>	140 x 125

**Preso ario**  
in plastica



Bianca	Nera	Dimensioni mm
<b>P17657</b>	<b>P16311</b>	200 x 100

**Preso ario**  
in nylon



Bianca	Nera	Dimensioni mm
<b>3333002B</b>	<b>3333002N</b>	257 x 124

**Preso ario**  
in acciaio inox



Articolo	Dimensioni mm
<b>3333100</b>	127 x 67

**Preso ario**  
in acciaio inox



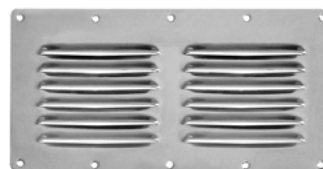
Articolo	Dimensioni mm
<b>3333102</b>	127 x 115

**Preso ario**  
in acciaio inox AISI 316



Articolo	Dimensioni mm
<b>3333104</b>	127 x 122

**Preso ario**  
in acciaio inox



Articolo	Dimensioni mm
<b>3333105</b>	230 x 115

**Preso ario**  
in acciaio inox



Articolo	Dimensioni mm
<b>3333106</b>	250 x 150

**Preso ario**  
in acciaio inox verticale



Articolo	Dimensioni mm
<b>3333110</b>	228 x 127

**Preso aria**  
in acciaio inox



Articolo	Dimensioni mm
<b>3333112</b>	102 x 102
<b>3333113</b>	127 x 127

**Aeratore circolare**  
in acciaio inox a griglia mobile

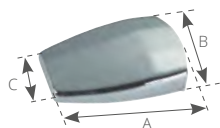


Articolo	Ø mm
<b>3333125</b>	125

**Preso aria**  
in ottone cromato.



**3333150/1**



**3333154**



Articolo	A mm	B mm	C mm	H mm
<b>3333150</b>	165	120	-	30
<b>3333151</b>	220	170	-	45
<b>3333154</b>	178	120	76	38

**Aeratore**  
ad energia solare con calotta in plastica. Mantiene asciutti ed areati gli interni di barche, roulotte, campers, etc.



Articolo	Calotta Ø mm	Taglio Ø mm	Sporg. mm	Altezza tot. mm
<b>3333163</b>	215	150	31	78

**Preso aria**  
in acciaio inox



Articolo	Ø mm
<b>3333126</b>	125

**Preso aria**  
in acciaio inox



Articolo	Dimensioni mm
<b>3333130</b>	132 x 117 x 53h

**Aeratore**  
in acciaio inox, calotta trasparente in plastica.



Articolo	Ø mm	Altezza mm
<b>3333160</b>	250	40

**Aeratore**  
in acciaio inox ad energia solare, dotato di interruttore On-Off, batterie ricaricabili che consentono un breve funzionamento anche senza luce solare. Le ventole permettono l'estrazione o l'immissione d'aria. Caricare prima dell'uso.



Articolo	Calotta Ø mm	Taglio Ø mm	Sporg. mm	Altezza tot. mm
<b>3333170</b>	217	150	31	71

Nera	Bianca	Dimensioni est.mm	Taglio mm
<b>3333300</b>	<b>3333301</b>	457 x 87	407 x 57 x 27

**Preso aria**  
ad incasso in ABS.



Articolo	Dimensioni mm
<b>3333340</b>	420 x 120 x 60 profondità

**Preso aria**  
ad incasso in ABS bianco.



Articolo	Colore	Dim. est. mm	Taglio mm
<b>P27320</b>	Bianco	441 x 69	390 x 49 x 19

**Preso aria**  
ad incasso, in ABS.



Articolo	Dimensioni est. mm	Taglio mm
<b>3333205</b>	210 x 112	185 x 90
<b>3333206</b>	325 x 112	300 x 90
<b>3333207</b>	325 x 76	300 x 53
<b>3333208</b>	525 x 76	505 x 53

**Preso aria**  
in acciaio inox lucidato a specchio, incasso mm 27.



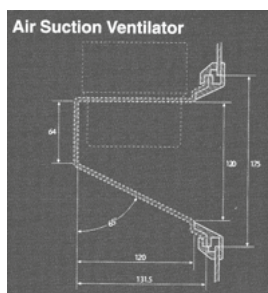
**3333205/6**



**3333207/8**

### Preso aria

in lega leggera verniciata bianca (RAL9010) ad incasso completa di convogliatore posteriore che impedisce l'ingresso dell'acqua dall'esterno. Il particolare disegno permette, a barca in movimento, un ricircolo d'aria dinamico, rendendola così idonea per il vano motore. Grazie al sistema CLAMP non richiede foratura e non ci sono viti a vista.



Articolo	Dimensioni mm	Raggio mm
<b>3333360</b>	600 x 175	88



**Manica a vento**

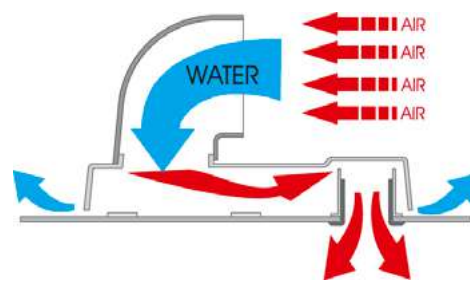
in morbido PVC bianco lucido, interno colorato di blu o rosso. Resistente ai raggi UV e di facile montaggio. Completa di basamento in plastica e tappo di chiusura.



Modello	Colore	Manica a vento completa	Basamento ricambio	Manica di ricambio	Larghezza fuori tutto mm	Ø foro mm	Flusso d'aria Ø mm
 90	Blu	<b>P16922</b>	<b>P16930</b>	<b>P17641</b>	170	75	60
	Rosso	<b>P17626</b>	<b>P16930</b>	<b>P28865</b>			
 150	Blu	<b>P16923</b>	<b>P16929</b>	<b>P17640</b>	190	90	80
	Rosso	<b>P17627</b>	<b>P16929</b>	<b>P28866</b>			
 230	Blu	<b>P16924</b>	<b>P16930</b>	<b>P17639</b>	120	75	60
 235	Blu	<b>P16926</b>	<b>P16929</b>	<b>P17649</b>	140	90	80
	Rosso	<b>P17625</b>	<b>P16929</b>	<b>P28868</b>			

**Preso aria Dorade**

composta da base in ABS rigido e da manica a vento in morbido PVC bianco lucido, interno colorato di blu o rosso, coperchio awitabile, tappo e boccola di protezione. Completamente impermeabile e anti raggi UV.



Modello	Colore	Manica a vento completa	Lunghezza mm	Larghezza mm	Ø foro mm	Flusso d'aria Ø mm	Spessore del ponte Max. mm
 150	Blu	<b>P16932</b>	260	160	77	62	40
	Rosso	<b>P11661</b>					
 205	Blu	<b>P16933</b>	335	200	90	80	60
	Rosso	<b>P11662</b>					



Articolo	Base Ø mm	Altezza mm
<b>3333176</b>	70	90
<b>3333178</b>	100	125
<b>3333180</b>	70	230
<b>3333182</b>	100	240

**Manica a vento**

in PVC bianco lucido. Completa di flangia e tappo.

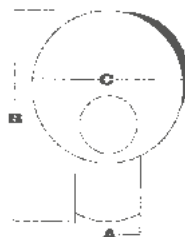


**3333182**      **3333178**      **3333176**      **3333180**

Articolo	A mm	B mm	C mm	Ottone
<b>3333188</b>	56	215	120	Lucido
<b>3333189</b>				Cromato

**Manica a vento**

completa di flangia e tappo.



**3333189**      **3333188**



Articolo	Dimensioni mm
<b>3333230</b>	450 x 1850h

**Manica a vento**

in nylon per una buona ventilazione. Si installa sul passo d'uomo in coperta e tramite l'occhiello incorporato, mantenuta sospesa da una drizza, completa di custodia.



Articolo	Dimensioni mm
<b>3333240</b>	400 x 1100h
<b>3333250</b>	500 x 1250h

**Manica a vento**

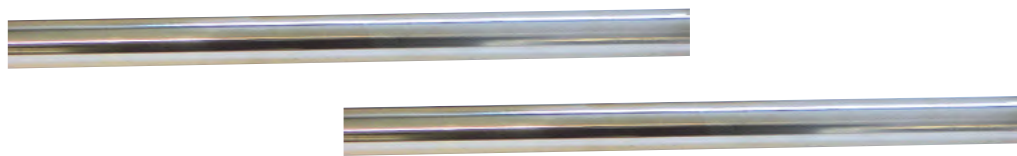
in nylon per una buona ventilazione. Si installa sul passo d'uomo in coperta e tramite l'occhiello incorporato, mantenuta sospesa da una drizza, irrigidita da una stecca, completa di custodia.





**Tubo**

In Acciaio Inox Aisi 316L lucidato a specchio spessore mm 1,5.



**Prezzo a barra**

Barre da mt 2	Barre da mt 4	Barre da mt 6 *	Ø Esterno mm
<b>2929012</b>	<b>2929014</b>	<b>2929016</b>	22
<b>2929013</b>	<b>2929015</b>	<b>2929017</b>	25

\* le barre da mt 6 possono essere spedite solo in fermo deposito o con corriere lento se la destinazione lo permette. Dim. max. spedibile mt 4.



**BASI E RACCORDI IN OTTONE CROMATO**



**Base**

Tonda inclinata a 60°



Articolo	Ø mm	Ø est. mm
<b>2929522</b>	22	65
<b>2929525</b>	25	

**Base**

Tonda dritta a 90°



Articolo	Ø mm	Ø est. mm
<b>2929532</b>	22	60
<b>2929535</b>	25	

**Base**

Rettangolare inclinata 60°



Articolo	Ø mm	Dim. mm
<b>2929622</b>	22	72 x 42

**Base**

Rettangolare dritta 90°



Articolo	Ø mm	Dim. mm
<b>2929625</b>	22	72 x 42

**Raccordo**

Tee inclinato 60°



Articolo	Ø mm
<b>2929632</b>	22
<b>2929635</b>	25

**Raccordo**

Tee dritto 90°



Articolo	Ø mm
<b>2929642</b>	22
<b>2929645</b>	25

**Raccordo**

Terminale per corrimano



Articolo	Ø mm
<b>2929650</b>	20
<b>2929652</b>	22

**Raccordo**

Centrale per corrimano



Articolo	Ø mm
<b>2929660</b>	20
<b>2929662</b>	22

**Raccordo**

Terminale per corrimano



Articolo	Ø mm	H mm
<b>2929722</b>	22	64

**Raccordo**

Centrale per corrimano



Articolo	Ø mm	H mm
<b>2929732</b>	22	64

**Raccordo**

Terminale per corrimano  
fissaggio con prigioniero Ø 8 mm



Articolo	Ø mm	H mm
<b>2929734</b>	22	60
<b>2929735</b>	25	65
<b>2929738</b>	30	85

**Raccordo**

Centrale per corrimano fissaggio  
con prigioniero Ø 8 mm



Articolo	Ø mm	H mm
<b>2929736</b>	22	60
<b>2929737</b>	25	65
<b>2929739</b>	30	85



**Base**  
Tonda dritta



Articolo	Ø mm	Ø est. mm
2929052	22	58
2929055	25	

**Base**  
Inclinata



Articolo	Ø mm	Ø est. mm
2929062	22	58
2929065	25	

**Base**  
 Rettangolare dritta



Articolo	Ø mm	Dim. mm
2929032	22	60 x 45
2929035	25	

**Base**  
 Rettangolare inclinata



Articolo	Ø mm	Dim. mm
2929042	22	60 x 45
2929045	25	

**Raccordo**  
Raccordi a "Tee" aperto per scalette ribaltabili. Solo art. 2930016 completo di guarnizione in gomma



Articolo	Ø mm
2930016	22
2930018	25

**Raccordo**  
 Tee inclinato aperto



Articolo	Ø mm
2929082	22

**Base**  
Tonda inclinata 60°



Articolo	Ø mm	Ø est. mm
2928622	22	58
2928625	25	

**Base**  
Tonda dritta



Articolo	Ø mm	Ø est. mm
2928722	22	58
2928725	25	

**Base**  
 Rettangolare inclinata 60°



Articolo	Ø mm	Dim. mm
2929912	22	60 x 45
2929915	25	

**Base**  
 Rettangolare dritta



Articolo	Ø mm	Dim. mm
2929922	22	60 x 45
2929925	25	

**Raccordo**  
 Tee inclinato. Venduto a multipli di 2 pezzi.



Articolo	Ø mm
2929932	22
2929935	25

**Raccordo**  
 Tee dritto



Articolo	Ø mm
2929942	22
2929945	25

**Base microfusa**

tonda inclinata 60° lucidata a specchio.



Articolo	Ø mm	D mm	H mm
2929122	22	66	
2929125	25	70	43

**Base microfusa**

tonda dritta 90° lucidata a specchio.



Articolo	Ø mm	D mm	H mm
2929222	22	66	
2929225	25	70	43

**Base microfusa**

rettangolare inclinata 60° lucidata a specchio.



Articolo	Ø mm	LxB mm	H mm
2928122	22	76 x 44	
2928125	25	81 x 48	43

**Base microfusa**

rettangolare dritta 90° lucidata a specchio.



Articolo	Ø mm	LxB mm	H mm
2928222	22	76 x 44	
2928225	25	81 x 48	43

**Base conica microfusa**

inclinata a 60°, lucidata a specchio. Fissaggio con prigioniero Ø mm 12



Articolo	Lungh. mm	Base Ø mm	Ø Int. mm
2929086	80	39	25

**Base conica microfusa**

dritta 90°, lucidata a specchio. Fissaggio con prigioniero Ø mm 12



Articolo	Lungh. mm	Base Ø mm	Ø Int. mm
2929087	65	39	25

**Base microfusa**

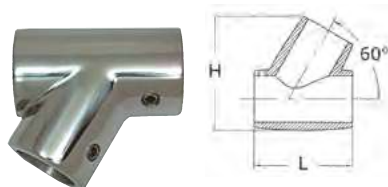
lucidata a specchio, inclinata 16°



Articolo	Ø mm	L mm	L1 mm
2929442	22	120	26

**Tee inclinato 60° microfuso**

lucidato a specchio.



Articolo	Ø mm	L mm	H mm
2929322	22	57	50
2929325	25	62	55

**Tee apribile inclinato 60° microfuso**

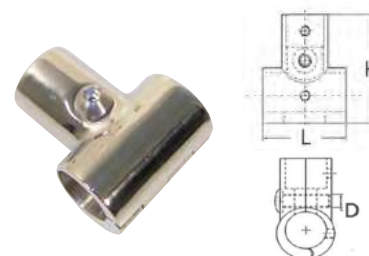
lucidato a specchio.



Articolo	Ø mm	L mm	H mm
2929323	22		62
2929326	25	50	65

**Tee apribile dritto 90° microfuso**

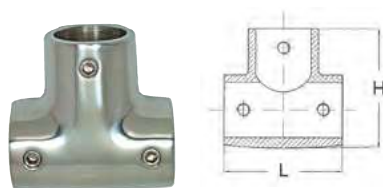
lucidato a specchio.



Articolo	Ø mm	L mm	H mm
2929423	22		62
2929426	25	50	65

**Tee dritto 90° microfuso**

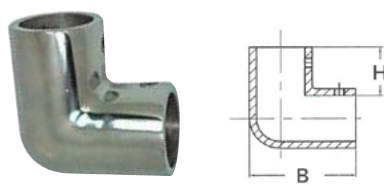
lucidato a specchio.



Articolo	Ø mm	L mm	H mm
2929422	22	50	50
2929425	25	55	55

**Angolare 90° microfuso**

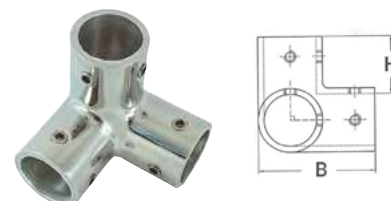
lucidato a specchio.



Articolo	Ø mm	B mm	H mm
2929460	22	49	
2929461	25	51	23

**Angolare 90° a 3 vie microfuso**

lucidato a specchio.



Articolo	Ø mm	B mm	H mm
2929462	22	54,5	29
2929463	25	56	27

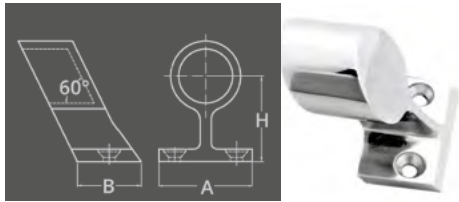
**Raccordo**

Terminale per corrimano ricavato dal pieno, lucidato a specchio, fissaggio con prigioniero Ø mm 8.



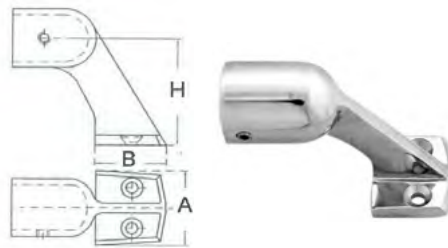
Articolo	Tubo Ø mm	A mm	H mm
2929812	22	30	65
2929815	25	35	

**Terminale microfuso**  
per corrimano.



Articolo	Tubo Ø mm	A mm	B mm	H mm
2943022	22	40	26	38
2943025	25	42	29	

**Terminali microfuso**  
per corrimano.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	H mm
2945022	22	35	31	52

**Base candelieri**  
Per Art. 2930045/60.



Articolo	Ø mm	Dim mm	Dist. fori mm	Inclin.
2930064	25	76 x 89	69 x 57	6°
2930065				

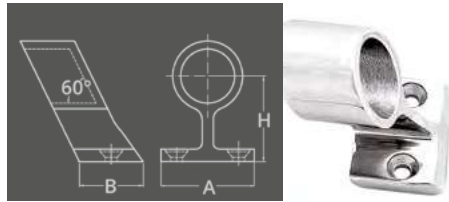
**Raccordo**

Centrale per corrimano ricavato dal pieno, lucidato a specchio fissaggio con prigioniero Ø mm 8.



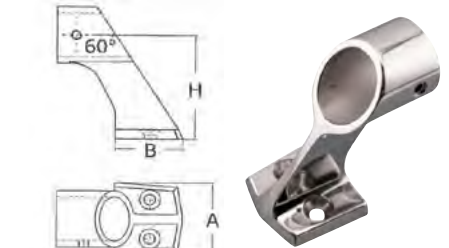
Articolo	Tubo Ø mm	A mm	H mm
2929822	22	30	65
2929825	25	35	

**Centrale microfuso**  
per corrimano.



Articolo	Tubo Ø mm	A mm	B mm	H mm
2941022	22	40	26	38
2941025	25	42	29	

**Centrale microfuso**  
per corrimano.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	H mm
2942022	22	37	32	52

**Candelieri**  
rastremati, spessore mm 1. Con foro superiore e centrale Ø mm 10.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
2930045	25	510	500	245	35	255
2930060		625	615	310		300

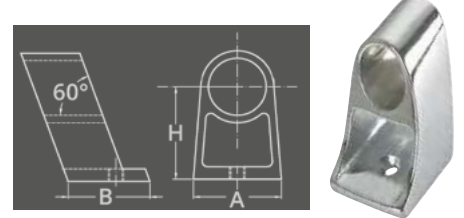
**Raccordo**

per corrimano in acciaio inox AISI 316 ricavato dal pieno. Permette il montaggio con una semplice vite adatto dove non è possibile il fissaggio con prigioniero.



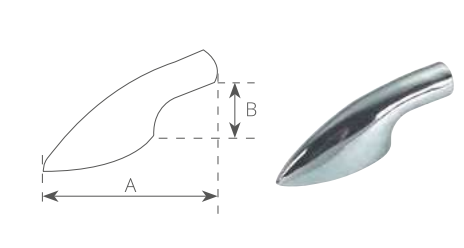
Articolo	Descr.	A mm	H mm	Tubo Ø
2928325D	Destro	35	65	25
2928325S	Sinistro			
2928335	Centrale			

**Centrale microfuso**  
per corrimano.



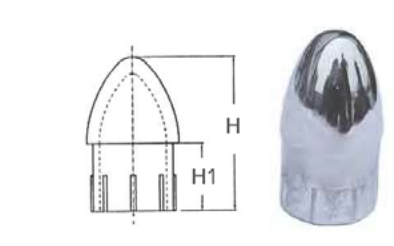
Articolo	Tubo Ø mm	A mm	B mm	H mm
2944022	22	35	33	38
2944025	25			

**Terminali microfuso**  
per corrimano.



Articolo	Tubo Ø mm	A mm	B mm
2948022	22	171	38
2948025	25	175	

**Tappo terminale**

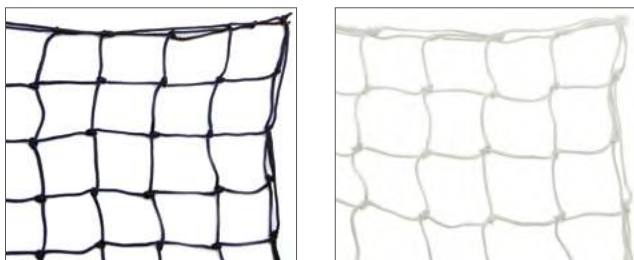


Articolo	Tubo Ø mm	H mm	H1 mm
2929010	22	40	16

## RETI E TRECCE ELASTICHE

### Rete di protezione

per imbarcazioni, adatta ad essere fissata alla battagliola, al pulpito o come portaoggetti. Tessuta con treccia di nylon, alta tenacità. Ø mm 2, maglia quadrata mm 45x45, annodata a mano.



Bianca	Blu	Altezza mm	Rotolo mt
<b>0808846</b>	<b>0808942</b>	400	30
<b>0808848</b>	<b>0808944</b>	600	

### Prezzo a rotolo



### Rete portaoggetti

in poliestere bianco portaoggetti, completa di elastici e ganci.



Articolo	Dimensioni mm Lung. x Larg.
<b>1430030</b>	300 x 200
<b>1430040</b>	400 x 200
<b>1430075</b>	750 x 200

### Rete portaoggetti

in plastica con filetto superiore in treccia elastica. Fissaggio con viti.



Articolo	Dim. mm Larg. x H	Colore
<b>1430010</b>	98 x 126	Nero
<b>1430012</b>	365 x 180	Bianco
<b>1430013</b>	365 x 180	Nero

### Rete portaoggetti adesiva

cornice in plastica bianca e rete elastica nera. Fissaggio con adesivo.



Articolo	Dim. mm Lung. x Larg. x Prof.
<b>1430014</b>	<b>SOLD OUT</b>
<b>1430015</b>	<b>SOLD OUT</b>

### Rete portaoggetti

in ottone con filetto superiore in treccia elastica. Fissaggio con viti.



Articolo	Dim. mm Lung. x Larg.	Colore
<b>1430016</b>	345 x 200	Ottone lucido
<b>1430017</b>	345 x 200	Ottone cromato

### Treccia elastica

rivestimento esterno in poliestere ad alta tenacità, 16/24 fusi, anima in filo di gomma elastica. Allungamento 100%.



### Prezzo a Rotolo

Bianco	Nero	Ø mm	Rotolo mt
<b>0832003</b>		3	100
<b>0832004</b>	<b>0832104</b>	4	
<b>0832005</b>		5	
<b>0832006</b>	<b>0832106</b>	6	
<b>0832008</b>		8	
<b>0832010</b>		10	
<b>0832012</b>		12	

### Treccia elastica

rivestimento esterno in poliestere fluorescente ad alta tenacità, anima in filo di gomma elastica. Allungamento 100%.



### Prezzo a Rotolo

Articolo	Colore	Ø mm	Rotolo mt
<b>0832505</b>	Fucsia	5	100
<b>0832605</b>	Giallo	5	

### Moschettone

in nylon per treccia elastica.



Bianco	Nero	Ø mm	Conf. pz.
0808754B	0808754N	4	20
0808756B	0808756N	6	
0808758B	0808758N	8	
0808760B	0808760N	10	

### Gancio

in acciaio inox per treccia elastica



Articolo	Ø mm
0808776	6
0808778	8
0808780	10

### Gancetto

nylon semichiuso, foro Ø mm 10.



Bianco	Nero	Confezione pz.
0808770B	0808770N	20

### Gancio

in nylon per treccia elastica Ø mm 6/8 per gommoni.



Bianco	Grigio	Nero	Confezione pz.
0808774B	0808774G	0808774N	20

### Pallina

terminale in plastica colorata per cime e trecce Poichè le palline hanno un doppio diametro consentono di coprire il nodo all'interno di esse.



Bianco	Blu	Giallo	Rosso	Verde	Cima Ø mm	Ø mm	Conf. pz.
0808934B	0808934BL	0808934G	0808934R	0808934V	4	18	10
0808936B	0808936BL	0808936G	0808936R	0808936V	6	26	
0808938B	0808938BL	0808938G	0808938R	0808938V	8	32	



### Gancetto

in nylon per treccia elastica.



Bianco	Nero	Ø mm	Conf. pz.
0808766B	0808766N	6	20

### Gancio a moschettone

in nylon nero, montaggio automatico a scatto autobloccante.



Articolo	Treccia Ø mm	Confezione pz.
0808786	5/6	10
0808788	8	

### Gancetto

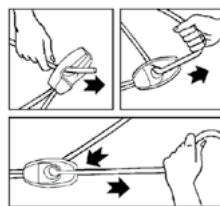
nylon multiuso.



Bianco	Nero	Confezione pz.
0808772B	0808772N	20

### Gancetto in nylon

grazie alla sua forma consente di bloccare la corda alla misura desiderata per legare vele o oggetti in generale.



Articolo	Colore	Per cime o trecce elastiche Ø mm	Cf. Pz.
E007695	Arancione	4 - 6	6

## FASCE E FIBBIE

### Fascia tubolare

in poliestere bianco con segnalino blu. Morbido e resistente, ideale per lifeline e usi vari.



Prezzo a Metro

Articolo	Larg. mm	Carico rottura Kg	Rotolo mt
<b>0808925</b>	25	1100	100

### Fascia

in polipropilene puntapiedi e usi vari. Rotolo mt 50.



Prezzo a Metro



Arancione	Bianco	Blu	Nero	H mm
<b>0808825A</b>	<b>0808825B</b>	<b>0808825BL</b>	<b>0808825N</b>	25
<b>0808830A</b>	<b>0808830B</b>	<b>0808830BL</b>	<b>0808830N</b>	30
<b>0808840A</b>	<b>0808840B</b>	<b>0808840BL</b>	<b>0808840N</b>	40
<b>0808850A</b>	<b>0808850B</b>	<b>0808850BL</b>	<b>0808850N</b>	50

### Fibbia

in acciaio inox o nylon.



Nylon		Acciaio Inox	Passante mm	Lung. mm	Larg. mm
Nero	Bianco				
<b>0811456N</b>	<b>0811456B</b>		30	35	34
<b>0811457N</b>			50	84	62
		<b>0811455</b>	50	74	54

### Fibbia

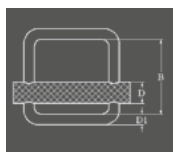
in acciaio inox AISI 316 a sgancio rapido, facile da regolare a presa molto forte per il fissaggio di zattere di salvataggio, battelli, ecc...



Articolo	Passante mm	Lunghezza mm
<b>0811324</b>	25	50
<b>0811325</b>	40	55
<b>0811326</b>	50	60

### Fibbia

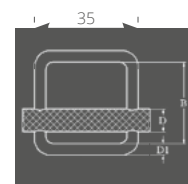
in acciaio inox e cursore in nylon, autobloccante.



Articolo	Passante mm	B mm	D mm	D1 mm
<b>0811435</b>	30	29	13	4
<b>0811445</b>	40	29	13	4
<b>0811451</b>	50	29	13	4

### Fibbia e cursore

in acciaio inox AISI 316, autobloccante.



Articolo	B mm	D mm	D1 mm	Conf. pz.
<b>0811453</b>	25	9	4	10

### Fibbia

in acciaio inox AISI 316.



Articolo	Passante mm
<b>0811459</b>	30

### Fibbia

in acciaio inox a tre passaggi.



Douglas Marine

Articolo	Passante mm	Conf. pz.
<b>0811335</b>	50	2

### Piastrina fissacinghia

in acciaio inox a due fori.



Articolo	Dimensioni mm
<b>0878835</b>	50 x 16

### Piastrina fissacinghia

in acciaio inox a quattro fori.



Articolo	Dimensioni mm
<b>0878836</b>	40 x 40

### Piastrina fissacinghia

in acciaio inox a cinque fori.



Articolo	Dimensioni mm
<b>0878837</b>	62 x 40

### Attacco cinghie

in acciaio inox dimensioni.



Articolo	Dimensioni mm
<b>0878838</b>	62 x 40



### Ponticello

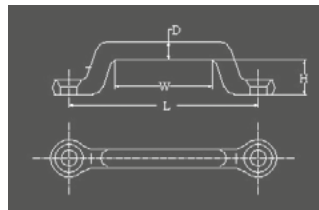
ricavato dal tondo in acciaio inox AISI 316 per fissaggio cinghie.



Articolo	A mm	B mm	Ø C mm	L mm
<b>0850440</b>	50	9	5	68
<b>0850450</b>	60	12	6	80

### Ponticello

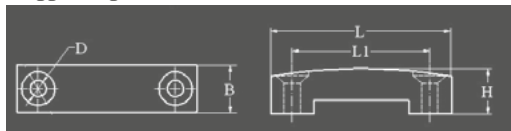
in acciaio inox AISI 316 per fissaggio cinghie.



Articolo	D mm	L mm	H mm	W mm	Conf. pz.
<b>0811414</b>	5	52	9,5	28	10
<b>0811415</b>	5	62	9,5	38	

### Ponticello

per fissaggio cinghie



Plastica Bianco	Plastica Nero	Inox AISI 316	Passante mm	L mm	L1 mm	H mm	B mm	D mm
		<b>0811410</b>	25 x 4	48	38,5	10	14	4,5
<b>0811403</b>	<b>0811406</b>		25-30 x 4	49	38,5	10	15	4,5
<b>0811404</b>	<b>0811407</b>		40 x 4	61	51	10	15	4,5
<b>0811405</b>	<b>0811408</b>		50 x 4	69	59	10	15	4,5

### Coppia cinghie di fissaggio

in polipropilene con fibbia di arresto e di regolazione della tensione a sgancio rapido.



Articolo	Lunghezza cm	Larghezza mm	Carico Rottura Kg
<b>0811425</b>	230	25	200

### Cinghia di fissaggio

in poliester, sistema di arresto e di regolazione della tensione con cricchetto tenditore e ganci di ancoraggio in acciaio zincato 0811450. Ganci rivestiti in vinile (solo art. 0811460) per non danneggiare il supporto.



**0811450**

**0811460**



Articolo	Lunghezza cm	Larghezza mm	Carico Rottura Kg
<b>0811450</b>	454	25	750
<b>0811460</b>	600	50	900

### Cinghia di fissaggio

in poliester, con sistema di arresto e di regolazione della tensione con cricchetto tenditore e ganci di ancoraggio in acciaio inox.



**0811480**



**0811481**



**0811482**



Articolo	Lunghezza cm	Larghezza mm	Carico Rott. Kg
<b>0811480</b>	430	25	300
<b>0811481</b>	430	25	600
<b>0811482</b>	600	38	1000

### Cinghia di fissaggio

in poliester, sistema di arresto e di regolazione della tensione con cricchetto tenditore e ganci di ancoraggio in acciaio inox rivestiti in vinile per non danneggiare il supporto.



Articolo	Lunghezza cm	Larghezza mm	Carico Rottura Kg
<b>0811474</b>	454	25	650

## PORTACANNA

### Portacanna

in nylon ad incasso dritto utilizzabile anche da riposo. Inclinato a 90°.



Bianco	Nero	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>2828028</b>	<b>2828027</b>	237	84	41	84	49

### Portacanna

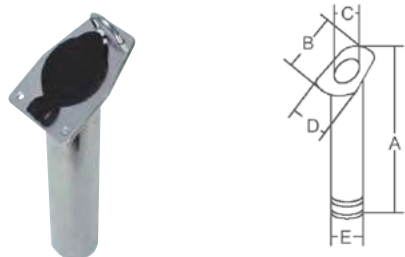
ad incasso in ABS con tappo senza foro di drenaggio. Inclinato a 30°.



Bianco	Nero	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>2828023</b>	<b>2828024</b>	245	106	40	84	48

### Portacanna

in acciaio inox AISI 316 ad incasso con ponticello reggicanna, completo di tappo coprifuoro. Ricambi nelle pagine seguenti.



Articolo	Inclinato	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>2828003</b>	30°	280	110	44	80	50

### Portacanna

in nylon ad incasso completo di tappo coprifuoro. Inclinato a 30°.



Bianco	Nero	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>2828205</b>	<b>2828204</b>	273	102	44	88	53

### Portacanna

ad incasso completo di tappo coprifuoro. Ricambi nelle pagine seguenti. Inclinato a 30°



Ottone cromato	Inox AISI 316	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>2828001</b>	<b>2828002</b>	240	113	44	90	50

### Portacanna

in acciaio inox AISI 316 ad incasso con flangia ovale completo di tappo coprifuoro nero.



Articolo	Inclinato	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>2828240</b>	15°	230	107	41	91	51
<b>2828241</b>	30°					
<b>2828242</b>	90°					

### Portacanna

in ottone cromato, orientabile fissaggio 4 viti a scomparsa.  
Ricambi a pagina 3.36.



Articolo	Base mm	Ø mm	Lunghezza mm
<b>2828033</b>	90 x 60	33	300
<b>2828041</b>		40	350

### Portacanna

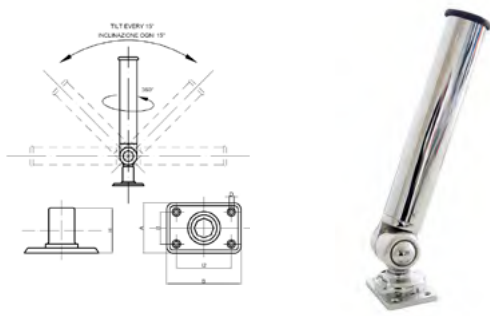
in ottone cromato orientabile, per battagliole e pulpiti.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm	Tubo Ø mm
<b>2828058</b>	40	290	22/25/30
<b>2828061</b>			35/40

### Portacanna

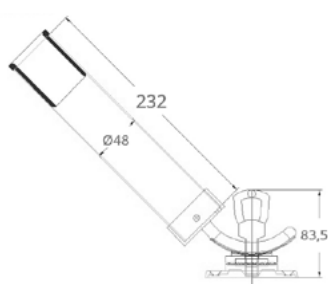
in ottone cromato ad inclinazione regolabile a scatti di 15°, completo di guarnizione per la canna. Base di fissaggio rettangolare con 4 fori, con innesto nella base che lo rende asportabile.



Articolo	Ø mm	Lung. mm	A	B	H	I1	I2
<b>2828063</b>	40	250	62	90	55	40	68

### Portacanna

in acciaio inox AISI 316 orientabile, fissaggio con 4 viti a scomparsa.



Articolo	Dimensioni base mm
<b>2828101</b>	89 x 60

### Portacanna

in ottone cromato orientabile, fissaggio 4 viti.  
Ricambi a pagina 3.36.



Articolo	Base mm	Ø mm	Lunghezza mm
<b>2828040</b>	90 x 60	40	350

### Portacanna

in ottone cromato orientabile per battagliole e pulpiti.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm	Tubo Ø mm
<b>2828062</b>	40	290	20/22/25/30

### Portacanna

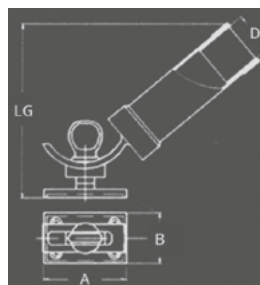
in ottone cromato orientabile con morsetto per applicazione su specchio di poppa.



Articolo	Ø mm	Lung. mm	Apertura morsetto mm
<b>2828090</b>	40	250	100

### Portacanna

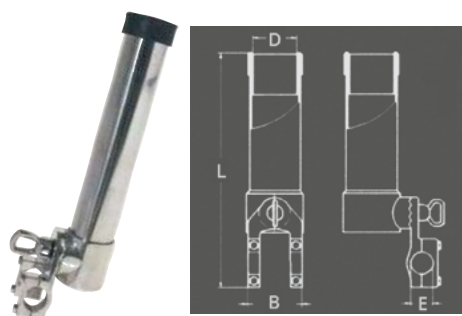
in acciaio inox AISI 316 orientabile, fissaggio 4 viti.



Articolo	Lung. mm	D mm	A mm	B mm
<b>2828102</b>	340	45	89	60

**Portacanna**

in acciaio inox AISI 316 orientabile per battagliole e pulpiti.  
Per tubo Ø mm. 25



Articolo	L mm	D mm	B mm	E mm
<b>2828103</b>	360	45	65	25,5

**Portacanna**

orientabile in nylon nero snodabile completo di 3 attacchi, per montaggio laterale, verticale o su pulpito.



**2828054** Portacanna

**Portacanna**

in plastica nera orientabile in orizzontale e in verticale. Anello rotante per blocco della canna.



Articolo	Ø foro mm	Per tubo Ø mm
<b>2828079</b>	40	22/25

**Portacanna**

in plastica bianca fisso da parete. Fissaggio tramite cavallotti in acciaio inox.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm
<b>2828068</b>	45	225

**Portacanna**

in acciaio inox orientabile fissaggio su tubo.



Articolo	Per tubo Ø mm	Lunghezza mm	Ø mm
<b>2828106</b>	22/25	265	42
<b>2828107</b>	25/38		
<b>2828108</b>	38/50		

**Portacanna**

orientabile in nylon nero, attacco a parete a baionetta. Può ruotare ed essere bloccato per 360° in senso orizzontale e per 140° dalla posizione orizzontale a quella verticale. La canna resta incastrata tramite il mulinello, nell'apposito incavo ricavato nel portacanna e bloccata dall'anello girevole.



**2828056** Portacanna

**Portacanna**

in plastica nera orientabile in orizzontale e in verticale, fissaggio orizzontale con bassetta ad incasso. Anello rotante per blocco della canna.



Articolo	Ø foro mm
<b>2828080</b>	40

**Portacanna**

in acciaio inox fisso da parete, fondo chiuso con scarico acqua. Senza spina interna di fermo, bordi arrotondati. Può servire anche come portacanna da riposo.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm
<b>2828067</b>	40	210

### Portacanna

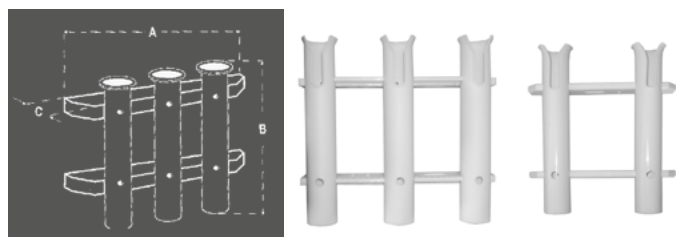
fisso da parete. Possono servire anche come portacanne da riposo.



Articolo	Descrizione	Ø mm	Lung. mm
<b>2828065</b>	Ottone cromato	40	250
<b>2828070</b>	Nero		225
<b>2828071</b>	Bianco		

### Portacanna

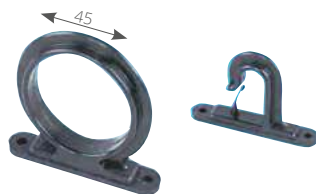
in PVC bianco, fisso da parete.



Articolo	Posti	A mm	B mm	C mm
<b>2828342</b>	2	270	300	65
<b>2828343</b>	3	440	300	65

### Portacanna

In nylon nero fissaggio a soffitto o parete.



Articolo	Ø mm
<b>2828096</b>	45

### Portacanna

in nylon nero, con interno in neoprene morbido. Fissaggio orizzontale o verticale. Venduto a coppia.



Articolo	Posti	Base mm	Sporgenza mm
<b>2828095</b>	3	198 x 62	71

### Portacanna

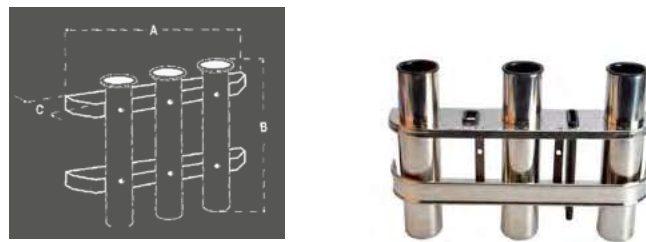
oscillante in ottone cromato. Per poltrone da combattimento.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm
<b>2828100</b>	22/25	80 x 100

### Portacanna

in acciaio inox, fisso da parete.



Articolo	Posti	A mm	B mm	C mm
<b>2828353</b>	3	340	232	76

### Portacanna

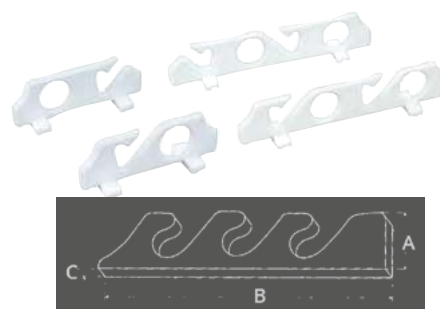
in plastica bianca, fissaggio a soffitto o a parete.



Articolo	Ø mm
<b>2828094</b>	38

### Portacanna

in PVC bianco, fisso da parete.



Articolo	Posti	A mm	B mm	C mm
<b>2828332</b>	2	73	216	19
<b>2828334</b>	4	73	380	19

### Tappo

in PVC morbido per portacanna per art. 2828001.



**2828010** Nero

### Ricambi

per portacanna



Articolo	Descrizione	Ø mm	Per articolo
<b>2828045</b>	Molla	40	2828040
<b>2828046</b>	Base		
<b>2828047</b>	Rondella		
<b>2828048</b>	Galletto		
<b>2828049</b>	Boccola		
			2828040/58/62/90/102/103

### Riduzione e protezione

in plastica per portacanna con fissaggio su tubo di corrimano o pulpito. 1 confezione = 4 mezzelune.



Per Tubo Ø mm	Ordinare art.	Per Articolo
22	<b>2828112 + 2828113</b>	2828058/103
25	<b>2828113</b>	
35/40	<b>2828117</b>	2828061

### Porta ami da pesca

in plastica, fissaggio con ventosa.



Articolo	Dimensioni mm
<b>2828545</b>	306 x 83 x 58,5

### Treccia per palamiti

in poliestere con calza esterna e anima interna alta tenacità, lavorazione normale, garantisce la massima resistenza all'usura ed al minimo allungamento. I pesi e i carichi di rottura sono puramente indicativi e si riferiscono alle cime nuove di fabbrica.



### Boccola interna

in gomma nera con tappo, per portacanne ad incasso art. 2828001/2.



Articolo	Ø interno mm	Ø esterno mm	H mm
<b>2828012</b>	40	49	45

### Ricambi

per portacanna



Articolo	Descrizione	Ø mm	Per articolo
<b>2828045</b>	Molla	40	2828033/41
<b>2828053</b>	Base		
<b>2828052</b>	Rondella		
<b>2828051</b>	Galletto		
<b>2828049</b>	Boccola		
<b>2828050</b>	Boccola	33	

### Piano di lavoro

in plastica per tagliare le esche, pulire il pesce o come piano di appoggio. Completo di drenaggio e portautensili. Fissaggio nel portacanna ad incasso.



Articolo	Dimensioni mm
<b>2828510</b>	454 x 372 x 8

### Squamatore

in acciaio inossidabile con apribottiglie integrato.



Articolo	Lunghezza mm
<b>E001016</b>	300

Bianco	Marrone	Ø mm	Car. rott. Kg	Rt.da mt
<b>0801676</b>	<b>0801690</b>	1	35	1000
<b>0801677</b>	<b>0801691</b>	1,5	95	1000
<b>0801678</b>	<b>0801692</b>	2	120	500
<b>0801679</b>	<b>0801693</b>	2,5	170	500
	<b>0801694</b>	3	270	500

Prezzo a Rotolo

## SCALETTE DI RISALITA

Articolo	Gradini	Lung. mm	Largh. mm	Dim. contenitore mm
<b>3030011</b>	11	3300	250	280 x 260 x 60

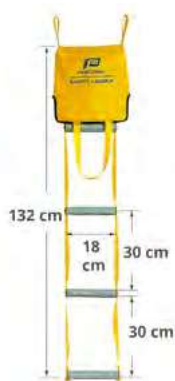


### Scaletta biscagliata di emergenza

nastro in poliestere nero e gradini in fibra di vetro. Fornita con contenitore, si fissa al pulpito. Il funzionamento è semplice e sicuro, tramite la cima permette alla persona caduta in mare di liberare la scaletta e risalire a bordo.



Articolo	Gradini	Lunghezza mm	Larghezza mm
<b>P29009</b>	5	1320	180

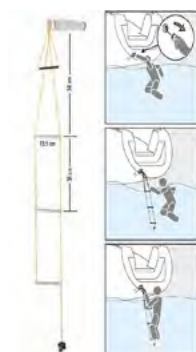


### Scaletta biscagliata di emergenza

a 5 scalini in poliestere giallo, concepita per migliorare la sicurezza a bordo, questa scaletta si presenta in un contenitore a due impugnature: una serve a fissarla sulla fiancata o sullo specchio di poppa, l'altra permette alla persona caduta in mare di sganciare l'apertura del contenitore, liberando così la scaletta che gli permetterà di salire a bordo.



Articolo	Gradini	Lunghezza mm	Larghezza mm
<b>P51558</b>	3	1100	135



### Scaletta di sicurezza ad incasso

con gradini in polipropilene e maniglia in acciaio inox uniti da una cima Ø mm 3. La scaletta è collocata in un tubo in poliammide chiuso da un tappo grigio per una perfetta tenuta stagna. Si installa ad incasso, a poppa o di fianco appena sopra la linea di galleggiamento.



### Scaletta biscagliata

in corda con gradini in policarbonato da mm 290 x 65.



Articolo	Gradini	Lung. mm
<b>3030003</b>	3	910
<b>3030004</b>	4	1240
<b>3030005</b>	5	1480

### Borsa

in poliestere per scalette 3030003-4-5 (da ordinare a parte). Si installa sul pulpito per un duplice uso: tenere in ordine la scaletta ed in caso di uomo in mare tirando l'apposita cima collegata alla borsa, la scaletta si srotola permettendo la risalita a bordo.



**3030008** Borsa

**Scaletta**

in tubo di alluminio anodizzato, gradini in plastica. Attacchi curvi mm 260 e ruotabili all'interno ricoperti da una guaina in plastica, distanziatori regolabili.



Articolo	Gradini	Lunghezza mm	Larghezza mm
<b>3030323</b>	3	850	320
<b>3030324</b>	4	1100	320
<b>3030325</b>	5	1350	320

**Scaletta pieghevole**

in alluminio, per gommoni con cima per il fissaggio.



Articolo	Gradini	Lung. mm	Larg. mm	Tube Ø mm
<b>3030333</b>	2	900	230	25

**Scaletta pieghevole**

in alluminio, per gommoni con cima per il fissaggio.



Articolo	Gradini	Lung. mm	Larg. mm	Tube Ø mm
<b>3030335</b>	3	1000	270	25

**Scaletta**

in acciaio inox AISI 316, per gommoni telescopica e pieghevole. Perfetta da riporre in piccoli gavoni grazie al suo minimo ingombro.



Articolo	Lung. mm Aperta	Lung. mm Chiusa	Largh. mm	Tube Ø
<b>3030338</b>	700	320	200	25

**Scaletta pieghevole**

in acciaio inox, per gommoni con cima per il fissaggio.



Articolo	Gradini	Lung. mm	Larg. mm	Tube Ø mm
<b>3030334</b>	2	860	300	25



### Scaletta pieghevole

in acciaio inox, Ø tubo mm 25 con attacchi a 90° e gradini antiscivolo in plastica nera. Ideale per montaggio in verticale per specchi poppieri. Munita di distanziatori regolabili all'altezza desiderata.



**3030350** Attacco in acciaio inox per rendere sfilabili le scalette. Venduto a coppia



Articolo	Gradini	Lunghezza mm	Larghezza mm
<b>3030103</b>	3	800	270
<b>3030104</b>	4	1040	270
<b>3030105</b>	5	1300	225

### Scaletta pieghevole

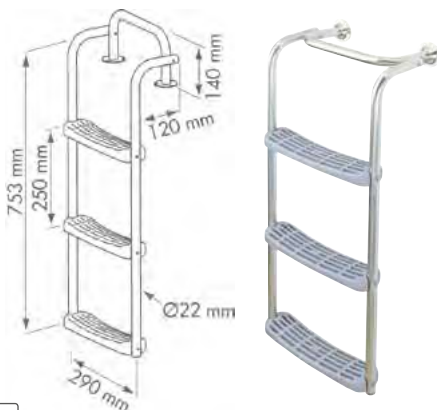
in acciaio inox AISI 316, Ø tubo mm 22, attacchi a 90° e gradini antiscivolo in plastica. Ideale per montaggio in verticale su specchi poppieri. Munita di distanziatori fissi.



Articolo	Gradini	A mm	B mm
<b>P55699</b>	1 fisso + 2 mobili	785	300
<b>P55700</b>	2 fissi + 2 mobili	835	370
<b>P55701</b>	3 fissi + 2 mobili	1085	620
<b>P55702</b>	2 fissi + 3 mobili		370
<b>P55703</b>	3 fissi + 3 mobili	1335	620

### Scaletta ribaltabile

in acciaio inox AISI 316, Ø tubo mm 22, gradini in plastica antiscivolo. Applicazione sopra la plancetta



Articolo	Gradini	Lunghezza mm	Larghezza mm
<b>P55694</b>	1 fisso + 3 mobili	753	290

### Scaletta pieghevole

in acciaio inox, Ø tubo mm 25 con attacchi a 90° e gradini antiscivolo in legno. Ideale per montaggio in verticale per specchi poppieri. Munita di distanziatori regolabili all'altezza desiderata.



**3030350** Attacco in acciaio inox per rendere sfilabili le scalette. Venduto a coppia



Articolo	Gradini	Lunghezza mm	Larghezza mm
<b>3030203</b>	3	800	270
<b>3030204</b>	4	1040	270
<b>3030205</b>	5	1300	270
<b>3030303*</b>	3	800	200

\* adatta per gommoni

### Scaletta pieghevole e ribaltabile

in acciaio inox AISI 316, attacchi arcuati a 180° e gradini in plastica antiscivolo. Curva di attacco mm 185. Ideale per montaggio in verticale per specchi poppieri. Munita di distanziatori fissi.



Articolo	Gradini	A mm	B mm
<b>P55695</b>	2 fissi + 2 mobili	1050	405
<b>P55696</b>	3 fissi + 2 mobili	1300	655
<b>P55697</b>	2 fissi + 3 mobili	1300	405
<b>P55698</b>	3 fissi + 3 mobili	1550	605

### Scaletta pieghevole e ribaltabile

in acciaio inox Ø tubo mm 25, con maniglioni di risalita, gradini in legno, Applicazione sopra la plancetta

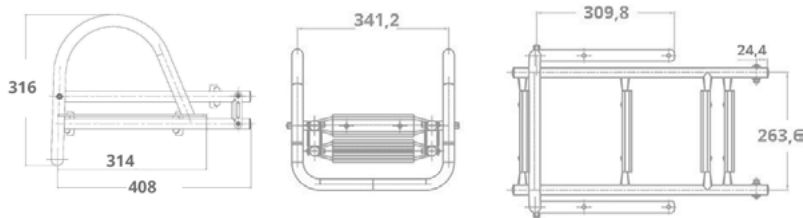


Articolo	Gradini	Lunghezza mm	Larghezza mm
<b>3030083</b>	<b>SOLD OUT</b>		
<b>3030084</b>	3	740	270

### Scaletta pieghevole e ribaltabile

in acciaio inox AISI 316 con maniglioni di risalita. Applicazione sopra la plancetta. Gradini in legno.

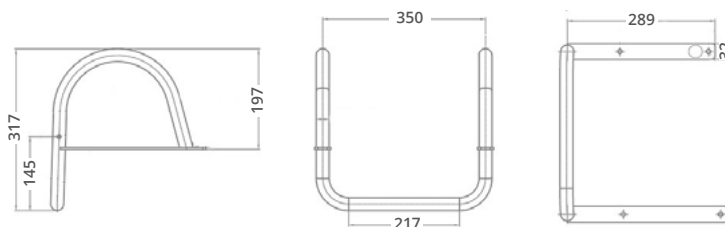
Articolo	Gradini	Lung. aperta mm	Lung. Chiusa mm	Larg. mm
<b>3030073</b>	3	890	408	360
<b>3030074</b>	4	1150	576	



### Scaletta telescopica

in acciaio inox AISI 316 telescopica e ribaltabile con maniglioni di risalita. Applicazione sopra la plancetta. Gradini antiscivolo in plastica nera.

Articolo	Gradini	Lung. aperta mm	Lung. Chiusa mm	Larg. mm
<b>3030093</b>	3	800	370	380
<b>3030094</b>	4	1080	400	380



### Scaletta telescopica e ribaltabile

in acciaio inox AISI 316. Applicazione sopra la plancetta. Gradini antiscivolo in plastica nera.

Gradini larghi	Gradini standard	Gradini	A mm	B mm	C mm
<b>3030309</b>	<b>3030319</b>	3	875	370	254
<b>3030310</b>	<b>3030320</b>	4	1145	395	



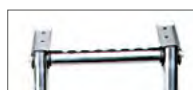
**3030309**  
**3030310**



Gradini larghi mm53



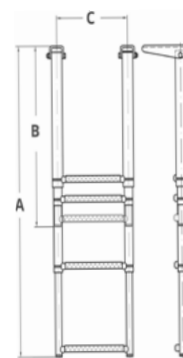
**3030319**  
**3030320**



Maniglia di presa per risalita



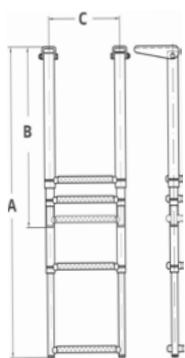
Gradini standard



### Scaletta telescopica e ribaltabile

in acciaio inox AISI 316. Applicazione sopra la plancetta. Gradini antiscivolo in plastica bianca.

Articolo	Gradini	A mm	B mm	C mm
<b>3030316</b>	3	870	380	254
<b>3030313</b>	4	1160	410	
<b>3030317</b>	3	870	380	310
<b>3030318</b>	4	1160	410	



### Scaletta telescopica e ribaltabile

in acciaio inox. Applicazione sopra la plancetta Gradini con pedana antiscivolo in plastica nera



\* adatta per gommoni  
\*\* misura esterna max

Articolo	Gradini	Aperta mm	Chiusa mm	**Larg. mm
<b>3030302</b>	3	850	370	285 - 270
<b>3030304*</b>	3	730	370	215 - 200

### Scaletta telescopica per sub

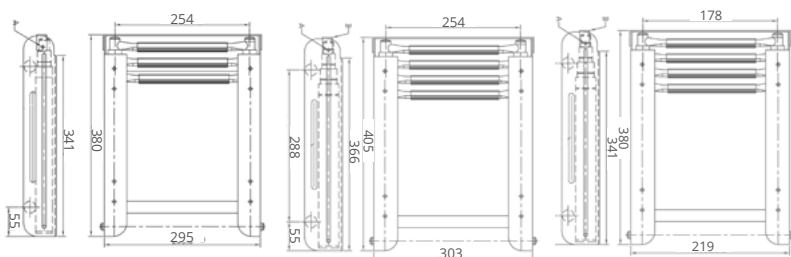
in acciaio inox AISI 316, fissaggio sopra plancetta, scalini aperti con rivestimento antiscivolo.



Articolo	Gradini	L. aperta mm	L. chiusa mm	Larg mm
<b>3030353</b>	3	870	390	350
<b>3030354</b>	4	1150	440	

Articolo	Gradini	Colore	Lung. aperta mm	Lung. chiusa mm	Larg. centro foro mm	Larg. mm
<b>3030283</b>	3	bianco	875	370	254	295
<b>3030284</b>	4	bianco	1145	405		303
<b>3030293*</b>	3	nero	875	380	178	219

\* adatta per gommoni



3030283

3030284

3030293

### Scaletta pieghevole e ribaltabile

in acciaio inox, Ø tubo mm 25. Applicazioni sopra la plancetta



3030473

3030463



Gradini plastica	Gradini legno	Gradini	Aperta mm	Larg. mm
<b>3030463</b>	<b>3030473</b>	3	800	230

### Scaletta telescopica a scomparsa

in acciaio inox AISI 316 provvista di guida di scorrimento, applicazione sotto la plancetta. Gradini antiscivolo in plastica nera



\* adatta per gommoni

Articolo	Gradini	L. aperta mm	L. chiusa mm	Larg. mm
<b>3030301</b>	3	850	370	300
<b>3030307*</b>				220

### Scaletta telescopica a scomparsa

in acciaio inox AISI 316 provvista di guida di scorrimento, applicazione sotto la plancetta. Gradini antiscivolo in plastica, versione con fermo frontale, in acciaio inox, nella parte sfilabile



3030293

3030283

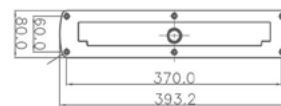
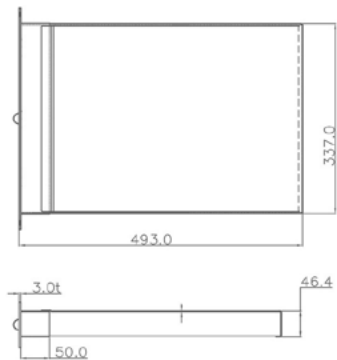
3030284

DISPONIBILITÀ 2022

**Scaletta telescopica a scomparsa**

e box in acciaio inox AISI 316. Installazione del box ad incasso nello spessore della plancetta  
Funzionamento a scatto.

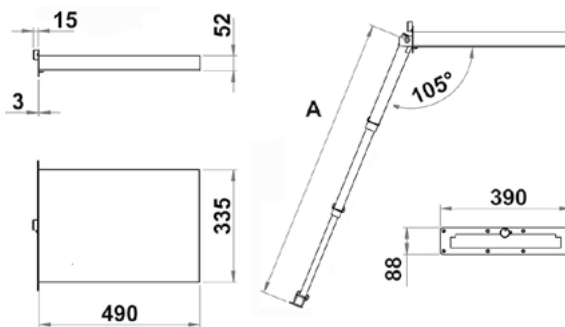
Articolo	Gradini	Lung. aperta mm	Dim. box mm	Lung.xLarg.xH	Dim. Frontalino mm
3030383	3	875	493 x 337 x 46		393 x 80
3030384	4	1145			



**Scaletta telescopica a scomparsa**

e box in acciaio inox AISI 316. Installazione del box ad incasso nello spessore della plancetta  
Funzionamento a scatto.

Articolo	Gradini	Lung. aperta mm	Dim. box mm	Lung.xLarg.xH	Dim. Frontalino mm
3030393	3	854	490 x 335 x 52H		390 x 88
3030394	4	1127			

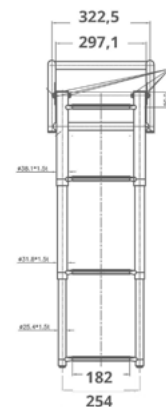
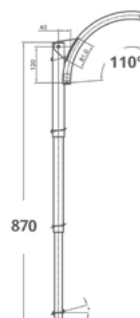
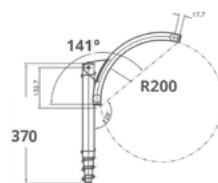


Douglas Marine

**Scaletta per gommoni**

in acciaio inox AISI 316, telescopica e ribaltabile. Gradini in plastica nera antiscivolo. Munita di maniglia di risalita. Si fissa al pagliolo con due piastrine e due fibbie autobloccanti in acciaio inox regolabili. Per tubolari fino a Ø mm. 500.

Articolo	Gradini	Lung. aperta mm	Lung. Chiusa mm	Larg. mm
3030337	4	870	370	340



## PLANCETTE E SCALETTE

### Plancetta di poppa

realizzata in acciaio inox, piattaforma in legno marino, attacchi ad "U" per il fissaggio allo specchio di poppa.



Articolo	Larg. mm	Prof. mm	Sostegni	Ø mm
3030438	210	390	1	25
3030439	270	390	2	
3030440	390	450		
3030448	450	500		
3030460	600	550		
3030415	1500	550		
3030418	1800	550		
3030420*	2000	550	4	

\* possibile aggiungere scaletta 3030433 3 gradini

### Plancetta di poppa

per gommoni, In acciaio inox e legno marino, completa di supporto motore.

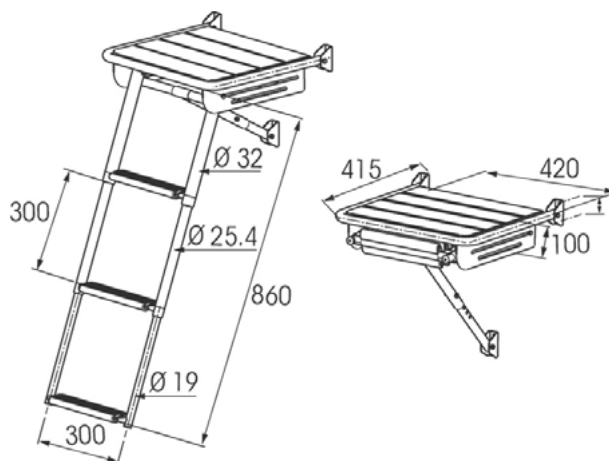


Articolo	Larg. mm	Prof. mm	Sostegni	Ø mm
3030429	270	390	2	25

Articolo	Gradini	Larghezza mm	Profondità mm	Sostegni
P65959	3	420	415	1

### Plancetta di poppa in teak con scaletta

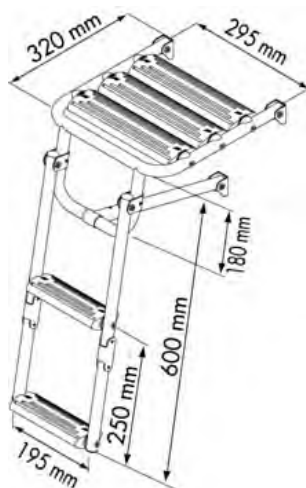
telescopica a scomparsa in acciaio inox, gradini in PVC grigio antiscivolo, larghi mm. 70 per una maggiore stabilità e comfort.



Articolo	Gradini	Larghezza mm	Profondità mm	Sostegni
P29390	2	295	320	1

### Plancetta di poppa in PVC con scaletta

pieghevole ribaltabile in acciaio inox e PVC grigio antiscivolo, gradini larghi mm. 70 per una maggiore stabilità e comfort.



**Plancetta di poppa**

in acciaio inox e legno marino, completa di scaletta telescopica a scomparsa con gradini antiscivolo in plastica nera Art. 3030307.



Articolo	Larg. mm	Prof. mm	Sostegni	Ø mm	Gradino mm
<b>3030430</b>	390	450	2	25	150

**Plancetta di poppa**

in acciaio inox e legno marino, completa di scaletta pieghevole e ribaltabile art. 3030435.



**SOLD OUT**



Articolo	Larg. mm	Prof. mm	Sostegni	Ø mm	Gradini
<b>3030428</b>	270	390	2	25	2

**Scaletta**

in acciaio inox Ø mm 25 pieghevole, gradini in legno marino. Per plancette.



Articolo	Lung. mm	Larg. mm	Gradini	Ricambio per articolo
<b>3030433</b>	730	230	3	3030420/4/5/6

**Plancetta di poppa**

in acciaio inox e legno marino completa di scaletta pieghevole e ribaltabile. art. 3030433.



Articolo	Larg. mm	Prof. mm	Sostegni	Ø mm
<b>3030424</b>	390	450	2	25
<b>3030425</b>	450	500	2	
<b>3030426</b>	600	550	2	

**Plancetta di poppa**

in acciaio inox e legno marino, completa di scaletta pieghevole e ribaltabile art. 3030437.



Articolo	Larg. mm	Prof. mm	Sostegni	Ø mm	Gradini
<b>3030422</b>	210	390	1	25	3
<b>3030431</b>	270		2		

**Scaletta**

in acciaio inox Ø mm 25 pieghevole, gradini in legno marino. Per plancette.



**SOLD OUT**



Articolo	Lung. mm	Larg. mm	Gradini	Ricambio per articolo
<b>3030435</b>	600	200	2	3030421/22/28/31/38/39

### Scaletta

in acciaio inox Ø mm 25 pieghevole, gradini in legno marino.  
Per plancette.



Articolo	Lung. mm	Larg. mm	Gradini	Ricambio per art.
<b>3030437</b>	600	200	3	3030421/22/31/38/39

### Gradini

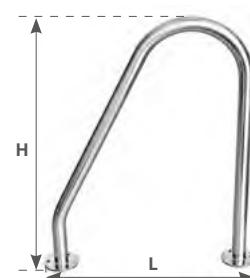
in acciaio inox, utilizzabile anche come maniglia.



Articolo	Ø mm	Basi mm	Largh. mm	Prof. mm
<b>3030340</b>	25	60 x 45	240	140

### Tientibene

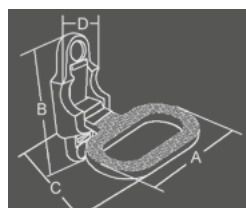
in acciaio inox AISI 316 da montarsi vicino alla scaletta, di poppa o di prua, per una comoda e sicura risalita o discesa dalla barca.



Articolo	L mm	H mm	Ø tubo mm
<b>4848226</b>	320	450	25
<b>4848227</b>	320	500	25
<b>4848228</b>	480	600	25

### Gradino pieghevole

in acciaio inox AISI 316 universale per svariati usi.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>3030345</b>	110	124	100	50

## ACCESSORI E RICAMBI PER SCALETTE

### Cavallotto ad "U"

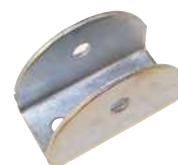
in acciaio inox per scalette



Articolo	Ø
<b>2930012</b>	22
<b>2930015</b>	25

### Cavallotti ad "U"

in acciaio inox per attacco plancette e scalette.



Articolo	Ø	Dimensioni mm	Inter. foro mm
<b>2930001</b>	22	50 x 24 x 30h	30
<b>2930002</b>	25		

### Cavallotto

in acciaio inox per fissare la scaletta alla plancetta in vetroresina.



Articolo	Per tubo Ø	Lunghezza mm
<b>2930007</b>	22-25	140

### Raccordi

a "Tee" aperto in acciaio inox per scalette ribaltabili. Solo art. 2930016 completo di guarnizione in gomma.



Articolo	Ø
<b>2930016</b>	22
<b>2930018</b>	25

### Snodi

in acciaio inox, per scalette



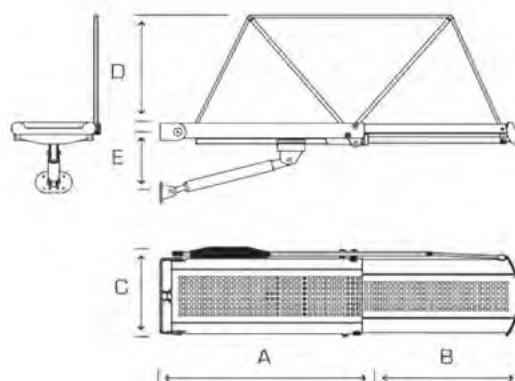
Articolo	Per tubo Ø
<b>2930022</b>	22
<b>2930025</b>	25

**Passerella idraulica telescopica SPICA**

con struttura tonda in acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio. Candelieri con abbattimento automatico intercambiabile dx/sx che possono essere posizionati su entrambi i lati della passerella Carabottino in vero Teak Burma con fori a bordi smussati. Centralina di controllo elettronica con cablatura semplicissima "PLUG & PLAY". Possibilità di variare la posizione di fulcro della passerella per arrivare al posizionamento ottimale del pistone di sollevamento. Non adatta a supportare il tender.

Completa di:

- Centralina idraulica con elettrovalvola;
- Tubazioni idrauliche alta pressione con raccorderia inox AISI 316;
- Centralina di controllo elettronica;
- Pannello di comando ad incasso;
- Radiocomando unità tascabile;
- Candelieri;
- Piastra di poppa;
- Istruzioni installazione ed uso.



Articolo	Alimentazione	Modello	Lung. mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Portata kg	Peso kg
3033020	12 V	Spica 20	2000	1135	865	470	800	350	200	95
3033023	12 V	Spica 23	2300	1285	1015	470	800	350	200	110
3033027	12 V	Spica 27	2700	1485	1215	470	800	350	200	125
3033040*	24 V	Spica 20	2000	1135	865	470	800	350	200	95
3033043*	24 V	Spica 23	2300	1285	1015	470	800	350	200	110
3033047*	24 V	Spica 27	2700	1485	1215	470	800	350	200	125

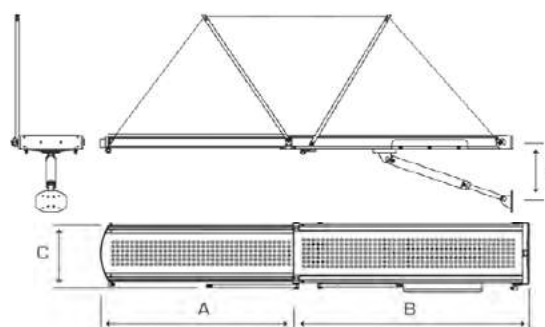
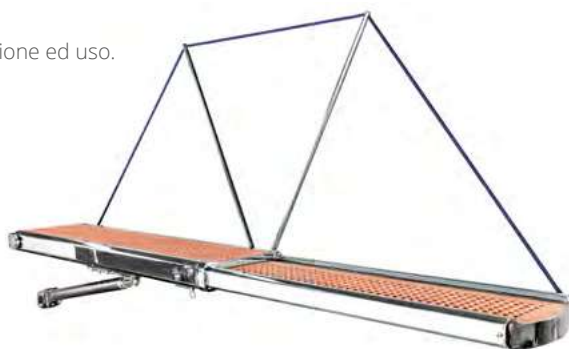
\* Articoli disponibili solo su richiesta

**Passerella idraulica telescopica ANTARES**

con struttura profilata in acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio. Candelieri con abbattimento automatico intercambiabile dx/sx che possono essere posizionati su entrambi i lati della passerella Carabottino in vero Teak Burma con fori a bordi smussati. Centralina di controllo elettronica con cablatura semplicissima "PLUG & PLAY". Possibilità di variare la posizione di fulcro della passerella per arrivare al posizionamento ottimale del pistone di sollevamento. Adatta a supportare il tender.

Completa di:

- Centralina idraulica con elettrovalvola;
- Tubazioni idrauliche alta pressione con raccorderia inox AISI 316;
- Centralina di controllo elettronica;
- Pannello di comando ad incasso;
- Radiocomando unità tascabile;
- Candelieri;
- Piastra di poppa;
- Istruzioni installazione ed uso.



Articolo	Alimentazione	Modello	Lung. mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Portata kg	Peso kg
3033227	12 V	Antares 27	2700	1210	1490	480	800	400	400	128
3033230	12 V	Antares 30	3000	1360	1640	480	800	400	350	140
3033233	12 V	Antares 33	3300	1510	1790	480	800	400	350	152
3033243	24 V	Antares 23	2300	1060	1340	480	800	400	400	115
3033247	24 V	Antares 27	2700	1210	1490	480	800	400	400	128
3033250	24 V	Antares 30	3000	1360	1640	480	800	400	350	140
3033253	24 V	Antares 33	3300	1510	1790	480	800	400	350	152

Articoli disponibili solo su richiesta



### Passerella

in lega leggera con pianale antiscivolo completa di corrimano.



Articoli	Modello	Lunghezza cm	Larghezza cm	Peso Kg
<b>3030523</b>	Fisso	200	36	13
<b>3030536</b>	Fisso	250		15
<b>3030522</b>	Pieghevole	200		14
<b>3030529</b>	Pieghevole	250		16,5

### Passerella

in lega leggera, pianale in carabottino di legno marino completa di corrimano.



Articoli	Modello	Lunghezza cm	Larghezza cm	Peso Kg
<b>3030520</b>	Fisso	200	36	14
<b>3030535</b>	Fisso	250		16
<b>3030521</b>	Pieghevole	200		16

### Passerella

costruita con involucro in fibra di vetro e miscela di resina vinilestere e carbonio. Tecnologia monoscocca per un altissima resistenza. Struttura interna a nido d'ape per conferire robustezza e rigidità. Galleggiante, leggera, robusta, resistente ai raggi UV e antigraffio. Superficie antiscivolo per un accesso sicuro alla barca. Dotata di ruote, perno di fissaggio e boccola incasso. Tutti i prodotti in metallo sono in acciaio inox AISI 316 o lega leggera anodizzata. Candelieri e corrimano sono optional.



P66450



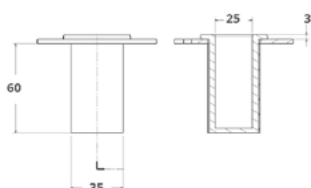
Ruote lato pontile



Perno di fissaggio



Boccola ad incasso

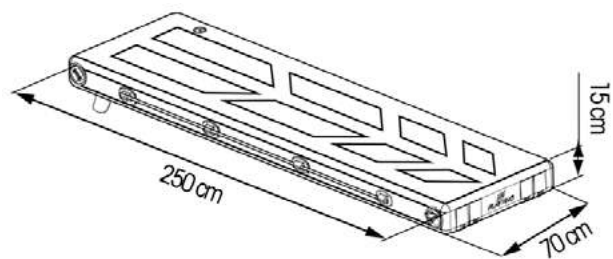


Articoli	Modello	Lunghezza cm	Larghezza cm	Peso Kg	Portata kg
<b>P66450</b>	Fisso	220	39	8	300
<b>P66451</b>	Pieghevole				



**Passerella gonfiabile**

in PVC + EVA, resistente ai raggi UV. Superficie antiscivolo sulla parte superiore. Dotata di 4 anelli a D in acciaio inossidabile disposti uno per ogni angolo per fissare agevolmente la tavola sia come passerella che come piattaforma. Manometro integrato per il controllo istantaneo della pressione. Si distingue per il poco spazio richiesto a bordo, la leggerezza e l'eccezionale rigidità quando gonfiata. Più lunga e larga della maggior parte delle passerelle rigide tradizionali, è anche più versatile: diventa piattaforma da bagno o paddle board se si aggiungono le pinne. Fornita di borsa per il trasporto, due pinne, una pompa ad alta pressione e un kit di riparazione.

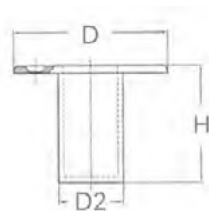


Articoli	Dimensione piegata cm	Peso Kg	Portata kg
<b>P67153</b>	80 x 50 x 35	9	200

**ACCESSORI PER PASSERELLE**

**Boccola incasso**

per passerella.



Articolo	Materiale	H mm	D mm	D2 mm	Ø mm
<b>3030551</b>	Ottone cromato	77	72	31	25
<b>3030553</b>	Acciaio inox AISI 316	50			

**Bilancino**

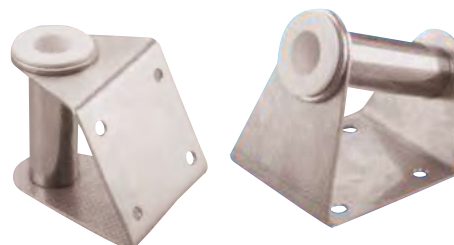
per passerelle, in tondino di acciaio inox



Articolo	Ø mm	Lungh. mm	Altezza mm
<b>3030552</b>	10,8	450	120

**Supporto**

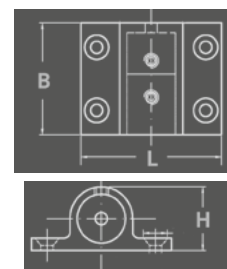
in acciaio inox con boccola in nylon, per il montaggio della passerella sulla poppa inclinata, sia positiva che negativa, delle barche a vela.



Articolo	Foro Ø mm
<b>3030554S</b>	25

**Boccola laterale**

in acciaio inox AISI 316 per candelieri passerelle. Con foro per drenaggio acqua



Articolo	Tubo Ø mm	L mm	B mm	H mm
<b>3030562</b>	22	58	46	29,5
<b>3030565</b>	25	61,5	46	33

## ROLL-BAR E GRUETTE

### Roll-Bar

in acciaio inox abbattibile. Adatto per il montaggio su battelli e gommoni con carena in vetroresina. La larghezza tra le due basi può essere accorciata alla misura desiderata, per il montaggio di antenne, luci di via, ecc.



Articolo	Ø tubo mm	Altezza mm	Larg. min/max mm	Base mm	Interasse fori mm
3030825	40	1150	1250/2200	265x45	180
3030829	40	1450	1250/2200	265x45	180

### Roll-Bar

in acciaio inox abbattibile. Adatto per il montaggio su imbarcazioni. La larghezza tra le due basi può essere accorciata alla misura desiderata, per il montaggio di antenne, luci di via, ecc.



Articolo	Ø tubo mm	Altezza mm	Larg. min/max mm	Base mm	Interasse fori mm
3030826	40	1200	1250/2200	265x45	180
3030828	50				
3030830	40	1450	1250/2550	265x45	180

### Gruette

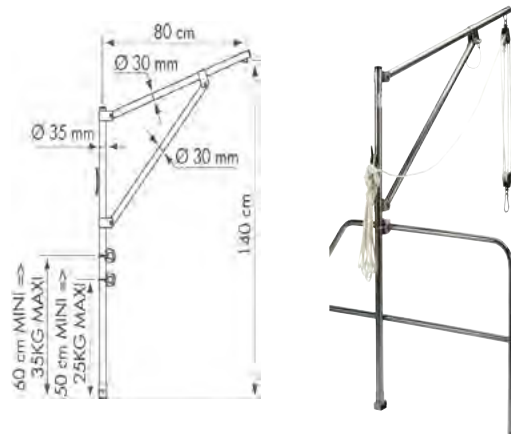
in acciaio inox complete di: carrucole, bozzelli, moschettoni, cime per il richiamo, boccole da incasso che rendono le gruette girevoli ed asportabili. La parte da inserire sotto coperta è lunga cm 150 perché possa essere tagliata alla misura desiderata.



Articolo	Ø Tubo mm	Ø Foro mm	Altezza mm	Sbraccio mm	Portata kg
3030840	40	50	1900	880	120
3030860	60	70			170

### Gruetta

in acciaio inox AISI 316, pieghevole, amovibile e girevole a 360°. Permette di movimentare oggetti pesanti ed ingombranti in perfetta sicurezza. Può essere montata sia sul pulpito poppiero di una barca a vela (dal tubo Ø da mm 22,5 a 25,5) sia nel pozzetto di una barca a motore. Completa di sacca, un paranco a 4 fili (2 bozzelli doppi e mt 10 di corda in poliestere intrecciato), una plastclip con piastra di fissaggio inox e una base inox articolata per adattarsi a tutte le inclinazioni della coperta.



Articolo	Altezza mm	Sbraccio mm	Carico kg
P39122	1400	800	35

## ACCESSORI PER GRUETTE E ASTE TRAINO SCI

### Boccola

in ottone cromato. Ricambio per art. 6060210 - 3030840



Articolo	Ø interno mm	Ø esterno mm
3030862	40	50

### Base

in ottone. Ricambio per art. 6060210 - 3030840



Articolo	Per tubo Ø mm
3030863	40

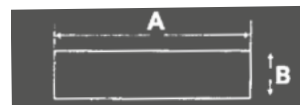
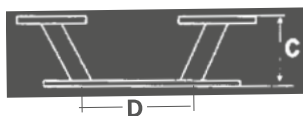
**BITTE**

**Bitta**

in alluminio fuso e anodizzato. Prigionieri non forniti.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Passo
4613008	165	50	70	90	M10
4613009	200	63	80	105	
4613010	230	70	100	140	M12

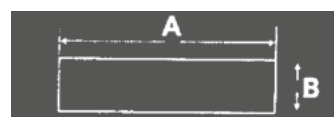
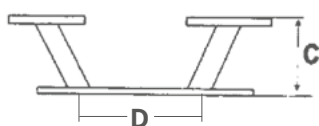


**Bitta**

in ottone cromato.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Passo
4646001	100	30	40	45	M6 non inclusi
4646002	140	40	50	65	M8 non inclusi
4646003	175	40	65	90	M10 x 60 inclusi
4646004	200	50	80	105	

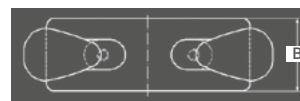
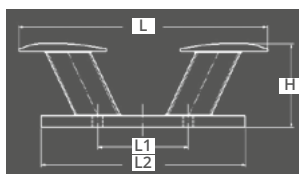


**Bitta**

in Acciaio inox AISI 316, lucidato a specchio. Fissaggio con due prigionieri, non forniti.



Articolo	L mm	L1 mm	L2 mm	B mm	H mm	Passo
4646116	160	70	150	60	65	M10
4646120	220	100	200	70	85	
4646126	275	130	255	80	100	M16
4646127	300	130	255	80	100	M12
4646128	340	165	310	90	115	M18

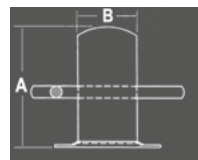
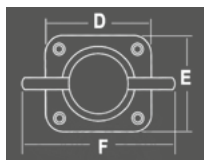


**Bitta**

in Acciaio inox AISI 316, lucidato a specchio.



Articolo	A mm	B mm	D mm	E mm	F mm	Ø fori mm
4646910	100	53	90	80	130	6
4646911	120	63	120	95	180	

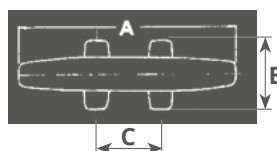


**Bitta a Galloccia**

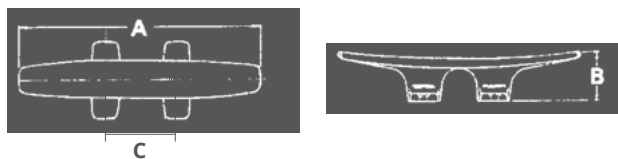
in nylon nero, fissaggio con viti passanti.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Ø fori mm
4646806	60	10	20	13	3
4646808	80	12	21	17	4
4646811	110	14	28	23	5
4646814	145	19	35	28	6
4646818	180	23	45	35	6,5
4646822	220	28	54	43	8



Articolo	A mm	B mm	C mm	Ø fori mm	Peso g
4613011	138	30	32	6	100
4613012	200	40	50	8	240
4613013	245	54	63	8	480

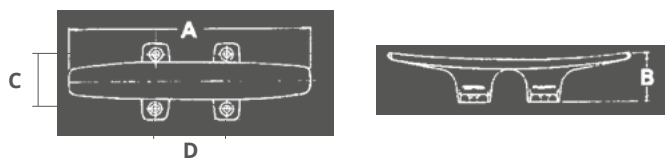


**Bitta a Galloccia**

in alluminio fuso e anodizzato fissaggio con viti passanti.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Ø fori mm	Peso g
4613001	138	30	34	33	6	100
4613002	200	40	50	50	6,5	240
4613003	245	54	50	60	9,5	480

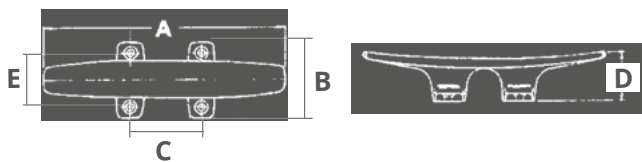


**Bitta a Galloccia**

in alluminio fuso e anodizzato.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Ø fori mm
4646315	150	54	54	27	33	5
4646320	200	68	70	36	50	

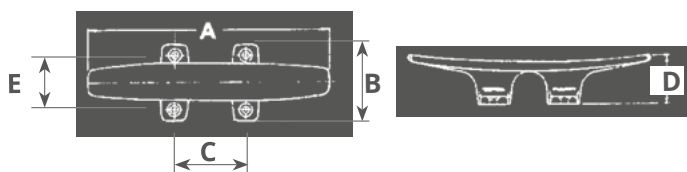


**Bitta a Galloccia**

in ottone cromato tipo America.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Ø fori mm
4646415	150	50	50	30	32	5

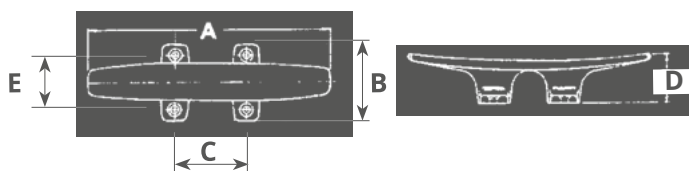


**Bitta a incudine**

in ottone cromato.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Ø fori mm
4646715	150	57	39	28	39	7
4646720	200	60	55	39	40	6,5
4646725	250	66	58	42	45	8



**Bitta a Galloccia**

in acciaio inox, lucidato a specchio.

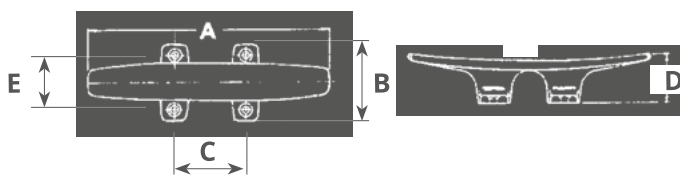


**Bitta a Galloccia**

in acciaio inox AISI 316, lucidato a specchio.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Ø fori mm
4646510	100	37	50	26	23	5
4646515	150	44	56	30	27	6
4646520	200	53	70	39	35	
4646525	250	68	93	48	44	8

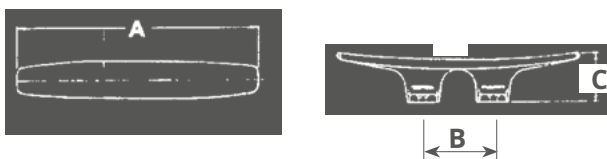


**Bitta a Galloccia**

in acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio, fissaggio con due prigionieri non forniti.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Passo
4645180	180	59	32	M8
4645240	240	77	41	M12
4645300	290	100	60	M16
4645350	340	132	78	M18

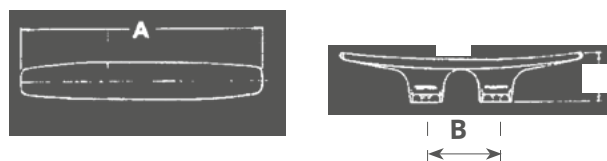


**Bitta a Galloccia**

in acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio, fissaggio con due prigionieri. Fornita di perni, dado autobloccante e piastra



Articolo	A mm	B mm	C mm	Passo
4645015	150	62	21	M8 x 37
4645020	200	82	33	M10 x 49,5
4645025	250	112	41	M12 x 64

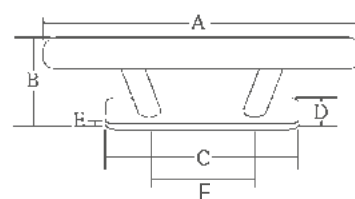


**Bitta a Galloccia**

in acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio, fissaggio con due prigionieri non forniti.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Passo
4645415	<b>SOLD OUT</b>						
4645420	200	55	120	35	6	70	M10
4645425	250	71	150	40	8	85	M12
4645430	290	78	160	40	8	100	

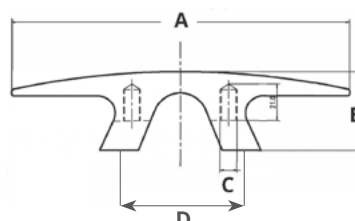


**Bitta a galloccia**

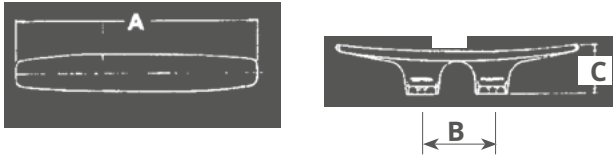
in acciaio inox AISI 316 lucidato a specchio, fissaggio tramite due prigionieri non forniti.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
4645506	158	35	M8	55
4645508	203	45	M10	65
4645510	250	55		75



Articolo	A mm	B mm	C mm	Passo
<b>4645500</b>	215	100	46	M8



**Bitta a coda di rondine**

in acciaio inox AISI 316, fissaggio tramite due prigionieri non forniti.



Articolo	Materiale	Base Ø mm	Cime Ø mm	Carico kg
<b>7860021</b>	Nylon	100 x 27h	6	30



**Bitta strozzascotta per gommoni**

perfetta per fissare le cime sui gonfiabili, dotata di un Quick Cleat montato su una toppa in Hypalon. Fornita di uno speciale adesivo per incollarla ai tubolari. Ideale per gommoni, paddleboard e kayak gonfiabili



Articolo	Materiale	Base Ø mm	Cime Ø mm	Carico kg
<b>7860030</b>	Nylon	78 x 66 x 27h	6 - 10	70
<b>7860040</b>	Acciaio inox AISI 316	76 x 24h		540

Guarda il video

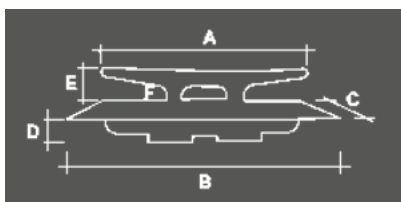


**Bitta strozzascotta**

Twist lock autobloccante con molla in acciaio inox per un'ottima tenuta. Offre la migliore alternativa ai nodi, assicurando numerosi oggetti attorno alla barca in modo sicuro e veloce. Facile da usare, basta ruotare la leva sulla parte superiore della bitta, inserire la cima e rilasciare la leva per il bloccaggio. Ideale per kayak, parabordi, gonfiabili, piccole imbarcazioni.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø fori mm
<b>4645810</b>	100	141	63	16	20	16	6
<b>4645815</b>	150	195	83	20	28	18	8
<b>4645820</b>	200	240	99	20	36	32	8
<b>4645825</b>	250	320	135	35	50	38	10



**Bitta abbattibile**

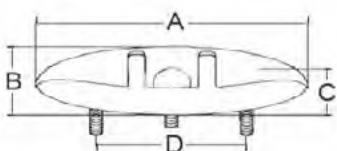
in fusione di acciaio inox AISI 316L completamente a filo. L'alta qualità e il semplice e robusto meccanismo la rendono unica nel suo genere. Priva di molle, bottoni, ecc... assicura un perfetto e duraturo funzionamento nel tempo.



Con viti	Con prigionieri	A mm	B mm	C mm	D mm	Ø fori mm
<b>4645464</b>		115	41	10	65	7
<b>4645466</b>	<b>4645476</b>	155	54,7	13,5	85,5	8x50
<b>4645468</b>	<b>4645478</b>	202	72,6	15	114	10x62

**Bitta abbattibile**

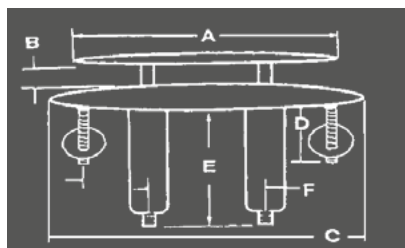
in fusione di acciaio inox AISI 316, completamente a filo. Dotata di apertura a molla che evita eventuali vibrazioni.



**Bitta a scomparsa**

in acciaio inox AISI 316. Espulsione automatica a molla con leggera pressione nella parte superiore della bitta stessa. Dotata di scarico di drenaggio acqua. Molto robusta. Fissaggio con prigionieri. Fornita di perni dado e piastra.

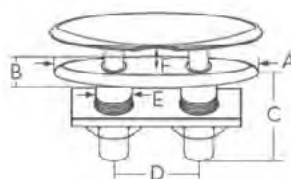
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø passo
<b>4645115</b>	112	11	128	41	80	44	1/4"x31,5
<b>4645200</b>	190	22	212	50	120	57	11/32"x38



**Bitta a scomparsa**

in acciaio inox AISI 316 completamente a filo. Fissaggio tramite i montanti della base, già completi di portagomma per scarico acqua. Fornito di perni dado e piastra

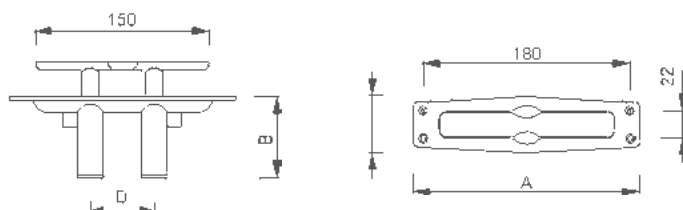
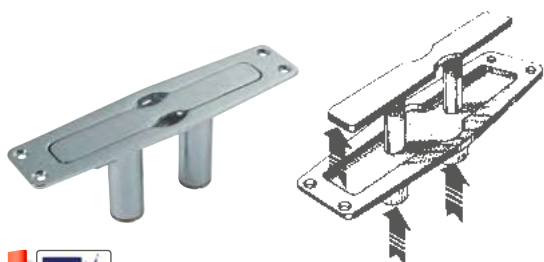
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Passo
<b>4645214</b>	108	28	50	45	22	M18 x 49,5
<b>4645215</b>	146	34	60	57	24	M22 x 59
<b>4645220</b>	202	37	71	70	27	M24 x 71



**Bitta a Galloccia**

in ottone cromato a scomparsa

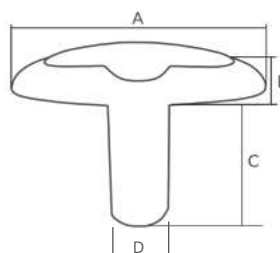
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Ø fori mm
<b>4646435</b>	195	73	50	55	5



**Bitta a scomparsa**

in acciaio inox AISI 316. Ideale per portaparabordi e piccole imbarcazioni

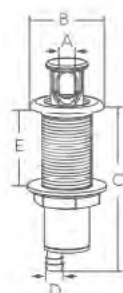
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Ø fori mm
<b>4645110</b>	89	31	51	22	5



**Bitta a scomparsa**

in acciaio inox AISI 316. Ideale per traino sci, portaparabordi e piccole imbarcazioni, completa di portagomma per scarico acqua.

Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>6060216</b>	15	68	146	16	73





### Passacavo

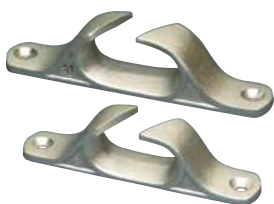
in ottone cromato destro e sinistro. Venduto a coppia.



Articolo	Lung. mm	Larg. mm	H mm	Int. fori mm	Ø fori mm
4647011	110	27	19	87	6
4647015	150	34	22	125	5
4647020	200	40	28	165	6
4647025	250	45	35	205	6

### Passacavo

in alluminio fuso e anodizzato. Destro e Sinistro. Venduto a coppia.



Articolo	Lung. mm	Larg. mm	Alt. mm	Int. fori mm	Ø fori mm
4613004	136	28	32	110	6,5
4613005	163	30	40	140	8
4613006	200	38	48	170	8,5
4613007	250	46	60	210	10

### Passacavo

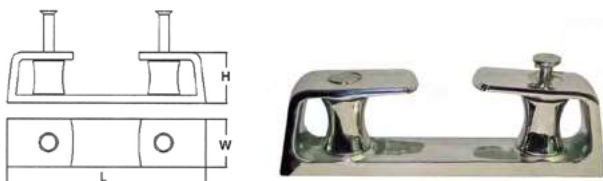
in acciaio inox lucidato a specchio, destro e sinistro. Venduto a coppia.



Articolo	Lung. mm	Larg. mm	H mm	Int. fori mm	Ø fori mm
4647212	114	19	21	85	5
4647216	152	26	24	110	6,5

### Passacavo

in acciaio Inox AISI 316 con due rulli di scorrimento laterali, fissaggio con prigionieri. Fornito di bulloni, dadi autobloccanti.



Articolo	L mm	W mm	H mm	mm Ø x Lung.
4647320	205	40	55	10x45
4647326	260	45	75	10x85

### Passacavo

in ottone cromato, universale per prua o spigoli di poppa.



Articolo	Lung. mm	Larg. mm	H mm	Int. fori mm	Ø fori mm
4647105	105	60	18	80	6

### Passacavo

in acciaio inox lucidato a specchio, dritto.



Articolo	Lung. mm	Larg. mm	H mm	Int. fori mm	Ø fori mm
4647112	102	20	18	82	5
4647150	143	21	22	122	5

### Passacavo

in acciaio Inox AISI 316 destro e sinistro. Venduto a coppia.



Articolo	Lung. mm	Larg. mm	H mm	Int. fori mm	Ø fori mm
4647215	150	35	21	125	6,5
4647220	200	38	27	165	5
4647225	250	44	34	225	8

### Passacavo

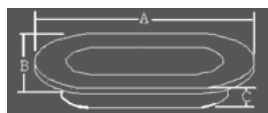
in acciaio inox AISI 316 a rulli di scorrimento laterale completa di controflangia Il collo (C) può essere rifilato per raggiungere la misura desiderata.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Taglio mm	Ø fori mm
4647524	340	160	130	93	273	280x100	8

### Cubia ovale

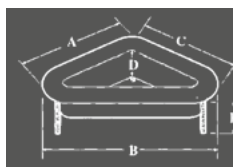
in acciaio inox AISI 316



Articolo	A mm.	B mm.	C mm.	D mm.	E mm.
<b>4647510</b>	140	62	22	37	94

### Cubia triangolare

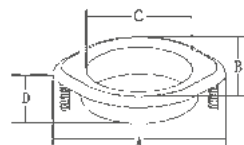
in acciaio inox AISI 316 fissaggio con prigionieri



Articolo	A mm.	B mm.	C mm.	D mm.
<b>4647515</b>	127	172	127	44

### Cubia tonda

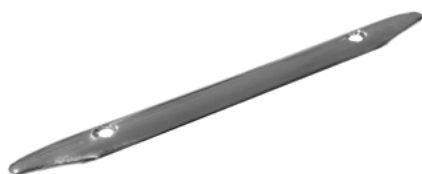
in acciaio inox AISI 316 fissaggio con prigionieri



Articolo	A mm.	B mm.	C mm.	D mm.
<b>4647517</b>	134	109	84	19

### Proteggi Cime

in acciaio inox di protezione allo sfregamento delle cime di ormeggio.



Articolo	Lunghezza mm.	Larghezza mm.	Spessore mm.
<b>0802200</b>	202	20	2
<b>0802300</b>	305		
<b>0802500</b>	458		
<b>0802600</b>	610		

### Proteggi Cime

in acciaio inox di protezione allo sfregamento delle cime di ormeggio.



Articolo	Lunghezza mm.	Altezza mm.	Fissaggio
<b>4647601</b>	350	20	prigionieri

### Pedana poggia piedi

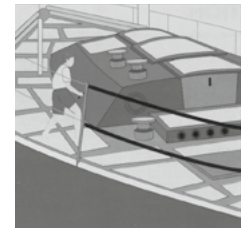
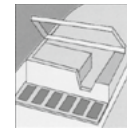
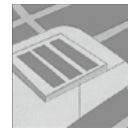
cornice in ottone cromato e gomma antiscivolo bianca.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4848023</b>	230 x 80

### Nastro adesivo antiscivolo

in vinile poroso protegge contro le cadute da scivolamento nelle imbarcazioni. Adatto per pavimentare camminamenti, scalette, passerelle, docce, ecc. Colore bianco.



Articolo	Altezza mm	Rotolo mt
<b>5959069</b>	25	25
<b>5959075</b>	50	25

### Strisce adesive antiscivolo

in vinile poroso. Venduto in blister.



Articolo	Colore	Dimensioni mm	Confezioni pz.
<b>5959081</b>	Bianco	19 x 300	5
<b>5959082</b>	Nero	19 x 300	5

### Guaina antiscivolo autoadesiva

in PVC trasparente, spessore mm 0,6, morbida e resistente ideale per non scivolare sia con le scarpe sia a piedi nudi. Utile anche su maniglie, passamani e timoni per rendere la presa più sicura e confortevole.



Articolo	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>5959095</b>	25	18
<b>5959096</b>	50	18

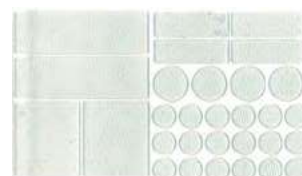
### ShipGrips™

Autoadesivo in silicone. La morbida e butterata superficie ne migliora la tenuta in quasi tutte le condizioni. Utilizzato sia su un oggetto da impugnare, che su una superficie di lavoro o da calpestare aiuta sempre a evitare lo scivolamento tanto in condizioni di bagnato quanto in condizioni di asciutto. Non trattiene sporcizia e residui, mantiene le sue caratteristiche antiscivolo nel tempo. Polvere e detriti hanno poco o nessun effetto sulle sue performance rendendolo ideale per prodotti maneggiati con frequenza o utilizzati in ambiti polverosi. Applicato su qualsiasi oggetto non ne altera lo spessore in maniera significativa. Spessore (senza pellicola) 0.3 - 0.43 mm è quasi invisibile. La superficie sottostante (legno o disegno) rimane chiaramente visibile. Quando necessario si pulisce con acqua e sapone. Lavabile anche in lavastoviglie.



#### 5959092 Ship Grips Deck & Dock

12 strisce a zig-zag per la copertura di ampie superfici (nell'applicazione distanziare di 4-5 cm). Utilizzabili anche su maniglie ed altre superfici dalla forma irregolare.  
Dim. mm 165 x 11



#### 5959090 Ship Grips Galley & Cockpit

Assortimento vario di 30 pezzi per un'ampio utilizzo in varie applicazioni.



**LETTERE E NUMERI ADESIVI** in vinile brillante  
 Per ordinare specificare lettera o numero alla fine del codice desiderato.  
 Es. Lettera B mm 200 Nero codice 5959002B, numero 3 mm 100 Azzurro codice 59590173



Per immatricolazione imbarcazioni secondo le nuove disposizioni Ministero Marina Mercantile. Provviste di sistema di autoallineamento. Collante antisalino.

**ABCDEFGHIJK  
 1234567890**



fac-simile

Nero	Bianco	Azzurro	Rosso	Altezza mm
<b>5959000</b>		<b>5959017</b>	<b>5959018</b>	100
<b>5959001</b>		<b>5959016</b>		150
<b>5959002</b>	<b>5959015</b>	<b>5959014</b>		200
<b>5959008</b>				250

Lettere e numeri adesivi GOMFIX in vinile espanso estremamente flessibili, sono automodellanti e aderiscono perfettamente alla superficie dei tubolari del gommone.

Nero	Altezza mm
<b>5959025</b>	50
<b>5959026</b>	150

Lettere e numeri adesivi regolamentari per rimorchi.

Nero	Altezza mm
<b>5959007</b>	80

**Nastro adesivo**

in vinile brillante, per linee di galleggiamento e decorazioni.



Articolo	Descrizione	Colore	Articolo	Descrizione	Colore	Articolo	Descrizione	Colore
5959029AZ	H. 20 mm L. 20 mt		5959030AZ	H. 30mm L. 20 mt		5959031AZ	H. 45mm L. 20 mt	
5959029B			5959030B			5959031B		
5959029BL			5959030BL			5959031BL		
5959029G			5959030G			5959031G		
5959029N			5959030N			5959031N		
5959029R			5959030R			5959031R		
5959029V			5959030V			5959031V		
5959032AZ	H. 30mm L. 50 mt		5959033B	H. 45mm L. 50 mt				
5959032B			5959033B					
5959032BL			5959033BL					
			5959033G					
5959032N			5959033N					
5959032R			5959033R					
5959032V			5959033V					

**Nastro adesivo**

in vinile lucido, a tre strisce con inserti trasparenti, per linee di galleggiamento e decorazioni.



Articolo	Descrizione	Colore	Articolo	Descrizione	Colore
5959039AZ	H. 20mm L. 20 mt		5959040B	H. 45mm L. 50 mt	
5959039B			5959040B		
5959039BL			5959040BL		
5959039G			5959040N		
5959039N					
5959039R					
5959039V					

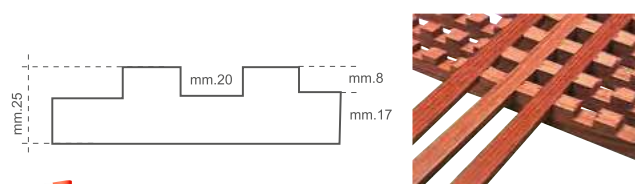
## Doghe in teak

per la costruzione di coperte su qualsiasi tipo di imbarcazione.



Articolo	Lung. mm	Larg. mm	Spessore mm	Canalino mm
<b>5959751</b>	da 2500 a 3500	50	8	5

## Profili per carabottini di teak



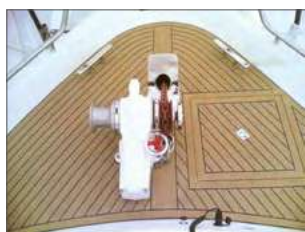
Articolo	Descrizione	Dim. mm	Lung. mm
<b>5959762</b>	listello fresato	25 x 20	da 2500 a 3000
<b>5959763</b>	listello liscio	20 x 8	

## Breons - se non fosse un rivestimento Breons, sarebbe legno

è un materiale sintetico in alternativa al tradizionale legno teak. Si utilizza sia nei rivestimenti interni che esterni. Il processo di lavorazione a cui è sottoposto lo rende alla vista e al tatto simile al legno. Privo di impiallacciatura, ha un colore uniforme in tutto il suo spessore, quindi può essere carteggiato allo stesso modo del legno. Conserva nel tempo l'aspetto di essere stato appena posato. E' estremamente pratico per la posa in opera in quanto non necessita di particolare attrezzature.

### Campi di utilizzo:

- Nautico
- Edile: piscine, stabilimenti balneari, terrazzi, attici, garage, ecc...
- Oppure laddove vi sono problemi di usura e ambienti particolarmente umidi.



### Caratteristiche:

- Straordinarie proprietà antiscivolo anche se bagnato
- Resistenza all'acqua e alla salsedine (es. anche per le plance idrauliche che si immergono in acqua)
- Maggiore resistenza alle diverse condizioni climatiche ed una elevata resistenza all'usura del tempo
- Flessibile in modo da resistere alle dilatazioni termiche, alle vibrazioni e alle deformazioni delle superfici su cui viene applicato
- Non è soggetto alla formazione di microfessure che causano infiltrazioni d'acqua
- Essendo un prodotto a cellule chiuse non favorisce la creazione di microorganismi
- Non necessita di un'accurata e frequente manutenzione
- Per la pulizia è sufficiente utilizzare saponi neutri



## Doga



Articolo	Larghezza	Spessore	Lunghezza	mq.	Calafataggio
<b>6161045N</b>	45 mm	5 mm	22,22 mt	1	nero
<b>6161045B</b>	45 mm		22,22 mt	1	bianco
<b>6161075N</b>	75 mm		13,33 mt	1	nero
<b>6161075B</b>	75 mm		13,33 mt	1	bianco

## Doga

Senza inserto per la realizzazione della spina di pesce, curve particolari, imbarchi, cornici, ecc...



Articolo	Larghezza	Spessore	Lunghezza	mq.	Calafataggio
<b>6161200</b>	100 mm	5 mm	20 mt	2	no

## Striscia di calafataggio



Articolo	Colore	Mt
<b>6161250</b>	Nero	2,50
<b>6161251</b>	Bianco	

## Tubetto

colla trasparente per incollaggio doga-doga



Articolo	Grammi	Resa mq.
<b>6161310</b>	135	1

## Colla bicomponente

per incollaggio sul piano



Articolo	Kg	Resa mq.
<b>6161311</b>	1	1



**SISTEMA SUNSHADE**

Il sistema per tendalino autotensionante, componibile e indipendente para sole, para acqua e resistente ai raggi UV. Facile da installare, smontare e riporre. Si adatta bene a una moltitudine di configurazioni. Le basi possono essere installate in qualsiasi posizione desiderata per una copertura più completa rispetto al sistema tradizionale. Altamente conveniente rispetto a molti sistemi standard del settore.

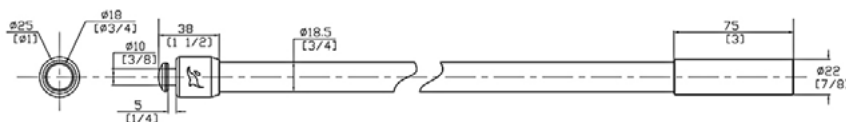


**Palo**  
in fibra di vetro, carbonio e acciaio inox.



Articolo	Lunghezza mm
<b>6506854</b>	1700
<b>6506855</b>	1845

**ALTRE MISURE A RICHIESTA PER QUANTITÀ IMPORTANTI**



Guarda il video



**Boccola di fissaggio**

in acciaio inox AISI 316 su tubo con foro inferiore per drenaggio acqua.



**6506861**

**6506863**



Articolo	Modello	A mm	B mm	C mm
<b>6506861</b>	Sinistra	80	61	32
<b>6506863</b>	Destra			

**Boccola di fissaggio**

in acciaio inox AISI 316 ad incasso con tappo stagno e ghiera di fissaggio



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>6506865</b>	28	49	67	13



# shop.fni.it

VISITA IL NOSTRO SITO **E-COMMERCE**

### Capottine

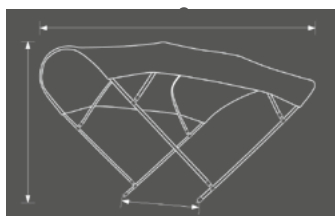
para sole, para acqua. Universali per imbarcazioni in genere.  
Velocità massima di utilizzo 60 km/h.

#### Capottina BIMINI

Telaio a 3 archi in lega leggera Ø mm 20. Snodi in nylon, tessuto poliestere 100% spalmato in vinile.



Bianco	Blu navy	A - Larghezza tra gli attacchi cm	B - Altezza aperta cm	C - Lunghezza telo cm
<b>6565017</b>	<b>6565017BL</b>	170	110	175
<b>6565018</b>	<b>6565018BL</b>	185	110	175
<b>6565020</b>	<b>6565020BL</b>	200	110	175
<b>6565019</b>	<b>6565019BL</b>	150	140	175
<b>6565023</b>	<b>6565023BL</b>	170	140	175
<b>6565024</b>	<b>6565024BL</b>	200	140	175
<b>6565025</b>	<b>6565025BL</b>	225	140	175

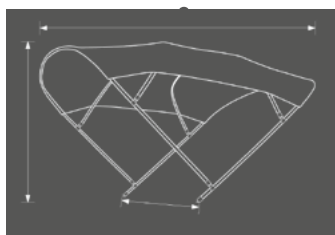


#### Capottina BIMINOX

Telaio a 3 archi in acciaio inox AISI 316L Ø mm 22. Snodi in acciaio inox, tessuto poliestere 100% spalmato in vinile.



Bianco	Blu navy	A - Larghezza tra gli attacchi cm	B - Altezza aperta cm	C - Lunghezza telo cm
<b>6565030</b>	<b>6565030BL</b>	170	140	225
<b>6565031</b>	<b>6565031BL</b>	185	140	225
<b>6565032</b>	<b>6565032BL</b>	200	140	225
<b>6565033</b>	<b>6565033BL</b>	215	140	225



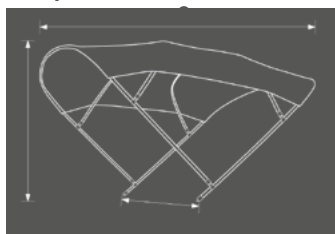
#### Capottina SIXTY

Telaio a 4 archi in lega leggera colore bianco Ø mm 25. Snodi in nylon rinforzato, piedini di base in acciaio inox AISI 316, attacchi alla coperta in nylon/inox. Tessuto bianco in polacryl 100% spalmato in vinile.



Articolo	A - Larghezza tra gli attacchi cm	B - Altezza aperta cm	C - Lunghezza telo cm
<b>6502175</b>	175	156	252
<b>6502200</b>	200	156	252
<b>6502225</b>	230	156	252
<b>6502240</b>	245	156	252

Disponibili su ordinazione



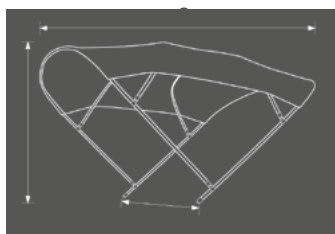
#### Capottina BLACKVELVET

è stata studiata per creare le condizioni ideali a bordo della vostra barca. Telaio a 4 archi in acciaio inox AISI 316 Ø mm 25. Smontabile, si assembla in pochi e semplici passaggi. La speciale rete Spider riduce l'irradiazione solare abbassando la luminosità del 50% e favorisce un flusso di aria continuo che rende l'ambiente gradevolmente illuminato e piacevolmente fresco. Il filtraggio dei raggi UV inoltre stimola un'abbronzatura progressiva e delicata.



Articolo	A - Larg. tra gli attacchi. cm	B - Altezza aperta cm	C - Lunghezza telo cm
<b>6502245</b>	245	156	252
<b>6502255</b>	255	156	252
<b>6502270</b>	270	156	252

Disponibili su ordinazione

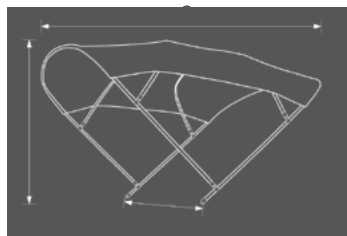




Blu Navy	Tubo Ø mm	A - Larghezza tra gli attacchi cm	B - Altezza aperta cm	C - Lunghezza telo cm
<b>6502008</b>	22	150	122	210

Bianco	Blu Navy	Tubo Ø mm	A - Larghezza tra gli attacchi cm	B - Altezza aperta cm	C - Lunghezza telo cm
<b>6502005</b>		22	150	122	210
<b>6502006</b>	<b>6502009</b>		170		
<b>6502007</b>	<b>6502010</b>		195		
<b>6502015</b>	<b>6502020</b>	25	200	122	210
<b>6502016</b>	<b>6502021</b>		215		
<b>6502017</b>	<b>6502023</b>		230		
<b>6502018</b>	<b>6502024</b>		245		

**SOLD OUT**



### Capottina ARIA

Telaio a 3 archi in acciaio inox, tessuto poliestere 100% spalmato in vinile. Design moderno ed esclusivo, crea il 10% di ombra in più di una capottina normale, nuovo sistema di chiusura su se stessa, aerodinamica, permette più velocità in tutta sicurezza. **Disponibili su ordinazione.**



## ACCESSORI



**Attacco coperta**  
in nylon



Articolo	Ø mm
<b>6565022</b>	20

**Boccola ad incasso**  
in nylon



Articolo	Ø mm
<b>6565121</b>	20

**Giunto a cappuccio**  
in nylon



Articolo	Ø mm
<b>6565021</b>	20

**Snodo**  
in nylon



Articolo	Descrizione	Ø mm
<b>6565122D</b>	180° destro	20
<b>6565122S</b>	180° sinistro	

### Supporto incollabile

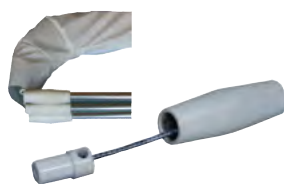
in neoprene grigio e forcella in acciaio inox estraibile tramite perno sfilabile a molla per montaggio capottine su gommoni.



Articolo	Dimensioni mm
<b>6565125</b>	205 x 10h

### Snodo a 90°

in nylon, da congiungere con elastico (non fornito).



Articolo	Ø filo mm	Ø mm
<b>6565123</b>	5	20

### Supporto a forcella

snodato a 180° in nylon/acciaio inox.



**6565126** Supporto

### Tenditore a sgancio rapido

in acciaio inox AISI 316.



**6565128** Tenditore a sgancio rapido

### Attacco scorrevole

per capottine e tendalini universali, rotaia in lega leggera, completa di cursore, supporto, fermo e terminali in plastica.



**6565240**



**6565241**

Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
<b>6565240</b>	Montaggio in piano	1050 x 25 largh.
<b>6565241</b>	Montaggio a parete	

ACCESSORI IN NYLON NERO PER TUBO Ø MM 20



Boccola ad incasso



Articolo	Colore
6565330	Nero

Attacco coperta



Nero	Colore
6565331	Nero

Giunto a cappuccio



Nero	Colore
6565332	Nero

Snodo a forcella



Articolo	Colore
6565333	Nero

Giunto autobloccante a 2 ali  
Colore nero.



Nero	Colore
6565334	Nero

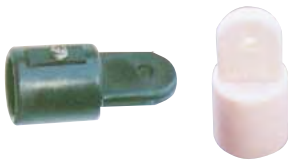
Giunto autobloccante a 1 ala  
Colore nero.



Nero	Colore
6565335	Nero

ACCESSORI IN NYLON PER TUBO Ø MM 22

Giunto a cappuccio



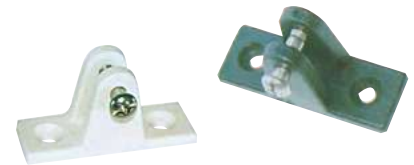
Bianco	Nero
6565600B	6565600

Snodo a forcella



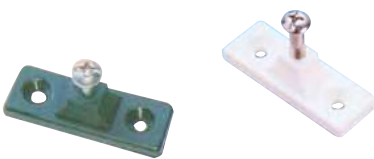
Bianco	Nero
6565602B	6565602

Supporto a forcella



Bianco	Nero
6565604B	6565604

Supporto a parete



Bianco	Nero
6565605B	6565605

Snodo a 90° bianco  
da congiungere con elastico (non fornito).



Articolo	Ø filo mm
6565606	5/6

Supporto a forcella per tubo Ø mm 25



Bianco	Nero
6565338	6565337



ACCESSORI IN OTTONE PER TUBO Ø MM 22



Giunto a cappuccio  
in ottone cromato.



6565350 Giunto

Snodo a forcella  
in ottone cromato.



6565351 Snodo

Supporto a forcella  
in ottone cromato.



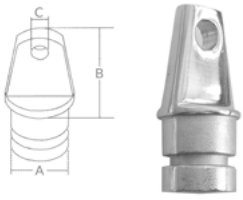
6565352 Supporto

Snodo a forcella  
in ottone cromato., apribile con  
riduzione in nylon Ø mm 20/22/25.



6565376 Snodo

**Giunto maschio**



Articolo	A mm	B mm	C mm
6565408	19,3	30	8
6565409	22,4		

**Giunto a cappuccio**  
con singolo grano di fissaggio.



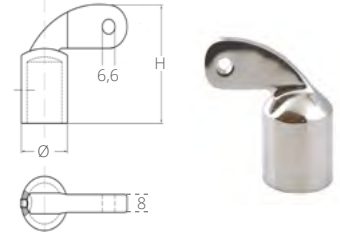
Articolo	Ø mm
6565363	22
6565366	25
6565357	30

**Giunto a cappuccio**  
con doppio grano di fissaggio.



Articolo	Ø mm
6565612	22
6565613	25
6565614	30

**Giunto**  
a cappuccio ricurvo.



Articolo	Ø mm	H mm
6565622	22	58
6565625	25	60

**Snodo a forcella**  
con singolo grano di fissaggio.



Articolo	Ø mm
6565361	22
6565367	25
6565358	30

**Snodo a forcella**  
con doppio grano di fissaggio.



Articolo	Ø mm	Altezza mm
6565617	22	30,5
6565618	25	

**Snodo a forcella apribile**  
con vite.



Articolo	Ø mm
6565377	22
6565378	25

**Snodo a forcella apribile**  
con perno sfilabile a molla Ø mm 8.



Articolo	Ø mm
6565384	22
6565385	25
6565386	30

**Supporto a forcella**  
con vite.



Articolo	Modello	Lung X Larg mm
6565364	Diritto	60 x 18
6565373	Inclinato	60 x 18
6565362	Base concava per fissaggio su tubo	60 x 21,5

**Supporto a forcella**  
con perno sfilabile a molla



Articolo	Modello	Lung X Larg mm
6565359	Base concava per fissaggio su tubo.	56 x 21,5
6565371	Diritto	60 x 18
6565374	Inclinato	60 x 18

**Supporto a forcella con perno estraibile**  
permette di togliere la capottina con la semplice pressione di un bottone.



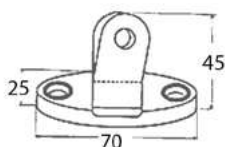
6565383 Supporto

**Attacco laterale**



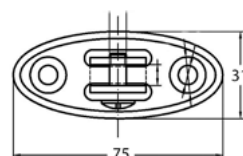
Articolo	Base mm
6565365	72 x 47
6565368	50 x 23

**Supporto a forcella snodato a 180°**



6565380 Supporto

**Supporto a forcella snodato a 180°**  
con base in plastica.



6565387 Supporto

ACCESSORI IN ACCIAIO INOX AISI 316

**Supporto a cappuccio**

con perno sfilabile, fissaggio su piano, snodabile da 30° trasversali a 190° longitudinali.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>6565422</b>	22	30	42
<b>6565425</b>	25	30	42

**Supporto a cappuccio**

con perno sfilabile, fissaggio su corrimano, snodabile da 30° trasversali a 190° longitudinali.



Articolo	A mm	B mm
<b>6565412</b>	22	23
<b>6565415</b>	25	25

**Cerniera**

per rendere gli archi pieghevoli.



Articolo	Per tubo mm
<b>6565342</b>	22
<b>6565345</b>	25

**Cerniera**

per rendere gli archi pieghevoli.



Articolo	Ø mm	L1 mm	Lung.
<b>6565347</b>	22	40	L1+L1
<b>6565348</b>	25	40	L1+L1

**Cerniera**

in acciaio inox Aisi 316 per rendere gli archi pieghevoli.



Articolo	Per tubo mm
<b>6565341</b>	20
<b>6565343</b>	22

TENDITORI PER CAPOTTINE IN ACCIAIO INOX

**Coppia di giunti a cappuccio**

in acciaio inox AISI 316 con occhio regolabile. Permettono di tendere la capottina con escursione di 50 mm



Articolo	A mm	B mm	C mm	Ø fori mm
<b>6565353</b>	22,4	65	100	7
<b>6565354</b>	25,6			



**Tenditore telescopico**

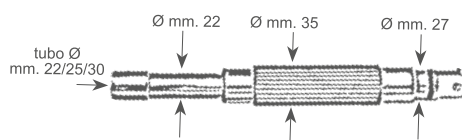
in acciaio inox per capottine, impugnatura in gomma antiscivolo. Permette di tendere e rendere stabile la capottina sia nella posizione di utilizzo che di riposo.



Articolo	Tubo Ø mm	Chiuso mm	Aperto mm
<b>6565725</b>	25	400	600
<b>6565825</b>		600	800

**Tenditore a vite**

in acciaio inox per capottine, impugnatura in gomma antiscivolo. Permette di tendere e rendere stabile la capottina sia nella posizione di utilizzo che di riposo.



Articolo	Tubo Ø mm	Chiuso mm	Aperto mm
<b>6565922</b>	22	260	360
<b>6565925</b>	25		
<b>6565930</b>	30	270	370



### Piastrina tenditore

in acciaio inox ad uso di regolazione delle cime di fissaggio delle capottine.



Articolo	Dim.mm	Fori Ø mm
6565720	54 x 12	6

### Treccia

in poliestere alta tenacità per il fissaggio della capottina. Si abbina alla piastrina tenditore 6565720.



Articolo	Colore	Ø mm	Lung.mt
6565714	Bianco	4	2,5

### Base in EPDM

con innesto a baionetta incollabile per gommoni.



Nero	Grigio
6565336N	6565336G

### Supporto a forcella

per scalmiera di gommoni e tender.



Articolo	Dim. mm
6565410	50 x 23

### Perno sfilabile a molla

in acciaio inox.



Articolo	Ø mm	Lung. mm	Linguetta mm
6500611	6	40	18

### Perno sfilabile

in acciaio inox AISI 316 con sfera rientrante a molla e anello di presa.



Articolo	Ø mm	L. mm	L1 mm
6500705	5	25	17
6500706	6		
6500708	8		
6500709	8	38	26

### Dischetti in velcro

maschio/femmina per fissare tessuti, rivestimenti e cucineria



Articolo	Ø mm	Ø foro mm.
6565407	50	3

### Tornichetto girevole

in nylon nero completo di asola.



6565390N Tornichetto

### Tornichetto girevole

in ottone cromato per capottine e tendalini. L'occhio si fissa a pressione nella parte in tela.



6565388 Tornichetto

### Bottone Maschio

in acciaio inox. A vite autofilettante Testa lunga.



Articolo	Ø mm	Conf. Pz.
6565401	3 x 12	10

### Bottone a pressione

femmina superiore. In acciaio inox. Per fissaggio su tessuto max mm 2,5, testa larga per facilitare la presa e ghiera posteriore a vite. Per testa lunga o corta.



6565406 Bottone

### Occhielli e rondelle

a ribadire.



Ottone cromato	Nylon Bianco	Ø interno mm	Conf. Pz.
6500210		10	10
6500214		14	
	6500224	14	12

### Bottone a pressione

In ottone nichelato automatico a pressione.



Articoli	Indicato per	Ø mm
6500266	Tende, Verande, Coperture, ecc..	15
6500267	Superfici rigide	

### Funghetti

fermatelo in nylon.



Nero	Bianco	H mm	Ø foro mm
6565381	6565382	14	4

**Tessuto 100% poliestere**

monospalmato in cloruro di Vinile (atossico) sul lato esterno. Impermeabile al 100%, riduce l'intensità luminosa del 65%, antingiallimento, anti raggi UV, ritardante alla fiamma, non è attaccabile dalle muffe e può essere lavato con un detergente comune. Adatto per capottine, tendalini, teli ricovero, ecc..

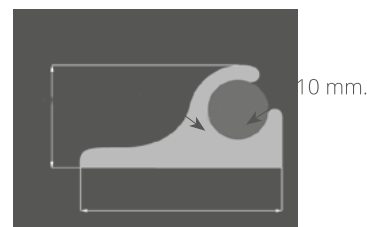
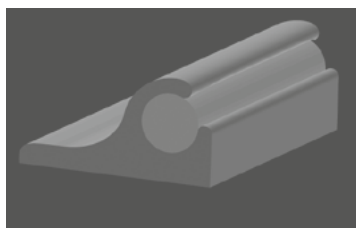
Articolo	Colore	Altezza mm	Rotolo mt	Peso gr/mq
<b>6565325</b>	bianco	<b>SOLD OUT</b>		
<b>6565326</b>	blue navy	<b>SOLD OUT</b>		



**Profilo a relinga**

in PVC semirigido bianco per fissaggio cuscinerie prendisole.

Articolo	Barre mt
<b>6566033</b>	4



**Canalina a relinga**

in PVC semirigido bianco per fissaggio capottine e tendalini a roll-bar e parabrezza. Flessibile nei 3 assi, segue perfettamente curve anche a raggi molto limitati senza deformarsi. Si fissa con viti all'interno della gola

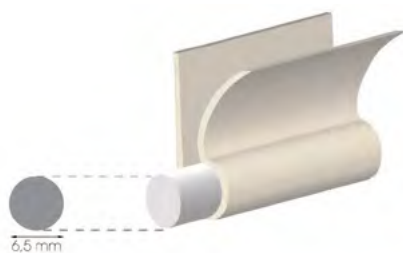
Articolo	Barre mt
<b>6566034</b>	4



**Inserto relinga tondo**

in PVC extramorbido, per canalina e profilo a relinga

Articolo	Rotolo mt	Ø mm
<b>6566035</b>	60	6,5



# DOTAZIONI DI SICUREZZA, ABBIGLIAMENTO, TENDER

## *Safety, boat clothing, tenders*

Anulari, Ferri di Cavallo, Baywatch	Pag.	2
Supporti, Coni turafalla	Pag.	4
Rulli Avvolgicima, Cima Galleggiante	Pag.	6
Boette Luminose, ManOverBoard	Pag.	7
Aste IOR, Jonbuoy	Pag.	8
Giubbotti di Salvataggio Jobe	Pag.	10
Giubbotti di Salvataggio Plastimo	Pag.	11
Giubbotti di Salvataggio VSG	Pag.	17
Accessori per Giubbotti	Pag.	22
Banzigo, Imbragatura di Sicurezza	Pag.	23
Zattere	Pag.	25
Indumenti Protezione	Pag.	28
Borsa Dotazioni	Pag.	29
Segnali di Soccorso (Razzi)	Pag.	30
Cassette Pronto Soccorso	Pag.	31
Riflettori Radar	Pag.	33
Estintori	Pag.	34
Trombe, Campane	Pag.	38
Bandiere, Granpavese, Tabelle Adesive	Pag.	42
Aste Porta Bandiera	Pag.	48
Cerate, Guanti, Stivali, Scarpe, Occhiali	Pag.	51
Portadocumenti, Sacchi Stagni e Contenitori	Pag.	57
Coltelli, Pinze Multiuso	Pag.	59
Tender, Accessori	Pag.	62
Gonfiatori	Pag.	72



04

**Salvagente anulare RINA (0474)**

n. CCE 8999/2 approvato SOLAS 74/83-M.E.D.96/98-DM n.385. MED 2014/90/EU, IMO Res. MSC 81(70) SOLAS 74

con strisce riflettenti, struttura portante in materiale plastico indistruttibile, ripieno di poliuretano espanso. Per nautica da diporto.



Articolo	Ø esterno cm	Ø interno cm	H cm	Peso kg
1010004	61	41	12	2,5

**Contenitore**

in tessuto poliesteri imbottito per salvagente anulare (art.1010004) o similari. Apertura con cerniera e fissaggio a pulpito e battaglio con velcro regolabile. Può contenere anche la cima regolamentare art. 1010030 e la boetta luminosa art. 1040835. Disponibile in 2 colori



Bianco	Blu Navy
1010005	1010006

**Salvagente a ferro di cavallo con rivestimento rimovibile**

In polietilene espanso galleggiante con ampia apertura adatta a tutte le corporature. Fabbricato con tessuto lavabile, altamente resistente (1100 decitex, rivestito in PVC) e chiusura con zip.



Articolo	Colore	Galleggiabilità	Dimensioni cm	Rivestimento
P63750	Arancione	147 N	Larghezza 62 x Spessore 11 x Altezza 53	P63752
P63457	Giallo			P63578
P63753	Bianco			P63755

**Cima galleggiante regolamentare**

per salvagente anulare, con moschettone in nylon.



Articolo	Dim. Ø mmx Lung.mt	Carico di rottura kg
1010030	8 x 30	400

**Salvagente anulare RINA (0474)**

n. CCE 42499 approvato SOLAS 74/83-M.E.D.96/98-DM n.385. MED 2014/90/EU, IMO Res. MSC 81(70) SOLAS 74

con strisce riflettenti, struttura portante in materiale plastico indistruttibile, ripieno di poliuretano espanso.



Articolo	Ø esterno cm	Ø interno cm	H cm	Peso kg
1010008	72	43,5	12	2,5
1010009				4

**Contenitore**

per salvagente anulare (articolo 1010004) e borsa integrata con cerniera per contenere la dotazione di sicurezza o altri accessori.



Articolo	Colore
1011200	Blu

**Salvagente a ferro di cavallo (Rescue Buoy)**

in polietilene espanso galleggiante, per il recupero di un uomo in mare, pronto all'uso, completo di contenitore in tela resistente ai raggi UV con agganci per il pulpito e mt 40 di sagola galleggiante in polietilene Ø mm 7,5. Dimensioni cm 65 x 14 x 60h.



Articolo		Descrizione	Contenitore di ricambio	
Giallo	Bianco		Giallo	Bianco
P27023	P35716	Con boetta	P27949	P35719
P27022	P35717	Senza boetta		

**Cima galleggiante**

per salvagente anulare, con moschettone in nylon.

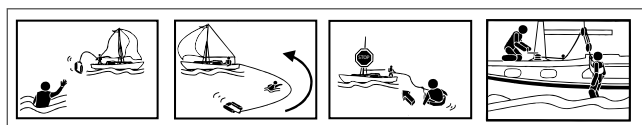


Articolo	Dim. Ø mm x Lunghezza mt
1010032	6 x 30



### Imbracatura di salvataggio (Rescue Sling)

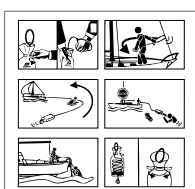
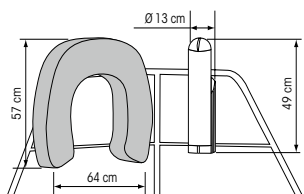
per il recupero di un uomo in mare, dotata di 40 mt di cima galleggiante, carico di rottura kg 400, avvolta su un rullo che permette di evitare il rischio di incattivimento della cima e rende più efficace e affidabile il sistema. Galleggibilità della cintura 98 N, carico di rottura kg 700. Contenitore in tela cerata con agganci per il pulpito.



Giallo	Bianco	Dimensioni cm	Peso kg
<b>P27027</b>	<b>P35713</b>	20 x 30 x 50h	1,7

### Ferro di cavallo gonfiabile (Horseshoe)

in nylon giallo spalmato poliuretano, per recupero di uomo in mare Galleggibilità 117N. Dotato di nastri riflettenti, ancora galleggiante, fischietto e contenitore in ABS rigido fissato al supporto da un cordino.



Articolo	Descrizione	Ricarica
<b>P64887</b>	senza luce	<b>P40199</b>
<b>P64888</b>	con luce ad attivazione automatica	33g. CO <sub>2</sub>

### Boetta luminosa galleggiante

con luce a LED lampeggiante ad alta visibilità per salvagente anulare e ferro di cavallo. Si accende a capovolgimento, alimentazione con 1 pila tipo D (non inclusa). Conforme alla direttiva 96/98/CE come emendata dalla direttiva 2002/75/CE. Secondo direttiva MED 2014/90/EU.



Articolo	Dimensioni mm
<b>1040835</b>	80 x 80 x 160 h

### Imbracatura di salvataggio gonfiabile (Rescue sling)

progettato per un recupero rapido di un uomo in mare. Il contenitore rigido dotato di gancio sul retro si monta facilmente su qualsiasi imbarcazione. La forma e il peso di esso consentono un lancio preciso fino a 30 mt. Attivazione automatica a contatto dell'acqua. E' dotata di nastri riflettenti, luce automatica, ancora galleggiante, fischietto e di 36 mt di cima galleggiante. Carico di rottura kg 175.



Articolo	Colore contenitore	Dim. contenitore cm	Peso kg
<b>1063050</b>	Bianco	59 x 15 x 15	2,10

### Ferro di cavallo gonfiabile (Horseshoe)

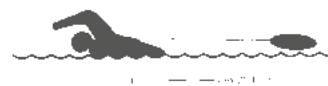
sostituisce i classici salvagenti a ferro di cavallo. Ad attivazione automatica è dotato di tubo per il gonfiaggio orale, nastro riflettente, ancora galleggiante, fischietto e contenitore in ABS rigido.



Articolo	Colore contenitore	Dim. contenitore cm	Peso kg
<b>1063215</b>	Bianco	59 x 15 x 15	1,4

### Baywatch navy

Salvagente professionale. La superficie particolarmente liscia e la speciale conformazione facilitano il traino del salvagente fino alla persona da salvare. Completo di cima lunga cm 200 e tracolla.



Articolo	Dimensioni mm	Peso kg
<b>1010300</b>	680 x 130 x 230	1,2

**Contenitore**

In polietilene di protezione per salvagenti anulari di segnalazione, presidio di salvataggio.



Articolo	Per anulari
<b>1010017</b>	Da Ø cm 60 a Ø cm 75

**Supporto**

in acciaio inox per salvagente anulare o a ferro di cavallo. Si può installare su piano, a parete oppure su tubo, tramite apposito morsetto articolo 1011001 incluso.



Articolo	Per tubo Ø mm.
<b>1010025</b>	22/25

**Supporto**

in acciaio inox per salvagente anulare max. Ø cm 65 con portaboetta. Installabile su piano, a parete e su tubo con apposito morsetto articolo 1011001 incluso.



Articolo	Per boetta art.	Per anulari art.	Per tubo Ø mm
<b>1010023</b>	1040835	1010004	22/25

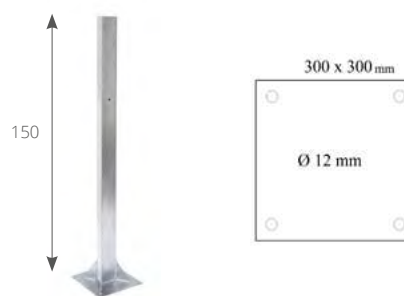
**Supporto**

in acciaio inox per salvagenti anulari. Si può installare su piano, a paratia e su tubo tramite apposito kit (1010042). La cima del salvagente è avvolta sulla parte centrale pronta all'uso.



**Supporto**

in ferro zincato per contenitore salvagente articolo 1010017.



Articolo	Dimensioni cm
<b>1010018</b>	Base 30 x 30 - 150h

**Supporto**

in acciaio inox per salvagente anulare o a ferro di cavallo, con portaboetta. Si può installare su piano, a parete oppure su tubo tramite apposito morsetto articolo 1011001 incluso.



**1011002**  
Clip di ricambio  
Ø mm 31

Articolo	Per boetta art.	Per anulari art.	Per tubo Ø mm
<b>1010026</b>	1040835	1010004/8/9	22/25

**Supporto**

in acciaio inox per salvagente a ferro di cavallo, con portaboetta.



Articolo	Dimensioni mm
<b>1010024</b>	540 x 400

Articolo	Descrizione	Per tubo Ø mm
<b>1010040</b>	supporto	
<b>1010042</b>	morsetto di fissaggio	25
<b>1010043</b>	staffa di supporto	



**Staffa di supporto porta boetta**  
per art. 1010028, da applicare all' art. 1010040.



**Morsetto di fissaggio**  
(Bullone di fissaggio non compreso)

### Supporto

in PVC nero per salvagente anulare o ferro di cavallo con portaboetta. Si può installare su piano, a parete o su tubo con apposito morsetto articolo 1011001.



Articolo	Per tubo Ø mm
<b>1010027</b>	22/25

### Supporto

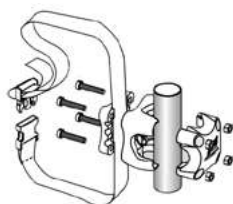
in PVC nero per boette luminose, attacco a parete o su tubo con apposito morsetto articolo 1011001.



Articolo	Per boetta art.	Per tubo Ø mm
<b>1010029</b>	1040835	22/25

### Morsetto Plasticlip

Supporto per fissaggio di accessori o equipaggiamento su pulpiti e tientibene, si adatta a tubi da Ø mm 18,5 a 25,5. Montaggio semplice, pulito e rapido, senza alcuna foratura. Sul retro è possibile inserire cinghie o elastici (**non inclusi**).



esempio



Nero	Avorio	Grigio
<b>P37030</b>	<b>P37031</b>	<b>P37032</b>

### Coni turafalla

in legno da usare come tappo di emergenza.



Articolo	Descrizione x Diametro max-min
<b>P10103</b>	3 x h 110 mm x Ø 29-19 mm 3 x h 110 mm x Ø 39-29 mm 3 x h 110 mm x Ø 50-40 mm
<b>P16323</b>	2 x h 40 mm x Ø 10-4 mm 2 x h 50 mm x Ø 16-8 mm 2 x h 60 mm x Ø 22-14 mm 2 x h 70 mm x Ø 30-18 mm 1 x h 80 mm x Ø 35-25 mm



### Supporto

in acciaio inox per boette luminose. Installabile a parete o su tubo con apposito morsetto articolo 1011001 incluso.



**1010043**  
**Staffa di supporto porta boetta**  
per art. 1010028,  
da applicare  
all' art. 1010040.

**1011002**  
Clip Ø mm 31  
di ricambio

Articolo	Per boetta art.	Per tubo Ø mm
<b>1010028</b>	1040835	22/25

### Morsetto

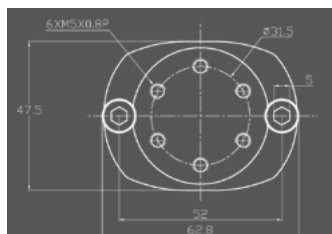
in nylon universale per fissaggio su tubo, completo di bulloni.



Articolo	Interasse fori mm	Per tubo Ø mm
<b>1011001</b>	31,5	22/25

### Morsetto

in acciaio inox AISI 316, supporto per fissaggio di accessori su pulpiti o roll-bar



Articolo	Per tubo Ø mm
<b>1011007</b>	30/35/40

### Coni turafalla

in legno da usare come tappo di emergenza.



Articolo	Nr. coni	Misure
<b>1010100</b>	10	Variabili da Ø mm 5 a mm 28,2

**Rullo avvolgicima**

in materiale plastico rinforzato. Si monta sul pulpito in pochi secondi con grande facilità accoppiando le due parti di cui è composto.



Articolo	Tubi Ø mm	Capacità max.	Dimensioni mm
<b>0200845</b>	22/25/30	mt 80 cima Ø mm 8	300 x 180



**Rullo avvolgicima**

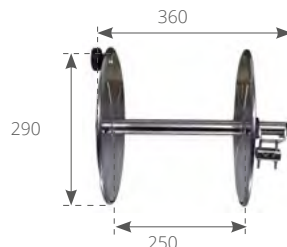
in acciaio inox lucidato. Fissaggio con morsetto inox orientabile per seguire l'inclinazione dei pulpiti. Provvisto di frizione regolabile del rullo.



Douglas Marine



Articolo	Tubi Ø mm	Capacità max. cima Ø mm 8	Capacità max. cima Ø mm 10
<b>0200850</b>	22-28	mt 200	mt 140



**Rullo avvolgicima**

in acciaio inox con cavalletto in lega leggera per stabilimenti balneari.



Douglas Marine



Articolo	Dimensioni mm	Capacità max. cima Ø mm 8
<b>0200851</b>	H 830 x 600 x 440	mt 400

**Treccia galleggiante per salvagenti e tientibene**

in polietilene monofilo, 16 fusi, senza anima interna. Colore arancio.



Articolo	Ø mm	Carico rott. Kg	Bobine da mt
<b>0830006</b>	6	400	200
<b>0830008</b>	8	700	
<b>0830010</b>	10	1000	
<b>0830012</b>	12	1300	
<b>0830014</b>	14	1800	150

Prezzo a Rotolo

**Treccia galleggiante**

in polietilene monofilo, senza anima interna.



Articolo	Colore	Ø mm	Carico rott. Kg	Bobine da mt
<b>0803014</b>	nero	14	1200	150
<b>0803016</b>	nero	16	1400	100

Prezzo a Rotolo

**Treccia galleggiante**

in polipropilene con anima interna in poliestere, cima molto versatile adatta per ogni tipo di utilizzo, morbida, maneggevole e leggera. 16/24 fusi, con segnalino colorato.

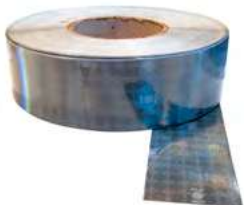


Blu	Giallo	Rosso	Ø mm	Carico rott. Kg	Bobine mt
<b>0803504</b>		<b>0803704</b>	4	250	500
<b>0803505</b>	<b>0803605</b>	<b>0803705</b>	5	360	350
<b>0803506</b>	<b>0803606</b>	<b>0803706</b>	6	600	300
<b>0803508</b>	<b>0803608</b>	<b>0803708</b>	8	1000	300
<b>0803510</b>		<b>0803710</b>	10	1300	200
<b>0803512</b>		<b>0803712</b>	12	1700	100

Prezzo a Rotolo

### Nastro autoadesivo riflettente omologato RINA

da applicare a mezzi di salvataggio, atolli, salvagenti, ecc., per naviglio da pesca e mercantile. Venduto al metro.



Articolo	Lunghezza mt	Altezza mm
<b>1059055</b>	50	50

### Manoverboard JLHS-4

Segnale fumogeno arancione con luci ad attivazione automatica per l'uso in qualsiasi situazione di emergenza uomo in mare. Conforme Solas 74/88, Marine Equipment Directive 2002/75/EC, Res. MSC. 48 [66]- MSC 81 [70]. Dimensioni Ø mm 190 x 450h. Peso Kg 4



Articolo	Intensità Luminosa	Durata del fumo
<b>1040241</b>	2 candele per 2h	15 minuti

### Cima da lancio

inserita in una sacco, provvisto di una gassa ad ogni un'estremità, permette di recuperare un uomo caduto in mare.



**1010035** Supporto in acciaio inox. Fissaggio su tubo Ø mm 22/25.



Articolo	Cima Ø mm	Lunghezza mt
<b>1010034</b>	5	28

### Boetta luminosa galleggiante

a LED giallo per segnalazioni in mare, galleggianti, reti da pesca ecc... attivazione automatica crepuscolare, visibilità fino a 6 km. Conforme alle normative europee EC/1224/2009 e UE/404/2011. Alimentazione tramite 2 batterie AA Ni-MH da 1,5V non incluse.

**SOLD OUT**



Articolo	Autonomia	Dimensioni mm	Peso g
<b>1040860</b>	Circa 25 notti	Ø 55 x 255h	100

### Lancia Sagola JHT-4

Per le operazioni di soccorso in mare come linea guida per cavi e cime. Conforme Solas 74/88, Marine Equipment Directive 2002/75/EC, Res. MSC. 48 [66]-MSC 81 [70]. Dimensioni mm 258 x 170 x 270. Peso kg 4,5



Articolo	Lungh. sagola mt	Lungh.lancio mt	Carico rottura
<b>1040250</b>	270	230	2 KN

### Rescue Line

Cima da lancio abbiscata in un sacco. Permette di recuperare una persona caduta in mare. La sagola è zavorrata per poter essere lanciata a mano ad una distanza notevole anche in condizioni ventose. E' provvista di una gassa ad ogni estremità per una presa salda sia del soccorritore che del naufrago.



**P30766** Supporto in acciaio inox. Fissaggio su tubo da Ø mm 18,5 a 25,5



Articolo	Cima Ø mm	Lunghezza mt	Resistenza kg
<b>P27020</b>	7,5	20	400

### Asta IOR gonfiabile

in nylon spalmato poliuretano di colore giallo, assicura l'identificazione di un uomo in mare emergendo dall'acqua per cm198 e fornisce una galleggibilità di 150N. Attivazione automatica tramite bomboletta CO2 grazie alla tensione esercitata sulla cimetta al momento del lancio. L'asta è completa di sedile con cinghia regolabile per l'uomo a mare, maniglia, luce ad attivazione automatica di durata 8 ore, bandiera rossa e gialla, nastri retroriflettenti, fischio, zavorra rigida, ancora galleggiante. Contenitore in ABS dim. Ø cm 13x49H. Si può installare su tubo Ø mm 22/25 (morsetto art. 1011001 non incluso).



Contenitore Giallo	Contenitore Bianco
<b>P63455</b>	<b>P61073</b>

### Asta IOR telescopica

Conforme alle specifiche del regolamento di gara ISAF/ORC. Composta da asta telescopica in fibra di vetro, galleggiante cilindrico in PVC morbido e resistente agli urti (Dim. mm 360H, Ø 180/80), bandiera uomo a mare rossa e gialla cm 450 x 350, sagola galleggiante gialla cm 300, zavorra integrata in piombo, clip e cordino per mantenere la bandiera arrotolata. Emerge per cm 230. Boetta luminosa opzionale.



#### P16205

Boetta a luce fissa da 9V (fornita senza batteria). La luce si accende automaticamente non appena rimossa dalla clip di fissaggio. Per adattare la boetta all'asta basta fare pressione sulla parte alta dell'asta.



Asta Arancione	Asta Gialla
<b>P55664</b>	<b>P55665</b>

**SOLD OUT**

### Asta IOR gonfiabile

in nylon giallo fluorescente spalmato poliuretano ad attivazione manuale tramite impugnatura. Emerge dall'acqua, per cm 180, Completa di bandiera gialla e rossa, strisce retroriflettenti, cima di richiamo e tubo per il gonfiaggio orale. Confezionata in una custodia in tela spalmata PVC, si fissa in vita su una cintura (di un indumento, o di un giubbotto di salvataggio). Dimensioni della custodia: cm 11 x 14 x 7 senza luce, cm 11 x 16 x 8 con luce.



Senza Luce	Con Luce
<b>P53482</b>	<b>P63747</b>

### Asta IOR costiera

Asta in fibra di vetro nera completa di galleggiante, zavorra in piombo, bandiera, striscia riflettente da mm 25 e sagola galleggiante.



Articolo	Lunghezza cm	Ø sagola mm	Lungh. sagola cm
<b>P176928</b>	214	8	300

### JONBUOY MANOVERBOARD sistema di localizzazione uomo in mare

Modulo di recupero gonfiabile ad attivazione automatica, facilita le operazioni di recupero di un uomo a mare grazie alla sua spiccata visibilità (colore giallo fluo), bandiera rossa sulla sommità dell'asta, nastro riflettente, luce ad attivazione automatica posta nella parte alta dell'asta). Dotato di anello di sollevamento, ampia tasca con zavorra e punto di attacco AIS, ancora galleggiante e fischietto. Una volta utilizzato dopo il cambio della bomboletta può essere ripiegato e riposto nel suo contenitore rigido pronto per essere riutilizzato. Contenitore da fissare sulla battagliola.



Caratteristiche:

gonfiaggio automatico, luce automatica, anello di sollevamento, nastro retro riflettente, grande tasca per zavorra, linea di lancio ponderata 5 mt, ri imballabile, compatto e leggero, contenitore sottile, sistema di tracciamento automatico del punto di attacco

#### Recovery Module - Mark 5

Articolo	Colore contenitore	Contenitore mm	Carico di lavoro kg	Peso Kg
1061005	Bianco	400 x 390 x 250	200	7,2
1061006	Nero			

**SOLD OUT**



#### Glo Lite

dispone di una innovativa tecnologia retroriflettente che incrementa sensibilmente l'alta visibilità del tessuto, rendendolo altamente riflettente e incrementandone quindi la capacità di essere visibile in condizioni di oscurità. Migliorando la localizzazione, i tempi di recupero si riducono garantendo così un più positivo risultato di soccorso.

Articolo	Colore contenitore	Contenitore mm	Carico di lavoro kg	Peso Kg
1061105	Bianco	400 x 390 x 250	195	7,2
1061115	Nero			



#### Jonbuoy Danbuoy

gonfiabile ad attivazione automatica, compatto, leggero e facile da usare: in caso di necessità basta semplicemente sganciare l'unità dalla staffa di montaggio e lanciarla. Altamente visibile grazie al colore giallo fluo, alla bandiera rossa con strisce riflettenti e alla luce ad attivazione automatica posti nella sua parte superiore. Dotato di ancora galleggiante e fischietto. Una volta utilizzato dopo il cambio della bomboletta può essere ripiegato e riposto nel suo contenitore rigido pronto per essere riutilizzato. Contenitore da fissare sulla battagliola. **Soddisfa i requisiti dei regolamenti offshore ISAF.**



Articolo	Colore contenitore	Dim. contenitore cm	Peso Kg
1062005	Bianco	59 x 15 x 15	3,9





#### Jonbuoy Danbuoy e Horseshoe Combo

evoluzione del Jonbuoy Danbuoy di cui ha le stesse caratteristiche e dotazioni, a cui viene combinato un salvagente a ferro di cavallo gonfiabile. Leggero e facile da usare, altamente visibile grazie al colore giallo fluo, alla bandiera rossa con strisce riflettenti e alla luce ad attivazione automatica posti nella parte superiore. Dotato di ancora galleggiante e fischietto. Una volta utilizzato dopo il cambio della bomboletta può essere ripiegato e riposto nel suo contenitore rigido pronto per essere riutilizzato. Contenitore da fissare sulla battagliola. **Soddisfa i requisiti dei regolamenti offshore ISAF.**



Articolo	Colore contenitore	Dim. contenitore cm	Peso Kg
1062200	Bianco	59 x 15 x 15	4,4

**NORMATIVA ITALIANA**

Liv. Prestazionale	Norma di riferimento	Requisiti secondo il regolamento di attuazione del codice della nautica
	UNI EN ISO 12402-5	Requisiti minimi per utilizzatori di tavole a vela, acquascooter e unità similari. Da indossare permanentemente.
	UNI EN ISO 12402-4	Requisiti minimi per: navi, imbarcazioni e natanti da diporto adibite anche al noleggio entro le 6 miglia
	UNI EN ISO 12402-3 12401	Requisiti minimi per: navi, imbarcazioni e natanti da diporto adibite anche al noleggio oltre le 6 miglia
	UNI EN ISO 12402-2	Dispositivi idonei ad ogni utilizzo.



**GIUBBOTTI AIUTO AL GALLEGGIAMENTO**

**NEO per UOMO - giubbotto di aiuto al galleggiamento 50 N**

fabbricato in morbida schiuma di PVC espansa rivestita da tessuto in neoprene che facilita ogni movimento lasciando alle braccia la più ampia possibilità di azione per consentire una perfetta mobilità. Dotato di una resistente cerniera, di due cinghie di chiusura in vita regolabili con clip in plastica e di anello di sicurezza per cavo di emergenza. Grazie alla sua particolare struttura si asciuga molto velocemente. Colore rosso. CE EN ISO 12402-5

Articolo	Taglia	Circonf. Torace cm	Peso Kg
<b>1005700</b>	S	94/98	70+
<b>1005701</b>	M	98/102	80+
<b>1005702</b>	L	102/106	85+
<b>1005703</b>	XL	106/110	90+



**NEO per DONNA - giubbotto di aiuto al galleggiamento 50 N**

fabbricato in morbida schiuma di PVC espansa rivestita da tessuto in neoprene che facilita ogni movimento lasciando alle braccia la più ampia possibilità di azione per consentire una perfetta mobilità. Dotato di una resistente cerniera, di due cinghie di chiusura in vita regolabili con clip in plastica e di anello di sicurezza per cavo di emergenza. Grazie alla sua particolare struttura si asciuga molto velocemente. CE EN ISO 12402-5

Articolo	Taglia	Circonf. Torace cm	Circonf. vita cm
<b>1005750</b>	S	89/90	70/74
<b>1005751</b>	M	94/98	78/82
<b>1005752</b>	L	102/106	87/92



PER LA GAMMA COMPLETA CONSULTA  
IL CATALOGO JOBE

[www.jobesports.com](http://www.jobesports.com)





Articolo	Taglia	Peso fino a Kg
<b>P58360</b>	Adulto	+ 70

**STORM Giubbotto di salvataggio 100N**

Salvagente fabbricato con tessuto 100% poliestere di colore arancione fluorescente riempito di schiuma in polietilene, munito di strisce retroriflettenti e di fischietto. Chiusura con laccino di serraggio in vita. CE EN ISO12402-4



Articolo	Taglia	Peso fino a Kg
<b>P58354</b>	Adulto	+ 70

**STORM Giubbotto di salvataggio 150N**

Salvagente fabbricato con tessuto 100% poliestere di colore arancione fluorescente riempito di schiuma in polietilene, munito di strisce retroriflettenti e di fischietto. Chiusura con laccino di serraggio in vita. Doppia cinghia inguinale regolabile. CE EN ISO12402-3



Articolo	Taglia	Peso fino a Kg
<b>P61091</b>	S	30 - 50
<b>P61092</b>	M	50 - 70
<b>P61093</b>	L	70 - 90
<b>P61094</b>	XL	+ 90

**TYPHON Giubbotto di salvataggio 100N**

Salvagente con collo ergonomico fabbricato con tessuto 100% poliestere di colore arancione fluorescente riempito di schiuma in polietilene. Munito di chiusura a zip, cintura di regolazione con fibbia in plastica e laccetto di serraggio in vita, fibbia e sottogamba regolabile, strisce retroriflettenti e fischietto. CE EN ISO12402-4



Articolo	Taglia	Peso fino a Kg
<b>P61088</b>	M	50 - 70
<b>P61089</b>	L	70 - 90
<b>P61090</b>	XL	+ 90

**TYPHON Giubbotto di salvataggio 150 N**

Salvagente con collo ergonomico fabbricato con tessuto 100% poliestere di colore arancione fluorescente riempito di schiuma in polietilene. Munito di chiusura a zip, cintura di regolazione con fibbia in plastica e laccetto di serraggio in vita, doppia cinghia inguinale regolabile, strisce retroriflettenti e fischietto. CE EN ISO12402-3



**TYPHON BABY Giubbotto di salvataggio 100 N**

in schiuma di polietilene. Collo avvolgente per un maggiore sostegno della testa, sistema di segnalazione con fasce retroriflettenti e fischietto. Chiusura con cerniera, nastro con fibbia a sgancio rapido, cinghia sottogamba e maniglia di recupero. CE EN ISO12402-4

Arancione tinta unita	Giallo lime fantasia	Peso Kg
<b>P58614</b>	<b>P67829</b>	3 - 10
<b>P58615</b>	<b>P67830</b>	10 - 20
<b>P58616</b>	<b>P67831</b>	20 - 30


**OLYMPIA giubbotto di aiuto al galleggiamento 50 N**

Studiato per essere indossato sulle derive, fabbricato in polietilene rivestito esternamente da poliesteri che gli conferisce un'alta resistenza. Dotato di una cinghia di chiusura in vita regolabile con clip in plastica e due laccetti ai bordi inferiore e superiore, giromanica largo ed elastico con galleggiante monoblocco anteriore e diviso in due parti sulla schiena. CE EN ISO12402-5

Blu/Nero	Argento	Taglia	Peso Kg
<b>P63688</b>		S	30/50
<b>P63689</b>		M	50/60
<b>P63690</b>	<b>SOLD OUT</b>	M	60/70
<b>P63691</b>		L	70/90
<b>P63692</b>		XL	90+


**TROPHY giubbotto di aiuto al galleggiamento 50 N**

Studiato per essere indossato sulle derive, fabbricato in polietilene rivestito esternamente da poliesteri che gli conferisce un'alta resistenza. Corto con un taglio non invadente per consentire una perfetta mobilità. Dotato di una ultraresistente cerniera, di una cinghia di chiusura in vita regolabile con clip in plastica e due laccetti ai bordi inferiore e superiore, giromanica largo ed elastico. Blocchi galleggianti divisi in due parti sia avanti che sul retro. CE EN ISO12402-5

Giallo/Nero	Argento/Nero	Taglia	Peso Kg
<b>SOLD OUT</b>		S	30/50
<b>SOLD OUT</b>		M	50/70
<b>SOLD OUT</b>		L	70/90
<b>SOLD OUT</b>		XL	90+


**PASSION giubbotto di aiuto al galleggiamento 70 N**

Studiato per essere indossato sulle moto d'acqua, categoria di galleggiabilità 50 N, ma 70 N reali. Fabbricato in polietilene rivestito esternamente da poliesteri che gli conferisce un'alta resistenza. Dotato di quattro cinghie di chiusura regolabili con fibbia in plastica e laccino di serraggio in vita, giromanica molto largo con elastico per la massima libertà di movimento. Consente una buona protezione di torace e ventre. CE EN ISO12402-5

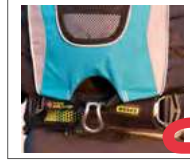
Blu/Nero	Taglia	Peso Kg
<b>P63698</b>	<b>SOLD OUT</b>	
<b>P63699</b>	M	50/70
<b>P63700</b>	L	70/90
<b>P63701</b>	XL	90+



Articolo	Taglia	Peso Kg	Circonferenza torace cm
P65342	<b>SOLD OUT</b>		
P65344	<b>SOLD OUT</b>		

**KITESURF giubbotto di aiuto al galleggiamento 50 N**

Studiato per essere indossato da chi pratica kitesurf o altri sport, grazie all'apposito aggancio per il trapezio. Fabbricato in PVC espanso, rivestito esternamente in poliestere e rinforzi in Ripstop sui lati e sul retro che gli conferiscono un'alta resistenza. Ampia zip laterale, regolazioni sugli spallacci e sul lato per una perfetta aderenza, tasca frontale in rete, giromanica ampio e elasticizzato. CE EN ISO12402-5



**SOLD OUT**



Articolo	Taglia	Peso Kg	Circonferenza torace cm
P65302	<b>SOLD OUT</b>		
P65303	L	60/80	100-120
P65304	XL	80+	120+

**RODEO giubbotto di aiuto al galleggiamento 70 N**

Studiato per essere indossato da chi pratica canoa, kayak, SUP o altri sport, grazie all'apposita tasca dorsale per il cameback. Fabbricato in PVC espanso, rivestito esternamente in poliestere e rinforzi in Ripstop sui lati e sul retro che gli conferiscono un'alta resistenza. Ampia zip laterale, regolazioni sugli spallacci e sul lato per una perfetta aderenza, tasca frontale in rete, giromanica ampio e elasticizzato. CE EN ISO12402-5



**Giubbotto Evo 165 N**

Giubbotto di salvataggio gonfiabile, adatto alla navigazione costiera e di altura, dalle forme arrotondate per un elevato confort ed un'ottima mobilità. Semplice e comodo da indossare, dotato di parti imbottite di schiuma integrate nella cintura in vita. Accessori di serie: nastri retroriflettenti e fischietto. Peso g 730.

**SENZA CINTURA DI SICUREZZA**

Rosso	Nero	Ricarica	Attivazione
<b>SOLD OUT</b>	<b>P66945</b>	Vedi pag. 4.16	manuale
<b>SOLD OUT</b>	<b>P65180</b>	Vedi pag. 4.16	automatica

Su richiesta disponibile con attivazione Idrostatica Hammar



**Giubbotto Pilot 165 N**

Giubbotto di salvataggio gonfiabile, adatto alla navigazione costiera e di altura, dalla forma ergonomica, corto sul petto e aperto ai lati, dal collo arrotondato ideale per un uso continuo. Accessori di serie: nastri retroriflettenti e fischietto.

**SENZA CINTURA DI SICUREZZA**

Blu	Nero	Rosso	Ricarica	Attivazione
<b>P66783</b>	<b>P66785</b>	<b>P66781</b>	Vedi pag. 4.16	manuale
<b>P66797</b>	<b>P66799</b>	<b>P66795</b>	Vedi pag. 4.16	automatica

Su richiesta disponibile con attivazione Idrostatica Hammar



**Giubbotto Pilot 165 N**

Giubbotto di salvataggio gonfiabile, adatto alla navigazione costiera e di altura, dalla forma ergonomica, corto sul petto e aperto ai lati, dal collo arrotondato ideale per un uso continuo. Accessori di serie: nastri retroriflettenti e fischietto.

**CON CINTURA DI SICUREZZA - CE EN ISO 12402-3**

Blu	Nero	Rosso	Ricarica	Attivazione
<b>P66791</b>	<b>P66793</b>	<b>P66789</b>	Vedi pag. 4.16	manuale
<b>P66803</b>	<b>P66805</b>	<b>P66801</b>	Vedi pag. 4.16	automatica

Su richiesta disponibile con attivazione Idrostatica Hammar



**CON CINTURA DI SICUREZZA - CE EN ISO 12402-3 / 12401**

Articolo	Colore	Ricarica	Attivazione
<b>P64112</b>	Grigio/Nero	<b>P64115</b>	Automatica
<b>P64969</b>	Arancione/Nero		

Su richiesta disponibile con attivazione Idrostatica Hammar



P64115

**Giubbotto SL180N Pro Sensor**

Giubbotto di salvataggio, progettato per la navigazione d'altura o sportiva. Categoria di galleggiabilità 150 N, ma 180 N reali. Rivestimento esterno morbido e confortevole con collo in rete, zona di comfort in schiuma sul dorso, nastro retro-riflettente, cerniera a chiusura rapida, camera d'aria arancione fluorescente, completamente fissata al rivestimento esterno. Dotato di doppio sottogamba e gancio per cintura di sicurezza in Dyneema, ad alta tenacità. CE EN ISO12402-3/12401



**SENZA CINTURA DI SICUREZZA**

Articolo	Colore	Ricarica	Attivazione
<b>P65069</b>	Rosso	Vedi pag. 4.16	Automatica

**CON CINTURA DI SICUREZZA - CE EN ISO 12402-2 / 12401**

Articolo	Colore	Ricarica	Attivazione
<b>P62134</b>	Nero	Vedi pag. 4.16	Automatica

Su richiesta disponibile con attivazione Idrostatica Hammar



**Giubbotto Pilot 275 N**

Giubbotto di salvataggio gonfiabile, adatto alla navigazione di altura, applicazioni professionali e industriali. Dalla forma ergonomica, per essere indossato sopra capi da lavoro, ideale per un uso continuo. Caratteristiche: cinghia dorsale a Y, camera d'aria gialla, nastri retroriflettenti 400 cm<sup>2</sup> e sottogamba.



**EVO-J JUNIOR**

Articolo	Peso Kg	Ricarica	Attivazione
<b>P67362</b>	20 - 50	Vedi pag. 4.16	Automatica

**Giubbotto Evo-J Junior 110 N**

Giubbotto di salvataggio gonfiabile. Galleggiabilità 110 N, superiore al requisito standard di 90 N, che migliora la capacità di auto-raddrizzamento e aiuta a mantenere la testa ben al di sopra dell'acqua. Imbracatura integrata (ISO 12401) con passante tessile in fibra hi-tech ad alta resistenza, per agganciare la cima.



**RICARICHE PER GIUBBOTTI**

modello Pilot 150-165N, EVO 165, Pilot Pocket, Seashore, Seapack, Easyfit, Quickfit, Pilot Race, Rescue belt, Family, Optisafe, Pilot Basic.  
**Si consiglia, per il riordino del giusto codice DEL KIT DI RIARMO, di verificare la corrispondenza aprendo la custodia del giubbino**  
**Attacco universale Ø mm 12,4**

Articolo		Contenuto
<b>GIUBBOTTI A PERCUSSIONE MANUALE</b>		
	<b>P40199</b>	Bomboletta di gas <b>gr 33</b> Pin verdi
	<b>P50374</b>	Bomboletta di gas <b>gr 60</b> Pin verdi
<b>GIUBBOTTI A PERCUSSIONE AUTOMATICA A CARTUCCIA DI SALE</b>		
	<b>P38429</b>	Bomboletta di gas <b>gr 24</b> Pin verdi Capsula con pastiglia di sale
	<b>P40200</b>	Bomboletta di gas <b>gr 33</b> Pin verdi Capsula con pastiglia di sale
	<b>P53486</b>	Bomboletta di gas <b>gr 45</b> Pin verdi Capsula con pastiglia di sale
	<b>P50375</b>	Bomboletta di gas <b>gr 60</b> Pin verdi Capsula con pastiglia di sale

**Cappuccio paraspruzzi**

Fornisce una protezione contro le onde e assicura una maggiore visibilità grazie al colore arancio fluo e alle strisce riflettenti sul petto e sulla nuca. La forma a Y lascia liberi gli strumenti di soccorso (PLB, luce, etc). **A norma OSR ISAF per le regate d'altura.**



Articolo	Per giubbotti modello
<b>P64950</b>	Pilot 165, EVO 165, SL 180, Pilot pro 180, Pilot 275, Pilot 290, Pilot Race, Austral SOLAS

**Cinghia sottogamba**

Impedisce al giubbotto di risalire quando è in acqua facilitando così il nuoto. Disponibile in due versioni ( a cinghia singola o a cinghia doppia), composte da fettuccia in poliestere di 25 mm di larghezza, con fibbia in plastica.



Articolo	Modello	Per giubbotti modello
<b>P50524</b>	Cinghia singola	Pilot 165, Easyfit, Seashore, Fishing Pilot 165, Pilot Pro 180, Pilot Pro 275
<b>P65997</b>	Cinghia doppia	SL 180, Pilot 290, Austral



Articolo	Taglia	Peso Kg	Alt persona cm	Circonf. torace cm
1002005	Adulto	43 +	> 155	max 175
1002006	Ragazzo	15/43	100/155	
1002007	Neonato	-15	-100	

Giubbotti omologati SOLAS M.E.D. 2014/90/EU. Normativa MSC 200(80)  
Regolamentare per imbarcazioni da lavoro, pesca, passeggeri.



Buddy System



Rescue loop



Articolo	Taglia	Peso Kg	Alt persona cm	Circonf. torace cm
1002020	Adulto	43/140	< 155	< 175

Giubbotti omologati SOLAS M.E.D. 2014/90/EU Normativa MSC 200(80)  
Regolamentare per imbarcazioni da lavoro, pesca, passeggeri.



Buddy System



Articolo	Peso Kg	Circonf. torace
1008250M	< 15	50/60

Giubbotti omologati SOLAS M.E.D. 2014/90/EU Normativa MSC 200(80)  
Regolamentare per imbarcazioni da lavoro, pesca, passeggeri.



## GIUBBOTTI E CINTURE DI SALVATAGGIO

Articolo	Taglia	Peso Kg	Circonf. torace
1010060	Ragazzo	15/40	60/80
1010061	Adulto	40+	80/125

**MK10 Giubbotto di salvataggio a stola SOLAS - M.E.D. - ISO 12402-3**  
ripiegabile per ridurre gli spazi di stivaggio, costruito con materiale galleggiante a cellule chiuse, con fischietto e fasce riflettenti.



**M-CUBE Giubbotto di salvataggio a stola SOLAS - M.E.D.**

Compatto e pieghevole è il più piccolo al mondo. Fasce regolabili con fibbie a sgancio rapido, alloggio per clip luce, maniglie di sollevamento, Buddy System e porta badge. Istruzioni per essere indossato stampate tramite pittogrammi.



**BABY SAFE Giubbotto di salvataggio SOLAS - M.E.D. - ISO 12402-3**

per neonati. Distribuzione delle masse galleggianti studiata per garantire un'ottimale posizione in acqua di neonati e bambini di peso inferiore a 15kg. Sistema di chiusura con fascia addominale regolabile, schienalino, sottogamba imbottito, due fibbie a sgancio rapido. Munito di "Buddy System", maniglia di recupero.



**NADIR Giubbotto di salvataggio 100 N**

Il sistema di piegatura del collo riduce del 25% gli ingombri di stivaggio. Dotato di fibbia a sgancio rapido. UNI EN ISO 12402-4



**SAMOA Giubbotto di salvataggio 150 N**

Il sistema di piegatura del collo riduce del 25% gli ingombri di stivaggio. Dotato di fibbia a sgancio rapido. UNI EN ISO 12402-3



**ANTILLE Giubbotto di salvataggio 100N**

Particolarmente studiato per una sicurezza attiva, grazie anche al collo modulare per una maggiore protezione della testa. Sistema di regolazione composto da: cerniera, nastro con fibbia a sgancio rapido, chiusura inferiore e sottogamba. Sistema di segnalazione composto da: nastri retroriflettenti e fischietto. UNI EN ISO 12402-4



Articolo	Taglia	Peso Kg	Circonf. torace
<b>1006210</b>	XXXS	4/15	50/60
<b>1006213</b>	S	40/50	80/90
<b>1006214</b>	M	50/70	90/100
<b>1006215</b>	L	70/80	100/110
<b>1006216</b>	XL	80/90	110/120
<b>1006217</b>	XXL	<b>SOLD OUT</b>	



Rescue loop

**MARTINICA Giubbotto di salvataggio 150N**

a giacca con collo modulare a maggior protezione della testa, sistema di regolazione composto da cerniera, 2 nastri con fibbie a sgancio rapido, sottogamba regolabili. Sistema di segnalazione composto da nastri retroriflettenti e fischietto. Nastro di recupero, maniglia di sollevamento. UNI EN ISO 12402-3



1008212

Articolo	Taglia	Peso Kg	Circonf. torace	Colore
<b>1008211*</b>	XXS	15/30	60/70	Arancione
<b>1008212</b>	XS	30/40	70/80	Arancione
<b>1008213</b>	S	40/50	80/90	Arancione
<b>1008214</b>	M	50/70	90/100	Arancione
<b>1008215</b>	L	70/80	100/110	Arancione
<b>1008216</b>	XL	80/90	110/120	Arancione
<b>1008217</b>	XXL	90 +	120/130	Arancione

\* fornito con sottogamba imbottito

**Oscar**

Cintura di salvataggio per cani e gatti. Doppia regolazione e maniglia di sollevamento.



Articolo	Taglia	Peso Kg
<b>1011040</b>	S	- 10
<b>1011041</b>	M	10/20
<b>1011042</b>	L	20+





Articolo	Taglia	Peso Kg	Circonf. torace
1005305	<b>SOLD OUT</b>		
1005308	<b>SOLD OUT</b>		

**T-RACE Giubbotto di salvataggio/aiuto al galleggiamento 50 N**

Studio ergonomico del design per derive in regata e competizione. Tasca con cerniera. Sistema di regolazione composto da cerniera lunga a doppio cursore, nastro con fibbia a sgancio rapido. UNI EN ISO 12402-5

**SOLD OUT**

Articolo	Taglia	Peso Kg	Circonf. torace
1005313	S	25/40	65/80
1005314	M	40/70	80/100
1005315	L	70/80	100/110

**WIND Giubbotto di salvataggio/aiuto al galleggiamento 50 N**

Studiato appositamente per un utilizzo continuativo su canoe, kayak, piccole imbarcazioni a vela. Sistema di regolazione composto da: nastri - fibbia a sgancio rapido con elastico in vita. Provvisto di aggancio per cordicella di sicurezza. UNI EN ISO 12402-5



Articolo	Taglia	Peso Kg	Circonf. torace
1005322	L	70/80	100/110
1005323	XL	80+	110/125

**JET-PRO Giubbotto di salvataggio/aiuto al galleggiamento 50 N**

Particolarmente adatto per sport dinamici, sci acquatico, sky jet, etc. Protezione dorsale imbottita. Sistema di regolazione composto da 4 cinghie e relative fibbie a sgancio rapido. UNI EN ISO 12402-5.



Articolo	Taglia	Peso Kg	Circonf. torace
1005379	S*	25/40	65/80
1005380	M	40/70	80/100
1005382	XL	80 +	110/125

**REEF Giubbotto di salvataggio/aiuto al galleggiamento 50 N**

Consigliato dai migliori campioni di hobbie cat. Sistema di regolazione composto da 3 cinghie con fibbie a sgancio rapido. Provvisto di aggancio per cordicella di sicurezza. UNI EN ISO 12402-5



\* fornito con sottogamba





## TUTTI I GIUBBOTTI DI SALVATAGGIO GONFIABILI AUTOMATICI SONO UTILIZZABILI COME DOTAZIONE DI BORDO



4

DOTAZIONI DI SICUREZZA, ABBIGLIAMENTO, TENDER - SAFETY, BOAT CLOTHING, TENDERS

### AIR BAG SMART giubbotto di salvataggio gonfiabile 150 N

Privo di involucro esterno è concepito per massimizzare efficienza, ingombri e ridurre al minimo i costi. E' idoneo come dotazione obbligatoria di bordo per navigazione senza limiti dalla costa. Attivatore UML automatico e manuale. Confezione sottovuoto con apertura a strappo, non teme gli agenti atmosferici, nessuna attivazione accidentale. Si consiglia la revisione ogni 36 mesi, anzichè 24. Dimensione mm 120x240x30 spessore.

Automatico	Peso Kg	Circonferenza torace
<b>1009203</b>	40+	80/125



### SKIPPER Giubbotto di salvataggio gonfiabile automatico 150 N

Custodia in tessuto tecnologico ad alta resistenza, CE EN ISO 12402-3. Accessori di serie: nastri retroriflettenti, fischietto, maniglia di sollevamento, nastro di recupero.

Articolo	Colore	Peso Kg	Circonf. torace
<b>1009230</b>	Rosso	40+	80/125



### SKIPPER BABY Giubbotto di salvataggio gonfiabile automatico 150 N

Custodia in tessuto tecnologico ad alta resistenza, senza imbrago, nastro vita con fibbia a sgancio rapido in resina acetalica. Accessori di serie: nastri retroriflettenti, fischietto, maniglia di sollevamento, nastro di recupero, schienalino, sottogamba imbottito, attacco per nastro di sicurezza. CE EN ISO 12402-3

Articolo	Colore	Peso Kg	Circonf. torace
<b>1009225</b>	Rosso	15/40	60/80





SI CONSIGLIA, PER IL RIORDINO DEL GIUSTO CODICE DEL KIT DI RIARMO, DI VERIFICARE LA CORRISPONDENZA APRENDO LA CUSTODIA DEL GIUBBINO. Attacco universale Ø mm 12,4

Articolo	Contenuto
 1010143	Solo bomboletta di gas <b>g 24</b>
 1010185	Solo bomboletta di gas <b>g 33</b>
 1026133	Bomboletta di gas <b>g 33</b> Pastiglia di sale Pin verde (Ricarica Halkey Roberts)
 1026160	Bomboletta di gas <b>g 60</b> Pastiglia di sale Pin verde (Ricarica Halkey Roberts)
 1026233	Bomboletta di gas <b>g 33</b> Pin verde Capsula con pastiglia di sale (Ricarica UML)
 1026260	Bomboletta di gas <b>g 60</b> Pin verde Capsula con pastiglia di sale (Ricarica UML)



**1010187** Pastiglia di sale



**1010188** Pin verde di ricambio per serie w9000

#### Cinghia sottogamba

per giubbotti autogonfiabili. Evita al giubbotto di risalire, permettendo così di avere la testa fuori dall'acqua facilitando la nuotata.



Articolo	Descrizione
<b>1009146</b>	Cinghia sottogamba

## ACCESSORI PER GIUBBOTTI

### Luce lampeggiante a LED per cinture e giubbotti di salvataggio

Approvata Solas, omologata nel rispetto delle norme internazionali IMO MSC 81 (70) e direttiva MED 2014/90/EU. Attivazione manuale. Durata di funzionamento superiore a 8 ore. Batteria inclusa.



Articolo	Dimensione mm
<b>1010054</b>	93 x 48

### Bastoncini luminosi Cyalume

Producono istantaneamente una luce visibile ad una distanza massima di un miglio, stagni e galleggianti, con occhio di fissaggio. Consigliati per la sicurezza di ogni membro dell'equipaggio durante la navigazione notturna. Affidabili al 100 %, infrangibili, non corrosivi, non tossici, senza fiamma e non infiammabili, senza scintille e senza pile, possono essere utilizzati in tutte le circostanze : Uomo a mare, avaria, con vento, in acqua, come luce di fonda o per segnalare la propria presenza. Dimensioni Ø cm 2x24.



Articolo	Descrizione	Durata luce	Pz
<b>P19668</b>	Bastoncino luminoso verde	12 ore	10
<b>P301487</b>	Kit di 2 bastoncini luminosi verdi	12 ore	1 kit da 2 pz
<b>P38847</b>	Kit di 3 bastoncini luminosi (blu, rosso, verde)	Blu : 8 ore Verde e Rosso : 12 ore	1 kit da 3 pz

### Personal Locator Beacon PLB

Il rescueME PLB1 vi offre la sicurezza che i servizi di emergenza possono essere messi in allerta con la sola pressione di un pulsante ovunque voi siate. Il rescueME PLB1 può essere attivato con una sola mano e anche nelle più avverse situazioni. Il pulsante di attivazione è protetto da un coperchietto a molla che preserva da attivazioni accidentali. Si fissa facilmente al giubbotto salvagente, Antenna retraibile, 7 anni di vita della batteria, Lampada strobo ad alta luminosità, GPS a 66 canali. Unico aggancio e contenitore galleggiante



Articolo	Descrizione
<b>5608500</b>	Personal Locator Beacon

### Luce a LED per cinture e giubbotti di salvataggio

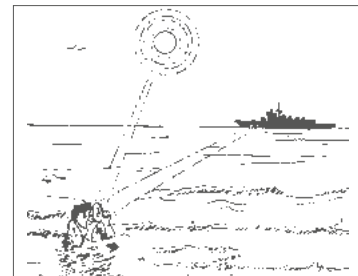
approvata Solas e certificata MED & CCS ad attivazione automatica al contatto con l'acqua. Batteria ecologica al litio inclusa. Durata del flash LED bianco +/- 16 ore, frequenza: da 51 a 54 lampi al minuto. Dotata di clip a prova di manomissione sul cinturino.



Articolo	Portata MN.	Dimensione mm	Peso g
<b>P2263072</b>	2	63 x 25 x 24	37

### Eliografo

a specchio in plastica



Articolo	Ø mm
<b>1010200</b>	86

### Fischietto in plastica per giubbotto salvagente



Articolo	Conforme
<b>1010056</b>	ISO 12402-8

## Nastri di sicurezza

in poliestere con segnalino retroriflettente per un'ottima visibilità notturna. Dotati di indicatore di carico, quando il nastro viene sottoposto ad un carico troppo pesante (es: caduta in mare) l'indicatore di carico rivela l'etichetta che indica che il nastro deve essere sostituito. Disponibili con moschettoni in acciaio inox o in alluminio. Entrambi i modelli sono autobloccanti a chiusura automatica e impediscono l'apertura accidentale. Il modello in alluminio si distingue per la sua leggerezza e l'aperutra con la doppia pressione anteriore e posteriore della mano, per una maggiore sicurezza e maneggevolezza.



P66834



P66838



P66836

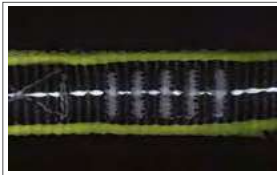


P66840



P66865

RORC  
OSR  
2018



P66842

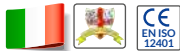
RORC  
OSR  
2018



Articolo	Nastro	Nastro mt	Largh. mm	Moschettoni	N° moschettoni	Omologazione
P66834	singolo	Statico 1,50	23	Acciaio	1	CE EN ISO 12401
P66838	singolo	Statico 1,50	23	Acciaio	2	
P66836	singolo	Elastico da 1 a 1,50	23	Acciaio	1	
P66840	singolo	Elastico da 1 a 1,50	23	Acciaio	2	
P66842	doppio	Elastico da 1 a 1,50 + Statico 1	23	Alluminio	3	RORC OSR 2018
P66865	doppio	Elastico da 1 a 1,50 + Statico 1	23	Acciaio	3	

## Nastro di sicurezza

approvato CE-RINA-ISO 12401. Moschettoni in alluminio.



Articolo	Moschettoni	Lunghezza mt
1011174	<b>SOLD OUT</b>	
1011175	3	1,4/2

## Nastro di sicurezza

in nylon per imbracatura di sicurezza.



Articolo	Moschettoni	Lunghezza mt
1010086	2	2



**Banzigo**

in tela di nylon rinforzata e tavoletta rigida, per risalita albero, munito di tasca porta attrezzi.



1010079 Banzigo

**Banzigo professionale**

telaio in lega leggera anti schiacciamento e tessuto in nylon imbottito, 2 tasche porta attrezzi, attacchi per messa in sicurezza ed imbottiture speciali per poter lavorare comodi in testa d'albero per lungo tempo.



1010081 Banzigo

**Imbracatura di sicurezza**

semplice, senza regolazione con cinghie larghe 50 mm di semplice uso, si indossa facilmente grazie a bretelle e cinture di differente colore.



Articolo	Taglia
P31544	L
P31545	XL

**Imbracatura di sicurezza**

ergonomica con doppia regolazione, spalle e ventre da cm 80 a 130. Larghezza cinghie mm 45. Anello in tessile con tenuta di 2.040 kg con finiture retroriflettenti.



P66829 Imbracatura

**Imbracatura di sicurezza**

con nastro in nylon da mm 45, fibbie regolabili e doppio anello in acciaio inox di attacco per il nastro di sicurezza.



1010085 Imbracatura di sicurezza

**Banzigo**

realizzato in resistente PVC rinforzato. Nastri di sicurezza regolabili e ganci collaudati a 300kg. Tasca porta attrezzi. Ripiegabile su se stesso per il minimo ingombro a bordo.



1010080 Banzigo

**Banzigo**

in tela di nylon per risalita albero con tasca porta attrezzi e ganci.



1010082 Banzigo

**Imbracatura di sicurezza**

in tela con cinghie regolabili larghe 50 mm. Si indossa facilmente grazie alle bretelle di colore differente. Taglia adulti



P31546 Imbracatura regolabile con cordone ombelicale + 2 moschettoni

**Imbracatura di sicurezza**

con regolazione ventrale da cm 80 a 120, larghezza cinghie mm 45. Anello in tessile con tenuta di 2.040 kg con finiture retroriflettenti.



P66830 Imbracatura

**Imbracatura di sicurezza**

Approvata CE - RINA - ISO 12401.



Articolo	Peso Persona Kg
1011171	20/50
1011172	<b>SOLD OUT</b>

Valigia	6P	8P	10P	12P
Articolo	<b>1112206</b>	<b>1112208</b>	<b>1112210</b>	<b>1112212</b>
Dim. cm	65x36x20	65x36x21	67x37x22	73x38x26
Peso Kg	26	30	37	41

Contenitore Vtr	6P	8P	10P	12P
Articolo	<b>1112216</b>	<b>1112218</b>	<b>1112220</b>	<b>1112222</b>
Dim. cm	74x41x24	74x41x27	74x48x27	74x48x26
Peso Kg	30	34	43	46


**Zattera Compact-dry (Coastal-dry)**

mezzo di salvataggio per imbarcazioni da diporto che effettuano una navigazione **entro le 12 miglia** dalla costa, (D.D. 2 marzo 2009 emanato dal Com. Gen. delle Capitanerie di Porto, secondo quanto previsto dall'art 54 del decreto ministeriale n° 165 del 28 Luglio 2008). Prima revisione dopo 3 anni, successive ogni 2 anni. Non adatta a barche da lavoro.

**Valigia**

**Contenitore Vtr**

**Zattera Syntesy 9650 Italia (ISO9650 Italia)**

mezzo di salvataggio obbligatorio per imbarcazioni da diporto che navigano **oltre le 12 miglia** dalla costa e per navigazione oceanica. La piattaforma abbinata ad una scaletta esterna e ad una interna facilita la risalita a bordo. Doppio fondo gonfiabile e sacche di protezione termica assicurano il mantenimento di una temperatura accettabile anche in caso di freddo intenso. Le tasche di zavorra garantiscono una maggiore stabilità della zattera. Tra le dotazioni sono previste anche razioni di viveri ed un kit pesca, oltre all'acqua potabile e a un kit di pronto soccorso. Dotate di luce esterna ed interna, di bande in materiale retro-riflettente sulla tenda di copertura, di fumogeni, razzi e fuochi di segnalazione. (D.M. n° 219 del 12/08/2002-ISO 2005 e ultimi emendamenti). Revisione ogni 2 anni.

Valigia	4P	6P	8P	10P
Articolo	<b>1112404</b>	<b>1112406</b>	<b>1112408</b>	<b>1112410</b>
Dim.cm	68x41x29	69x46x28	76x49x28	79x49x28
Peso Kg	39	47	58	67

Contenitore ABS	4P	6P	8P	10P
Articolo	<b>1112804</b>	<b>1112806</b>	<b>1112808</b>	<b>1112810</b>
Dim.cm	69x42x29	70x48x28	79x48x30	78x47x29
Peso Kg	42	50	61	70

**SENZA GRAB BAG**
**Valigia**

**Contenitore Abs**


Valigia	4P	6P	8P	10P
Articolo	<b>1112405</b>	<b>1112407</b>	<b>1112409</b>	<b>1112411</b>
Dim.cm	67x40x24	68x41x26	73x47x25	69x47x27
Peso Kg	31	35	44	50

Contenitore ABS	4P	6P	8P	10P
Articolo	<b>1112805</b>	<b>1112807</b>	<b>1112809</b>	<b>1112811</b>
Dim.cm	68x38x27	68x40x28	70x48x28	70x48x28
Peso Kg	32	38	47	53

**CON GRAB BAG**
**Valigia + grab bag**

**Contenitore Abs + grab bag**




**ZATTERE TRANSOCEAN ISO 9650-1**

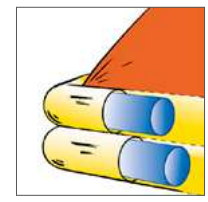
Progettata per la navigazione in condizioni estreme, certificata ISO9650-1 e catalogata in classe A (attivazione a -15°C) è costruita con pavimento a doppio isolamento con arco ad apertura automatica e luce esterna 4.3 cd. E' dotata di ampie tasche di contenimento per le dotazioni di sicurezza e di sopravvivenza, di una grande ancora galleggiante e di una scala reversibile zavorrata che permette una facile e comoda risalita dal mare. Sono disponibili due tipi di equipaggiamenti di sopravvivenza a seconda del tempo previsto che la vittima può spendere nella zattera in attesa del salvataggio: quello standard, senza acqua potabile e cibo, se le forze di soccorso sono attese entro 24 ore di permanenza in mare, quello di emergenza, che include anche acqua e cibo, se le forze di soccorso sono attese oltre le 24 ore di permanenza in mare.



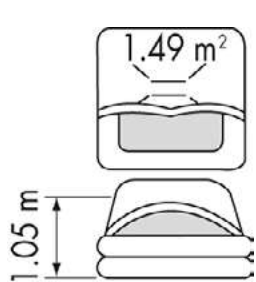
**4/6 POSTI**



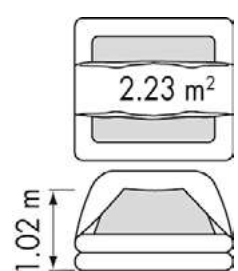
**8/10/12POSTI**



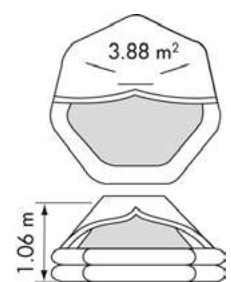
Sistema a doppia camera esclusivo Plastimo



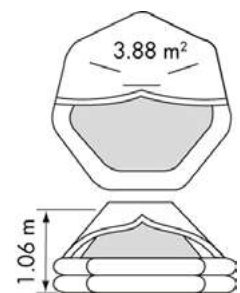
**P52161/2/3/76**



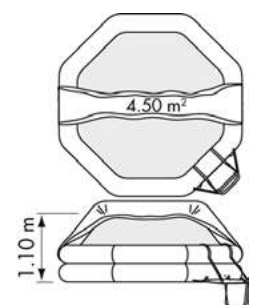
**P52380/1/8/89**



**P52382/3/90/91**



**P52384/5/92/93**



**P52387/95**

**PACCO DI SOPRAVVIVENZA STANDARD - RECUPERO ENTRO LE 24 ORE**

Valigia	4P	6P	8P	10P
Articolo	<b>P52161</b>	<b>P52380</b>	<b>P52382</b>	<b>P52384</b>
Dim.cm	74 x 46 x 27h	80 x 48 x 32h	85 x 47 x 30h	85 x 50 x 32h
Peso Kg	30	35	43	49

Contenitore rigido	4P	6P	8P	10P	12 P
Articolo	<b>P52162</b>	<b>P52381</b>	<b>P52383</b>	<b>P52385</b>	<b>P52387</b>
Dim.cm	74 x 47,5 x 26,5h	80 x 50 x 25h	80 x 50 x 31h	90 x 55 x 32h	
Peso Kg	33,5	38	46	55	63

**PACCO DI SOPRAVVIVENZA DI EMERGENZA - RECUPERO OLTRE LE 24 ORE**

Valigia	4P	6P	8P	10P
Articolo	<b>P52163</b>	<b>P52388</b>	<b>P52390</b>	<b>P52392</b>
Dim.cm	74 x 48 x 31h	82 x 50 x 35h	85 x 52 x 35h	85 x 53 x 33h
Peso Kg	41	50	61	72

Contenitore rigido	4P	6P	8P	10P	12 P
Articolo	<b>P52176</b>	<b>P52389</b>	<b>P52391</b>	<b>P52393</b>	<b>P52395</b>
Dim.cm	74 x 47,5 x 29h	80 x 50 x 33h	90 x 55 x 32h	90 x 55 x 35h	90 x 55 x 38h
Peso Kg	44	53	67	79	89

ARTICOLI ORDINABILI SOLO SU RICHIESTA





### ZATTERE ULTRALEGGERE

Grazie al contenitore in carbonio si ottiene una **riduzione di peso del 30%**, rispetto a prodotti simili sul mercato. Offrono il vantaggio di essere utilizzate e gestite più facilmente in caso di emergenza. Ordinabile su richiesta.



#### Zattera Ocean ISO Ultralite

Valigia	6P	8P	10P	12P
Articolo	<b>1065375</b>	<b>1065385</b>	<b>1065395</b>	<b>1065400</b>
Dim. cm	78,8x51,8x28	78,8x51,8x28	78,8x51,8x32	78,8x51,8x36
Peso Kg	28	35	36	39,5



#### CARATTERISTICHE:

- Approvata ISO
- Servizio di assistenza mondiale
- Sistema di illuminazione interno ed esterno approvato SOLAS
- Fondo isolato per trattenere il calore
- Nastro retroriflettente per aumentare la visibilità
- Chiusura con zip per protezione dagli schizzi
- Sistema di gonfiaggio con doppia camera d'aria
- Robusto supporto per la risalita con scaletta rinforzata
- Massima stabilità grazie alle grandi tasche di zavorra d'acqua
- Life line esterne
- Revisione, la prima dopo 3 anni, le successive ogni 2 anni



#### Zattera Ocean Solas Ultralite

Valigia	6P	8P	10P	12P	16P
Articolo	<b>1065007</b>	<b>1065009</b>	<b>1065011</b>	<b>1065013</b>	<b>1065015</b>
Dim. cm	79x55,5x34	84x57x34	94x64x34,4	94x64x34,4	110x65x37
Peso Kg	54	62	71	78	92



#### CARATTERISTICHE:

- Servizio di assistenza mondiale
- Include SOLAS pack A
- approvata SOLAS
- Sistema di illuminazione interno ed esterno approvato SOLAS
- Fondo isolato per trattenere il calore
- Nastro retroriflettente per aumentare la visibilità
- Doppia chiusura con zip per protezione dagli schizzi
- Sistema di gonfiaggio a doppia camera d'aria
- Supporto per la risalita gonfiabile con scaletta rinforzata per facilitare l'imbarco
- Massima stabilità grazie alle grandi tasche di zavorra d'acqua
- Life line esterne
- Copertura a baldacchino per ridurre l'effetto del mal di mare
- Finestra per osservare l'esterno
- Revisione, la prima dopo 3 anni, le successive ogni 2 anni



**Sella universale**  
per zattere.



1111308 Sella

**Apparecchio galleggiante di salvataggio**

in polietilene con interno in espanso. Completo di fasce retro riflettenti. Conforme al D.M. 2/12/77. Altezza di caduta mt 18.



Articolo	N° Posti	Dim. cm	Peso Kg
1111008	8	93 X 93 X 25h	16
1111012	12	100 X 100 X 30h	23

**Sacco di protezione termica**

in polimero. Fornisce un'eccellente protezione da pioggia, vento e freddo.



Articolo	Dimensioni cm	Peso g
1010190	235 x 100	330

**Sacco recupero salma**

monouso realizzato in materiale PP/PE seguendo le più rigide norme in materia di protezione individuale e igiene. Dotato di sei maniglie per il trasporto fissate per tutta la larghezza del sacco, di cerniera a "U" e di targhetta trasparente per l'identificazione.



Articolo	Dimensioni cm
1010191	215 x 102

**Sella porta zattera**

regolabile, realizzata con tubo di acciaio inox AISI 316 Ø mm 25, completa di attacchi di fissaggio e chiusura porta lucchetto.



1111310

1111315

Articolo	Descrizione	Dim Min. Max. zattera mm
1111310	orizzontale	440 - 680
1111315	verticale	720 - 920

**Gancio idrostatico automatico, Hammar H20**

è approvato in tutto il mondo, corrisponde alla convenzione SOLAS 74/96, REG. III/4 LSA CODE, IMO RES. MSC. 48(66), IMO RES MSC. 81(70) approvato secondo le direttive EU 96/98 EC su materiali per la marina ed ha approvazione NATO. Profondità di sgancio da 1,5-4,0 metri, come richiesto dalla normativa. Non necessita di revisione annuale, ne di riparazioni o ricambi, ma deve essere sostituito dopo 2 anni, dalla data di installazione a bordo.



1111320 Gancio idrostatico

**Coperta isoterma**

impedisce l'ipotermia in azioni di salvataggio di feriti o malati, conservando il calore del corpo del paziente stesso. Protegge dal freddo con il lato argentato rivolto verso il corpo e dal caldo se rivolto verso l'esterno.



Articolo	Dimensioni cm
1010192	210 x 160

**Ascia da pompieri**

con manico lungo, impugnatura a due mani.



1010198 Ascia

## DOTAZIONI DI SICUREZZA

IN RIFERIMENTO ALLA NAVIGAZIONE SVOLTA I "SEGNALI DI SOCCORSO" (RAZZI DI SEGNALAZIONE) DEVONO ESSERE ORDINATI A PARTE

### Borsa dotazione sicurezza per 4 persone (solo per giubbotti Veleria San Giorgio)

Costruita in nylon pesante spalmato in PVC all'interno per garantire l'impermeabilità, chiusura con zip in materiale plastico antisalino. Il kit contiene 4 giubbotti salvagente NADIR 100N UNI EN ISO 12402-4, n. 1 ancora ombrello da Kg 2,5, n. 1 cima per ancora  $\varnothing$  mm 8 da mt 30, n. 1 bandiera Italia Mercantile, n. 1 sessola, n. 1 cima galleggiante per anulare  $\varnothing$  mm 8 da mt 30, n. 1 estintore da Kg1, n. 1 tromba a gas.  
Dim. mm 450x360x360H



### Borsa dotazione sicurezza per 6 persone (solo per giubbotti Veleria San Giorgio)

Costruita in nylon pesante spalmato in PVC all'interno per garantire l'impermeabilità, chiusura con zip in materiale plastico antisalino. Il kit contiene 6 giubbotti salvagente NADIR 100N UNI EN ISO 12402-4, n. 1 ancora ombrello da Kg 4, n. 1 cima per ancora  $\varnothing$  mm 8 da mt 30, n. 1 bandiera Italia Mercantile, n. 1 sessola, n. 1 cima galleggiante per anulare  $\varnothing$  mm 8 da mt 30, n. 1 estintore da Kg1, n. 1 tromba a gas.  
Dim. mm 450x580x360H



Articolo	Descrizione	
<b>1010115</b>	Piena	Borsa dotazione sicurezza per <b>4 persone</b>
<b>1010111</b>	Vuota	per 4 persone (4 giubbini art. 1010061 100N solo per giubbotti Veleria San Giorgio)

Articolo	Descrizione	
<b>1010117</b>	Piena	Borsa dotazione sicurezza per <b>6 persone</b>
<b>1010113</b>	Vuota	per 6 persone (6 giubbini art. 1010061 100N solo per giubbotti Veleria San Giorgio)

### Sacco salva spazio dotazione sicurezza per 4 persone

Sacco del marinaio stagno lt. 60 (art.1410107) con maniglia per il trasporto. Il kit contiene 4 giubbotti salvagente AIR BAG SMART 150N UNI EN ISO 12402-4, n. 1 ancora ombrello da Kg 2,5, n. 1 cima per ancora  $\varnothing$  mm 8 da mt 30, n. 1 bandiera Italia Mercantile, n. 1 sessola, n. 1 cima galleggiante per anulare  $\varnothing$  mm 8 da mt 30, n. 1 estintore da Kg1, n. 1 tromba a gas.



Art. 1009203

Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
<b>1010120</b>	Sacco dotazione sicurezza per <b>4 persone</b>	450h x 350 x 200

## COSA TROVI ALL'INTERNO DEL KIT DOTAZIONI?

<p><b>Ancora ombrello</b> In acciaio zincato <b>Art. 0202002</b> 2,5 kg</p> 	<p><b>Ancora ombrello</b> In acciaio zincato <b>Art. 0202004</b> 4 kg</p> 	<p><b>Cima regolamentare per ancora</b> completa di redancia in nylon. <math>\varnothing</math> mm 8, lunghezza mt 30. <b>Art. 0202908</b></p> 	<p><b>NADIR Giubbotto di salvataggio</b> 100 N dotato di fibbia a sgancio rapido. UNI EN ISO 12402-4. <b>Art. 1010061</b></p> 	<p><b>AIR BAG SMART giubbotto di salvataggio gonfiabile</b> 150 N privo di involucro esterno. Confezione sottovuoto con apertura a strappo. <b>Art. 1009203</b></p> 
<p><b>Cima galleggiante regolamentare</b> per salvagente anulare, con moschettone in nylon. <math>\varnothing</math> mm 8, lunghezza mt 30. Carico di rottura kg 400. <b>Art. 1010030</b></p> 	<p><b>Sessola piana</b> <b>Art. 1616000</b></p> 	<p><b>Bandiera Italiana Marina Mercantile</b> Bandiere in tessuto poliestere. 20x30 cm. <b>Art. 5252019</b></p> 	<p><b>Avvisatore acustico a gas.</b> Bomboletta 300ml. Conforme al D.M. 421/90. <b>Art. 3838328</b></p> 	<p><b>Estintore in alluminio a polvere.</b> Certificato, con manometro, Kg 1. <b>Art. 1213010</b></p> 



**Segnali di soccorso omologati per la navigazione Solas 74/96 Direttiva MED 2014/90/UE - Reg.(EU) 2018/773 - IMO/MSC 81/70 - RINA - U.S. Coast Guard - Transport Canada.** In riferimento alla normativa sul commercio dei segnali di soccorso, questi articoli sono **venduti solo a chi è in possesso di autorizzazione e non sono accettati resi**. In riferimento al Decreto del Ministero dell'ambiente **n.101 del 12/0516**, riguardo la gestione e lo smaltimento dei razzi di segnalazione scaduti, tutti i prodotti sono soggetti ad **eco-contributo detto Co.Ge.Pir**, consorzio costituito con lo scopo di recupero e smaltimento dei razzi scaduti



**Segnali di soccorso**



**1212002**  
Fuoco a mano a luce rossa



**1212004**  
Razzo paracadute a luce rossa



**1212090**  
Boetta fumogena arancione, galleggiante, ad alta visibilità per segnalazioni diurne.

**Kit Entro 3 miglia**  
Segnali di soccorso.



**1211003**  
n.2 Fuochi a mano  
n.1 Boetta Fumogena

**Kit Entro 6-12 miglia**  
Segnali di soccorso.



**1211012**  
n.2 Fuochi a mano  
n.2 Razzi Paracadute  
n.2 Boette Fumogene

**Kit Entro 50 miglia**  
Segnali di soccorso.



**1211050**  
n.3 Fuochi a mano  
n.3 Razzi Paracadute  
n.2 Boette Fumogene

**Kit Senza limite, oltre le 50 miglia**  
Segnali di soccorso.



**1211100**  
n.4 Fuochi a mano  
n.4 Razzi Paracadute  
n.3 Boette Fumogene

**Segnali di soccorso per pescherecci**



**1212030**



**1212040**

Articolo	Limite	Contenuto
<b>1212030</b>	Entro 6 miglia	n.2 Fuochi a mano n.4 Razzi Paracadute
<b>1212040</b>	Entro 12/20 miglia	n.3 Fuochi a mano n.6 Razzi Paracadute

**Segnali di soccorso Normativa Francese**



**1210004**



**1210003**

Articolo	Limite	Contenuto
<b>1210004</b>	Entro 6 miglia	n.3 Fuochi a mano
<b>1210003</b>	Oltre 6 miglia	n.3 Fuochi a mano n.3 Razzi Paracadute n.2 Boette Fumogene

**Borse vuote**



**1212018**



**1212019**



**1212020**



**1212016**

Articolo	Descrizione
<b>1212018</b>	borsa per kit 3 miglia
<b>1212019</b>	borsa per kit 6-12 miglia
<b>1212020</b>	borsa per kit 50 miglia
<b>1212016</b>	borsa per kit senza limite

**Valigette vuote**



**1212031**



**1212041**

Articolo	Dimensioni mm
<b>1212031</b>	320 x 240 x 60
<b>1212041</b>	400 x 300 x 100





**Valigetta pronto soccorso tabella D**

contenitore in PVC colore arancio, stagna IP67, idonea a contenere in sicurezza il materiale sanitario che deve far parte della dotazione di bordo delle:

- **Imbarcazioni abilitate alla pesca costiera locale** fino a 12 miglia dalla costa
- **Imbarcazioni abilitate alla pesca costiera ravvicinata** entro 20 miglia dalla costa
- **Imbarcazioni e navi da diporto** non ricomprese tra quelle indicate nella tabella A.

Come da nuovo DECRETO 1° OTTOBRE 2015 in vigore dal 18/01/2016. Modificazioni al decreto 25/05/1988 N°279.

Da completare con i medicinali elencati nel decreto e da acquistare in farmacia: Clorexidina soluzione al 0,05% da 500cc.



Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
<b>1213615</b>	Valigetta Tabella D	464 x 366 x 176h
<b>XMAX430</b>	Valigetta Vuota	

**Valigetta pronto soccorso tabella A**

contenitore in PVC colore arancio, a tenuta stagna IP67, idonea a contenere in sicurezza il materiale sanitario che deve far parte della dotazione di bordo delle unità abilitate alla:

- **Navigazione litoranea** entro 6 miglia dalla costa e per le unità adibite al trasporto passeggeri di CLASSE C
- **Navigazione nazionale e internazionale costiera** entro 20 miglia dalla costa e per le unità adibite al trasporto passeggeri di CLASSE B
- **Navigazione locale** che si svolge all'interno di porti, rade, estuari, canali e lagune entro 3 miglia dalla costa e le unità adibite al trasporto passeggeri di CLASSE D
- **Pesca costiera ravvicinata** entro 40 miglia dalla costa
- **Navigazione da diporto senza alcun limite**, con personale imbarcato od impiegato in attività di noleggio

Come da nuovo DECRETO 1° OTTOBRE 2015 in vigore dal 18/01/2016. Modificazioni al decreto 25/05/1988 N°279.

DEVE ESSERE COMPLETATA CON I MEDICINALI ELENCATI ALL'INTERNO DA ACQUISTARE IN FARMACIA:

1Lt di Ipcloporito di sodio soluzione al 1,15%

1Lt clorexidina soluzione al 5%

3Lt lidopovidone soluzione al 10% per mucose e cute lesa



Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
<b>1213620</b>	Valigetta Tabella A	555 x 428 x 210h
<b>XMAX505</b>	Valigetta Vuota	

**Sacco pronto soccorso tabella A e D**

Sacco stagno, idoneo a contenere il materiale sanitario che deve far parte della dotazione di bordo come da nuovo DECRETO 1° OTTOBRE 2015 in vigore dal 18/01/2016. Modificazioni al decreto 25/05/1988 N°279. Il sacco pronto soccorso riduce l'ingombro a bordo rispetto alla cassetta rigida. I presidi medici devono essere inseriti all'interno del sacco prima di essere imbarcati. Da completare con i medicinali elencati nel decreto e da acquistare in farmacia



Articolo	Descrizione	Dim. Ø mm
<b>1213619</b>	Sacco tabella D	300 x 600h
<b>1213622</b>	Sacco tabella A	

**Valigetta pronto soccorso**

contenitore in plastica colore arancio a tenuta stagna per Natanti fino a 10 mt di lunghezza e **navigazione entro le 12 miglia dalla costa. NON OMOLOGATA**

- |   |   |
|---|---|
| N°6 Buste garza sterile cm 18x40          | N°1 Astuccio 40 cerotti assortiti DRY Skin CER041 |
| N°3 Buste garza sterile cm 10x10          | N°1 Rotolo Cerotto ad in TNT m5 x cm 2,5          |
| N°1 Flacone disinfettante da 125 ml       | N°1 Paia di forbici tagliabendaggi cm 14,5        |
| N°2 Salviette STOP per punture d'insetti  | N°1 Laccio emostatico in nitrile lattex           |
| N°3 Salviette ammoniacca                  | N°1 coperta isoterma oro/arg COP216               |
| N°1 Pacco cotone compresso gr125          | N°2 paia di guanti sterili                        |
| N°3 Bende di garza idrofila m 3,5 x cm 10 | N°1 stecca per fratture cm 22x3                   |
| N°2 Bende elastiche da m 4 x cm 8         | N°1 istruzioni prontoso soccorso in 5 lingue      |
| N°2 Buste monogel per ustioni gr 3,5      |   |



Articolo	Dimensioni mm
<b>1213606</b>	290 x 215 x 90h

**DEFIBRILLATORE SAMARITAN PAD 350P**  
**DA ORDINARE SU RICHIESTA E AL MOMENTO DELL'ORDINE È NECESSARIO COMUNICARE I DATI DEL PROPRIETARIO**

Defibrillatore semi automatico portatile, compatto, leggero e facile da usare. Il funzionamento a due semplici pulsanti, ON/OFF e SHOCK e la contemporanea presenza di comandi vocali ("Applicare gli elettrodi - non toccare il paziente - il paziente può essere toccato in sicurezza") e visivi, guida chi lo usa durante tutto il processo di soccorso, anche qualora ci si trovi in ambiente rumoroso o con soccorritore ipoacusico. Inoltre può essere usato anche senza necessità di estrarlo dallo zainetto di contenimento, riducendo ulteriormente il tempo di attivazione del dispositivo. Funzionante con onda bifasica a tecnologia SCOPE (compensa automaticamente l'energia, la pendenza e l'impulso per l'impedenza del paziente.) che permette di gestire ampio range di impedenza. Grado di protezione IP56. **Approvato FDA e certificato ISO 60601-2-4** e garantito 8 anni



Articolo	Dimensioni mm	Peso kg
<b>1213630</b>	200 x 184 x 48	1,1

**Cartucce di ricambio Pad-Pak:**

permettono di avere un'unica data di scadenza da controllare. Dopo l'uso oppure dopo 4 anni dalla data di produzione, si sostituisce la cartuccia con ripristino istantaneo dell'operatività della macchina.

**Pad-Pak 03 per adulto**

completo di batteria ed elettrodi.



Articolo	Dimensioni mm	Peso kg
<b>1213631</b>	100 x 133 x 24	0,2

**Pad-Pak 03 per bambini**

completo di batteria ed elettrodi pediatrici per bambini di peso inferiore a kg 25 o di età inferiore ad 8 anni.



Articolo	Dimensioni mm	Peso kg
<b>1213632</b>	100 x 133 x 24	0,2

**Pulsossimetro**

portatile da dito, obbligatorio per navi che imbarcano passeggeri.



Articolo	Dimensioni mm
<b>1213623</b>	57 x 32 x 31

**Mascherina**

filtrante 3 veli uso civile con elastici auricolari.



**1213687** Mascherina filtrante

**Gel disinfettante**

antisettico battericida, virucida pronto all'uso per l'istantanea disinfezione delle mani senza acqua. Contiene alcool (attività battericida). Presidio medico chirurgico Reg. n. 18462 del Ministero della salute



**1213680** Gel disinfettante ml 100  
**1213681** Gel disinfettante ml 500

**Kit Covid-19 Piccolo**

Kit perfetto per godersi una giornata in barca con gli amici in totale sicurezza. Il kit si presenta confezionato in una busta trasparente.

- La confezione contiene:
- 4 Mascherine chirurgiche
  - 1 Gel disinfettante 100 ml



**1213685** Kit Covid-19 Piccolo

**Kit Covid-19 Grande**

Kit cortesia per gli ospiti di charter o noleggi di imbarcazioni. Il kit si presenta confezionato in una elegante busta in nylon blu, imbottita di polietilene, galleggiante. Dim. 20x25 cm. Riutilizzabile come porta documenti. La confezione contiene:

- 10 Mascherine chirurgiche
- 4 Gel disinfettante 100 ml



**1213686** Kit Covid-19 Grande

### Riflettori radar a colonna

Forma molto pratica, oppone poca resistenza al vento e si installa facilmente. Essendo la capacità riflettente proporzionale alla superficie del riflettore, è consigliabile installare il modello con la più grande superficie riflettente possibile. Il riflettore radar deve anche essere montato sulla parte più alta dell'imbarcazione.



Articolo	Imbarcazione	Ø mm	Lunghezza mm	Superficie riflettente	Visibilità miglia marine
1212048	Motore	50	355	2 mq	Fino a 2,5
1212050		50	560		
1212052	Vela	50	585	4 mq	Fino a 4
P29496	Motore	100	560		
P39099	Vela	100	590		

### Riflettore radar

in alluminio anodizzato smontabile.



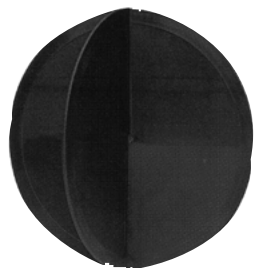
Articolo	Dimensioni mm
1212810	<b>SOLD OUT</b>
1212812*	340 x 340 x 470

\* conforme ai regolamenti internazionali R.O.R.C./ISAF/ORC

### Segnale a pallone nero

regolamentare.

Segnali diurni	
	Barca a vela che procede a motore
	Barca all'ancora
	Barca che sta pescando
	Barca con manovrabilità limitata



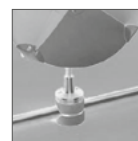
Articolo	Dimensioni Ø mm
1212804	300

### NAVISTAR

Riflettore radar in lega leggera Ø mm 320, superficie riflettente mq. 10. omologato MED 2014/90/EU, conforme al d.m. n° 386 del 29/09/1999, per la navigazione da diporto oltre le 12 miglia. Confezionato in blister



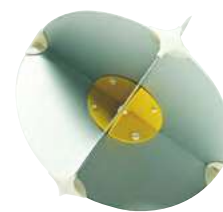
**1212824**  
Base per fissaggio su base piana.



**1212825**  
Attacco per pulpito o corrimano Ø mm 22/28.



**1212826**  
Attacco per sartie barche a vela.



1212823 Riflettore



### Segnale a cono nero

regolamentare.

Segnali diurni	
	Barca a vela che procede a motore
	Barca all'ancora
	Barca che sta pescando
	Barca con manovrabilità limitata



Articolo	Dimensioni mm
1212802	340 x 340 x 470h

**PER IMBARCAZIONI IMMATRICOLATE E DA LAVORO**

Il cartellino per il controllo di efficienza degli estintori portatili in base a quanto previsto dall'Articolo 34 del DPR 547/55, inizia **sei mesi dopo la loro prima installazione**, pertanto nel caso di estintori appena installati, le Amministrazioni locali incaricate dei controlli non possono richiedere l'esposizione del cartellino riportante la data di manutenzione. Deve invece essere apposto sull'estintore dopo la prima manutenzione obbligatoria prevista dopo sei mesi dalla data di prima installazione in base alla norma **UNI 9994:2003**.

**Estintore in alluminio a polvere**

completo di supporto. Certificati RINA, MED 2014/90/EU, EN3, CE 0029/2017, P.E.D. 2014/68/EU. Sono classificati secondo la loro capacità di spegnere differenti tipi di fuoco. Un coefficiente indica la capacità di estinguere e una lettera il tipo di fuoco che può essere spento. Con etichetta bilingue ITA/ENG



1213010      1213021

Articolo	Kg	Nazione	Manometro	Classi di fuoco	Ø mm	Altezza mm	Peso Kg	Scatola pz.
1213010	1	Italia	Si	5A-34BC	82	295	1,26	6
1213021	1	Francia	SI	5A-34BC	82	295	1,26	6

**Estintore a schiuma AFFF**

Ideale per locale cucina in quanto spegne incendi causati da olii, grassi vegetali ed animali. Certificato MED 2014/90/EU, P.E.D. 2014/68/EU, CE 0029/2017.



Articolo	Kg	Manometro	Contenuto	Classi di fuoco	Ø mm	Altezza mm	Peso Kg	Scatola pz.
1213142	2	Si	Schiuma AFFF	8A-70B-25F	108	378	2,55	4

**Estintore per uso navale, marittimo**

imbarcazioni da lavoro, pesca e mercantili, completo di supporto. Certificati MED 2014/90/EU, CE 0029/2017, EN3, P.E.D. 2014/68/EU. Con etichetta bilingue ITA/ENG

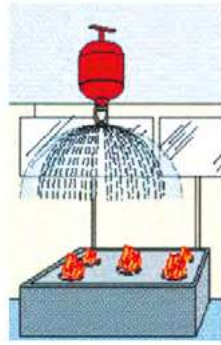


Articolo	Serbatoio	Kg	Manometro	Contenuto	Classi di fuoco	Ø mm	Altezza mm	Peso Kg	Scatola pz.
1213122	Alluminio	2	Si	Polvere	13A-89BC	108	378	2,5	4
1213123	Alluminio	3			13A-89BC	130	390	4,8	
1213126	Acciaio	6			34A-233BC	160	525	8,6	
1213132	Alluminio	2	No	CO2	34B	111	530	5,0	1
1213125	Alluminio	5			89B	152	670	12,0	
1213130	Acciaio	9	Si	Schiuma AFFF	34A-233B	190	660	14,3	



## Estintore automatico a polvere

classi di fuoco ABC. CE 0029, P.E.D. 2014/68/EU. Si apre automaticamente alla temperatura di 79°C. Valvola tipo sprinkler in ottone nichelato. Completo di supporto.



1213305/2



1213303



Articolo	Kg	Contenuto	Satura m <sup>3</sup>	Supporto	Ø mm	Altezza mm	Peso Kg
1213305	1	Polvere	2	parete	82	295	1,5
1213302	2		4		108	380	2,8
1213303	3		4	soffitto	180	280	4,7

## Firekill

per barche con motore entrobordo, è un piccolo impianto automatico costituito da un serbatoio pressurizzato caricato con polvere ABC approvato RINA ISO 9094 con comando manuale a distanza e valvola termosensibile al calore ad apertura automatica a 93° che dispone di 2 uscite da 3/8" alle quali si collegano tubazioni di alluminio rivestito con un massimo complessivo di 4 ugelli che così erogano il getto estinguente con precisione nel punto effettivo del rischio di incendio. Montaggio senza necessità di filettare tubi, estremamente rapido e facile.

L'impianto è fornito di:  
 Serbatoio marcato CE PED 2014/68/EU  
 Valvola automatica 2 uscite da 3/8"  
 Tubo di alluminio rivestito Ø 10x1  
 Ugelli speciali 3/8"  
 Nicchia con maniglia di comando a distanza  
 Cavetto di acciaio con guaina flessibile da 5 mt  
 Nr. 4 raccordi ad attacco rapido per tubo Ø 10x1  
 Staffa fissaggio



Articolo	Kg	Ø mm	Altezza mm	Satura m <sup>3</sup>	Tubo mt
1213233	3	140	365	5,1	4
1213236	6	160	440	10	5
1213242	12	190	640	20	8

Stesse caratteristiche dell'art. 1213236, ma caricato con **HFC227** conosciuto anche come **FM200**, che è un gas pulito ed ecologico (non danneggia l'ozono), non danneggia il motore, non lascia residui, non sporca e non è nocivo per le persone.



Articolo	Kg	Ø mm	Altezza mm	Satura m <sup>3</sup>
1213236H	6	160	440	10



**Coperta in fibra di vetro incombustibile**

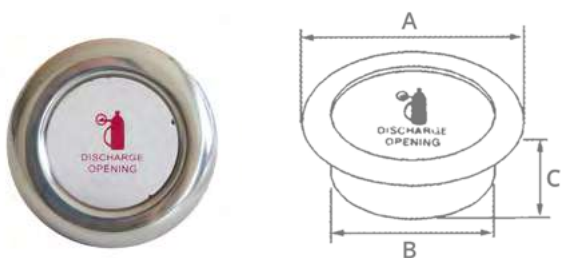
conforme alla normativa EN 1869. Adatta per soffocare piccoli incendi, è particolarmente adatta per l'estinzione di piccoli fuochi da olii. E' un utile accessorio da tenere in casa, in auto, in barca, nei posti di lavoro. Fornita in custodia rigida con possibilità di attacco a parete e apertura rapida.



Articolo	Dimensioni cm
<b>1010193</b>	180 x 120

**Anello anti incendio**

in nylon con copertura in acciaio inox e lente acrilica. Montato sul vano motore, in caso di incendio permette di entrare con l'estintore senza doverlo aprire.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>1213250</b>	70	50	29

**Nicchia**

in ASA bianco RAL 9003 per azionamento estintore a distanza. Da utilizzare con cavo STOP B14.



Articolo	Dimensioni mm	Incasso Ø mm
<b>1213500</b>	100 x 105	70

**Nicchia in PVC**

porta estintore da kg1 senza sportello.



Articolo	Dim. mm H x L x P	Taglio mm
<b>1213300</b>	424 x 174 x 105	374 x 124

**Comando Manuale**

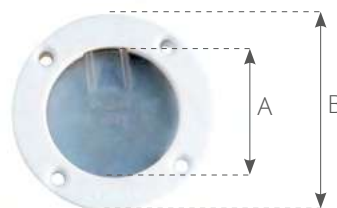
a distanza per azionamento estintore composto da: attuatore meccanico, cavetto di acciaio con guaina flessibile da mt 5 e nicchia in ottone verniciata di rosso da plancia.



**1213510** Comando

**Anello anti incendio**

in materiale plastico. Montato sul vano motore, in caso di incendio permette di entrare con l'estintore senza doverlo aprire.



Articolo	A mm	B mm
<b>1213251</b>	50	67

**Nicchia**

in ASA bianco RAL 9003, porta estintore con sportello e maniglia di chiusura.



Articolo	Per estintore Kg	Dim. mm HxLxP	Taglio mm
<b>1213501</b>	1	410 x 170 x 120	350 x 115
<b>1213502</b>	2	485 x 220 x 140	425 x 155

**Nicchia in PVC**

porta estintore da kg1 con sportello



Articolo	Dim. mm H x L x P	Taglio mm
<b>1213301</b>	434 x 196 x 105	374 x 124



## AVVISATORI ACUSTICI E TROMBE

### Corno da nebbia in acciaio inox



Articolo	Lunghezza mm
<b>3838315</b>	190

### Corno da nebbia in plastica



Articolo	Lunghezza mm
<b>3838312</b>	340

### Trump & Mini-Trump

La semplicità di un corno da nebbia e la potenza di una tromba a gas : più di 100 dB senza sforzo. Funziona per vibrazione di una sottile membrana plastica, sostituibile con qualsiasi pellicola plastica sottile. Galleggiante.



Articolo	Modello	Ø mm	Peso g.	Lung. mm	Descrizione
<b>P27180</b>	TRUMP	70	140	195	In contenitore, fornita con cordone e 2 membrane di ricambio.
<b>P37894</b>	MINI-TRUMP	50	50	Regolabile da 87-163	Blister

### Avvisatore acustico a gas per segnali sonori

Bomboletta in lega leggera anodizzata, cornetto in ABS con innesto a pressione. Confezione in blister. Conforme al Regolamento UE 517/2014. **Prodotto ecologico e non infiammabile.**



Articolo	Descrizione
<b>3838326</b>	Avvisatore completo
<b>3838327</b>	Bomboletta di ricambio gr 100

### Avvisatore acustico a gas per segnali sonori

Bomboletta in lega leggera anodizzata, cornetto in ABS con innesto a pressione. Confezione in blister. Conforme al D.M. 421/90.

**Prodotto infiammabile**



Articolo	Descrizione	Conf. pz.
<b>3838328</b>	Avvisatore completo	---
<b>3838329</b>	Bomboletta di ricambio ml.300	24

### Avvisatore acustico portatile

ideale per imbarcazioni da diporto di lunghezza compresa fra i 12 e i 50 mt, contenente gas ecologico HFA non infiammabile (134A). Omologazione RINA. ELE/80596/01. Ammesso in sostituzione della campana sulle imbarcazioni da diporto di lunghezza inferiore a 50 mt (D.L. 05/09/1990 No.421).



Articolo	Bombola ml.
<b>3838335</b>	750

### Avvisatore acustico

con suono intermittente particolarmente indicato per segnalazione apertura coperta, vano motori, movimentazione gru, passerelle, ecc...



Articolo	Alim.	Assorbimento	Liv. sonoro	Dim. mm
<b>3838447</b>	9/28v	0,5 Amp	107 dB-1850 hz	103 x 80 x 44

### Megafono elettronico con sirena e fischio

Struttura ABS compatta e robusta, alimentazione con 10 batterie AA ricaricabili (non incluse), durata 25 ore circa, peso Kg 1.



Articolo	Alimentazione	Potenza	Portata mt	Dim. mm
<b>3838300</b>	10 batt. AA	15 W	250	Ø 203 x 350

**Tromba elettrica**  
in acciaio inox e nylon.



Articolo	Alimentazione V	Livello Sonoro	Dim.mm
<b>3838342</b>	12	105 dB - 370 hZ	83 x 83 x 46h

**Tromba**  
in ABS bianco, staffa di fissaggio in acciaio inox.



Articolo	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Dim.mm
<b>3838345</b>	12 V	4,5 Ampere	110 dB - 420 Hz	150 x 100 x 70

**Tromba ad incasso**  
Mascherina Ø mm 117, foro Ø mm 105, profondità incasso mm 70.



Articolo	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Dim.mm
<b>3838366</b>	12 V	4,5 Ampere	105 dB - 430 Hz	Ø 117 x 86

**Tromba elettromagnetica ad incasso**  
Corpo e griglia in ASA resistente ai raggi UV.



Bianca	Cromata	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro
<b>3838365</b>	<b>3838364</b>	SM1/SM1C	12 V	5 Ampere	108 dB - 400 Hz

**Tromba elettromagnetica**  
corpo in ASA bianco, di elevata resistenza e staffa in acciaio inox.



Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Dim.mm
<b>3838340</b>	SK1	12 V	5 Ampere	108 dB - 400 hZ	140 x 100 x 98

**Tromba**  
in ABS bianco ad incasso. Dimensioni incasso mm 85x50x80 profondità.



Articolo	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Mascherina.mm
<b>3838361</b>	12 V	11 Ampere	109 dB - 340 Hz	125 x 66

**Tromba ad incasso**  
in ABS bianco Ø foro mm 80, profondità incasso mm 40.



Articolo	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Mascherina.mm
<b>3838368</b>	12 V	4,5 Ampere	103 dB - 480 Hz	112 x 86

**Tromba ad incasso elettrica**  
in acciaio inox, doppia mascherina intercambiabile in abs, una di colore bianco, una di colore nero.



Articolo	Alimentazione V	Assorbimento	Livello Sonoro
<b>3838362</b>	12	2 Ampere	110 dB

### Tromba elettromagnetica

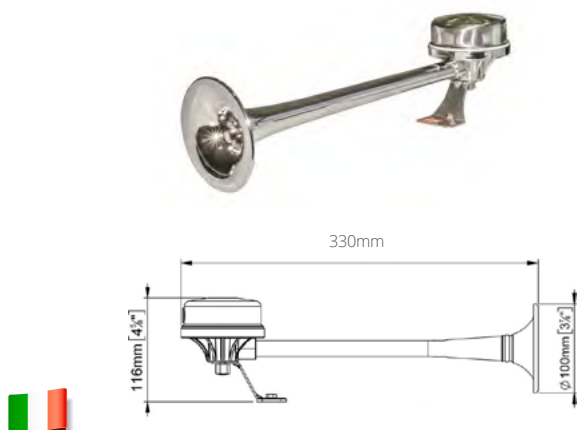
in ABS cromato e staffa in acciaio inox.



Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello sonoro	Bitonale
<b>3838353</b>	MT1-H	12 V	5 Ampere	114 dB - 490 Hz	No
<b>3838358</b>	MT2		10 Ampere	116 dB - 410/490	Si

### Tromba elettromagnetica

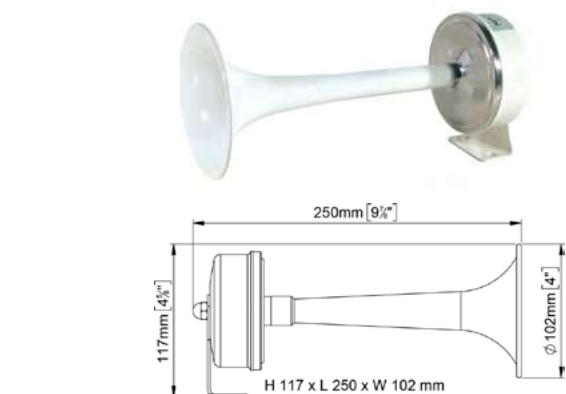
Costruita in materiale anticorrosione. Cornetto in ABS cromato, viteria e staffa in acciaio inox AISI 316.



Articolo	Alimentazione V
<b>3838388</b>	12

### Tromba elettromagnetica

di ridotte dimensioni ma di notevole potenza. Corpo e cornetto in ottone verniciato bianco e acciaio inox.



Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Bitonale
<b>3838382</b>	TCE	12 V	5 Ampere	114 dB - 570 Hz	
<b>3838383</b>		24 V	4 Ampere		

### Tromba ad incasso elettropneumatica

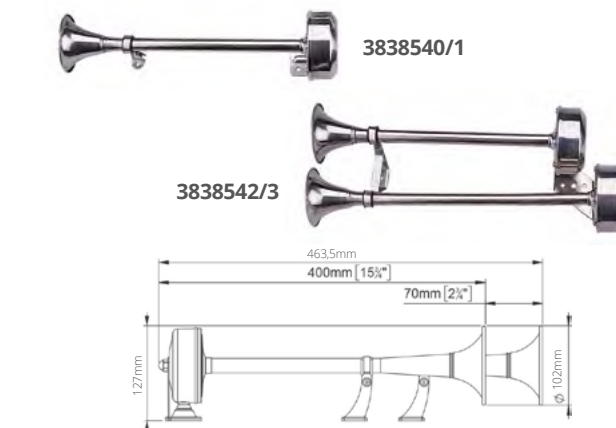
ad incasso con eccezionale potenza sonora, dotata di compressore integrato alla tromba che consente l'immediata emissione del suono con la pressione del pulsante. Non è perciò necessario nessun cablaggio del tubo dell'aria. Griglia in ASA e staffa in acciaio. Adatta per imbarcazioni da trasporto, professionali, yachts sotto i 12 m, draghe, gommoni.



Bianca	Cromata	Modello	Alim.	Assorb.	Livello Sonoro
<b>3838371</b>	<b>3838374</b>	HR1 / HR1-C	12 V	20 Amp	120 dB - 300 Hz
	<b>3838375</b>	HR1-C	24 V	11 Amp	

### Tromba elettromagnetica

in acciaio inox.



Articolo	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Bitonale
<b>3838540</b>	12 V	10 Ampere	115 dB - 380 Hz	No
<b>3838541</b>	24 V	5 Ampere		
<b>3838542</b>	12 V	10 Ampere	115 dB - 400 Hz	Si
<b>3838543</b>	24 V	5 Ampere		

### Tromba elettromagnetica

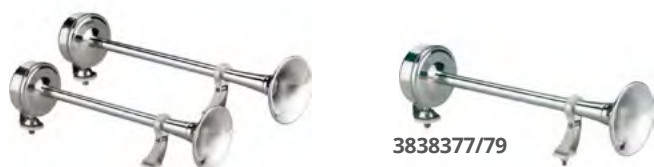
in acciaio inox, suono potente e chiaro, udibilità in mare mt 1.300 per art..3838384/5 e mt 1.800 per art.3838386/7



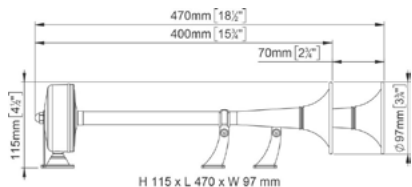
Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Bitonale
<b>3838384</b>	EM2	12 V	5 Ampere	118 dB - 370 Hz	No
<b>3838385</b>		24 V	4 Ampere		
<b>3838386</b>	EM1/2	12 V	10 Ampere	121 dB - 320/370 Hz	Si
<b>3838387</b>		24 V	8 Ampere		

### Tromba elettromagnetica

in acciaio inox con staffa di fissaggio. **Passaggio del cavo a scomparsa**, suono potente e chiaro, supporto di fissaggio inox e membrana in acciaio inossidabile



3838380/81

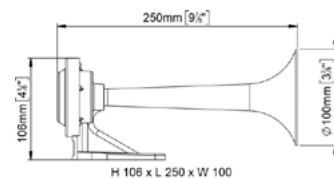


H 115 x L 470 x W 97 mm

Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Bitonale
3838377	EMX2	12 V	6 Ampere	119 dB - 370 Hz	No
3838379		24 V	3 Ampere		
3838380	EMX1/2	12 V	12 Ampere	122 dB - 370/340 Hz	Si
3838381		24 V	6 Ampere		

### Tromba elettropneumatica

con cornetto in ottone verniciato bianco, di dimensioni ridotte ma di notevole potenza. Completa di compressore elettrico e accessori di montaggio.



H 108 x L 250 x W 100

Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro
3838408	TC1	12 V	16 Ampere	116 dB - 424 Hz
3838409	<b>SOLD OUT</b>			



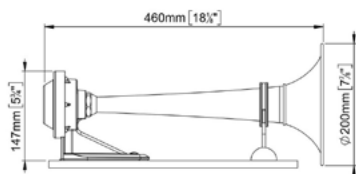
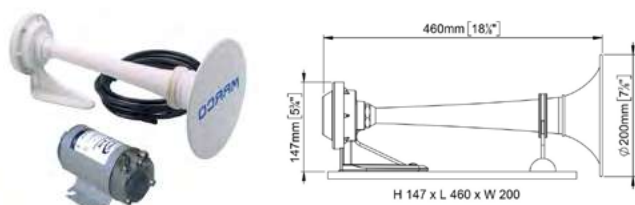
### AVVISATORI ACUSTICI OMOLOGATI

RINA ELE/118208CS/02 e LLOYD'S REGISTER MCA, BUREAU VERITAS, NMMA e BSH in accordo alle norme internazionali COLREG 72, IMO class III e IV.



### Tromba omologata

Per imbarcazioni da lavoro e da diporto di lunghezza da 12 a 20 mt. Calotta e corno con protezione a base di P.T.F.E. ad elevatissima resistenza alla corrosione, colore bianco. Udibilità minima in mare di 0,5 miglia marine. Completa di tutti gli accessori per il montaggio.

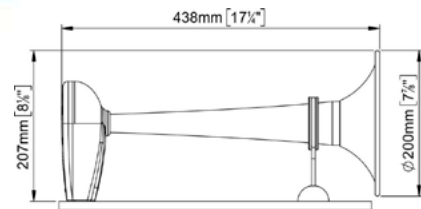


H 147 x L 460 x W 200

Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Peso Kg
3838412	PW2	12 V	25 Ampere	123 dB - 315 Hz	5,5
3838424		24 V	20 Ampere		
3838426	solo corno per art. 3838412/24				
3838427		12 V	compressore per art. 3838412/24/32/34		
3838428		24 V			

### Tromba omologata

Per imbarcazioni da lavoro e da diporto di lunghezza da 12 a 20 mt. Corno cromato. Udibilità minima in mare di 0,5 miglia marine. Completa di compressore elettrico e accessori per il montaggio.

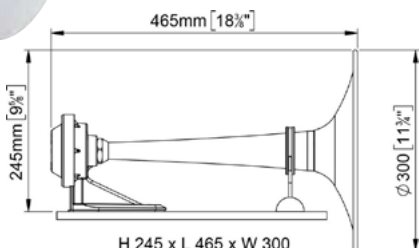


H 207 x L 438 x W 200

Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Peso Kg
3838434	PW2-BC	24 V	20 Ampere	123 dB - 315 Hz	6,5

### Tromba omologata

Per imbarcazioni da diporto e lavoro da 20 a 75 mt. Solo corno colore bianco, funziona con l'aria compressa disponibile a bordo, 6/12 atm.

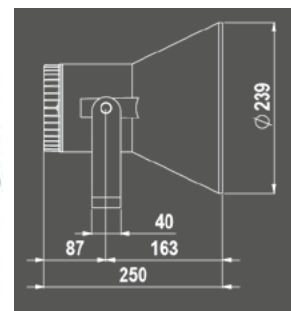
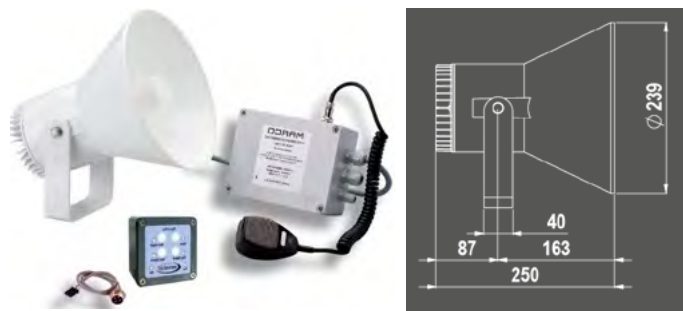


H 245 x L 465 x W 300

Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Peso Kg
3838450	PW3	24 V	4,5 Ampere	132 dB - 315 Hz	3,5

### Tromba elettronica omologata

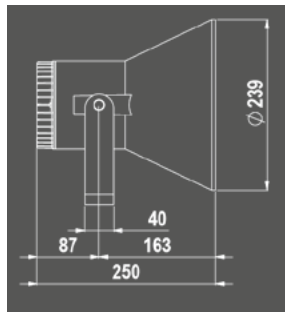
obbligatoria per tutte le imbarcazioni mercantili e turistiche da 12 a 20 mt, con amplificatore di voce e segnale automatico di nebbia.



Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Peso Kg
3838524	EW2-M	24 V	1,5 Ampere	120 dB - 690 Hz	3,9
3838526	Solo corno per articoli 3838512/24				

### Tromba elettronica omologata

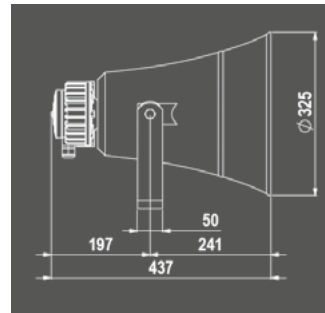
obbligatoria per tutte le imbarcazioni mercantili e turistiche da 12 a 20 mt, con amplificatore di voce e segnale automatico di nebbia e sirena bitonale. RINA ELE/118208CS/02 e LLOYD'S REGISTER MCA, BUREAU VERITAS, NMMA e BSH in accordo alle norme internazionali COLREG 72, IMO class III e IV.



Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Peso Kg
3838530	EW2-MS	12 V	3 Ampere	120 dB - 690 Hz	3,9
3838531		24 V	1,5 Ampere		

### Tromba elettronica omologata

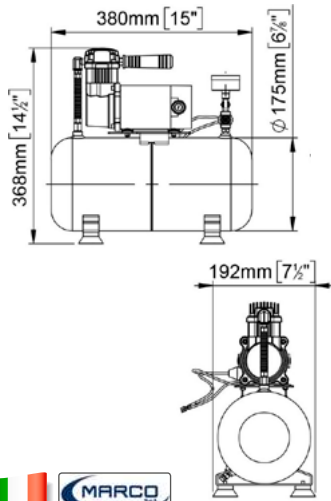
obbligatoria per tutte le imbarcazioni mercantili e turistiche da 20 a 75 mt, con amplificatore di voce e segnale automatico di nebbia. RINA ELE/118208CS/02 e LLOYD'S REGISTER MCA, BUREAU VERITAS, NMMA e BSH in accordo alle norme internazionali COLREG 72, IMO class III e IV.



Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Peso Kg
3838534	EW3-M	24 V	4 Ampere	131 dB - 690 Hz	6,1

### M3 elettrocompressore

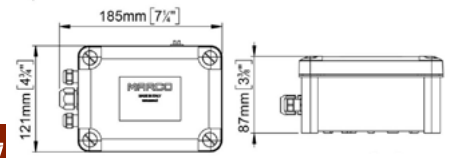
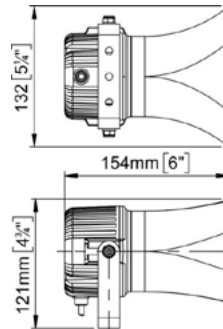
compatto con serbatoio da 8 lt per utilizzo con trombe pneumatiche omologate e servizi di bordo, portata d'aria 47 lt/min. circa



Articolo	Alim.	Press.max	Motore	Dim.mm	Peso Kg
3838461	24 V	8 Bar	240 W	368x380x192	9

### Fischio elettronico

completo di altoparlante stagno con staffa in acciaio inox AISI 316 e scheda elettronica con microfono.



Articolo	Modello	Alim.	Assorbimento	Livello Sonoro	Peso Kg
3838520	EMH-M	12 V	1,5 Ampere	112 dB - 800 Hz	3,9

### Campana di bordo

in ottone lucido con attacco oscillante.



Articolo	Ø mm
3838394	100
3838395	150
3838396	190

### Campana di bordo

in ottone cromato con attacco oscillante.



Articolo	Ø mm
3838403	150
3838404	175

### Campana di bordo

in ottone lucido omologata RINA, adatta per imbarcazioni da diporto e da lavoro. Con staffa a baionetta per una semplice rimozione.



Articolo	Ø mm	Per scafi
3838397	210	12-20 mt

**Bandiera Italiana Marina Mercantile**

Bandiere in tessuto poliestere economico.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252019</b>	20 x 30
<b>5252018</b>	30 x 45

**Bandiera Italiana Marina Militare**

(Solo per unita' militari)

Bandiere in tessuto stamina di poliestere 100%.



Articolo	Dimensioni cm	Categoria
<b>5252090</b>	30 x 45	8a
<b>5252091</b>	45 x 70	7a
<b>5252092</b>	80 x 120	6a
<b>5252093</b>	100 x 150	5a

**Bandiera di Bompresso**

(Solo per unita' militari)

Bandiere in tessuto stamina di poliestere 100%.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252096</b>	40 x 40
<b>5252097</b>	80 x 80
<b>5252098</b>	100 x 100

**Bandiera Rossa**

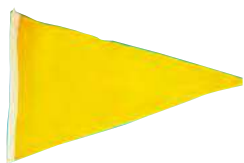
in tessuto stamina di poliestere 100% segnale di pericolo, obbligatoria per stabilimenti balneari.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252140</b>	40 x 60

**Bandiera gialla triangolare**

in tessuto stamina di poliestere 100% obbligatoria per reti da pesca e palamiti.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252141</b>	20 x 30

**Bandiera Italiana Marina Mercantile**

Bandiere in tessuto stamina di poliestere 100%.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252020</b>	20 x 30
<b>5252030</b>	30 x 45
<b>5252040</b>	40 x 60
<b>5252050</b>	50 x 75
<b>5252060</b>	60 x 90
<b>5252070</b>	70 x 100
<b>5252080</b>	80 x 120
<b>5252110</b>	100 x 150
<b>5252111</b>	130 x 200
<b>5252112</b>	150 x 225

**Bandiere Francia regolamentari per la navigazione**

kit formato da 3 bandiere lettera N + C + bandiera Francia.

Bandiere in tessuto stamina di poliestere 100%



Articolo	Dimensioni cm	Categoria
<b>5252564</b>	30 x 40	3a - 4a -5a
<b>5252565</b>	50 x 60	1a - 2a - 3a

**Bandiera bianca**

in tessuto stamina di poliestere 100%, obbligatoria per le boe situate all'estremità dei canali di navigazione.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252145</b>	40 x 60

**Bandiera gialla**

in tessuto stamina di poliestere 100%.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252147</b>	40 x 60



**Alfa**

(Ho un subacqueo in immersione).



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252100A</b>	30 x 45

**Bandiera Sub**

obbligatoria sull'imbarcazione d'appoggio ai sub.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252139</b>	20 x 30
<b>5252149</b>	30 x 45

**Bandiera Pirata**

Articolo	Dimensioni cm
<b>5252520</b>	20 x 30
<b>5252530</b>	30 x 45

**Guidone di Venezia**

Articolo	Dimensioni cm	Code Tagliate
<b>5252412</b>	12 x 24	No
<b>5252422</b>	22 x 44	Sì
<b>5252430</b>	30 x 60	

**Bandiera Moglie a Bordo**

Articolo	Dimensioni cm
<b>5252522</b>	20 x 30

**Bandiera Ospite a Bordo**

Articolo	Dimensioni cm
<b>5252521</b>	20 x 30

**Bandiera Suocera a bordo-pericolo**

Articolo	Dimensioni cm
<b>5252524</b>	20 x 30

**Bandiera Non c'è moglie a bordo**

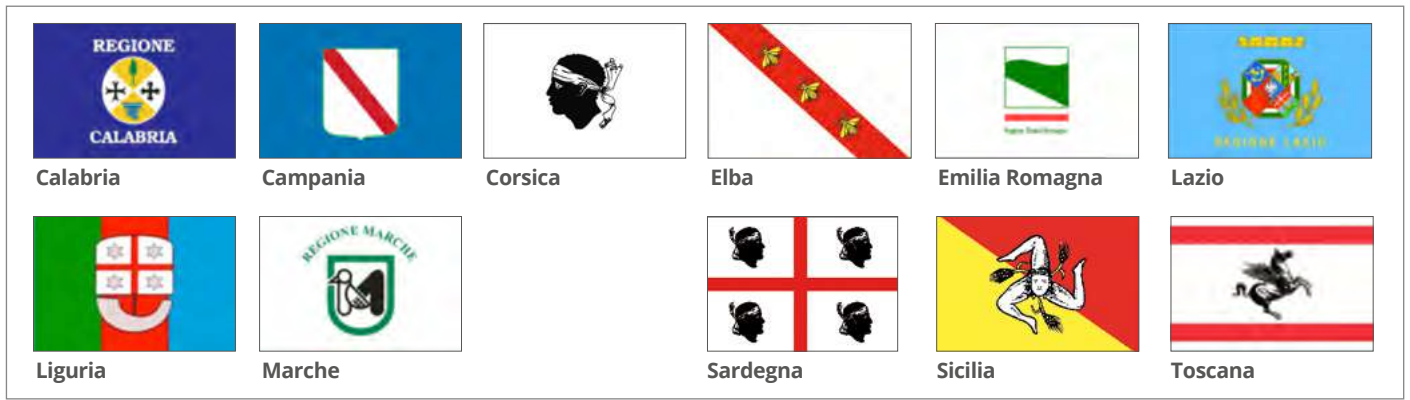
Articolo	Dimensioni cm
<b>5252523</b>	20 x 30

**Bandiere Nazioni** in tessuto stamina di poliestere 100% (altre bandiere a richiesta)



Nazioni	20 X 30	30 X 45	40 X 60	70 X 100	80 X 120	100x150
Albania	5252311	5252312	5252313			
Austria	5252403	5252453	5252483	5252307	5252332	
Belgio	5252337	5252338	5252339	5252310	5252333	
Croazia	5252400	5252450	5252480	5252306		
Danimarca		5252341	5252342			
Europa	5252405	5252457	5252485	5252138	5252324	5252325
Europa+Italia (In Angolo)	5252132	5252133	5252134			
Finlandia	5252343	5252344	5252345			
Francia	5252402	5252452	5252482	5252303	5252328	
Germania	5252411			5252301	5252326	
Grecia	5252406	5252458	5252460			
Gran Bretagna Nazionale	5252349	5252350	5252351	5252302	5252327	
Gran Bretagna Mercantile	5252383	5252384	5252385			
Italia Nazionale	5252401	5252466		5252300	5252320	
Malta	5252408	5252468				
Montenegro	5252314	5252315	5252316			
Norvegia	5252353	5252354	5252355			
Olanda	5252413			5252309	5252331	
Polonia	5252334	5252335	5252336			
Portogallo	5252358	5252359				
Russia	5252361	5252362	5252363	5252364	5252365	
Serbia	5252434	5252435	5252436			
Slovenia	5252404	5252454	5252484	5252308		
Spagna	5252410	5252469	5252486			
Svezia	5252366	5252367	5252368			
Svizzera	5252369	5252370	5252371	5252304	5252329	
Tunisia	5252407	5252467				
Turchia	5252374	5252375	5252376			
Ucraina	5252474	5252475	5252476			
Ungheria	5252377	5252378	5252379			
Usa	5252409	5252459		5252305	5252330	

**Bandiere Regioni** in tessuto stamina di poliestere 100% (altre bandiere a richiesta)



Regioni	20 x 30	30 x 45	70 x 100
Calabria	5252500	5252501	
Campania	5252502	5252503	
Corsica	5252135	5252455	
Elba	5252137		
Emilia Romagna	5252505		
Lazio		5252508	
Liguria	5252509	5252510	
Sardegna	5252083	5252456	5252517
Sicilia	5252084	5252085	
Toscana	5252515	5252516	

**Gran Pavese - Bandiera singola del codice internazionale di navigazione**

(specificare la lettera o il numero richiesto, es. 5252100A Ho un subacqueo in immersione, 5252100O Uomo in mare). Dim. cm 30x45.

<p>alfa</p> <p>A _ _</p> <p>ho un subacqueo in immersione</p>	<p>bravo</p> <p>B _ _ _</p> <p>trasporto merci pericolose</p>	<p>charlie</p> <p>C _ _ _ _</p> <p>si affermativo</p>	<p>delta</p> <p>D _ _ _</p> <p>ho difficoltà di manovra mantenetevi lontano</p>	<p>echo</p> <p>E .</p> <p>accosta a dritta</p>	<p>foxtrot</p> <p>F _ _ _ _</p> <p>accosta a dritta</p>	<p>golf</p> <p>G _ _ _</p> <p>chiedo il pilota</p>	<p>hotel</p> <p>H _ _ _ _</p> <p>ho il pilota a bordo</p>	<p>india</p> <p>I _ _</p> <p>accosto a sinistra</p>	<p>juliet</p> <p>J _ _ _ _</p> <p>ho un incendio a bordo</p>	<p>kilo</p> <p>K .</p> <p>desidero comunicare con voi</p>	<p>lima</p> <p>L _ _ _ _</p> <p>fermate la vostra nave</p>
<p>mike</p> <p>M _ _ _</p> <p>la mia nave è ferma e senza abbrivio</p>	<p>november</p> <p>N _ _</p> <p>no negativo</p>	<p>oscar</p> <p>O _ _ _ _</p> <p>uomo in mare</p>	<p>papa</p> <p>P _ _ _ _</p> <p>in porto: partenza in mare: le mie reti sono impigliate</p>	<p>quebec</p> <p>Q _ _ _ _</p> <p>la mia nave è indenne: chiedo libera pratica</p>	<p>romeo</p> <p>R _ _ _</p> <p>segnale di procedura</p>	<p>sierra</p> <p>S _ _ _</p> <p>le mie macchine vanno indietro</p>	<p>tango</p> <p>T _ _</p> <p>allontanatevi sto pescando</p>	<p>uniform</p> <p>U _ _ _</p> <p>state dirigendo verso un pericolo</p>	<p>victor</p> <p>V _ _ _ _</p> <p>chiedo assistenza</p>	<p>whiskey</p> <p>W _ _ _</p> <p>chiedo assistenza medica</p>	<p>x rey</p> <p>X _ _ _ _</p> <p>sospendete quello che state facendo</p>
<p>yankee</p> <p>Y _ _ _ _</p> <p>la mia ancora sta arando</p>	<p>zulu</p> <p>Z _ _ _ _</p> <p>chiedo rimorchiatore pesca: sto calando le reti</p>	<p>ripetitori</p> <p>primo      secondo      terzo</p>	<p>intelligenza</p> <p>5252101 1° ripetitore 5252102 2° ripetitore 5252103 3° ripetitore 5252104 Intelligenza</p>								
<p>1</p>	<p>2</p>	<p>3</p>	<p>4</p>	<p>5</p>	<p>6</p>	<p>7</p>	<p>8</p>	<p>9</p>	<p>0</p>		



**Contenitore in tessuto**  
di cotone per Gran Pavese.



Articolo	Dimensioni contenitore mm	Per bandiere cm
<b>5252136</b>	1240 x 410	20x30 e 30x45

**Tavola in legno**  
della tabella del codice internazionale.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252129</b>	30 x 40

**Bandiera adesiva in PVC lucido**  
"Unione Europea" e in angolo la bandiera italiana.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252157</b>	11 x 16
<b>5252158</b>	20 x 30

**Tabella adesiva**  
Codici Internazionali con simbologia.



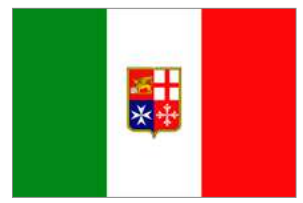
Articolo	Dimensioni cm
<b>5252151</b>	16 x 24

**Gran Pavese**  
completo di 40 bandiere del codice internazionale di navigazione, Bandiere in tessuto stammina di poliestere 100%. Completo di cimette.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252114</b>	14 x 20 (montato su cimetta Ø mm 2,5 mt 8)
<b>5252120</b>	20 x 30
<b>5252130</b>	30 x 45
<b>5252131</b>	40 x 60

**Bandiera adesiva in PVC lucido**  
Marina Mercantile Italiana.



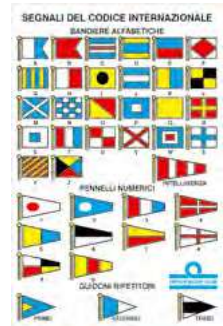
Articolo	Dimensioni cm
<b>5252142</b>	11 x 16
<b>5252143</b>	15 x 22
<b>5252144</b>	20 x 30

**Tabella adesiva**  
Nodi Nautici



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252148</b>	24 x 16

**Tabella adesiva**  
Codici Internazionali cm 11x16.



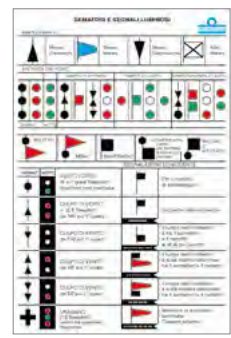
Articolo	Dimensioni cm
<b>5252150</b>	11 x 16

**Tabella adesiva**  
Codici Regolamentari di Regata.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252152</b>	16 x 24

**Tabella adesiva**  
Semafori e Segnali Luminosi.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252153</b>	16 x 24

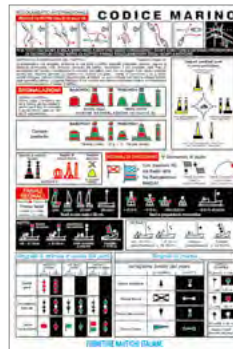


**Tabella adesiva**  
Bandiere Nazionalità.



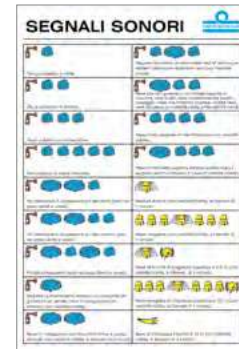
Articolo	Dimensioni cm
<b>5252154</b>	16 x 24

**Tabella adesiva**  
Codice Marino.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252159</b>	16 x 24

**Tabella adesiva**  
Segnali Sonori.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252160</b>	16 x 24

**Tabella adesiva**  
Codice Internazionale, segnali intelligenza, doppi, ripetitori e del pericolo.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252161</b>	16 x 24

**Segnale Autogonfiabile Adesivo**  
obbligatorio su imbarcazioni marchiate CE.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252162</b>	12,7 x 8

**Segnale Estintore Adesivo**  
obbligatorio su imbarcazioni marchiate CE.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252163</b>	10 x 8

**Segnali adesivi**



Articolo	Descrizione	Dimensioni Ø mm
<b>5252165</b>	Rosa dei venti	150
<b>5252167</b>	Divieto scarpe	
<b>5252168</b>	Divieto fumare	
<b>5252169</b>	Divieto reggiseno	
<b>5252170</b>	Divieto slip-reggiseno	

**Segnali adesivi in rilievo**



Articolo	Descrizione	Dimensioni Ø mm
<b>5252166</b>	Rosa dei venti	80
<b>5252175</b>	Divieto scarpe	
<b>5252176</b>	Divieto fumare	
<b>5252177</b>	Divieto reggiseno	
<b>5252178</b>	Divieto slip-reggiseno	
<b>5252179</b>	Divieto gettare carta WC	

**Tabella adesiva**  
Stemma quattro Repubbliche Marinare.



Articolo	Dimensioni cm
<b>5252156</b>	9 x 9,5

**Manica a vento**  
per eliporto e aeroporto.



Articolo	Lunghezza mm	Ø ingresso mm	Ø uscita mm
<b>5252630</b>	1400	300	200
<b>5252650</b>	1400	500	250



**Asta portabandiera**

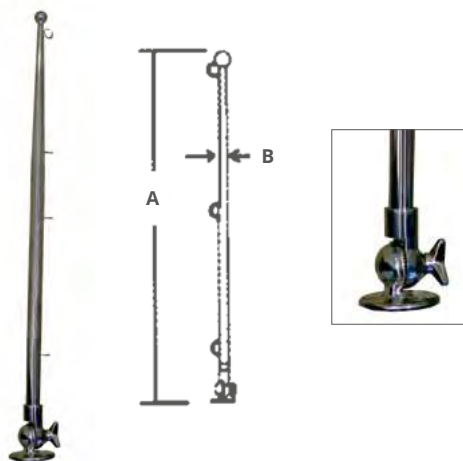
in acciaio inox AISI 316 a sezione conica completa di anelli fissa bandiera in PVC. Supporto 5252247/8 da ordinare a parte.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm	Supporto articolo
5252244	14	400	5252247
5252245	20	600	5252248

**Asta porta bandiera**

in acciaio inox a sezione conica, abbattibile tramite base snodata in acciaio inox AISI 316 Ø mm 30.



Articolo	A mm	B mm
5252266	660	19

**Asta porta bandiera**

in acciaio inox AISI 316 a sezione conica dotata di sistema di fissaggio a scatto. Si abbina ai supporti ad incasso (art. 5252272/3) o su piano (5252270/1).



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm
5252251	20	600
5252252	25	750
5252253		900
5252254		1200

**Asta portabandiera**

in acciaio inox a sezione conica, completa di supporto.



Articolo	Dimensioni mm
5252262	Ø 20 x 600

**Asta porta bandiera**

in acciaio inox a sezione conica.



Articolo	Fissaggio su tubi Ø mm	Dimensioni mm
5252260	22/25	Ø 16 x 400

**Asta porta bandiera**

in ottone cromato con innesto a baionetta



Articolo	Ø mm	Lunghezza cm	Per bandiera cm	Supporto art.
5252235	13	35	20 x 30	5252291
5252250		50	30 x 45	5252291

### Asta porta bandiera

in nylon avvitabile inclinata.



Nero	Grigio	Lunghezza mm	Supporto art.
<b>5252236</b>	<b>5252236G</b>	300	5252234

### Asta porta bandiera

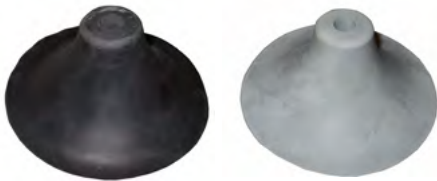
in legno marino, a sezione conica.



Articolo	Lunghezza mm	Ø mm
<b>5252280</b>	600	25
<b>5252281</b>	750	25
<b>5252282</b>	900	25

### Base in EPDM

con innesto a baionetta incollabile per gommoni. Per aste porta bandiera articoli 5252220/30/32.



Nero	Grigio
<b>6565336N</b>	<b>6565336G</b>

### Supporto da piano

in acciaio inox AISI 316 per asta porta bandiera. Fissaggio asta con fermo a vite.



Articolo	Per asta Ø mm
<b>5252247</b>	14
<b>5252248</b>	20

### Asta porta bandiera

in nylon completa di base da avvitare



Articolo	Lunghezza cm	Descrizione
<b>5252220</b>	29	Montaggio tramite viti
<b>5252230</b>	39	
<b>5252232</b>	39	Con base incollabile per gommoni e tender

### Asta porta bandiera

in legno teak a sezione conica.



Articolo	Lunghezza mm	Ø mm
<b>5252283</b>	600	25
<b>5252284</b>	750	25
<b>5252285</b>	900	32
<b>5252286</b>	1200	32

### Base in EPDM

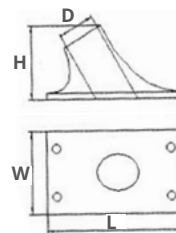
nera con inserto filettato in ottone incollabile per gommoni.



Nero	Per articoli
<b>5252234</b>	5252236/236G

### Supporto da piano

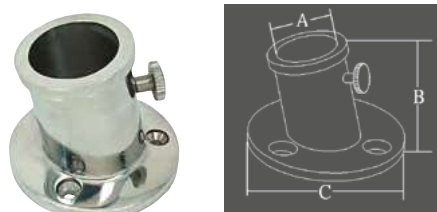
in acciaio inox AISI 316 per aste porta bandiera. Fissaggio asta con fermo a vite.



Articolo	Ø mm	L mm	W mm	H mm
<b>5252270</b>	20	85	42	44
<b>5252271</b>	25	91	46	50

### Supporto da piano

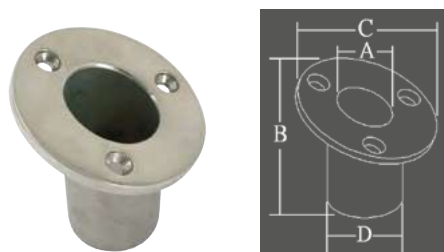
in acciaio inox AISI 316 per aste porta bandiera. Fissaggio asta con fermo a vite.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>5252288</b>	25	51	65
<b>5252289</b>	32	58	68

### Supporto da incasso a 60°

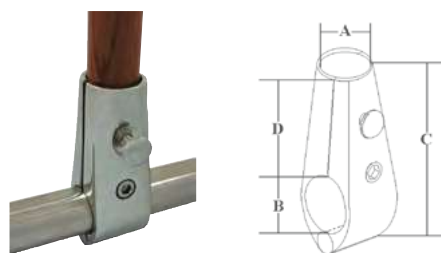
in acciaio inox AISI 316 per fissaggio asta porta bandiera.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>5252297</b>	25	72	62	32
<b>5252298</b>	32	75	72	37

### Supporto da pulpito

in acciaio inox AISI 316 per asta porta bandiera. Fissaggio asta con fermo a vite.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>5252293</b>	25	22/25	80	47

### Supporto da incasso

in acciaio inox AISI 316 con innesto a baionetta per fissaggio asta porta bandiera.



Articolo	D mm	A mm	B mm	C mm
<b>5252272</b>	20	60	23	55
<b>5252273</b>	25	70		

### Supporto da pulpito

in ottone cromato per aste porta bandiera. Fissaggio asta con fermo a vite.



Articolo	Per aste Ø mm	Fissaggio su tubi Ø mm
<b>5252291</b>	14	20/25
<b>5252292</b>	20	



### LINEA XM

Giacche e Salopette traspiranti ed impermeabili concepite per qualunque tipo di navigazione. Dotate di chiusure a zip e velcro con ribattitura anti acqua sulle tasche. Le regolazioni esterne ai polsi, al basso ventre (per le giacche), alle caviglie e ai fianchi (per le salopette) offrono una maggiore protezione dalle intemperie e comfort. Ginocchi e gomiti sono rinforzati per resistere alle abrasioni e articolati per una maggiore flessibilità nei movimenti. Fori di drenaggio e anello porta chiavi in una o più tasche.

**Le taglie vestono molto grandi, tendenzialmente ordinare la taglia inferiore alla vostra.**



### XM COSTAL

Linea realizzata in poliammide ad alta resistenza spalmato di un rivestimento idrofilo. Il taglio ampio e la sua flessuosità apportano agevolezza e comfort nei movimenti.

Giacca		Salopette	Taglia	Altezza cm	Torace cm
Rosso	Grigio	Nero			
<b>P64099</b>	<b>P64093</b>	<b>P64105</b>	XS	150	85
<b>P64100</b>	<b>P64094</b>	<b>P64106</b>	S	160	90
<b>P64101</b>	<b>P64095</b>	<b>P64107</b>	M	170	95
<b>P64102</b>	<b>P64096</b>	<b>P64108</b>	L	175	105
<b>P64103</b>	<b>P64097</b>	<b>P64109</b>	XL	185	110
<b>P64104</b>	<b>P64098</b>	<b>P64110</b>	XXL	+ 185	+ 110



#### Giacca Costal

Dotata di cappuccio a visiera con rinforzo rigido, collo e paramento foderati in pile, interno rivestito in maglia. Una tasca interna e due sul ventre con fori di evacuazione e anello portachiavi. Attacchi per giubbotto gonfiabile.

#### Salopette Costal

Interamente foderate in maglia, tasca sulla coscia con patta impermeabile e chiusura velcro, foro di evacuazione e anello portachiavi. Solida chiusura lampo, caviglie regolabili con patta di serraggio ritenute da un elastico. Vita e ascelle elasticizzate, cavallo senza cuciture esterne apparenti per evitare l'abrasione, seduta e ginocchia rinforzate e larghe bretelle regolabili con cuciture rinforzate.



### XM OFFSHORE

Linea realizzata in poliammide robusta spalmato di un rivestimento idrofilo, molto tecnica e confortevole.

Giacca	Salopette	Giacca	Salopette	Taglia	Altezza cm	Torace cm
Grigio Antracite		Rosso				
<b>P55962</b>	<b>P55968</b>	<b>P52764</b>	<b>P52765</b>	XS	150	85
<b>P55963</b>	<b>P55969</b>	<b>P49183</b>	<b>P49188</b>	S	160	90
<b>P55964</b>	<b>P55970</b>	<b>P49184</b>	<b>P49190</b>	M	170	95
<b>P55965</b>	<b>P55971</b>	<b>P49185</b>	<b>P49190</b>	L	175	105
<b>P55966</b>	<b>P55972</b>	<b>P49186</b>	<b>P49191</b>	XL	185	110
<b>P55967</b>	<b>P55973</b>		<b>P49192</b>	XXL	+ 185	+ 110



#### Giacca Offshore

Foderata in maglia con collo montante di 18 cm e coprimento foderato in pile. Due tasche sul ventre con fori di evacuazione e anello portachiavi, e due sul petto. Attacchi per giubbotto gonfiabile. Bande e bordini riflettenti sulle spalle e cappuccio giallo fluorescente con banda riflettente sulla testa, canaletta di scolo per deviare l'acqua dal viso e dal collo. Visiera alta visibilità con tre regolazioni: giro testa, profondità e viso.

#### Salopette Offshore

Interamente foderata, chiusura lampo, tasche a soffietto con chiusura a velcro, foro d'evacuazione e anelli portachiavi con ribattitura impermeabile. Larghe bretelle elastiche regolabili con cucitura rinforzata. Caviglie regolabili con patta di serraggio ritenuta da un elastico. Seduta e ginocchi con rinforzo ad alta resistenza.




**Giacca Activ'**

Realizzata in tessuto trilaminato idrorepellente, idrofobico (rifiuta l'acqua) e microporoso (consente l'evacuazione dell'umidità interna verso l'esterno) per garantire impermeabilità e traspirazione. Cappuccio foderato in rete regolabile sul retro della testa, collo alto foderato in pile termico (15 cm). Dotata di un' ampio taschino anteriore con chiusura in velcro, due tasche interne impermeabili con cerniera, due ampie tasche scaldamani con accesso laterale foderato in micropile, una tasca impermeabile con zip sull'avambraccio. Gomiti articolati con toppe rinforzate in Cordura. Tenditore per orlo e regolazione in vita con cordino. Polsini in neoprene regolabili con velcro antiabrasivo e anti-presa. Chiusura lampo a doppio cursore

**Salopette Activ'**

Composta da pantalone, corpetto e fascia scaldaschiena rimovibili che consentono così di adattare immediatamente il tuo abbigliamento alle condizioni di bordo. Larghe bretelle elastiche regolabili, seduta e ginocchia rinforzate in Cordura, ampia tasca sulla coscia con foro drenante.



UOMO		DONNA		Taglia
Giacca	Salopette	Giacca	Salopette	
-	-	<b>P66266</b>	<b>P66271</b>	XS
<b>P66276</b>	<b>P66281</b>	<b>P66267</b>	<b>P66272</b>	S
<b>P66277</b>	<b>P66282</b>	<b>P66268</b>	<b>P66273</b>	M
<b>P66278</b>	<b>P66283</b>	<b>P66269</b>	<b>P66274</b>	L
<b>P66279</b>	<b>P66284</b>	<b>P66270</b>	<b>P66275</b>	XL
<b>P66280</b>	<b>P66285</b>	-	-	XXL

**Guida alle taglie Uomo**

	S	M	L	XL	XXL
Torace	91-95	96-100	101-105	106-110	111-115
Girovita	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100
Anche	90-94	95-99	100-104	105-109	110-114

**Guida alle taglie Donna**

	XS	S	M	L	XL
Seno	78-83	83-87	88-92	93-97	98-100
Girovita	58-62	63-67	68-72	73-77	78-82
Anche	85-89	90-94	95-99	100-104	105-109



Giacca	Salopette	Taglia
1414710	1414715	L
1414711	1414716	XL
1414712	1414717	XXL

#### Cerata in PVC pesante

indumento impermeabile idoneo per lavoro, colore arancio fluorescente. Spessore circa mm 1,2.



Giacca HORIZON	Salopette HORIZON	Misura	Altezza cm	Giropetto cm
P64037		XS	150	85
P64038	P64042	S	160	90
P64039	P64043	M	170	95
P64040	P64044	L	175	105
P64041	P64045	XL	185	110

#### Giacca Horizon

dotata di cappuccio con coulisse e doppia chiusura (cerniera e velcro) sul davanti, ampie tasche con apertura a strappo e polsini aderenti con striscia elastica.

#### Salopette Horizon

Dotata di larghe bretelle elastiche registrabili, dorsale elastica con fondo saldato e rinforzato, ampia apertura anteriore (dal petto al cavallo) con bottoni a pressione e cinghiette regolabili alle caviglie con chiusura a velcro.



#### XM Horizon

Cerate leggere impermeabili, in poliesteri giallo con spalmatura in PVC e cuciture saldate ad alta frequenza.



Articolo	Taglia
P67407	S
P67408	M
P67409	L

#### Guanti impermeabili

con la punta del dito indice ricoperta in gomma per poter usare qualsiasi tipo di touch-screen, palmo della mano antiscivolo, esterno in nylon ed elastene e interno in calda lana merino.



Articolo	Taglia
P2102150	XS
P2102151	S
P2102152	M
P2102153	L
P2102154	XL

#### Guanti Team 5 mezze dita

in Amara morbidi con doppia cucitura rinforzata sui palmi e sulle dita per una buona presa sulle cime ed una migliore resistenza all'abrasione. Polsino in neoprene, ergonomico con chiusura in velcro sul fondo. Top in spandex per un comfort ottimale. Molto morbidi e confortevoli anche bagnati, si asciugano molto rapidamente



**Scarpe Sport**

con taglio sportivo per una calzatura marina di nuova generazione, competitiva e confortevole. In cuoio vacchetta pull up morbida con riporti laterali in maglia respirante, interamente foderate in vacchetta, soletta imbottita amovibile antiurto foderata di tessile anti batterico. Suola molto flessibile, 100% in gomma ad alta stabilità laterale e solchi di deflusso acqua per un'ottima aderenza. Cucitura laterale ad alta resistenza e lacci in nylon.



P53965



P67471

Blu Navy	Marrone	Misura
<b>P67471</b>	<b>P53965</b>	40
<b>P67472</b>	<b>P53966</b>	41
<b>P67473</b>	<b>P53967</b>	42
<b>P67474</b>	<b>P53968</b>	43
<b>P67475</b>	<b>P53969</b>	44
<b>P67476</b>	<b>P53970</b>	45
<b>P67477</b>	<b>P53971</b>	46


**Scarpe Crew**

Classica scarpa per la coperta, in vacchetta pull up morbida con tinta ad alta tenuta. Tutti i materiali sono trattati per il mare, solesse flessibili con cucitura Blake. Soletta con imbottitura ergonomica e confortevole per offrire una incrementata protezione termica.



P67465



P67452

P67445



Uomo		Donna	Misura
Marroni	Blu marino	Blu marino	
-	-	<b>P67465</b>	36
-	-	<b>P67466</b>	37
-	-	<b>P67467</b>	38
-	-	<b>P67468</b>	39
<b>P67452</b>	<b>P67445</b>	<b>P67469</b>	40
<b>P67453</b>	<b>P67446</b>	<b>P67470</b>	41
<b>P67454</b>	<b>P67447</b>	-	42
<b>P67455</b>	<b>P67448</b>	-	43
<b>P67456</b>	<b>P67449</b>	-	44
<b>P67457</b>	<b>P67450</b>	-	45
<b>P67458</b>	<b>P67451</b>	-	46

**Stivali Cruising alti**

in gomma naturale con suola esterna antiscivolo e canali di drenaggio acqua. Soletta igienica interna e rinforzi in gomma all'esterno (collo del piede, alluce e tallone). Colore blu navy.



Articolo	Misura
<b>P54126</b>	36
<b>P54127</b>	37
<b>P54128</b>	38
<b>P54129</b>	39
<b>P54130</b>	40
<b>P54131</b>	41
<b>P54132</b>	42
<b>P54133</b>	43
<b>P54134</b>	44
<b>P54135</b>	45
<b>P54136</b>	46



## OCCHIALI DA SOLE

Nero con inserti Neri	Grigio con inserti Rossi	Blu con inserti Verdi
<b>P2421571</b>	<b>P2421573</b>	<b>P2421575</b>



### Occhiali GREYHOUND

Progettati per i navigatori, gli occhiali da sole Greyhound sono dotati di lenti in policarbonato di alta qualità con tecnologia polarizzata "PolarPlus" per ridurre i riflessi sulla superficie dell'acqua. Montatura in poliammide leggero, offrono vestibilità e comfort ottimali. A norma CE. Categoria protezione solare 3. Protezione 100% UVA, AVB e AVC.

Nero con inserti Rossi	Blu con inserti Gialli
<b>P2421644</b>	<b>P2421645</b>



### Occhiali NUKULOLOA

Look sportivo, comfort ottimale e protezione solare perfetta in ambiente marino. Gli occhiali da sole Nukuloa sono dotati di lenti in policarbonato di alta qualità con tecnologia polarizzata "Polar Plus". Montatura in poliammide leggero. A norma CE. Categoria protezione solare 3. Protezione 100% UVA, AVB e AVC.

Nero	Marrone
<b>P2421621</b>	<b>P2421622</b>



### Occhiali TUAMOTU

specificamente progettati per l'uso in mare. Sono dotati di lenti in policarbonato di alta qualità con tecnologia polarizzata per ridurre l'abbagliamento sulla superficie dell'acqua. Massima chiarezza visiva senza distorsione dell'immagine. Montatura leggera, offrono vestibilità e comfort ottimali. A norma CE. Categoria di protezione solare 3.

Legno	Marrone
<b>P67394</b>	<b>P67395</b>



### Occhiali TAENGA

specificamente progettati per l'uso in mare. Sono dotati di lenti in policarbonato di alta qualità con tecnologia polarizzata per ridurre l'abbagliamento sulla superficie dell'acqua. A norma CE. Categoria di protezione solare 3. Protezione 100% UVA, AVB e AVC.



Articolo	Colore
<b>P67396</b>	Arancione



### Occhiali da ragazzo TIMOE

specificamente progettati per l'uso in mare. Sono dotati di lenti in policarbonato di alta qualità con tecnologia polarizzata per ridurre l'abbagliamento sulla superficie dell'acqua. A norma CE. Categoria di protezione solare 3. Protezione 100% UVA, AVB e AVC.





## OCCHIALI DA SOLE E ACCESSORI

### Occhiali da bambino HALO

specificamente progettati per l'uso in mare. Sono dotati di lenti in policarbonato di alta qualità con tecnologia polarizzata per ridurre l'abbagliamento sulla superficie dell'acqua. A norma CE. Categoria di protezione solare 3. Protezione 100% UVA, AVB e AVC.

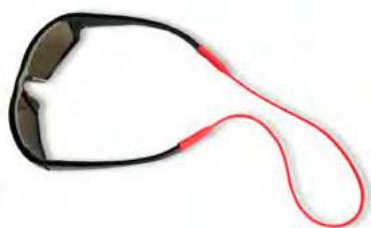
Rosa	Blu
<b>P67397</b>	<b>P67398</b>



### Laccino in Silicone

Colori assortiti, venduto in confezione.

Articolo	Confezione Pezzi
<b>P2321115</b>	6



### Laccino in Neoprene

Colori assortiti, venduto in confezione. Non galleggiante.

Articolo	Confezione Pezzi
<b>P2321106</b>	6



### Floating DUO

laccino galleggiante in cordicella con doppio sistema di fissaggio ed anello finale di bloccaggio e inserto in schiuma che garantisce la galleggiabilità degli occhiali da sole su cui è montato. Colori assortiti, venduto in confezione.

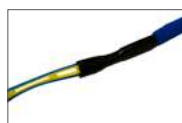
Articolo	Ø cordicella mm	Confezione Pezzi
<b>P2321108</b>	3,5	6



### Floating 2

laccino galleggiante in jersey sintetico foderato di schiuma che garantisce la galleggiabilità degli occhiali da sole su cui è montato ed anello finale di bloccaggio. Colori assortiti, venduto in confezione

Articolo	Confezione Pezzi
<b>P2321109</b>	6



**Contentitore cilindrico**

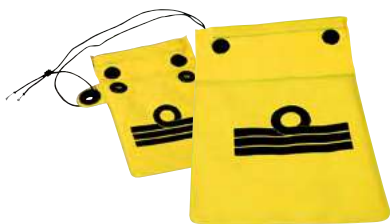
di colore bianco, ermetico con guarnizione in silicone per un'ottima resistenza all'acqua. Per riporre medicinali, pronto soccorso, razzi, ecc. E' possibile aggiungere una cimetta per il trasporto



Articolo	Ø mm	Altezza mm	Capacità lt
<b>1213700</b>	240	260	8
<b>1213701</b>		380	12
<b>1213702</b>		440	15

**Busta in PVC**

porta documenti con chiusura ermetica



Articolo	Dimensioni cm
<b>1410200</b>	14 x 10 a tracolla
<b>1410201</b>	21 x 24
<b>1410202</b>	30 x 35

**Contentitore rigido**

portachiavi, portamonete, da tracolla.



Articolo	Ø mm	Altezza mm
<b>1410206</b>	60	100

**Contentitore stagno**

Coperchio ergonomico per un facile trasporto. Guarnizione in silicone per un'ottimale resistenza all'acqua per conservare: dispositivi di sicurezza, medicine o effetti personali.



Articolo	Ø mm	Altezza mm	Capacità lt
<b>1410008</b>	250	260	8
<b>1410012</b>	250	380	12
<b>1410015</b>	250	440	15

**Busta portadocumenti**

in nylon imbottita di polietilene galleggiante. Chiusura con velcro.



Articolo	Dimensioni cm
<b>1410210</b>	20 x 25
<b>1410212</b>	25 x 35

**Custodia cellulare impermeabile**

realizzata in materiale EVA traslucido estremamente flessibile, resistente e sensibile al tocco per un uso normale dello smartphone. Apertura e chiusura rapida a clip. Compatibile con tutti i tipi di smartphone. Impermeabilità: IPX8, lo smartphone protetto dall'immersione in acqua a 1,5 m per 30 minuti.



Articolo	Dimensioni mm	Colore
<b>P2340141</b>	105 x 205	Nero

### Borse Tonic impermeabili

in terylene 210T, tessuto in poliestere con rivestimento in PVC. Leggero, flessibile e trasparente. Guarnizione impermeabile e chiusura a clip.



Articolo	Capacità lt	Dimensioni cm	Peso g
<b>P2340302</b>	2	Ø 12 x 28h	50
<b>P2340305</b>	5	Ø 12 x 35h	80
<b>P2340310</b>	10	Ø 20,5 x 47h	135

### Sacco del marinaio stagno

con maniglia per il trasporto.



Articolo	Capacità lt
<b>1410105</b>	20
<b>1410106</b>	40
<b>1410107</b>	60

### Sacco stagno

fabbricato in PVC 500D molto resistente di colore rosso. Stagno IP66. Dotato di una chiusura per piegatura del collo, una fibbia e spallacci molto confortevoli per il trasporto.



Articolo	Capacità lt	Ø cm	Altezza cm
<b>P64693</b>	45	29,5	92

### Sacco del marinaio

fabbricato in PVC 500D e poliestere 600 resistente alle abrasioni. Stagno IP66, cuciture termosaldate, chiusura per ripiegatura del collo con fibbia e strap.



Articolo	Colore	Capacità lt	Dimensioni cm
<b>P66058</b>	Arancio/Nero	20	Ø 26 x 48h
<b>P66059</b>	Bianco/Blu		

### Sacco stagno estensibile

fabbricato in PVC 500D giallo molto resistente. Stagno IP66. Dotato di una zip circolare che con la sua apertura raddoppia la capienza da 20 a 40 L, di una chiusura per piegatura del collo, una fibbia e spallacci molto confortevoli per il trasporto.



Articolo	Capacità lt	Ø cm	Altezza chiuso/aperto cm
<b>P64694</b>	20/40	29,5	66/87

### Zaino stagno

fabbricato in PVC 500D rosso molto resistente. Stagno IP66. Dotato di chiusure per piegatura del collo e cinghie con fibbie, retro e spallacci molto confortevoli, imbottiti e traspiranti (schiuma e rete). Munito di una impugnatura per il trasporto e cinghia ventrale con due taschine.



Articolo	Capacità lt	Ø cm	Altezza cm
<b>P58048</b>	63	36	62



**Borsone stagno**

Versatile e robusto, può essere portato e usato in molti modi, fabbricato in PVC 500D molto resistente di colore grigio con cuciture termosaldate. Stagno IP66. Dotato di sistema di chiusura per piegatura del collo e fibbie laterali, di una tracolla rimovibile e grandi maniglie che permettono anche l'uso come uno zaino, grande tasca interna e 4 pezze riflettenti, 2 per parte per aumentarne la visibilità.



Guarda il video



Articolo	Capacità lt	Ø cm	Altezza cm
<b>P64697</b>	60	33,5	68

**Borsone stagno estensibile**

Versatile e robusto può essere esteso aprendo le due zip che si trovano ai lati. Fabbriato in PVC 500D molto resistente di colore blu con cuciture termosaldate. Stagno IP65. Dotato di una grande apertura centrale per un facile accesso allo spazio interno regolata da una zip impermeabile, di una spaziosa tasca all'interno e spallacci imbottiti regolabili per un elevato comfort, di maniglie imbottite laterali e centrali e di nr. 4 piedini in gomma per ridurre il logoramento e lo sfregamento.



Articolo	Capacità lt	Ø cm	Altezza chiuso/aperto cm
<b>P64695</b>	60/80	38	55/70

**Valigie stagne galleggianti e indistruttibili**

Il materiale che costituisce il corpo della valigia è una speciale resina plastica ad alto spessore caratterizzata da una eccezionale resistenza agli urti e alla corrosione. Le guarnizioni in neoprene la proteggono da acqua, polveri ed altri agenti esterni in genere. Serratura ad alta resistenza per una perfetta tenuta ermetica, predisposta per lucchetto. Maniglia ergonomica rinforzata. Valvola manuale di pressurizzazione. Tutto questo permette l'utilizzo nelle condizioni più disparate ed estreme dal settore nautico, aeronautico e militare per custodire in massima sicurezza apparecchiature elettroniche, fotografiche, tecniche, mediche, ecc.. L'imbottitura interna di spugna precubettata facile da sagomare permette di creare sicuri alloggiamenti su misura per qualsiasi tipo di oggetto da contenere. Temperatura di utilizzo da -33° a +90°C. Risultano conformi IP67 - Defence Standard 81-41. Stanag 4280 Direttiva 2002/95/EC.

5603800 Lucchetto



Con Spugna	Vuota	Colore	Dim. esterne			Dim. interne			Peso kg	Carico max kg
			A mm	B mm	C mm	A mm	B mm	C mm		
5603023		Arancio	246	215	162	220	160	145	1,29	3,9
5603012			305	270	144	276	200	120	1,83	4,2
5603027			305	270	194	276	200	170	2,12	6,7
5603033			360	304	194	330	234	170	2,51	7,0
	5603138		410	340	205	380	270	180	3,58	12,7
5603048	5603148		520	435	230	480	370	200	5,40	24,7
5603058		682	510	355	580	440	330	11,66	62	
	5603512	Nero	546	347	247	517	277	217	6,00	21,5

Per carico massimo di peso si intende il limite (uniformemente distribuito) per consentire il galleggiamento fino al livello della linea di chiusura del coperchio.

**Coltello**

in acciaio inox a serramanico con aprigrilli a fondo manico, punteruolo e apribottiglie



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
1414304	185	75

**Coltello a serramanico**

con lama in acciaio inox e aprigrilli con impugnatura in PPE e TPE colorata.



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
1414313	200	85

**Coltello sub**

con lama in acciaio inox e sega, fodero e impugnatura colorata.



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
1414316	190	90

**Coltello sub**

con lama in acciaio inox con sega, taglia spago e martello con impugnatura in PP nera. Completo di fodero.



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
1414320	310	185

**Nostromo**

Coltello con lama in acciaio inox e cavigliera con asola aprigrilli. Impugnatura antiscivolo colorata in PP con PTE sovrastampato. Completo di fodero in tessuto nylon.



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
1414324	285	138

**Magellano**

Coltello a serramanico con lama in acciaio inox, aprigrilli, cavigliera e apribottiglie. Impugnatura in nylon colorata rinforzata con fibra di vetro.



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
1414309	180	70

**Skipper**

Coltello a serramanico in acciaio inox con punteruolo aprigrilli e cacciavite, dotato di impugnatura antiscivolo colorata in PP con TPE sovrastampato.



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
1414314	195	65

**Coltello**

a serramanico galleggiante a punta arrotondata, lama in acciaio inox seghettata e impugnatura in espanso colorato



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
1414323	185	70

**Coltello sub**

con lama in acciaio inox con sega ed impugnatura in PP colorata, completo di fodero.



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
1414318	270	140

**Coltello Torpedo 11**

con lama in acciaio inox con sega. Impugnatura in PP con TPE sovrastampato. Completo di fodero.



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
1414319	230	115

**Tagliacime**

in nylon rinforzato fibra di vetro con lama in acciaio inox. Completo di custodia.



Articolo	Lunghezza mm	Peso gr
<b>1414331</b>	125	30

**Coltello Apnea 9**

particolarmente adatto alla pesca in apnea e alle immersioni subacquee, ha una lama in acciaio inossidabile che lo rende molto robusto e resistente, formata da una parte liscia e una parte seghettata con tagliasagola. Completo di custodia a sgancio rapido per fissaggio al braccio o gamba.



Guarda il video



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
<b>1414317</b>	180	70

**Taglia ricci**

in acciaio inox con manico colorato.



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
<b>1414330</b>	290	110

**Cogli cappelunghe**

(cannolicchi) in acciaio inox con manico colorato.



Articolo	Lunghezza mm
<b>1414332</b>	1000

**Pinza multiuso 18 funzioni**

in alluminio, colore nero. Utensili: apri grilli, 2 lame da 7,5 cm una dentata e una a sega, coltello, apri bottiglia, slamatore, cacciavite a croce taglio, porta punta + 9 punte cacciavite. Custodia in nylon.



Articolo	Funzioni	Lunghezza mm
<b>P67425</b>	18	155

**Tagliacime**

con lama in acciaio inox. Impugnatura in nylon rinforzato e fibra vetro particolarmente adatto per la pesca in apnea. Completo di fodero.



Articolo	Lunghezza mm
<b>1414333</b>	135

**Squamatore**

in acciaio inossidabile con apribottiglie integrato.



Articolo	Lunghezza mm
<b>E001016</b>	300

**Cogli ricci**

in acciaio inox con manico colorato.



Articolo	Lunghezza mm	Lunghezza lama mm
<b>1414329</b>	260	140

**Chiave multiuso**

in acciaio inox da utilizzare come apri grilli, apribottiglie e cacciavite.



**1414250** Chiave multiuso

**Pinza multiuso 10 funzioni**

in acciaio inox con manici in plastica blu. Utensili: pinze da taglio, coltello, lama a sega, cacciavite a croce medio, cacciavite piccolo e medio piatto, cavigliera, apribottiglie, cavatappi, lima. Custodia per cintura in tessuto.



Articolo	Funzioni	Lunghezza mm
<b>E050072</b>	10	170



## TENDER

costruiti in **PVC 1100 Decitex "Plastel"** composto da diversi strati, è estremamente ermetico e offre un'ottima resistenza all'abrasione, ai raggi uv e all'ambiente marino. Le valvole di gonfiaggio sono a filo dei tubolari. L'aleggio di scarico dello specchio di poppa è realizzato in due parti avvitate una nell'altra per una tenuta perfetta. **Tutti i tender sono forniti del sacco per il trasporto, kit di riparazione, gonfiatore e n° 2 pagaie.**

**Horizon Tender**  
con seduta in legno



P66074



Seduta gonfiabile solo per articolo P66074



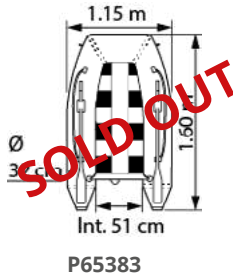
Cima in propilene Ø mm10 ad uso tientibene



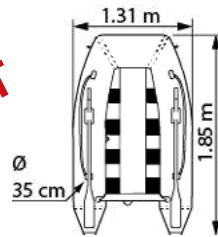
Seduta in legno



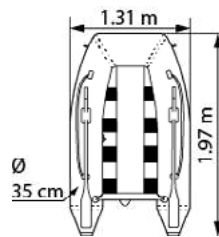
Poppa in legno verniciata rivestita di PVC



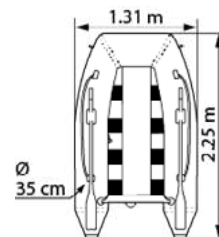
P65383



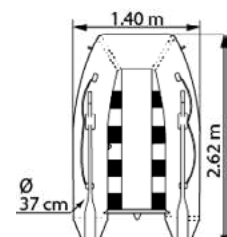
P66572



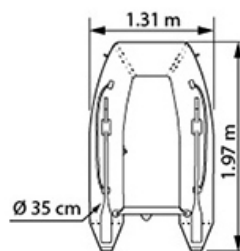
P66573



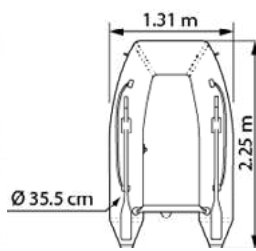
P66574



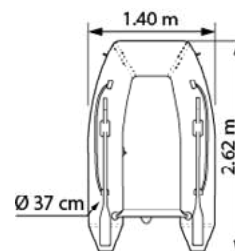
P66914



P66577



P66578



P66580



Articolo	Fondo a stecche				Rigido, gonfiabile		
	P66572	P66573	P66574	P66914	P66577	P66578	P66580
Modello	185 S	200 S	230 S	260 S	200B	230 B	260 B
Per persone nr.	1+1	1+1	2+1	3	1+1	2	3
Carico max Kg	180	250	270	355	250	290	355
Dimensioni gonfio cm	185X131	197X131	225X131	262X140	197X131	225X132	262X140
Dimensioni piegato cm	102X58X29	102X58X29	102X58X29	110X57X31	102X58X29	102X58X29	112X57X31
Peso Kg	14,8	16,7	21	21	16,7	18	20,7
Max. potenza HP	2	2,5	3,3	4,5	2,5	3,3	6
Fondo	a stecche cm15				Rigido, gonfiabile		
Diametro tubolari cm	35	35	35	37	35	35,5	37
Nr. compartimenti	2	2	3	3	2+1	3+1	3+1
Seduta	In legno con attacchi per sedile forniti di serie				In legno con attacchi per sedile		
Anelli di rimorchio nr.	2	2	2	2	2	2	2

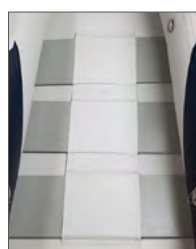
## TENDER

costruiti in **PVC 1100 Decitex "Plastel"** composto da diversi strati, è estremamente ermetico e offre un'ottima resistenza all'abrasione, ai raggi uv e all'ambiente marino. Le valvole di gonfiaggio sono a filo dei tubolari. L'aleggio dello specchio di poppa è realizzato in due parti avvitate una nell'altra per una tenuta perfetta.

**Tutti i tender sono forniti del sacco per il trasporto, kit di riparazione, gonfiatore e n° 2 pagaie.**

### RAID Tender

Ad ampia prua quadrata per un maggior spazio a bordo, coni poppieri rinforzati e dal design innovativo che ne facilita la planata. Dotato di pagliolo a listelli (che possono essere sfilati dal fondo per un più agevole stivaggio). Colore grigio chiaro/scuro oppure grigio chiaro/blu marino.



Fondo a stecche



Coni poppieri rinforzati



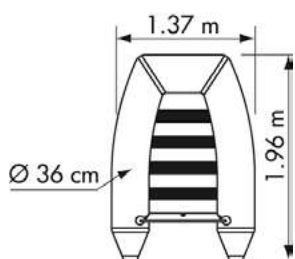
Panchetta in alluminio



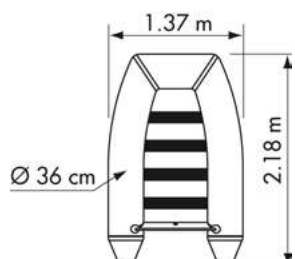
**P66079**  
Maniglia di prua



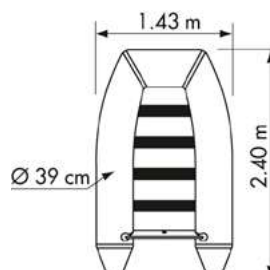
**P66079**  
Anelli di sollevamento posteriori



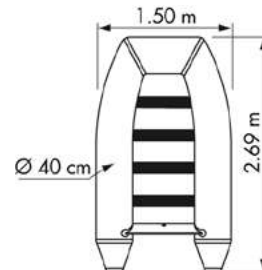
**P61161**  
**P61162**



**P61163**  
**P61164**



**P61165**  
**P61166**



**P66079**



Colore	Grigio chiaro/scuro	Blu/Grigio	Grigio chiaro/scuro	Blu/Grigio	Grigio chiaro/scuro	Blu/Grigio	Grigio chiaro/scuro	Blu/Grigio
Articolo	<b>P61161</b>	<b>P61162</b>	<b>P61163</b>	<b>P61164</b>	<b>P61165</b>	<b>P61166</b>	<b>P66078</b>	<b>P66079</b>
Modello	P200SH		P220SH		P240SH		P270SH	
Per persone nr.	2		2 + 1		3		3 + 1	
Carico max Kg	250		280		350		450	
Dimensioni gonfio cm	196 x 137 x 46		218 x 137 x 46		240 x 143 x 51		269 x 150 x 53	
Dimensioni piegato cm	100 x 57 x 27		100 x 57 x 27		105 x 57 x 30		110 x 57 x 30	
Peso Kg	17		19		21		27	
Max. potenza HP	3.3		4		5		10	
Fondo	a stecche cm35		a stecche cm33		a stecche cm25		a stecche cm35	
Diametro tubolari cm	36		36		39		40	
Nr. compartimenti	2		2		2		3	
Seduta	In alluminio con attacchi per sedile forniti di serie							
Anelli di rimorchio nr.	2		2		2		2	
Golfari per gruette nr.	-		-		-		4	
Maniglie trasporto nr.	-		-		-		3	

### TENDER

costruiti in **PVC 1100 Decitex "Plastel"** composto da diversi strati, è estremamente ermetico e offre un'ottima resistenza all'abrasione, ai raggi uv e all'ambiente marino. Le valvole di gonfiaggio sono a filo dei tubolari. L'aleggio dello specchio di poppa è realizzato in due parti avvitata una nell'altra per una tenuta perfetta.

**Tutti i tender sono forniti del sacco per il trasporto, kit di riparazione, gonfiatore e n° 2 pagaie.**

#### FUN Tender

Stabile e leggero, munito di una carena a V, pagliolo gonfiabile, flap, sedile in alluminio, anelli di rimorchio e maniglie di trasporto posteriori (ad esclusione dell'art. P61169), per gli spostamenti rapidi a motore. Colore grigio chiaro/scuro



P66081



P61169



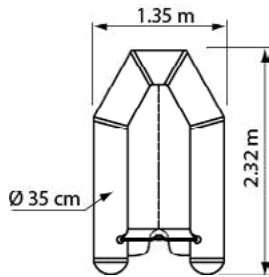
Sedile in alluminio



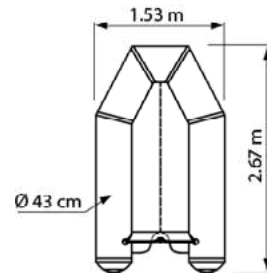
P61169/P66081  
Flaps di prolungamento per un'andatura più stabile



P61169/P66081  
Fondo gonfiabile rigido a V



P61169



P66081



Colore	Grigio chiaro/scuro	
Articolo	P61169	P66081
Modello	PI230VB	PI270VB
Per persone nr.	2+1	3+1
Carico max Kg	380	664
Dimensioni gonfio cm	232 X 135 X 65	267 X 153 X 75
Dimensioni piegato cm	107 x 59 x 65	120 X 60 X 33
Peso Kg	18	27
Max. potenza HP	5	8
Fondo	rigido, chiglia a V, gonfiabile + flap	
Diametro tubolari cm	35	43
Nr. compartimenti	2 + 2	3 + 2
Seduta	In alluminio con attacchi per sedile forniti di serie	
Chiglia gonfiabile	si	si
Chiglia rinforzata	no	no
Anelli di rimorchio nr.	2	2
Golfari per gruette nr.	-	4
Maniglie trasporto nr.	2 Posteriori	2 Posteriori

## TENDER

costruiti in **PVC 1100 Decitex "Plastel"** composto da diversi strati, è estremamente ermetico e offre un'ottima resistenza all'abrasione, ai raggi uv e all'ambiente marino. Le valvole di gonfiaggio sono a filo dei tubolari. L'aleggio dello specchio di poppa è realizzato in due parti avvitata una nell'altra per una tenuta perfetta.

**Tutti i tender sono forniti del sacco per il trasporto, kit di riparazione, gonfiatore e n° 2 pagaie.**

### Yacht Tender

Ideale per un uso intenso, dotato di scafo rigido a V, remi stivati all'interno del tender, munito di golfari per gruette, colore grigio chiaro/scuro.



Chiglia in vetroresina a V per una navigazione stabile



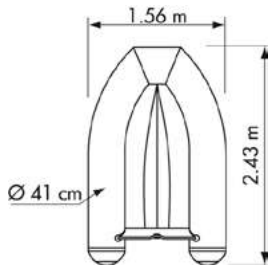
Maniglie di prua rinforzata



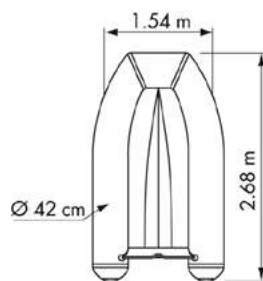
Maniglie ad uso tientibene



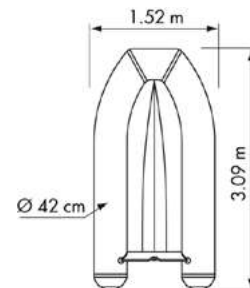
Remi stivati all'interno del tender e strap fissaggio serbatoio



**P66088**



**P66089**



**P66090**



Colore	Grigio chiaro/scuro		
Articolo	<b>P66088</b>	<b>P66089</b>	<b>P66090</b>
Modello	PRI240V	PRI270V	PRI310V
Per persone nr.	3	3	3+1
Carico max Kg	460	510	600
Dimensioni gonfio cm	243 X 156 X 68	268 X 154 X 70	309 X 152 X 75
Peso Kg	43	46	51
Max. potenza HP	6.5	10	15
Fondo	Antiscivolo	Antiscivolo	Antiscivolo
Diametro tubolari cm	41	42	42
Nr. compartimenti	3	3	3
Seduta	In poliestere con attacchi per sedile forniti di serie		
Anelli di rimorchio nr.	1	1	1
Golfari per gruette nr.	3 ( 1 anteriore, 2 posteriori )	3 ( 1 anteriore, 2 posteriori )	3 ( 1 anteriore, 2 posteriori )
Corrimano nr.	6 ( 4 anteriore, 2 posteriori )	6 ( 4 anteriore, 2 posteriori )	8 ( 6 anteriore, 2 posteriori )
Maniglie trasporto nr.	3 ( 1 anteriore, 2 posteriori )	3 ( 1 anteriore, 2 posteriori )	3 ( 1 anteriore, 2 posteriori )

costruiti in **PVC 1100 Decitex "Plastel"** composto da diversi strati, è estremamente ermetico e offre un'ottima resistenza all'abrasione, ai raggi uv e all'ambiente marino. Le valvole di gonfiaggio sono a filo dei tubolari. L'aleggio dello specchio di poppa è realizzato in due parti avitate una nell'altra per una tenuta perfetta.

**Tutti i tender sono forniti del sacco per il trasporto, kit di riparazione, gonfiatore e n° 2 pagaie.**

**Trail Tender**

La chiglia rinforzata gonfiabile a V ed un'ampia prua quadrata garantisce una perfetta stabilità e un maggior spazio a bordo, design innovativo che ne facilita la planata, pagliolo pieno in legno (art. P66084) o in alluminio (art. P66085/6/7), sedile in legno nero, remi stivati all'interno del tender, munito di golfari per gruette e 2 anelli di rimorchio. Colore grigio chiaro/scuro.



Chiglia gonfiabile a V per una navigazione stabile



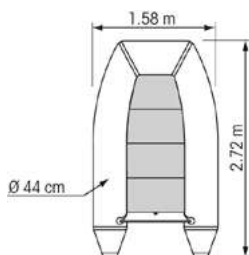
Maniglie antistrofino rinforzate



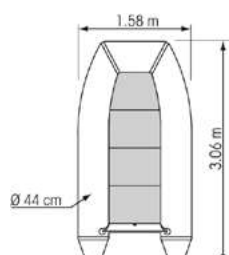
Remi stivati all'interno del tender e strap fissaggio serbatoio



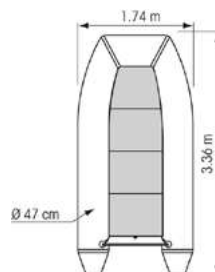
Cima in propilene Ø mm10 ad uso tientibene



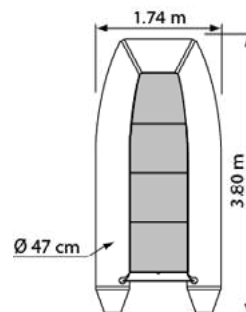
**P66084**



**P66085**



**P66086**



**P66087**



Colore	Grigio chiaro/scuro			
Articolo	<b>P66084</b>	<b>P66085</b>	<b>P66086</b>	<b>P66087</b>
Modello	P270KH	P310HA	P340HA	P380HA
Per persone nr.	3+1	4	5+1	6+1
Carico max Kg	500	600	750	850
Dimensioni gonfio cm	272 x 158 x 74	306 x 158 x 75	336 x 174 x 83	380 x 174 x 83
Dimensioni piegato cm	110 x 57 x 30	112 x 58 x 35	125 x 58 x 35	125 x 58 x 35
Peso Kg	49	52	59	68,8
Max. potenza HP	10	15	20	25
Fondo	in legno	in alluminio	in alluminio	in alluminio
Diametro tubolari cm	44	44	47	47
Nr. compartimenti	3 + 1	3 + 1	3 + 1	3 + 1
Seduta	In legno con attacchi per sedile forniti di serie			
Chiglia gonfiabile	si	si	si	si
Chiglia rinforzata	si	si	si	si
Anelli di rimorchio nr.	2	2	2	2
Golfari per gruette nr.	4	4	4	4
Maniglie trasporto nr.	3 (1 anteriore, 2 posteriori)	3 (1 anteriore, 2 posteriori)	3 (1 anteriore, 2 posteriori)	3 (1 anteriore, 2 posteriori)



**Borsa Multi-tasca**

in PVC grigio per tender e piccole imbarcazioni muniti di seduta fissa o rimovibile, facile da sistemare e rimuovere grazie al velcro di fissaggio, dotata di cuscino in schiuma di altezza mm25 per un migliore comfort, nr. 4 ampie tasche con zip di cm 33x33x10, nr. 4 piccole tasche con zip di cm 33x18x5 e nr. 4 tasche porta tazze o portabottiglie. Dimensioni massime seduta su cui poter essere applicata larghezza cm 20 spessore cm 2.



Articolo	Dimensioni cm
<b>P66290</b>	66 x 23 x 38

**Sacca da viaggio**

in PVC grigio per tender e piccole imbarcazioni muniti di seduta rimovibile, dotata di cuscino in schiuma di altezza mm25 per un migliore comfort e di ampia tasca con zip. Si fissa inserendo la seduta rimossa nell'apposita asola. Dimensioni massime seduta su cui poter essere applicata larghezza cm 20 spessore cm 2.



Articolo	Dimensioni cm
<b>P66291</b>	62 x 23 x 38

**Manico**

di ricambio per remi tender Plastimo, con foro sul manicotto per scalmiere con il perno.



**SOLD OUT**

Articolo	Per remo tender lunghezza minore od uguale a mt 2,4
<b>P56629</b>	
<b>P56631</b>	maggiore di mt 2,4

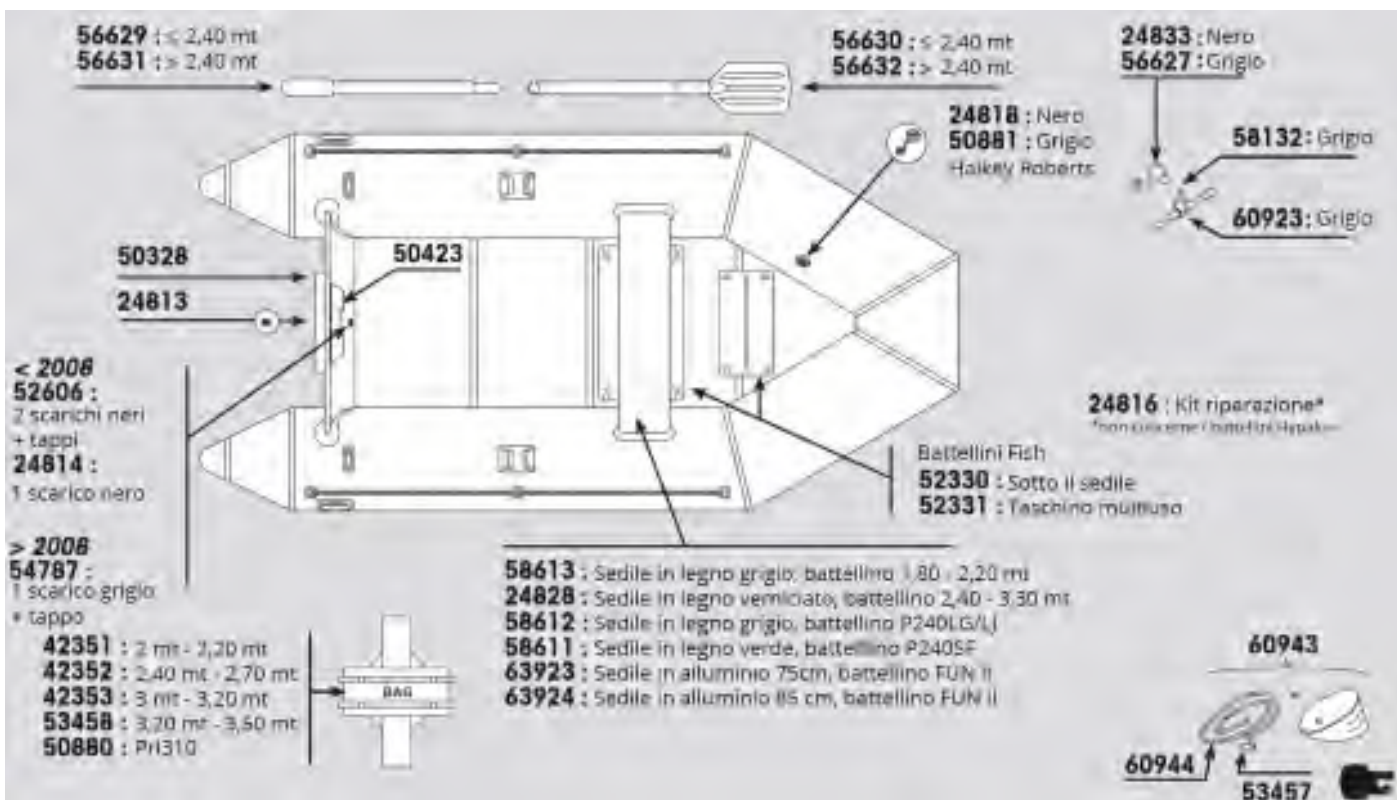
**Pala**

di ricambio per remi tender Plastimo



**SOLD OUT**

Articolo	Per remo tender lunghezza minore od uguale a mt 2,4
<b>P56630</b>	
<b>P56632</b>	maggiore di mt 2,4



**Maniglia**

Dimensioni mm 230 x 95 x 45h.



Grigio Ral 7035	Nero
<b>1120030G</b>	<b>1120030N</b>

**Maniglia**

Dimensioni mm 290 x 95 x 55h.



Grigio Ral 7035	Nero
<b>1120002G</b>	<b>1120002N</b>

**Maniglia**

Può essere usata come base per un tienti bene o maniglia in corda. Si pratica un foro di diametro adeguato alla cima utilizzata, un nodo ad inizio cima viene bloccato nell'apposito alloggiamento della maniglia. Dim. mm 240x105x45h.



Grigio Ral 7035	Nero
<b>1120003G</b>	<b>1120003N</b>

**Piastra**

Dimensioni mm 95 x 95 x 40h, con anello a "D".



Grigio Ral 7035	Nero
<b>1120006G</b>	<b>1120006N</b>

**Gancio per remi**

Dimensioni mm 115 x 95 x 55h.



Grigio Ral 7035	Nero
<b>1120010G</b>	<b>1120010N</b>

**Scalmiera fissa**

Dimensioni mm 200 x 95 x 35h.



Grigio Ral 7035	Nero
<b>1120014G</b>	<b>1120014N</b>

**Scalmiera Syntesis fissa**

Dimensioni mm 150 x 95 x 45h.



Grigio Ral 7035	Nero
<b>1120015</b>	<b>1120016</b>

**Scalmo**

in ottone cromato.



**0909070** Per Lomac, Bat, Radial, Nova, Joker, Jolly, Novurania, Marshall  
**0909071** Per Callegari, Mariner, Plasteco  
**0909072** Per Zodiac

**Supporto**

in acciaio inox a forcella per capottine e tendalini, per scalmiera art. 1120014G/N

**6565410** Supporto**Scalmiera abbattibile Fast Rubber**

Dimensioni mm 150 x 95



Grigio Ral 7035	Nero
<b>1120018G</b>	<b>1120018N</b>

**Scalmo**

in nylon grigio regolabile, RAL 7035 a collare.



Articolo	Ø interno mm
<b>1120020</b>	35

**Scalmo**

in nylon e ottone a collare Ø int. mm 35, per scalmiera art. 1120014 G/N 15/16, 1120207G/N. Per Joker, Jolly, Mariner, Marshall, Novurania.



Grigio Ral 7035	Nero
<b>1120072</b>	<b>1120073</b>



**Delfiniera Bow Step**

in gomma adatta per tubolari da Ø 35 a 65 cm. Grazie al suo interno rigido consente l'installazione di luci, bitte, maniglie, musoni, cerniere per scalette e altri accessori.



Grigio Ral 7035	Dimensioni mm
<b>1120046G</b>	460 x 340

**Bitta a fungo**

adatta per cima Ø mm 14/16 max. La grande base evita lo sfregamento della cima sul tubolare. Dim. mm 320 x 160 x 60h.



Grigio Ral 7035	Nero
<b>1120022G</b>	<b>1120022N</b>

**Bitta**

con puleggia per cima Ø mm 14/16 max.



Grigio Ral 7035	Dimensioni mm
<b>1120044G</b>	240 x 192 x 70h

**Passacorda**

con foro per cima Ø mm 16. Dimensioni mm 95 x 95 x 40h.



Grigio Ral 7035	Nero
<b>1120026G</b>	<b>1120026N</b>

**Passacorda Victory**

inserto rigido interno sul quale viene inserita una vite che attraversa la treccia e la blocca. Evita lo scorrere della treccia stessa nei passacorde fornendo una presa salda e sicura. Treccia Ø mm 10-12. Dim. mm 118x76x35h.



Grigio Ral 7035	Nero
<b>1120027G</b>	<b>1120027N</b>

**Supporto incollabile**

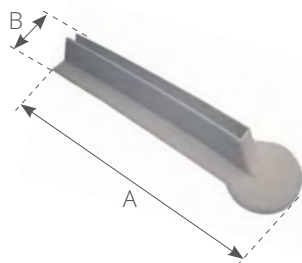
in neoprene grigio e forcella in acciaio inox estraibile tramite perno sfilabile a molla per montaggio capottine su gommoni.



**6565125** Supporto

**Fissa poppa**

grigio RAL 7035 adatta per il montaggio di poppe in legno.



Articolo	A mm	B mm	Per poppe spessore mm
<b>1120060G</b>	550	100	25

**Copri poppa**

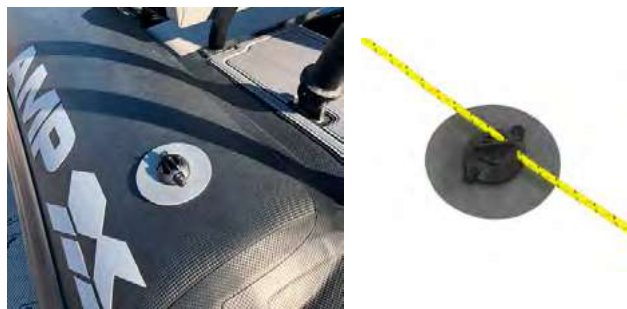
grigio RAL 7035



Articolo	A mm	Per poppe spessore mm
<b>1120065G</b>	90 x 75	20 / 25

**Bitta strozzascotta per gommoni**

perfetta per fissare le cime sui gonfiabili, dotata di un Quick Cleat montato su una toppa in Hypalon, fornita di uno speciale adesivo per incollarla ai tubolari. Ideale per gommoni, paddleboard e kayak gonfiabili



Articolo	Materiale	Base Ø mm	Cime Ø mm	Carico kg
<b>7860021</b>	Nylon	100 x 27h	6	30



**Maniglia Evolution**

Provista di due fori Ø mm 12 che possono essere utilizzati per un tienti bene o maniglia in corda. Dimensioni mm 265 x 95 x 60h



Grigio Ral 7035

Nero

**1120201G****1120201N****Delfiniera Bow Step**

in PVC adatto per tubolari da Ø35 a 65 cm Grazie al suo interno rigido consente l'installazione di luci, bitte, maniglie, musoni, cerniere per scalette e altri accessori.



Grigio Ral 7035

Dimensioni mm

**1120045G**

460 x 340

**Maniglia Syntesis**

Può essere usata come base per un tienti bene o maniglia in corda. Si pratica un foro di diametro adeguato alla cima utilizzata, un nodo ad inizio cima viene bloccato nell'apposito alloggiamento della maniglia. Dimensioni mm 240 x 105x 45h



Grigio Ral 7035

Nero

**1120203G****1120203N****Scalmiera Syntesis**

abbattibile. Dimensioni mm 150 x 95 x 45h



Grigio Ral 7035

Nero

**1120207G****1120207N****Scalmiera**

abbattibile. Dimensioni mm 150 x 95



Grigio Ral 7035

Nero

**1120212G****1120212N****Scalmiera**

abbattibile. Dimensioni mm 227 x 122



Grigio Ral 7035

Nero

**1120213G****1120213N****Passacorda**

Dimensioni mm 78 x 27.5h, foro Ø mm 12,



Grigio Ral 7035

Nero

**1120206G****1120206N****Passacorda**

Con vite autofilettante per il fissaggio della treccia fornendo un appiglio saldo e sicuro. Adatto per treccia Ø mm 10-12  
Dimensioni mm 118 x 76 x 35h



Grigio Ral 7035

Nero

**1120210G****1120210N****Supporto per tubo**

in PVC consente di applicare maniglie e tientibene in tubo Ø 22mm ai canotti di qualsiasi dimensione.  
Dimensioni mm 100 x 120 x 60h



Grigio Ral 7035

Nero

**1120211G****1120211N****Fermaremo**

Adatto per remi Ø mm 30/35.  
Dimensioni mm 82 x 108 x 55h



Grigio Ral 7035

Nero

**1120208G****1120208N****Bitta**

Con strozzascotte adatta per cime Ø mm max 14/16.  
Dimensioni mm 240 x 192 x 70h



Grigio Ral 7035

Nero

**1120209G****1120209N****Cono terminale**

Dimensioni Ø mm 145 x 100h



Grigio Ral 7035

Nero

**1120232G****1120232N**



## Cono terminale

Grigio Ral 7035	Nero	Dimensioni mm
<b>1120233G</b>	<b>1120233N</b>	Ø190-160 x 45h



## ACCESSORI PER GOMMONI E TENDER IN PVC o NEOPRENE

## Attacco per sollevare e trasportare il pram e il tender

sulla plancetta o sulla poppa dell'imbarcazione. Completo di due anelli in acciaio inox da incollare al tender e due ganci in acciaio inox da fissare o sulla plancetta o sulla poppa dell'imbarcazione.



Articolo	Colore	Per
<b>1120500</b>	Grigio	Neoprene
<b>1120600</b>	Bianco	PVC



## Clamseal

il sistema è composto da due piastre in grado di riparare facilmente e velocemente senza colla o nastro piccoli strappi o spaccature nei gommoni, sopra o sotto la linea di galleggiamento, zattere di salvataggio e qualsiasi prodotto gonfiabile.

- Aprire e inserire la piastra di base nella divisione (immagine 2-3)
- Tirare le piastre insieme, attraverso la spaccatura, usando il cordino (immagine 4)
- Con le due piastre tirate insieme, basta serrare a mano il dado per una tenuta stagna e impermeabile (immagine 5)
- Può essere riutilizzato.



7860001 Clamseal

## Valvola di gonfiaggio e sgonfiaggio

Ha un bordino sulla gabbietta che permette al corpo valvola di rimanere completamente incassato nel tubolare. Foro nel tessuto Ø mm 35. Il cordino che trattiene il tappo di chiusura è alloggiato sotto il tappo stesso, pertanto invisibile. Spingendo sul bottone centrale di colore rosso la valvola si apre, spingendo la seconda volta la valvola si chiude.



**1120052**  
Chiave necessaria per  
montaggio e rimozione valvole



Grigia	Nera	Dim. est. mm	Altezza mm
<b>1120050G</b>	<b>1120050N</b>	55	40

## Valvola di sovrappressione

per canotti e strutture di salvataggio gonfiabili. Protegge dall'eccessiva pressione di gonfiaggio, dotata di tappo per l'uso su zattere di salvataggio. Colore grigio. Altre tarature a richiesta.



Articolo	Colore Inserto	Ø est. mm	Ø Foro mm	MM/BAR	PSI	KPA
<b>1120504</b>	Nero	53	35	71/51	1.03/0.74	7.1/5.1
<b>1120509</b>	Arancione			243/210	3.52/3.04	24.3/24.1
<b>1120510</b>	Rosso			330/284	4.78/4.12	33/28.4

**Bravo 5**

Gonfiatore per gommoni e kaiaks, in materiale plastico molto resistente, fascia in pvc colorato, raccordi universali.



Articolo	Litri	Dimensioni mm
<b>1130995</b>	5	280x200x60h

**Bravo GP 5**

Gonfiatore in materiale plastico molto resistente, fascia in tessuto rinforzato, parti metalliche in acciaio inox, raccordi universali. Pressione massima 200 mbar.



Articolo	Litri	Dimensioni mm
<b>1130970</b>	6,5	290x210x80h

**Bravo 10**

Gonfiatore professionale a doppia camera (mbar 800) con dispositivo che consente l'utilizzo ottimale di gonfiaggio sia dei tubolari che del fondo ad alta pressione. Dotato di un indicatore visivo della pressione per avvertire del gonfiaggio eccessivo. Realizzato in resistente fibra di vetro rinforzata con nylon.



Articolo	Litri	Dimensioni mm
<b>1130994</b>	5	325x250x80h

**Bravo GM4**

Gonfiatore a mano doppio flusso, corpo in ABS e protezione antisabbia. Pressione massima mbar 500 (7,2 psi). Completo di raccordi.



Articolo	Litri	Dimensioni mm
<b>1130975</b>	2x2000	110x220x450h

**Bravo 4XS**

Gonfiatore a mano doppio flusso, corpo in ABS, compattabile grazie alla base pieghevole per avere un minimo ingombro nel trasporto o nello stoccaggio. Maniglia con manometro incorporato. Pressione massima mbar 2000 (29 psi).



Articolo	Volume cc.	Dimensioni mm
<b>1130977</b>	2x1100	105x265/150x450h

**Bravo 6**

Gonfiatore a mano a doppio flusso, corpo in ABS, pressione mbar 600 (8,7 psi). Togliendo il tappo la pompa diventa a flusso semplice, gonfiando alla massima pressione con sforzo limitato.



Articolo	Volume cc.	Dimensioni mm
<b>1130996</b>	2x2500	210x120x470h

**Bravo 110**

Gonfiatore e sgonfiatore a mano doppio flusso, corpo in ABS e alluminio. Pressione massima mbar 1000 (14,5 psi). Completo di raccordi, filtro protettivo, impugnatura ergonomica e base larga per una migliore stabilità.



Articolo	Volume cc.	Dimensioni mm
<b>1130915</b>	2x2500	170x300x580h

**Bravo 101**

Gonfiatore a mano doppio flusso, corpo in ABS e alluminio. Pressione massima mbar 1900 (27,5 psi). Completo di raccordi, filtro protettivo, impugnatura ergonomica e base larga per una migliore stabilità.



Articolo	Volume cc.	Dimensioni mm
<b>1130916</b>	2x1500	140x300x570h

**Bravo Turbo Max**

Gonfiatore e sgonfiatore a 12V-45/60A. Capace di gonfiare maxi gommoni in pochi minuti. Pressione max mbar 250 (gomme di mt 7 in 7 minuti). Equipaggiato con 2 potenti motori montati su una piastra in alluminio per dissipare il calore. Cavo alimentazione e tubo ciascuno di mt 3. Peso kg 3,5



Articolo	Portata lt/min	Dimensioni mm
<b>1130991</b>	1000	310x190x180h

**Super Turbo BST300**

Gonfiatore e sgonfiatore ad alta portata ed alta pressione. Pressione regolabile fino a mbar 300 (4,4 psi). Alimentazione 12V-13A. Stop automatico alla pressione scelta. Adatto per gommoni tradizionali. Fornito con presa accendisigari. Peso kg 1,9.



Articolo	Portata lt/min	Dimensioni mm
<b>1130998</b>	450	180x200x240h

**BTP1**

Gonfiatore e sgonfiatore con capacità di selezione della pressione tramite uno speciale manometro. Arresto automatico alla pressione selezionata fino a mbar 950 (13,8 psi). Alim. 12V-20A. Completo di raccordi per gommoni e kites e sacca con tracolla.



Articolo	Portata lt/min	Dimensioni mm
<b>1130982</b>	120-420	295x105x160h

**Superturbo BST800**

Gonfiatore e sgonfiatore ad alta velocità e alta pressione. Pressione regolabile fino ad mbar 800 (11,7 psi). Adatto per gommoni con fondo gonfiabile. Stop automatico alla pressione scelta. Alimentazione 12V-13 Amp. Con morsetti a coccodrillo. Peso kg 1,9.



Articolo	Portata lt/min	Dimensioni mm
<b>1130993</b>	450	180x200x240

**Super Turbo BST800 BATT**

Gonfiatore e sgonfiatore ad alta portata ed alta pressione. Pressione regolabile fino a mbar 800 (4,4 psi). Alimentazione 12V-13A. Stop automatico alla pressione scelta. Adatto per gommoni tradizionali. Munito di batteria ricaricabile da 7 Ah che consente un'autonomia di circa 15 minuti a pieno carico. Cavi con presa accendisigari. Peso kg 4,8.



Articolo	Portata lt/min	Dimensioni mm
<b>1130981</b>	450	180x200x300

**BP1**

Gonfiatore con capacità di selezione della pressione tramite uno speciale manometro. Arresto automatico alla pressione selezionata fino a mbar 1200 (18 psi). Alim. 12V-20A. Completo di tubo raccordato per gommoni e sacca con tracolla.



Articolo	Portata lt/min	Dimensioni mm
<b>1130983</b>	160	205x105x130

**Bravo OV6**

Gonfiatore e sgonfiatore elettrico a 220V. Pressione massima mbar 175 (2.5 psi), potenza 600w.



Articolo	Portata lt/min	Dimensioni mm
<b>1130985</b>	1600	150x160x170

**Bravo OV10**

Gonfiatore e sgonfiatore elettrico a 220V con filtro antisabbia. Pressione massima mbar 250 (3.6 psi), potenza 1000w.



Articolo	Portata lt/min	Dimensioni mm
<b>1130986</b>	1700	150x160x170

**Bravo 2000**

Gonfiatore e sgonfiatore, elettrico per gommoni, composto da un motore principale e da uno supplementare (booster) per aumentare la portata e la pressione. I due motori possono funzionare contemporaneamente per ottenere la massima portata e pressione. Tramite i due tasti di avviamento, arancio e rosso si avvia il motore principale o entrambi. Protezioni termiche su entrambi i motori, lunghezza cavo mt 3. Dim mm 320x170x260H. Peso kg 4,1.



Articolo	Senza Booster		Con Booster	
	Portata l/min	Press. mbar	Portata l/min	Press. mbar
<b>1130695</b>	1800	230	2500	500

**Manometro per il controllo della pressione**

fino a mbar 1000. Inserito tra il gonfiatore e la valvola ne permette la lettura progressiva durante il gonfiaggio, oppure inserito direttamente nella valvola, la lettura immediata.



**1130999** Manometro

**Manometro per il controllo della pressione**

fino ad mbar 1000. Si inserisce direttamente nella valvola tramite adattatore universale.



**1130910** Manometro

**Raccordi per gonfiatori**

a mano o a pedale



**1130997** Raccordi

**Raccordo di gonfiaggio**

per gonfiatori elettrici e pompe con manometro (Bravo 7M - 8M).



**1130920** Raccordo

**Raccordo di gonfiaggio**

da inserire tra il gonfiatore e la valvola, universale per tutti i gonfiatori tranne: 5001 - 7011 - 6011 - Bravo 12



**1130926** Raccordo

**Valvola di sovrappressione**

da inserire tra il canotto e la fonte d'aria (gonfiatore elettrico, a piede o compressore). Al raggiungimento della pressione ottimale la valvola interviene facendo fuoriuscire l'aria in eccesso. Sostituisce il manometro. Se un canotto è troppo gonfio, inserendo la valvola di sovrappressione in quella del canotto, la pressione verrà riportata a quella di gonfiaggio ottimale.



Articolo	MM/BAR	PSI	KPA
<b>1130925</b>	243/210*	3.52/3.04*	24.3/21*

\*Pressione max apertura/pressione min. chiusura



# MANUTENZIONE, PULIZIA RIMESSAGGIO

## *Maintenance, Cleaning, Storage*

Accessori per Pulizia, Spazzole	Pag.	2
Raccordi Rapidi in Ottone e Plastica	Pag.	7
Accessori Carrelli	Pag.	8
Ruote Alaggio, Tacchi e Cavalletti Porta Barche	Pag.	10
Antivegetative, Smalti, Vernici, Resine Cecchi	Pag.	12
Antivegetative, Smalti, Vernici, Resine Veneziani	Pag.	19
Vernici per Motori	Pag.	28
Maniglia con Ventose	Pag.	30
Indumenti da Lavoro	Pag.	31
Idrorepellenti, Teak Wonder	Pag.	32
Adesivi, Sigillanti, Sikaflex	Pag.	35
Collanti per Gommoni	Pag.	38
Tear Aid Repair	Pag.	39
Detergenti e Protettivi per Barche	Pag.	40
Lucidanti e Protettivi per Gommoni	Pag.	44
Lucidanti e Protettivi per Metalli, Vetroresina e Tessuti	Pag.	45
Cura del Corpo	Pag.	48
Assorbenti, Deumidificatori	Pag.	49
Teli Copertura e Accessori	Pag.	50





Linea di pulizia professionale ideale per l'uso quotidiano su tutti i tipi di imbarcazione, veramente semplice ed efficace da usare. Il sistema è composto da un manico in alluminio anodizzato ed una serie di accessori collegati tramite il sistema quick-release in acciaio inox, che ne assicura un ottimo bloccaggio, evitando di perderli durante l'uso. Deckmate è anche compatibile con altri sistemi in commercio.



**Manico**

in alluminio anodizzato fisso o telescopico per raggiungere i punti più lontani. Dotato di sistema di bloccaggio a scatto quick-release in acciaio inox e di due comode impugnature antiscivolo.



Articolo	Manico	Lunghezza cm
0920453	Fisso	120
0920454	Telescopico	da 91 a 182
0920455		da 152 a 274



Attacco quick-release



**Adattatore angolato**

in alluminio anodizzato, angolato a 35° per riuscire ad arrivare anche nei posti più difficili come le murate, dotato di sistema di bloccaggio a scatto quick-release.



Articolo	Lunghezza mm	Per manici articoli
0920456	300	0920453/4/5

**SPAZZOLA IN LEGNO VERNICIATO**

con setole di alta qualità e paraurti in gomma antiurto di protezione. Innesto rapido a scatto quick-release.

**Spazzola**

in nylon da usare su superfici delicate, come vetri, plexiglas. Non usare con prodotti a base acida e alcolica.



Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
0920110	Blu - extramorbida	240 x 155 x 85

**Spazzola**

ideale per tutte le superfici.



Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
0920120	Grigia - morbida	240 x 155 x 85

**Spazzola**

per pulire teli, cuscini, teak. Non usare su superfici verniciate e vetri. Resistente ai prodotti chimici.



Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
0920130	Arancio-Media durezza	240 x 155 x 85

**Spazzola**

per lavaggi di ponti in teak e antiscivolo. Non usare su superfici verniciate e vetri. Resistente ai prodotti chimici.



Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
0920140	Bianca - extradura	240 x 155 x 85





### Mocio in PVA

con strisce extra assorbenti larghe mm 78. Innesto rapido a scatto quick-release, soffice ed elastico è resistente agli oli, ai grassi ed ai prodotti chimici. Ideale per il lavaggio di ponti e superfici verniciate.



**0920330** Mocio

### Panno sintetico in PVA

Soffice ed elastico è resistente agli oli, ai grassi ed ai prodotti chimici, può essere usato con la rasiera art. 0920310. Il contenitore lo mantiene utile per gli utilizzi futuri.



Articolo	Modello	Dimensioni cm	Potere assorbente
<b>0920320</b>	Plus	40 x 65	8 volte il peso
<b>0920321</b>	Standard	42 x 65	3 volte il peso

### Rasiera in silicone

flessibile con un esclusivo profilo a V disegnato per una semplice ed efficace asciugatura. Asciuga ogni tipo di superficie più velocemente di panni o pelli.



Articolo	Lunghezza lama cm
<b>0920310</b>	33

### Guanto per pulizia

fabbricato con speciali micro-fibre, molto morbide ed altamente efficaci. Dotato di polsino elastico di sicurezza.



**0920210** Guanto

### Supporto in ABS

La testina snodata ne agevola l'utilizzo su tutte le superfici, Innesto rapido a scatto quick-release.



Articolo	Da abbinare agli articoli
<b>0920270</b>	0920230/250/251/252

### Cuscinetto

realizzato con speciali e morbide micro-fibre, ottimo per la pulizia di superfici verniciate e tendalini. Può essere usato asciutto per togliere la polvere dai pavimenti. Da sovrapporre al supporto art. 0920270.



**0920230** Cuscinetto

Articolo	Colore	Abrasione	Dim. cm	Conf.pz,
<b>0920250</b>	Bianco	Leggera	25 x 10 x 2,5	2
<b>0920251</b>	Blu	Forte		
<b>0920252</b>	Nero	Extra forte		

### Cuscinetto abrasivo

per la pulizia di ponti e superfici in vetroresina. Non indicato per superfici verniciate o lucidate. Da applicare al supporto art. 0920270.





## PRODOTTI DI PULIZIA

professionali di altà qualità, specifici per la pulizia in barca di qualsiasi superficie, resistenti all'ambiente marino.



### Manico telescopico

alluminio anodizzato, dotato di sistema di sgancio rapido SHUR-LOK si blocca in modo rapido e semplice, offrendo un'eccellente versatilità a lunghezze diverse per esigenze diverse.

Articolo	Dimensioni cm
<b>0960036</b>	da 109 a 183
<b>0960040</b>	da 160 a 275



### Adattatore angolato

in alluminio anodizzato, con un angolo di 30°, per riuscire ad arrivare anche nei posti più difficili come le murate. Dotato di sistema di bloccaggio a scatto SHUR-LOK. Due fori sul terminale permettono di ruotarlo a 180°.

Articolo	Dimensioni mm
<b>0960044</b>	250



## SPAZZOLE IN LEGNO

Ogni spazzola è progettata per un'applicazione specifica così da massimizzare l'efficacia della pulizia senza il rischio di rigature o danni. Struttura in legno marino verniciato ai poliuretani, bordo antiurto in gomma bianca per evitare segni sulle superfici, fibre premium, attacco angolato a scatto Shur-Lok in lega leggera.

### Spazzola tonda

con setole di poliestere giallo. Sicura su superfici verniciate o facilmente graffiabili come il plexiglass, gelcoat, rivestimenti trasparenti, fibre di vetro e vernici. Le sue dimensioni ridotte sono perfette per entrare in piccole aree.



Articolo	Tipo	Modello	Dimensioni Ø mm
<b>0960004</b>	Morbida	Tonda 5"	130

### Spazzola

con setole in poliestere giallo. Sicura su superfici verniciate o facilmente graffiabili come il plexiglass, gelcoat, rivestimenti trasparenti, fibre di vetro e vernici.



Articolo	Tipo	Modello	Dimensioni mm
<b>0960018</b>	Morbida	Ovale 10"	250

### Spazzola

con setole in poliestere giallo per la pulizia di qualsiasi superficie non graffiabile come teak, metalli, resina, antiscivolo.



Articolo	Tipo	Modello	Dimensioni mm
<b>0960020</b>	Media durezza	Ovale 10"	250

### Spazzola

con setole in poliestere bianco per pulire a fondo qualsiasi superficie non delicata come il teak, sotto la linea di galleggiamento e altre superfici dure.



Articolo	Tipo	Modello	Dimensioni mm
<b>0960022</b>	Dura	Ovale 10"	250

**Mocio in cotone**

per uso generale. Compatibile con qualsiasi manico Shurhold grazie al sistema SHUR-LOK.



**0960048** Mocio in cotone

**Mocio in pelle sintetica PVA**

altamente assorbente e resistente, più dei tradizionali moci. Resiste anche a muffe e funghi, garantendo una lunga durata. È progettato con strisce larghe mm 35. Compatibile con qualsiasi manico Shurhold grazie al sistema SHUR-LOK.



**0960052** Mocio in PVA

**Supporto snodato in ABS**

base girevole e flessibile da abbinare ai cuscinetti abrasivi. Compatibile con qualsiasi manico Shurhold grazie al sistema SHUR-LOK.



Articolo	Dimensioni mm
<b>0960054</b>	235 x 95

**Cuscinetto abrasivo**

per la pulizia di ponti e superfici in vetroresina. Non indicato per superfici verniciate o lucidate.



Articolo	Colore	Abrasione	Dim. mm	Conf.pz.
<b>0960056</b>	Bianco	Leggera	250 x 115	2
<b>0960058</b>	Blu	Media		
<b>0960060</b>	Marrone	Forte		

**Panno assorbente in PVA**

assorbe il 50% in più di acqua rispetto al camoscio naturale, consentendo un'asciugatura più rapida ed efficace e prevenendo le macchie d'acqua su tutte le superfici



Articolo	Dimensioni mm
<b>0960068</b>	430 x 690

**Spazzola con maniglia**

Le setole sono resistenti ai solventi di lavaggio. Paracolpi morbido perimetrale e maniglia atta a esercitare una elevata pressione.



**0960076** Spazzola

**Kit pulizia ponte**

composto da asta in lega leggera telescopica (da cm 64 a cm 103) con impugnatura antiscivolo e attacco rapido per passaggio acqua interno, puntale mezzo marinaio, spazzola media durezza, ideale per la pulizia di tutte le superfici.



0909858 Kit pulizia

**Valigetta portatubo**

Consente di tenere ordinati mt. 15 di tubo (Ø mm 12 x 17) con minimo ingombro. Completo di tubo, attacchi rapidi da giardinaggio per rubinetto e di lancia regolabile e chiudibile. Dim. mm 360x380x110.



2222690 Valigetta portatubo

**Tubo acqua estensibile**

fabbricato con nuovo tessuto esterno a maglia più spessa (5000 denari) e tubo interno in lattice a doppio strato che consentono di resistere a pressioni fino a 10 bar. E' progettato per non torcersi e non aggrovigliarsi evitando così la fastidiosa chiusura del flusso d'acqua. Dopo l'uso ritorna alle dimensioni originali. Fornito con pistola a 8 regolazioni di getto e attacchi rapidi.



Articolo	Lunghezza mt	Lung. esteso mt	Peso g
<b>P2500080</b>	7,5	22,5	600

**Tubo spiralato**

fabbricato in materiale termoplastico EVA, completo di raccordo per il collegamento alla rete idrica.



Articolo	Lunghezza mt	Ø mm	Colore
<b>2214429</b>	7,5	8 x 12	Blu

**Kit tubo acqua retinato**

lunghezza mt 20 (mm Ø 14x16), completo di presa rubinetto da 3/4, raccordo rapido standard da 1/2, raccordo rapido con arresto del flusso e pistola a getto regolabile



0918020 Tubo retinato

**Tubo in PVC retinato**

flexibile atossico con doppio rinforzo tessile magliato (TRICOT) ad alta resistenza antitorsione. Resistente agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici. Temperatura d'impiego -10° +60° C. Pressione di esercizio 10 bar. Ideale per il lavaggio della barca o usi vari.



Articolo	Ø int. mm	Ø est. mm	Rotolo mt.
<b>2222692</b>	12	17	25
<b>2222694</b>	15	21	25

**Aquablu**

spazzola telescopica con manico allungabile in alluminio, con comode impugnature imbottite che consentono di raggiungere senza sforzo tutte le parti della barca, anche quando è in bacino di carenaggio. L'asta ha un interruttore On-Off che permette di gestire facilmente il flusso dell'acqua. La spazzola ha setole sintetiche antigraffio su 5 lati. La coppia vincente per il lavaggio è l'abbinamento con il tubo estensibile Blue Python (P2500080).



Articolo	Lunghezza cm	Spazzola cm	Peso Kg
<b>P67901</b>	da 125 a 250	30,5	1,2

**Supporto portatubo**

in plastica montaggio a parete completo di tubo acqua spiralato mt 7 per collegamento alla rete idrica, lancia a getto regolabile e mt 1,5 tubo di raccordo. Completo di serie di ugelli accessori.



Articolo	Dimensioni portatubo mm
<b>2214430</b>	475 x 275

## RACCORDI RAPIDI IN OTTONE da 3/4"

compatibili con i sistemi in plastica, la cartuccia assicura un perfetto e veloce bloccaggio di ogni tipo di tubo. L'impiego continuo e illimitato nel tempo è garantito dalla filettatura "ottone su ottone", la molla in acciaio inox garantisce il movimento aggancia/sgancia all'infinito, le sfere in acciaio inox fissano l'aggancio dell'innesto fino a una pressione di 200 bar.



### Adattatore al rubinetto



**1818703**  
Attacco femmina



**1818705**  
Attacco maschio

### Raccordo

maschio da 1/2", compatibile con tutti i sistemi rapidi in commercio in ottone e plastica, completo di rondella Ø mm 50 con tre fori di fissaggio. Ideale per creare uno o più punti di collegamento rapido alla manichetta per il lavaggio ponte, catene, ancore, ecc.



**1818706** Raccordo maschio

### Raccordo



**1818707**  
Raccordo per tubi  
Ø interno mm 16/19



**1818709**  
Raccordo  
acquastop per tubi  
Ø interno mm 16/19

**1818711**  
Raccordo  
con filetto maschio

### Raccordo



**1818713**  
con filetto femmina



**1818714**  
doppio maschio

### Raccordo



**1818716**  
Valvola a sfera,  
filetto maschio/femmina



**1818715**  
Rubinetto filetto femmina  
a 2 vie indipendenti

### Lancia e pistola

a getto regolabile da uniforme a nebulizzato. Con attacco rapido standard.



**1818720**  
Lancia in ottone



**1818724**  
Pistola in alluminio

## RACCORDI RAPIDI IN PLASTICA

### Attacco maschio

per rubinetto filettato femmina



**1831000** Rubinetto 1/2"  
**1831010** Rubinetto 3/4"  
**1831020** Rubinetto 1"

### Attacco maschio

filettato maschio per accessori



**1831180** Attacco 1/2"  
**1831190** Attacco 3/4"  
**1831200** Attacco 1"

### Attacco maschio

per rubinetto filettato femmina da 1/2 con adattatore 3/4



**1831030** Attacco

### Raccordo maschio

doppio maschio



**1831560** Raccordo doppio

### Raccordo femmina

con arresto flusso acqua, per tubo Ø interno mm 12 - 15. Con stop.



**1831090** Raccordo femmina

### Giunto riparatore

per tubo Ø interno mm 12 - 15



**1831110** Giunto riparatore

### Lancia

a getto regolabile da uniforme a nebulizzato. Con attacco rapido standard.



**1832510** Lancia

### Lancia a pistola

a getto regolabile da uniforme a nebulizzato. Con attacco rapido standard.



**1832930** Pistola

### Pistola lavaggio

in materiale plastico, getto regolabile a sette funzioni da uniforme a nebulizzato. Impugnatura anticivolo.



**2214428** Pistola



**Guaina**  
per supporto prua



Articolo	Dimensioni mm
<b>3030705</b>	150 x 50 x 5

**Rullo centrale**  
Reggi chiglia



**3030706**

**3030906**

Nero	Azzurro	Dimensioni mm	Ø foro mm
<b>3030706</b>	<b>3030906</b>	Ø 85 x 130	15

**Rullo centrale**  
Reggi chiglia



**3030707**

**3030907**

Nero	Azzurro	Dimensioni mm	Ø foro mm
<b>3030707</b>	<b>3030907</b>	Ø 85 x 220	20

**Rullo centrale**  
Reggi chiglia



**3030716**

**3030908**

Nero	Azzurro	Dimensioni mm	Ø foro mm
<b>3030716</b>	<b>3030908</b>	Ø 85 x 216	20

**Rullo laterale**



Articolo	Dimensioni mm	Ø foro mm
<b>3030710</b>	Ø 110 x 80	15

**Rullo laterale**



**3030711**

**3030911**

Nero	Azzurro	Dimensioni mm	Ø foro mm
<b>3030711</b>	<b>3030911</b>	Ø 105 x 80	15

**Ruotino di ricambio**  
Per timone.



Articolo	Dim. mm	Ø foro mm
<b>3030708</b>	Ø 175 x 60	20
<b>3030709</b>	Ø 150 x 60	

**Presca**  
di ricambio



Articolo	Alimentazione V	Poli
<b>3029007</b>	12	7

**Spina**  
di ricambio



Articolo	Alimentazione V	Poli
<b>3029008</b>	12	7



### Supporto reggi chiglia

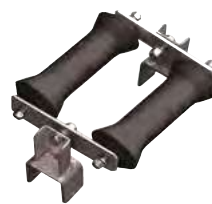
di prua centrale singolo fisso, base 2 forcelle quadro mm 60 x 90h. Rulli di ricambio art. 3030707/907.



**3030761** Supporto

### Supporto reggi chiglia

di prua centrale doppio, basculante, base 2 forcelle quadro mm 60x90h. Rulli di ricambio art. 3030707/907.



**3030762** Supporto

### Supporto di prua a V

Regolabile, con piantone mm 40x20, H mm 600.



**3030779** Supporto

### Antifurto per carrello

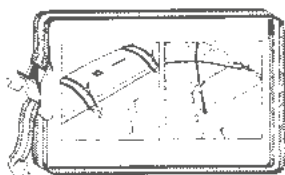
Protegge dal furto durante il parcheggio del carrello. Montaggio sulla sfera del rimorchio. Completo di lucchetto.



Articolo	Sfera Ø mm
<b>P31326</b>	50

### Coppia cinghie di fissaggio

in polipropilene con fibbia di arresto e di regolazione della tensione a sgancio rapido.



Articolo	Lunghezza cm	Larghezza mm	Carico Rottura Kg
<b>0811425</b>	230	25	200

### Cinghia di fissaggio

in poliester, sistema di arresto e di regolazione della tensione con cricchetto tenditore e ganci di ancoraggio in acciaio zincato 0811450. Ganci rivestiti in vinile (solo art. 0811460) per non danneggiare il supporto.



**0811460**



**0811450**



Articolo	Lunghezza cm	Larghezza mm	Carico Rottura Kg
<b>0811450</b>	454	25	750
<b>0811460</b>	600	50	900

### Cinghia di fissaggio

in poliester, con sistema di arresto e di regolazione della tensione con cricchetto tenditore e ganci di ancoraggio in acciaio inox.



**0811481**

**0811482**

**0811480**



Articolo	Lunghezza cm	Larghezza mm	Car. Rott. Kg
<b>0811480</b>	430	25	300
<b>0811481</b>	430	25	600
<b>0811482</b>	600	38	1000

### Cinghia di fissaggio

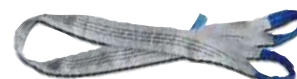
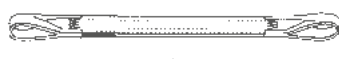
in poliester, sistema di arresto e di regolazione della tensione con cricchetto tenditore e ganci di ancoraggio in acciaio inox rivestiti in vinile per non danneggiare il supporto.



Articolo	Lunghezza cm	Larghezza mm	Carico Rottura Kg
<b>0811474</b>	454	25	650

Articolo	Larg. mm	Lung. mt	Portata Kg	Lung. asola mm
<b>0808907</b>	100	7	3400	300
<b>0808909</b>	100	9	3400	300
<b>0808911</b>	100	10	3400	300
<b>0808910</b>	150	10	4600	400
<b>0808912</b>	150	12	4600	400
<b>0808920</b>	180	10	5600	400

Altre misure a richiesta



**Coppia di ruote di poppa telescopiche**

per battelli pneumatici. Gambi ed attacchi universali fabbricati in acciaio inox mm 33,7x33,7x1,5 spessore, pneumatici con ruote antiforatura e cerchi in nylon.

Articolo	Altezza tot. cm	Lungh.gambi cm	Ruote Ø mm	Portata kg
<b>3030883</b>	49	38	250	240



**Coppia di ruote di poppa ribaltabili**

per alaggio canotti pneumatici. Gambi ed attacchi universali fabbricati in acciaio inox mm 35x35x1,5 spessore. Ruote in gomma gonfiabili.

Articolo	Altezza tot. cm	Lungh.gambi cm	Ruote Ø mm	Portata kg
<b>3030884</b>	70	53	350	240



**3030885**

Ruota ricambio per 3030884 Ø mm 350, foro Ø mm 20.

**Coppia di ruote di poppa ribaltabili**

per alaggio e varo canotti pneumatici provvisti di flap stabilizzatori gonfiabili. Gambi e attacchi in acciaio inox, ruote in gomma gonfiabili con cerchi in nylon. Montaggio sullo specchio di poppa.

Articolo	Tubo Ø mm	Altezza mm	Ruote Ø mm
<b>3030880</b>	30	600	260



**Coppia di ruote di poppa ribaltabili**

per alaggio e varo canotti pneumatici, barche in alluminio e vetroresina. Fabbricate in materiale plastico. Montaggio sullo specchio di poppa.

Articolo	Portata max kg	Altezza mm	Ruote Ø mm
<b>3030882</b>	110	300	135



**Tacco**  
in ferro zincato, fisso, per piccole e medie imbarcazioni a motore e gommoni, utilizzato anche come invaso laterale. **Portata certificata CE.**



Articolo	Dimensione base mm	Altezza mm	Portata Tonnellate
<b>3028004</b>	500 x 500	400	5
<b>3028006</b>		600	
<b>3028008</b>		800	
<b>3028010</b>		1000	

**Cavalletto**  
in ferro zincato verticale, telescopico e con vite di regolazione Ø mm 30, cappello snodato a 360°. Per piccole, medie e grandi imbarcazioni a motore e vela. **Portata certificata CE.**



Articolo	Dimensione base mm	Altezza regolabile mm	Regolazione vite mm	Portata chiuso Ton.	Portata esteso Ton.
<b>3028020</b>	500 x 500	800/1200	150	5	3
<b>3028021</b>		1000/1500			

**Cavalletto**  
in ferro zincato inclinato, telescopico e con vite di regolazione Ø mm 36, cappello snodato a 360°. Per piccole, medie e grandi imbarcazioni a motore e vela. **Portata certificata CE.**



Articolo	Dimensione base mm	Altezza regolabile mm	Regolazione vite mm	Portata chiuso Ton.	Portata esteso Ton.
<b>3028040</b>	1200 x 1060	1200/1800	150	7	5
<b>3028041</b>		1400/2200			
<b>3028042</b>		1600/2500			

**C-SYSTEMS 10 10 CFS**

È una resina epossidica, multifunzionale, ideale per riparare, costruire, incollare, laminare, proteggere, stuccare, su legno e vetroresina. Non contiene solventi (CFS Completely Free Solvent). Sottoposto a test meccanici presso i laboratori del CTS Centro Tecnologico Sperimentale presenziati da RINA e altri registri navali. Ha uno standard qualitativo eccezionale e grazie alla sua fluidità, sfrutta una serie di additivi, che la rendono utilizzabile in ogni tipo di lavorazione per risolvere ogni esigenza, da lavorare sia a pennello che a rullo :

- collante legno-legno, legno-vetroresina, vetroresina-vetroresina e materiali eterogenei
- per laminare tessuti di vetro, carbonio, kevlar su legno e su vetroresina ecc...
- stucco strutturale (Structural Filler), aggiungendo gli additivi come Microfiller Powder, Addensante n° 2 o Microfibre Naturali e Minerali
- stucco di riempimento e a rasare
- mano di fondo per legno verniciato in trasparente e non verniciato
- fondo antiosmosi
- riparazione osmosi

**RESA:** Per incollaggi il quantitativo varia da 300-500 g/mq in relazione alla rugosità della superficie.

**Per mano di fondo** e impregnante da 12-15 mq/Peso kg

**NB** - Su richiesta le confezioni di 10 10 CFS da 4,5 Peso kg e 30 Peso kg sono disponibili oltre che con catalizzatore STANDARD anche con catalizzatore FAST e catalizzatore SLOW (indicato nel periodo Primavera - Estate e comunque con temperature mai al di sotto dei 15°C.).



Articolo	Peso kg	Rapporto in Peso	Tempo di utilizzo 20°C		Tempo di essiccazione 20°C	
6461116	0,75 (500g A + 250g B)	2 : 1	SLOW	25' - 30'	SLOW	18 - 20h
6461103	1,1 (734g A + 366g B)					
6461115	1,5 (1 kg A + 500g B)					
6461105	4,5 (3 kg A + 1,5 kg B)					
6461126	30 (20 kg A + 10 kg B)					

**Kit C-SYSTEMS 10 10 CFS**

Il miglior regalo per te e la tua barca per qualsiasi tipo di intervento di riparazione o ristrutturazione.



Articolo	Kit con DVD
6461121	NO
6461122	SI

Una confezione contiene:

- 1 Peso kg di C-Systems 10 10 CFS comp. A
- 0,5 Peso kg di C-Systems 10 10 CFS comp. B
- 1 coppia di mini pompe
- 3 barattoli riutilizzabili di plastica
- 1 confezione di Microfibre Naturali da 0,5 L
- 1 confezione di Addensante n° 2 da 0,5 L
- 1 confezione di Microfiller Powder da 0,5 L
- 1 confezione di Microfibre Minerali da 100 g.
- 1 stecchetta
- 6 pennelli monouso
- 10 guanti monouso

Il Kit è disponibile anche con i nostri 3 DVD di lavorazione.

**Pompe e minipompe**

per dosaggio di C-SYSTEMS 10 10 CFS. Attenzione: in tutti i tipi di confezione, per mantenere il corretto rapporto di miscelazione 2:1 in peso, devono essere fatte 1 pompata di componente A e 1 pompata di componente B.



Articolo	Per Articolo	Lunghezza mm
6461073	6461116	200
6461071	6461115	260
6461062	6461105	360
6461063	6461126	460

**IMPORTANTE:**

Sulle pompe dosatrici, che facilitano la miscelazione, vengono effettuati dei controlli a campione, essendo impossibile testarle tutte singolarmente. È **INDISPENSABILE** nell'uso verificare, con una bilancia da casa, la quantità di resina erogata da ogni pompa per rispettare l'esatta proporzione 2:1 in peso, 100 g di A + 50 g di B. **Questo ad ulteriore verifica del loro perfetto funzionamento.**

**C-SYSTEMS ET 108**

Sistema epossidico con rapporto di catalizzazione 100:80 in peso. Consistenza tixotropica, lunga durata della miscela, eccezionalmente riempiente per le parti non collimanti, per incollaggi di coperte di grandi dimensioni (legno-legno, vetroresina-legno, assemblaggio vetroresina-vetroresina e lavorazioni analoghe). Resa teorica 350-450 g/mq



Articolo	Kg	Confezione Pz.	Rapporto in Peso	Tempo di utilizzo 20°C	Tempo di essiccazione 20°C
6460678	1,5 (834 g. A + 666 g. B)	9	100 : 80	30' - 35'	12 h
6460679	5 (2778 g. A + 2222 g. B)	3			

**C-SYSTEMS ET 40**

Sistema epossidico con rapporto di catalizzazione 100:45 in peso, 100% solido, incolla metallo - metallo (alluminio, acciaio, bronzo...) anche con materiali eterogenei, cioè carbonio, porcellana, vetroresina, legno... ma con potere d'incollaggio superiore a 250 kg/cm<sup>2</sup>. Risolve tutti i problemi di tenuta in maniera professionale e con estrema semplicità. Di consistenza tixotropica, applicabile a spatola dopo la miscelazione dei due componenti. Esente da solventi, elevata tenacità, grande resistenza allo shock termico. Resa teorica 350-450 g/mq



Articolo	Kg	Confezione Pz.	Rapporto in Peso	Tempo di utilizzo 20°C	Tempo di essiccazione 20°C
6460681	1,5 (1035 g. A + 465 g. B)	8	100 : 45	35' - 45'	7 - 8 h



**MICROFIBRE NATURALI**

Polvere bianco-panna filamentosa e finissima di basso peso specifico da aggiungere alla resina già miscelata ottenendo una miscela più densa. Particolarmente adatto per filetti di raccordo tra superfici ad angolo, per riempire fori "slabbrati" di chiodi o viti su legno, per riparare sfogliature del compensato, colpitte e parti mancanti al legno. Mescolarle a "secco" in rapporto circa 5 a 1 con polvere di legno per stuccature o riparazioni su legno "a vista". Percentuale in peso di additivo in base alla densità necessaria 5 - 15%



Articolo	Lt	Confezione Pz.
<b>6462005</b>	1,5	6
<b>6462025</b>	5	4
<b>6462055</b>	<b>SOLD OUT</b>	

**ADDENSANTE N°2**

Polvere bianca finissima opalescente, leggerissima che ha la proprietà di rendere pastosi e densi i materiali liquidi. Basso peso specifico è usato come addensante nel 10 10 CFS per incollare tra loro parti di legno, perchè permette di andare a riempire tutti i più piccoli spazi vuoti, per ottenere la resina della consistenza di un gelato, per incollare due superfici piane in profili perpendicolari (a T), per raccordi di superfici ad angolo, incollaggio per legno-legno, legno-vetroresina, vetroresina-vetroresina, carbonio, ecc. Percentuale in peso di additivo in base alla densità necessaria 2 - 4%



Articolo	Lt	Confezione Pz.
<b>6462301</b>	1,5	6
<b>6462305</b>	5	4
<b>6462302</b>	25	1

**MICROFIBRE MINERALI**

Frammentazione finissima di vetro filiforme di colore bianco-verdastro, premiscelato, per restare anche in verticale come uno stucco quando aggiunto al 10 10 CFS. Miscelato al 10 10 CFS assume una struttura simile alla comune vetroresina, ma molto più resistente. Particolarmente adatto per colate sulle basi dei candelieri quando rotti, per ricostruire parti scheggiate del gel-coat o della vetroresina e nel trattamento anti-osmosi per riempire i crateri grossi derivanti dall'osmosi. Percentuale in peso di additivo in base alla densità necessaria 50 - 70%



Articolo	Kg	Confezione Pz.
<b>6462102</b>	0,5	6
<b>6462103</b>	2,5	1

**MICROFILLER POWDER**

Contiene microsferiche bianche e altri additivi che conferiscono alla miscela caratteristiche tixotropiche (resta anche in verticale). E' uno stucco ultralight avente una struttura paragonabile ad un osso di seppia, poiché è leggero (galleggia), resistente, autoportante e inalterabile, ideale per fare cordoli. Un millimetro cubo di Microfiller Powder contiene da 5000 a 15000 cellule non comunicanti che isolano dall'acqua e dall'umidità. Percentuale in peso di additivo in base alla densità necessaria 70%.



Articolo	Lt	Confezione Pz.
<b>6462311</b>	1,5	6
<b>6462310</b>	5	4
<b>6462312</b>	<b>SOLD OUT</b>	

**SPINNAKER STANDARD**

Vernice trasparente, lucida monocomponente di facile impiego per esterni e interni, d'altissima qualità, resistente ai raggi UV, di grande rendimento. Forma una pellicola lucidissima di durata superiore, non ingiallente, resistente agli agenti atmosferici, alla salsedine. È di grande economicità per l'alta resa, la durata nel tempo e la valorizzazione della mano d'opera. Idonea per il mantenimento delle vernici applicate precedentemente. Da stendere sia a pennello che a spruzzo. Resa teorica 15-18 mq/L



Articolo	Litri	Confezione Pz.	Rapporto Diluizione	Fuori Polvere a 20°C	Ricopertura a 20°C	Diluente articolo
<b>6460102</b>	0,5	24	PENNELLO 5% SPRUZZO 10 - 20%	2 - 3 h	24 h	6462540
<b>6460103</b>	1	12				

**SPINNAKER GOLD FASHION**

Vernice lucida per esterni e interni, molto resistente alle intemperie e alle esposizioni in ambiente marino, dove la manutenzione dei legni di tutti i tipi richiede la massima protezione. Esalta la bellezza delle venature e la tonalità. Il suo colore scuro diventa trasparente appena applicato. Non necessita di carteggiatura tra mano e mano (tecnologia COD - Coat Over Dry, 48 ore estivo, 72 ore invernali). Da stendere sia a pennello che a spruzzo. Resa teorica 14-16 mq/L



Articolo	Litri	Confezione Pz.	Rapporto Diluizione	Fuori Polvere a 20°C	Ricopertura a 20°C	Diluente articolo
<b>6460152</b>	0,5	24	PENNELLO 5% SPRUZZO 10 - 20%	3 h	24 h	6462540
<b>6460153</b>	1	12				

**SPINNAKER GOLD FASHION MAT**

Vernice opaca per esterni e interni. È la versione opaca del tipo lucido, con le stesse caratteristiche tecniche. Nasce con la vocazione di stare all'esterno e all'interno e, naturalmente, è altrettanto affidabile, resistente e non necessita di carteggiatura tra mano e mano (tecnologia COD - Coat Over Dry, 48 ore estivo, 72 ore invernali). Per esterno, preparare il fondo con il tipo lucido, almeno 3-4 mani e finire con 2 mani di Gold Fashion MAT. Da stendere sia a pennello che a spruzzo. Resa teorica 15-16 mq/L



Articolo	Litri	Confezione Pz.	Rapporto Diluizione	Fuori Polvere a 20°C	Ricopertura a 20°C	Diluente articolo
<b>6460154</b>	1	12	PENNELLO 5 - 10% SPRUZZO 10 - 20%	2 - 3 h	24 h	6462540

**SPINNAKER POLYURETHANE**

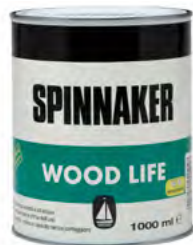
Vernice polyuretana lucida monocomponente per esterni e interni. Forma un film più duro e maggiormente resistente alle abrasioni. Risolve ottimamente la verniciatura nei periodi invernali e freddi. Da stendere sia a pennello che a spruzzo. Resa teorica 15-18 mq/L



Articolo	Litri	Confezione Pz.	Rapporto Diluizione	Fuori Polvere a 20°C	Ricopertura a 20°C	Diluente articolo
<b>6460132</b>	<b>SOLD OUT</b>		PENNELLO 5% SPRUZZO 10 - 20%	1,5 h	16 - 24 h	6462540
<b>6460133</b>	1	12				

**SPINNAKER WOOD LIFE WB**

Vernice trasparente protettiva satinata all'acqua adatta sia per interni che per esterni. Genera una barriera contro gli agenti atmosferici esterni proteggendo il legno per via endogena risaltandone la sua bellezza. Pronta all'uso, solo se necessario diluire con acqua al 5-12%. Da stendere sia a pennello che a rullo coprendo la superficie con 3 o 4 mani di almeno 100 micron umidi. Applicare in luogo ben areato con umidità relativa inferiore a 85% con intervallo tra una mano e l'altra entro le 24 ore senza la necessità di una carteggiatura. Resa teorica 12-14 mq/L



Articolo	Litri	Confezione Pz.	Fuori Polvere a 20°C	Ricopertura a 20°C	Tempo di essiccazione
<b>6460125</b>	1	12	3 - 5 h	5 - 6 h	3 - 5 h

**SPINNAKER POLYURETHANE SATIN**

Vernice semilucida monocomponente tixotropica per interni, densa, non necessita di carteggiatura tra mano e mano (tecnologia COD - Coat Over Dry, 48 ore estivo, 72 ore invernali). Si applica facilmente su tutti i legni nuovi o già verniciati anche con altri prodotti. Dona al legno una setosità fantastica eliminando le piccole imperfezioni, esaltando le venature del legno e le sue tonalità. Resistente alle superfici calde, ai cosmetici ed all'alcool. Da stendere sia a pennello che a spruzzo. Resa teorica 12-14 mq/L



Articolo	Litri	Confezione Pz.	Rapporto Diluizione	Fuori Polvere a 20°C	Ricopertura a 20°C	Diluente Articolo
<b>6460172</b>	<b>SOLD OUT</b>		PENNELLO 5%			
<b>6460173</b>	1	12	SPRUZZO 10 - 20%	1 h	12 - 16 h	6462540

**SPINNAKER WOOD PROTECTION SUPER CLEAR**

Vernice satinata per esterni e interni, ricca di filtri UV, non forma spessore, protegge e sottolinea la bellezza del colore del legno, applicata fa l'effetto bagnato. Penetra in profondità nella fibra, essicca facilmente. La seconda mano può essere data nella stessa giornata e il secondo giorno può essere data la terza mano e calpestato il legno. Non necessita di carteggiatura tra mano e mano. Trova ampio uso anche come protettivo per sedute, pagliolati, tambucci, cornici in teak e altri legni a vista, (tecnologia COD - Coat Over Dry, 48 ore estivo, 72 ore invernali). Da stendere a pennello, a rullo e se applicata a spruzzo deve essere diluita. Resa teorica 14-16 mq/L



Articolo	Litri	Confezione Pz.	Rapporto Diluizione	Fuori Polvere a 20°C	Ricopertura a 20°C	Diluente Articolo
<b>6460184</b>	1	12	SOLO PER SPRUZZO 5%	2 h	5 - 6 h	6462540



## DILUENTE

### WHITE SPIRIT

Diluente specifico per vernici Spinnaker monocomponenti. Si aggiunge solo alla prima mano su legno nuovo o riportato a nuovo dal 10% al 40% in base alla durezza e alle caratteristiche del legno. Nelle mani successive dal 3 al 5% se necessita. Ideale per il mantenimento e la pulizia dei pennelli



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6462540</b>	0,5	9

## DETERGENTE

### FIBERGLASS CLEANER

detergente e smacchiatore in polvere per vetroresina. In poco tempo e con facilità rimuove sporco, macchie fastidiose, tracce di ruggine, impronte e striature nere, donando nuova lucentezza al gelcoat. E' ideale anche per impieghi su superfici antiscivolo.



Articolo	Peso kg	Confezione pz.
<b>6460930</b>	0,6	9

## OLIO PROTETTIVO

### TEAK OIL

Prodotto a base acqua, non aggredisce la gommatura della coperta, ideale per il trattamento protettivo specificatamente destinato ai ponti di coperta ma anche per sedie, tavoli, gazebo o più in generale per il mantenimento del legno al naturale. Prima dell'applicazione pulire perfettamente il teak, assicurandosi che il colore del legno sia uniforme, privo di chiazze o di vecchi residui. Di tonalità leggermente ambrata per sottolineare la venatura e la bellezza del teak. Da stendere sia a pennello che a rullo. Resa teorica 15 mq/L



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6460925</b>	1	12

## DETERGENTE

### TEAK E WOOD CLEANER

detergente in polvere, che in poco tempo e con facilità ridona il colore e pulisce la venatura del legno, usato regolarmente dona un aspetto pulito migliorando la durata di tutti i legni non verniciati. Ideale anche per legni riportati a nuovo per schiarire le macchie di umidità.



Articolo	Peso kg	Confezione pz.
<b>6460920</b>	0,6	9



### Rylard vg 66 Premium

Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464665</b>	0,75	6

Vernice trasparente per legno oleofenolica modificata di massima qualità con filtri UV., protegge in maniera duratura il legno esposto alle intemperie, al sole ed agli sbalzi termici, unendo ottime doti di elasticità e tenuta nel tempo ad una notevole e persistente lucidità. Resa teorica 16 mq/Litri



# PROTEGGIAMO I TUOI SOGNI DAL 1863



DA OLTRE 150 ANNI, I COLORI VENEZIANI YACHTING  
ATTRAVERSANO I MARI DI TUTTO IL MONDO.

Una grande avventura iniziata con la realizzazione della prima  
antivegetativa nautica e che, grazie a un importante e costante investimento  
nella ricerca, continua oggi con prodotti sempre più efficaci e resistenti.  
Il tutto nello stile Veneziani Yachting, con l'impegno a garantire la massima  
protezione della barca e un grandissimo rispetto del mare.

 **Veneziani** YACHTING™  
[www.venezianiyachting.com](http://www.venezianiyachting.com)

**PRODOTTO DI PREPARAZIONE**
**Aquastrip**

Gel sverniciante con solventi a basso impatto ambientale formulato per la rimozione di vecchie antivegetative da superfici in legno, ferro, plastica e metalli in genere. Buon potere di rammollimento anche di smalti, vernici e sottofondi monocomponenti. Grazie alla sua formulazione il prodotto non intacca il gelcoat o la vetroresina. Tratta grosse superfici come la carena in un'unica passata ed è esente da sostanze tossiche o nocive. Resa teorica 2-3 mq/lt. Colore verde chiaro.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464186</b>	2,5	1

**PRIMER**
**Propeller Primer**

Primer monocomponente, per antivegetativa, a base di resine sintetiche con elevatissime caratteristiche di aderenza su metalli e leghe in genere. Può essere convenientemente utilizzato su tutte le parti metalliche immerse da proteggere con l'antivegetativa come eliche, assi, flap, ecc. Primer migliorato a rapida essiccazione, buon potere anticorrosivo e facilità di applicazione. Resa teorica 14,5 mq/lt. Colore grigio chiaro.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464152</b>	0,25	6

**PROTETTIVO ANTI OSMOSI**
**Aquastop**

Protettivo bicomponente epossidico senza solvente. Previene e cura l'osmosi della carena in vetroresina. Costituisce un ottimo fondo isolante per parti immerse in metallo (carene in alluminio o acciaio, flaps, timoni e bulbi). Resa teorica 5 mq/lt. Colore azzurro trasparente.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464195</b>	0,75	6
<b>6464196</b>	2,5	1

**PRIMER**
**Adherglas Primer**

Primer a base di polimeri sintetici. Ancorante monocomponente adatto a gel coat, vetroresina e fondi epossidici quali Plastolite pro Aquastop. Di rapida essiccazione, impiegato principalmente come primer per antivegetative su scafi in vetroresina o gel coat nuovi o riportati a nudo. Resa teorica 13,3 mq/lt. Colore rosa.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464150</b>	0,75	12
<b>6464151</b>	5	1

**PRIMER**
**Adherpox**

Ancorante epossidico bicomponente utilizzabile su qualsiasi tipo di supporto. La sua peculiarità è quella di poter essere ricoperto a distanza di tempo con ogni tipo di antivegetativa Veneziani. Ideale per carena per fuoribordo e sovrastrutture. Resa teorica 6 mq/lt. Colore bianco opaco.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464154</b>	0,75	6
<b>6464153</b>	2,5	1

**FONDO PROTETTIVO**
**Ticoprene**

Fondo protettivo alluminato al clorocaucciù monocomponente adatto per la manutenzione di carene e strutture in legno e acciaio. Può essere applicato su primer zincanti, fondi monocomponenti e bicomponenti. Usato anche come rivestimento sigillante per vecchie antivegetative. Buona resistenza all'immersione continua in acqua dolce e salata. Colore grigio opaco. Resa teorica 6,4 mq/lt



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464222</b>	0,75	6
<b>6464223</b>	2,5	1

**FONDO PROTETTIVO**
**Epoway**

Fondo bicomponente ad effetto barriera, idoneo per la protezione isolante e anticorrosiva di tutte le superfici (legno, ferro, alluminio e vetroresina), esposte all'ambiente marino, ha inoltre un'ottima resistenza meccanica agli urti. Da impiegare come mano di fondo per cicli soggetti ad immersione continua o come sottofondo per sovrastrutture ed opera morta. Resa teorica 5 mq/lt. Colore avorio chiaro



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464204</b>	0,75	6

**STUCCO**
**Epomast**

Stucco bicomponente epossidico ad alta resistenza meccanica, per livellare imperfezioni di medio bassa entità su ogni tipo di materiale. Utilizzabile sia in opera viva che in opera morta. Colore grigio chiaro.



Articolo	Peso kg	Confezione pz.
<b>6464199</b>	0,50 (A+B)	6
<b>6464205</b>	2 (A+B)	1

**STUCCO**
**Epomast Evo**

Stucco bicomponente epossidico ultraleggero ad altissima spatolabilità. Grazie al suo bassissimo peso specifico si possono applicare notevoli spessori per il riempimento di grosse imperfezioni. Può essere impiegato sia sopra che sotto la linea di galleggiamento (anche per trattamenti antiosmosi). Colore azzurro.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464215</b>	1,50 (A+B)	4
<b>6464217</b>	5 (A)	1
<b>6464218</b>	5 (B)	1

**FONDO PROTETTIVO**
**Polygoal**

Sottosmalto poliaccrilico bicomponente a spessore per cicli di verniciatura ad elevate prestazioni. Ottima carteggiabilità, particolarmente indicato quale mano di fondo per finiture. L'elevato spessore consente di chiudere le microporosità del ciclo esistente. Da applicare principalmente su fondi o stucchi epossidici previa carteggiatura. Applicabile direttamente su vetroresina e gelcoat dopo accurata carteggiatura e pulizia. Resa teorica 6,5 mq/lt Colore bianco.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464246</b>	0,75	6
<b>6464247</b>	2,5	1

**FONDO PROTETTIVO**
**Unikote Pro**

Rivestimento epossidico bicomponente ad alto spessore a doppia funzione: protettivo e finitura. Applicabile su ogni tipo di vernice preesistente purché ben aderente ed invecchiata. Adesione diretta su gelcoat, acciaio e lega leggera, applicato sia a basso sia ad alto spessore. Resiste agli agenti atmosferici, all'immersione, al calpestio all'abrasione, grazie anche alla sua nuova formula che riduce l'imbiancamento, e la rende adatta anche come finitura professionale anche se la sua brillantezza si attenua più rapidamente rispetto a uno smalto. Rivestimento ideale per tutte le barche da lavoro, per durata della protezione, applicabilità e praticità d'utilizzo di un solo prodotto per la protezione di opera viva, opera morta coperta e parti interne. Resa teorica 5,3 mq/lt. Colore bianco ghiaccio



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464239</b>	5 (A+B)	1

**STUCCO**
**Epomast Rapido**

Stucco epossidico bicomponente di rapida essiccazione e ad alta resistenza, specifico per rasature e piccole riparazioni. Applicabile fino ad un massimo di 1 cm per passata. Può essere utilizzato su qualsiasi supporto sia sopra che sotto la linea di galleggiamento. Colore bianco.



Articolo	Peso kg	Confezione pz.
<b>6464220</b>	0,50	12

**STUCCO**
**Stucco Velox**

Stucco sintetico monocomponente a rasare. Viene generalmente impiegato per rasature di finitura allo spessore max di mm 1 per mano, in cicli monocomponenti su opera morta e sovrastrutture. Non è impiegabile nei cicli soggetti ad immersione continua o discontinua. Applicazioni di spessori superiori ad 1 mm possono causare spaccature dello strato. Può essere sovraverniciato con fondi e finiture di tipo alchidico quali Eurogel, Unigloss ed Europa. Colore bianco.



Articolo	Peso kg	Confezione pz.
<b>6464244</b>	0,75	6

**SMALTO**
**Gel Gloss Pro**

Smalto poliuretano bicomponente brillante ad elevata qualità, non ingiallisce e resistente ai raggi UV. Ottima dilatazione per un miglior risultato estetico. Aderisce perfettamente sul gel coat e vetroresina senza primer. Resa teorica 13,5 mq/lt. Colore bianco.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464171</b>	0,75 (A+B)	6

**SMALTO**
**Sentiflex**

Smalto lucido monocomponente per sentine a base di particolari resine che conferiscono buone resistenze chimiche, in particolar modo alla penetrazione di umidità, agli oli, al carburante e ai detersivi. Resa teorica 13 mq/lt. Colore grigio.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464237</b>	0,75	6

**STUCCO**
**Sub Coat XT**

Stucco epossidico bicomponente per applicazioni subacquee, puro al 100% di solidi in volume che ha la capacità di rimuovere l'acqua della superficie del supporto, garantendo un'ottima adesione anche sulle superfici bagnate. Particolarmente utile per la riparazione temporanea di falle ed incrinature dello scafo in acqua o in navigazione. Aderisce perfettamente su VTR, Gel Coat, epossidici già esistenti, epossicatrame oltreché acciaio e calcestruzzo. Resistente a temperature fino a 100°C. Colore azzurro.



Articolo	Peso kg	Confezione pz.
<b>6464229</b>	2 (A+B)	1

**SMALTO**
**Unigloss**

Smalto poliuretano monocomponente, di elevata qualità, eccellente dilatazione e ottima ritenzione del colore e della brillantezza. Ottima resistenza all'ambiente marino. Resa teorica 13,8 mq/lt. Colore bianco.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464169</b>	0,50	12
<b>6464172</b>	2,5	2

**SMALTO**
**Gummipaint**

Smalto monocomponente elastomerico per riverniciare i gommoni in neoprene, tela gommata, PVC, ecc. Ottima dilatazione, flessibilità ed aderenza. Elevata resistenza all'ambiente marino, all'immersione in acqua dolce e salata ed ai raggi UV. Resa teorica 6,5 mq/lt.



Arancio	Nero	Grigio	Bianco	Litri	Conf. pz.
<b>6464375</b>	<b>6464376</b>	<b>6464377</b>	<b>6464378</b>	0,50	6



### ANTIVEGETATIVE conformi alla nuova normativa biocidi BPR (528/2012)

Gamma di antivegetative conforme alla nuova normativa biocidi BPR in vigore. La normativa prevede la regolamentazione sull'uso ed il commercio dei biocidi per garantire un elevato livello di tutela per l'uomo e per l'ambiente. Le nuove antivegetative sono compatibili con quelle di vecchia formulazione ed applicate con le stesse modalità.

**LINEA NEXT: Antivegetative adatte sia ad uso professionale sia al fai da te**

#### ANTIVEGETATIVA

##### Eurosprint NEXT

Antivegetativa a matrice dura ad alto contenuto di rame per garantire una protezione eccellente. Adatta a tutti i mari, laghi o acque miste. Adatta a scafi in acciaio, legno e vetroresina. Adatta a imbarcazioni a motore e a vela anche se superano i 35 nodi. Solo il colore bianco è adatto a scafi in alluminio. Resa teorica 12 mq/lt



Bianco	Blu	Nero	Rosso	Litri	Confezione pz.
<b>6463004</b>	<b>6463008</b>	<b>6463016</b>	<b>6463020</b>	0,75	6
<b>6463005</b>	<b>6463009</b>	<b>6463017</b>	<b>6463021</b>	2,50	2

#### ANTIVEGETATIVA

##### Raffaello NEXT

Antivegetativa premium a matrice idrofila autolevigante. Con elevato contenuto di rame e carbonio per performance eccellenti. Efficace in mari caldi, temperati e acque miste. Ha una solubilità controllata e quindi può essere utilizzata sia su scafi di media velocità sia su barche a vela. Solo il colore bianco è adatto a scafi in alluminio. Resa teorica 10 mq/lt



Azzurro	Bianco	Blu	Nero	Rosso	Litri	Confezione pz.
<b>6463024</b>	<b>6463028</b>	<b>6463032</b>	<b>6463040</b>	<b>6463044</b>	0,75	6
<b>6463025</b>	<b>6463029</b>	<b>6463033</b>	<b>6463041</b>	<b>6463045</b>	2,50	2

#### ANTIVEGETATIVA

##### Cupron 3.0

Antivegetativa ablativa frutto di una evoluzione formulistica che garantisce una adeguata protezione stagionale e permette un'applicazione universale su tutti i tipi di barche e supporti. Per ottenere una buona prestazione durante tutta la stagione è necessario applicare 2 mani di prodotto. L'antivegetativa è compatibile con la maggior parte dei fondi come ad esempio Ticoprene e Unikote PRO. Tutte le tinte sono idonee per scafi in alluminio. Bianco resa teorica 9,2 mq/lt. Altri colori resa teorica 7 mq/lt



Bianco	Blu	Nero	Rosso	Litri	Confezione pz.
<b>6463200</b>	<b>6463201</b>	<b>6463202</b>	<b>6463203</b>	0,75	6
<b>6463204</b>	<b>6463205</b>	<b>6463206</b>	<b>6463207</b>	2,50	2
<b>6463208</b>	<b>6463209</b>	<b>6463210</b>	<b>6463211</b>	10	1



### ANTIVEGETATIVE conformi alla nuova normativa biocidi BPR (528/2012)

Gamma di antivegetative conforme alla nuova normativa biocidi BPR in vigore. La normativa prevede la regolamentazione sull'uso ed il commercio dei biocidi per garantire un elevato livello di tutela per l'uomo e per l'ambiente. Le nuove antivegetative sono compatibili con quelle di vecchia formulazione ed applicate con le stesse modalità.

**LINEA PRO: Antivegetative adatte al SOLO uso professionale**

#### ANTIVEGETATIVA

##### Eurosprint PRO

Antivegetativa a matrice dura nuova formula che può garantire una protezione per più stagioni. Adatta a tutti i mari, laghi o acque miste. Adatta a scafi in acciaio, legno e vetroresina. Adatta a imbarcazioni a motore e a vela anche se superano i 35 nodi di velocità. Solo il colore bianco è adatto a scafi in alluminio. Bianco resa teorica 9,2 mq/Litri Altri colori resa teorica 10,2 mq/lt



Bianco	Blu	Nero	Litri	Confezione pz.
6463105	6463109	6463117	5	1
6463106	6463110	6463118	10	

#### ANTIVEGETATIVA

##### Raffaello PRO

Antivegetativa di qualità superiore a matrice idrofila autolevigante. Con alto contenuto di rame e carbonio puro viene garantito un ottimo potere antivegetativo e una naturale scorrevolezza in tutte le condizioni di esercizio. Efficace in mari caldi, temperati e acque miste. Ha una solubilità controllata e quindi può essere utilizzata sia su scafi di media velocità sia su barche a vela. Solo il colore bianco è adatto a scafi in alluminio. Resa teorica 10 mq/lt



Bianco	Blu	Nero	Litri	Confezione pz.
6463129	6463133	6463141	5	1
6463130	6463134	6463142	10	



**ANTIVEGETATIVA**
**Speedy Carbonium**

Antivegetativa bicomponente per barche da regata, a matrice medio, dura basata sull'utilizzo del carbonio quale componente attivo per il potenziamento delle prestazioni. Ottimo potere antivegetativo. Applicabile su barche a vela in vetroresina, legno, alluminio ed acciaio. Essiccazione rapida (2 mani in giornata) e film liscio opaco. Si applica a spruzzo. Dopo l'applicazione il film può essere carteggiato a umido con carta n°600 per ottenere una superficie extra liscia. Resa teorica 10,6 mq/lit



Grigio	Nero	Litri	Confezione pz.
<b>6464120</b>	<b>6464122</b>	0,75	6
<b>6464121</b>	<b>6464123</b>	2,5	1

**ANTIVEGETATIVA**
**Propeller**

Antivegetativa a matrice dura formulata per l'esercizio in condizioni estreme quali protezione di eliche, assi, piedi poppieri, flaps, ecc. E' esente da ossidulo di rame e da composti organostannici pertanto risulta compatibile con tutti i tipi di metalli. Possiede un'ottima aderenza ed un buon potere antivegetativo. Deve essere utilizzato assieme al Propeller Primer (art. 6464152) per il suo perfetto funzionamento. La sua nuova formula ha migliorato la resistenza alla sovrapprotezione catodica. Resa teorica 7,5 mq/lit



Bianco	Grigio Volvo	Nero	Litri	Conf. pz.
<b>6464142B</b>	<b>6464142G</b>	<b>6464142N</b>	0,25	6

**ANTIVEGETATIVA**
**Gummipaint A/F**

Antivegetativa monocomponente a matrice elastica per gommoni in neoprene, tela gommata, PVC e Hypalon. Ottimo potere antivegetativo. Ottima flessibilità ed aderenza. Resa teorica 15 mq/lit



Bianco	Grigio	Nero	Litri	Conf. pz.
<b>6464156</b>	<b>6464157</b>	<b>6464158</b>	0,50	6

**DILUENTE**
**Diluyente**

Confezioni da lit. 0,50.



- 6464160** (6470) per tutte le Antivegetative vecchie e nuove (esclusa TF55), Propeller Primer, Sentiflex, Stucco Velox, Ticoprene AL, Timber Gloss e Unigloss.
- 6464162** (6380) per Gummipaint, Gummipaint antifouling.
- 6464163** (5780/6780) per poliuretanic, Antivegetativa 55 TF, Fibrodur, Wood Gloss, Wood Mat, Gel Gloss pro (pennello)
- 6464164** (5610/6610) per epossidici, Adherpox, Plastolite pro e Unikote Yachting.
- 6464165** (6700) per Gel Gloss (spruzzo)



**RIVESTIMENTO**
**Ceramite Yachting**

Rivestimento impermeabilizzante bicomponente epossidico per interni. Inodore, senza solvente, per il trattamento esterno ed interno di qualsiasi superficie da isolare: serbatoi di acqua, cambuse, celle frigorifere. Coadiuvante in cicli antiosmiosi come impermeabilizzante di sentine, gavoni, superfici interne. Adatto per la verniciatura anche su legno e ferro. Ottime resistenze chimiche all'acqua dolce e salata, alla nafta, oli, soluzioni acide e basiche. Si lava facilmente con un semplice detergente liquido poichè ha una superficie dura e liscia.

Resa teorica 7 mq/ lt. Colore bianco.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464236</b>	0,75 (A+B)	6

**ANTISCIVOLO**
**Antiskid Powder**

Polvere a granulometria selezionata, in materiale plastico, inodore, da utilizzare come additivo antisdrucchiolo in pitture per pavimenti e/o coperte di imbarcazioni. Possiede ottime caratteristiche meccaniche resistenza all'ambiente marino.



Articolo	Colore	Peso kg	Confezione pz.
<b>6464183</b>	Bianco	0,150	6

**IMPREGNANTE**
**Fibrodur**

Primer impregnante.

Poliuretano bicomponente turapori ad alta resistenza, protettivo impermeabilizzante, conferisce durezza superficiale, alta capacità di penetrazione, non genera la formazione di un film, sovraverniciabile con prodotti mono e bicomponenti. Resa teorica 11,2 mq/lt.



Articolo	Colore	Litri	Confezione pz.
<b>6464201</b>	trasparente	0,75 (A+B)	6
<b>6464211</b>	mogano	0,75 (A+B)	6
<b>6464216</b>	noce	0,75 (A+B)	6
<b>6464219</b>	teak	0,75 (A+B)	6

**RIVESTIMENTO**
**Ecoplast**

Rivestimento epossidico per interni destinato al contatto con sostanze alimentari, indicato per il trattamento di ghiacciaie, celle frigorifere, cambuse e serbatoi di acqua potabile. Prodotto conforme al D.M. 21/03/1973, concernente la disciplina igienica degli imballaggi, dei recipienti e degli utensili destinati a venire a contatto con le sostanze alimentari, in particolare per acqua potabile, pesce fresco e refrigerato, molluschi, crostacei, ecc... Resa teorica 7 mq/ lt. Colore bianco.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464235</b>	2,5 (A+B)	1

**ANTISCIVOLO**
**Antiskid Powder CF**

Antisdrucchiolo leggero composto da microsferiche cave ad alta resistenza. Miscelabile con qualsiasi tipo di smalto o vernice, mono o bicomponente



Articolo	Colore	Litri	Confezione pz.
<b>6464184</b>	Grigio	0,125	6

**VERNICE**
**Wood Gloss**

Vernice di finitura brillante.

Poliuretano trasparente, bicomponente. Ad altissima resistenza all'ambiente marino. Ottima dilatazione e resistenza all'abrasione. Particolarmente indicata per il trattamento di superfici in legno a vista sia esterne che interne. Resa teorica 19 mq/lt.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464202</b>	0,75 (A+B)	6

**VERNICE**
**Timber Gloss**

Flattig marino brillante. Vernice brillante trasparente alchidico-modificata monocomponente. Facile da applicare, ha una buona dilatazione ed è particolarmente indicata per tutte le superfici in legno a vista sia interne che esterne. Ad altissima resistenza all'ambiente marino. Di facile manutenzione, basta carteggiare superficialmente il film invecchiato e verniciare con più mani. Non adatta ad immersione continua. Resa teorica 12,5 mq/lit.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464203</b>	0,75	6
<b>6464209</b>	<b>SOLD OUT</b>	

**VERNICE**
**Wood Mat H2O**

Finitura poliuretanica a base acquosa, bicomponente, trasparente satinata non ingiallente. Elevata resistenza all'ambiente marino. Particolarmente indicata per il trattamento di paratie, mobili e tutte le superfici in legno interne. Ottima dilatazione e resistenza all'abrasione. Pronta all'uso e di facile applicazione. Non idonea per supporti soggetti ad immersione continua. Ottima anche per pavimentazioni e paiolati in legno. Resa teorica 12 mq/lit.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464224</b>	1	6

**ADDITIVO**
**Microsfere**

Additivo in polvere a basso peso specifico da aggiungere alla Resina 2000, per ottenere stucchi personalizzati a densità e viscosità desiderate. Colore biancastro.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464226</b>	0,75	6

**RESINA**
**Resina 2000**

Sistema epossidico bicomponente, strutturale, per il trattamento e l'impermeabilizzazione del legno, vetroresina e molti altri supporti (costruire, proteggere, incollare e restaurare). Ottima aderenza e flessibilità, impermeabile all'acqua. Resa teorica 10 mq/lit. Colore trasparente.


**6464207**

**6464208**


Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464207</b>	0,75 (A+B)	6
<b>6464208</b>	1,5 (A+B)	1

**ADDITIVO**
**Microfibre**

Pigmento organico che aggiunto alla Resina 2000 consente di ottenere uno stucco strutturale personalizzato a densità e viscosità desiderate. Colore bianco.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464225</b>	0,75	6

**ADDITIVO**
**Microsilice**

Additivo addensante utilizzato per resina 2000. Ideale per incollaggi, cordonature e grosse imperfezioni. Può essere impiegato per applicazioni sopra e sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	Litri	Confezione pz.
<b>6464227</b>	0,75	6

PULIZIA

**TEAK 1 detergente per il teak**

Rimuove qualsiasi genere di contaminazione dal legno. La sua alcalinità bilanciata lo rende efficace e nello stesso tempo delicato nei confronti del teak, asportando lo sporco senza intaccare la riserva oleosa del legno. Su superfici molto rovinate e macchiate applicare il prodotto senza diluire, versandolo e stendendolo su tutta la superficie con una spazzola. Lasciare asciugare un paio di minuti e risciacquare abbondantemente con acqua dolce. Incolore.



Articolo	Litri	Confezione pz.
6464240	1	6

PULIZIA

**TEAK 2 Schiarente per il teak**

Toglie il colore grigio tipico del legno ossidato ridonandogli il colore e l'aspetto originale. E' sufficiente stendere il prodotto servendosi di una spugna o di un pennello seguendo la venatura del legno. Lasciare agire per un paio di minuti e risciacquare con acqua dolce. La superficie, dopo il trattamento, risulta chiara, omogenea nel colore e nell'aspetto, pronta per essere impregnata e rivitalizzata. Incolore.



Articolo	Litri	Confezione pz.
6464241	1	6

MANUTENZIONE

**TEAK 3 protettivo impregnante per il teak**

Oltre ad impregnare il legno, rendendo più difficile la penetrazione dello sporco, ristabilisce quell'equilibrio oleoso, specifico di questo tipo di materiale. Mette inoltre in risalto la colorazione del teak e rende più morbida al tatto la superficie. Si applica su legno asciutto, precedentemente pulito con Teak 1 e Teak 2. Incolore.



Articolo	Litri	Confezione pz.
6464242	1	6
6464633	2,5	1

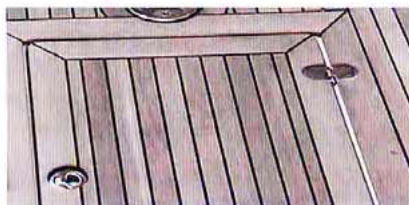
MANUTENZIONE

**TEAK 3 Gold protettivo impregnante per il teak**

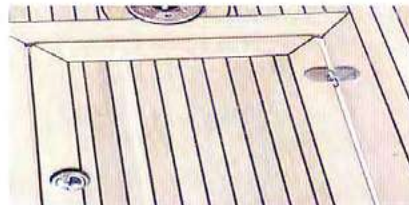
Oltre ad impregnare il legno, rendendo più difficile la penetrazione dello sporco, ristabilisce quell'equilibrio oleoso, specifico di questo tipo di materiale. Mette inoltre in risalto la colorazione del teak e rende più morbida al tatto la superficie. Si applica su legno asciutto, precedentemente pulito con Teak 1 e Teak 2. Colore GOLD.



Articolo	Litri	Confezione pz.
6464243	1	6



TEAK 1



TEAK 2



TEAK 3

**Vernice nitrocombinata spray**

per motori marini entro e fuoribordo a rapida essiccazione per ritocchi e verniciatura. Elevata resistenza al graffio ed agli agenti atmosferici. Aerosol ml 400. Conf. 6 pz.

Articolo	Colore
6464280	Aifo Marine Blue
6464281	Aifo Marine Red
6464289	BMW Silver met.
6464296	Caterpillar Yellow
6464269	Caterpillar White
6464255	Evinrude White
6464261	Evinrude Blue met. 68
6464262	Evinrude Silver 84 met.
6464263	Evinrude Blue XP
6464287	G.M. Alpine Green met.
6464289	G.M. Silver
6440207	Honda Aquamarine silver met.
6464275	Honda Gray met.
6464278	Iveco White
6464255	Johnson White
6464256	Johnson White 81
6464258	Johnson Gray met.
6464259	Johnson Metalsilver 2000
6464250	Yamaha Ocean Blue met.
6464251	Yamaha Marine Blue 84 met.
6464298	Yamaha Dark Gray 94 met.
6464283	Yanmar Gray met.
6440101	Lombardini Gray met.
6464255	Man White
6464254	Mariner Light Gray met.

Articolo	Colore
6464253	Mariner Gray
6464252	Mercury Black
6464295	Nanni Blue Met.
6464291	Nero opaco
6464297	OMC Blue Stern Drive
6464284	Onan Ivory
6440064	Parsun Black met.
6440203	Solè Blue
6464266	Suzuki Gray met
6464267	Suzuki Gray 89 met
6464268	Suzuki Black Met. 97
6464270	Selva Blue
6440204	Selva White
6464271	Selva Blue Met.
6464292	Trasparente
6464276	Tohatsu Cobalt Blue
6464277	Tohatsu Gray met
6464294	Vetus Motors Yellow
6464282	Volvo Penta SX/DPX Gray
6464285	Volvo Penta Green
6464286	Volvo Penta Aquamatic
6464293	Volvo Penta Aquamatic 89
6464288	Volvo Penta Red
6440206	VM Blue Gray

**Antirust**

fondo antiruggine a bassissima nocività, alta resistenza al graffio, ottima adesività. Spruzzato sulle superficie la uniforma per la successiva verniciatura, aumentandone la resistenza.



Articolo	Colore	Aerosol ml
6464290	Fosfozinc Green	400
6464299	Fosfozinc Gray	

**Metalzinc**

Vernice spray per zincatura a freddo. Garantisce un perfetto rivestimento protettivo della superficie trattata con possibilità di sovrapporre smalti e vernici.



Articolo	Colore	Aerosol ml
6464274	Metalzinc	400

**Antifouling**

Vernice antivegetativa spray a matrice dura adatta per la protezione di piedi poppierei ed eliche per media ed alta velocità.



Articolo	Colore	Aerosol ml
6400100	Trasparente	400
6400200	Bianco	
6400201	Nero	
6400202	Grigio	

**Inox spray**

Vernice spray a base di acciaio inox micronizzato che crea uno strato protettivo ad alta resistenza al graffio ed a temperature di 500°C. Crea una pellicola sovraverniciabile e duratura.



Articolo	Aerosol ml
6464279	400

### Pennello radiatore



Articolo	Dim. mm	Conf. pezzi
6464702	40 x 10	12
6464703	50 x 10	

### Pennello professionale

con manico in plastica in pura setola bionda Cinese per applicazione di smalti e vernici.



Articolo	Dim. mm	Conf. pezzi
6464720	20 x 15	12
6464723	30 x 15	
6464724	40 x 15	
6464725	50 x 15	
6464726	60 x 15	
6464727	70 x 15	

### Pennello professionale

con manico in legno in pura setola bionda Cinese per applicazione di smalti e vernici.



Articolo	Dim. mm	Conf. pezzi
6464742	20 x 15	12
6464743	30 x 15	
6464744	40 x 15	
6464745	50 x 15	
6464746	60 x 15	
6464747	70 x 15	

### Vaschetta per rulli

in plastica



6464804



6464806



Articolo	Dimensioni mm	Per rulli mm
6464804	150 x 290	100
6464806	320 x 340	250

### Manico

con impugnatura in plastica anatomica e manico in acciaio cromato, per rulli e minirulli.



6464800 Manico

### Minirullo cordonato



Articolo	Lunghezza mm	Confezione pezzi
6464810	100	10
6464815	50	20

### Minirullo Mohair



Articolo	Lunghezza mm	Confezione pezzi
6464835	100	10

### Rullo frangibolle



Articolo	Descrizione
6464890	A stella mm 140
6464895	Ad anelli mm 140

### Rullo

per applicazione resina



Articolo	Altezza mm
6464854	140
6464870	200

**Spatola**

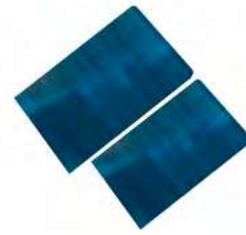
in acciaio inox con manico in legno.



Articolo	Larghezza lama mm	Confezione pezzi
6464944	40	12
6464946	60	
6464948	80	
6464950	100	

**Spatola**

in acciaio blu, modello "Milanese".



Articolo	Larghezza lama mm	Confezione pezzi
6464964	40	12
6464966	60	
6464968	80	
6464970	100	

**Set di Spatole**

in acciaio inox ed impugnatura in plastica modello "Giapponese"



Articolo	Larghezza lame	Confezione pezzi
6464990	50 - 80 - 100 - 120	4

**Nastro in carta**

per lavori di verniciatura resistente fino a 60°.



Articolo	Altezza mm	Lunghezza mt
6464900	19	50
6464901	25	
6464902	38	
6464903	50	

**Nastro di mascheratura**

in carta colore blu chiaro, eccellente resistenza ai raggi UV, consente la rimozione fino a 7 giorni dopo la sua applicazione senza trasferimento di adesivo.



Articolo	Altezza mm	Lunghezza mt
6464910	19	50
6464911	25	
6464912	38	
6464913	50	

**Film prenastrato per la mascheratura**

in polietilene, ideale per la protezione durante la verniciatura e per mascherare velocemente pareti, mobili, veicoli e barche grazie al nastro già accoppiato al film. Dopo aver applicato il nastro è sufficiente distendere il film ripiegato per avere la protezione necessaria. Prenastratura con nastro adesivo da mm 19.



Articolo	Altezza cm	Lunghezza mt
6464935	<b>SOLD OUT</b>	20
6464936	<b>SOLD OUT</b>	
6464937	180	

**Maniglia**

in plastica con due ventose, ideale per ancorarsi alla fiancata della barca nelle operazioni di lavaggio o di manutenzione esterna. per sollevare oggetti piatti o vetri anche curvi.



Articolo	Ventose di Ø mm	Capacità di carico kg
0920800	117	25

**Maniglia**

in plastica rinforzata e acciaio inox con due ventose. Ideale per ancorarsi saldamente allo scafo durante le opere di manutenzione per creare un punto di forza mobile o per sollevare oggetti piatti pesanti e vetri curvi.



Articolo	Ventose di Ø mm	Capacità di carico kg
0920801	117	80



**Guanti MaxiFlex Ultimate**

Guanti da lavoro con palmo completamente rivestito, concepiti e realizzati come guanti traspiranti, particolarmente adatti per tutte le manipolazioni di precisione in ambienti asciutti grazie alla presa ottimizzata e controllata dovuta alla finitura a micro-coppa.



Articolo	Colore	Taglia	Lungh.cm
1414858	Grigio Nero	9	25
1414859		10	
1414860		11	

**Guanti MaxiCut Ultra**

Guanti da lavoro con palmo completamente rivestito e pollice rinforzato, concepiti e realizzati per garantire un'alta resistenza al taglio (livello 5) e una elevata traspirazione. Da utilizzare in ambienti asciutti.



Articolo	Colore	Taglia	Lungh.cm
1414862	Blu Nero	9	25
1414863		10	
1414864		11	

**Guanti MaxiDry**

Guanti da lavoro con rivestimento sintetico combinato ad una fodera a filo continuo senza cuciture, concepiti per la protezione dagli oli e per una efficace presa in ambienti umidi.



Articolo	Colore	Taglia	Lungh.cm
1414853	Viola Nero	9	25
1414854		10	
1414855		11	

**Guanti**

in gomma antiacido.



1414578 Guanti

**Guanti**

da lavoro in crosta.



1414579 Guanti

**Scarpa da lavoro**

tomaia in tessuto tecnico 3D, fodera tessuto 3D hi-tech. Confortevole, igienica, antistress e anti odori. Fodera a 3 strati: - lo strato in Coolmax intercetta il sudore e lo allontana dalla pelle; - lo strato poliestere assorbe il sudore; - lo strato di poliamide aumenta la resistenza all'abrasione. Ambiente interno: fresco, asciutto, antibatterico grazie all'utilizzo del tessuto Coolmax. Suola Sticking: piatta, pu/gomma, non graffia, non sporca, massima aderenza in ogni condizione grazie ai tagli trasversali sulla pianta e sul tacco (EN 13287 Slip Resistent di tipo C). Lamina fresh'n flex protector: non metallica più leggera e flessibile, protegge dai rischi di perforazione e riduce la formazione di fufghi. Collarino a V nella parte posteriore riduce la pressione sul tendine durante la camminata. Puntale in acciaio ricoperto in TPU altamente resistente all'abrasione.

**SOLD OUT**



Articolo	Taglia
1414843	43

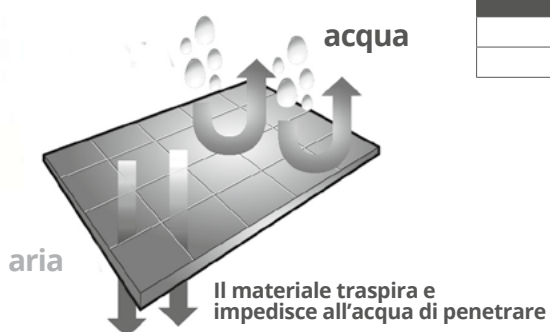


**Boat protector - Protettivo idrorepellente universale all'acqua**

Prodotto a base acquosa specifico per il trattamento idrorepellente su supporti lignei. Penetra attraverso i pori capillari molto in profondità: fino ad alcuni millimetri all'interno dei materiali. Una volta perfettamente essiccato è invisibile e l'aspetto naturale dei materiali rimane assolutamente inalterato. E' permeabile al vapore e la traspirabilità delle superfici trattate rimane praticamente immutata. E' chimicamente stabile e non si altera a seguito di esposizione ai raggi U.V.. Essicca rapidamente e conferisce al supporto un notevolissimo effetto goccia.

**CONSUMO E RESA**

La resa è in funzione del tipo di legno da trattare. Le differenze sono molto elevate, sia tra essenze diverse che all'interno della stessa famiglia: si possono ipotizzare varianti tra 8-10 mq/litri. Tempo di essiccazione 24/36 h.



Articolo	Confezione Litri
6464660	0,75
6464661	2,5

**Sika Teak Oil**

è una soluzione oleosa a base di solvente studiata per la manutenzione di ponti e coperte in teak o legni similari.

**Specifiche di utilizzo:**

- Applicare sulla superficie **ASCIUTTA** con un pennello o un panno.
- Lasciare agire per due-tre minuti.
- Asportare l'olio in eccesso con un panno pulito e privo di sfilacciature.
- Ripetere finchè non si rende necessario asportare l'olio in eccesso (non assorbito dal legno).
- Lasciare asciugare per almeno sei ore.

Articolo	Flacone Litri	Confezione Pz.
6472410	0,5	12
6472411	2,5	4

**Syn Teak Cleaner**

Detergente per la pulizia delle coperte in teak sintetico. Sgrassa, pulisce e rimuove qualsiasi macchia, senza seccare o danneggiare il teak sintetico, le gomme, le plastiche, il gel-coat ed i metalli. Diluire in rapporto 1/10 con acqua, applicare con uno spazzolone e risciacquare. Flacone con tappo salvabimbo.



Articolo	Flacone Litri
6464431	1





**Teak Wonder Cleaner (pulizia)**

È un potente detergente che pulisce a fondo il teak, facilmente e con poca fatica, senza che sia necessario carteggiarlo. Il prodotto non è né caustico né aggressivo e non danneggia la gomma dei comenti, le vernici o la ferramenta. Il grigio dell'ossidazione e lo sporco vengono rimossi in pochi minuti.  
Resa teorica 6-8 mq/Litri



Articolo	Descrizione	Flacone Litri
<b>6464644</b>	Detergente	4

**Teak Wonder Brightener (sbiancante)**

È uno schiarente che serve ad eliminare dal teak le eventuali ombre che possono persistere nonostante il trattamento di pulizia. Ha un effetto che può sembrare addirittura miracoloso: il teak riacquista immediatamente la tonalità naturale di quello appena carteggiato, senza però asportare preziosi millimetri di essenza. Resa teorica 6-8 mq/Litri



Articolo	Descrizione	Flacone Litri
<b>6464646</b>	Sbiancante	4

**Pulizia + Sbiancante (combo pack)**

È un kit completo per la pulizia di piccole superfici. Le bottiglie sono dotate di un pratico tappo dosatore, che permette un facile utilizzo evitandone gli sprechi. Resa teorica 6-8 mq/Litri, conf. 8 pz.



Articolo	Descrizione	Combo Pack. Litri
<b>6464647</b>	Detergente + Sbiancante	2 x 0.95

**Teak Wonder Dressing & Sealer**

È un protettivo sicuro e durevole, a base non oleosa, che dona al teak un gradevole aspetto dorato senza scurirlo. Gli speciali componenti presenti tendono a sigillare i pori del legno ostacolando la penetrazione di polvere e sporcizia e proteggono dai raggi ultravioletti gli olii del teak, rallentando l'ossidazione e la decolorazione. Il trattamento contrasta la penetrazione nel legno di liquidi quali gasolio, olio, sangue dei pesci, vernici, che, se non lasciati essiccare, si possono rimuovere facilmente. Resa teorica 5-6 mq/Litri



Articolo	Flacone Litri	Conf.
<b>6464650</b>	0,5	12
<b>6464648</b>	1	8
<b>6464649</b>	4	4

**Instant Teak Cleaner (pulizia)**

Per rimuovere le macchie d'unto da piccole superfici. Può essere impiegato su qualsiasi tipo di materiale: teak trattato o grezzo, plastica, vetroresina, sky, tessuti, ecc. Tramite l'apposita pompetta, erogare una quantità di schiuma sufficiente a coprire completamente la parte da pulire. Lasciare agire per almeno 2-3 minuti. Asportare infine con una spugna umida.



Articolo	Descrizione	Flacone Litri
<b>6464642</b>	Smacchiatore	0,25



# LA NOSTRA ESPERIENZA AL SERVIZIO DELLA NAUTICA

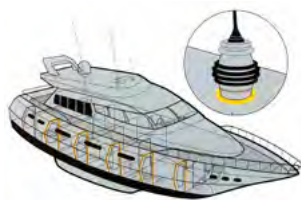


## Sikaflex®-591

Sigillante Polimerico a Terminazione Silanica (STP)  
monocomponente per applicazioni generiche interne



Articolo	Confezione	Colore	Conf. Pz.
6472003	Cart. 300 ml	Bianco	12
6472004	Cart. 300 ml	Nero	
6472006	Sacch. 600 ml	Bianco	20
6472010	Sacch. 70 g	Bianco	24
6472012	Sacch. 70 g	Nero	



**Sikaflex® 291i**

È un sigillante tixotropico monocomponente poliuretano specificatamente sviluppato per il settore nautico. Indurisce mediante l'esposizione all'umidità formando un resistente elastomero. È un prodotto multifunzionale, adatto a sigillature elastiche, resistente alle vibrazioni e può essere utilizzato per sigillature interne. Utilizzabile su legno, metalli, ceramiche plastiche (vetroresina ecc...). Non deve essere utilizzato su materiali plastici soggetti a stress cracking. Non nocivo, approvato Wheelmark.

Articolo	Confezione	Colore	Conf. Pz.
6472065	Cart. 300 ml	Bianco	12
6472066		Nero	



**Sikaflex® 591**

Sigillante monocomponente a base di polimeri di silano (STP) Sika. È stato sviluppato appositamente per le dure condizioni marittime all'aperto ed è quindi estremamente resistente agli agenti atmosferici. Adatto anche per applicazioni in interni. Con il sigillante 591 Sika stabilisce nuovi standard ecologici per la sicurezza e la salute degli utenti: il sigillante è privo di stagno, ftalati, isocianato, solventi e PVC e quindi ha le più basse emissioni di tutti i sigillanti disponibili per le applicazioni marittime. Inoltre, ha una lunga stabilità cromatica e può essere verniciato senza sforzo con i sistemi di verniciatura standard per la nautica.



Articolo	Confezione	Colore	Conf. Pz.
6472018	Cart. 300 ml	Bianco	12
6472020	Sacch. 600 ml		20



**Sikaflex® 292i**

È un adesivo poliuretano monocomponente strutturale per applicazioni nautiche soggette ad alti stress dinamici. Ottima adesione ed alta resistenza meccanica. Indurisce mediante l'esposizione all'umidità atmosferica. Sovraverniciabile, utilizzabile su legno, metalli, in particolare su alluminio (anche anodizzato), ceramiche, materie plastiche come vetroresina (resina poliestere insatura), abs ecc... Non usare su materie plastiche trasparenti.

Articolo	Confezione	Colore	Conf. Pz.
6472025	Cart. 300 ml	Bianco	12
6472027	Cart. 300 ml	Nero	
6472028	Sacch. 600 ml		



**Sikaflex® 295 UV**

Adesivo poliuretano monocomponente elastico dalle alte prestazioni che polimerizza mediante esposizione all'umidità atmosferica, formando un resistente elastomero. Idoneo per incollaggio vetri organici (composti da resine) e sigillature esterne (alta resistenza agli UV). Soddisfa gli standard definiti dalla International Maritime Organisation (IMO).





**Sikaflex® 296**

Adesivo poliuretano monocomponente elastico dalle alte prestazioni che polimerizza mediante esposizione all'umidità atmosferica, formando un resistente elastomero. **Adesivo sigillante per incollaggio vetri minerali. Soddisfa gli standard definiti dalla International Maritime Organisation (IMO).**

Articolo	Confezione	Colore	Conf. Pz.
<b>6472030</b>	Sacch. 600 ml	Nero	20



Venduto esclusivamente in confezioni intere. (20 Sacchetti)

**Sikaflex® 298 FC**

È un adesivo e sigillante monocomponente poliuretano autolivellante che indurisce mediante esposizione all'umidità atmosferica formando un resistente elastomero. Adatto per incollare e sigillare doghe di teak sulle superfici dei ponti.

Articolo	Confezione	Colore	Conf. Pz.
<b>6472033</b>	Sacch. 600 ml	Nero	20
<b>6472034</b>	Latta 10 L		1



**Sikaflex® 290 DC PRO**

È un sigillante monocomponente poliuretano resistente ai raggi UV, formulato appositamente per il calafataggio di giunti su ponti di imbarcazioni realizzati in legno. Il sigillante indurisce fino a formare un elastomero flessibile. Non corrosivo, carteggiabile, resistente agli agenti atmosferici, all'acqua e all'acqua di mare.

Articolo	Confezione	Colore	Conf. Pz.
<b>6472036</b>	Cart. 300 ml	Nero	12
<b>6472037</b>	Sacch. 600 ml		20



**Sikaflex® 515**

È un sigillante ibrido monocomponente esente da isocianati per applicazioni generali, è basato sulla tecnologia dei polimeri a terminazione silanica, indurisce mediante esposizione all'umidità atmosferica, formando un resistente elastomero, ha una buona resistenza agli agenti atmosferici e buona stabilità termica, elastico, ad ottima lavorabilità e bassa emissione di odore, sovraverniciabile. Adatto per uso interno ed esterno. Incolla tutti i materiali comunemente utilizzati come metalli, ABS, PVC, vetroresina e legno.

Articolo	Confezione	Colore
<b>6472062</b>	Cart. 300 ml	bianco





Articolo	Descrizione	Specifiche	Confezione	Colore	Conf. Pz
6472050	Sikasil AC-I	Silicone acetico per uso interno	Cart. 280 ml	Trasparente	24
6472054	Sikasil N Plus	Silicone neutro universale, antiumidità, ideale per sigillature elastiche ed impermeabilizzazioni interne ed esterne, anche su sottopavimenti assorbenti, serramentistica in genere e sigillatura sanitari	Cart. 300 ml	Trasparente	12

**Silicone**  
acetico e neutro



Articolo	Descrizione	Applicazione	Confezione	Resa	Colore	Conf. Pz
6472047	Sika Primer 206 G+P (per Sikaflex 296)	Vetro, vernici e plastiche	Flacone 250 ml	50 - 150 ml/m <sup>2</sup>	Nero	6
6472045	Sika Primer 209 D (per Sikaflex 295)	Vetri organici e superfici verniciate	Flacone 250 ml	50 - 150 ml/m <sup>2</sup>	Nero	6
6472039	Sika Primer 290DC	Legno	Flacone 30 ml	100 - 200 ml/m <sup>2</sup>	Trasparente	24
6472040			Flacone 250 ml			6
6472042			Flacone 1 Litro			4
6472041	Sika Multi Primer Marine	Legno, metalli e plastiche	Flacone 250 ml	50 - 150 ml/m <sup>2</sup>	Trasparente	6
6472043			Flacone 1 Litro			4

**Primer**  
esclusivamente per prodotti Sika



#### Sika® Aktivator 205

è una soluzione alcolica trasparente contenente un agente attivatore per il trattamento e la pulizia delle superfici prima dell'incollaggio e della sigillatura con i prodotti Sikaflex®. Viene utilizzato per pulire e attivare i seguenti substrati non porosi: metalli, materie plastiche, vetri con banda ceramica, superfici verniciate. Contiene alcool isopropilico, che potrebbe opacizzare lo strato superficiale di vernici appena applicate.



#### Beccuccio

per cartucce e sacchetti



6472455 Beccuccio

#### Beccuccio

Confezione contenente nr. 8 beccucci e nr. 2 adattatori



6472456 Confezione beccucci

Articolo	Flacone ml	Confezione Pezzi
6472205	250	6

#### Pistola

per cartuccia di silicone.



6464365 Pistola

#### Pistola Skeleton Frame originale inglese

Tipo professionale, pratica, leggera, sicura. Nuovo sistema di spinta W.C.D.



6464366 Pistola

#### Pistola a tubo

in alluminio per sacchetti fino a ml. 600. Tipo professionale per applicatori di sigillanti. Completa di 5 ugelli.



6464367 Pistola  
6464368 Kit nr.5 ugelli di ricambio



**Kit per gommoni**

in neoprene/hypalon.

Contenente: colla, attivatore, tessuto neoprene, carta vetrata e pennellino.



Articolo	Colore Tessuto	Ø tessuto mm	Confezione ml
6464510A	Arancione	100	125
6464510B	Bianco		
6464510G	Grigio		

**Adesivo**

**Attivatore**

Articolo	Per gommoni in	Conf.
6464512	Neoprene - Hypalon	500 g
6464518	Pvc	
6464515	<b>Attivatore (venduto separatamente)</b>	30 ml

**Kit Ultra professionale per la riparazione di gommoni**

in Neoprene-hypalon



Il kit comprende :

- 1 latta da 400 gr. di Adeprene Forte
- 1 bottiglia da 50 ml. di Attivatore
- 1 pennellino
- 1 pipetta
- 1 spatola
- 1 misurino graduato 100 ml
- 1 pezzo di carta vetrata
- 2 pezzi rotonde Ø 10 cm e 3 pezzi rettangolari 14,5x21,5 cms spessore mm0,79 - 1 paio di guanti

SOLD OUT

Tessuto Arancione	Tessuto Bianco	Tessuto Grigio
<b>SOLD OUT</b>	<b>SOLD OUT</b>	<b>SOLD OUT</b>

**Colla**

a contatto per piccole riparazioni.



Articolo	Uso	Confezione ml
6464514	Neoprene - Hypalon	65

**Kit per gommoni**

in PVC.

Contenente: colla, attivatore, tessuto pvc, cleaner e pennellino.



Articolo	Colore Tessuto	Ø tessuto mm	Confezione ml
6464511A	Arancione	100	125
6464511B	Bianco		
6464511G	Grigio		

**Adesivo**

**Attivatore**

Articolo	Per gommoni in	Conf. ml
6464519	Neoprene - Hypalon	125
6464520	Pvc	
6464516	<b>Attivatore (venduto separatamente)</b>	10

**Kit professionale per la riparazione di gommoni**

in Pvc



Il kit comprende :

- 1 latta da 400 gr. di Adegrip PVC
- 1 bottiglia da 50 ml. di Attivatore
- 1 pennellino
- 1 pipetta
- 1 misurino graduato da 100 ml
- 1 spatola
- 1 latta da 250 ml. di Cleaner 264
- 2 pezzi rotonde Ø 10 cm e 3 pezzi rettangolari 14,5x21,5 cm spessore mm0,79
- 1 paio di guanti

Tessuto Arancione	Tessuto Bianco	Tessuto Grigio
6464526A	<b>SOLD OUT</b>	6464526G

**Diluyente adeprene**

Diluente specifico per pulire e ravvivare il tessuto prima dell'applicazione del collante o per diluire il collante stesso.



Articolo	Uso	Confezione ml
6464527	Neoprene - Hypalon	250
6464528	Cleaner 264 per PVC	

## AQUASURE

Sigillante adesivo di gomma uretanica garantisce un'adesione superiore, resistenza, flessibilità e tenuta d'acqua. Ripara piccoli fori e strappi senza bisogno di toppe di rinforzo. Indicato per riparare mute, vele, tende, cappe, cerate, stivali, parabordi, e in genere gomma, PVC, neoprene, tessuto.



Articolo	Tubetto g	Confezione pz.
<b>6464490</b>	7	2

## TEAR-AID

### TEAR - AID REPAIR



#### Pezza adesiva

trasparente, elastica, forte, resistente alla perforazione, alla lacerazione, all'abrasione, per uso sia esterno che interno, per riparare tagli, strappi e buchi, idonea praticamente per tutti i materiali. Disponibile in due versioni Tipo A e Tipo B con le stesse caratteristiche ma adatte a materiali diversi. Ogni busta comprende 1 pezza cm 7,6x30, 4 fiale di alcool per pulire, 1 filo di rinforzo in nylon, 1 manuale multilingua.

#### Tipo A - universale - materiali riparabili:

Abbigliamento da sci, airtex, acrylate, aquiloni, banners, bimini tops, bladders, butyl, capotta dell'auto, cordura, cotone, dacron, gommoni Zodiac, Gore-Tex, hydra-tex, Hypalon, Icarrex, Impermeabili, abiti, gomma, materassini gonfiabili e giocattoli, mute, mylar, monofilm, neoprene, nylon, pelle lycra, plastica, vele, giocattoli, poliammide, poliestere, polietilene, poliuretano, ombrelli, sacchi a pelo, scuba, sedili, selle dei cavalli, tappeti, EPDM, PE, HDPE, LDPE, FPP, stivali, sunbrella, tavole da surf, tele, tende, tende in plastica PE, tubi, vetro, vetroresina, zaini

Articolo	Descrizione	Dimensione cm
<b>6464495</b>	Pezza	7,6 x 30
<b>6464497</b>	Rotolo	7,6 x 150



#### Tipo B - PVC - materiali riparabili:

Attrezzature sportive, Belly Boats PVC, Bottiglie, taniche contenitori bisonyl, coperture e sedute, cruscotti, cuscini per saltare, finestre in vinile, galleggianti, giocattoli in PVC, giocattoli in vinile, giubbotti salvavita, gommoni, impermeabili in PVC, manichette in PVC, materassini gonfiabili, materassi ad acqua, palloni pubblicitari, parabordi, piscine, sellini di biciclette, moto e scooter, striscioni in vinile, tende in PVC, tende, finestre per barche, teloni e coperture per camion, teloni per imbarcazioni, tubi in PVC, vele

Articolo	Descrizione	Dimensione cm
<b>6464496</b>	Pezza	7,6 x 30
<b>6464498</b>	Rotolo	7,6 x 150



#### Starter Kit

Espositore composto da 20 buste,  
10 per il tipo A (6464495)  
10 per il tipo B (6464496).

#### Ogni busta comprende:

1 pezza cm 7.6x30  
4 fiale di alcool per pulire  
1 filo di rinforzo in nylon  
1 manuale multilingua

**6464494** Espositore



**Dekap**

Detergente decapante per la pulizia a fondo di gommoni e imbarcazioni. Grazie al suo alto potere detergente e sgrassante, rimuove rapidamente lo sporco dalle superfici trattate senza intaccarle, eliminando striature e ripristinando il colore. Flacone con spruzzatore.



Articolo	Litri
<b>6440022</b>	0,9

**Slide**

Cera protettiva per imbarcazioni e gommoni, particolarmente indicata per gomma sintetica (neoprene, hypalon, ecc.), tavole a vela e natanti in genere. Spalmato sulle parti sommerse, oltre a proteggerle le rende più scivolose. Usato sulle mute da sub le mantiene elastiche ed impermeabili. Con anti-alghe. Flacone con spruzzatore.



Articolo	Litri
<b>6464610</b>	0,9

**Sentinet**

Detergente emulsionante per sentine efficace contro grasso e sporco tenace, miscelabile con acqua salata o molto calcarea. Particolarmente indicato per pulire sentine, sale motori e pavimenti di officine. Non infiammabile, biodegradabile, non corrosivo ed esente da fosfati.



Articolo	Litri	Confezione Pz.
<b>6464612</b>	1	12
<b>6464615</b>	5	1

**Morgen**

Detergente sgrassante concentrato ad alto potere, formulato con una serie di materie attive che gli conferiscono le proprietà di penetrazione e di macerazione dello sporco. Ideale per la pulizia di materiali in resina, attrezzature metalliche ed in formica, arredamenti in pelle, plastica, vinilpelle, infissi ed apparecchiature delle cucine. Non infiammabile. Contiene additivi antiossidanti, atossico, biodegradabile oltre il 90°.



Articolo	Litri	Confezione Pz.
<b>6464621</b>	1	12
<b>6464625</b>	5	1

**DCR**

Detergente disincrostante, prodotto acido specifico per l'eliminazione di incrostazioni o strati di calcare da superfici a contatto con acqua marina o molto calcarea, in particolare imbarcazioni o piedi poppieri, inoltre rende brillanti parti in acciaio inox, rubinetterie, marmi, lavabi, tazze wc, ecc.



Articolo	Litri	Confezione Pz.
<b>6440114</b>	1	12
<b>6440115</b>	5	1

**Sanitizzante antimuffa**

Prodotto detergente sanitizzante, alghicida e battericida per l'eliminazione di muffe e cattivi odori. Ideale per la sanitizzazione delle sentine, pozzetti, superfici di marmo, cucine, docce, lavabi, tazze WC e tutte le superfici su cui possono proliferare batteri e muffe.



Articolo	Litri
<b>6440017</b>	0,9

**Magik**

Detergente con formula tensioattiva priva di solventi ideale per una rapida ed efficace pulizia e la sgrassatura di superfici in plastica, formica, vinile, pelle, metallo, acciaio inox e resina.



Articolo	Litri
<b>6440033</b>	0,75

**Boat Cleaner**

Shampoo neutro ad elevata concentrazione per il lavaggio esterno di natanti, imbarcazioni e per tutti gli usi di bordo. Mantiene le proprie caratteristiche anche se miscelato ad acqua di mare



Articolo	Litri	Confezione Pz.
<b>6440102</b>	1	12
<b>6440103</b>	5	1
<b>6440104</b>	20	



**W & W**

Shampoo per imbarcazioni arricchito con speciali cere che pulisce a fondo e dona all'imbarcazione protezione e brillantezza. Particolarmente adatto a superfici in vetroresina, parti verniciate e metalliche. Flacone con tappo salva bimbo.



Articolo	Litri
<b>6464402</b>	1

**Shampoo Eco**

Shampoo per imbarcazioni arricchito con speciali tensioattivi di origine vegetale, totalmente e velocemente biodegradabile, particolarmente adatto per la pulizia di vetroresina, superfici verniciate, metallo, gommoni ecc.. Flacone con tappo salva bimbo.



Articolo	Litri
<b>6464405</b>	1

**Ferrotone**

Disincrostante, desalinizzante, disossidante. Elimina le incrostazioni calcaree o saline, la ruggine, senza intaccare i materiali e le pitture. Effettua la pulizia della vetroresina, dell'inox, per lo sbiancamento e il rinnovamento del teak e per disincrostare i circuiti di raffreddamento dei motori. Flacone con tappo salva bimbo.



Articolo	Litri	Confezione Pz.
<b>6464410</b>	1	12
<b>6464411</b>	5	1

**Ferrotone Gel**

Disincrostante forte, formulato specificatamente per rimuovere le incrostazioni quali denti di cane ed altro fouling, colature di ruggine, ingiallimento della linea di galleggiamento ecc...Spruzzare evitando il contatto con alluminio, leghe leggere e parti zincate. Flacone con spruzzatore salva bimbo.



Articolo	Litri
<b>6464413</b>	0,75

**Forte**

potente detergente per pulire superfici in vetroresina, alluminio, gommoni, parabordi, cuscinerie, vele e superfici pitturate. Si raccomanda di non far asciugare il prodotto sulla superficie trattata. Flacone con spruzzatore salva bimbo.



Articolo	Litri	Confezione Pz.
<b>6464416</b>	0,75	12
<b>6464417</b>	5	1

**Smart**

in un unico prodotto è concentrata una cera protettiva ed un efficace detergente. Non necessita ne di acqua ne di essere risciacquato ed è particolarmente adatto per la pulizia a fondo di gel-coat, superfici verniciate o smaltate, metalli e plastiche trasparenti, lasciando sulle superfici uno strato di cera protettiva. Flacone con spruzzatore salva bimbo.



Articolo	Litri
<b>6464418</b>	0,75

**Nave Eco**

sgrassante totalmente biodegradabile, non infiammabile, particolarmente adatto per la pulizia e lo sgrassaggio di scafi, di sentine e di motori dove si voglia pulire olio, nafta e grasso. Funge anche da separatore di grassi. Flacone con tappo salva bimbo.



Articolo	Litri
<b>6464421</b>	1

**Bilge**

sgrassante detergente concentrato, profumato, particolarmente adatto per la pulizia di sentine (grazie al movimento stesso della barca Bilge stacca lo sporco dalle paratie sciogliendolo), vetroresina, plastiche, vernici, giranti, pompe ecc.. Flacone con tappo salva bimbo.



Articolo	Litri
<b>6464426</b>	1

**All Net**

Shampoo neutro universale concentrato per tutti gli usi di bordo, lavaggi esterni, stoviglie, indumenti, ecc. Non aggressivo, non lascia residui. Facilmente risciacquabile. Diluire come un normale sapone liquido secondo gli usi. Risciacquare con acqua dolce. Flacone con tappo salva bimbo.



Articolo	Litri	Confezione Pz.
<b>6464403</b>	1	12
<b>6464414</b>	5	1

**Rain Stop**

Impermeabilizzante spray per tendalini, capottine, coperture e tende di qualsiasi tessuto.



Articolo	ml
<b>6464406</b>	400



**Enginet**

Detergente sgrassante per motori e sentine. E' un potente detergente-sgrassante per eliminare grasso, morchie e incrostazioni sui motori e nelle sentine. Si applica, si lascia agire alcuni minuti poi si risciacqua con acqua. Flacone con spruzzatore salva bimbo.



Articolo	Litri
6464409	0,75

**Blu Net**

E' un prodotto detergente che riduce gli odori all'origine, adatto per l'impiego nei W.C. marini, nelle casse di raccolta degli stessi e nelle condutture per evitare il formarsi di cattivi odori. Nelle tazze dei W.C. impiegare puro, nelle casse e condutture diluire 1:10 / 1:50.



Articolo	Litri
6464404	1

**Marina Cleaner**

Prodotto sgrassante pronto all'uso ideale per la pulizia delle imbarcazioni. Rimuove velocemente macchie di qualsiasi genere da: vetroresina, parabordi, superfici viniliche, superfici in plastica, legno, hypalon, PVC, gomma, linoleum, formica, rivestimenti interni e attrezzature di bordo, inclusa la cucina ed altri accessori. Dissolve inoltre macchie di catrame, inchiostro, pennarelli, ecc. Non richiede risciacquo. Flacone con spruzzatore.



Articolo	Litri
6464447	0,75

**1, 2, 3 Via**

Prodotto sgrassante superattivo pronto all'uso ideale per eliminare rapidamente macchie di qualsiasi genere da materiali e superfici plastiche, flessibili, rigide (tubolari hypalon, PVC, tendalini, tessuti, etc.) e laminate, da rivestimenti interni e attrezzature di bordo, inclusa la cucina. Dissolve progressivamente i residui di prodotti petrolchimici (catrame), di prodotti abbronzanti, di inchiostri e di altra natura. Non richiede risciacquo. Flacone con spruzzatore.



Articolo	Litri
6464450	0,75

**Magic Cleaner**

Prodotto detergente rapido, concentrato, universale, con forte potere sgrassante. Polivalente, ideale per aggredire lo sporco ostinato in ogni punto della barca: vetroresina e superfici esterne, inclusi tendalini e parabordi. Rivestimenti interni e attrezzature di bordo inclusa la cucina e gli altri accessori. Agisce anche con acqua salata.



Articolo	Litri
6464462	1

**Acid Boat Soap**

Schiuma professionale acida per cantieri da usare per la pulizia della vetroresina. Rimuove lo sporco dovuto alle incrostazioni saline nel gel-coat, ridonando allo scafo l'originale luminosità.



Articolo	Litri	Confezione Pz.
6464470	4	1

**Decap-in**

Disincrostante per circuiti, impianti di raffreddamento e per scambiatori di calore. Elimina velocemente tutte le incrostazioni e le sostanze in esse inglobate. Adatto per tutti i tipi di impianto e circuito. Non intacca i metalli. La soluzione contiene un indicatore che rivela l'efficacia residua del preparato, quando la soluzione ha cambiato completamente colore (dal fuxia al giallino) essa non è più in grado di reagire.



Articolo	Litri	Confezione Pz.
6464438	4	1

**Decap-out**

Elimina denti di cane, limo, e depositi calcarei da tubolari e carene in vetroresina. Elimina ogni incrostazione. Adatto per tutte le pareti e superfici non metalliche. Idoneo anche per la pulizia di servizi igienici. Può essere usato anche per disincrostare i piedi dei motori fuoribordo, facendo seguire all'operazione un bel risciacquo.



Articolo	Litri
6464468	1

**Mister Dry Cream**

detergente cremoso super concentrato professionale derivato dall'olio di cocco e dalla farina di patate. pH non aggressivo, completamente esente da ammoniaca, privo di solventi o di altre sostanze volatili. Eco compatibile, bio degradabile.

Non pericoloso per la salute ai sensi del **REG CE1907-2006 REACH**

Superfici:

- legno, parquet e teak
- tende esterne in PVC e vele, pelle e simili
- vetroresina e gelcoat
- acciaio, ottone, rame e cromature, vetri e specchi



Articolo	Litri	Venduto	Confezione Pz.
6464670	0,25	Anche singolarmente	12
6464671	0,75		12
6464672	0,25	Solo in confezione con espositore	24


**6464672**

**6464671**

**6464670**
**DETERGENTI E PROTETTIVI BARCHE E GOMMONI**

**Terribilina Detergente biodegradabile (oltre il 90%)**

ad ampio spettro e senza analogie con altri prodotti presenti sul mercato anche per il suo rapporto qualità/prezzo decisamente concorrenziale. Con l'acquisto e il magazzinaggio di un solo prodotto è possibile la pulizia totale della barca e del gommone, anche nelle loro parti più difficili. Il suo potere pulente e rinnovante agisce con facilità e risparmio di mano d'opera sugli aloni di salino come sulle parti unte di motori e sentine, risultando poi eccezionale su vetroresina, parabordi, teak, skay, acciaio e superfici smaltate. Sulla vetroresina rimuove senza fatica le macchie di ruggine lasciate dall'ancora, dai candelieri, da scalette e fuoribordo. Elimina cere e altri agenti distaccanti degli stampi produttivi, mentre diluito fino a 30 volte è utilizzabile per tutte le pulizie generali. Usato con un normale spruzzatore se ne ottimizza l'uso e il risparmio.



Articolo	Litri	Confezione pz.
6464651	0,75	12
6464652	5	4


**Superpulitore sgrassante non tossico**

Elimina in pochi secondi lo sporco più ostinato. Formula concentrata: può essere utilizzato puro o diluito in funzione della superficie da trattare. Sicuro perché non è nocivo, tossico, aggressivo, infiammabile, abrasivo. Non contiene ammoniaca, fosfati e coloranti.

Utilizzo:

**Puro** Motore, Piedi motore, Sentine, Macchie d'olio.

**1/5** Cuscineria, Tendalini, Tessuti, Sky.

**1/20** Gel Coat, Vele, Parti in plastica, Tappezzeria.

Articolo	Litri	Confezione pz.
6464680	0,5	12
6464681	1	
6464682	5	4
6464683	30	1


**Boat soap**

Detergente concentrato contiene estratti e derivati vegetali armonizzati al profumo di pompelmo rosa, biodegradabile al 100%. Rimuove lo sporco con estrema rapidità da scafi, vetri, cromature, ecc. Universale per tutti gli usi.



Articolo	Litri	Ph
6464653	1	Neutro

**Supergloss**

Detergente per vetri, cristalli, specchi e plexiglass contenente un additivo che permette all'acqua di scivolare più rapidamente proteggendo dal calcare, dalla pioggia e dalla salsedine le superfici trattate, in particolare parabrezza, oblò, finestre e pannelli solari.



Articolo	Litri
6440034	0,75

## SPECIALI PER GOMMONI

### Raft lux

Protettivo autolucidante elastico ad alto grado di durata per la finitura di superfici in gomma e pvc. Protegge il gommone e gli altri tessuti plastici dall'usura del tempo e dai raggi UV. Non altera i colori e non crea spessori. Prodotto con proprietà antisdrucchiolo. Una volta essiccato, lascia un velo protettivo autolucidante che protegge il tessuto trattato dagli agenti atmosferici e dallo sporco, conferendo al materiale una lucentezza ineguagliabile. Flacone con spruzzatore.



Articolo	Litri
6464453	0,75

### Raft Wonder

Cera protettiva per gommone. Ravviva e protegge dall'usura e dall'aggressione degli elementi naturali. Mantiene una protezione idrorepellente e durevole conservando il tessuto morbido e flessibile. Non contiene siliconi, adatto per la protezione di tessuti vinilici (tendalini, cuscineria parabordi ed altri accessori plastici). Il prodotto una volta essiccato, lascia un velo protettivo che rigenera il tessuto gommato proteggendolo dagli agenti atmosferici e dallo sporco. Flacone con spruzzatore.



Articolo	Litri
6464455	0,75

### Vynil Restorer

Prodotto pronto all'uso ideale per la pulitura e protezione delle superfici viniliche. Atossico, pratico, non contiene ingredienti che possono corrodere, abradere o provocare lo scollamento. Biodegradabile ed ecologico. Flacone con spruzzatore.



Articolo	Litri
6464460	0,75

### GOMMONET

detergente formulato per la pulizia dei gommone di ogni materiale. Si spruzza sulla superficie strofinando con una spugna bagnata e quindi si risciacqua.



Articolo	Litri
6464482	0,75

## CICLO COMPLETO PER LA CURA E LA PULIZIA DEL GOMMONE

### GOMMOSTRIP

decapante per gommone. Rinnova, pulisce e ripristina il colore originale dei gommone invecchiati dal sole, dallo smog e dalla salsedine. Flacone con spruzzatore.



Articolo	Litri
6464484	0,75

### Muffa Net

elimina macchie di muffa dalle cuscinerie in similpelle, dai gommone e dalla vetroresina. Si spruzza sulle macchie e si risciacqua appena queste sono sparite. Flacone con spruzzatore.



Articolo	Litri
6464485	0,75

### GOMMOWAX

cera rigenerante, detergente e protettiva. Flacone con spruzzatore.



Articolo	Litri
6464486	0,75



**Fiberglass & Metal Restorer**

Crema lucidante professionale, polivalente, non abrasiva. Pulisce, lucida e protegge. Ridona colore alla vetroresina invecchiata e protegge per mesi. Rimuove ossidazioni, la patina del tempo e il catrame. Performante anche su ogni tipo di metallo (inox, rame, ottone, bronzo, etc.). Eccezionale per rimuovere dagli specchi di poppa le ossidazioni degli scarichi, e per sciogliere la ruggine superficiale.



Articolo	Descrizione	ML	Conf. Pz.
6464425	Latta	250	12
6464430	Tubetto	50	24

**Rimox**

Fosfatizzante, convertitore di ruggine, disossidante e lucidante per metalli. Dissolve gli ossidi metallici, arresta la ruggine e la trasforma in un composto duro, stabile e protettivo. Non copre il metallo con pellicola plastica o cerosa. Consente il lavaggio con acqua, indispensabile per asportare i residui degli agenti fosfatizzanti. Lucida rame, ottone, bronzo, alluminio, argento, acciai legati. Non abrasivo. Non infiammabile.



Articolo	Litri
6464696	0,2

**INOXTONE**

Rinnovatore per acciaio inox. E' un prodotto privo di acidi che pulisce, disincrosta, lucida e protegge l'acciaio inox in modo rapido ed efficace. Elimina con facilità i punti di ruggine e ne previene la successiva formazione. Flacone con tappo salva bimbo.



Articolo	Litri
6464428	1

**Radiant Detergente cremoso**

per metalli a base di detergenti ed emollienti coadiuvati da microgranuli non abrasivi e priva di acidi che pulisce e lucida la superficie trattata lasciando una pellicola che respinge lo sporco. Radiant rimuove ruggine, residui di salsedine, depositi di olio e di grasso. Ripristina la lucentezza di argento, ottone, bronzo, acciaio inox, alluminio e fibre di vetro.



Articolo	Litri
6464689	1

**Lucidante Metalli**

Pulitore disincrostante universale a schiuma per acciaio, rame, ottone, superfici plastiche, rubinetti, piastrelle, vetro, ceramiche, docce, sanitari. detergente per superfici dure. Elimina velocemente tutte le incrostazioni e le sostanze in esse inglobate; ruggine, sporco ostinato, residui di sapone. Non intacca i metalli. Flacone con spruzzatore.



Articolo	Litri
6464444	0,75



**Linax Fluid-M**

Pasta abrasiva in forma fluida particolarmente aggressiva per lucidatura di vernici e gel coat. Specifica per la rimozione di rigature, graffi, opacità o imperfezioni derivanti da carteggiature, verniciature e ritocchi. Utilizzabile sia su vernici vecchie e ossidate sia su vernici fresche ben essiccate. Inodore e diluibile con acqua.



Articolo	Litri
6440146	1

**Linax WS-1**

Pasta abrasiva super aggressiva per lucidatura di superfici verniciate e a gel coat. Rimuove le imperfezioni e le opacità dopo la carteggiatura, righe e strisciate sulle vernici ed i metalli. Non riscalda le superfici lucidate. Inodore e diluibile con acqua, abbinata ad un ultimo passaggio di Polish Deluxe fa ottenere un risultato eccellente.



Articolo	Litri
6440148	0,75

**Polish Deluxe**

Prodotto professionale per la lucidatura di vernici e gelcoat a base di micro-abrasivi in grado di conferire una brillantezza di grado superiore. Elimina micro-graffi e segni della lucidatura, non lascia aloni, non sbianca plastica e gomma ed è ottimo anche sui vetri.



Articolo	Litri
6440150	1

**Blink**

Polish leggero ultra rapido ed anti alone, pulisce lucida e protegge in una unica passata. Ideale su vernici, plastica, gomma, vetro, pelle e simil pelle, resine.



Articolo	Litri
6440152	0,5

**Waxy**

Pasta lucidante oleosa a base di microparticelle, elimina le righe superficiali ed attenua i graffi profondi su supporti verniciati o metallizzati e su parti cromate o inox.



Articolo	Litri
6440155	0,15

**Glitter**

Prodotto per la lucidatura e pulitura delle superfici plastiche e trasparenti (acrilato, perspex, vetro, pvc, abs, policarbonato etc.) di vetroresina e vetro. Rimuove le opacità e le ossidazioni superficiali, conferendo una lucidatura durevole. Preferibile l'utilizzo con ruota orbitale.



Articolo	Litri
6464435	0,25

**Quick Gloss K1**

Prodotto per la lucidatura e pulitura delle superfici dure (gelcoat, metalli smaltati e verniciati, acrilato, vetroresina, etc.) e superfici trasparenti. Rimuove le opacità e le ossidazioni superficiali, conferendo una lucidatura durevole. Lievemente abrasivo.



Articolo	Litri
6464440	0,25

**CICLO COMPLETO PER LA PULIZIA E LUCIDATURA DELLA VETRORESINA**

**Boat gloss cut**

Pasta abrasiva e lucidante in crema per gelcoat, elimina rapidamente opacità e sbiancamenti.



Articolo	Litri
6464473	1

**Boat gloss finish**

Polish lucidante per gelcoat, elimina opacità lievi e lucida a specchio.



Articolo	Litri
6464474	1

**Boat gloss wax**

Polish lucidante con cera per gelcoat, lucida, incera e protegge il gel coat e le verniciature.



Articolo	Litri
6464475	1

## RIPARAZIONI

### Kit riparazione vetroresina

Il kit comprende: resina bicomponente a base poliestere, tessuto in fibra di vetro, recipiente per miscelazione, pennello, carta abrasiva di preparazione e finitura. Per riparare e rinforzare materiali diversi come vetroresina, legno, metallo, plastica, marmo e cemento.



Articolo	Litri
<b>6440039</b>	0,375

### Poly

Stucco poliestere bicomponente bianco a base di poliestere ad altissima resistenza e rapida essiccazione per una veloce e duratura riparazione di vetroresina, legno, acciaio, cemento, ecc.. Resistente all'ambiente marino e ai raggi UV. Incluso catalizzatore.



Articolo	Litri
<b>6440040</b>	0,25

### VTR

Stucco poliestere bicomponente ad alta resistenza, contenente fibra di vetro per il ripristino di superfici in vetroresina danneggiate da urti e spaccature. Prodotto di facile lavorabilità e rapido utilizzo, consente una riparazione immediata e duratura.



Articolo	Litri
<b>6440041</b>	0,25

### Gelcoat Filler

Stucco bicomponente di colore bianco per impermeabilizzare e riparare piccoli fori o graffi su fibre di vetro o gelcoat. La confezione contiene il gelcoat, l'indurente e una pratica spatola per l'applicazione. Verniciabile con qualsiasi vernice marina. Comodissimo per riparazioni veloci su qualsiasi superficie in vetroresina (barche, camper, ecc..)



Nuovo formato

Articolo	Kg
<b>6440063</b>	0,241

### Gelcoat spray per ritocco

Vernice speciale ad alta densità, per il ritocco rapido di parti in vetroresina rivestite con gelcoat e resina poliestere. Ripristina le parti trattate in maniera uniforme e consente un'ottima e veloce copertura, livella le porosità superficiali e non cola.



Articolo	Colore	MI	Conf. Pz.
<b>6440304</b>	Bianco Antico	400	6
<b>6440604</b>	Bianco Classico	400	6

### Rifàtutto

Stucco epossidico bicomponente rinforzato con metallo. Semplicissimo da usare grazie al predosaggio dei componenti. Modellabile. Indurisce in pochi minuti. Aderisce a legno, pietra, metallo, cemento, PVC, plastica, ABS, ceramica, vetro, ghisa, vetroresina, alluminio, marmo, nylon... Ad indurimento avvenuto può essere forato, carteggiato, limato, smerigliato, segato, sabbiato, piallato, pitturato... Ottima resistenza a solventi, carburanti, acqua salmastra, nebbia salina, umidità.



Articolo	Peso g
<b>6464564</b>	56

### Rifàtutto Tape

Nastro in tessuto adesivo di fibra di vetro imbevuto di resina poliuretana che indurisce al contatto con l'acqua. Ideale per riparazioni rigide e strutturali di emergenza o definitive su metalli, ghisa, legno, vetro, pietra, marmo, plastica, gomma, ceramica, PVC, poliestere, nylon, vetroresina, cemento. Resistente fino a temperature vicine ai 150°. La fasciatura diventa rigida dopo dieci minuti dall'applicazione e raggiunge l'indurimento strutturale in 24 ore. Una volta indurito può essere carteggiato, levigato o verniciato.



Articolo	Dimensioni mm
<b>6464566</b>	150 x 5



**Impermeabilizzante**

Idrorepellente per tessuti, tende, cuoio, pelle, scarpe, capotte, teloni, ecc. Forma un film invisibile che evita la penetrazione dell'acqua e non altera il colore dei materiali.



Articolo	MI
6440302	400

**Water Repellent**

Prodotto formulato per garantire la massima protezione di tutti i tessuti sintetici e naturali da esterni, esposti a: pioggia, sole, intemperie, smog. Garantisce idrorepellenza, oleorepellenza, inibisce la penetrazione dello sporco, aumenta la resistenza all'usura. Flacone con spruzzatore.



Articolo	Litri
6464466	0,75

CURA DEL CORPO



**Body shampoo**

Detergente speciale per corpo, viso e capelli da utilizzare anche con acqua di mare, ecologico, produce pochissima schiuma, ideale per barca e camper, aiuta a risparmiare acqua riducendo la necessità di risciacquare.



Articolo	Litri
6464686	0,3

**Pet shampoo per cani**

Detergente delicato per cani utilizzabile sia con acqua dolce che con acqua di mare.



Articolo	Litri
6464687	0,25





**Manicotto assorbente**

per la sicurezza ambientale costituito da speciale tessuto che non assorbe acqua, ma olio, petrolio e suoi derivati agevolando le operazioni di pulizia e manutenzione. Assorbe fino a 20 volte il suo peso. Per arginare versamenti o colature sull'imbarcazione o su qualsiasi superficie.



Articolo	Dimensioni mm
<b>6440507</b>	Ø 80 x 1200

**Panno assorbente**

ad alta capacità per la sicurezza ambientale costituito da speciale tessuto che non assorbe acqua, ma olio, petrolio e suoi derivati agevolando le operazioni di pulizia e manutenzione. Assorbe fino a 20 volte il suo peso. Per arginare versamenti o colature sull'imbarcazione o su qualsiasi superficie.



Articolo	Dimensioni mm
<b>6464590</b>	480 x 430

**Assorbente granulare**

specifico per l'assorbimento di liquidi pericolosi e scivolosi riportando qualsiasi superficie in condizioni di sicurezza. E' efficace su pavimenti e superfici di officine, garage, ponti di imbarcazioni, ecc.



Articolo	Peso kg
<b>6440500</b>	<b>SOLD OUT</b>
<b>6440501</b>	12

**Assorbente micro granulare**

Mister Dry A-500, specifico per l'assorbimento di liquidi pericolosi e scivolosi riportando qualsiasi superficie in condizioni di sicurezza. E' efficace su pavimenti e superfici di officine, garage, ponti di imbarcazioni, ecc.

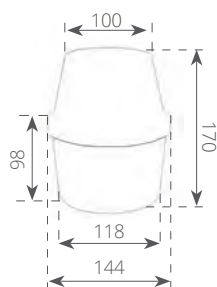


Articolo	Kg	Confezione pz.
<b>6464673</b>	3	6
<b>6464674</b>	12	1

DEUMIDIFICATORI

**Deumidificatore**

Ideale per tutti coloro che combattono da anni contro l'umidità e la condensa nei locali che non si possono areare mai o solo raramente ad esempio imbarcazioni e roulotte. A seconda della dimensione, l'areazione, l'umidità e la temperatura, agisce fino a 3 mesi o più. Spazio massimo 30 m<sup>3</sup>. Ricaricabile.



Articolo	Completo di sale g
<b>6464525</b>	500

**Sali per deumidificatore**

ricambio per art: 6464525



Articolo	Peso kg
<b>6464529</b>	0,5
<b>6464532</b>	4

**Deumidificatore elettrico**

silenzioso e leggero dotato di nr. 2 led spia: uno che indica quando l'oggetto è in funzione, il secondo che indica quando il serbatoio di capacità ml.650 è pieno. Spegnimento automatico al raggiungimento del pieno, capacità estrattiva di ml. 380 al giorno (16 ml / h) a 30 ° e 80% di umidità. Alimentazione 12/220 V (con relativi cavi in dotazione).



Articolo	Potenza	Dimensioni mm	Peso kg
<b>E002211</b>	60 W	150 x 178 x 160	1,08



**Copertura Nautica Indoor - Versione Standard**

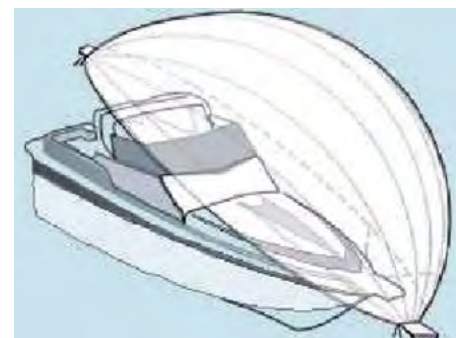
Venduto a rotolo. Telo molto sottile prodotto con polietilene di prima scelta altamente trasparente, elastico e morbido per utilizzo interno. Ideale per proteggere le imbarcazioni in rimessaggio e tutto ciò che abbia l'esigenza di essere protetto da polvere e sporcizia

**Prezzo a rotolo**

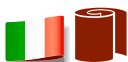
Articolo	Spessore mm	Larghezza mt	Lunghezza rotolo mt
<b>6565736</b>	0,04	6	50
<b>6565738</b>	0,04	8	50
<b>6565740</b>	0,04	10	50
<b>6565742</b>	0,04	12	50

**Copertura Nautica Indoor - Versione con elastico**

Telo in polietilene trasparente, economico, resistente e leggero. La sua particolarità sono i 2 elastici applicati lateralmente su tutta la lunghezza del telo. Una volta coperto l'oggetto essi permettono, tirandoli, di avvolgerlo e fare aderire perfettamente il telo così da facilitare ed a ridurre i tempi della messa in opera. Venduto a rotolo

**Istruzioni di montaggio:**

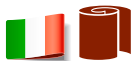
1. Srotolare il telo dalla poppa alla prua mantenendosi centrali all'imbarcazione lasciando un esubero di circa 50 cm per parte.
2. Applicare 2 fascette distanziate circa 30 cm e tagliare il telo.
3. Estrarre gli elastici ed annodarli.
4. Aprire il telo sull'imbarcazione.
5. Tirare l'elastico da una delle estremità ed annodarlo per mantenerlo in trazione.
6. Utilizzare se necessario gli appositi pre tagli con rinforzi per collegare l'elastico perimetrale trasversalmente.

**Prezzo a rotolo**

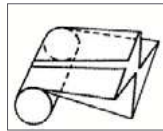
Articolo	Spess. mm	Larghezza mt	Lunghezza rotolo mt
<b>6565506</b>	0,02	6	50
<b>6565508</b>	0,02	8	50
<b>6565510</b>	0,02	10	50
<b>6565515</b>	0,02	15	50

## Copertura Nautica Termoretraibile

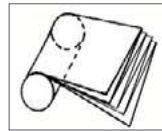
Telo termoretraibile di colore bianco prodotto in polietilene di prima scelta e con un additivo di colore bianco stabilizzato ai raggi ultravioletti (UV). Presenta il vantaggio di riflettere i raggi del sole e quindi favorisce una migliore conservazione ed il mantenimento di basse temperature. Ideale per il rimessaggio di ogni imbarcazione all'esterno. Utilizzabile anche per imballaggi di imbarcazioni in fase di spedizione sia via camion che via nave.



Prezzo a rotolo



soffiettato



multiiegato

Articolo	Spess. mm	Larg. telo mt	Lung. rotolo mt	Altezza rotolo mt	Piegatura telo	Dim. imballo cm
<b>6565806</b>	0,20	6	65	1,50	soffiettato	165 x 30
<b>6565808</b>	0,20	8	50	1,00	multiiegato	120 x 35
<b>6565810</b>	0,20	10	50	1,25	multiiegato	140 x 35
<b>6565812</b>	0,20	12	50	1,50	multiiegato	165 x 35
<b>6565814</b>	0,20	14	50	1,75	multiiegato	190 x 35
<b>6565816</b>	0,18	16	50	2,00	multiiegato	220 x 35

## Termopistola SHRINKFAST 998 a gas propano

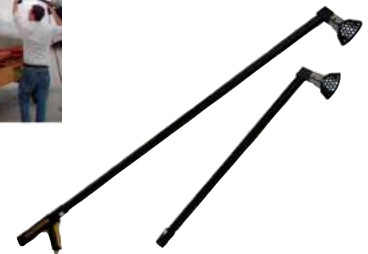
per la termoretrazione del polietilene, rende facilissimo l'imballo e la protezione di barche, materiali e macchinari di qualsiasi dimensione e forma. Ergonomica, leggera (kg 1), bilanciata, pratica, semplice e poco ingombrante può essere maneggiata da tutti. Nuovissimo bruciatore a doppia canalizzazione più efficiente ed affidabile. Potenza calorica regolabile da 134000 (39 Kw) a 212000 (62 Kw) btu/h. Dispositivo di accensione e spegnimento con un unico movimento. Certificata CE n. 845BS-0036 e UL. Completa di valigetta metallica, 8 mt. di tubo, riduttore di pressione con regolatore di potenza, chiave di collegamento per il tubo e manuale di istruzioni e manutenzione.



**6565570** Termopistola

## Prolunga

dotata di sistema di aggancio a pulsante per collegarsi e scollegarsi dalla pistola e di raccordo ad angolo di 75° per la compattazione del telo nelle parti più lontane e difficili da raggiungere.



Articolo	Prolunga lunghezza cm
<b>6565571</b>	120
<b>6565572</b>	180

## Pres a aria autoadesiva

in polietilene nero resistente ai raggi UV. Grazie alla sua conformazione consente il passaggio di aria ma non di acqua. Può essere montata sia in orizzontale che in verticale.



Articolo	Dimensioni mm
<b>6565583</b>	130 x 105

## Pres a aria

in plastica bianca con feritoia autop perforante.



Articolo	Dimensioni mm
<b>6565582</b>	200 x 120

## Porta in polietilene

permette l'accesso alla struttura coperta durante il rimessaggio. Si collega tramite nastro adesivo termoretraibile dopo la compattazione del telo.



Articolo	Apertura dim. mm	Colore
<b>6565586</b>	580 x 720	Blu
<b>6565587</b>	600 x 1050	
<b>6565588</b>	700 x 1500	

**Nastro adesivo**

in polietilene bianco termoretraibile, ideale per riparare i fori, coprire le pieghe collegare le prese d'aria e le porte dopo la compattazione del telo. Il nastro non ha bisogno di molto calore per sciogliersi, quando si applica dovrebbe essere tagliato e non strappato e quando fa freddo o umido dovrebbe essere leggermente riscaldato.



Articolo	Dimensioni mm x mt
6565589	50 x 55
6565597	100 x 55
6565598	150 x 55

**Reggetta tessile**

utilizzata per fissare le borchie di sostegno del palo e come fascia perimetrale nella barca, per bloccare il telo affinché non venga sollevato dal vento.



Articolo	Dim. mm larghezza x mt lunghezza
6565573	19 x 640

**Fibbia**

utilizzata per bloccare e mantenere in tensione la reggetta.



6565574 Fibbia

**Tendi reggetta**

Strumento utilizzato per tendere la reggetta e rendere sicura la vostra copertura.



6565575 Tendi reggetta

**Coltello a due lame**

incassate per maggior sicurezza. Progettato per il taglio del telo (es. installazione di una porta) e nastri vari.



6565578 Coltello

**Palo telescopico**

in Lega Leggera e borchie in gomma per protezione del telo dallo sfondamento derivato dal ristagno dell'acqua.



Articolo	Estensibile da cm
6565205	60 a 100
6565206	90 a 150

**Borchia**

in PVC nero con inserto, permette di proteggere il telo quando si inserisce un palo di supporto rettangolare, onde evitare il ristagno dell'acqua. Le 4 aperture permettono il passaggio della reggetta o di una cima per il fissaggio sull'imbarcazione. Può essere usata anche come base per il palo di supporto.



Articolo	Dimensioni inserto mm
6565580	50 x 100

**Supporto**

in ottone cromato completo di tappo in PVC bianco. Fissaggio su base piana. Adatto all'inserimento delle stecche per sostenere il telo della barca.



Articolo	Dimensioni mm
6565210	67 x 14

**Supporto**

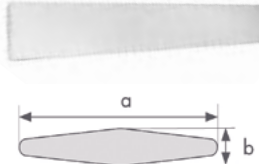
in nylon bianco per tubo corrimano, adatto all'inserimento delle stecche per sostenere il telo della barca.



Articolo	Per tubo Ø mm	Confezione pz
6565215	22	2

**Stecca**

in resina vinilestere colore grigio per vele, tendalini e sostegno per il telo della barca tramite i supporti art. 6565210/5. Robusta, resistente e flessibile.



Articolo	A mm	B mm	Lung. mt
7881431	30	3	4

# ARREDAMENTO, COMFORT, SPORT

*Marine furniture, Comfort onboard*

Stoviglie, Bicchieri, Accessori Cucina	Pag.	2
Portabicchieri, Reti Protezione e Portaoggetti, Ventilatori	Pag.	11
Lavatrice, Confezionatrice Sottovuoto	Pag.	14
Tappeti, Posaceneri, Lenzuola	Pag.	15
Portachiavi	Pag.	17
Cuscini Galleggianti, Sedili	Pag.	19
Tavoli, Sedie	Pag.	20
Copriconsolle, Coprisedile, Cuscini, Scocche, Sedili	Pag.	20
Supporti tavoli	Pag.	23
Trainabili	Pag.	27
Sup, Piattaforme, Piscine	Pag.	31
Canoe, Scooter Subacquei	Pag.	33
Sci d'Acqua, Wakeboard	Pag.	34
Accessori Sci Nautico e Trainabili	Pag.	35



06



**MARINE BUSINESS®**  
Melamine Tableware & Accessories

### Living

Servizio da tavola realizzato in melamina al 100%, PBA Free. Sui toni del blu navy e beige, decorato con disegni di coralli e conchiglie. Lavabili in lavastoviglie. Non usare in forno o forno microonde. Le stoviglie, le tazze e i bicchieri hanno un anello antiscivolo alla base che ne impedisce lo scivolamento sul tavolo. Bicchieri realizzati in Tritan, materiale plastico infrangibile ad alta trasparenza e brillantezza.



#### Piatto piano

Dim. cm. Ø 25. Set 6 pz.



**2118001** Piatto piano

#### Piatto fondo

Dim. cm. Ø 19. Set 6 pz.



**2118002** Piatto fondo

#### Piatto dessert

Dim. cm. Ø 19. Set 6 pz.



**2118003** Piatto dessert

#### Tazza Mug

Dim. cm. Ø 8,3 x 9h. Set 6 pz.



**2118004** Tazza Mug

#### Tazzina da caffè

Dim. cm. Ø 6,5 x 4,7h. Set 6 pz.



**2118006** Tazzina da caffè

#### Ciotola

Dim. cm. Ø 15 x 4,3h. Set 6 pz.



**2118007** Ciotola

#### Insalatiera

Dim. cm. Ø 25 x 12h.



**2118008** Insalatiera

#### Piatti ovali

Dim. cm. 30x22,5 / 35x25,5. Set 2 pz.



**2118009** Piatti ovali

#### Vassoio

Dim. cm. 40x30.



**2118012** Vassoio

#### Set aperitivo

Dim. cm. 27x9x3. Set 3 pz.



**2118013** Set aperitivo

#### Set posate

in acciaio inox. Set 24 pz.



**2118025** Set posate

#### Bicchieri da vino

Dim. cm. Ø 5,5x 21,3h. 300 ml. Set 6 pz.



**2118104** Bicchieri da vino

### Bicchieri da champagne

Dim. cm. Ø 4,3 x 24h. 300 ml. Set 6 pz.



**2118105** Bicchieri da champagne

### Bicchieri acqua

Dim. cm. Ø 9 x 10h. 350 ml. Set 6 pz.



**2118106** Bicchieri acqua

### Bicchieri bibita

Dim. cm. Ø 9 x 13h. 350 ml. Set 6 pz.



**2118107** Bicchieri bibita

**MARINE BUSINESS®**  
*Melamine Tableware & Accessories*

**Sailor Soul**  
Servizio da tavola realizzato in melamina al 100%, BPA free. Sui toni del blu navy e bianco, il suo design martellato dà l'effetto della porcellana. Lavabili in lavastoviglie. Non usare in forno o forno microonde. Bicchieri infrangibili abbinati, in MS BPA Free. Tovaglie, posate e altri accessori in coordinato.



### Piatto piano

Dim. cm. Ø 28. Set 6 pz.



**2114001** Piatto piano

### Piatto fondo

Dim. cm. Ø 22. Set 6 pz.



**2114002** Piatto fondo

### Piatto da dessert

Dim. cm. Ø 20,5. Set 6 pz.



**2114003** Piatto da dessert

### Tazza Mug

Dim. cm. Ø 8 x 10,7h. Set 6 pz.



**2114004** Tazza Mug

### Tazze da caffè

Dim. cm Ø 6 x 5h. Set 6 pz.



**2114006** Tazze da caffè

### Ciotola

Dim. cm. Ø 15. Set 6 pz.



**2114007** Ciotola

### Insalatiera

Dim. cm. Ø 27,5.



**2114008** Insalatiera

### Piatti ovali

Dim. cm. 41x29 / 35x26. Set 2 pz.



**2114009** Piatti ovali

### Vassoio

Dim. cm. 40x30.



**2114012** Vassoio

**Set aperitivo**

Dim. cm 27x9. Set 4 pz.



**2114013** Set aperitivo

**Set posate**

in acciaio inox. Set 24 pz.



**2114030** Set posate

**Bicchieri impilabili**

Dim. cm. Ø 7 x 9h. Set 12 pz.



**2114103** Bicchieri impilabili

**Bicchieri da vino**

Dim. cm. Ø 7,5 x 18,6h. Set 6 pz.



**2114104** Bicchieri da vino

**Bicchieri da champagne**

Dim. cm. Ø 5,2 x 22h. Set 6 pz.



**2114105** Bicchieri da champagne

**Bicchieri acqua**

Dim. cm. Ø 8,4 x 9,5h. Set 6 pz.



**2114106** Bicchieri acqua

**Bicchieri bibita**

Dim. cm. Ø 7,7 x 15,2h. Set 6 pz.



**2114107** Bicchieri acqua

**Tovagliette in plastica**

superficie antiscivolo. Dim. cm. 45x30 cm. Set 6 pz.



**2114201** Tovagliette

**Tovaglia antimacchia**

in poliestere e cotone resinato, pratica ed elegante, morbida al tatto.



Articolo	Dimensione cm
<b>2114411</b>	115 x 100
<b>2114412</b>	155 x 130

**MARINE BUSINESS®**  
*Melamine Tableware & Accessories*

**Northwind**

Servizio da tavola realizzato in melamina al 100%. Sui toni del blu navy e bianco. Lavabili in lavastoviglie. Non usare in forno o forno microonde. Le stoviglie, le tazze e i bicchieri hanno un anello antiscivolo alla base che ne impedisce lo scivolamento sul tavolo. Bicchieri infrangibili abbinati, in MS BPA Free. Tovaglie, posate e altri accessori in coordinato.



**Piatto piano**

Dim. cm. Ø 25. Set 6 pz.



**2115001** Piatto piano

**Piatto fondo**

Dim. cm. Ø 22,5. Set 6 pz.



**2115002** Piatto fondo

**Piatto dessert**

Dim. cm. Ø 19. Set 6 pz.



**2115003** Piatto dessert



**Tazza Mug**

Dim. cm. Ø 8,3 x 9h. Set 6 pz.

**2115004** Tazza Mug**Set da colazione**

Dim. cm. Ø 7,2 x 7,8h. Set 6 pz.

**2115005** Set da colazione**Set da caffè**

Dim. cm. Ø 6,5 x 4,7h. Set 6 pz.

**2115006** Set da caffè**Ciotola**

Dim. cm. Ø 15 cm. Set 6 pz.

**2115007** Ciotola**Ciotola**

Dim. cm. Ø 19. Set 6 pz.

**2115017** Ciotola**Insalatiera**

Dim. cm. Ø 25.

**2115008** Insalatiera**Piatti ovali**

Dim. cm. 30x22,5 / 35x25,5. Set 2 pz.

**2115009** Piatti ovali**Set aperitivo**

Dim. cm. 27x9. Set 4 pz.

**2115013** Set aperitivo**Set aperitivo**

Dim. cm. 20x10 / 25,5x12,8. Set 4 pz.

**2115014** Set aperitivo**Vassoio**

Dim. cm. 40x30.

**2115012** Vassoio**Set posate**

in acciaio inox. Set 24 pz.

**2115025** Set posate**Bicchieri impilabili**

Dim. cm. Ø 7 x 9h. Set 12 pz.

**2115103** Bicchieri impilabili**Bicchieri da vino**

Dim. cm. Ø 7,5 x 18,6h. Set 6 pz.

**2115104** Bicchieri da vino**Bicchieri da champagne**

Dim. cm. Ø 5,2 x 22h. Set 6 pz.

**2115105** Bicchieri da champagne**Bicchieri acqua**

Dim. cm. Ø 8,4x 9,5h. Set 6 pz.

**2115106** Bicchieri acqua

**Bicchieri bibita**

Dim. cm. Ø 7,7 x 15,2h. Set 6 pz.



**2115107** Bicchieri bibita

**Bicchieri da vino impilabil**

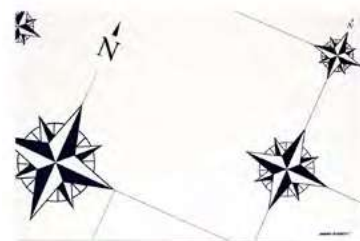
Dim. cm. Ø 7 x 11,2h. Set 6 pz.



**2115109** Bicchieri da vino

**Tovaglette in plastica**

superficie antiscivolo. Dim. cm. 45x30 cm. Set 6 pz.



**2115201** Tovaglette

**Tovaglia antimacchia**

in poliestere e cotone resinato, pratica ed elegante, morbida al tatto.



Articolo	Dimensione cm
<b>2115411</b>	115 x 100
<b>2115412</b>	155 x 130

**MARINE BUSINESS®**  
*Melamine Tableware & Accessories*

**Moon**

Prodotti in MS, BPA Free. Perfetti per la vita a bordo, poiché ultra resistenti a cadute e graffi.



**Bottiglia acqua**

Dim. cm. Ø 9,3 x 29h. Set 2 pz.



**2116442** Bottiglia acqua

**Brocca acqua**

Dim. cm. Ø 13,5 x 26,5h.



**2116443** Brocca acqua

**Coppa da vino**

Dim. cm. Ø 8 x 14h. Set 6 pz.



**2116444** Coppa da vino

**Bicchiere acqua**

Dim. cm. Ø 8,3 x 10h. Set 6 pz.



**2116446** Bicchiere acqua

**Bicchieri termici**

doppio rivestimento per una perfetta conservazione delle bevande fredde. Dim. cm. Ø 9 x 10,8h. Set 6 pz.



**2116448** Bicchieri termici

**Tazze termiche**

doppio rivestimento per una perfetta conservazione delle bevande fredde. Dim. cm. Ø 9 x 12,5h. Set 6 pz.



**2116449** Tazze termiche

**Batteria di pentole impilabile**

In acciaio inox 18/10 di alta qualità. Con fondo termodiffusore adatto per gas, vetroceramica e induzione. Tutti i pezzi possono essere inseriti all'interno della pentola grande, riducendo così al minimo l'ingombro.



**Batteria piccola 7 pezzi**

Set composto da 4 Pentole, 3 Coperchi.  
Pentole dim. cm. Ø 24x13h - Ø 24x7,8h - Ø 18x8,8h - Ø 14x7,8h.



**2120002** Batteria piccola

**Batteria grande 11 pezzi**

Set composto da 5 Pentole, 5 Coperchi, 1 Scolapasta.  
Pentole dim. cm. Ø 24x16,8h - Ø 24x7,8h - Ø 18x8,8h - Ø 16x11,8h - Ø 14x7,8h.



**2120001** Batteria grande

**ACCESSORI**



**Tovaglie Waterproof antimacchia**

Fabbricate con tessuti impermeabili e resistenti ai raggi UV



Articolo	Colore	Dimensione cm
<b>2146434</b>	Antracite	115 x 100
<b>2146435</b>	Blu	
<b>2146444</b>	Antracite	155 x 140
<b>2146445</b>	Blu	

**Clip antiventto ferma tovaglia**

in acciaio inox. Set 4 pz.



**2121000** Pinza per tovaglia

**Cesta Delicious Blu**

in tessuto di poliestere, dotata di chiusura con zip e tracolla. Perfetta per trasportare o riporre le stoviglie o molto altro. Utile in barca come in camper o a casa.



Articolo	Modello	Dimensione cm
<b>2162042</b>	Piccola	28 x 23
<b>2162032</b>	Grande	28 x 32

**Porta bottiglie termico**

in acciaio inox. Si può appendere alla tavola, lasciando un maggiore spazio libero ed evitando che la bottiglia cada. Dim. cm. Ø 15,5 x 19h.



**2121002** Portabottiglie



La migliore collezione di stoviglie realizzate con molta attenzione agli effetti moda: eleganti e moderne, rendono piacevoli le giornate trascorse in barca con la vostra famiglia e amici. Realizzate con materie prime naturali, quindi riciclabili; **melamina** di alta qualità fatta di resina melaminica approvata per il contatto con i prodotti alimentari, antibatterica. Pratiche e durature, si impilano, leggere e resistenti al peso, lavabili in lavastoviglie, non si deformano, resistenti al calore da -40 ° C a + 120 ° C.

### White Dreams

Collezione avorio classica, elegante, intramontabile, completa di vari accessori

#### Set per 2 persone - Tondi

composto da 10 pezzi totali:  
2 piatto piano, 2 piatto fondo,  
2 piatto frutta, 2 tazze con piattino.



**2563524** Set per 2 persone

#### Set per 4 persone - Tondi

composto da 20 pezzi totali:  
4 piatto piano, 4 piatto fondo,  
4 piatto frutta, 4 tazze con piattino.



**2563514** Set per 4 persone

**Set n. 2 tazze da caffè**  
con piattino



**2563074** Tazze

**Set sale e pepe**



**2563064** Set sale e pepe

**Tagliere**  
cm 22 x 13



**2563474** Tagliere

**Portaburro**  
con coperchio



**2563484** Portaburro

**Lattiera**



**2563084** Lattiera

**Vassoio ovale**  
cm 35,5



**2563414** Vassoio



## High-Line

La forma quadrata rende questa collezione unica, moderna e di effetto assoluto, in due colori bianco o nero-bianco,

### Set per 4 persone

composto da 20 pezzi totali:  
4 piatto piano, 4 piatto fondo,  
4 piatto frutta, 4 tazze con piattino.



**2564903** Set per 4 persone

### Insalatiera e Coperchio

Insalatiera cm 25



**2564801** Insalatiera  
**2564833** Coperchio

### Vassoio da portata

cm 35 x 25



**2564821** Vassoio



## ACCESSORI

### Set n. 2 tazze da caffè

con piattino, bianche con decoro blu e grigio.



**2564715** Tazze

### Set composto da n. 4 Mug

da 35 cl.



**2585021** Colore Purple

### Bicchieri bibita

in policarbonato. Confezione da n. 2 pezzi.



**2567920** Bicchieri bibita

**ATOLL-Line Set per 4 persone**

stoviglie realizzate in melamina martellata per un effetto porcellana..  
 Scatola da 12 pezzi contenente:  
 4 piatti piani Ø cm 28  
 4 piatti fondi Ø cm 20  
 4 piatti da dessert Ø cm 20



**P5242235** Set stoviglie

**Anchor Line**

Set per 6 persone di posate in acciaio inox, con decoro, lavabili in lavastoviglie composto da n. 24 pezzi totali:  
 n. 6 cucchiai,  
 n. 6 forchette,  
 n. 6 coltelli,  
 n. 6 cucchiaini da caffè.



**P5242124** Set posate

**Travel Piatti**

Detersivo super concentrato che non fa schiuma e si risciacqua rapidamente evitando lo spreco di acqua. Efficace contro l'unto e delicato per le mani. Ideale per camper, roulotte, imbarcazioni.



Articolo	Flacone ml
<b>2560005</b>	500

**Marina Set per 4 persone**

stoviglie realizzate in melamina liscia con decoro blu e grigio.  
 Scatola da 16 pezzi contenente:  
 4 piatti piani Ø cm 25  
 4 piatti fondi Ø cm 22,5  
 4 piatti da dessert Ø cm 22  
 4 mug



**P5280489** Set stoviglie

**Marina Line**

Set per 6 persone di posate in acciaio inox e impugnatura in ABS bianco, con decoro, lavabili in lavastoviglie composto da n. 24 pezzi totali:  
 n. 6 cucchiai,  
 n. 6 forchette,  
 n. 6 coltelli,  
 n. 6 cucchiaini da caffè.



**P5280491** Set posate

### Portabicchiere e lattina

in plastica pieghevole, coperchio in acciaio inox, fissaggio a parete.



**2425103** Portabicchiere

### Portabicchiere e lattina

in plastica nera, pieghevole, regolabile per diverse misure di bicchieri, fissaggio a parete.



Articolo	Dimensioni mm
<b>2425100</b>	103 x 99

### Portabicchiere e lattina

in poliuretano integrale morbido colore bianco, fissaggio a incastro su tubo.



Articolo	Per tubo Ø mm	Dimensioni mm
<b>2425105</b>	22/25	130 x 90 x 100

### Portabicchiere e lattina

in polietilene bianco. Completo di kit per fissaggio su tubo



Articolo	Ø foro mm	Per tubo Ø mm	Dimensioni mm
<b>2425102</b>	87	22/25	125x115x90h

### Portabicchiere e lattina

in PVC bianco fissaggio a ventosa antirovesciamento. Venduti a coppia.



Articolo	Dimensione Ø interno mm
<b>2425101</b>	65

### Portabicchiere e lattina

in pvc morbido di colore bianco. Fissaggio a parete.



Articolo	Dimensioni Ø mm
<b>2425104</b>	70 x 102h

### Portabicchiere e lattina

in acciaio inox AISI 316. Dimensioni Ø interno anello mm 50,8, spessore mm 7,9, profondità mm 104,8. Fissaggio su piano tramite prigionieri



Articolo	Nr. Anelli	Lungh. prigionieri mm
<b>2425226</b>	1	63,5
<b>2425227</b>	2	
<b>2425228</b>	3	

### Portabicchiere e lattina

in ottone cromato con due anelli in policarbonato trasparente regolabili a 360° e linguetta di bloccaggio a molla antivibrazione, fissaggio tramite prigioniero.



Articolo	Anelli Ø mm
<b>2425096</b>	70

**Portabicchiere e lattina**  
in acciaio inox da incasso



Articolo	Ø Interno mm	Ø esterno mm	H mm
<b>2425215</b>	72	87	44,5

**Portabicchiere e lattina con illuminazione**

in acciaio inox da incasso con illuminazione a 3 led, alimentazione 12V e portagomma per drenaggio Ø mm 8



Led Blu	Led Rosso	Ø Interno mm	Ø Base mm	Altezza mm
<b>2425124</b>	<b>2425126</b>	90	68	75

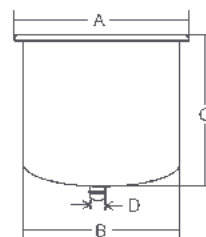
**Tasca Portabicchieri**

in cordura, portalattine con fondo in rete per il drenaggio dell'acqua. Fissaggio tramite ventose.



Articolo	Dimensioni cm
<b>2425204</b>	14 x 21

**Portabicchiere e lattina**  
in plastica bianca da incasso.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>2425115</b>	107	94	91	14

**Vassoio**

in poliuretano integrale morbido antisdrucciolo, colore blu navy. Ideale per contenere bottiglie e bicchieri di plastica e vetro, anche in navigazione.



Articolo	Dimensione mm
<b>2425110</b>	270 x 230 x 50h

**Tasca Portatazza**

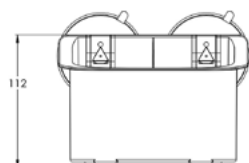
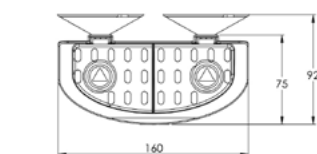
in cordura, con fondo in rete per il drenaggio dell'acqua. Fissaggio tramite ventose.



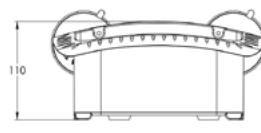
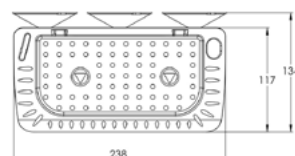
Articolo	Dimensioni cm
<b>2425205</b>	13 x 15

**Contentore**

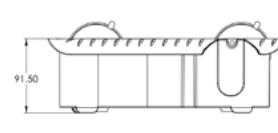
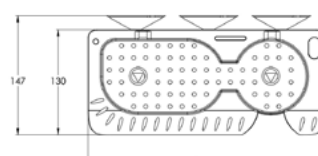
portabicchieri, portalattine, portaoggetti in plastica bianca. Art. 2425222/3 sono predisposti con delle fessure porta ami da pesca. Fissaggio tramite ventose.



**2425221** Contentore



**2425222** Contentore



**2425223** Contentore



### Rete protezione per cuccette

in poliestere bianco, completa di ganci di fissaggio e treccia elastica.



Articolo	Dimensioni mm
<b>1430102</b>	2000 x 600

### Rete portaoggetti

in poliestere bianco portaoggetti, completa di elastici e ganci.



Articolo	Dimensioni mm Lung. x Larg.
<b>1430030</b>	300 x 200
<b>1430040</b>	400 x 200
<b>1430075</b>	750 x 200

### Rete portaoggetti

in plastica con filetto superiore in treccia elastica. Fissaggio con viti.



Articolo	Dim. mm Larg. x H	Colore
<b>1430010</b>	98 x 126	Nero

### Rete portaoggetti

in plastica con filetto superiore in treccia elastica. Fissaggio con viti.



Articolo	Dim. mm Larg. x H	Colore
<b>1430012</b>	365 x 180	Bianco
<b>1430013</b>	365 x 180	Nero

### Rete portaoggetti adesiva

cornice in plastica bianca e rete elastica nera. Fissaggio con adesivo.



**SOLD OUT**

Articolo	Dim. mm Lung. x Larg. x Prof.
<b>1430014</b>	205 x 112 x 32
<b>1430015</b>	260 x 112 x 32

### Rete portaoggetti

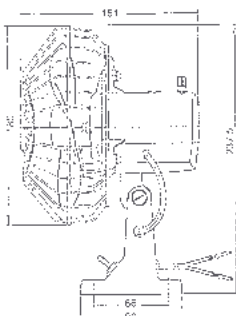
in ottone con filetto superiore in treccia elastica. Fissaggio con viti.



Articolo	Dim. mm Lung. x Larg.	Colore
<b>1430016</b>	345 x 200	Ottone lucido
<b>1430017</b>	345 x 200	Ottone cromato

### Ventilatore oscillante

in ABS, con protezione per le pale rotanti. Orientabile in tutte le posizioni.



Articolo	Alimentazione	Pale Ø mm
<b>3334412</b>	12V	150
<b>3334424</b>	24V	



**Lavatrice asciugatrice**

salvaspazio a muro Daewoo DWD-35MCRCR a caricamento frontale con motore a bassa rumorosità ed a basso consumo d'acqua (24 litri per ciclo), dotata di tamburo a smeraldo e telaio cubico super sottile con pulsanti elettronici e display touch. Possibilità di scelta tra 8 programmi di lavaggio e di effettuare la pulizia e l'asciugatura dei panni contemporaneamente senza danni né scolorimento dei tessuti. Durata del ciclo di lavaggio 29 minuti. Colore argento.



**SOLD OUT**



Articolo	Capacità kg	Tensione alimentazione	Dimensioni mm	Peso kg
<b>2424505</b>	3 per lavaggio 1,5 per asciugatura	220-240 V, 50/60 Hz CA	550 x 650 x 324	19,8

**Confezionatrice sottovuoto Wendy**

in ABS con base dotata di supporti antiscivolo, camera del vuoto con taglio di sicurezza a 45° che facilita l'inserimento della busta, riduce lo spreco di plastica ed evita l'aspirazione di liquidi. Dimensioni compatte (dopo il suo utilizzo può essere riposta verticalmente occupando lo spazio di una bottiglia). Consumo di energia ridotto con possibilità di utilizzo sia a 12V che a 220V (**utilizzando il trasformatore da acquistare separatamente**). Pannello di comando digitale con led luminoso e tasto a tre impulsi: ciclo automatico completo per buste e rotoli, ciclo saldatura per buste e rotoli, ciclo aspirazione per barattoli. Barra saldante lunghezza cm 33. Confezione completa di trasformatore a 12V e nr.10 buste per sottovuoto di cm 20 x 30.



**2424509**  
Trasformatore a 220V



Articolo	Depressione massima	Potenza W	Aspirazione lt/m	Dimensioni mm	Peso kg
<b>2424507</b>	700 mbar	46	12	365 x13,8 x 65h	1,2

**Busta per sottovuoto**

riutilizzabile, tagliando subito sotto la linea di saldatura. Una volta prelevato il contenuto è possibile saldare nuovamente la busta sottovuoto per un successivo utilizzo. Confezione 50 pezzi.



Articolo	Dimensioni cm
<b>2424510</b>	20 x 30

**Rotolo per sottovuoto**

riutilizzabile, tagliando subito sotto la linea di saldatura. Una volta prelevato il contenuto è possibile saldare nuovamente il rotolo sottovuoto per un successivo utilizzo. Confezione 2 pezzi.



Articolo	Dimensioni cm
<b>2424511</b>	30 x 600

## TAPPETI E STUOINI

### Tappeto ovale

tradizionale intrecciato a mano in corda ritorta di fiocco poliestere in tinta unita. La qualità del materiale garantisce la tenuta del colore e la durata nel tempo.



Articolo	Ø mm cima	Dim. mm	Colore
0808990B	8	470 x 250	bianco
0808991B	10	600 x 330	bianco
0808990BL	8	470 x 250	blu
0808991BL	10	600 x 330	blu
0808991BO	10	600 x 330	bordeaux
0808991C	10	600 x 330	canapa

### Tappeto ovale

tradizionale intrecciato a mano in corda ritorta di fiocco poliestere bicolore. La qualità del materiale garantisce la tenuta del colore e la durata nel tempo.



Articolo	Ø mm cima	Dim. mm	Colore	Profilo
0808985	10	600 x 330	blu	bianco
0808987			bordeaux	canapa
0808989			canapa	nero

### Stuoino "Benvenuto"

in morbido e resistente PVC antiscivolo, antiolio, benzina, acqua di mare e raggi U.V. Lo strato superiore è costruito per intrappolare lo sporco e la polvere. Per la pulizia utilizzare un aspirapolvere, sbattere o lavare con detergenti non aggressivi.



0808997



0808996

Articolo	Dim. mm	Colore
0808997	600 x 400	Blu
0808996	900 x 600	

### Tappetino antiscivolo Welcome on Board

realizzato in moquette resistente ai raggi UV e base antiscivolo a forma di mezzaluna.



Articolo	Colore	Dimensione cm
2141218	Beige	70 x 50
2141220	Blu	

### Tappetino antiscivolo Boat

realizzato in moquette resistente ai raggi UV e base antiscivolo.



Articolo	Dimensione cm
2141256	70 x 50
2141264	120 x 45

### Tappetino antiscivolo Regata

realizzato in moquette resistente ai raggi UV e base antiscivolo a forma di mezzaluna.



Articolo	Dimensione cm
2141262	70 x 50

### Tappetino antiscivolo Dream

realizzato in moquette resistente ai raggi UV e base antiscivolo.



Articolo	Dimensione cm
2141259	70 x 50

### Tappetino antiscivolo Sailor

realizzato in moquette resistente ai raggi UV e base antiscivolo.



Articolo	Dimensione cm
2141263	70 x 50

**Lenzuola elasticizzate**

Realizzate al 96% da cotone e un 4% da elastan, mantengono le caratteristiche di freschezza del cotone e nello stesso tempo si adattano alla lunghezza ed alla larghezza del letto con un 25% di adattabilità. Lavabili in lavatrice a 30°.



**Lenzuolo elasticizzato modello A**

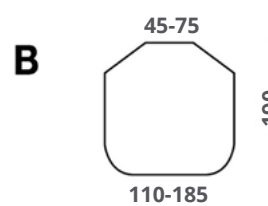
Ideale per il triangolo di prua. Colore bianco.



**2143301** Lenzuolo modello A

**Lenzuolo elasticizzato modello B**

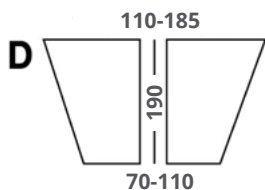
Ideale per la cabina armatoriale di prua o letti matrimoniali. Colore bianco.



**2143311** Lenzuolo modello B

**Lenzuolo elasticizzato modello D**

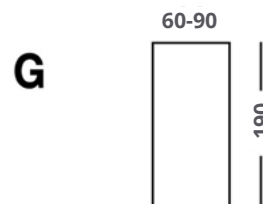
Ideale per il tringolo di prua. Colore bianco.



**2143331** Lenzuolo modello D

**Lenzuolo elasticizzato modello G**

Ideale per le cuccette laterali o letti singoli. Colore bianco.



**2143361** Lenzuolo modello G

**POSACENERE**

**Posaceneri antivento**

La parte interna ed il tappo sono di acciaio inossidabile. La parte esterna invece è di polipiel con serigrafia decorativa. Il tappo antivento è asportabile per permettere la pulizia della vaschetta di raccolta della cenere. Alla base è dotato di un peso che permette al posaceneri una maggiore stabilità.



Articolo	Colore	Dimensione cm
<b>2130101</b>	Blu	Ø 11,5 - H 9 cm
<b>2130102</b>	Bianco	
<b>2130114</b>	Cammello	

**Portaceneri antivento Premium**

La parte interna ed il tappo sono di acciaio inossidabile. La parte esterna invece è di polipiel, con dettagli in oro anticato. Il tappo antivento è asportabile per permettere la pulizia della vaschetta di raccolta della cenere. Alla base è dotato di un peso che permette al posaceneri una maggiore stabilità.



Articolo	Colore	Dimensione cm
<b>2130125</b>	Antracite	Ø 11,5 - H 9 cm

**Posaceneri**

in acciaio inox e tessuto antivento. Fondo zavorrato con piombini, per la maggior stabilità e impedirne il ribaltamento.



Articolo	Tessuto colore
<b>2450705BL</b>	Blu
<b>2450705R</b>	Rosso

## PORTACHIAVI GALLEGGIANTI

### Modello a banana

in EVA, morbidi e galleggianti, ricoperti da pellicola vinilica protettiva colorata, atossica e resistente.



Articolo	Colore	Confezione pezzi
1414401	Assortiti	10
1414402	Solo bianco	10
1414403	Solo blu	10
1414406	Solo giallo	10
1414407	Solo rosso	10

### Modello ad ancora

in EVA, morbidi e galleggianti, ricoperti da pellicola vinilica protettiva colorata, atossica e resistente. Assortimento colori: verde, rosso, blu, giallo, bianco, fucsia, arancione, azzurro.



Articolo	Colore	Confezione pezzi
1414404	Assortiti	10

### Modello fuoribordo

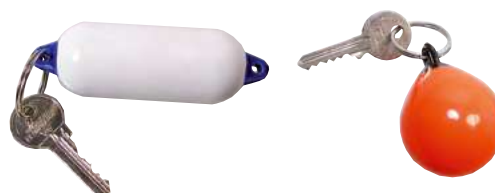
in EVA, morbidi e galleggianti, ricoperti da pellicola vinilica protettiva colorata, atossica e resistente.



Articolo	Modello	Confezione pezzi
1414031	Johnson	10
1414037	<b>SOLD OUT</b>	

### Portachiave in PVC

morbido a forma di parabordo.



Articolo	Modello	Colore		Dim. mm	
		Corpo	Calotta	Ø	Lung.
1414420	Cilindro	Bianco	Blu	31	98
1414425	Pera	Arancio	Nero	44	59

### Portachiavi galleggianti

in sughero ovale con inserto in espanso azzurro. Possibilità di fare serigrafie personalizzate



Articolo	Dim. mm	Conf. pz.
1414430	80 x 50	10

### Portachiavi galleggianti

in sughero. Ovale con inserto in espanso tricolore. Possibilità di fare serigrafie personalizzate



Articolo	Dim. mm	Conf. pz.
1414431	80 x 50	10

### Portachiavi galleggianti

in sughero. Tondo con inserto in espanso tricolore.



Articolo	Dim. Ø mm	Conf. pz.
1414432	50	10

**Capitano**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414440** Portachiavi

**Ancora**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414441** Portachiavi

**Elica**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414442** Portachiavi

**Bozzello**

Portachiavi a ciondolo  
in plastica marrone



**1414443** Portachiavi

**Bozzello ottone**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414444** Portachiavi

**Fischietto**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414445** Portachiavi

**Timone**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414446** Portachiavi

**Fanale**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414447** Portachiavi

**Clessidra**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414448** Portachiavi

**Bozzello legno**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414449** Portachiavi

**Scafandro**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414450** Portachiavi

**Telegrafo**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414451** Portachiavi

**Lancia sagola**

Portachiavi a ciondolo  
in corda



**1414452** Portachiavi

**Fischio**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414453** Portachiavi

**Sagola**

Portachiavi a ciondolo  
in corda



**1414455** Portachiavi

**Barca**

Portachiavi a ciondolo  
in ottone lucido



**1414456** Portachiavi



## Sedili Autoreggenti Regolabili

Schienale con cerniera regolabile in 6 posizioni da verticale a orizzontale per un piacevole comfort a bordo, in campeggio, in spiaggia, in giardino, ecc...  
Garantisce un ottimo supporto senza sbilanciarsi.



### Sedile Comfort Adventure autoreggente

Fabbricato in schiuma di poliestere rivestito in tessuto poliestere impermeabile e stagno. Il fondo rinforzato in PVC antiscivolo evita l'abrasione e l'usura su superfici ruvide. Completo di maniglia per il trasporto.



Articolo	Colore	Dimensioni cm	Peso kg
6363020	Grigio	92 x 42 x 8	2



### Sedile Comfort Regular autoreggente

Combina qualità, bellezza e comfort con un design innovativo. Fabbricato in schiuma poliuretana, rivestito in tessuto sumbrella. Il fondo rinforzato in PVC antiscivolo evita l'abrasione e l'usura su superfici ruvide. Galleggia in caso di caduta in acqua. Completo di maniglia per il trasporto.



Articolo	Colore	Dimensioni cm	Peso kg
6363025	Blu	100 x 48 x 8	3
6363028	Righe bianco-blu		



### Sedile Classic Large Plus autoreggente

Combina qualità, bellezza e comfort con un design innovativo. Fabbricato in schiuma poliuretana, rivestito in tessuto sumbrella. Il fondo rinforzato in PVC antiscivolo evita l'abrasione e l'usura su superfici ruvide. Schienale e poggiatesta con cerniera regolabile in 6 posizioni da verticale a orizzontale per un piacevole comfort a bordo, in campeggio, in spiaggia, in giardino, ecc... Galleggia in caso di caduta in acqua. Completo di maniglia per il trasporto.

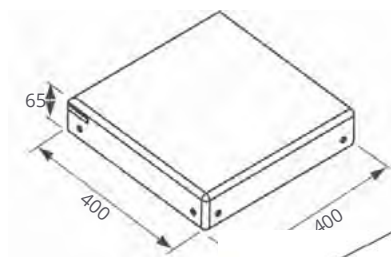


Articolo	Colore	Dimensioni cm	Peso kg
6363050	Righe bianco-blu	145 x 48 x 8	4

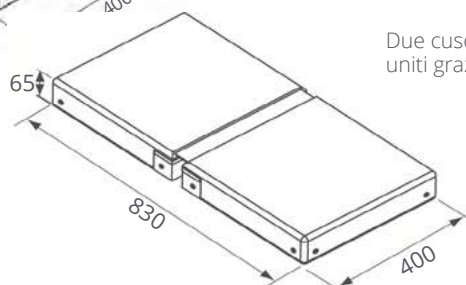


### Cuscini Galleggianti

in schiuma polietilene leggera ricoperta da una fodera in tessuto spalmato molto resistente, confortevole nella seduta, offre un aiuto alla galleggiabilità in caso di uomo in mare. Un cordone circolare assicura una buona presa. Un gancio permette di fissarlo a bordo. Di facile manutenzione grazie alla sua fodera lavabile. Si risciacqua con acqua dolce ed asciuga al sole



Due cuscini singoli possono essere uniti grazie ad un Velcro integrato



P51561



P51563



Articolo	Cuscino	Colore	Galleggiabilità	Peso kg
P51563	Singolo	Blu	78 N	0.50
P51561	Doppio	Rosso	166 N	1.10
P51562		Blu	166 N	1.10

## SEDIE POLTRONE E TAVOLI

### Tavolo con piano

in laminato bianco e struttura in alluminio anodizzato Ø mm 25 con gambe pieghevoli per riporlo.



Articolo	Dimensioni cm	Colore
<b>6363113</b>	110 x 60 x 70h	Bianco

### Tavolo con piano

in melaminico bianco, gambe in alluminio satinato pieghevoli per riporlo.



Articolo	Dimensioni cm	Colore
<b>E004323</b>	90 X 60 x 70h	Bianco

### Sedia pieghevole

in lega leggera anodizzata. Sedile e schienale in tela acrilica, imbottita con doppia cucitura.



Articolo	Dimensioni cm	Colore	Peso kg
<b>6363152</b>	81 x 52 x 51	Blu	3,7

### Sgabello pieghevole

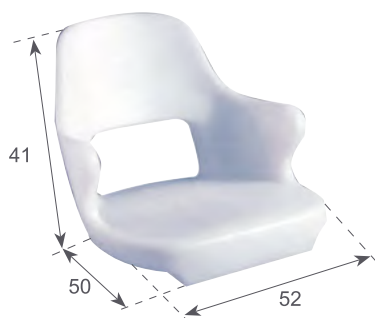
in lega leggera anodizzata. Sedile in tela acrilica colore imbottita con doppia cucitura.



Articolo	Dimensioni cm	Colore	Peso kg
<b>6363150</b>	50 x 49 x 32	Blu	2,8

### Scocca con braccioli

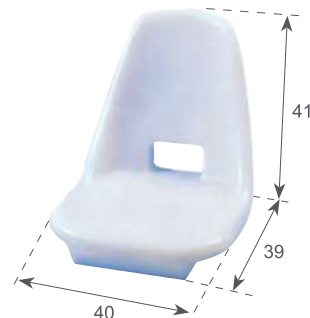
in polietilene antiurto non deteriorabile dalle intemperie. Si adatta ai supporti art. 6363315/20/23 e alle guide scorrevoli art. 6363326.



**6363290** Scocca

### Scocca

in polietilene antiurto, non deteriorabile dalle intemperie. Si adatta ai supporti art. 6363315/20/23 ed alle guide scorrevoli.



**6363293** Scocca

### Cuscino

per scocche. Bianco.



**6363295** Per art. 6363290  
**6363296** Per art. 6363293



### Poltrona con schienale pieghevole

Imbottita in poliuretano espanso, struttura in compensato marino. Adatto sia per posto di guida su cabinati, che come sedile da panchetta per scafi aperti o gommoni.



Articolo	Cerniere	Dimensioni cm
<b>6363143</b>	L.L. anodizzata	43 x 40 x 29 h
<b>6363146</b>	Acciaio inox	43 x 40 x 29 h

### Doppia poltrona

Imbottita in poliuretano espanso, struttura in compensato marino. Adatto sia per posto di guida su cabinati, che come sedile da panchetta per scafi aperti o gommoni.



Articolo	Cerniere	Dimensioni cm
<b>6363283</b>	L.L. anodizzata	81 x 40 x 29 h
<b>6363286</b>	Acciaio inox	81 x 40 x 39 h

### Sedile a gavone regolabile

in materiale plastico bianco, larghezza regolabile alla distanza interna dei tubolari, per gommoni da mt 2,10 a 3,50. Facile da montare e rimuovere. Vano interno ideale come porta oggetti, dotazioni di bordo, serbatoi benzina ecc... Completo di cuscino



Articolo	Larghezza cm	Altezza cm	Cuscino cm
<b>6363001</b>	da 60 a 80	25	60 x 32

### Sedile a gavone

in vetroresina bianca. Ideale come porta oggetti, dotazioni di bordo e serbatoio.



Articolo	Dimensioni cm
<b>6363012</b>	59 x 44 x 40h
<b>6363013</b>	79 x 44 x 42h

### Cuscino

per sedile a gavone

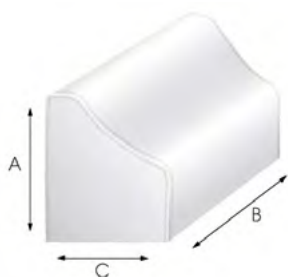


Articolo	Dimensioni cm
<b>6363017</b>	44 x 56
<b>6363018</b>	44 x 76

## COPERTURE CONSOLLE E SEDILI

### Coprisedile

in poliester spalmato in vinile per sedile guida di imbarcazioni e gommoni. Resistente ai raggi UV. Colore bianco.



Articolo	A cm	B cm	C cm
<b>6370005</b>	100	120	50
<b>6370010</b>	110	130	55
<b>6370015</b>	120	140	60

### Copriconsolle

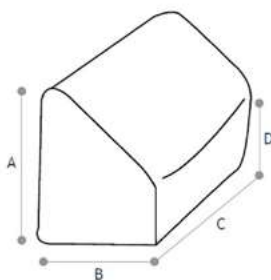
in poliester spalmato in vinile per consolle di imbarcazioni e gommoni. Resistente ai raggi UV. Colore bianco.



Articolo	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm
<b>6365005</b>	125	80	65	25	60
<b>6365010</b>	135	100	70	30	65
<b>6365015</b>	145	120	75	35	70

### Coprisedile

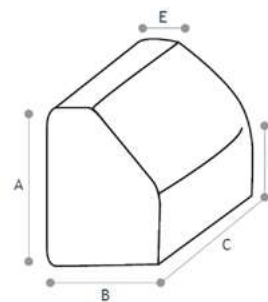
in tessuto 100% poliester argento RAL 91003 con impermeabilità rispondente alla normativa UNI EN 24920. Assicura una elevata protezione e resistenza alle esposizioni ai raggi UV ed agli agenti corrosivi marini.



Articolo	A cm	B cm	C cm	D cm
<b>6370031</b>	<b>SOLD OUT</b>			
<b>6370032</b>	<b>SOLD OUT</b>			
<b>6370033</b>	120	60	140	60

### Copriconsolle

in tessuto 100% poliester bianco RAL 91015 con impermeabilità rispondente alla normativa UNI EN 24920. Assicura una elevata protezione e resistenza alle esposizioni ai raggi UV ed agli agenti corrosivi marini.



Articolo	A cm	B cm	C cm	D cm	E mm
<b>6365023</b>	145	75	120	70	35

## SUPPORTI MENSOLE E TAVOLI

### Coppia cerniere

in acciaio inox ribaltabile con chiusura a scatto per sedili.



Articolo	Lunghezza cm
<b>6363335</b>	230 x 250

### Coppia cerniere

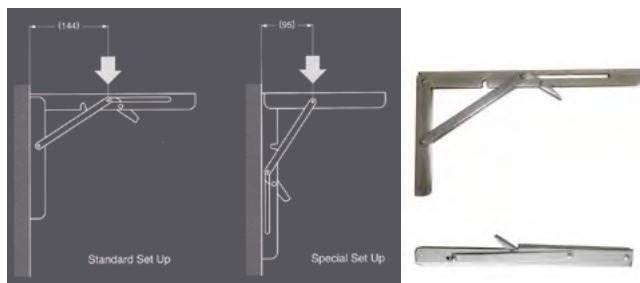
per sedile.



Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
<b>6363330</b>	Lega leggera anodizzata	310 x 270 x 60
<b>6363333</b>	Acciaio inox	335 x 335

### Supporto pieghevole

in acciaio inox che permette di abbattere il tavolo.



Articolo	Carico Max. Kg	Dimensioni mm
<b>6363430</b>	150	300 x 165 x 25
<b>6363431</b>	250	

### Reggi mensola

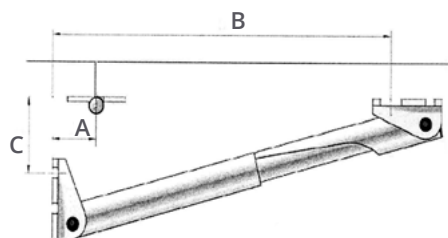
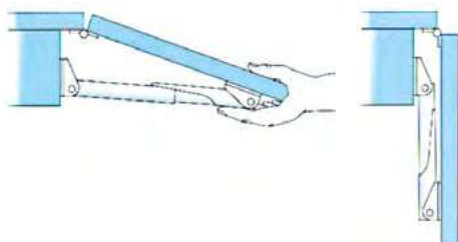
in acciaio inox per tavoli, set completo di due ganci e due portaganci.



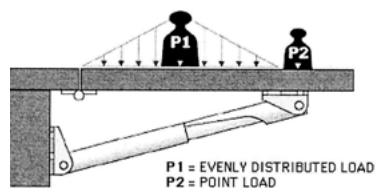
Articolo	Spessore mm	Dimensioni mm
<b>5050600</b>	2	86 x 52 x 70h

### Supporto abbattibile

in lega leggera anodizzata, per tavoli e mensole, di facile installazione.



Articolo	Ø mm	A mm	B mm	C mm	Carico massimo kg	
					P1	p2
<b>6363420</b>	20	23-30	150	14	60	30
<b>6363421</b>	20	23-35	247	44	60	30
<b>6363428</b>	25	28-50	402	87	120	60



**Supporto fisso per tavolo**  
in alluminio verniciato.



Articolo	Altezza mm	Tubo Ø mm
<b>6363512</b>	610	60
<b>6363513</b>	770	

**Supporto telescopico per tavolo**  
in alluminio verniciato



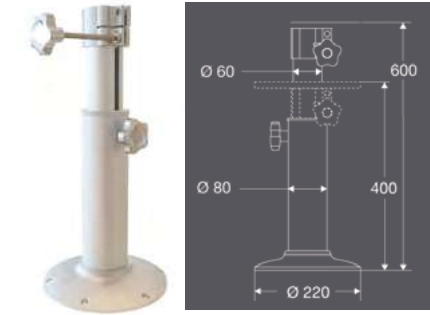
Articolo	Min. h. mm	Max h. mm	Tubo Ø mm
<b>6363517</b>	520	600	60
<b>6363515</b>	730	810	

**Base**  
inferiore e superiore in PVC.



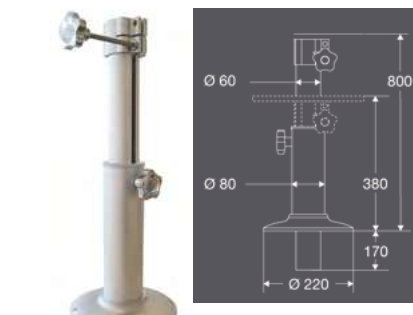
Articolo	Ø mm	H mm
<b>6363525</b>	190	10
<b>6363526</b>	190	55

**Supporto sedile, scocca o tavolo**  
in lega leggera anodizzata, telescopico e girevole.



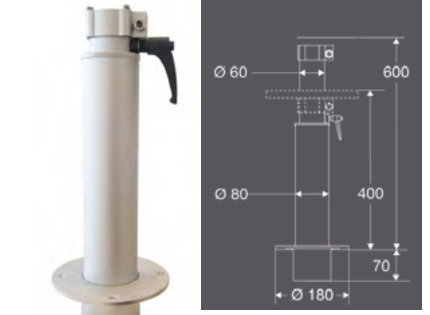
**6363315** Supporto

**Supporto sedile, scocca o tavolo**  
in lega leggera anodizzata, telescopico e girevole. Il tubo scorre fino a raggiungere la misura minima in altezza, a scomparsa nel gavone sottostante.



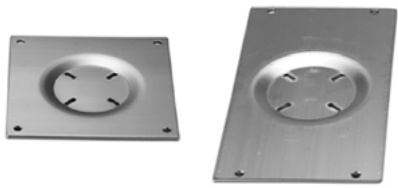
**6363320** Supporto

**Supporto sedile, scocca o tavolo**  
in lega anodizzata, telescopico e asportabile. Il tubo si stacca dalla base fissata al pagliolo.



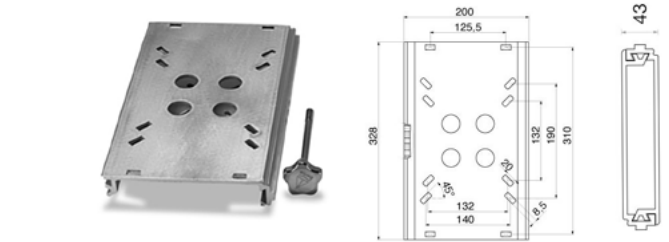
**6363323** Supporto

**Piano appoggio**  
in lega leggera per art. 6363315/20/23.



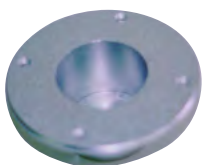
Articolo	Dimensione mm	Descrizione
<b>6363100</b>	220 x 220	Per sedile
<b>6363101</b>	330 x 180	Per scocca

**Guida scorrevole**  
in lega leggera per art. 6363315/20/23. Si adatta alle scocche art. 6363290/93.



Articolo	Dimensione mm
<b>6363326</b>	220 x 330

**Base ricambio**  
in lega leggera da incasso per art. 6363323.



**6363520** Base ricambio

## SUPPORTI

per sedili e tavolo SA.FE in alluminio fuso ed anodizzato sono costruiti per durare nel tempo arricchiti di particolari tecnici fanno di essi quanto di meglio si possa richiedere nella nautica. Una boccola di nylon superiore ed una inferiore permettono lo scorrimento rapido e perfetto dei tubi evitandone il fastidioso blocco, i volantini in alluminio fuso ed anodizzato oltre l'elegante forma si bloccano perfettamente e subito, grazie ad un particolare in bronzo.

**Tutta la produzione SA.FE é certificata a norme ISO-UNI. "Conformità UNI riconosciuta dal R.I.NA. N.MSC-128198"**

### Base superiore e inferiore

per sedile e tavolo in alluminio anodizzato



**6354041**  
Base superiore  
Ø mm 170  
per art. 6354043/44



**6354042**  
Base inferiore ad incasso  
Ø mm 160, foro Ø 60  
per art. 6354043/44

### Supporto

in alluminio anodizzato lucido, biconico per supporto tavolo e sedile.



Articolo	Lunghezza mm	Ø mm
<b>6354043</b>	600	60
<b>6354044</b>	700	

### Supporto tavolo

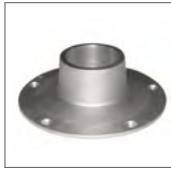
in alluminio anodizzato lucido, girevole a 360°, totalmente asportabile con blocco meccanico ad espansione nella base inferiore.

#### Base

per sedile e tavolo in alluminio anodizzato



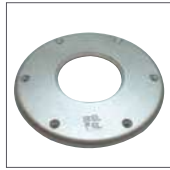
**6354030**  
Base Superiore  
asportabile  
Ø mm 208 per art.  
6303013



**6354041**  
Base Superiore  
asportabile Ø  
mm 170 per art.  
6354043/44



**6354047**  
Base Superiore  
asportabile  
Ø mm 213 per  
art. 6354055



**6354053**  
Base Inferiore  
a filo Ø mm 180  
(non necessita di  
incasso) per art.  
6354054/55/56



**6354054**



**6354055**

Articolo	Descrizione	Altezza mm	Tubo Ø mm	Base inferiore	Base superiore
<b>6354054</b>	Fisso	700	80	6354053	6354053
<b>6354055</b>	Fisso	700	80	6354053	6354047

#### Base

di ricambio in alluminio anodizzato



**6354030**  
Base superiore  
asportabile  
Ø mm 208  
per art. 6303013



**6354040**  
Base inferiore  
ad incasso Ø mm 160,  
foro Ø mm 80  
per art. 6303013-14

### Supporto

in alluminio anodizzato lucido telescopico, asportabile dalla base per tavolo.



**6303013**



**6303014**

Articolo	Base inferiore	Base superiore	tubo Ø mm	Altezza mm
<b>6303013</b>	ad incasso Ø mm 160	Asportabile Ø mm 210.	80 / 60	450 / 780
<b>6303014</b>		Asportabile e girevole Ø mm 175.		450 / 680

**Supporto telescopico**

in alluminio anodizzato lucido per tavolo, completo di molla a gas per la risalita. Base inferiore fissa Ø mm 300. Base superiore ovale mm 350x230.



Articolo	Tubo Ø mm	Altezza mm
<b>6303072</b>	100/80/60	345/720

**Supporto telescopico**

in alluminio anodizzato lucido, per tavolo. Base inferiore fissa Ø mm 245. Base sup. asportabile e girevole Ø mm 175.



Articolo	Tubo Ø mm	Altezza mm
<b>6303050</b>	80/60	450/680

**Supporto telescopico**

in alluminio lucido anodizzato, per sedile. Base superiore asportabile girevole 360° Ø mm 175. Base inferiore fissa Ø mm 270.



Articolo	Tubo Ø mm	Altezza mm
<b>6303051.1</b>	100/80	400/610

**Supporto telescopico**

in alluminio lucido anodizzato, per tavolo. Base superiore (ad X) Ø mm 380x290. Base inferiore fissa Ø mm 300.



Articolo	Tubo Ø mm	Altezza mm	Molla a gas
<b>6303071</b>	80/60	550/780	NO
<b>6303171</b>			SI

**Supporto telescopico**

in alluminio lucido anodizzato, per tavolo. Base superiore (ad X) mm 380 x 290. Base inferiore fissa Ø mm 300. Il tubo scorre fino a raggiungere la misura minima in altezza, a scomparsa nel gavone sottostante.



Articolo	Tubo Ø mm	Altezza mm
<b>6303070</b>	80/60	345/750

**Supporto sedile o tavolo**

in acciaio inox AISI 316, telescopico e girevole.



Articolo	Tubo Ø mm	Base Ø mm	Altezza mm
<b>6363600</b>	80	320	540/720

**Guida scorrevole**

in alluminio anodizzato lucido con blocco di scorrimento, per supporti.



Articolo	Dimensioni mm	Corsa mm
<b>6354001</b>	320 x 205 x 50h	230

**Volantino**

in alluminio anodizzato per supporti.



Articolo	Lunghezza mm
<b>6340100</b>	100

Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Ø Sgonfio cm
<b>8080601</b>	1	4	137



### Rumble 1P

Costruito in PVC ad alta resistenza con parziale copertura in Nylon, dotato di maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip, una camera d'aria principale e una di sicurezza, sistema di scarico acqua ed attacco rinforzato con fettuccia in nylon. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Ø Gonfio cm
<b>8080602</b>	1	4	117 x 44



### Crusher 1P

Costruito in PVC ad alta resistenza con parziale copertura in Nylon, dotato di maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip, una camera d'aria principale e una di sicurezza, sistema di scarico acqua ed attacco rapido quick connector per la corda. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Dim.Gonfio cm
<b>8080603</b>	1	4	130 x 130 x 44



### Thunder 1P

Costruito in PVC ad alta resistenza con parziale copertura in Nylon, dotato di maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip, una camera d'aria principale e una di sicurezza, sistema di scarico acqua e di attacco rapido quick connector per la corda. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Dim.Sgonfio cm
<b>8080629</b>	1	4	111 x 153

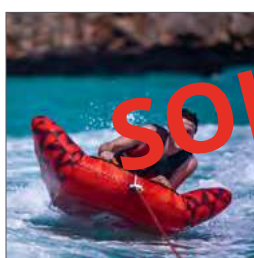


### Sunray 1P

Costruito in PVC ad alta resistenza con copertura totale in Nylon con doppia cucitura, protezioni in morbido neoprene, dotato di maniglie in nylon con protezione nocche in neoprene, Connettore rapido per un facile traino, rimorchiabile multiposizione. Estremamente comodo sia in ginocchio che in posizione verticale. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Dim.Sgonfio cm
<b>8080610</b>	1	2	137 x 89



### Hydra 1P

Costruito in PVC ad alta resistenza con copertura totale in robustissimo Nylon, dotato di maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip, ai laterali di supporto, sistema di scarico acqua e attacco rapido quick connector per la corda. Non adatto ad uso professionale.



**SOLD OUT**

### Storm 2P

Costruito in PVC ad alta resistenza con parziale copertura in Nylon, dotato di maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip e attacco rapido quick connector per la corda. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Dim.Gonfio cm
<b>8080620</b>	2	6	170 x 33



### Binar 2P

Costruito in PVC ad alta resistenza con copertura totale in Nylon con protezioni in morbido neoprene, dotato di maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip e protezione inferiore in neoprene, 4 camere d'aria, nr. 2 attacchi rinforzati con fettuccia di nylon che danno la possibilità di poterlo trainare da entrambi i lati. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Dim.gonfio cm
<b>8080623</b>	2	7	298 x 190 x 75



### Double Trouble 2P

Costruito in PVC ad alta resistenza con parziale copertura in Nylon, dotato di maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip, una camera d'aria principale e una di sicurezza, sistema di scarico acqua e di attacco rapido quick connector per la corda. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Dim.Gonfio cm
<b>8080625</b>	2	4	132 x 180 x 43



### Kick Flip 2P

Costruito in PVC ad alta resistenza con copertura totale in Nylon con protezioni in morbido neoprene, dotato di maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip e protezione inferiore in neoprene, 3 camere d'aria, nr. 2 attacchi rinforzati con fettuccia di nylon che danno la possibilità di poterlo trainare da entrambi i lati. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Dim.Sgonfio cm
<b>8080628</b>	2	8	158 x 129



### SWITCH 2P

Costruito in PVC ad alta resistenza con copertura in Nylon. Può essere utilizzato come scivolo o comodo divano, ideale per rilassarsi con i suoi 2 portabicchieri integrati e le maniglie in nylon imbottite



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Dim.Sgonfio cm
<b>8080639</b>	2	8	210 x 140





Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Lung. gonfio cm
<b>8080637</b>	2	4	120 x 167 x 50



### Scout 2P

Costruito in PVC ad alta resistenza con copertura totale in Nylon, dotato di 2 sedili in neoprene, maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip, sistema di scarico acqua, attacco rinforzato con fettuccia in nylon e sistema rapido quick connector per la corda. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Lung. gonfio cm
<b>8080632</b>	2	2	254



### Chaser 2P

Costruito in PVC ad alta resistenza con copertura totale in Nylon, dotato di 2 sedili in neoprene, maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip, sistema di scarico acqua, attacco rinforzato con fettuccia in nylon e sistema rapido quick connector per la corda. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Dim.Sgonfio cm
<b>8080638</b>	3	12	285 x 250



### Sea-Esta 3P

Costruito in PVC ad alta resistenza con copertura totale in Nylon con doppia cucitura, protezioni in morbido neoprene, dotato di maniglie in nylon con protezione nocche in neoprene, Connettore rapido per un facile traino, rimorchiabile multiposizione. Non adatto ad uso professionale.



**SOLD OUT**

Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Dim.Sgonfio cm
<b>8080630</b>	3	8	193 X 153



### Airstream 3P

Costruito in PVC ad alta resistenza con copertura totale in Nylon con protezioni in morbido neoprene, dotato di maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip e protezione inferiore in neoprene, 2 camere d'aria, attacco rinforzato con fettuccia di nylon. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Dim.gonfio cm
<b>8080634</b>	3	16	246 x 190 x 75



### Lunar 3P

Costruito in PVC ad alta resistenza con copertura totale in Nylon con protezioni in morbido neoprene, dotato di maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip e protezione inferiore in neoprene, 4 camere d'aria, nr. 2 attacchi rinforzati con fettuccia di nylon che danno la possibilità di poterlo trainare da entrambi i lati. Non adatto ad uso professionale.



**Chaser 3P**

Costruito in PVC ad alta resistenza con copertura totale in Nylon, dotato di 3 sedili in neoprene, maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip, sistema di scarico acqua attacco rinforzato con fettuccia in nylon sistema rapido quick connector per la corda. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Lung. gonfio cm
<b>8080633</b>	3	3	299 x 120 x 63

**Chaser 4P**

Costruito in PVC ad alta resistenza con copertura totale in Nylon, dotato di 4 sedili in neoprene, maniglie in nylon con protezione interna in eva soft-grip, sistema di scarico acqua, attacco rinforzato con fettuccia in nylon sistema rapido quick connector per la corda. Non adatto ad uso professionale.



Articolo	Nr. di persone	Nr. Maniglie	Lung. gonfio cm
<b>8080636</b>	4	4	343



Articolo	Dimensioni cm	Pressione bar	Peso kg
<b>P65541</b>	330 x 80	1	18,8



### SUP 330

fabbricato in PVC Decitex 1100 con soletta antiscivolo in Eva diamantata efficace anche da bagnata. Dotato di tre pinne direzionali smontabili, di maniglia per il trasporto e anello di traino, resistente ai raggi UV, può sopportare un peso fino a 100 kg. Fornito completo di pagaia galleggiante, pompa di gonfiaggio, borsa per il trasporto e kit di riparazione.



Articolo	Dimensioni cm	Peso kg	Capacità max kg
<b>8080654</b>	305 x 81 x 12	7,5	100



### AERO MIRA SUP BOARD 10.0

leggero e rigido grazie alla tecnologia Heat Bonded e alla nuova costruzione X-Stitching. Con imbottitura in schiuma EVA antiscivolo e anelli di D nella parte anteriore e posteriore. Fornito di pagaia regolabile, zaino impermeabile e gonfiatore a doppia azione.



Articolo	Dimensioni cm	Peso kg	Capacità max kg
<b>8080651</b>	350 x 78,7 x 15	12,4	115



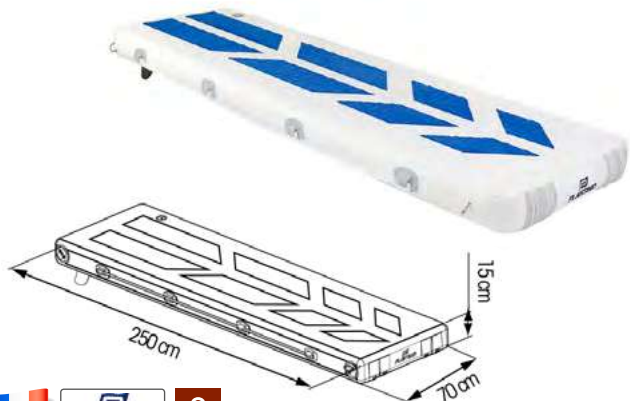
### AERO E-DUNA Sup 11.6 con motore elettrico

Leggero e rigido grazie alla tecnologia Heat Bonded e alla nuova costruzione X-Stitching. Dotato di motore elettrico con pompa integrata a tre livelli di velocità (fino a 5 Km/h) e fornito di pagaia regolabile in carbonio, zaino impermeabile, telecomando wireless fissabile sulla pagaia e copertura per la pala della pagaia.



### Passerella/Piattaforma/SUP gonfiabile

in PVC + EVA, resistente ai raggi UV. Superficie antiscivolo sulla parte superiore. Dotata di 4 anelli a D in acciaio inox disposti uno per ogni angolo per fissare agevolmente la tavola sia come passerella che come piattaforma. Manometro integrato per il controllo istantaneo della pressione. Si distingue per il poco spazio richiesto a bordo, la leggerezza e l'eccezionale rigidità quando gonfiata. Più lunga e larga della maggior parte delle passerelle rigide tradizionali, è anche più versatile: diventa piattaforma da bagno o paddle board se si aggiungono le pinne. Fornita di borsa per il trasporto, due pinne, una pompa ad alta pressione e un kit di riparazione.



Articoli	Dim. piegata cm	Peso Kg	Portata kg
<b>P67153</b>	80 x 50 x 35	9	200



### Infinity Pool

Costruita con tecnologia Heat Bonded in Nylon intrecciato e PVC. Superficie calpestabile antiscivolo realizzata in EVA 5 mm di spessore, completa di rete di contenimento profonda 2 metri, per il divertimento di adulti e bambini nella massima sicurezza. Con 12 anelli a D e 4 cinghie in velcro per collegare le piattaforme tra loro, 4 sacche di zavorra con facile sistema di drenaggio, 16 maniglie laterali e scaletta in acciaio inox. Fornita di pompa a batteria, borsa per il traposto in PVC.

Articolo	Dimensioni cm	Capacità kg	Nr. Maniglie	Dim.Sgonfio cm
<b>8080641</b>	400x400x15	700	16	123x55x49



### Infinity Island

Costruita con tecnologia Heat Bonded in Nylon intrecciato e PVC. Superficie calpestabile antiscivolo realizzata in EVA 5 mm di spessore, permette di estendere lo spazio a disposizione sulla vostra barca. Con 10 anelli a D e 4 cinghie in velcro per collegare le piattaforme tra loro, 4 sacche di zavorra con facile sistema di drenaggio, 12 maniglie laterali e scaletta in acciaio inox. Fornita di pompa a batteria, borsa per il traposto in PVC.

Articolo	Dimensioni cm	Capacità kg	Nr. Maniglie	Dim.Sgonfio cm
<b>8080642</b>	400x200x15	700	12	123x60x45



Guarda il video

Articolo	Spessore candelieri Ø mm
<b>6060257</b>	22 a 30



**Supporto SUP**

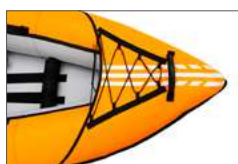
Supporto in alluminio da pulpito, i morsetti possono essere regolati per adattarsi a qualsiasi altezza. Permette di fissare la tavola SUP in modo sicuro ai lati dell'imbarcazione, così da eliminare l'ingombro a bordo sui camminamenti. Il supporto ricoperto in morbida schiuma EVA protegge il SUP dalle abrasioni mentre i cavi tengono la tavola in posizione.



Articolo	Nr. di persone	Modello	Capacità max kg	Dimensioni cm	Peso kg
<b>P66112</b>	1	Single	113	269 x 91,5	12,7

**Kayak**

ad uso ricreativo dalla conformazione a V per una maggiore scorrevolezza in acqua di mare o di fiume. Pavimento in tessuto anti abrasione e resistente agli urti. Dotati di comodi sedili in schiuma, rimovibili e regolabili grazie ai cinturini in velcro, per un sostegno ottimale della schiena, di portacanna e ampia rete di contenimento nello schienale, di reti portaoggetti anteriori e posteriori, di nr. 4 maniglie di trasporto, nr. 2 supporti per pagaie laterali, nr. 1 asse del timone rimovibile, nr. 1 fascia direzionale. Fornito con custodia e kit di riparazione. Colore arancione.



Rete Portaoggetti



Sedile Regolabile



Fascia Direzionale



Timone Rimovibile



**SOLD OUT**



Articolo	Dimensioni cm	Peso kg	Profondità m
<b>8080650</b>	53 x 21 x 17	3,5	30

**Infinity Sea Scooter**

autogalleggiante con propulsione elettrica a tre velocità fino a 5 km/h, permette di esplorare le profondità fino a 30 metri. Alimentato da una batteria con una durata di 40 minuti circa. Dotato di supporto per videocamera Go-Pro. Fornito di 2 batterie, maschera, boccaglio e borsa impermeabile.



**SOLD OUT**



### Sci d'acqua

in fiber-compound, per adulto livello principiante o intermedio. Completati di morbidi attacchi a regolazione rapida, uno sci è munito di pattella per utilizzarlo come monosci entry level. Fondo a tunnel per una maggiore stabilità e per lo slalom. Colore Blu



### Wakeboard

in fiber-compound, è la tavola di livello intermedio perfetta per cavalcare le onde della scia della barca. Ottimamente bilanciata, veloce, stabile, divertente e facile da guidare. La tavola ha un "flat spot" al centro, è costituita da un 3-stage rocker che permette alla tavola di rispondere in modo molto più reattivo al momento del salto. Le pinnette aumentano la presa sull'acqua, la direzionabilità e la stabilità al momento dell'atterraggio. Completo di scarponi, corda da traino e sacca per il trasporto.



### Kneeboard

in fiber-compound, è la tavola di livello principiante/intermedio perfetta con la sua coda di rondine progettata per aumentare la direzionabilità. Con una fascia di chiusura.



### Multi position board

Questa tavola focalizzata sulla famiglia è dotata di due maniglie laterali stampata ad iniezione con gancio di traino integrato e può essere utilizzata con grande varietà. Jobe's Stimmel è pronto per essere utilizzato come kneeboard, sci, wakeboard e wake surfer con un minimo di 6 posizioni. Questa tavola ha una forma veramente manovrabile ed è adatta a tutti i livelli di sport acquatici e ai fanatici.



Articolo	Dimensioni cm
<b>8080665</b>	170



Articolo	Dimensioni cm
<b>8080672</b>	138 x 42



Articolo	Dimensioni cm	Peso kg
<b>8080673</b>	135 x 50	8,75



Articolo	Dimensioni cm
<b>8080674</b>	135 x 57 x 5



## ACCESSORI PER TRAINABILI

### Corda da traino

ad alta resistenza, galleggiante, dotata di nr. 2 moschettoni. Ideale per trainabili.



**JOBE**

Articolo	Capacità persone	Lunghezza mt
<b>8080690</b>	4	2,64

### Corda da traino elastica

particolarmente adatta per tutti i modelli di trainabili è usata come estensione di quella già in dotazione riducendone lo stress da uso ed i rischi di rottura.



**JOBE**

Articolo	Carico rottura kg	Lunghezza mt
<b>8080691</b>	1860	0,91

### Corda da traino

galleggiante, dotata di un moschettone in acciaio inox. Ideale per trainabili.



**JOBE**

Articolo	Capacità persone	Carico rottura kg	Lunghezza mt
<b>8080692</b>	2	1077	15,2

### Corda da traino

galleggiante. Ideale per trainabili.



**JOBE**

Articolo	Capacità persone	Carico rottura kg	Lunghezza mt
<b>8080694</b>	4	1882	16,8

### Corda sci nautico

Corda e impugnatura adatti a tutti gli sport acquatici. Maniglia in gomma dalla forma arrotondata. Corda a 12 fili.



**JOBE**

Articolo	largh. maniglia cm	Spessore maniglia cm	Lunghezza mt
<b>6060208</b>	30	2,8	18

### Triangolo per sci nautico

in ABS galleggiante e carrucola incorporata, treccia in polipropilene e due cappi impiombati per il fissaggio alle bitte di poppa.



Articolo	Lunghezza treccia cm
<b>6060204</b>	240

**Asta traino sci**

in acciaio inox. Con boccola passascafo e base di appoggio in ottone.



Articolo	Tube Ø mm	Lunghezza mm
<b>6060210</b>	40	1200
<b>3030862</b>	Ricambi	
<b>3030863</b>		

**Gancio per traino sci**

ad incasso in acciaio inox AISI 316.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Interasse mm
<b>6060215</b>	92	62	50	7,5

**Gancio per traino sci**

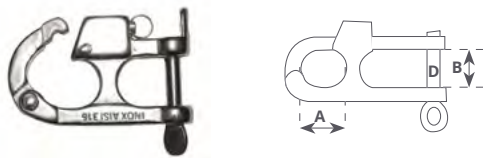
in ottone cromato.



Articolo	Dimensioni mm
<b>6060217</b>	95 x 45 x 38

**Moschettone**

in acciaio inox AISI 316, regolamentare per sci nautico. Si apre immediatamente anche sotto carico, da qualunque direzione si tiri il cordoncino. Carico massimo Kg 800.



Articolo	Lung. mm	A mm	B mm	D mm
<b>6060230</b>	60	16	16	5
<b>6060231</b>	100	20	20	9

**Specchio retrovisore per sci nautico**

Fissaggio universale sul cruscotto o sul parabrezza dell'imbarcazione. Fabbricato in ABS e completo di attacco snodato e regolabile in tutte le posizioni.



Articolo	Dimensioni mm
<b>6060250</b>	200 x 95

**Asta traino sci**

in acciaio inox con boccola passascafo e base di appoggio in ottone.



Articolo	Tube Ø mm	Lunghezza mm
<b>6060211</b>	40	1250

**Bitta attacco per traino sci**

in acciaio inox AISI 316 a scomparsa, ideale anche come portaparabordi, completo di portagomma per scarico acqua.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>6060216</b>	15	68	146	16	73

**Attacco per traino sci**

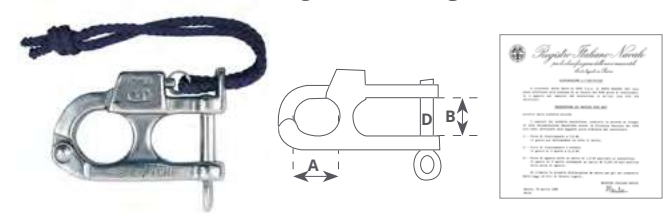
in acciaio inox AISI 316.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>6060220</b>	62	60	9	52

**Moschettone**

in acciaio inox a sgancio rapido per sci nautico. In caso di emergenza il connettore si apre immediatamente anche sotto carico, tirando il cordoncino. Carico massimo Kg 1000. **Omologato RINA.**



Articolo	Lunghezza mm	A mm	B mm	D mm
<b>6060232</b>	59	17	17	5

**Specchio retrovisore per sci nautico**

Fissaggio universale sul cruscotto o sul parabrezza dell'imbarcazione. Fabbricato in zama cromata.



Articolo	Dimensioni mm
<b>6060251</b>	184 x 82



# IDRAULICA, POMPE, BOILER, FRIGORIFERI, SANITARI

## *Plumbing, Pumps, Boiler, Fridges, Sanitary fittings*

Sessole, Secchi, Pompe a mano	Pag. 2
Pompe elettriche, Pompe ad immersione	Pag. 5
Pompe Travaso Olio e Gasolio	Pag. 19
Accessori Pompe di Sentina, Attacchi Rapidi	Pag. 22
Pompe Motore, Guarnizioni	Pag. 26
Raccorderia, Valvole	Pag. 32
Prese a Mare, Piastre di Massa, Scarichi a Mare, Succhiarole	Pag. 39
Tappi Espansione, Tappi Aleggjo, Boccole Scarico	Pag. 46
Filtri Acqua	Pag. 48
Tubi Acqua, Fascette	Pag. 51
Serbatoi Acqua, Trattamento acqua	Pag. 53
Boiler	Pag. 56
Ghiacciaie, Frigoriferi, Ice-Maker	Pag. 60
Wc e Accessori	Pag. 72
Serbatoi Acque Nere, Grigie	Pag. 79
Dissalatore, Condizionatori	Pag. 80
Piani Cottura, Forni, Tubi Gas, Cestini	Pag. 82
Barbecue, Accessori Barbecue, Lavelli	Pag. 87
Docce, Rubinetti, Contenitori	Pag. 90



07



**Sessola**  
piana mare.



Articolo	Dimensioni cm
<b>1616000</b>	36 x 10,5 x 6

**Sessola**  
imbuto con filtro.



Articolo	Dimensioni cm
<b>1616001</b>	29 x 11

**Sessola**  
piana.



Articolo	Dimensioni cm
<b>1616002</b>	17 x 15 x 12

**Sessola**



Articolo	Lunghezza cm	Capacità lt
<b>1616004</b>	18 x 13 x 11	1

**Sessola**  
piana grande.



Articolo	Dimensioni cm
<b>1616005</b>	41 x 22

**Secchio**  
in PVC blu navy.



Articolo	Capacità lt
<b>1616007</b>	7

**Secchio**  
in plastica morbida antirottura, manico in acciaio con occhiello.



Articolo	Capacità lt	Cima cm
<b>P14375</b>	10	NO
<b>P17576</b>		140

**Secchio**  
in gomma, manico in alluminio con occhiello.



Articolo	Altezza cm	Ø cm	Capacità lt
<b>P14054</b>	23	26	7

## POMPE A MANO

### Pompa a mano

dotata di un metro di tubo



Articolo	Portata per ciclo lt	Altezza mm	Corsa mm
<b>P27074</b>	0,50	480	330
<b>P27075</b>	0,75	630	480
<b>P27076</b>	1	790	640

### Pompa a mano

in plastica, viteria inox, membrana in neoprene.



mm 290

Articolo	Portata lt/min	Uscita Ø mm
<b>1616029</b>	30	25

### Pompa a mano

membrana in butile, asta scomponibile.



mm 550h totale

mm 250h

Articolo	Lt/min	Pompata lt	Aspiraz. mt	Mandata mt	Uscita Ø mm
<b>1616033</b>	35	0,65	3,5	5,5	30
<b>1616034</b>	Membrana di ricambio Ø mm 180				

### Pompa a mano JABSCO

per montaggio attraverso paratia o coperta. Maniglia in acciaio inox. Dimensioni mm 250 prof. x 210 larg. x 120h / 260h con la maniglia.



Articolo	Lt/min	Aspirazione mt	Uscita Ø mm
<b>1616050</b>	50	5	25
<b>1616051</b>	Membrana di ricambio		

### Pompa a mano

dotata di un metro di tubo



Articolo	Ø mm	Altezza mm
<b>1616010</b>	32	500
<b>1616011</b>	32	700
<b>1616016</b>	50	350
<b>1616017</b>	50	500
<b>1616018</b>	50	700

### Pompa a mano autoadescante

corpo in plastica antiurto, viteria inox, membrana in butile. Adatta per qualsiasi liquido, che non siano acidi o carburanti.



Articolo	Lt/min	Pompata lt	Aspiraz. mt	Mandata mt	Uscita Ø mm
<b>1616030</b>	25	0,30	5	8	21
<b>1616031</b>	Membrana di ricambio Ø mm 145				

### Pompa a mano

membrana in butile. Dimensioni mm 540h x 175 x 275



Articolo	Lt/min	Pompata lt	Aspiraz. mt	Mandata mt	Uscita Ø mm
<b>1616036</b>	50	1,2	3	5	38
<b>1616037</b>	Membrana di ricambio Ø mm 200				

### Pompa di sentina a mano

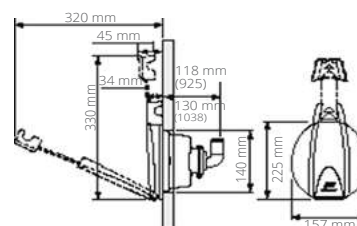
in materiale plastico poco ingombrante realizzata in materiale plastico. Parti metalliche in acciaio inox. Montaggio in piano su pagliolo o paratia. Dimensioni mm 290 prof. x 123 larg. x 120h / 280h con la maniglia.



Articolo	Portata lt	Aspiraz. mt	Prevalenza mt	Uscita Ø mm
<b>P12760</b>	0,5	1	3	25

**Pompe di sentina a membrana**

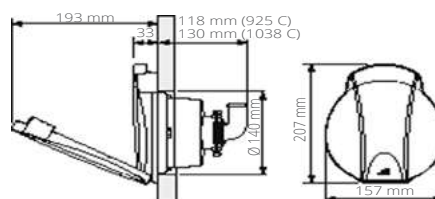
Pompe di sentina ad impugnatura telescopica, fornita di 2 raccordi a gomito con valvole (aspirazione e mandata). Portata a norma ISO 15083.



Articolo	Modello	Portata Lt ciclo	Portata Lt/min	Uscita Ø mm	Peso kg
<b>P39539</b>	Pump 925	0,9	40,5	25 (1")	0,920
<b>P39541</b>	Pump 1038	1	45	38 (1" 1/2)	

**Pompe di sentina a membrana**

Pompa di sentina compatta con impugnatura integrata nel coperchio. La posizione dei raccordi a 90° permette di installarla in spazi angusti o di difficile accesso. I raccordi sono orientabili per 360°, adattandosi così con facilità alla posizione della pompa. Portata a norma ISO 15083.



Articolo	Modello	Portata Lt ciclo	Portata Lt/min	Uscita mm Ø	Peso kg
<b>P55764</b>	Pump 925C	0,9	40,5	25 (1")	0,750
<b>P55765</b>	Pump 1038C	1	45	38 (1" 1/2)	

Pompe a membrana autoadescenti insensibili agli effetti dell'elettrolisi e degli idrocarburi. Possono essere facilmente montate in varie posizioni grazie alle differenti possibilità di fissaggio. Leva e portello di ispezione sono smontabili all'istante, per una maggiore sicurezza.



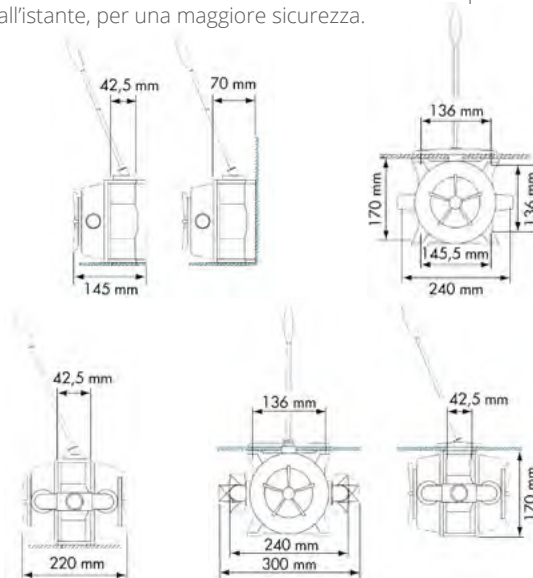
**P11723**



**\*P11722** venduta senza portagomma



**P11724**



Articolo	Modello	Peso Kg	Portata lt	Prevalenza mt	Uscita mm Ø
<b>P11722*</b>	Singolo effetto	0,990	0,85	3	38
<b>P11723</b>	Singolo effetto	0,965	0,85	3	38
<b>P11724</b>	Doppio effetto	1,840	1,3	3	38

**Portagomma**  
mm Ø 38



Articolo	Tipo	Per pompe art.
<b>P17491</b>	Dritto	P11722/24
<b>P17492</b>	Curvo	

**Membrana di ricambio**



Articolo	Per pompe art.
<b>P16217</b>	P11722/23/24

**Guarnizione e coperchio per pompa**  
Kit passaggio a paratia con coperchio



Articolo	Per pompe art.
<b>P14263</b>	P11722/23/24

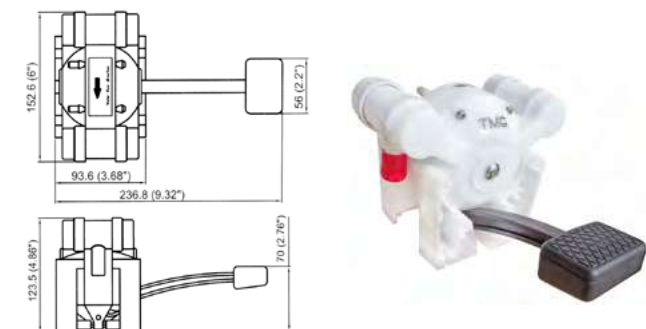
**Copertura per pompa**  
Coperchio passaggio a paratia



Articolo	Per pompe art.
<b>P12611</b>	P11722/23/24

### Pompa a piede

a doppio effetto per lavelli e docce, corpo in nylon, membrana in neoprene.



Articolo	Portata lt/min	Uscita Ø mm
<b>1616052</b>	12	14,5

### Pompa per livello e doccia

non autoadescente. Dimensioni mm 115 x Ø 45.



Articolo	Portata lt/h	Volt	Ampere	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1616104</b>	400	12	1,5	2	10

### Pompa ad immersione

In resina acetilica centrifuga LVM Amazon, può pompare acqua dolce fredda o calda, acqua marina, antigelo ed anche diesel. Grazie alla sua forma affusolata è utilizzata per pompare acqua da spazi ristretti, per lavaggi in generale e per la preparazione invernale del motore. Completa di mt 4 di cavo. Dimensioni Ø mm 38 x166



Articolo	Volt	Ampere	Prev. mt	Lt x h	Uscita Ø mm
<b>1616056</b>	12	4,5	9,7	1080	13

### Pompa ad immersione

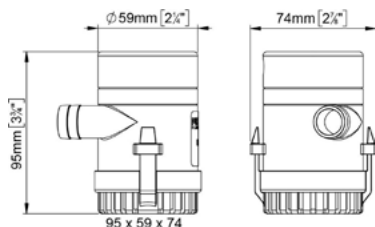
di ridotte dimensioni, per cui può facilmente entrare in canestri, serbatoi, ecc. Dimensioni mm 103,5 x Ø 40.



Articolo	Portata lt/h	Volt	Ampere	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1616059</b>	380	12	2,0	4	10

### Pompa UP500

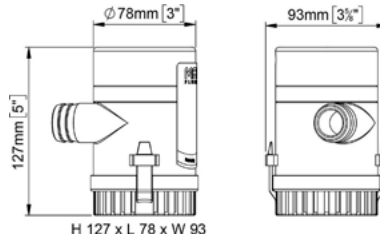
Pompa ad immersione per svuotamento sentina. Involucro in robusto ABS antiurto, resistente alla corrosione ed alla elettrolisi.



Articolo	Lt/min	Volt	Ampere	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1600050</b>	32	12	2,5	4	19
<b>1600051</b>		24	1,2		

### Pompa UP1000

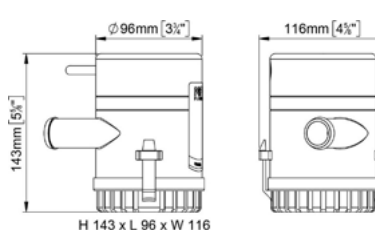
Pompa ad immersione per svuotamento sentina. Involucro in robusto ABS antiurto, resistente alla corrosione ed alla elettrolisi.



Articolo	Lt/min	Volt	Ampere	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1600052</b>	63	12	4	4	30
<b>1600053</b>		24	2		

### Pompa UP1500

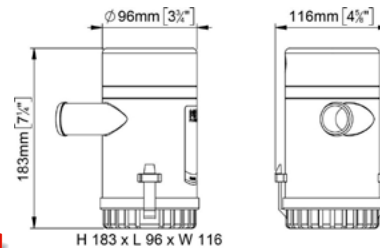
Pompa ad immersione per svuotamento sentina. Involucro in robusto ABS antiurto, resistente alla corrosione ed alla elettrolisi.



Articolo	Lt/min	Volt	Ampere	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1600054</b>	95	12	10	4	30
<b>1600055</b>		24	5		

### Pompa UP2000

Pompa ad immersione per svuotamento sentina. Involucro in robusto ABS antiurto, resistente alla corrosione ed alla elettrolisi.



Articolo	Lt/min	Volt	Ampere	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1600056</b>	126	12	12	4	32
<b>1600057</b>		24	6		

**TMC 300**

 Pompa ad immersione.  
 Dimensioni mm Ø 66x97,5h. Portata Lt/h 1200.


Articolo	Volt	Amp.	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1616060</b>	12	1,4	1,5	18

**TMC 500**

 Pompa ad immersione.  
 Dimensioni mm Ø 88x135h. Portata Lt/h 2000.


Articolo	Volt	Amp.	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1616061</b>	12	5,5	4	21
<b>1616062</b>	24	2,8		

**TMC 1000**

 Pompa ad immersione.  
 Dimensioni mm Ø 88x135h. Portata Lt/h 4000.


Articolo	Volt	Amp.	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1616075</b>	12	5,5	4	28
<b>1616076</b>	24	2,8		

**TMC 1500**

 Pompa ad immersione.  
 Dimensioni mm Ø 121x165h. Portata Lt/h 5700.


Articolo	Volt	Amp.	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1616063</b>	12	8	3	29,5
<b>1616064</b>	24	4		

**TMC 2000**

 Pompa ad immersione.  
 Dimensioni mm Ø 121x165. Portata Lt/h 8000.


Articolo	Volt	Amp.	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1616065</b>	12	10	4	29,5
<b>1616066</b>	24	5		

**TMC 2500**

 Pompa ad immersione.  
 Dimensioni mm Ø 132x195h.  
 Portata Lt/h 10000.


Articolo	Volt	Amp.	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1616067</b>	12	15	4,6	34
<b>1616068</b>	24	7,5		

**TMC 1000**

 Pompa ad immersione.  
 Dimensioni mm Ø 88x165h. Portata Lt/h 4000.


Articolo	Volt	Amp.	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1616069</b>	12	4	2	28,5 - 19

**TMC 1750**

 Pompa ad immersione.  
 Dimensioni mm Ø 121x194h. Portata Lt/h 6700.


Articolo	Volt	Amp.	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1616070</b>	12	10	3,3	29

**TMC 2500**

 Pompa ad immersione.  
 Dimensioni mm Ø 132x240h.  
 Portata Lt/h 10000.


Articolo	Volt	Amp.	Prev. mt	Uscita Ø mm
<b>1616078</b>	12	18	3,3	32 - 28,5

**TMC R18**

Pompa ad immersione.


**1616116**

**1616118**

**1616120/21**

Articolo	Portata Lt/h	Volt	Ampere	Prevalenza mt	Dim. mm Larg. x Ø x Alt	Uscita Ø mm
<b>1616116</b>	1890	12	2,5	3	81 x 74 x 95	20
<b>1616118</b>	3786	12	5	4	109 x 93 x 127	30
<b>1616120</b>	7572	12	15	4	143 x 115 x 186	32
<b>1616121</b>		24	8			

**Auto Eye-Tech**

Pompa ad immersione equipaggiata con un sensore elettronico REED incorporato che garantisce un funzionamento completamente automatico. La base a sgancio rapido ne facilita la pulizia. Funzionamento automatico o manuale, con 3 cavi di collegamento.


**1616162**

**1616164**

**1616166**

Articolo	Portata Lt/h	Volt	Ampere	Prevalenza mt	Dimensioni mm	Uscita Ømm
<b>1616162</b>	1890	12	1,6	2,5	136 x 82 x 110 h	20
<b>1616164</b>	3786	12	4,5	4	165 x 96 x 130 h	30
<b>1616166</b>	5676	12	9	4	191 x 108 x 150 h	30

**Pompa in linea**

non autoadescante. Dimensioni mm Ø 43x138. Portata Lt/h 1060.



Articolo	Volt	Amper	Prev. mt	Ø mm entrata/uscita
<b>1616105</b>	12	3	7	14

**Pompa elettrica**

a girante autoadescante ideale come pompa di sentina. Corpo pompa in bronzo e viteria in acciaio inox, girante in neoprene. Dimensioni mm 169x120x97h. Portata Lt/min 25.



Articolo	Volt	Ampere	Prev. mt	Portagomma
<b>1616112</b>	12	8	4	1/2 maschio
<b>1616114</b>	24	4		3/4 femmina
<b>2727160</b>	Girante di ricambio			
<b>1616940</b>	Guarnizione di ricambio			

**POMPE A IMMERSIONE**

di nuova generazione. Grazie alla presenza di prese d'aria nascoste nel corpo pompa ed alla loro **valvola di non ritorno** prevengono il riflusso d'acqua e il formarsi di bolle d'aria nei tubi dell'impianto idrico.


**RULE 360**

Ideale per piccole imbarcazioni.  
MODELLO 24DA



Articolo	Portata Lt/h	Volt	Amp.	mm H x L x Ø	Uscita Ø mm
1616180	1363	12	2,1	98 x 73 x 64	19

**RULE 500**

Ideale per piccole imbarcazioni.  
MODELLO 25DA



Articolo	Portata Lt/h	Volt	Amp.	mm H x L x Ø	Uscita Ø mm
1616181	1890	12	1,6	98 x 73 x 64	19
1616182		24	0,8		

**RULE 800**

Ideale per piccole e medie imbarcazioni.  
MODELLO 20DA



Articolo	Portata Lt/h	Volt	Amp.	mm H x L x Ø	Uscita Ø mm
1616183	3028	12	3,4	111 x 73 x 64	19
1616184		24	1,7		

**RULE 1100**

Ideale per piccole e medie imbarcazioni.  
MODELLO 27DA



Articolo	Portata Lt/h	Volt	Amp.	mm H x L x Ø	Uscita Ø mm
1616185	4164	12	3,7	111 x 73 x 64	25/29
1616186		24	1,9		

**POMPE IMMERSIONE**

**RULE 1500**

Ideale per medie e grandi imbarcazioni.  
MODELLO 02 12V - MODELLO 03 24V



Articolo	Portata Lt/h	Volt	Amp.	Prev. mt	Dim. mm	Uscita Ø mm
1616085	5700	12	7	3	152 x Ø 108	29
1616086	5700	24	3,5			

**RULE 2000**

Ideale per carichi gravosi ad alta capacità.  
MODELLO 10 12V - MODELLO 12 24V



Articolo	Portata Lt/h	Volt	Amp.	Prev. mt	Dim. mm	Uscita Ø mm
1616087	7600	12	12	5	152 x Ø 108	29
1616088	7600	24	6			

**RULE 3700**

Ideale per carichi gravosi ad alta capacità.  
MODELLO 14A 12V - MODELLO 16A 24V



Articolo	Portata Lt/h	Volt	Amp.	Prev. mt	Dim. mm	Uscita Ø mm
1616090	14000	12	20	6,3	180 x Ø 120	38
1616091	14000	24	7			



**RULE 1100**  
 MODELLO 27SA


Articolo	Portata lt/h	Volt	Amp.	Prev. mt	Dim. mm	Uscita Ø mm
<b>1616092</b>	4200	12	5	3	120x64x74	29

**RULE 2000**  
 MODELLO 53S

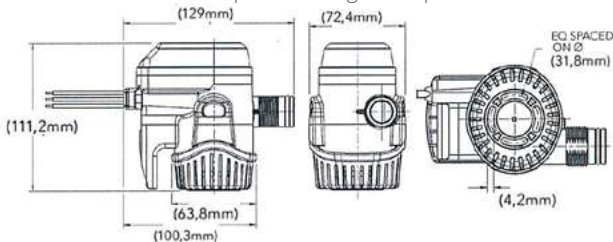

Articolo	Portata lt/h	Volt	Amp.	Prev. mt	Dim. mm	Uscita Ø mm
<b>1616093</b>	7600	12	12	5	180 x Ø 120	29

**RULE 4000**  
 MODELLO 56S


Articolo	Portata lt/h	Volt	Ampere	Prevalenza mt	Dimensioni mm	Uscita Ø mm
<b>1616094</b>	15200	12	20	6	230xØ120	50

**Le nuove pompe di sentina**

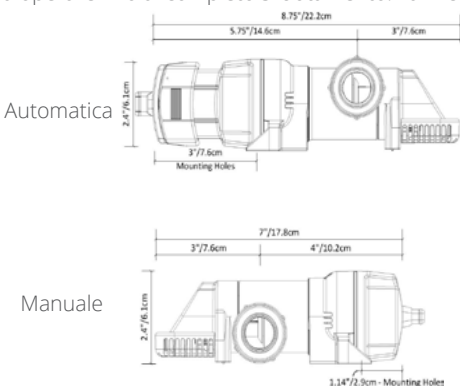
funzionano utilizzando un sensore di livello interno che le fa azionare quando l'acqua raggiunge i 5 cm di altezza e le fa spegnere a rimozione avvenuta (Auto Sense Intelligence). Se il sensore di livello si sporca di detriti o acqua contaminata, l'esclusiva funzione di backup impedisce il funzionamento continuo della pompa, proteggendo la batteria pur mantenendo il funzionamento automatico. Le pompe sono dotate di valvola di non ritorno a prevenzione del riflusso dell'acqua che ristagnando provocherebbe cattivi odori



Articolo	Modello	Portata Lt/h	Uscita Ø mm	Volt	Ampere
<b>1616200</b>	RM500B	1890	19	12	1,8
<b>1616202</b>	RM800B	3028	19		3
<b>1616204</b>	RM1100B	4164	25/29		3,8

**Rule LoPro 900**

Pompa LP900 a basso profilo per spazi ristretti e difficilmente accessibili. Ha la possibilità di ruotare il corpo di scarico di 180°. Completa di valvola di non ritorno. La LP900S incorpora un rilevatore elettronico di acqua e un temporizzatore che le consentono di funzionare in tre modalità: High: la pompa inizia a lavorare quando il livello dell'acqua raggiunge i 50 mm Low: girando il motore di 180 gradi il sensore attiva la pompa quando il livello d'acqua si trova a 33 mm; Auto: la pompa fa un test ogni 2,5 minuti, se non trova acqua si spegne immediatamente, se invece rileva acqua continua a operare fino al completo svuotamento. La LP900D è manuale e necessita di un galleggiante e/o di un pannello di controllo



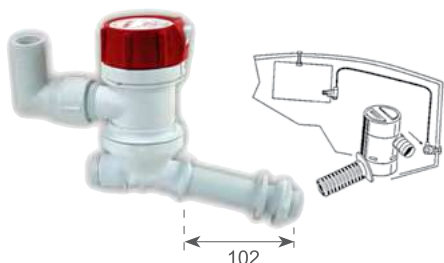
Articolo	Modello	Portata lt/h	Tipo	Volt	Ampere	Fusibile	Dim. mm	Uscita Ø mm
<b>1616095</b>	LP900S	3407	automatica	12	4	7,5 A	238 x 58 x 58	19 - 25 - 29
<b>1616096</b>	LP900D	3407	manuale	12	4	7,5 A	193 x 58 x 58	19 - 25 - 29

### Pompa RULE 800 aeratrice per vasche conservazione pesci.

La base rotante permette di posizionare il manicotto di scarico in ogni direzione. Il duplice attacco permette l'aerazione contemporanea di due vasche, oppure di inserire la pompa lavaggio ponte. Portata 3028 lt/h, alimentazione 12V 2,8 A, fusibile da 5 Ampere. Filettatura da 3/4, portagomma Ø mm 19.

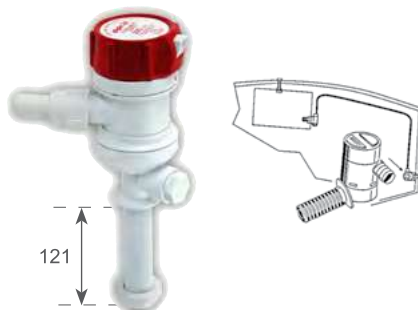


**Aspirazione a mare**  
con tubo, ingresso angolato



**1616800** Pompa

**Aspirazione a mare**  
con tubo, ingresso dritto



**1616801** Pompa

**Aspirazione a mare**  
filettato Ø mm 25 per montaggio diretto sulla valvola d'ingresso della presa a mare.



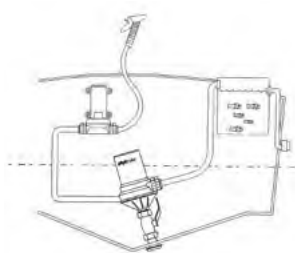
**1616802** Pompa

#### Pompa centrifuga Dual Port

ideale per il ricircolo dell'acqua nelle vasche di conservazione pesci. Dotata di attacco per inserire la pompa lavaggio e di unico foro di entrata per due pompe, deve essere montata sotto la linea di galleggiamento. Dimensioni Ø mm 180 x 230h. Ingresso presa a mare da 1".



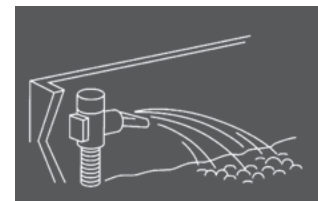
#### Esempio d'installazione



Articolo	Portata lt/h	Volt	Amp.	Entrata Ø mm	Uscita Ø mm
<b>1616803</b>	6054	12	5	25	29

#### Valvola ossigenatrice RULE ad effetto spray

per vasche conservazione pesci, permette di ossigenare l'acqua e regolare il flusso del getto, fissaggio a baionetta, portagomma Ø mm 19.



**1616805** Valvola ossigenatrice

#### Pompa aeratrice

ad immersione per vasche di conservazione pesci. Portata lt/h 1700, completa di tutti gli accessori per il montaggio. Alimentazione 12V-2,5A. Componenti non in vendita singolarmente.



Articolo	Dimensioni mm
<b>1616904</b>	127 x 75 x 107h

#### Pompa aeratrice

ad immersione portatile con tre ventose per il fissaggio volante nelle vasche conservazione esche e pesci. Portata 950 lt/h. Alimentazione 12V-2A. Il tubo di aerazione è lungo circa mm 230.



Articolo	Dimensioni mm
<b>1616905</b>	130 x 75 x 300h

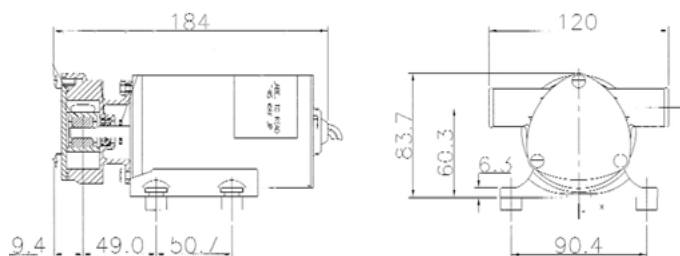
#### Pompa aeratrice

per vasche conservazione pesci. Funziona con due batterie alcaline (non incluse). Contenitore a tenuta stagna, staffa per fissaggio a parete, interruttore e cm 76 di tubo di aerazione.



Articolo	Dimensioni mm
<b>1616906</b>	160 x 103 x 55h

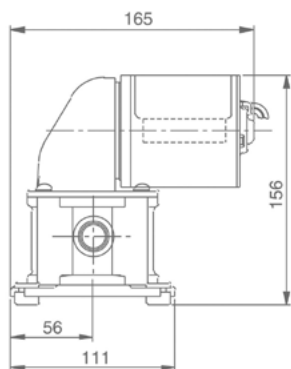
Articolo	Lt/min	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita Ø	Kg
<b>1616132</b>	30	12	15	2,4	1/2 gas	3,6
<b>1616134</b>		24	10			
<b>2727161</b>	Girante nitrilica originale di ricambio					
<b>2727160</b>	Girante di ricambio					


**Pompa di sentina a girante Water Puppy**

prevalenza mt 3, corpo pompa in bronzo, girante in neoprene.



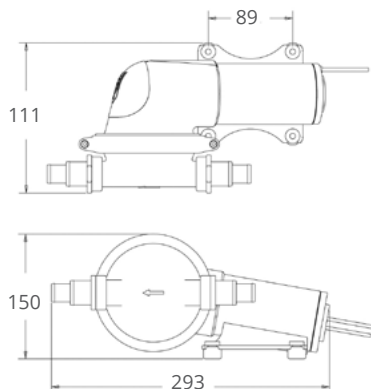
Articolo	Lt/min	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita Ø mm	Kg
<b>1616312</b>	13	12	10	1	19	2,5
<b>1616314</b>		24	5			


**Pompa di sentina a membrana**

completamente costruita con materiali resistenti alla corrosione. Silenziosa, può funzionare a secco senza danneggiarsi.



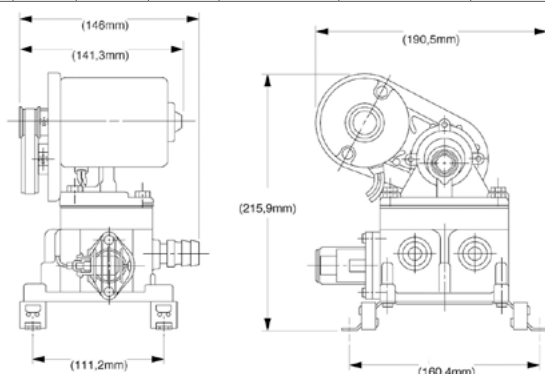
Articolo	Lt/min	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita Ø mm	Kg
<b>1616322</b>	16	12	10	3	19 - 25	2,7
<b>1616324</b>		24	5			


**Pompa a membrana**

molto silenziosa con testa girevole a 360° per molteplici possibilità di installazione. Può lavorare a secco senza danneggiarsi. Conforme ISO 8849



Articolo	Lt/min	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita Ø mm	Kg
<b>1616542</b>	11	12	5,2	3,6	13 - 16	5

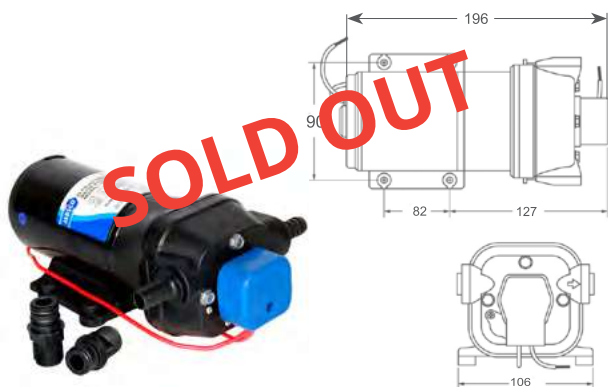

**Pompa Autoclave PAR**

per prestazioni importanti, per impianti fino a 4 rubinetti. E' automatica e autoadescante e può funzionare a secco senza danno. Grossi cuscinetti in gomma assorbono le vibrazioni ed il rumore. Trasmissione a cinghia con pressostato.



**Pompa Autoclave - PAR MAX 4**

4 valvole, per un flusso maggiore di acqua, con pressostato.



Articolo	Portata lt/min.	Psi	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita Ø mm	Peso kg
1616516	<b>SOLD OUT</b>						
1616517	<b>SOLD OUT</b>						

**Autoclave V-FLO 5.0**

JabSCO progettata con la nuova tecnologia Diamond che consente alla pompa di monitorare direttamente il flusso d'acqua mantenendolo costante secondo le esigenze grazie alla sua nuova unità a velocità variabile e di diagnosticare automaticamente eventuali cali o aumenti di tensione, arrestando il funzionamento della pompa stessa per salvaguardarla da eventuali problemi permettendo così ai sistemi di bordo di funzionare al massimo dell'efficienza.  
Dimensioni lunghezza mm 251 X larghezza mm 156 X altezza mm 121

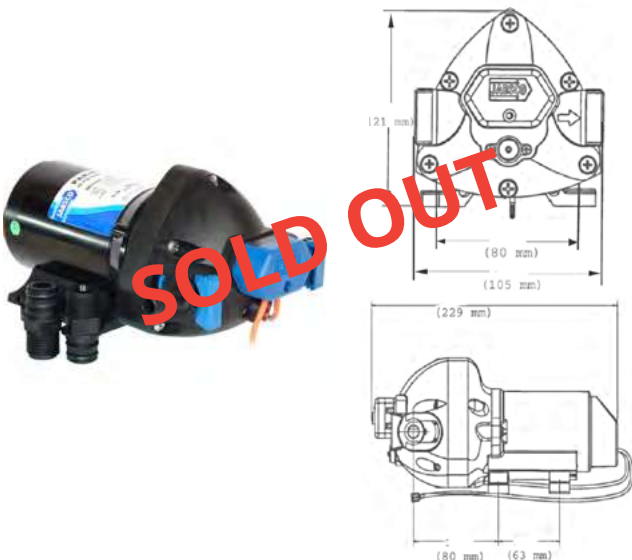
**SOLD OUT**



Articolo	Portata lt/min.	Psi	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita Ø mm	Peso kg
1616518	<b>SOLD OUT</b>						
1616519	<b>SOLD OUT</b>						

**PAR MAX 1.9 pompa a pressione controllata**

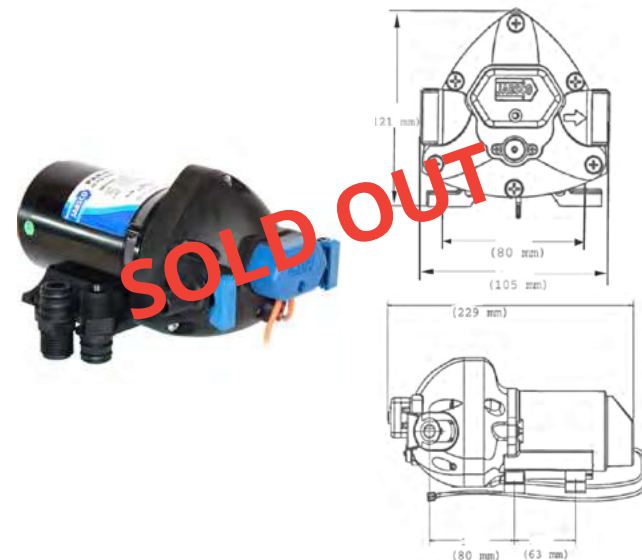
Dotato di una valvola di bypass per un flusso silenzioso costante anche per basse portate, evitando serbatoi di accumulo. Cuscinetto in gomma morbida per ridurre rumore e vibrazioni. Può funzionare a secco senza danni. Secondo ISO 8846 MARINE (protezione antideflagrante).



Articolo	Portata lt/min.	Psi	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita Ø mm	Peso kg
1616562	<b>SOLD OUT</b>						

**PAR MAX 2.9 pompa a pressione controllata**

Dotato di una valvola di bypass per un flusso silenzioso costante anche per basse portate, evitando serbatoi di accumulo. Cuscinetto in gomma morbida per ridurre rumore e vibrazioni. Può funzionare a secco senza danni. Secondo ISO 8846 MARINE (protezione antideflagrante).



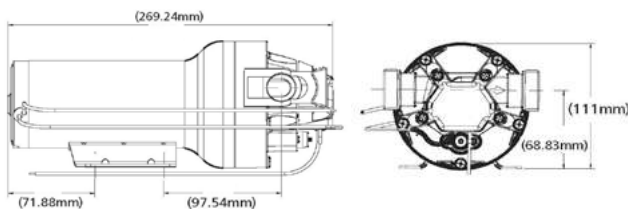
Articolo	Portata lt/min.	Psi	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita Ø mm	Peso kg
1616563	<b>SOLD OUT</b>						
1616564	<b>SOLD OUT</b>						

**Ricambi per Pompe**



Articolo Pompe	Membrana	Cinghia	Kit valvole	Guarnizione	Pressostato	Piastra
1616132/34				<b>1616940</b>		
1616312/14	<b>1616900</b>		<b>1616932</b>			
1616532/34	<b>1616900</b>		<b>1616935</b>		<b>1616570</b>	
PAR MEDIUM DUTY	<b>1616901M</b>	<b>1616910</b>	<b>1616933</b>			
1616352/54			<b>1616934</b>			
1616512/14					<b>1616570</b>	
1616516/17	<b>1616904M</b>		<b>1616931</b>		<b>1616570</b>	<b>1616431</b>
1616542/44	<b>1616905M</b>	<b>1616910</b>	<b>1616936</b>		<b>1616570</b>	
1616552/54	<b>1616905M</b>	<b>1616911</b>	<b>1616936</b>		<b>1616570</b>	

Articolo	Portata lt/min.	Psi	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita Ø mm	Peso kg
1616530	<b>SOLD OUT</b>						
1616531	<b>SOLD OUT</b>						
1616533	<b>SOLD OUT</b>						
1616535	18,9	25	24	8	3	13	4,1
1616536	<b>SOLD OUT</b>						
1616537	22,7	40	24	8	3	19	4,1

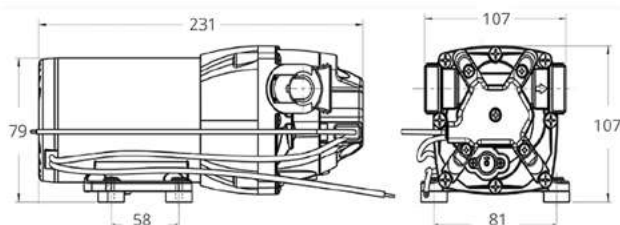


**Pompa Autoclave - PAR MAX PLUS**

permette di avere una pressione costante dell'acqua pur utilizzando più rubinetti contemporaneamente.



Articolo	Modello	Portata lt/min.	Psi	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita Ø mm
1616580	2	7,6	35	12	6,0	2	13
1616581	2	7,6	35	24	6,0	2	13
1616582	3	11	25	12	5,2	2	13
1616583	3	11	25	24	2,6	2	13



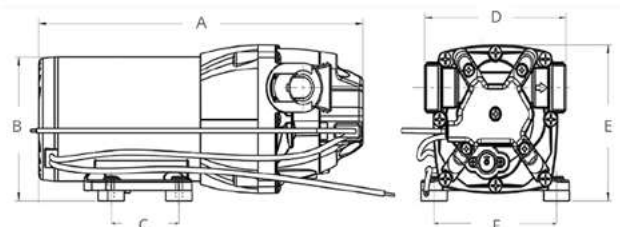
**Pompa Autoclave - PAR MAX**

permette di avere una pressione costante dell'acqua pur utilizzando più rubinetti contemporaneamente.



**Pompa Autoclave - PAR MAX HD**

permette di avere una pressione costante dell'acqua pur utilizzando più rubinetti contemporaneamente. Con un motore più ampio permette una migliore capacità di pressione e durata.



Articolo	Modello	Portata lt/min.	Psi	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
1616584	4HD	15	40	12	10	2	13	239	89	51	104	97	91
1616585	4HD	15	40	24	5	2	13	239	89	51	104	97	91
1616586	5HD	19	40	12	12	2	13	244	102	51	127	119	91
1616587	6HD	23	40	12	15	2	13	259	102	51	129	119	91
1616588	6HD	23	40	24	7	2	19	259	102	51	129	119	91



**Pompa Autoclave - V-FLO 5.0**

è alimentato da un nuovo azionamento a velocità variabile che fornisce la quantità esatta di flusso d'acqua necessaria per eseguire una varietà di attività di consegna a bordo. Poiché la pompa monitora costantemente il flusso d'acqua e la corrente elettrica, si regola automaticamente in base alle necessità, assicurando che i sistemi funzionino alla massima efficienza.



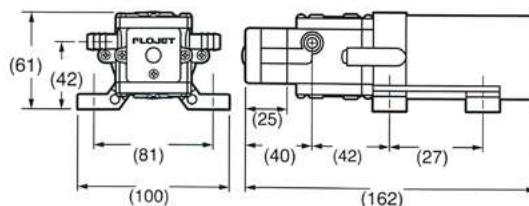
Articolo	Portata lt/min.	Psi	Volt	Ampere	Autoad. mt	Uscita Ø mm	Dimensioni mm
1616502	19	40	12	15	3	19	251 x 110 x 156
1616503	19	40	24	10	3	19	251 x 110 x 156

**Autoclave**

autoaspirante a basso consumo energetico, può servire contemporaneamente due rubinetti, al massimo. Protezione interna contro i sovracarichi, può girare a secco senza danni. Con pressostato.



Articolo	Por. Lt/min	Volt	Ampere	Psi	Uscita Ø mm	Peso kg
1612220	3,8	12	1,8	40	9,5	0,6



**Autoclave - TRIPLEX 3 Valvole**

con bypass garantisce un flusso uniforme e silenzioso eliminando così i serbatoi di accumulo. Supporti in gomma morbida per minimizzare rumorosità e vibrazioni. Autoadescante fino a mt 3, può funzionare a secco senza subire danni. Conforme ISO 8846 MARINE (ignition protection). Con pressostato.

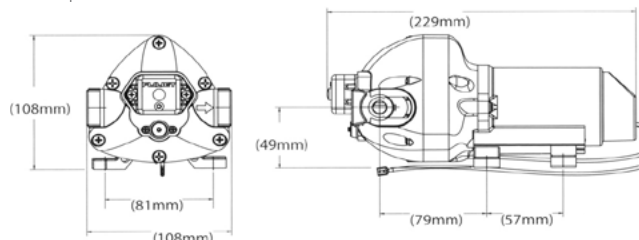
**Da abbinare con:**

- 0918020 Kit tubo acqua retinato
- 2214430 tubo



Articolo	Modello	Portata Lt/min.	Psi	Volt	Amp. max	Uscita Ø mm	Peso kg
1634261*	Triplex 2	8	25	12	5,2	13	1,6
1634263				24	2,6	13	
1635260*	Triplex 2.9	11	25	12	5,2	13	1,8
1635261				50	5,2	13	1,8
1635263				40	2,5	13	

\* completa di filtro

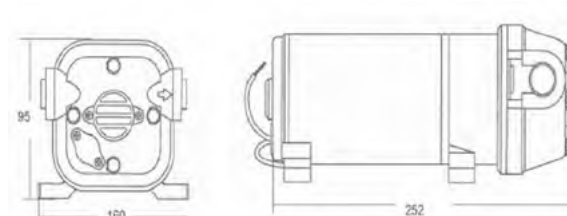


**Autoclave autoadescante**

ad alta pressione adatta per lavare la coperta e le ancore. Può essere usata sia per acqua dolce che salata. Si spegne automaticamente quando si chiude lo spruzzo della pistola. Viene fornita con una coppia di raccordi filettati da 3/4", una coppia di portagomma, filtro e pistola.



Articolo	Portata Lt/min.	Volt	Amp.	Psi	Autoad. mt	Uscita Ø mm	Kg
1635282	17	12	6	40	2,5	19	1,8
1635283		24	3				



**Interruttore di ricambio**

per pressostato 1616570.



1616571 Interruttore

**Pressostato di ricambio**

alta pressione 40 psi, completo di adattatore per vecchia e nuova serie Par Max 4 (31620-0092 art. 1616516 o 31620-0094).



1616570 Pressostato

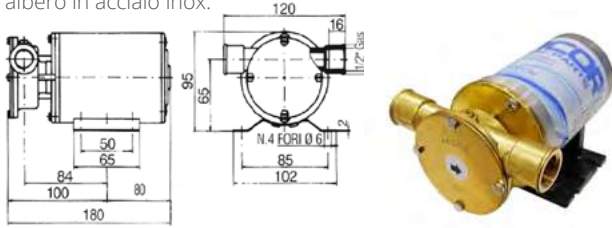
**Pressostati**



Articolo	Psi	Per modello
1616572	35	Pressostato per pompa R4405-143 e R4405-343
1616573	<b>SOLD OUT</b>	
1616576	25	per pompa triplex nostro art. 1634261/3
1616577	40	

**Pompe di sentina EP35 e EP45**

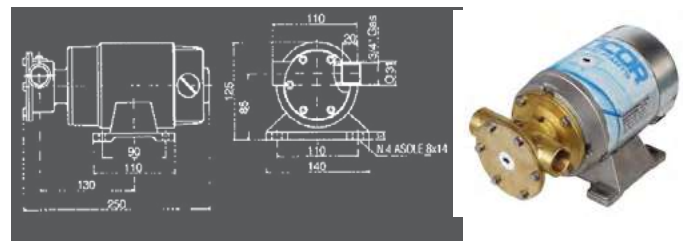
a girante, adatte per impieghi gravosi anche su barche da lavoro, svuotamento serbatoi, lavaggio di ponti, sistemi di acqua in pressione, a mandata libera ecc. Corpo pompa in bronzo, girante in neoprene, con albero in acciaio inox.



Articolo	Mod.	Portata Lt/min	Volt	Amp.	Uscita	Peso kg
1616400	EP35	35	12	10	1/2 gas	2,6
1616402	EP45	45		13		
1616404			24	7		
2727160	Girante di ricambio					

**Pompe di sentina EP60**

a girante adatte per impieghi gravosi anche su barche da lavoro.



Articolo	Portata Lt/min.	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita	Peso kg
1616405	60	12	30	4	3/4" gas	6
1616407		24	15			
2727162	Girante di ricambio					

**Pompe di sentina BG80**

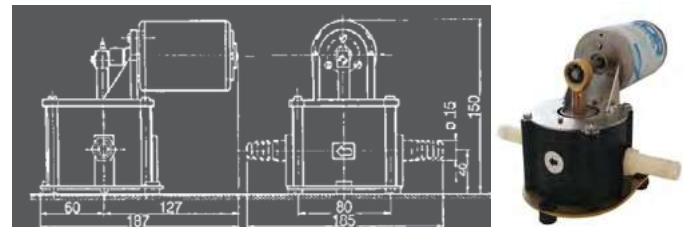
a girante adatte per impieghi gravosi anche su barche da lavoro.



Articolo	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita	Kg	Lt/min
1616406	12	42	4	1"	9	80
1616408	24	21				
2727105	Girante di ricambio					

**Pompe di sentina PK10**

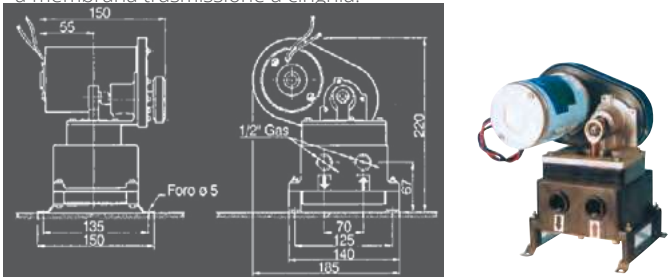
a membrana.



Articolo	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita	Kg	Lt/min
1616412	12	5	1,2	3/8" gas	1,9	10
1616414	24	2,5				
1616481	Kit ricambio, (guarnizione, piedini gomma, valvole, polmone)					

**Pompa di sentina BG108**

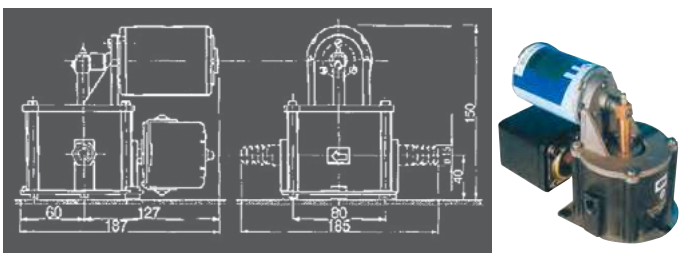
a membrana trasmissione a cinghia.



Articolo	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita	Kg	Lt/min
1616422	12	10	1,2	1/2" gas	3,3	20
1616424	24	5				
1616482	Kit ricambio (Guarnizione, piedini gomma, valvole, cinghie, polmone)					

**Pompa autoclave PK10P**

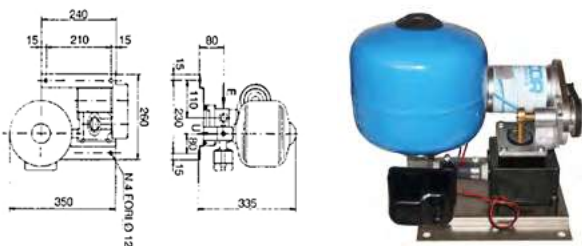
a membrana.



Articolo	Volt	Amp.	Autoad. mt	Uscita	Kg	Lt/min
1616442	12	5	1,2	3/8" gas	2,3	10
1616481	Kit ricambio (Guarnizione, piedini gomma, valvole, cinghie, polmone)					

**Pompa autoclave Jet 5**

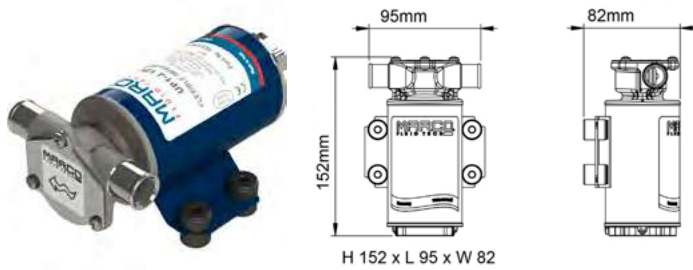
per circuiti pressurizzati con vaso di espansione in lamiera verniciata a fuoco da lt 5, pressione massima di esercizio 2 bar. Taratura serbatoio 1,5 bar.



Articolo	Volt	Portata lt/min	Uscita	Kg
1616472	12	20	1/2" gas	6,8
1616490	Pressostato di ricambio			

**Pompa UP1-J**

autoadescante dotata di portaspaiole interno con filtro antisturbo EMI, girante in gomma, corpo in ottone nichelato con albero in acciaio inossidabile, calotta impermeabile e passacavo stagno. Ideale per svuotamento sentine e acque grigie su ogni tipo di imbarcazione. ISO 8849 e ISO 8846.



Articolo	Uscita	Lt/min	Volt	Ampere	Adesc. mt	Bar
1600002	3/8" gas	28	12	8	1,5	1
1600003	(tubo Ø 25)		24	4		
1600021	Girante di ricambio					

**Pompa Up2-P e UP9-XC**

autoadescante, con ingranaggi in PTFE. Idonea per spruzzatura, trasferimento di acqua (max a 40°), gasolio (punto di infiammabilità 38°), antigelo.



Articolo	Uscita mm	Lt/min	Volt	Amp.	Adesc. mt	Bar	Filtro
1600009	3/8 x 12	10	12	3,2	1,5	1,5	no
1600010	3/8 x 13	12	12	5	1,5	4	si

**Pompa autoclave UP2/E**

a ingranaggi elicoidali in PTFE, valvola di non ritorno, controllo elettronico, il motore gira progressivamente per raggiungere la portata richiesta. Fusibile (non compreso) da 7,5A



Articolo	Uscita mm	Volt	Ampere	Lt/min	Adesc. mt	Bar
1600008	3/8 x 16	12 / 24	3 - 1,5A	10	1	1,5

**Pompa autoclave UP3/E**

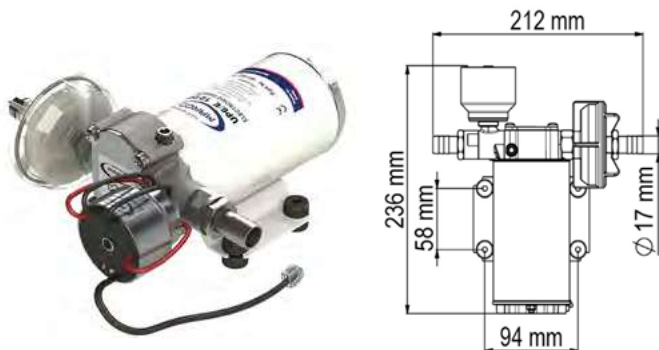
a ingranaggi elicoidali in PTFE, valvola di non ritorno, controllo elettronico, il motore gira progressivamente per raggiungere la portata richiesta. Fusibile (non compreso) da 15A



Articolo	Uscita mm	Volt	Ampere	Lt/min	Adesc. mt	Bar
1600005	3/8 x 13	12 / 24	6 - 3 A	15	1,5	2,5

**Pompa autoclave UP6/E**

a ingranaggi elicoidali in PTFE, valvola di non ritorno, controllo elettronico, il motore gira progressivamente per raggiungere la portata richiesta. Fusibile (non compreso) da 20A



Articolo	Uscita mm	Volt	Ampere	Lt/min	Adesc. mt	Bar
1600011	3/8 x 16	12 / 24	10 - 5A	26	1,5	2,5

**Girante di ricambio per pompe MARCO**

in speciale gomma nitrilica.

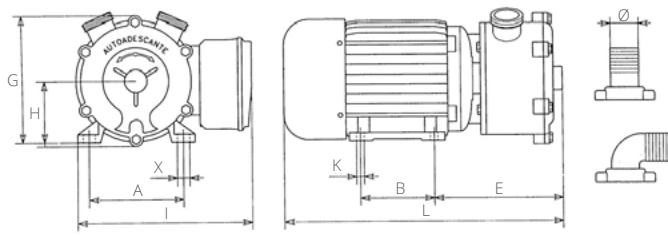


Articolo	Modello	Per Pompe	Dim. mm	Foro Ø mm
1600020	IMP1	UP1 - UP1-M - UP1/AC	22 x Ø 51,5	8
1600021	IMP2	UP1-J	22 x Ø 40,5	



## Pompa

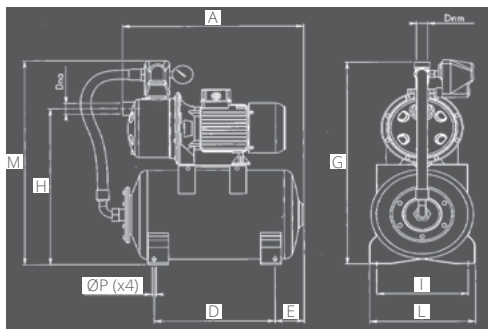
in bronzo ad anello liquido laterale, albero in acciaio inox AISI 316, girante in bronzo. Autoadescante fino a 6 mt Adatta per impieghi gravosi per travaso acqua, olio, gasolio ecc... in servizio continuo.



Articolo	Volt	Ampere	HP	Port. lt/min.	Prev. mt	Giri rpm	A mm	B mm	Ø mm	E mm	G mm	H mm	I mm	K mm	L mm
1616622	12	26	0,33	25	10	2000	110	80	20	115	63	106	120	7	295
1616623	12	38	0,6	53	12	2000	112	90	25	125	124	71	180	8	320
1616625	24	22	0,6	53	12	2000	112	90	25	125	124	71	180	8	320
1616640	24	45	1,5	120	22	1400	140	125	40	180	175	90	215	10	485

## Pompa autoclave

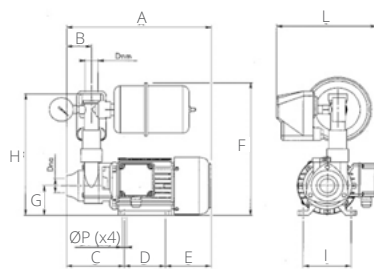
per impianti a più rubinetti su grossi scafi, adatte anche per servizi gravosi. Corpo pompa, albero e vaso espansione in acciaio inox 20 Lt, pressione massima di esercizio 2 bar. Taratura serbatoio 1,2 bar. Portagomma 1" gas. E' importante l'installazione con valvola di non ritorno in aspirazione.



Articolo	Volt	Ampere	Portata Lt/min.	A mm	D mm	E mm	G mm	H mm	I mm	Ø P	L mm	M mm	Peso Kg
1616464	24	28	40	440	295	70	570	440	223	10	260	575	10,5

## Pompa autoclave

per impianti a più rubinetti su grossi scafi, adatta anche per servizi gravosi. Corpo pompa, albero e vaso espansione in acciaio inox, portata lt/min. 40, pressione massima di esercizio bar 2. Taratura serbatoio bar 1,2. Portagomma 1" gas. E' importante l'installazione della valvola di non ritorno in aspirazione e di un relè, condizioni indispensabili per la garanzia.



Articolo	Volt	Ampere	Portata Lt/min.	A mm	D mm	E mm	G mm	H mm	I mm	Ø P	L mm	M mm	Peso Kg
1616620	12	36	36	295	84	93	295	63	260	100	7	205	9
1616621	24	22	36	295	84	93	295	63	260	100	7	205	9

## Vaso ad espansione

in acciaio inox per pompe automatiche. Dotato di membrana in gomma per liquidi alimentari.

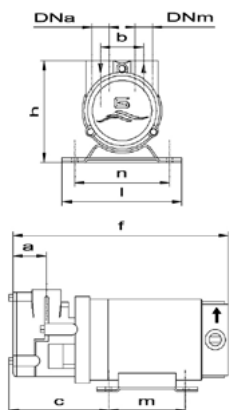


Articolo	Bar	Capacità lt	Raccordi gas	Dimensioni Ø mm
1616782	1/10	2	1/2	138 x 273,5



**Elettropompa ACB**

autoadescente con corpo pompa in bronzo e girante in lega di ottone. Tenuta meccanica di alta qualità in ceramica, grafite, inox. Idonea per lavaggio catene, antincendio, travaso gasolio e svuotamento sentina. Consigliato installare in filtro e valvola di non-ritorno sulla bocca d'aspirazione.

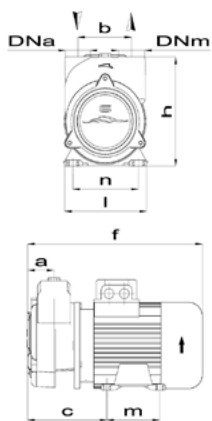


Articolo	Uscita	Port. Lt/min.	Volt	Ampere	Adesc. max mt	Prev. max mt	Peso Kg
1616670	1/2"	22	12	20	9	21	7
1616671			24	15			

Articolo	Dimensioni mm									
	f	h	l	a	b	m	n	c	DNa	DNm
1616670	225	105	125	30	45	80	100	100	1/2"G	1/2"G
1616671	210	127	140	30	45	90	112	76	1/2"G	1/2"G

**Elettropompa CP**

autoadescente con corpo pompa e girante in bronzo. Tenuta meccanica di alta qualità in ceramica, grafite, inox. Idonea per travaso liquidi, scarico acque chiare, svuotamento sentina. Possibilità di invertire il flusso. Consigliato installare un filtro e valvola di non-ritorno sulla bocca d'aspirazione.

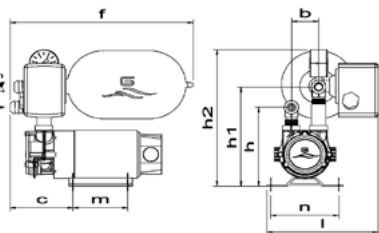


Articolo	Bocche	Port. Lt/min	Volt	Ampere	Adesc. max mt	Prev. max mt	Peso Kg
1616679	1"	90	24	28	8	20	14

a	b	c	f	h	l	m	n	DNa	DNm
45	90	120	315	190	140	90	110	1"	1"

**Autoclave Idromini ACB**

per distribuzione acqua in pressione, dotata di pressostato, manometro, valvola di non ritorno e serbatoio da 2 Lt completo di membrana in gomma anti colpo di ariete. Corpo pompa in bronzo con girante in lega di ottone e albero in acciaio inox AISI 316.

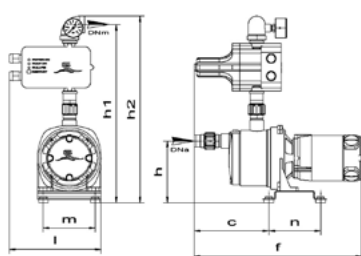


Articolo	Uscita	Port. Lt/min	Volt	Amp.	Adesc. max mt	Prev. max mt	Taratura Pressostato	Peso Kg
1616684	1/2"	22	12	20	9	21	0,9 - 1,6	9
1616685			24	15			1,2 - 1,9	

Art.	Dimensioni mm										
	f	h	h1	h2	l	m	n	b	c	DNa	DNm
1616684	340	140	175	240	180	90	112	45	140	1/2"	1/2"
1616685	340	125	200	280	205	90	112	45	120	1/2"	1/2"

**Autoclave Ecoinox C.E.**

per distribuzione acqua in pressione, dotata di controllo elettronico "Control Press", che riduce il numero di avviamenti e non necessita di serbatoio. Circuito di autodiagnosi con allarme a tre led, arresto della pompa in mancanza di acqua, completo di valvola di non ritorno. Corpo pompa in acciaio inox.



Articolo	Uscita	Port. Lt/min	Volt	Amp.	Adesc. max mt	Press. Rip. Bar	Press. max Bar	Peso Kg
1616695	1"	45	12	35	9	1,5	3	8
1616696			24	19				

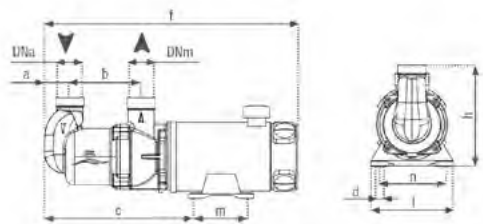
f	h	h1	h2	l	m	n	c	DNa	DNm
450	160	435	465	240	160	160	210	1"	1"

### Pompa MV44 G

autoadescante con corpo pompa in bronzo e girante in lega di ottone. Tenuta meccanica di alta qualità, Rotore in acciaio inox 316, giunto meccanico ad alta precisione in acciaio inox 316 e NBR. Statore flottante di alta qualità in NBR. Rumorosità e vibrazioni contenute. Per acque nere e grigie.

Articolo	Uscita	Port. Lt/min.	Volt	Peso Kg
<b>1616603</b>	1"	50	24	17

Dimensioni mm										
f	h	l	m	n	a	b	c	DNa	DNm	
428	171	145	90	112	43	121	253	G1" F	G1" F	



### POMPE TRAVASO DIESEL, OLIO E ACQUA

Ideali per cambio olio stagionale, rifornimento diesel o svuotamento sentine in completa autonomia.

### Pompa manuale estrazione olio motore

corpo in ottone



Articolo	Ø mm	Altezza mm	Uscita Ø
<b>1616230</b>	25	210	12

### Pompa manuale estrazione olio motore

corpo in ottone e nylon



Articolo	Tubo entrata Ø mm	Altezza mm	Uscita Ø mm
<b>1616231</b>	6	230	9

### Pompa manuale

per estrazione olio e altri fluidi, autoadescante, funziona con il principio del sottovuoto aspirando e raccogliendo l'olio dentro al contenitore sferico. Capacità Lt 6.



1616236 Pompa

### Pompa cambio olio piede motore

Pompa manuale dotata di due ghiera avvitabili di diverso diametro da usare a seconda delle esigenze su bottiglie in plastica da 946 ml. (32oz) e nr.3 adattatori con differente filetto (M 3/8, M 8, M 10) per tutti i motori fuoribordo ed entro fuoribordo Suzuki, Yamaha, Tohatsu, Mercury, Honda, Hidea, Sea-Pro



nr. 2 adattatori di diverso Ø per bottiglie da 946 ml.

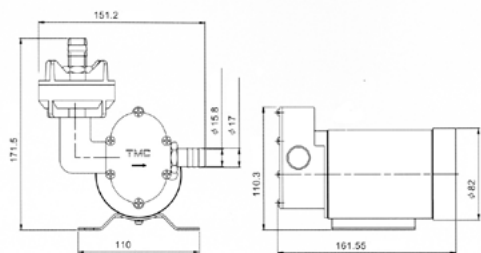


nr. 3 adattatori di differente filetto



1616234 Pompa

Articolo	Uscita mm	Volt	Ampere	Portata Lt/min.
<b>1610065</b>	16	12	14	27
<b>1600025</b>	Filtro in linea di ricambio			



### Pompa elettrica

con corpo ed ingranaggi in bronzo per travaso di gasolio, olio e per tutti i liquidi non infiammabili completa di filtro per le impurità.



**Pompa UP8-RE**

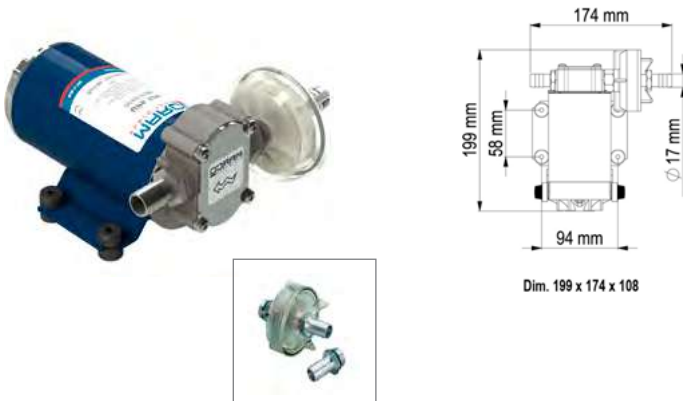
pompa elettronica reversibile con regolazione della portata, ad ingranaggi per impieghi gravosi. Pannello di controllo integrato per invertire la direzione del flusso e per regolare manualmente la portata; viene anche regolata automaticamente in base alla viscosità del fluido per evitare la cavitazione. Ideale per il trasferimento di **olio** e gasolio.



Articolo	Uscita	Volt	Ampere	Lt/min	Adesc. mt	Bar
<b>1600032</b>	3/8"	12 / 24	4	10	1,5	3,5

**Pompa autoadescente**

di piccole dimensioni con ingranaggi elicoidali in bronzo, corpo in ottone nichelato, per il travaso gasolio.



Articolo	Mod.	Uscita mm	Volt	Amp.	Adesc. mt	Lt/min.	Bar	Filtro
<b>1600012</b>	UP6	1/2 x 16	12	11	1,5	26	2	si
<b>1600024</b>			24	6		26	2	si
<b>1600025</b>	Filtro in linea di ricambio per 1600012/24							

**Pompa con ingranaggi**

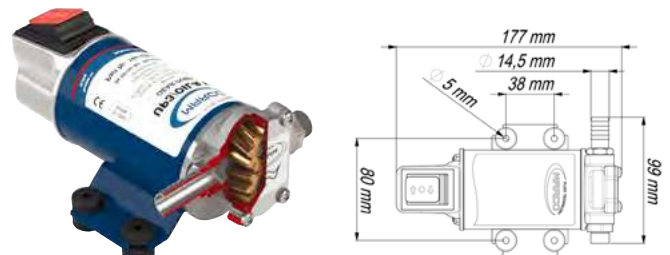
in bronzo travaso gasolio, dotata di pannello di CONTROLLO ELETTRONICO che garantisce la reversibilità della direzione del flusso, la velocità variabile del motore in relazione alla viscosità del liquido e il bloccaggio automatico alla fine dello svuotamento. Kit completo di pinze, fusibile di protezione, accessori e tubo retinato da mm 20 lungo mt 1,5 per le operazioni di trasferimento.



Articolo	Mod.	Uscita mm	Volt	Amp.	Lt/min.	Adesc. mt	Bar
<b>1600026</b>	OCK1-E	3/8" x 13	12 / 24	6A	20	1	2

**Pompa autoadescente**

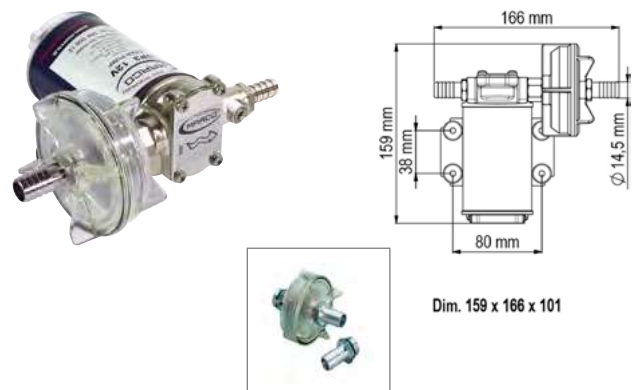
con ingranaggi in bronzo per **olio**, dotata di interruttore deviatore integrato a 3 posizioni per invertire la direzione del flusso.



Articolo	Modello	Uscita	Volt	Amp.	Lt/min	Adesc. mt	Bar
<b>1600027</b>	UP3 OIL-R	3/8	12	6,5	5,5	1	2

**Pompa autoadescente**

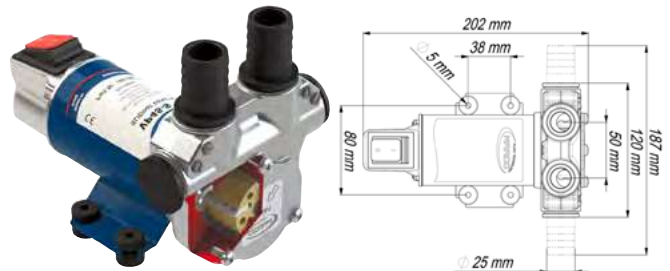
di piccole dimensioni con ingranaggi elicoidali in bronzo, corpo in ottone nichelato, per il travaso gasolio.



Articolo	Mod.	Uscita mm	Volt	Amp.	Adesc. mt	Lt/min.	Bar	Filtro
<b>1616222</b>	UP3	3/8 x 13	12	6	1,5	15	2	si
<b>1616223</b>	Filtro in linea di ricambio per 1616222							

**Pompa a palette autoadescente**

dotata di interruttore ON-OFF integrato, valvola by-pass, corpo in alluminio con doppia possibilità di connessione. Ideale per cicli di lavoro continuativi.



Articolo	Modello	Uscita mm	Volt	Amp.	Lt/min	Adesc. mt	Bar
<b>1600030</b>	VP45-S	25	12	8	45	1,5	1,2

**Il nuovo interruttore di sentina** che risolve l'annoso problema dell'acqua in sentina, facendo in modo che la barca in vostra assenza non diventi un problema, ma solo un piacevole relax al momento del suo utilizzo. Il funzionamento di SENTINEL è semplicissimo: quando è alimentato si posiziona in standby. Nel momento in cui il **livello dell'acqua arriva ai sensori e li bagna contemporaneamente per almeno 30 secondi** SENTINEL **attiva la pompa che verrà disattivata automaticamente dopo 15 secondi dal momento che uno dei due sensori non è più raggiunto dall'acqua**. I due sensori a contatto con l'acqua sono totalmente isolati, così da evitare qualsiasi processo di ossidazione o correnti galvaniche. Il corpo in alluminio dell'interruttore è anch'esso isolato elettricamente. Non ha particolari problemi di posizionamento: la sua forma circolare col fissaggio ad una sola vite centrale permette l'orientamento dello strumento verso la direzione di arrivo dei cavi (o comunque quella che rende più facile l'installazione), grazie anche ai suoi tre spessori posteriori. Sul frontale dell'interruttore sono presenti tre punti di connessione rappresentati da bocche in ottone filettate internamente + (polo positivo), - (polo negativo) e P (polo positivo della pompa). I sensori sono costituiti da due piastrelle di acciaio inox AISI 316. Questa semplicissima forma dà la possibilità di adattare i sensori a qualsiasi tipo di installazione. Possono essere fissate tramite fascette di plastica oppure praticandovi un foro si possono fissare tramite una vite o incollate con del silicone. I vincoli da tenere in considerazione sono: la distanza tra i sensori non deve superare i 30cm e la lunghezza dei cavi dall'interruttore ai sensori non deve superare i 15mt. L'interruttore non innesca la pompa se sono presenti fuoriuscite esclusivamente di carburante e olio.

**Contenuto della confezione:**

- n° 1 interruttore di sentina elettronico
- n° 2 sensori inox 316 mm6,3x80
- n° 1 vite autofilettante mm 3,9 x 38 (Vite di fissaggio)
- n° 3 viti in ottone Ø mm 3x6 per il fissaggio dei capicorda allo strumento
- n° 1 istruzioni di montaggio



**Caratteristiche tecniche:**

- Tensione di alimentazione: da 10,5V a 30V (nell'intervallo tra 16V e 21V non è operativo)
- Consumo in stand-by: 1,5 mA
- Corrente commutabile: 20 A
- Ritardi: 15 secondi all'innesco 30 secondi al disinnesco
- Caduta di tensione 0,07V a 20A
- Temperatura di esercizio: -15C° a +70C°
- Lunghezza cavo cm 20



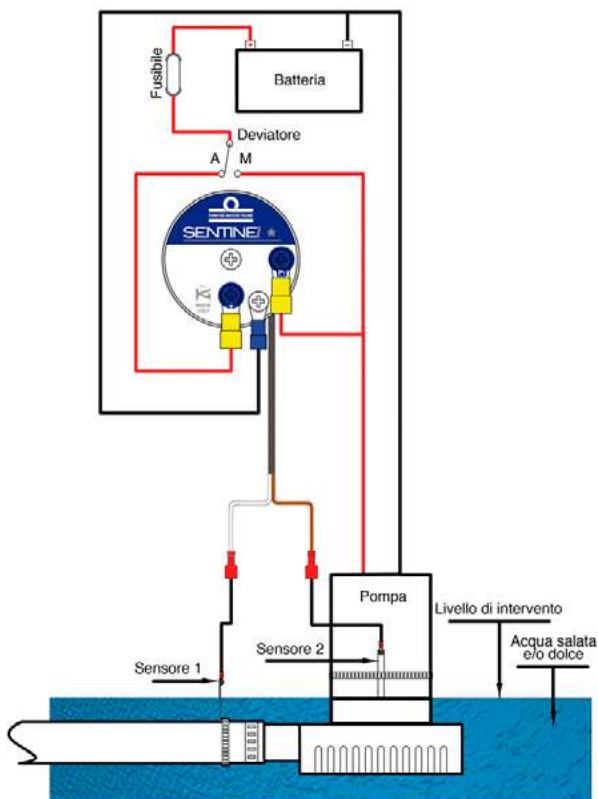
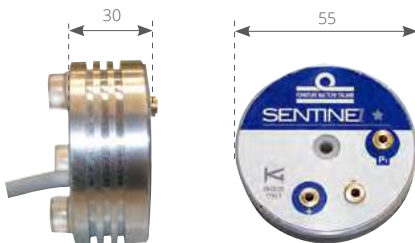
**Coppia di sensori**  
in acciaio inox



**Sentinel one star**

Corpo in lega leggera. Versione standard.

**1616770** Sentinel one star



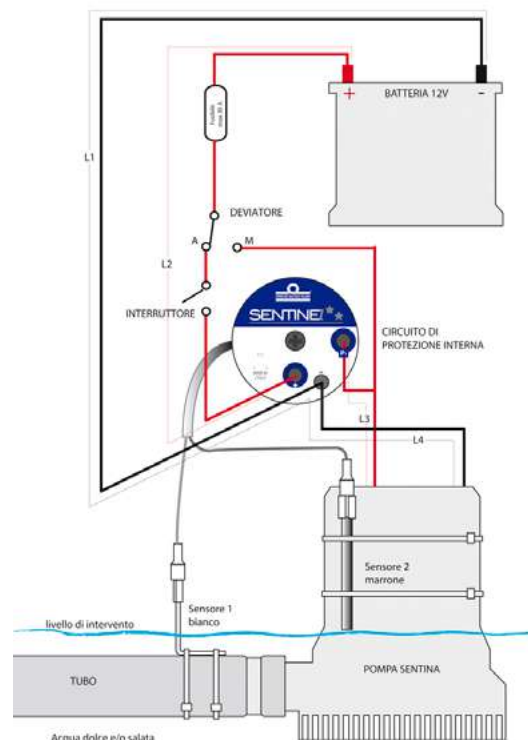
**Sentinel two stars**

Corpo in policarbonato ad alta visibilità.

Versione con allarmi visivi a 3 LED che identificano i seguenti stati:

- LED BLU FISSO stand-by e pronto all'uso
- LED BLU LAMPEGGIANTE pompa in funzione
- LED ROSSO cortocircuito sull'impianto
- LED GIALLO surriscaldamento dell'interruttore

**1616771** Sentinel two stars



**Interruttore**

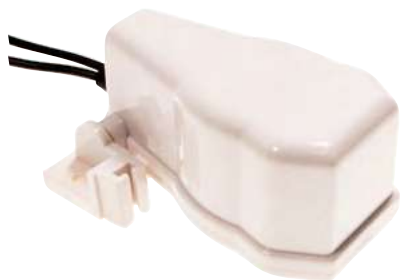
galleggiante senza mercurio per pompe di sentina. 2 fori di fissaggio.



Articolo	Volt	Ampere max	Dimensioni mm
<b>1616710</b>	12 / 24	15 / 10	125 x 70 x 50

**Interruttore**

galleggiante per pompe di sentina attivazione con sfera metallica. 2 fori di fissaggio.



Articolo	Volt	Ampere max	Dimensioni mm
<b>1616730</b>	12 / 24	15 / 10	114 x 82 x 45h

**Il comando "Hydro Air"**

permette il funzionamento sicuro, affidabile e completamente automatico della pompa. L'acqua che sale o che scende nella campana trasmette una pressione d'aria che apre e chiude l'interruttore della pompa. Facili da installare, l'interruttore ed il cavo devono essere montati in luogo convenientemente asciutto. Solo la campana in plastica contenente aria è nella sentina, si apre a circa 50 mm e si chiude a 13 mm Il Kit comprende l'interruttore, la campana in plastica ed una tubazione di mt 3.



Articolo	Volt	Ampere max	Dim. mm
<b>1616724</b>	12	20	152 x 70 x 48h
<b>1616725</b>	24	10	

**Interruttore**

galleggiante RULE senza mercurio per pompe di sentina. La basetta smontabile garantisce una facile installazione e manutenzione. 2 fori di fissaggio.



1616720



1616721



Articolo	Modello	Volt	Ampere max	Dim. mm
<b>1616720</b>	35A	12 / 24	14 / 7	57hx127x58
<b>1616721</b>	37A	12 / 24 / 32	20 / 10 / 6,5	57hx127x51

**Interruttore**

galleggiante RULE completo di protezione che permette di evitare il bloccaggio da parte di corpi estranei presenti in sentina; possibilità di provarne il funzionamento tramite il bottone. 2 fori di fissaggio.



Articolo	Modello	Volt	Ampere max	Dim. mm
<b>1616723</b>	40A	12 / 24 / 32	20 / 10 / 6,5	76hx137x64

**Interruttore elettronico EBSN**

Funzionamento gestito da un microcontrollore e da un filtro digitale evoluto che "percepiscono" la presenza di acqua e fanno sì che venga attivata la pompa per lo svuotamento della sentina. Per evitare le false attivazioni dovute al rollio della barca l'interruttore ha un ritardo nell'attivazione di 5 sec. e di 20 sec. nella disattivazione. Possibilità di attivazione manuale tramite pulsante e di segnalazione funzionamento tramite led (pulsante e led non inclusi nella confezione)



Articolo	Modello	Portata Max. Amp.	Alimentazione V
<b>1616741</b>	EBSN 10	10	9 - 31
<b>1616742</b>	EBSN 15	15	
<b>1616743</b>	EBSN 20	20	

### Pannello

per pompa di sentina con porta fusibile e interruttore basculante con spia luminosa a 3 posizioni MANUALE-OFF-AUTOMATICO.



Articolo	Volt	Dimensioni mm
<b>1616754</b>	12	116 x 87 x 32

### Pannello

in plastica nera per pompe di sentina. Interruttore basculante con spia luminosa a 3 posizioni AUTOMATICO-OFF-MANUALE con ritorno automatico nella posizione manuale. Completo di portafusibile.



Articolo	Volt	Ampere max	Dimensioni mm
<b>1616763</b>	12	20	73 x 60 x 55

### Pannello

in lega leggera anodizzata per pompe di sentina elettriche. Interruttore basculante con spia luminosa AUTOMATICO-OFF-MANUALE stagno con ritorno automatico nella posizione manuale.



Articolo	Volt	Dimensioni mm
<b>1616758</b>	12	90 x 50

### Pannello

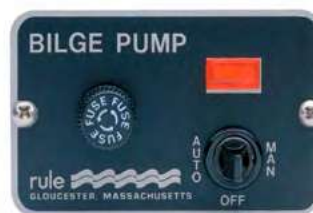
in plastica con interruttore basculante MANUALE - OFF - AUTO, per pompe di sentina. Dotato di magnetotermico di protezione.



Articolo	Volt	Ampere max	Dimensioni mm
<b>1616760</b>	12 / 24	10	60 x 100

### Pannello

nero, in acciaio inox per pompa sentina. Interruttore AUTOMATICO-OFF-MANUALE, con ritorno automatico nella posizione manuale. Porta fusibile di sicurezza e spia luminosa.



Articolo	Volt	Ampere max	Dimensioni mm
<b>1616755</b>	12	20	83 x 51 x 65

### Pannello

per pompe di sentina elettriche in lega leggera anodizzata. Da usare con interruttore automatico. Completo di allarme luminoso e sonoro per presenza acqua, AUTOMATICO-OFF-MANUALE con porta fusibile di sicurezza.



Articolo	Volt	Dimensioni mm
<b>1616756</b>	12 / 24	115 x 64

### Pannello

in Abs nero per pompe di sentina. Completo di allarme luminoso e sonoro per presenza acqua in sentina, interruttore basculante AUTOMATICO-OFF-MANUALE e fusibile di sicurezza.



Articolo	Volt	Dimensioni mm
<b>1616759</b>	12	115 x 63

### Filtro

per evitare intasamenti della pompa causati dai detriti presenti in sentina. Involucro in plastica con coperchio trasparente per facilitare l'ispezione e la pulizia della rete filtrante.



1616703



1616704



1616705

Articolo	Installazione	Descrizione	Innesto Ø mm	Dimensioni mm Ø X H
1616703	in linea	rete grossa	12,5	60 x 90
1616704			19	
1616705		rete fine per pompe di sentina	Raccordo maschio da 1/2"	

### Filtro JABSCO

Da usare per evitare intasamenti della pompa causati dai detriti presenti in sentina. Involucro in plastica con coperchio trasparente per facilitare l'ispezione e la pulizia della rete filtrante.



1616701/2



1616706



Articolo	Installazione	Descrizione	Portagomma Ø mm	Dim. Ø X Lung. x H mm
1616701	in linea	Maglia 20 mesh	19	70 x 120 x 60
1616702	in linea	Maglia 40 mesh	13	70 x 120 x 60
1616706	a 90°	Maglia 40 mesh, max 5 bar (70 psi), innesto a scatto per tutte le pompe Flojet	13	70 x 95 x 75

### Regolatore di pressione

a filo paratia, con uscita a gomito orientabile. Permette di collegare l'impianto di bordo con la rete idrica del porto. Riduce e mantiene regolata la pressione a 3,1 bar per evitare danni all'impianto di bordo ed alle pompe.



1616854

adattatore 1/2" NPT (F) x 3/4" GSH (M)  
Indispensabile per regolatore di pressione.



Articolo	Modello	Ingresso femmina	Uscita maschio	Dimensioni mm
1616851	bianco	3/4"	1/2"	130 x 130 x 88
1616853	cromato			

### Attacco rapido Jabsco

in acciaio inox AISI 316 a filo, per lavaggio ponte. Ingresso lato pompa filettato femmina. Tramite un dispositivo automatico di arresto dell'acqua mantiene in pressione il circuito. Si apre automaticamente e fa partire la pompa quando si innesta il raccordo di uscita maschio.



Articolo	Ingresso femmina	Uscita maschio
1616875	1/2"	3/4

### Raccordo maschio

in ottone, compatibile con tutti i sistemi rapidi in commercio in ottone e plastica, completo di rondella con tre fori di fissaggio. Ideale per creare uno o più punti di collegamento rapido in coperta per lavaggio ponte, catene, ancore, ecc.



Articolo	Dimensioni	Ø rondella mm
1818706	1/2"	50



### Attacco rapido maschio

Contenitore con innesto rapido e riduttore di pressione per carico acqua dolce tramite collegamento alla rete idrica della banchina. Completo di contenitore e coperchio in ASA bianco. Completo di contenitore e coperchio in ASA bianco, riduttore di pressione 2,5 bar, curva a gomito con filetto maschio da 3/4" e valvola di non ritorno.



**1616863** Attacco rapido

### Attacco rapido femmina

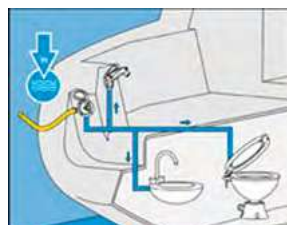
presa di coperta per acqua di mare (o dolce) da utilizzare a bordo per lavaggio coperta o servizi. Completo di contenitore e coperchio in ABS bianco e valvola di non ritorno, attacco a gomito filetto maschio da 3/4".



**1616865** Attacco rapido

### Attacco rapido maschio

per entrata acqua dolce, permette di collegare l'impianto di bordo alla rete idrica del porto, evitando il consumo della riserva di bordo. Completo di contenitore in ABS bianco con coperchio cromato, riduttore di pressione 2,5 bar, curva a gomito filetto maschio da 3/4" e valvola di non ritorno.



**P62028** Attacco rapido

### Attacco rapido femmina

presa di coperta per acqua di mare (o dolce) da utilizzare a bordo per servizi o lavaggio coperta. Completo di contenitore in ABS bianco con coperchio cromato e valvola di non ritorno, attacco a gomito filetto maschio da 3/4".



**P62032** Attacco rapido

SOLD OUT

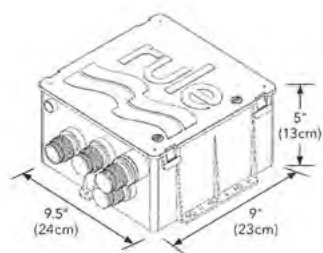


### VASCHETTA RACCOLTA ACQUE GRIGIE con pompa immersione



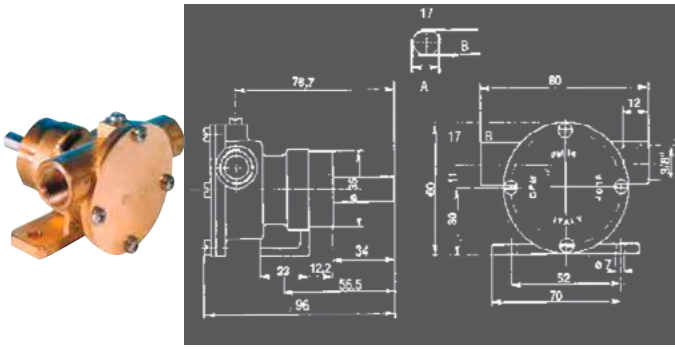
#### Vaschetta scarico doccia con pompa 800 GPH

Nuovo sistema di scarico per la doccia completamente automatico e semplice da installare dotato di: coperchio a scatto sigillato, pompa ad alta capacità (800 GPH/ 3028 LPH), interruttore galleggiante, valvola di non ritorno a prevenzione del riflusso e per evitare la fuoriuscita di cattivi odori. Assemblato con sistema Fast Fix: coperchio, pompa, filtro e interruttore galleggiante possono essere rimossi e riparati senza attrezzi. Compresi nella confezione nr.3 portagomma filettati: nr. 1 da 3/4" (19mm), nr.1 da 1" (25mm), nr. 1 da 1-1/8" (29mm) per le entrate.

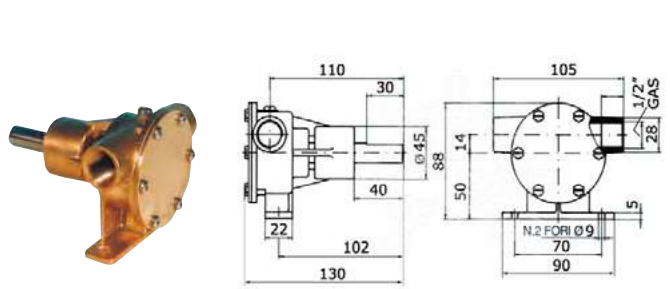


Articolo	Modello	Volt	Amper	Uscita Ø mm	Prevalenza mt	Pompa di ricambio	Interruttore di ricambio
<b>1616210</b>	98B	12	2,9	19	3,7	<b>1616183</b>	<b>1616720</b>
<b>1616211</b>	98B-24	24	1,5			<b>1616184</b>	<b>1616721</b>



**PM 15**


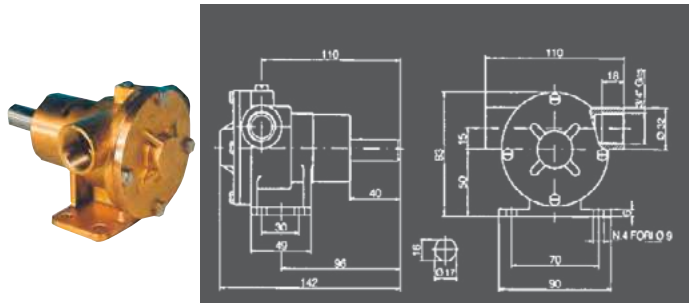
Articolo	Bocche	Portata t/min.
<b>1600014</b>	3/8"	15 / 26
<b>2727120</b>	Girante di ricambio	

**PM 16**


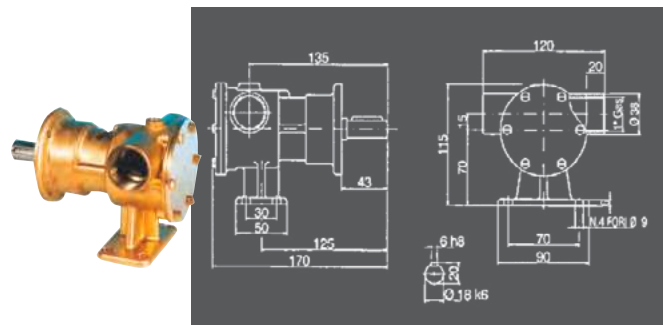
Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600016</b>	1/2"	17,5 / 50
<b>2727162</b>	Girante di ricambio	

**PM 35**

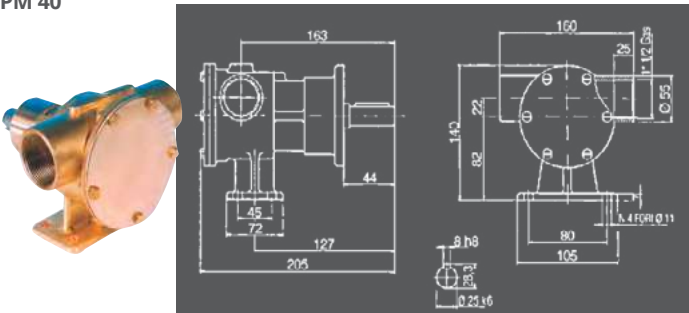
(sostituisce la PM 34)



Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600034</b>	3/4"	18 / 49
<b>2727105</b>	Girante di ricambio	

**PM 36**


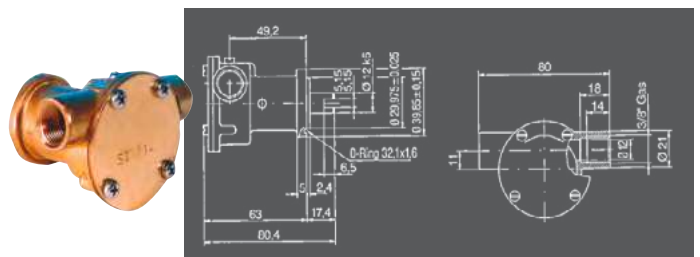
Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600036</b>	1"	28 / 96
<b>2727104</b>	Girante di ricambio	

**PM 40**


Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600040</b>	1 1/2"	95 / 293
<b>2727103</b>	Girante di ricambio	

**ST114**

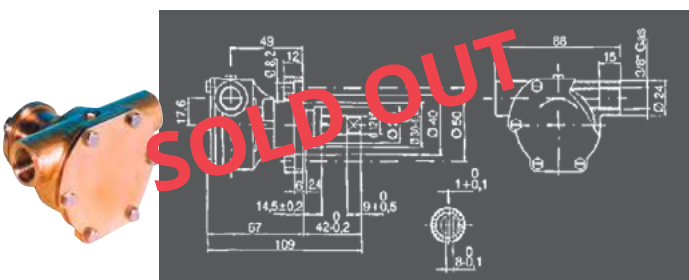
per motori Volvo Penta, Bukh, Arona, Ducati, Ruggerini, Nanni ecc.



Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600114</b>	3/8"	7 / 14
<b>2727120</b>	Girante di ricambio	

**ST134**

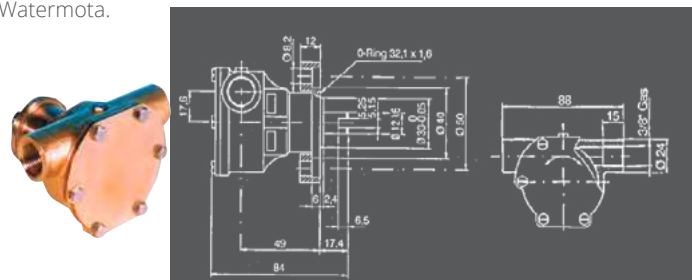
per motori Vetus M.



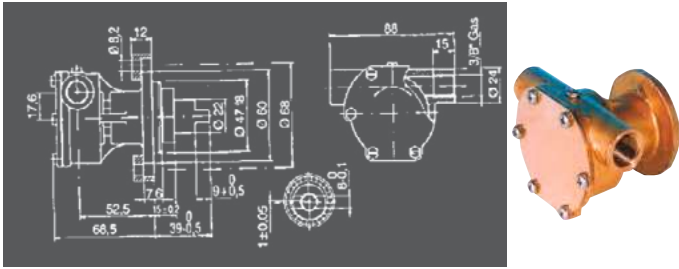
Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600134</b>	3/8"	13 / 28
<b>2727109</b>	Girante di ricambio	

**ST135**

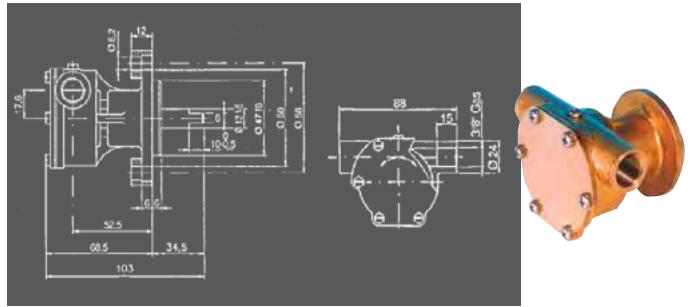
per motori Ruggerini, Lombardini, Nanni, Mitsubishi, Lister Petter, Watermota.



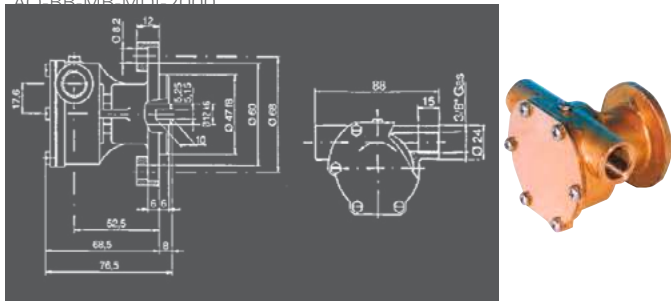
Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600135</b>	3/8"	13 / 28
<b>2727101</b>	Girante di ricambio	

**ST136**  
 per motori Vetus K.


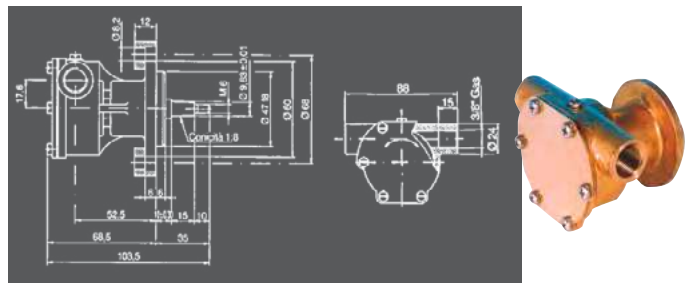
Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600136</b>	3/8"	13 / 28
<b>2727101</b>	Girante di ricambio	

**ST137**  
 per motori Nanni FK2/FK3, Aifo, Mitsubishi.


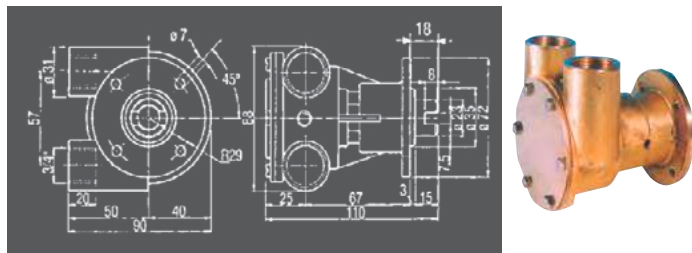
Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600137</b>	3/8"	13 / 28
<b>2727101</b>	Girante di ricambio	

**ST138**  
 per motori Lombardini LDW 903, LDW2204, Aifo 4041, Volvo Penta AO, BB, MB, MDI 2000.


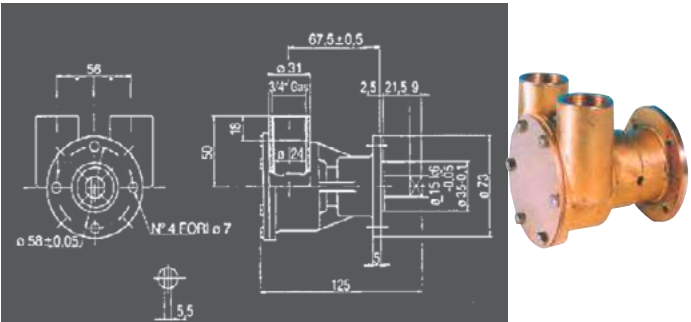
Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600138</b>	3/8"	13 / 28
<b>2727109</b>	Girante di ricambio	

**ST139**  
 per motori Lombardini, Aifo.


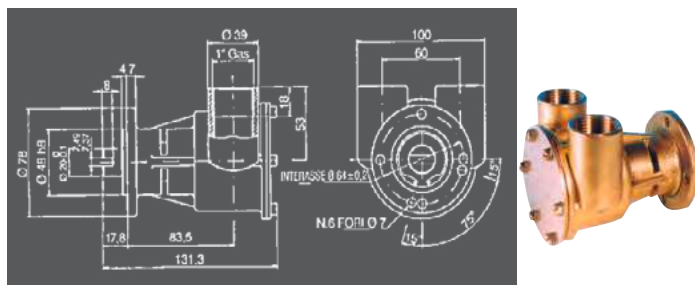
Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600139</b>	3/8"	13 / 28
<b>2727109</b>	Girante di ricambio	

**ST140**  
 per motori Aifo, BMW, C Power, CT Marine, Nanni, Lehman, VM, Mercedes, ecc.


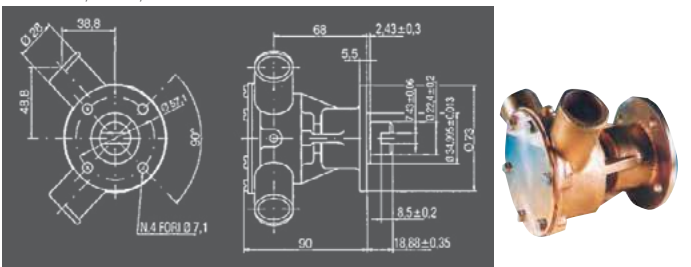
Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600140</b>	3/4"	21 / 56
<b>2727105</b>	Girante di ricambio	

**ST143**  
 per motori Nanni, Beta Marine


Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600143</b>	3/4"	21 / 56
<b>2727105</b>	Girante di ricambio	

**ST146**  
 per tutti i motori VM a 4 e 6 cilindri, Nanni, Solé, BMW.


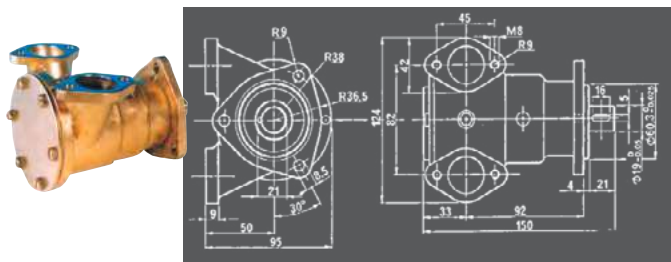
Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600146</b>	1"	40 / 94
<b>2727104</b>	Girante di ricambio	

**ST149**  
 per motori Aifo, Solé M636, SM636, VM 804M, 806M, Volvo MD22, Perkins, Ford, Mercedes.


Articolo	Bocche mm	Portata lt/min.
<b>1600149</b>	28	21 / 56
<b>2727105</b>	Girante di ricambio	

**ST150**

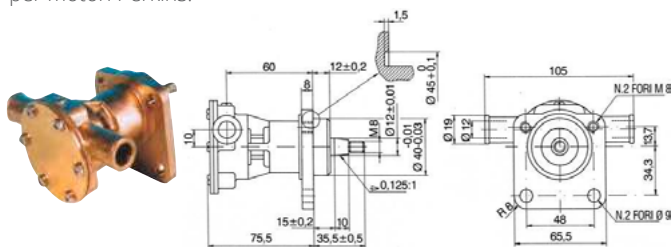
per motori Aifo 503, 504, 505, 505B (305), 521, 521S, 8361M/SRM, 8220M, 8210, Perkins, Valmet, VM.



Articolo	Portata lt/min.
<b>1600150</b>	50 / 130
<b>2727104</b>	Girante di ricambio

**PFF12**

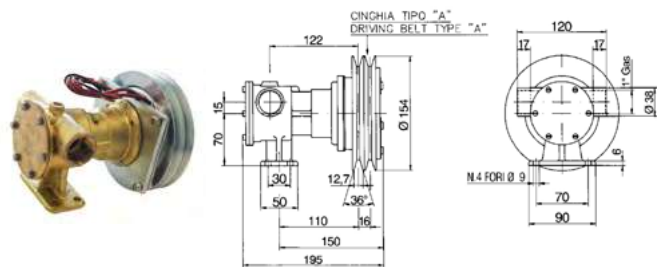
per motori Perkins.



Articolo	Bocche mm	Portata lt/min.
<b>1600212</b>	20	9 / 18
<b>2727107</b>	Girante di ricambio	

**PM 36EM**

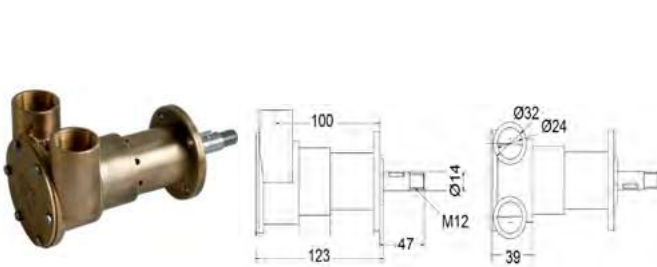
Pompa a girante elastica autoadescente a frizione elettromagnetica. 12V.



Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600250</b>	1"	28 / 96
<b>2727104</b>	Girante di ricambio	

**Pompa ST 344**

per motori M.W.M. kd1105, TD208, TD226-2, TD226-3, TD226-4.



Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600344</b>	3/4"	10 / 69
<b>2727105</b>	Girante di ricambio	

**CZE200**

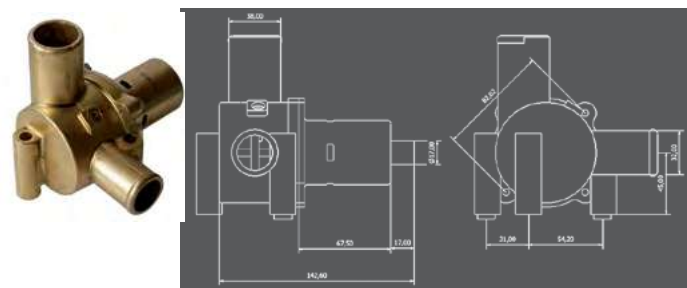
per motori Aifo 828, girante in bronzo.



Articolo	Portata lt/min.
<b>1600200</b>	103 / 230
<b>2727169</b>	Girante di ricambio

**ST249**

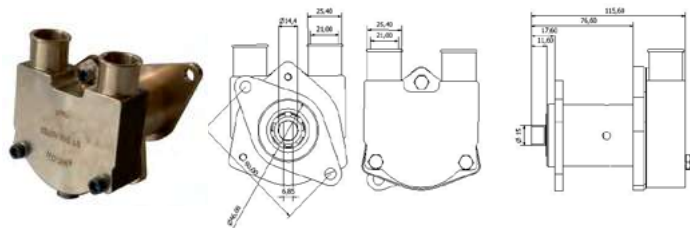
per motori Yanmar 6by-220, 6by-220z, 6by-260, 6by-260z



Articolo	Bocche mm	Portata lt/min.
<b>1600249</b>	32 e 38	13 / 142
<b>2727104</b>	Girante di ricambio	

**Pompa ST 319**

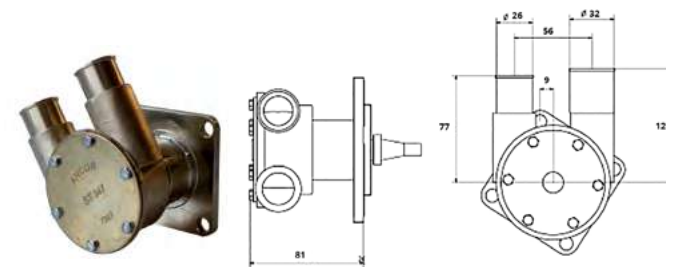
per motori Onan 6.5-10kw.



Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600319</b>	3/4"	5 / 70
<b>2727166</b>	Girante di ricambio	

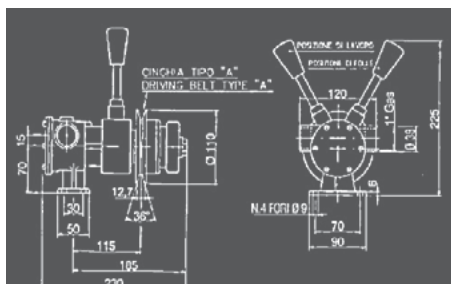
**Pompa ST 347**

per motori Volvo D2-55A/ D2-55B/ D2-55C/ D2-55D/ D2-55E/ D2-55F



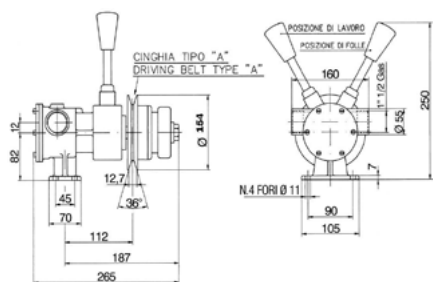
Articolo	Bocche mm	Portata lt/min.
<b>1600347</b>	26 e 32	10 / 69
<b>2727105</b>	Girante di ricambio	

PM 36F



Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600236</b>	1"	28 / 96
<b>2727104</b>	Girante di ricambio	

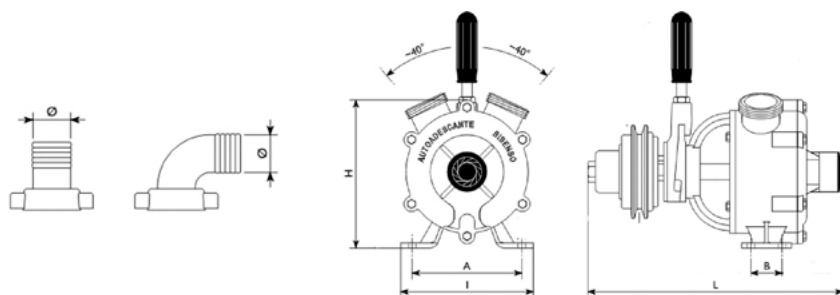
PM 40F



Articolo	Bocche	Portata lt/min.
<b>1600240</b>	1"1/2	95 / 293
<b>2727103</b>	Girante di ricambio	

**Pompa**

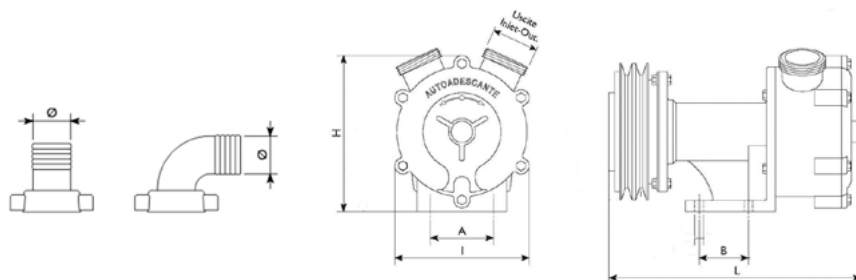
in bronzo autoadescante a puleggia con frizione a innesto manuale, girante in bronzo.  
Autoadescante fino ad un massimo di 6 mt



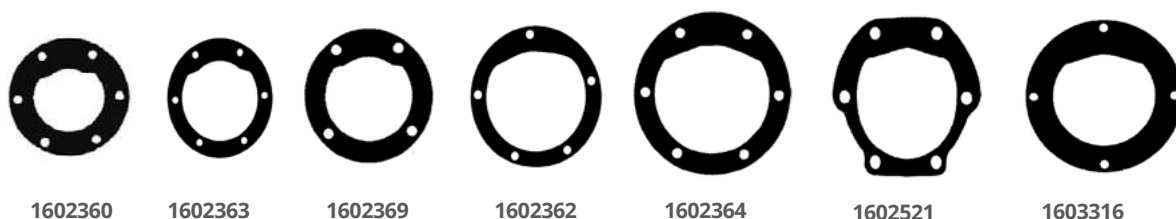
Articolo	Giri rpm	Portata lt/min	Prevalenza mt	A mm	B mm	Ø mm	H mm	I mm	L mm	Peso Kg
<b>1616645</b>	1400	120	22	130	37	40 - 45	175	157	305	10,5
<b>1616646</b>	1400	230	30	160	40	40 - 45	225	188	365	15,6

**Pompa**

in bronzo autoadescante a puleggia con frizione elettromagnetica girante in bronzo.



Articolo	Volt	Giri rpm	Portata lt/min	Prev. mt	A mm	B mm	Ø mm	H mm	I mm	L mm	Peso Kg
<b>1616654</b>	24	1400	75	18	70	55	30 - 35	175	150	265	9,8
<b>1616657</b>	24	1400	120	22	70	55	40 - 45	175	150	288	10,3



1602360

1602363

1602369

1602362

1602364

1602521

1603316



Articolo	Per pompe articolo
<b>1602360</b>	1600212
<b>1602362</b>	1600040 - 1600240
<b>1602363</b>	1600036 - 1600236 - 1600146 - 1600150
<b>1602364</b>	1600140 - 1600149 - 1600143
<b>1602369</b>	1600114
<b>1602521</b>	1600135
<b>1603316</b>	1616400 - 1616402 - 1616404

### COMPARAZIONE POMPE RAFFREDDAMENTO MOTORE

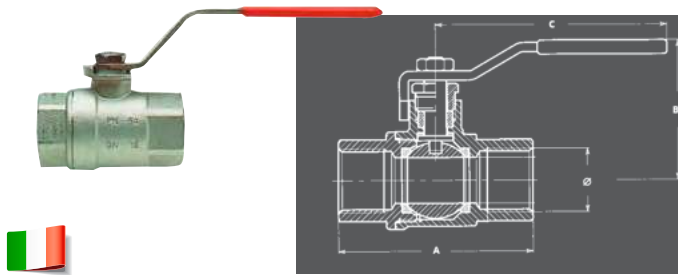
AIFO				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
<b>1600137</b>	ST137	402M17 - 403M25 - 404M33 - 414M48	29470-2231C/ 29470-2531C/ 29470-2431C/ 29470-2331	F4B9-10-35127-2
<b>1600138</b>	ST138	4021M15 - 4021M20 - 4031M25 - 4041M33 - 4041M33 - 4141M48 - 4241M41	29470-2531 9470-2231	F4B-9-10-35098-2
<b>1600139</b>	ST139	4041M33 - 4041M48	29470-2431	FAB-9-10-35355-01
<b>1600140</b>	ST140	804AM/M - 8041M/SM - 8041SRM - 8060AM/M - C03M/SM - CP3M 8061M - 8061SM20	3270-241/ 3270-200	F5B9-10-24119-2
<b>1600149</b>	ST149	CO3M - CO3SM - CP3M - 804AM - 8041M - 8041SM - 8041SRM - 806AM - 806M 8060SRM25 - 8060SM21 - 8061M - 8061SM20	29500-1001 3270-200	F7B-9-10-24014-1 F5B-9-10-24119-2
<b>1600150</b>	ST150	806SM - 8060MSD - 8061SM/SRM - 821M - 8220M/SM - 8361SRM - CO3M - CP3M/SM 836MTCA - 836SM - 836SRM - 8061SRM - 8141SRM - 8141SM11 - 821 - 8210 - 8220 8280M - 8361M - 8361SM - 8361SRM	9700-200 / 29600- 1201/ 9700-21/ 29500-1001	F7B-9-10-24014-1 F5B-9-10-24119-2
ARONA				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
<b>1600114</b>	ST114	AD190 - AD195M - AD295M	22230-200	F35B-9-10-35157-5 /1/3
<b>1600140</b>	ST140	AD395 - AD4100M	3270-241	F5B9-10-24119-2
<b>1600014</b>	PM15	AD182L/M - AD185M - AL186 - AD195M/R	52010-2001/ 29300- 2401/ 11620-211	F35B-8-10-35038- 1/9
<b>1600034</b>	PM34	AD495	21080-204	F5B-8-10-24073-1
BUCK				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
<b>1600114</b>	ST114	DV10LME/LSME/M - DV18LME/SLME - DV20ME/SME - DV24ME/SME - DV8ME/SME	22230-200 29300-2101C	F35B-9-10-35157-5 /1/3
CATERPILLAR				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
<b>1600040</b>	PM40	3208	52200-2051	F8B-8-10-13021-1
LISTER PETER				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
<b>1600135</b>	ST135	LPW2/3 (MATEMAR ALPHA 30 - ALPHA 20)	29470-2231	F35B-9-10-31934-1
FARYMAN				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
<b>1600137</b>	ST137	FK3	29470-2331 29470-2031	F4B-9-10-35127-2
<b>1600014</b>	PM15	A30M - A40M - K34 - L30M - RM30M - SM30H - CS	52010-2001 29300-2401 11620-211	F35B-8-10-35038- 1/9
FORD				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
<b>1600140</b>	ST140	FSD425A/TRANSIT (LEHMAN 4D50 - 4D61 )	3270-241	F5B9-10-24119-2
LOMBARDINI				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
<b>1600138</b>	ST138	LWD404 - LWD502/1 - LWD503 - LDW602 - LDW903M - LDW1204M - 4031M25 - LDW2204	29470-2531 29470-2231	F4B-9-10-35098-2
<b>1600139</b>	ST139	LWDT204SD - LDW1503 - LDW1904M - LDW1904CHD - LDW2004 - LDW2004CHD	29470-2431	FAB-9-10-35355-01

COMPARAZIONE POMPE RAFFREDDAMENTO MOTORE

MAN				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
1600150	ST150	DO826GLE40 /ML	9700-200 29600-1201	F7B-9-10-24014-1 F5B-9-10-24119-2
1600040	PM40	W3V17.5 - W3V22A	52200-2051/ 5400-205	F8B-8-10-13021-1
MITSUBISHI				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
1600135	ST 135	K2C - K3M	29470-2231 / 29470-2351	F35B-9-10-31934-1
1600137	ST 137	K2C - K3M - K 3 E - K 4 E	29470-2331 / 29470-2351	F4B-9-10-35127-2
1600138	ST138	K2C	29470-2531 / 29470-2351	F4B-9-10-35098-2
1600146	ST146	S4E2	23430-1041	
1600149	ST149	S6E2 - K3E - K3EH - K3EM	29500-1001 / 23430-1041 23430-1001 / 29400-1101	
NANNI				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
1600135	ST135	Base Kubota 2.60HE - 3.90M - 3.90HE	29470-2231 / 29470-2031C	F35B-9-10-31934-1
1600137	ST137	Base Kubota 2.60HE - 3.90M - 3.90HE - F K 3	29470-2331 / 29470-2031C	F4B-9-10-35127-2
1600140	ST140	4.110L - 4.180 - MB180 - MB220 - MB300 - 4.195HE - 4.150HE - 4.108M - 3.100HE	3270-241 / 3270-261 29500-1001 / 3270-200	F5B-9-10-24119-2
1600143	ST143	3.110HE - 4.110 - 4.150HE - 4.190HE - Dis. NANNI 301725	29500-1501	F5B-9-10-24334-01
1600146	ST146	4.220HE - 4.340TDI - 4.440HE - 4.440ESC - 5.280HE-6.280-OM366	23430-1001 / 23340-1101	
1600149	ST149	MB180 - MB300	29500-1001	
1600014	PM15	A30 - K 34 - L 30 - P 30 - R 30 - S 30	52010-2001 / 29470-2031	
1600036	PM36	6.570 - 6.570 T	52080-20017 / 6420-2041 52080-2041	F7B-3000-10-24209-1
1600040	PM40	1300 - 1600	52200-2051 / 52220-0041 52220-0011	F8B-8-10-13021-1
PERKINS				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
1600140	ST140	4.108M - 4.108LL - 4.236LL - 4.238LL	3270-241 / 3270-200 29500-1001 / 10970-21	F5B-9-10-24119-2
1600149	ST149	4.99M-Prima-4.107 - 4.108M - 4.108LL - 4.236LL - 4.238LL - 6.354M	29500-1001 / 3270-200 3370-200 / 9970-200 9700-01	
1600150	ST150	PRIMA - PRIMERA MD42	9700-200 / 29540-1001	F7B-9-10-24014-1
1600212	PFF12	M 20 - 4.99M - 4.107M - 4.236M	29350-1101 / 29350-1001 29500-1001 / 3270-200 10970/ 9970-200	F4B-9-10-24335-01
1600036	PM36	S 6 M - 3.152 - 3.1524	52080-2001 / 6420-2001	F7B-3000-10-24209-1
GERINI				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
1600114	ST114	CRD100 - CRD951 - MM191 - PM100/2 - PM105/2 RD100/2 - RD100/951 - RDM901 - RM80 - RM90	22230-200/ 11260-2101 29300-2201C	F35B-9-10-35157-3
1600135	ST135	MM351	29470-2231/ 11260-2101 29300-2201C	F35B-9-10-31934-1
1600138	ST138	RM270	29470-2531/ 29470-2231	F4B-9-10-35098-2
1600140	ST140	PM105/2 - RDM901/2	3270-241/ 11260-2101 29300-2201C	F5B-9-10-24119-2
VETUS				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
1600136	ST136	K3 - K3D - K4D	29470-2131	F4B-9-10-35161-1
VM				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
1600140	ST140	103MH11-103MH / SV104MH11-104MH11 / SV-106MH11-106MH / SV804M - 806M	3270-241/ 29500-1001 3270-200	F5B-9-10-24119-2
1600146	ST146	HR488HT - HR488HT9 - HR492H9 - HR482HT9 - HR592H9 HR592HT9 -HR688HT9 - HR692H9 - HR692HT9	23430-1001	
1600149	ST149	804 - 806M - 116DAN / M - 103 - 104 MH11SV- 106MH11	29500-1001/ 3270-200/	
VOLVO PENTA				
Articolo	Ancor	Riferimento Motori	Rif. Jabsco	Rif. Johnson
1600114	ST114	MB10A - MB11A - MD1 - MD1A - MD1B - MD1KHD - MD1HY - MD2 - MD2B - MD2HBY - MD5A-MD5B-MD5C - MD6A - MD6B - MD7A - MD7B - MD11C - MD11D	22230-200	F35B-9-10-35157-3
1600138	ST138	AQ60F - AQ90 - AQ95 - AQ95A - AQ110 - AQ115A /B - AQ120A /B /C AQ125A /B - AQ130 /A /B - AQ130C /D - AQ131A /B /C - AQ140 - BB30 - BB100 - BB115B - BB115C - MB17D - MB17C - MB16A - MB18 /M /B - MB20A /B /C - MD3B - MD17D - MD17C - MD20B -	29470-2531/ 9900 29470-2231C/ 29470-1231 6490-246/ 9400	F4B-9-10-35098-2
1600149	ST149	MD 22 - M 22L	29500-1001	
1600036	PM36	MD47A /C - MD96B - TAMD96B - TMD96B - 1113BR	52080-2001/ 9710-200	F7B-3000-10-24209-1

### Valvola a sfera

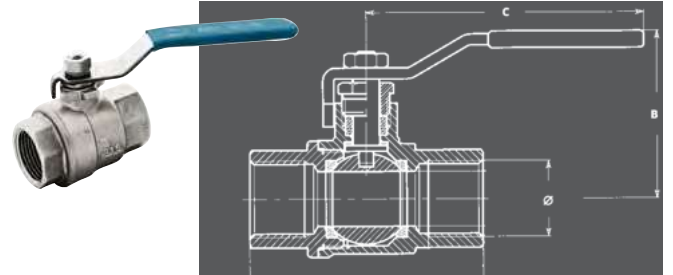
completamente in acciaio inox AISI 316. Passaggio totale. Filettatura F/F



Articolo	Ø	A mm	B mm	C mm
1818010	1/4	53,5	44	110
1818011	3/8	53,5	44	110
1818012	1/2	60	47	110
1818013	3/4	70	54	131
1818014	1"	79	58	131
1818015	1" 1/4	91	70	174
1818016	1" 1/2	103	76	174
1818017	2"	124	86	174

### Valvola a sfera

in acciaio inox AISI 316. Passaggio totale. Filettatura F/F.



Articolo	Ø	A mm	B mm	C mm
1870001	3/8	50	45	90
1870002	1/2	58	52	105
1870003	3/4	65	60	110
1870004	1"	80	62	120
1870005	1" 1/4	90	80	160
1870006	1" 1/2	100	85	160
1870007	2"	125	95	190

### Valvola a sfera

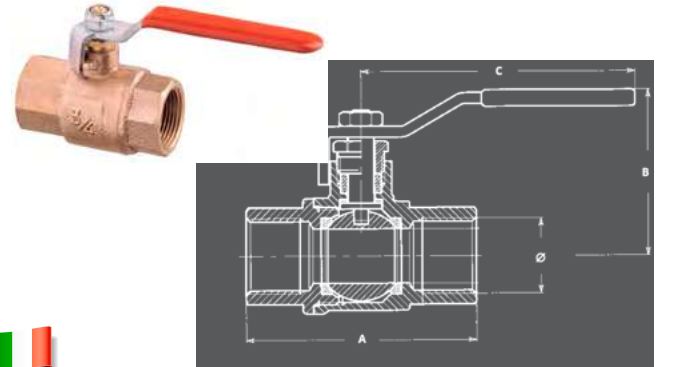
in ottone con leva acciaio Dacromet. Il rivestimento della maniglia é termoisolato. Passaggio totale. Filettatura F/F



Articolo	Ø	A mm	B mm	C mm
1818000	1/4	46	42	95
1818001	3/8	52	42	95
1818002	1/2	66	46	95
1818003	3/4	76	55	115
1818004	1"	90	60	115
1818005	1" 1/4	110	77	155
1818006	1" 1/2	120	78	155
1818007	2"	140	100	175
1818008	2" 1/2	164	110	232
1818009	3"	150	127	240

### Valvola a sfera

in bronzo con leva acciaio zincato. Il rivestimento della maniglia é termoisolato. Passaggio totale. Filettatura F/F



Articolo	Ø	A mm	B mm	C mm
1820002	1/2	62	45	85
1820003	3/4	70	55	104
1820004	1"	85	57	104
1820005	1" 1/4	99	75	122
1820006	1" 1/2	110	80	122
1820007	2"	134	98	153
1820009	3"	178	144	280

### Valvola

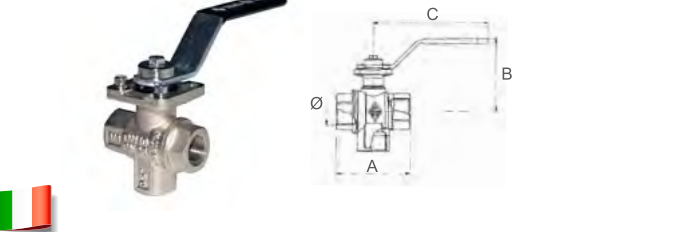
in bronzo antiblocco Può essere montata in qualunque posizione, passaggio totale dei liquidi. Non si blocca anche dopo un lungo periodo di inattività. Brevettata. Filettatura F/F



Articolo	Ø	A mm	B mm	C mm
1820011	3/8	67	76	53
1820012	1/2	67	76	53
1820013	3/4	73	85	58
1820014	1"	84	94	63
1820015	1" 1/4	97	110	72
1820016	1" 1/2	103	118	78
1820017	2"	124	139	90

### Valvola a sfera deviatrice

in ottone pesante con leva in acciaio a tre vie. Manovra a L. Passaggio totale. Filettatura F/F/F



Articolo	Ø	A mm	B mm	C mm
1818021	3/8	52	60	115
1818022	1/2	64	62	115
1818023	3/4	74	73	115
1818024	1"	89	76	115
1818025	1" 1/4	100	79,5	115
1818026	1" 1/2	110	95	170
1818027	2"	130	101	170



### Valvola

sfera a chiusura rapida in bronzo pesante. Filettatura F/F.



Articolo	Ø
<b>1818031</b>	3/8
<b>1818032</b>	1/2
<b>1818033</b>	3/4
<b>1818034</b>	1"
<b>1818036</b>	1"1/2

### Valvola

in ottone a tre vie, per carburante con flangia a due fori per il fissaggio. Manovra a L. Adatta per collegare due serbatoi in linea. Filettatura F/F



Articolo	Ø filettatura
<b>1818070</b>	1/4" gas

### Valvola

di ritegno in ottone. Filettatura F/F.



Articolo	Ø
<b>1818041</b>	3/8
<b>1818042</b>	1/2
<b>1818043</b>	3/4
<b>1818044</b>	1"
<b>1818045</b>	1"1/4
<b>1818046</b>	1"1/2
<b>1818047</b>	2"

### Valvola deviatrice

in nylon a "Y", montaggio su piano o paratia.



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>1818601</b>	25
<b>1818602</b>	38

### Valvola

a pulsante in ottone, ideale per livello serbatoio. Filettatura F/F gas, si apre tenendo premuto il pulsante e si chiude non appena rilasciato.



Articolo	Ø
<b>1818060</b>	3/8"

### Valvola

in ottone cromato per carburante. Movimento a sfera, regolamentare R.I.Na., dotato di braccetto per comando a distanza. Passaggio interno Ø mm 8, filettatura F/F gas. Completo di supporto a parete e due porta gomma. Con il supporto si può montare lungo la tubazione, senza il supporto direttamente sul serbatoio.



Articolo	Ø	Portagomma Ø
<b>1818068</b>	1/4"	1/4" x 10

### Valvola

a clapet in ottone tenuta metallica. Filettatura F/F.



Articolo	Ø
<b>1818051</b>	3/8
<b>1818052</b>	1/2
<b>1818053</b>	3/4
<b>1818054</b>	1"
<b>1818055</b>	1"1/4
<b>1818056</b>	1"1/2
<b>1818057</b>	2"

**Valvola**

di non ritorno in nylon, permette di trattenere l'acqua nel tubo per agevolare l'adescamento ed evitare il riflusso dell'acqua nella sentina.



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>1818605</b>	25 / 38

**Valvola**

di non ritorno in plastica da piazzare sul manicotto di aspirazione pompa per agevolare l'adescamento ed evitare il riflusso dell'acqua nella sentina.



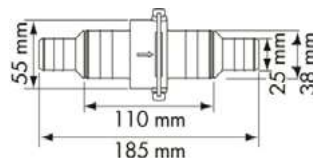
Articolo	Per tubo Ø interno mm	Dimensioni mm
<b>1818606</b>	19	108 x 55 x 50
<b>1818607</b>	25	
<b>1818608</b>	38	

**Valvola**

di non ritorno in plastica, permette di trattenere l'acqua nel tubo per agevolare l'adescamento ed evitare il riflusso dell'acqua nella sentina.



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>P42797</b>	25 / 38



**ELETTROVALVOLE**

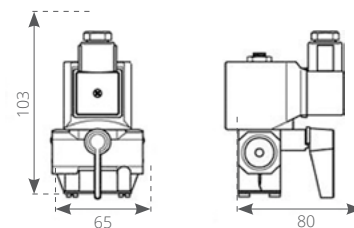


**Elettrovalvola**

in ottone e acciaio inox. Permette l'apertura a distanza con comando elettrico per l'erogazione di acqua e gasolio. Provista anche di chiusura manuale, filettatura F/F 1/2" gas. Potenza bobina 12W.



12V	24V	Portata Lt/h
<b>1818082</b>	<b>1818084</b>	100
<b>1818092</b>	<b>1818094</b>	600

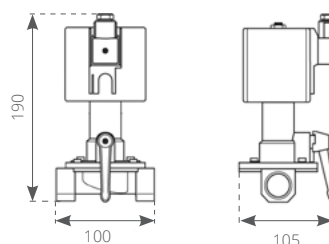


**Elettrovalvola**

in ottone nichelato e acciaio inox. Permette l'apertura a distanza con comando elettrico per l'erogazione di acqua e gasolio. Con chiusura manuale, filettatura F/F 1" gas. Potenza bobina 43W.



12V	24V	Portata Lt/h
<b>1818095</b>	<b>1818096</b>	3350





**Portagomma**  
filetto maschio.

Ottone	Bronzo	Ø	Ø mm portag.	Ottone	Bronzo	Ø	Ø mm portag.
1818325		1/4	6	1818331		1"	25
1818300		1/4	8	1818307	1820035	1"	30
1818301		1/4	10	1818329		1"1/4	30
1818326		1/4	13	1818308	1820036	1"1/4	35
1818302		3/8	10		1820037	1"1/4	38
1818313		3/8	13	1818309	1820038	1"1/4	40
1818303		3/8	15	1818332	1820039	1"1/2	38
1818327		1/2	13	1818310	1820040	1"1/2	40
1818304		1/2	16	1818314	1820041	1"1/2	45
1818316		1/2	18	1818311	1820042	1"1/2	50
1818305	1820032	1/2	20	1818315	1820043	2"	50
1818328		3/4	16	1818312	1820044	2"	60
1818317	1820033	3/4	20	1818333		2"1/2	60
1818306	1820034	3/4	25	1818318		2"1/2	70
1818330		1"	20	1818320		3"	80



**Portagomma**  
filetto femmina.

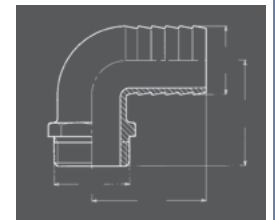
Ottone	Ø	Ø mm portag.
1818350	1/4	10
1818393	1/4	13
1818394	3/8	10
1818395	3/8	13
1818351	3/8	15
1818357	1/2	10
1818396	1/2	13
1818397	1/2	15
1818352	1/2	18
1818353	3/4	25
1818398	1"	25
1818356	1"	30
1818399	1" 1/4	30
1818354	1" 1/4	35
1818355	1" 1/2	40
1818360	2"	50
1818358	2" 1/2	70
1818359	3"	80



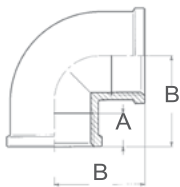
**Portagomma**  
filetto maschio a 90°.



Ottone	Ø	A mm	B mm	C mm
1818450	1/4	8	30	38
1818451	1/4	10	30	38
1818452	3/8	15	30	38
1818454	1/2	16	32	41
1818456	1/2	20	32	41
1818457	3/4	20	36	50
1818458	3/4	25	36	50
1818459	1"	25	39	53
1818460	1"	30	41	53
1818462	1" 1/4	38	49	65
1818463	1" 1/4	40	49	65
1818464	1" 1/2	38	52	65
1818465	1" 1/2	40	52	65

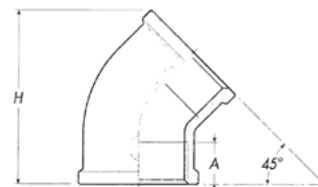


**Curva**  
femmina femmina a 90°.



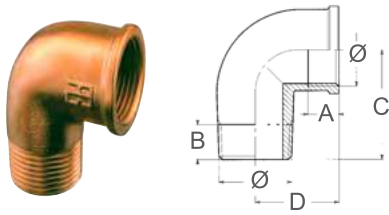
Ottone	Bronzo	Ø	A mm	B mm
1818100		1/4	11	22
1818101		3/8	12	23
1818102	1820102	1/2	14	28
1818103	1820103	3/4	15	33
1818104	1820104	1"	18	39
1818105	1820105	1" 1/4	19	44
1818106	1820106	1" 1/2	19	46
1818107	1820107	2"	23	56
1818108	1820108	2" 1/2	23	63
1818109	1820109	3"	24	74
	1820110	4"	30	94

**Curva**  
femmina femmina a 45°.



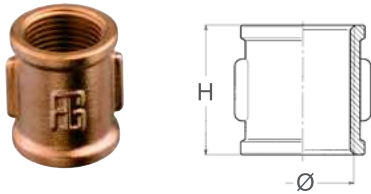
Ottone	Bronzo	Ø	A mm	H mm
1818532	1820532	1/2	11	48
1818533	1820533	3/4	15	54
1818534	1820534	1"	15	60
1818535	1820535	1" 1/4	18	69
1818536	1820536	1" 1/2	18	75

**Curva**  
maschio femmina a 90°.



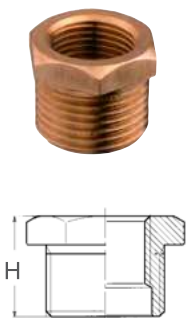
Ottone	Bronzo	Ø	A mm	B mm	C mm	D mm
1818110		1/4	11	11	28	22
1818111		3/8	12	11	29	23
1818112	1820112	1/2	14	13	36	29
1818113	1820113	3/4	15	15	40	32
1818114	1820114	1"	18	18	48	38
1818115	1820115	1" 1/4	21	22	60	43
1818116	1820116	1" 1/2	21	23	63	46
1818117	1820117	2"	23	23	70	56
1818118	1820118	2" 1/2	24	24	88	67
1818119	1820119	3"	24	24	94	74
	1820120	4"	30	36	144	94

**Manicotto**  
filetto DS.



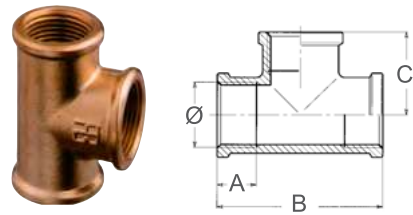
Ottone	Bronzo	Ø	H mm
1818130		1/4	27
1818131	1820131	3/8	30
1818132	1820132	1/2	32
1818133	1820133	3/4	35
1818134	1820134	1"	43
1818135	1820135	1" 1/4	47
1818136	1820136	1" 1/2	52
1818137	1820137	2"	64
1818138	1820138	2" 1/2	63
1818139	1820139	3"	71

**Nipless**  
di riduzione  
maschio - femmina.



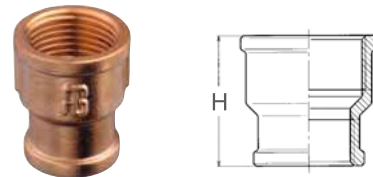
Ottone	Bronzo	Ø	H mm
1818171		3/8x1/4	17
1818172		1/2x1/4	20
1818173	1820171	1/2x3/8	20
1818174		3/4x1/4	22
1818175	1820172	3/4x3/8	22
1818176	1820173	3/4x1/2	22
1818177		1"x3/8	25
1818178	1820174	1"x1/2	25
1818179	1820175	1"x3/4	25
1818181	1820176	1"1/4x3/4	29
1818182	1820177	1"1/4x1"	29
1818184		1"1/2x3/4	33
1818185		1"1/2x1"	33
1818186	1820178	1"1/2x1"1/4	33
1818187	1820179	2"x1"1/2	35
1818188		2"1/2x2"	34
1818189		3"x2"	36

**Raccordo**  
a T



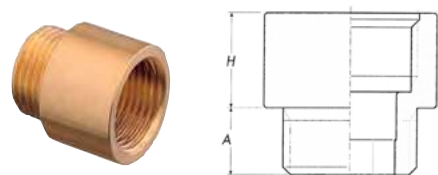
Ottone	Bronzo	Ø	A mm	B mm	C mm
1818120		1/4	11	42	21
1818121		3/8	12	47	24
1818122	1820122	1/2	13	49	25
1818123	1820123	3/4	15	60	30
1818124	1820124	1"	18	70	35
1818125	1820125	1" 1/4	19	85	43
1818126	1820126	1" 1/2	22	96	48
1818127	1820127	2"	24	115	57
1818128	1820128	2" 1/2	24	140	69
1818129	1820129	3"	25	149	75
	1820130	4"	30	188	94

**Manicotto ridotto**  
femmina-femmina.



Ottone	Bronzo	Ø	H mm
1818192	1820182	1/2 x 3/8	31
1818193	1820183	3/4 x 1/2	36
1818194	1820184	1" x 3/4	42
1818195	1820185	1"1/4 x 1"	48
1818196	1820186	1"1/2 x 1"1/4	53
1818197		1"1/2 x 1"	53
1818198	1820188	2" x 1"1/2	54

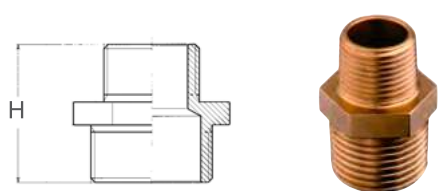
**Prolunga**  
maschio-femmina.



Ottone	Ø	A mm	H mm
1818744	3/8	10	20
1818747	3/8	10	40
1818754	1/2	10	20
1818757	1/2	10	40
1818764	3/4	11	20
1818767	3/4	11	40



**Nipless doppio di riduzione**  
maschio - maschio.

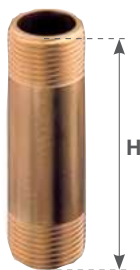


Ottone	Bronzo	Ø	H mm
1818160		3/8 x 1/4	33
1818161	1820161	1/2 x 3/8	35
1818163	1820163	3/4 x 1/2	42
1818164	1820164	1" x 3/4	46
1818165	1820165	1" 1/4 x 1"	49
1818167	1820167	1" 1/2 x 1" 1/4	55
1818168	1820168	2" x 1" 1/2	58
1818169		2" 1/2 x 2"	60
1818170		3" x 2" 1/2	62

**Barilotto**  
maschio - maschio.



Ottone	Ø	H mm
1818636	3/8	100
1818641	3/8	200
1818644	1/2	100
1818649	1/2	200
1818653	3/4	100
1818658	3/4	200



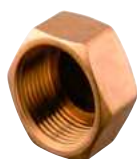
**Raccordo**  
in nylon.

Rac. T	Rac. Y	mm Ø Portag.
1830271	1818612	12
1830281	1818614	14
1830291	1818616	16
1830301		18
1830311		20
1830331		25

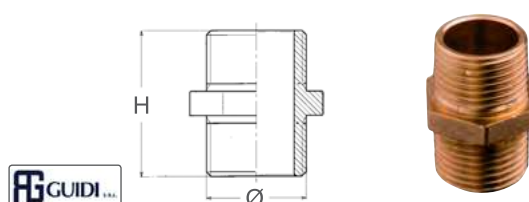


**Tappo a vite femmina**

Ottone	Ø
1800020	1/4
1800021	3/8
1800022	1/2
1800023	3/4
1800024	1"
1800025	1" 1/4
1800026	1" 1/2
1800027	2"



**Nipless doppio**  
maschio - maschio.

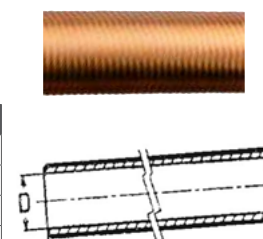


Ottone	Bronzo	Ø	H mm
1818150		1/4	29
1818151	1820151	3/8	35
1818152	1820152	1/2	40
1818153	1820153	3/4	44
1818154	1820154	1"	47
1818155	1820155	1" 1/4	50
1818156	1820156	1" 1/2	57
1818157	1820157	2"	61
1818158	1820158	2" 1/2	61
1818159	1820159	3"	62
	1820160	4"	75

**Tubo filettato**  
Lunghezza circa mt 1.



Ottone	Ø	D mm
1818361	3/8	11
1818362	1/2	15
1818363	3/4	19
1818364	1"	25
1818365	1" 1/4	34
1818366	1" 1/2	40
1818367	2"	50



**Piastra e manicotto filettato**

in acciaio inox AISI 316. Ideale per creare con due portagomma passaparatie per il passaggio di liquidi e gas tra le varie intercapedini. Dimensioni piastra mm 80x80 con 4 fori di fissaggio.



Articolo	Ø
1818801	3/8
1818802	1/2
1818803	3/4
1818804	1"
1818805	1" 1/4
1818806	1" 1/2



**Tappo a vite maschio**

Ottone	Ø
1818140	1/4
1818141	3/8
1818142	1/2
1818143	3/4
1818144	1"
1818145	1" 1/4
1818146	1" 1/2
1818147	2"
1818148	2" 1/2
1818149	3"



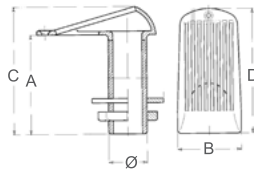
**Pres a mare**



Ottone



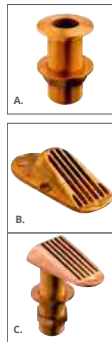
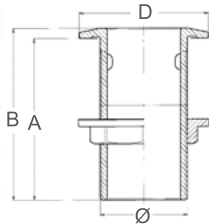
Bronzo



Ottone	Bronzo	Ø	Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm
1818281		3/8	16,5	78	40	98	70
1818282		1/2	20,5	80	45	103	80
1818283		3/4	26,5	80	50	103	90
1818284	1820284	1"	33	85	52	110	102
1818285	1820285	1" 1/4	42	90	64	117	113
1818286	1820286	1" 1/2	48	100	70	129	130
1818287	1820287	2"	59	108	83	142	161
1818288	1820288	2" 1/2	75	130	100	189	200
1818289	1820289	3"	87,5	150	115	214	220
	1820290	4"	112	200	145	285	293

**Scarico a mare**

in bronzo con bordo basso smussato, abbinato alla cuffia Manta si crea una presa a mare.



Articolo	Ø	Ø mm	A mm	B mm	D mm
1818412	1/2	20,5	65	70	40
1818413	3/4	26,5	70	75	47
1818414	1"	33	80	85	57
1818415	1" 1/4	42	85	91	67
1818416	1" 1/2	48	90	96	75
1818417	2"	59	100	107	88
1818418	2" 1/2	75	120	128	108
1818419	3"	88	150	158	122
1818420	4"	112	200	209	150

**Cuffia fresata**

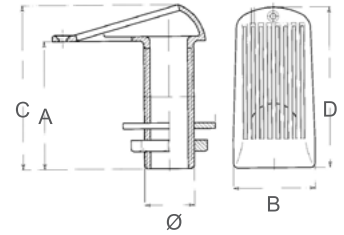
in ottone. Abbinata a uno scarico a mare si crea una presa a mare.



Articolo	Ø est. mm	Ø int. mm
1818290	60	33
1818291	80	54
1818292	100	73
1818294	120	96

**Pres a mare**

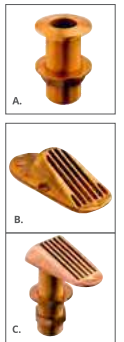
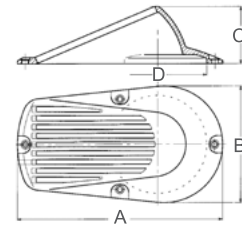
in ottone forata.



Articolo	Ø	Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm
1818441	3/8	16,5	75	37	95	70
1818442	1/2	20,5	80	44	101	78
1818443	3/4	26,5	80	48	102	89
1818444	1"	33	85	55	110	101
1818445	1" 1/4	42	90	64	116	118
1818446	1" 1/2	48	100	73	129	132
1818447	2"	59	110	85	143	160

**Cuffia**

in bronzo, modello Manta. Abbinata allo scarico a mare si crea una presa a mare.



Articolo	Ø	A mm	B mm	C mm	D mm
1818422	1/2	87	50	21	41
1818423	3/4	105	57	25	48
1818424	1"	123	68	30	58
1818425	1" 1/4	137	80	35	68
1818426	1" 1/2	158	92	40	76
1818427	2"	189	108	52	90
1818428	2" 1/2	221	128	59	110
1818429	3"	235	142	65	124

**Dado e rondella**

in ottone per raccorderia.



Dado	Rondella	Ø
1800001	1800011	3/8
1800002	1800012	1/2
1800003	1800013	3/4
1800004	1800014	1"
1800005	1800015	1" 1/4
1800006	1800016	1" 1/2
1800007	1800017	2"



**Scarico a mare**

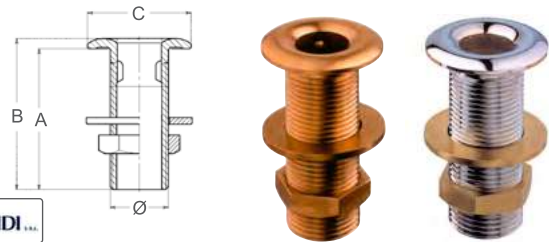
in ottone con bordo basso smussato.



Lucido	Cromato	A mm	B mm	C mm
1818481	1818491	3/8	55	35
1818482	1818492	1/2	65	40
1818483	1818493	3/4	70	48
1818484	1818494	1"	75	55
1818485	1818495	1"1/4	85	65
1818486	1818496	1"1/2	85	70
1818487	1818497	2"	100	83

**Scarico a mare**

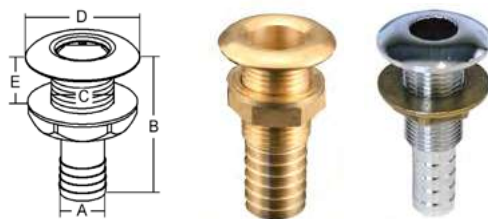
in ottone.



Lucido	Cromato	Ø	Ø mm	A mm	B mm	C mm
1818201	1818211	3/8	16,5	53	57	34
1818202	1818212	1/2	20,5	60	65	37
1818203	1818213	3/4	26,5	65	70	47
1818204	1818214	1"	33	80	85	55
1818205	1818215	1" 1/4	42	80	86	64
1818206	1818216	1" 1/2	48	90	96	72
1818207	1818217	2"	59	100	107	85
1818208	1818218	2" 1/2	75	122	130	110
1818209	1818219	3"	87,5	150	158	122

**Scarico a mare**

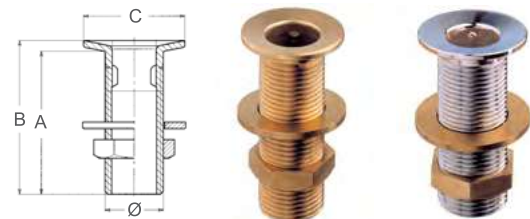
in ottone con portagomma.



Lucido	Cromato	C Ø	A Ø mm	B mm	D mm	E mm
1818470	1818230	3/8	16	55	35	32
1818471	1818231	1/2	16	65	40	38
1818472	1818232	1/2	20	65	40	33
1818473	1818233	3/4	25	64	48	37
1818474	1818234	1"	30	70	55	39
1818475	1818235	1"1/4	38	80	65	50
1818476	1818236	1"1/2	45	80	70	45
1818477	1818237	2"	55	92	83	60

**Scarico a mare**

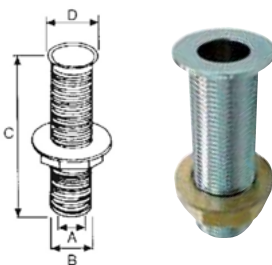
in ottone a filo, per svuotamento pozzetto.



Lucido	Cromato	Ø	Ø mm	A mm	B mm	C mm
1818221	1818241	3/8	16,5	53	57	30
1818222	1818242	1/2	20,5	60	65	35
1818223	1818243	3/4	26,5	65	70	46
1818224	1818244	1"	33	80	85	52
1818225	1818245	1"1/4	42	80	86	61
1818226	1818246	1"1/2	48	90	95	68
1818227	1818247	2"	59	100	107	82
1818228		2"1/2	75	122	128	108

**Scarico a mare**

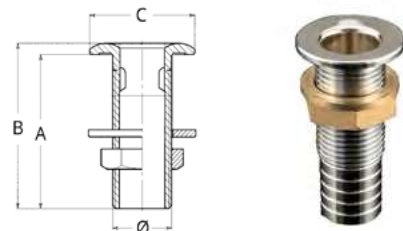
in ottone cromato, montaggio a filo, per svuotamento pozzetti.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
2323899	12	17	54	24

**Scarico a mare**

in ottone cromato a filo con portagomma per svuotamento pozzetto.



Articolo	Ø	Ø mm	A mm	B mm	C mm
1818561	3/8	15	52	55	35
1818562	1/2	18	62	65	40
1818563	3/4	23	67	70	48
1818564	1"	30	72	75	55
1818565	1"1/4	38	82	85	65
1818566	1"1/2	44	82	85	70
1818567	2"	55	97	100	83



### Scarico a mare

in acciaio inox AISI 316 con portagomma.



1800101

1800102

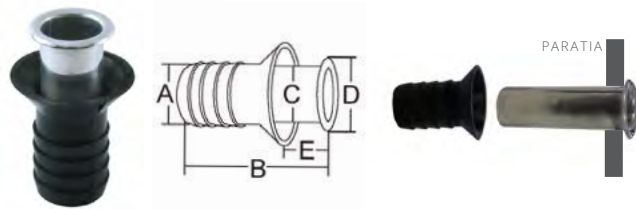
1800103



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
1800101	16	76	32	43	40
1800102	19	67	22	32	32
1800103	25	71	31	45	31

### Scarico

in gomma ed acciaio inox AISI 304 di piccole dimensioni, particolarmente adatto per gavoni ancora e bitte.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
1818880	10	36	7,8	14	9
1818881	13		9,8	15	

### Piastra di massa

in ottone, per collegare a massa gli scarichi e le prese a mare.



Articolo	Ø
1856601	3/8
1856602	1/2
1856603	3/4
1856604	1"
1856605	1" 1/4
1856606	1" 1/2
1856607	2"
1856608	2" 1/2
1856609	3"

### Scarico per pozzetti

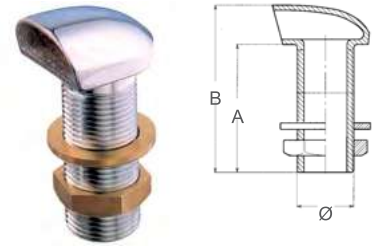
in ABS con ghiera esterna a vista in acciaio inox AISI 316. La piastra di montaggio inclinata di 15° e lo sportellino permettono l'uscita dell'acqua ma non l'entrata.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
1800200	181	78	157	159

### Ombrinale

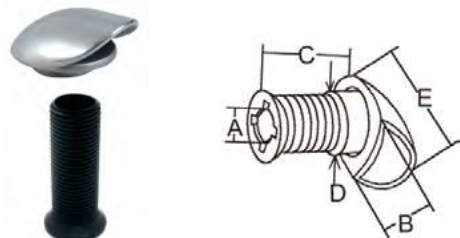
in ottone cromato.



Articolo	Ø	A mm	B mm
1818272	1/2	65	83
1818273	3/4	68	88
1818274	1"	75	98
1818275	1" 1/4	80	106
1818276	1" 1/2	85	116
1818277	2"	90	124

### Scarico

in gomma ed acciaio inox AISI 316 di piccole dimensioni.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
1818280	16,5	40	53,5	25	49

### Piastra di massa

in bronzo sferulitico, completa di bullone di fissaggio in rame, per un miglior contatto.



Articolo	Interasse fori mm	Dim. mm	Equiv. Mg. rame	Peso Kg
5656500	65	153x51	1	0,53
5656501	100	203x64	1,5	0,80
5656502	210	305x76	3	1,65

### Rotolo Teflon

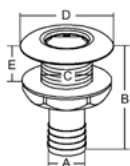


Articolo	Lunghezza rotolo metri
1818600	10



### Scarico a mare - Dritto

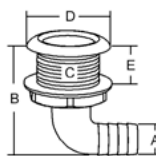
in nylon e fibra di vetro con portagomma, ghiera esterna a vista in acciaio inox AISI 316.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
1805241	16	75	33	48	29
1805242	19	81	33	48	29
1805243	26	79	33	48	39
1805245	32	96	41	60	32
1805246	38	96	41	60	32
1805255	52	121	56	82	44

### Scarico a mare - Curvo 90°

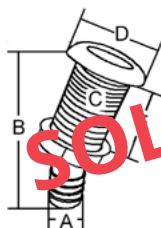
in nylon e fibra di vetro con portagomma, ghiera esterna a vista in acciaio inox AISI 316.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
1805256	19	82	33	48	28
1805257	29	108	41	60	32
1805258	38	112	41	60	25

### Scarico a mare - Inclinato 15°

in nylon e fibra di vetro con portagomma, ghiera esterna a vista in acciaio inox AISI 316.



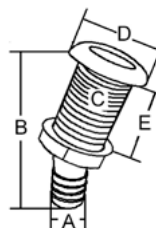
**SOLD OUT**



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
1805260	38	166	56	82	84

### Scarico autosvuotante - Inclinato 15°

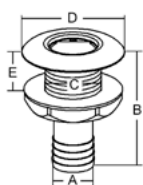
in nylon e fibra di vetro, ghiera esterna a vista in acciaio inox AISI 316 con portagomma e valvola di non ritorno.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
1805261	38	166	56	82	84

### Scarico autosvuotante - Dritto

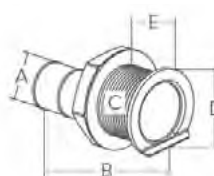
in nylon e fibra di vetro, ghiera esterna a vista in acciaio inox AISI 316, con portagomma e valvola di non ritorno.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
1805253	38	121	56	82	44
1805254	52	121	56	82	44

### Scarico per pozzetto - Dritto

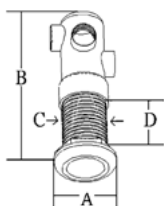
in nylon e fibra di vetro con portagomma, ghiera esterna a vista in acciaio inox AISI 316. La ghiera, resa piatta per aderire perfettamente alla parete, consente di raccogliere completamente tutta l'acqua del pozzetto.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
1805251	38	127	56	62	45
1805252	52	129	56	65	45

### Clarinetto

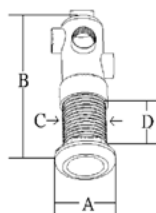
in acciaio inox, con scarico a mare da 1" 3/4, per convogliare diverse utenze in un solo scarico evitando più fori sullo scafo. 3 innesti F/F/F da 3/4.



Articolo	A mm	B mm	C min.mm	D mm
1805511	65	170	45	68

### Clarinetto

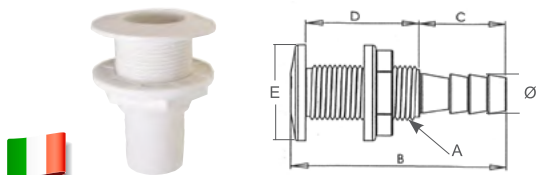
in acciaio inox, per convogliare diverse utenze in un solo scarico evitando più fori sullo scafo. 4 innesti F/F/F da 3/4 con scarico a mare in PVC da 2" ghiera esterna a vista in acciaio inox AISI 316.



Articolo	A mm	B mm	C min.mm	D mm
1805510	82	159	56	45

**Scarico a mare**

in nylon bianco con bordo basso smussato e portagomma.



Articolo	Ø mm	A	B mm	C mm	D mm	E mm
1818252	15	1/2	75	35	40	43
1818253	19	3/4	83	40	43	41
1818254	25	1"	94	49	45	53
1818255	32	1" 1/2	102	47	55	76
1818256	40	1" 1/2	102	47	55	76

**Scarico a mare - Curvo 90°**

in nylon bianco con bordo basso smussato e portagomma.



Articolo	Ø mm	A	H mm	D mm	P mm
1818248	20	3/4	79	47	63
1818249	25	1"	84	54	70
1818250	38	1" 1/2	110	68	80

**Scarico a mare gigante**

in nylon bianco, autosvuotante con valvola di non ritorno per paratie con spessore da mm 65/215, telescopico. Montaggio a pressione.



Articolo	Ø Est. mm	Ø Int. mm
2307741	55	45

**Scarico a mare**

in plastica bianca interamente filettato



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
1806411	50	60	118	80

**Gomito a 90°**

in plastica bianca, per boccola scarico acqua



Articolo	Per tubo Ø mm	Ø interno mm
1806452	47	42

**Valvola di non ritorno**

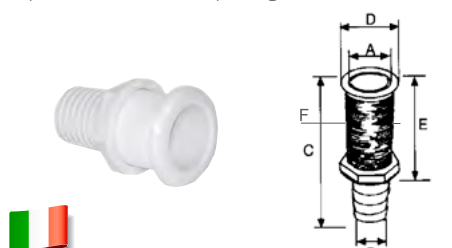
in nylon, autosvuotante, per articolo 2307741



Articolo	Ø mm
2323882	80

**Scarico a mare**

in plastica bianca con portagomma



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
1806412	50	47	122	80	63	60

**Scarico a mare**

in plastica bianca senza portagomma



Articolo	Lunghezza mm	Ø interno mm
1806432	44	42

**Scarico a mare**

in nylon bianco interamente filettato.



Articolo	A mm	D mm	F mm	H mm
1818432	13	35	1/2	65
1818433	17	40	3/4	65
1818434	25	52	1"	65
1818435	31	65	1" 1/4	85
1818436	35	70	1" 1/2	85

**Scarico a mare**

in PVC bianco, con portagomma.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
1818266	19/25	156	33	51	29
1818267	32/38	178	47	68	31

**Scarico a mare**

in nylon bianco interamente filettato con valvola di non ritorno. Dado e tappo a vite.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
1806466	35	39	144	50

**Valvola di non ritorno**

in plastica bianca per scarichi a mare art. 1806411/2



Articolo	Ø mm
1806443	50

**Valvola di non ritorno**

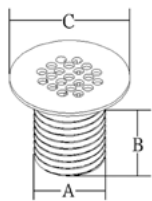
in plastica bianca per scarichi a mare articolo 1806432



Articolo	Ø mm
1806431	42

### Scarico

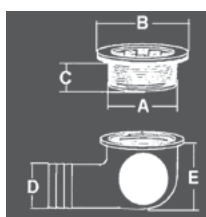
in acciaio inox AISI 316 completo di guarnizioni in gomma per docce e pozzetti, fissaggio con dado.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>1805526</b>	32	50	42
<b>1805529</b>	45	50	70

### Scarico

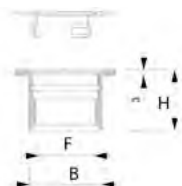
in acciaio inox AISI 316, per docce e pozzetti. Completo di guarnizioni e curva in PVC. La parte superiore e' avvitata e questo permette di fissarlo su vari spessori. Rispecchia la ISO 11812. Dotato di pallina interna antiriflusso.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>1805531</b>	2"	75	27	38	61

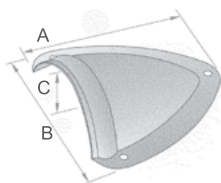
### Scarico

in ottone cromato e griglia copriviti in acciaio inox AISI 316 lucidata con montaggio a scatto. Per docce e pozzetti.



Articolo	A mm	B mm	H mm	F mm
<b>1805532</b>	50	36	31	1"
<b>1805533</b>	75	53	30	1-1/2"
<b>1805534</b>	85	64	33	2"

### Cuffia copriscarico



**1818261/62**



**1818259**



**1818263**



**1818260**

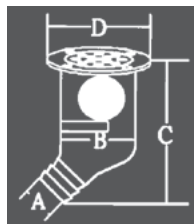


**1818264**

Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm
<b>1818261</b>	Acciaio inox	40	44	10
<b>1818262</b>		60	57	12
<b>1818259</b>	Acciaio inox AISI 316	64	66	16
<b>1818263</b>	Acciaio inox	64	70	29
<b>1818260</b>		96	87	25
<b>1818264</b>	Nylon bianco	55	49	12

### Scarico

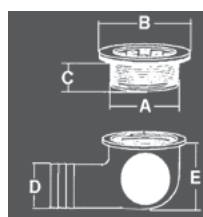
in acciaio inox AISI 316 ispezionabile per docce e pozzetti. Dotato di pallina interna antiriflusso.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>1831436</b>	38	57	115	91

### Scarico

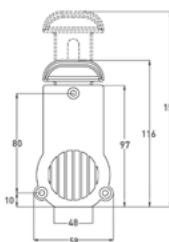
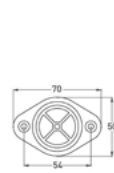
in acciaio inox AISI 316, per docce e pozzetti. Completo di guarnizioni e curva in PVC. La parte superiore è avvitata questo permette di fissarlo su vari spessori. Dotato di pallina interna antiriflusso.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>1805530</b>	2"	82	27	38	61

### Scarico a mare

in nylon grigio per gommoni. Telescopico a saracinesca con valvola di non ritorno.



Articolo	Spessore Poppa mm
<b>1803626</b>	17 - 23
<b>1803627</b>	24 - 30
<b>1803628</b>	36 - 42

**Succhiarella**  
in plastica.



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>1818511</b>	18/20/24

**Succhiarella**

in plastica con valvola di non ritorno, verticale.



Articolo	Dimensioni mm	Portagomma Ø mm
<b>1818513</b>	Ø 98 x 110h	25/35

**Succhiarella**

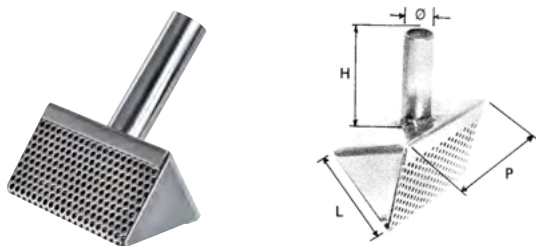
in ottone con filtro in rete.



Articolo	Dimensioni mm	Portagomma Ø mm
<b>1818500</b>	97 x 55	16

**Succhiarella**

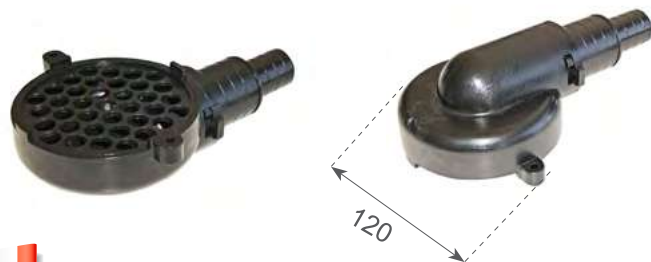
in acciaio inox orizzontale.



Articolo	Ø mm	H mm	P mm	L mm
<b>1818520</b>	19	55	92	58

**Succhiarella**

in plastica con valvola di non ritorno, orizzontale.



Articolo	Dimensioni mm	Portagomma Ø mm
<b>1818512</b>	Ø 98 x 180 x 55h	25/35

**Succhiarella**

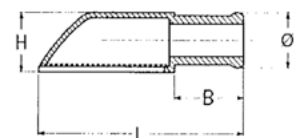
in plastica con valvola di non ritorno, che impedisce il riflusso dell'acqua nella sentina quando si ferma la pompa. Portagomma orientabile orizzontalmente o verticalmente. Base rimuovibile per la pulizia.



Articolo	Portagomma Ø mm	A mm	H mm	Largh. mm
<b>1818522</b>	19	180	60	70
<b>1818523</b>	25	180	60	70
<b>1818524</b>	38	200	60	70

**Succhiarella**

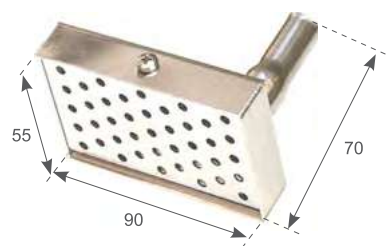
in ottone con filtro in rete acciaio inox.



Articolo	Ø mm	B mm	L mm	H mm
<b>1818501</b>	20	27	82	25
<b>1818502</b>	25	30	110	30

**Succhiarella**

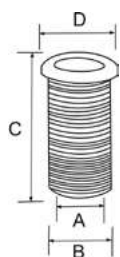
in acciaio inox verticale.



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>1818521</b>	15

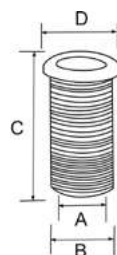


Scarico a mare  
in pvc.



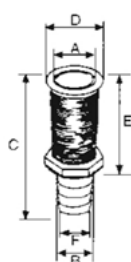
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Colore
<b>2301430N</b>	25	33	62	39	nero
<b>2301430B</b>	25	33	62	39	bianco

Scarico a mare  
in pvc.



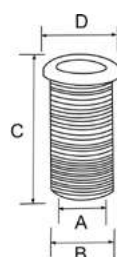
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Colore
<b>2301431N</b>	25	33	155	39	nero
<b>2301431B</b>	25	33	155	39	bianco

Scarico a mare  
in pvc con portagomma.



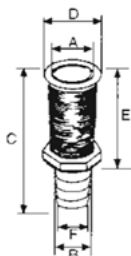
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Colore
<b>2301432N</b>	<b>SOLD OUT</b>						nero
<b>2301432B</b>	25	30	100	42	70	25	bianco

Scarico a mare  
in pvc.



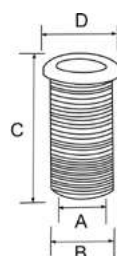
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Colore
<b>2323868N</b>	22,67	30	62	39	nero
<b>2323868B</b>	22,67	30	62	39	bianco

Scarico a mare  
in pvc con portagomma.



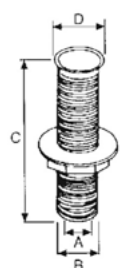
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Colore
<b>2323874N</b>	22,67	30	100	40	70	24	nero
<b>2323874B</b>	22,67	30	100	40	70	24	bianco

Scarico a mare  
in pvc.



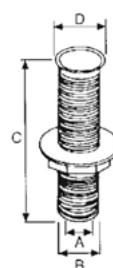
Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Colore
<b>2323869N</b>	22,67	30	155	39	nero
<b>2323869B</b>	22,67	30	155	39	bianco

Scarico a mare  
in ottone cromato.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>2323870</b>	22,67	33	82	42

Scarico a mare  
in plastica bianca con portagomma.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>1806415</b>	42	46	85	62

## TAPPI ESPANSIONE

**Tappo**  
in nylon ad espansione per scarichi.



Articolo	Ø mm
<b>2323871</b>	22
<b>2301433</b>	25

**Tappo**  
in nylon ad espansione con regolazione micrometrica tramite rotazione della leva.



Articolo	Ø mm
<b>2323873</b>	22

**Tappo**  
in nylon ad espansione per scarichi.



Articolo	Ø mm
<b>2301433B</b>	25

**Tappo ad espansione**  
in ottone cromato con regolazione micrometrica tramite rotazione della leva.



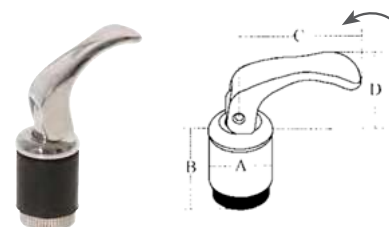
Articolo	Ø mm
<b>2323898</b>	22

**Tappo**  
in nylon ad espansione per scarichi.



Articolo	Ø mm
<b>2323879</b>	34
<b>2323894</b>	42

**Tappo ad espansione**  
in acciaio inox AISI 316 con regolazione micrometrica tramite rotazione della leva  
Ø mm 22.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>2323204</b>	22	33	43	24

**Tappo**  
ad espansione con regolazione micrometrica tramite rotazione della leva o del traversino.



2323205



2323209



2323875



2323876

Articolo	Materiale	Ø mm
<b>2323205</b>	Acciaio inox	25
<b>2323209</b>	Acciaio inox	
<b>2323875</b>	Ottone lucido	
<b>2323876</b>	Ottone lucido	

**Tappo**  
in ottone e gomma ad espansione con regolazione micrometrica tramite rotazione della leva.



2323210



2323211



2323213



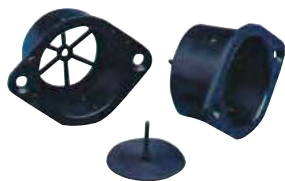
2323214



2323215

Articolo	Ø mm
<b>2323210</b>	9,5
<b>2323211</b>	12,7
<b>2323213</b>	15,9
<b>2323214</b>	19
<b>2323215</b>	22,2

**Boccola di scarico**  
con valvola per gommoni.



Articolo	Ø mm
<b>2323878</b>	35

**Valvola con membrana**  
autosvuotante.



Articolo	Ø mm	Per articoli
<b>2323881</b>	22,67	2323868/9
<b>2323889</b>	Membrana di ricambio per art. 2323881/2301434	

**Valvola con membrana**  
autosvuotante.



Articolo	Ø mm	Per articoli
<b>2301434</b>	25	2301430/1
<b>2323889</b>	Membrana di ricambio per art. 2323881/2301434	

**Tappo scarico acqua**  
in ottone cromato



Articolo	Foro Ø mm	Flangia Ø mm
<b>2323862</b>	20	55

**Tappo scarico acqua**  
in ottone con flangia di bloccaggio  
per spessori da mm 10.



Articolo	Foro Ø mm	Flangia Ø mm
<b>2323861</b>	15	37
<b>2323866</b>	20	44

**Tappo scarico acqua**  
in acciaio inox AISI 316.



Articolo	Foro Ø mm	Flangia Ø mm
<b>2323858</b>	31	64 x 48

**Tappo scarico acqua**  
in nylon la ghiera piatta aderisce  
perfettamente e consente di raccogliere tutta  
l'acqua.



Articolo	Foro Ø mm
<b>2323859</b>	35 / 65

**Tappo scarico acqua**  
in ottone cromato con tappo in nylon  
e dispositivo di sicurezza che rende  
imperdibile il tappo.



Articolo	Foro Ø mm
<b>2323863</b>	18 / 23

**Tappo scarico acqua**  
in nylon rotondo con tappo a vite.



Articolo	Foro Ø mm	Colore
<b>2323864N</b>	16 / 27	Nero
<b>2323864B</b>		Bianco

**Tappo scarico acqua**  
in nylon rotondo con tappo a vite.



Articolo	Foro Ø mm	Colore
<b>2323865N</b>	16 / 27	Nero
<b>2323865B</b>		Bianco

**Tappo di ricambio**



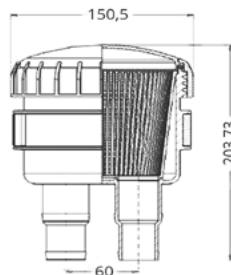
Articolo	Colore	Per articolo
<b>2323877N</b>	Nero	2323865

**Filtro acqua**

in polipropilene, coperchio trasparente e portagomma (pressofusi) in due misure, adattabili, in base alla portata necessaria. Filtrante in nylon, indicato per raffreddamento motori.



Articolo	Portagomma Ø mm	Portata Lt/min
<b>1919006</b>	19 - 25	50 - 90
<b>1919007</b>	32 - 38	140 - 200

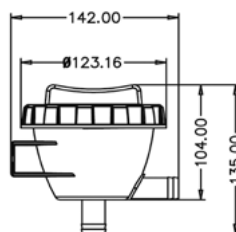


**Filtro acqua**

in polipropilene, coperchio trasparente. Filtrante in nylon, indicato per raffreddamento motori.



Articolo	Portagomma Ø mm	Portata Lt/min
<b>1919008</b>	19	150

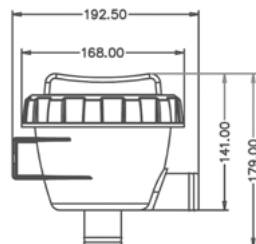


**Filtro acqua**

in polipropilene, coperchio trasparente. Filtrante in nylon, indicato per raffreddamento motori.



Articolo	Portagomma Ø mm	Portata Lt/min
<b>1919009</b>	38	300

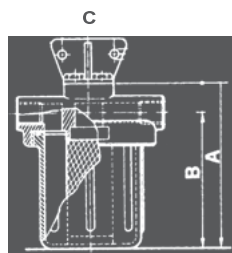


**Filtro acqua tipo CF**

costruito in ottone, contenitore in makrolon, naturale autoestinguente, elemento filtrante e viteria in acciaio inox AISI 316. Per piccoli e medi motori marini. Approvazione R.I.Na. N. 15/648. R/81.



Articolo	Modello	Lt/min.	A mm	B mm	C mm	Kg
<b>1919010</b>	CF 3/8	60	112	92	126	0,9
<b>1919011</b>	CF 3/4	80	162	138	152	1,4
<b>1919012</b>	Coppetta in makrolon di ricambio per filtro CF 1919010					
<b>1919013</b>	Coppetta in makrolon di ricambio per filtro CF 1919011					



**Filtro acqua**

in ottone nichelato con coperchio in policarbonato trasparente, ed elemento filtrante in acciaio inox AISI 316. Completo di chiave ortogonale e staffa di supporto girevole in acciaio inox. Particolarmente indicato per generatori di corrente.

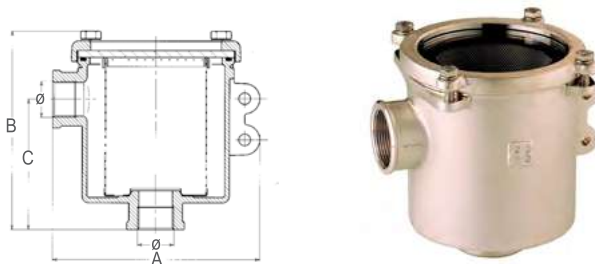


Articolo	Filetto	Ø mm	H mm
<b>1919016</b>	1/2	75	100
<b>1919017</b>	3/4	75	100



**Filtro depurazione acqua "Ionio"**

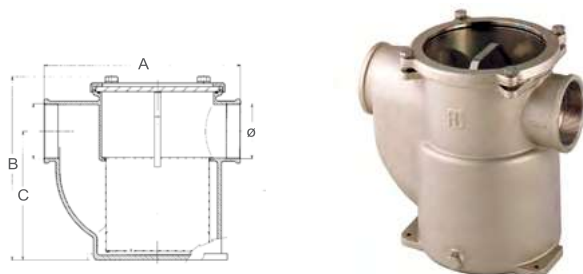
in bronzo nichelato, coperchio in polycarbonato trasparente, elemento filtrante e viteria in acciaio inox AISI 316 L. Omologato R.I.Na. con certificato n. MAC/13997/1/TO/97



Articolo	Ø	A mm	B mm	C mm
<b>1919023</b>	3/4	151	144	97
<b>1919024</b>	1"	151	144	97
<b>1919025</b>	1"1/4	180	178	103
<b>1919026</b>	1"1/2	180	178	103

**Filtro depurazione acqua "Mediterraneo"**

in bronzo nichelato, coperchio in polycarbonato trasparente, elemento filtrante e viteria in acciaio inox AISI 316 L. Omologato R.I.Na. con certificato n. MAC/13997/1/TO/97



Articolo	Ø	A mm	B mm	C mm
<b>1919031</b>	3/8	140	131	90
<b>1919032</b>	1/2	140	131	90
<b>1919033</b>	3/4	169	151	106
<b>1919034</b>	1"	169	151	106
<b>1919035</b>	1"1/4	177	176	122
<b>1919036</b>	1"1/2	211	204	146
<b>1919037</b>	2"	238	220	154
<b>1919038</b>	2"1/2	298	280	194
<b>1919039</b>	3"	312	292	205
<b>1919040</b>	4"	340	355	256

**RICAMBI PER FILTRI IONIO**

Cestello	Articolo	Ø mm	A mm	B mm	Filtro
	<b>1900023</b>	35	75	100	3/4"- 1"
	<b>1900025</b>	54	98	131	1" 1/2

Coperchio	Articolo	Ø mm	Spessore mm	Filtro
	<b>1900043</b>	114	5	3/4"- 1"
	<b>1900045</b>	123	6	1" 1/4
	<b>1900046</b>	135	6	1" 1/2
	<b>1900047</b>	160	8	2"
	<b>1900048</b>	196	8	2" 1/2 - 3" - 4"

O ring	Articolo	Ø guarnizione mm	Spessore mm	Filtro
	<b>1900053</b>	101,19	3,53	3/4"- 1"
	<b>1900055</b>	110,72	3,53	1" 1/4
	<b>1900056</b>	123,42	3,53	1" 1/2
	<b>1900057</b>	148,82	3,53	2"
	<b>1900058</b>	183,74	3,53	2" 1/2 - 3" - 4"

FILTRO MODELLO NUOVO



Cestello	Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Filtro
	1900031	57	64	96	65	3/8" - 1/2"
	1900033	87	77	120	97	3/4" - 1"
	1900035	98	95	150	104	1" 1/4
	1900036	105	100	160	114	1" 1/2
	1900037	124	108	180	135	2"
	1900038	165	141	240	172	2" 1/2
	1900039	165	151	260	172	3"

Coperchio Opaco	Articolo	Ø mm	Spessore mm	Filtro
	1900042	85	5	3/8" - 1/2"
	1900043	114	5	3/4" - 1"
	1900045	123	6	1" 1/4
	1900046	135	6	1" 1/2
	1900047	160	8	2" - 2" 1/2
	1900048	196	8	3" - 4"

O ring	Articolo	Ø guarnizione mm	Spessore mm	Filtro
	1900053	101,19	3,53	3/4" - 1"
	1900055	110,72	3,53	1" 1/4
	1900056	123,42	3,53	1" 1/2
	1900057	148,82	3,53	2" - 2" 1/2
	1900058	183,74	3,53	3" - 4"

RICAMBI PER FILTRO MODELLO VECCHIO



Cestello	Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	Filtro
	1900031	57	64	96	65	3/8" - 1/2"
	1900033	87	77	120	97	3/4" - 1"
	1900036	105	100	160	114	1" 1/2
	1900037	124	108	180	135	2"
	1900038	165	141	240	172	2" 1/2
	1900039	165	151	260	172	3"

Coperchio Opaco	Articolo	Ø mm	Spessore mm	Filtro
	1900042	85	5	3/8" - 1/2"
	1900043	114	5	3/4" - 1"
	1900046	135	6	1" 1/2
	1900047	160	8	2" - 2" 1/2
	1900048	196	8	3" - 4"

O ring	Articolo	Ø Guarnizione mm	Spessore mm	Filtro
	1900053	101,19	3,53	3/4" - 1"
	1900056	123,42	3,53	1" 1/2
	1900057	148,82	3,53	2" - 2" 1/2
	1900058	183,74	3,53	3" - 4"

**Tubo retinato flessibile atossico**

in PVC plastificato con rinforzo in filato di poliestere. Colore trasparente, temperatura di impiego -10°C +60°C, resistente agli agenti atmosferici ed a gran parte dei prodotti chimici. Uso: passaggio di aria compressa, liquidi alimentari secondo direttive e regolamenti CE. Pressione di esercizio 10 bar.



Venduto a Rotolo, non tagliabile.

Rotolo 10 mt	Rotolo 25 mt	Ø int. mm	Ø est. mm
2221208	2221308	8	14
2221210	2221310	10	16
2221212	2221312	12	18
2221216	2221316	16	22
2221219	2221319	19	26
2221225	2221325	25	33
2221230	2221330	30	38

**Tubo aspirazione e mandata**

tubo aspirazione e mandata di acqua calda e acqua di mare, in gomma nera epdm resistente all'abrasione, al calore, all'acqua di mare, agli agenti atmosferici e all'ozono. Rinforzato con spirale metallica incorporata con tessuti sintetici ad alta resistenza. Temperatura d'impiego da -40° C. a +120° C. Pressione di esercizio Bar 10.

Per forniture inferiori alle confezioni standard, maggiorazione del 20% sul prezzo di listino in vigore.

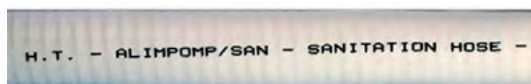


Articolo	Ø int. mm	Ø est. mm	R. curv. mm	Rotolo mt
2222219	19	29	115	20
2222225	25	35	150	20
2222230	30	40	180	20
2222240	40	51	240	20
2222250	51	63	310	20

**Tubo**

in PVC bianco con spirale in acciaio antiodore per servizi sanitari, scarico pompe e lavelli.

Per forniture inferiori alle confezioni standard, maggiorazione del 20% sul prezzo di listino in vigore.



Articolo	Ø int. mm	Ø est. mm	Rotolo mt
2200120	20	30	30
2200125	25	35	30
2200140	38	48	30

**Tubo**

in PVC plastificato trasparente atossico con spirale di rinforzo in acciaio incorporata. Temperatura di impiego da -10°C a +60°C. Molto flessibile, robusto, resistente all'abrasione. Uso: aspirazione e mandata liquidi alimentari secondo direttive e regolamenti CE. Pressione di esercizio 4 bar.



Venduto a Rotolo, non tagliabile.

Rotolo		Ø int. Ø est.		Rotolo		Ø int. Ø est.	
10 mt	30 mt	mm	mm	10 mt	30 mt	mm	mm
2221412	2221512	12	18	2221435	2221535	35	44
2221414	2221514	14	20	2221438	2221538	38	45
2221416	2221516	16	23	2221440	2221540	40	53
2221418	2221518	18	25	2221445	2221545	45	54
2221420	2221520	20	27	2221450	2221550	50	65
2221425	2221525	25	33	2221460	2221560	60	75
2221430	2221530	30	40	2221470	2221570	70	85

**Tubo in PVC retinato**

flessibile atossico con doppio rinforzo tessile magliato (TRICOT) ad alta resistenza antitorsione. Resistente agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici. Temperatura d'impiego da -10° a +60°C. Pressione di esercizio 10 bar. Ideale per il lavaggio della barca o usi vari.



Venduto a Rotolo, non tagliabile.

Articolo	Ø int. mm	Ø est. mm	Rotolo mt
2222692	12	17	25
2222694	15	21	25

**Sanipomp**

Tubo speciale in gomma antiodore, flessibile, robusto e di facile applicazione per lo scarico delle acque nere dei wc, serbatoi biologici e servizi sanitari. Idoneo anche per liquidi alimentari in quanto risponde alle norme alimentari europee, agli standard F.D.A. e alla ISO 8099/2000. La superficie interna in gomma butilica evita la propagazione degli odori e la formazione della flora batterica. Incorpora una spirale metallica tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza. La superficie esterna è in gomma speciale bianca profumata alla vaniglia.

Per forniture inferiori alle confezioni standard, maggiorazione del 20% sul prezzo di listino in vigore.



Articolo	Ø int. mm	Ø est. mm	Raggio curv. mm	Rotolo mt
2200225	25	35	50	30,5
2200238	38	48	80	30,5

## FASCETTE STRINGI TUBO

### Fascetta stringi tubo

in acciaio inox AISI 316. Con vite a testa esagonale e taglio per cacciavite. Banda sagomata non perforata. E' una fascetta da utilizzare in ambienti altamente corrosivi, quali l'industria chimica, l'industria alimentare, le birrerie, gli ambienti marini, ecc.



Articolo	Ø mm	Banda larg. mm	Conf. pz.
2222700	8 - 14	9	50
2222701	11 - 17	9	50
2222702	13 - 20	9	50
2222703	15 - 24	12	50
2222704	22 - 32	12	50
2222705	26 - 38	12	50
2222706	32 - 44	12	25
2222707	38 - 50	12	50
2222708	44 - 56	12	25
2222709	50 - 65	12	50
2222710	58 - 75	12	50
2222711	68 - 85	12	50
2222712	77 - 95	12	50
2222713	87 - 112	12	25
2222714	104 - 138	12	25
2222715	130 - 165	12	25
2222716	150 - 180	12	25

### Fascetta stringi tubo

in acciaio inox AISI 316 con vite a testa esagonale e taglio a cacciavite. Banda non perforata e liscia internamente, assieme ai bordi arrotondati, evitano qualsiasi frizione e deterioramento del tubo. E' una fascetta da utilizzare nell'industria petrolchimica, agroalimentare e marina.



Articolo	Ø mm	Banda larg. mm	Conf. pz.
2222730	8 - 16	9	10
2222731	12 - 22	9	
2222732	16 - 27	12	
2222733	20 - 32	12	
2222734	25 - 40	12	
2222735	30 - 45	12	
2222736	32 - 50	12	
2222737	40 - 60	12	
2222738	50 - 70	12	
2222739	60 - 80	12	
2222740	70 - 90	12	

### Collare stringi tubo

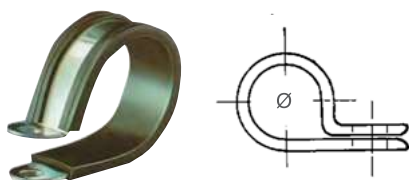
in acciaio inox AISI 304 con bullone a testa esagonale, ideale per il serraggio di tubi armati, dove è richiesta una forte tenuta spesso associata alla durezza della tubazione da stringere.



Articolo	Ø mm	Per tubo Ø interno mm	Banda larg. mm	Banda spess. mm	Bullone MA
2222789	36 - 39		21	0,8	8
2222790	40 - 43		21	0,8	8
2222792	44 - 47	35	21	0,8	8
2222791	48 - 51	40	21	0,8	8
2222793	52 - 55	45	21	0,8	8
2222794	56 - 59	50	21	0,8	8
2222795	60 - 63		21	0,8	8
2222796	63 - 68	50 carburante	21	0,8	8
2222797	68 - 73	60	24	1,2	8
2222798	74 - 79		24	1,2	8
2222799	80 - 85	70-75	24	1,2	8
2222800	86 - 91	80	24	1,2	8
2222801	92 - 97		24	1,2	8
2222809	98 - 103	90	24	1,2	8
2222802	104 - 112	100	24	1,2	8
2222803	113-121	110	24	1,2	8
2222804	122-130	110 - 120	26	1,5	8
2222805	131-139	125 - 130	26	1,5	8
2222806	149-161	140 - 150	26	1,5	8
2222807	162-174	150	26	1,5	8

### Fascetta

in acciaio inox AISI 304 ricoperte in gomma ideali per il supporto ed il fissaggio di tubi, cavi elettrici ecc.



Articolo	Ø mm	Banda larg. mm	Foro fissaggio Ø mm
2222908	8	16	6,4
2222910	10		
2222912	12		
2222916	16		
2222920	20		
2222925	25		
2222930	30		

## SERBATOI FLESSIBILI ACQUA POTABILE

Articolo	Capacità litri
<b>2323016</b>	10
<b>2323017</b>	15

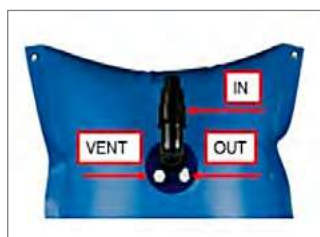
### Tanica pieghevole Ghirba

realizzata con materiali atossici, ideale per trasportare acqua o altri liquidi alimentari. Quando non viene utilizzata può essere ripiegata su se stessa diventando poco ingombrante e più facile da riporre.



### Serbatoio flessibile

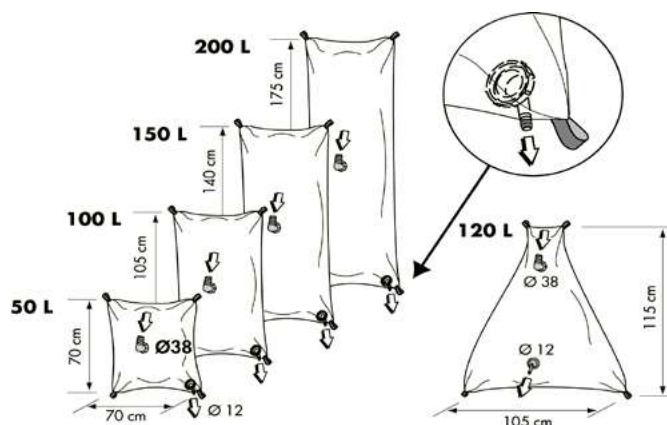
per acqua potabile costruito in materiale elastomero termoplastico. Con boccaporto saldato completo di raccordi.



Articolo	Forma del serbatoio	Capacità Litri	Imbarco Ø mm	Uscita Ø mm	Dimensioni cm
<b>2323670</b>	Quadrata	60	35 / 50 / 60	12	73 x 73
<b>2323671</b>	Rettangolare	75	35 / 50 / 60	12	80 x 73
<b>2323672</b>	Rettangolare	100	35 / 50 / 60	12	88 x 73
<b>2323673</b>	Rettangolare	120	35 / 50 / 60	12	103 x 73
<b>2323674</b>	Rettangolare	150	35 / 50 / 60	12	130 x 73
<b>2323675</b>	Triangolare	55	35 / 50 / 60	12	95 x 100 x 13
<b>2323676</b>	Triangolare	100	35 / 50 / 60	12	110 x 110 x 25

### Serbatoio flessibile per acqua potabile

a doppio involucro, composto da una camera in pvc alimentare, racchiusa da una fodera di tela che conferisce impermeabilità, robustezza e resistenza all'abrasione. Le diverse forme si adattano alla conformazione della barca, quello triangolare ad esempio è ideale per la cabina di prua. Ogni serbatoio è dotato di un bocchettone di carico situato sulla faccia superiore e uno di uscita situato sulla faccia posteriore ad eccezione del modello triangolare che sono entrambi sulla faccia superiore.



Serbatoio completo	Camera di ricambio	Bocchettoni di ricambio	Forma del serbatoio	Capacità Lt	Imbarco Ø mm	Uscita Ø mm	Dimensioni cm
<b>P18031</b>	<b>P18032</b>	<b>P19265</b>	Quadrata	50	38	12	70 x 70 x 25h
<b>P18033</b>	<b>P16661</b>	<b>P19265</b>	Rettangolare	100	38	12	105 x 70 x 25h
<b>P16656</b>	<b>P16663</b>	<b>P19265</b>		150	38	12	140 x 70 x 25h
<b>P16657</b>	<b>P16664</b>	<b>P19265</b>		200	38	12	175 x 70 x 25h
<b>P16658</b>	<b>P16665</b>	<b>P19265</b>	Triangolare	120	38	12	105 x 115 x 25h

**Serbatoio per acqua potabile**

in plastica, completo di boccaporto ispezionabile, tappo con sfiato, portagomma Ø mm 16/19 e filetto 3/8, portagomma Ø mm 10/12 e filetto 3/8.



2323036/7



2323030/1/2/5



Articolo	Litri	Dim. mm Lung. x Larg. x Alt	Peso Kg	Sensore art.
2323030	33	500 x 350 x 230	2,5	5403020
2323031	43	650 x 350 x 230	3,8	
2323032	53	800 x 350 x 230	4,9	
2323035	42	500 x 350 x 300	2,6	5403025
2323036	55	650 x 350 x 300	4,8	5403025
2323037	70	800 x 350 x 300	5,5	



2323653 Bocchettone

**Serbatoio per acqua potabile**

in plastica, completo di boccaporto ispezionabile, tappo con sfiato, portagomma Ø mm 16/19 e filetto 3/8, portagomma Ø mm 10/12 e filetto 3/8.



Articolo	Litri	Dim. mm Lung. x Larg. x Alt	Peso Kg	Sensore art.
2323038	70	660 x 300 x 410+30	4,3	5403035



2323653 Bocchettone

**Serbatoio per acqua potabile**

in plastica di grossa capacità, boccaporto d'ispezione completo di bocchettoni di carico, pescante e portagomma. Sensore livello art.5403030 non inclusi.

Articolo	Mod	Litri	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	F1 mm	G mm
2323106	Sx	143	1405	460	320	190	180	180	320	310
2323107	Dx	160	1430	477	327	199	186	188	328	325
2323108	Sx	280	2220	560	327	199	186	188	420	325

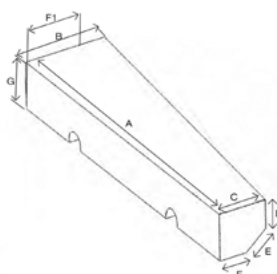
2323106



2323107



2323108



2323653 Bocchettone

**Serbatoio**

in polietilene atossico rigido per acqua potabile completo di tappo ispezione Ø mm 140. Fori ciechi filettati.

2323050



2323057/70/91/93

Articolo	Litri	Fori	Dimensioni mm
2323050	48	3/8 - 1"1/4	480 x 400 x 250h
2323057	53		800 x 370 x 180h
2323070	84		700 x 400 x 295h
2323091	84		880 x 490 x 200h
2323093	207		1145 x 645 x 275h

**Accessori e ricambi per serbatoi**

in PVC



2323051



2323052



Portagomma dritto	Portagomma Curvo	Filetto	Tubo Ø mm
2318330	2318333	3/8	12
2318332		1"1/4	35
	2318335	1"1/4	32
Articolo	Modello tappo	Per articolo	
2323051	Femmina	2323050	
2323052	Maschio	2323057/70/91/93	

Articolo	Litri	Dimensioni mm Lung.xLarg.xAlt	Peso Kg	Sensore art.
2323075	39	550 x 390 x 200	3,9	5403017
2323076	45	650 x 390 x 200	4,0	
2323077	52	750 x 390 x 200	4,5	
2323081	57	550 x 390 x 290	4,2	5403025
2323082	67	650 x 390 x 290	4,8	
2323083	77	750 x 390 x 290	5,0	



**Pompa**  
da abbinare al serbatoio



Articolo	Portata Lt/min.	Volt
1612220	3,8	12
1634261	8	
1634263	8	24
1635260	11	12
1635261	11	
1635263	11	24

**Serbatoio**

in plastica per acqua potabile e acque grigie di docce e sanitari. Incasso con inserti filettati per fissare la pompa autoclave (NON INCLUSA), bocchettone Ø mm 38, sfiato e portagomma di uscita Ø mm 10. Da completare con pompa vedi tabella.



1612220



1634261/3  
1635260/1/3



**Filtro JABSCO AQUA FILTA**

E' un filtro per acqua potabile, con più di 200 gr di carbone attivo impregnato d'argento. Assorbe le impurità disciolte rinfrescando e pulendo l'acqua per darle un sapore naturale, un dolce profumo e una trasparenza incolore. La cartuccia avvitata è sostituita annualmente o prima se necessario.



Articolo	Portata Lt/min	Dimensioni mm	Peso Kg	Portagomma Ø mm
1919050	14	230 x 140 x 100	0,5	13/20
1919051	Cartuccia di ricambio			



**Steril Tank**

Prodotto detergente e igienizzante a base di ossigeno per serbatoi acque potabili, condotte e pompe. Elimina ogni impurità grazie alla sua azione a base di ossigeno attivo. Esente da cloro. Non provoca corrosione nel sistema di distribuzione dell'acqua. E' inodore e insapore. Versare nel serbatoio 50 ml di prodotto ogni 20 litri di acqua. Flacone ml 500



2323103 Steril Tank



**Aqua Clean**

Prodotto sterilizzante ed igienizzante a base d'argento, per acqua potabile contenuta nei serbatoi. Già 5 ore dopo l'aggiunta del prodotto, l'acqua è liberata da microbi e germi infettivi e rimane attivo per 6 mesi circa. Non contiene ne cloro ne prodotti chimici, è insapore ed inodore ed è inoffensivo per la salute. Versare nel serbatoio 5 ml di prodotto ogni 50 lt di acqua. Flacone ml 100

P415751 Aqua Clean



**Sanity Grey**

Prodotto ecologico per il trattamento igienico delle acque grigie di camper, roulotte, imbarcazioni ed autobus. Non contiene sostanze chimiche aggressive e ne previene la putrefazione. Elimina i cattivi odori provenienti dal serbatoio e lascia un fresco e gradevole profumo di pulito. Versare nel serbatoio 50 ml di prodotto ogni 20 lt di acqua.



Articolo	Litri
2424853	1



**Pannello indicatore**

livello serbatoio acqua potabile a led luminosi, completo di sonda con aste inox scorciabili tramite taglio per un adattamento a tutti i serbatoi di altezza massima cm 40.



Articolo	Dimensioni mm	Flangia Ø mm	Cavo mt
2323084	60 x 60	79,5	4



**PER SALVAGUARDARE IL BOILER SI CONSIGLIA DI INSTALLARE UN FILTRO ACQUA PER EVITARE DEPOSITI INTERNI E QUINDI IL MALFUNZIONAMENTO, NON SARA' RICONOSCIUTA ALCUNA GARANZIA SE IL BOILER VIENE TROVATO SPORCO AL SUO INTERNO.**

### Boiler Marino

Scaldabagno speciale ad elevata resistenza. Isolamento termico con poliuretano espanso a cellule chiuse (esente HFC, CFC, HCFC e HFA). Serbatoio in acciaio vetro-porcellanato secondo DIN 4753. Resistenza elettrica in Incoloy 1200 W, permette la produzione d'acqua calda anche a motore spento. Scambiatore smaltato dall'ampia superficie di scambio che garantisce un'abbondante produzione d'acqua calda. Mantello esterno di protezione realizzato in alluminio verniciato specifico per uso marino. Bitermostato di regolazione e limitatore di sicurezza, valvola di ritegno e sicurezza. Staffe di fissaggio in acciaio inox AISI 304, anodo al magnesio che garantisce la protezione contro le correnti galvaniche. Cavo alimentazione elettrica di serie. Montaggio in verticale



**SOLD OUT**

- 1- Ingresso acqua fredda 1/2"
- 2- Uscita acqua calda 1/2"
- 3- Ritorno acqua al circuito di raffreddamento motore 1/2"
- 4- Mandata acqua dal circuito di raffreddamento motore 1/2"



Articolo	Litri	Volts	Watt	Amper	Psi max	Raccordi	Kg
2400319	20	220	1250	5,4	73	1/2"	13

### Accessori boiler

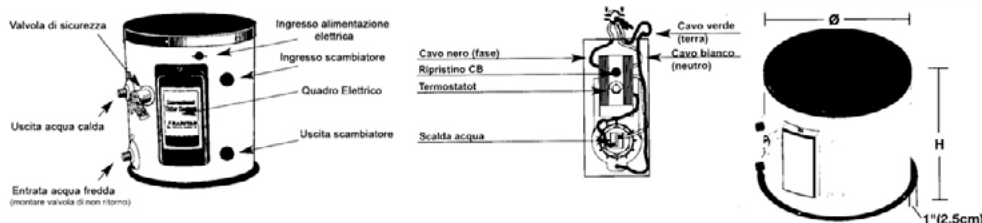


2400385      2400380      2400387      2400388

Articolo	Descrizione
2400380	Valvola miscelatrice permette di regolare la temperatura dell'acqua in uscita. Non termostatica
2400385	Anodo di ricambio al magnesio
2400387	Resistenza di ricambio per boiler con predisposizione per anodo (non compreso)
2400388	Termostato di ricambio

### Boiler RARITAN serie 1700

montaggio in piano, funzionamento elettrico e con scambiatore di calore. Il serbatoio in acciaio è rivestito di vetro per un'alta efficienza e durata nel tempo. Il rivestimento esterno è in polimero resistente alla corrosione da umidità. Isolamento in poliuretano espanso (privo di CFC) per mantenere più a lungo il calore. Garanzia di 5 anni sui serbatoi. Anodo al magnesio anti corrosione. Valvola di sfogo di 75 PSI, temperatura e pressione. Termostato regolabile da 45 a 80°C. Tutti i modelli hanno i raccordi dell'impianto idraulico dallo stesso lato per facilitare l'installazione. I raccordi acqua calda-fredda sono 3/4 maschio, dello scambiatore di calore 3/4 femmina.



Articolo	Volume Litri	Resistenza	Dim. mm Ø x L	Peso kg
2410745	45,4	230V - 1250W	476 x 419	28
2410775	75,7	230V - 1250W	476 x 606	37



### Ricambio per Boiler RARITAN serie 1700.



Articolo	Descrizione
R.WH3/01	Valvola di decompressione 75 PSI
R.1790010	Anodo in magnesio
R.WH16	Termostato acqua calda

### Resistenza



Articolo	Volt	Watt	Descrizione
R.WH1A	110 vac	1250	Resistenza con guarnizione, piastra 4 fori
R.WH1A-S	110 vac	1250	Resistenza con guarnizione, ad avvitare
R.WH1B	220 vac	1250	Resistenza con guarnizione, piastra 4 fori
R.WH1B-S	220 vac	1250	Resistenza con guarnizione, ad avvitare



**PER SALVAGUARDARE IL BOILER SI CONSIGLIA DI INSTALLARE UN FILTRO ACQUA PER EVITARE DEPOSITI INTERNI E QUINDI IL MALFUNZIONAMENTO, NON SARA' RICONOSCIUTA ALCUNA GARANZIA SE IL BOILER VIENE TROVATO SPORCO AL SUO INTERNO.**

### Boiler Isotemp Spa

Serbatoio interno in acciaio inox AISI 316, involucro esterno in polipropilene di colore grigio, staffe di fissaggio in acciaio inox AISI 304 non magnetico, isolamento con poliuretano espanso direttamente iniettato, privo di CFC. Serpentina singola con superficie estesa e corrugata (scambiatore di calore) in acciaio inox AISI 316, per una più elevata resa attraverso l'acqua calda del motore. Resistenza ad immersione rivestita in cupro-nichel per riscaldare l'acqua quando il motore non è in marcia: 230 V 750W. Valvola di sicurezza a 6 bar. Se collegato con lo scambiatore di calore, l'acqua in ingresso dallo scambiatore non deve superare i 90° perché causa l'interruzione del termostato di protezione.



Articolo	Volume Litri	Resistenza	Dim. mm Ø x L	Peso kg	Press. Bar
<b>2400515</b>	15	230V - 750W	310 x 450	7,3	6
<b>2400520</b>	20	230V - 750W	310 x 550	8,3	6
<b>2400525</b>	25	230V - 750W	310 x 650	9,5	6
<b>2400530</b>	30	230V - 750W	390 x 535	11,7	6
<b>2400540</b>	40	230V - 750W	390 x 640	13,3	6

### Boiler Isotemp Basic

È realizzato con materiali selezionati: il serbatoio, i tubi e le parti a contatto con l'acqua sono realizzati in acciaio inox AISI 316 resistente ad agenti corrosivi e saldati con gas protettivo per eliminare qualsiasi rischio di corrosione. Il rivestimento e i piedini di installazione sono realizzati in acciaio inox non magnetico AISI 304. Funzionamento elettrico e con scambiatore di calore. La resistenza ad immersione 230 volt 750 watt è in rame ricoperto di nichel e la sua particolare collocazione rende possibili ispezioni e pulizia del serbatoio. Se collegato con lo scambiatore di calore, l'acqua in ingresso dallo scambiatore non deve superare i 90° perché causa l'interruzione del termostato di protezione. Modelli forniti privi di raccordi e valvola miscelatrice

Ha in più i seguenti vantaggi:

- È concepito per l'installazione in orizzontale o verticale;
- 2 anni di garanzia totale e 5 anni di garanzia limitatamente al serbatoio;
- Isolamento in poliuretano espanso per una minore dispersione termica; privo di CFC;

La resistenza (230 V / 750 W ) è realizzata in rame ricoperto da nichel per una più lunga durata;

- Speciale valvola di sicurezza a 4 bar con una valvola di non ritorno che riduce o blocca la fuoriuscita dell'acqua per espansione. Drenaggio invernale semplice;
- Doppio termostato di sicurezza. Termostato per regolazione temperatura pre-regolato per mantenere l'acqua al di sopra dei 70°C, in modo da prevenire il rischio di formazioni batteriche.

Articolo	Modello	Volume Lt	Resistenza	Dim. mm Ø x L	Peso kg	Press. Bar
<b>2400215</b>	Slim 15	15	230V - 750W	295 x 520	9	7
<b>2400224</b>	Basic 24	24		395 x 470	14	
<b>2400240</b>	Basic 40	40		395 x 640	20	
<b>2400250</b>	Basic 50	50		395 x 760	23	
<b>2400275</b>	Basic 75	75		395 x 1050	29	
<b>2400216</b>	Square 16	16	230V - 750W	560x180x400h	16	5,5



#### 2400280

Valvola miscelatrice, permette di regolare la temperatura dell'acqua in uscita. Raccorderia da 1/2 pollice Per boiler prodotti dopo il 2007



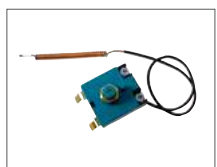
#### 2424285

Termostato di sicurezza per SLIM/BASIC



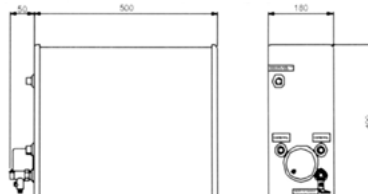
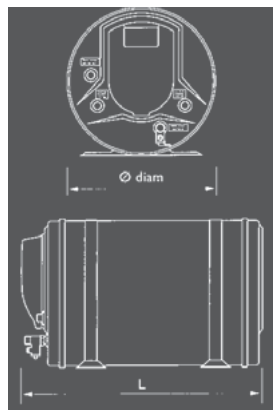
#### 2424290

Resistenza 230V 750W per SLIM/BASIC. Compresa di guarnizione.



#### 2424286

Termostato per SLIM/BASIC

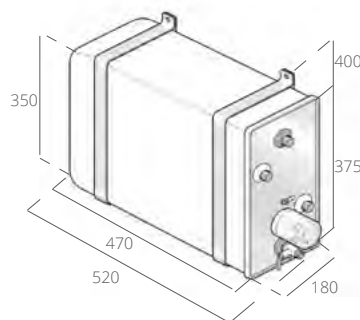


**Nautic Boiler BX16**

in materiale termoformato e serbatoio in acciaio inox AISI 316 con scambiatore di calore. Dimensioni ridotte, facile da installare. Raccorderia in uscita da 1/2".



Articolo	Litri	Volt	Watt	Bar
<b>2400616</b>	16	220	1200	6



**Nautic Boiler B3**

in materiale composito e serbatoio in acciaio inox AISI 316 con scambiatore di calore. Selle e fasce in acciaio inox, incluse di serie. Raccorderia in uscita da 1/2".



Articolo	Litri	Volt	Watt	Bar	Ø mm	Lung. mm	Kg (a vuoto)
<b>2400715</b>	15	220	1200	6	300	405	7
<b>2400720</b>	20	220	1200	6	300	500	8,1
<b>2400725</b>	25	220	1200	6	300	605	8,5
<b>2400730</b>	30	220	1200	6	360	495	10,5
<b>2400740</b>	40	220	1200	6	360	620	11,7
<b>2400760</b>	60	220	1200	6	400	721	14,6

**Nautic Boiler BX**

in acciaio inox AISI 304 con serbatoio in acciaio inox AISI 316 con scambiatore di calore. Selle e fasce in acciaio inox, incluse di serie. Raccorderia in uscita da 1/2".



Articolo	Litri	Volt	Watt	Bar	Ø mm	Lung. mm	Kg (a vuoto)
<b>2400815</b>	15	220	1200	6	300	405	9,5
<b>2400820</b>	20	220	1200	6	300	500	10,9
<b>2400825</b>	25	220	1200	6	300	605	12,3
<b>2400830</b>	30	220	1200	6	360	495	12,6
<b>2400840</b>	40	220	1200	6	360	620	14,7
<b>2400850</b>	50	220	1200	6	400	610	17
<b>2400860</b>	60	220	1200	6	400	715	19
<b>2400880</b>	80	220	1200	6	400	905	22,7

**ACCESSORI - RICAMBI QUICK**

**Valvola miscelatrice**

da 1/2", miscela acqua calda e fredda alla temperatura scelta.



**2400800** Valvola

**Resistenza**

Ricambio elemento riscaldante per tutti i boiler Quick a 220 Volt



**2400801** Rossa potenza 500 W  
**2400802** Nera potenza 1200 W

**Valvola di sicurezza**

tarata a 6 Bar (600Kpa). Evita il danneggiamento da sovrappressione dei Boiler permettendo la fuoriuscita dell'acqua fino al raggiungimento della pressione massima consentita.



**2400803** Valvola

**Protezione antideflagrante**

La resistenza elettrica può essere dotata su richiesta di un carter in alluminio anodizzato che rende il boiler protetto negli ambienti potenzialmente esplosivi (ISO 8846).



**2400807** Protezione

### Nautic Boiler Sigmar Compact

costruiti con materiali di qualità adatta all'ambiente marino che garantiscono una elevata resistenza e durata, costruiti con serbatoio in acciaio Inox AISI 316 isolato termicamente con poliuretano espanso rigido a cellule chiuse ad elevata densità e protetto da un contenitore con staffe di montaggio integrate e rivestito interamente in plastica antiurto.

Caratteristiche tecniche generali:

- Scambiatori di calore in acciaio Inox AISI 316
- Termostato a contatto per pilotare bruciatore esterno (solo per art.2400624)
- Resistenza elettrica in materiale Incoloy 800/1200 W 220 V
- Termostato con regolazione e doppia sicurezza
- Cavo elettrico con spina schuko
- Valvola di sicurezza e non ritorno (6 bar ± 1)
- Raccordi motore e acqua da 1/2 gas
- Montaggio universale (verticale e orizzontale)



**2400620**



**2400622**



**2400623**



**2400624**

Articolo	Litri	Volt	Watt	Larghezza mm	Lunghezza mm	Altezza mm	Peso kg
<b>2400620</b>	20	220	800	366	430	358	7
<b>2400622</b>	22	220	800	287	558	297	8
<b>2400623</b>	30	220	800	366	540	358	9
<b>2400624</b>	40	220	1200	366	660	358	11

### Nautic Boiler Sigmar Termoinox

costruiti con materiali di qualità adatta all'ambiente marino che garantiscono una elevata resistenza e durata costruiti con serbatoio in acciaio inox AISI 316 isolato termicamente dal rivestimento realizzato in poliuretano espanso (spessore 20 mm) ad elevata densità. Montaggio con staffe in acciaio inox.

Caratteristiche tecniche generali:

- Scambiatori di calore in acciaio Inox AISI 316
- Resistenza elettrica in materiale Incoloy 800/1200 W 220 V
- Termostato con regolazione e doppia sicurezza
- Valvola di sicurezza e non ritorno (6 bar ± 1)
- Raccordi motore e acqua da 1/2 gas
- Montaggio universale (verticale e orizzontale)



**2400641**



**2400644**



**2400646**

Articolo	Litri	Volt	Watt	Dimensioni Ø mm	Lunghezza mm	Peso kg
<b>2400641</b>	20	220	1200	355	410	9
<b>2400644</b>	40	220	800	355	670	13
<b>2400646</b>	60	220	1200	355	890	16

### ACCESSORI - RICAMBI

#### Resistenza

Ricambio elemento riscaldante per tutti i boiler Sigmar a 220 Volt



- 2400802** Nera potenza 1200W
- 2400804** Blu potenza 800W

#### Termostato

di ricambio per boiler Quick e Sigmar per resistenze 220/110 V



**2400805** Termostato

#### Valvola miscelatrice

da 1/2" per tutti i boiler Sigmar, miscela acqua calda e fredda alla temperatura scelta.



**2400806** Valvola

#### Resistenza elettrica

con protezione antideflagrante rende il boiler protetto negli ambienti potenzialmente esplosivi. (ISO 8846).



**2400807** Resistenza antideflagrante

#### Anodo

In magnesio. Lunghezza mm 200



**2400808** Anodo

### Ghiacciaie XTREME MARINE

costruite in polietilene, nate per l'ambiente marino. Il rivestimento interno è resistente a macchie e cattivi odori, mantengono il ghiaccio più a lungo grazie ai due centimetri di isolamento. Sono dotate di rivestimento esterno in poliuretano ad alta densità per una maggior robustezza, appositamente realizzato contro l'ingiallimento causato dai raggi UV e di coperchio con portabicchieri. Per la loro robustezza possono essere utilizzate anche come sedile. Complete di maniglie. Conformi ai requisiti FDA applicabili alle superfici di contatto per cibi e bevande. Colore Bianco.



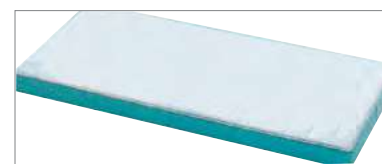
2424564



2424565



2424575\*



2424597 Cuscino per art. 2424564  
2424598 Cuscino per art. 2424565



Articolo	Capacità Litri	Valvola drenaggio	Dim. est. LxPxH	Dim. int. LxPxH	Peso kg
2424564	66	si	720 x 400 x 440	610 x 300 x 330	6,1
2424565	90	si	920 x 420 x 440	790 x 330 x 290	7,4
2424575*	47	si	580 x 460 x 440	490 x 340 x 360	5,9

\* modello con struttura a trolley con ruote e comoda maniglia telescopica

### Ghiacciaie

coperchio con cerniera e vassoio interno



Articolo	Capacità Litri	Colore	Dimensioni est. mm	Peso kg
2424548	45,7	bianco / blu	640 x 370 x 340	4

### Frigo elettronico Powerbox 28 L Plus

in polipropilene, isolamento in schiuma poliuretana Premium, dotato di doppia alimentazione (12 V con presa accendisigari e 230 V per rete domestica). Dotato di un quadrante con 4 modalità, che consente di scegliere il livello di prestazioni ed efficienza. Raffredda fino a -18 °C rispetto alla temperatura esterna. Coperchio con chiusura a clic, superficie interna dotata di un trattamento anti microbico che previene, odori, muffe e microbi. Contiene 8 bottiglie da 1,5 Lt.



Articolo	Capacità Litri	Alimentazione V	Dim. est. mm	Peso kg
2424782	28	12/230	410 x 320 x 470h	3,8

### Ghiacciaie BMX IGLOO

Progettati per resistere ad ambienti difficili e umidi, i refrigeratori BMX sono ideali per l'uso marino. La tecnologia Ultratherm mantiene freschi cibi e bevande. Conservazione del ghiaccio dai 4-5 giorni. I suoi fermi in gomma facilitano la chiusura del frigorifero indipendentemente dalle condizioni esterne. La base è rinforzata dalla piastra protettiva. Pannelli antiscivolo agli angoli. Resistenti agli UV e alla corrosione. Viti in acciaio inossidabile, cerniere oversize, comode maniglie antiscivolo per un facile trasporto. Anello di blocco, chiusura in gomma, tappo di scarico.



2420015



2420016



2420017



Articolo	Modello	Capacità Litri	Valvola drenaggio	Dimensione est. mm	Peso kg
2420015	BMX 25	23	si	520 x 345 x 425	5,5
2420016	BMX 52	49	si	670 x 420 x 430	8,7
2420017	BMX 72	68	si	833 x 457 x 445	10,6

## Ghiacciaie Marine Igloo

costruite in polietilene mantengono il ghiaccio più a lungo grazie al loro spesso strato di isolamento. Dotate di rivestimento contro l'ingiallimento, macchie, odori e dal degrado causato dai raggi UV. Complete di maniglie rivestite in materiale antiscivolo. Colore Bianco ad esclusione del 2420023.



2420001



2420002



2420003



2420004



2420005



2420006



2420007



2420008



2420011



2420010



2420023



Articolo	Modello	Litri	Dim. Est. mm LxPxH	Isolamento Ultratherm™	Giorni ghiaccio	Tappo scarico	Chiusure	rinforzi supplementari	Ruote per traino	kg
2420001	MARINE 25	23	516 x 267 x 332	solo corpo	-	-	-	-	no	2,5
2420002	MARINE ULTRA 36	34	609 x 344 x 330	solo corpo	-	-	-	-	no	3,2
2420003	MARINE ULTRA 48	45	650 x 370 x 370	solo corpo	-	-	-	-	no	4,2
2420004	MARINE ULTRA 54	51	660 x 390 x 390	solo corpo	4	-	1	-	no	4,3
2420005	MARINE ULTRA 72 QT	68	763 x 419 x 409	solo corpo	5	-	1	cardini	no	5,3
2420010	MARINE ULTRA 94	89	889 x 425 x 447	solo corpo	5	-	2	cerniere	no	7,6
2420006	QUICK & COOL 100	95	895 x 441 x 425	si, con accesso rapido	5	si	2	si	no	8
2420007	<b>SOLD OUT</b>									
2420008	QUICK & COOL 150	142	1057 x 474 x 514	si	7	si	2+fermo sicurezza	-	no	10,6
2420011	MAX COLD 165	156	1047 x 450x 574	si, con accesso rapido	7	si	2	maniglie	no	12,7
2420023	WHEELIE COOL 38	36	577 x 327 x 403	si	-	-	-	-	si	4,3

## RICAMBI

**Kit bloccaggio a pagliolo**  
per art. 2420001/2/4/5/6



2420030 Kit bloccaggio

**Maniglia di ricambio**



2420031 per art. 2420001/2/3/4/5/9  
2420032 per art. 2420006/7/8/10/11

2420032

**Fermo di chiusura in plastica con cerniera in acciaio** per 2420004/5/6/7/8/9



2420034 Chiusura

**Cerniere per coperchio**  
Confezione 2 pz.



2420035 in plastica  
2420036 in acciaio inox

**Tappo di scarico**



2420037 Tappo per art.2420003/4  
2420038 Tappo per art.2420005/6/7/8

**Fermo di chiusura in plastica bianca** per 2420011



2420039 Chiusura

**Frigoriferi "Cruise CLASSIC"**

possono essere alimentati a 12/24V, il compressore ermetico BD35F Secop (ex Danfoss) elettronico si adegua automaticamente al voltaggio fornito. E' il sistema di raffreddamento più affidabile al mondo a risparmio energetico e a bassa rumorosità. Hanno un nuovo sistema di ventilazione forzata incorporato nel mobile, elimina così tutti i problemi relativi a canalizzazioni e prese d'aria interne ed esterne. La porta è di colore grigio e predisposta per l'apertura destra o sinistra. Flangia di colore nero per incasso optional ( la porta del frigo rimane esterna alla flangia una volta montata).



Articolo	Litri	Alt mm	Larg. mm	Prof. mm	Consumo med/max Amp	Peso kg	Flangia per incasso	Lati flangia
<b>2424643</b>	42	522	380	452**	0,6 / 2,7	13,5	<b>2424657</b>	3
<b>2424644</b>	42 EN	522	380	452**	0,6 / 2,7	13,5		
<b>2424645</b>	49	523	386	450*	0,6 / 2,7	17		
<b>2424649</b>	49 EN	523	386	455*	0,6 / 2,7	17	<b>2424658</b>	2
<b>2424662</b>	65 EN	527	455	480*	0,7 / 2,7	18		
<b>2424682</b>	85 EN	620	477	505*	0,8 / 4,0	20	<b>2424659</b>	2
<b>2424727</b>	130	746	527	505*	1,2 / 5,0	27	<b>2424660</b>	3

EN = Accumulo di freddo tramite piastre eutetiche.

\* per il montaggio a filo considerare +40 mm di profondità della porta

\*\* per il montaggio a filo considerare +40 mm di profondità della porta, il compressore può essere montato fino ad una distanza di mt 1,5, riducendo la profondità di mm 160.

**Frigoriferi "Cruise INOX"**

in acciaio inox. Stesse caratteristiche del mod. CRUISE. Dotati di flangia per l'installazione ad incasso a filo. Nuovo sistema di ventilazione forzata incorporato nel mobile. Flangia per montaggio ad incasso a filo compresa, nel modello 42 Lt (2424742) il compressore può essere montato fino a 1,5 mt di distanza riducendo la profondità di mm 160.



Articolo	Litri	Alt. mm	Larg. mm	Prof. mm	Consumo med/max Amp	Peso kg	Lati flangia
<b>2424736</b>	36	250	453	715	0,6 / 2,7	16	4
<b>2424742</b>	42	525	400	500	0,6 / 2,5	17	3
<b>2424749</b>	49	525	400	500	0,6 / 2,5	18	
<b>2424765</b>	65	528	470	520	0,7 / 2,5	20	

### Frigoriferi "Cruise ELEGANCE"

possono essere alimentati a 12/24V, il compressore ermetico BD35F Secop ( ex Danfoss ) elettronico si adegua automaticamente al voltaggio fornito. E' il sistema di raffreddamento più affidabile al mondo a risparmio energetico e a bassa rumorosità. Hanno un nuovo sistema di ventilazione forzata incorporato nel mobile, elimina così tutti i problemi relativi a canalizzazioni e prese d'aria interne ed esterne. La porta è di colore grigio e predisposta per l'apertura destra o sinistra. Luce interna a LED di colore blu. Progettato per tenere una temperatura interna di 5° con una temperatura ambiente di 25° con il termostato regolato a mezza corsa. Flangia color argento per incasso optional ( la porta del frigo rimane esterna alla flangia una volta montata).



Articolo	Litri	Temp. ambiente Max	Freezer Lt	Alt mm	Larg. mm	Prof. mm	Consumo W/24h	Peso kg	Flangia per incasso	Lati flangia
2424609	42	38°	4	525	380	452*	285	13,5	2424615 2424616 2424617 2424618	3
2424610	49	38°	4	525	380	452*	265	16		
2424611	65	38°	4	528	450	470*	275	17		
2424612	85	38°	6	625	475	500*	368	21		
2424613	130	38°	6	750	525	505*	418	25		

La profondità non comprende lo spessore della porta di mm 50

### Frigoriferi "Drawer"

in acciaio inox, frigo a cassetto scorrevole su guide, salva spazio con compartimento congelatore. Ad una temperatura esterna di 25° raffredda fino ad un massimo di 5°. Flangia per incasso color argento.



Articolo	Litri	Alt mm	Larg. mm	Prof. mm	Consumo W. a 12 Vdc/24 ore	Peso kg	Flangia per incasso	Lati flangia
2424696	16	250	380	540	250	13	2424715	4
2424698	30	260	440	700	270	28	2424716	
2424699	49	520	400	510	400	24	Compresa nel Frigo	3
2424702	65	526	470	545	470	28		
2424704	85	625	495	545	370	32		
2424705	105	515	515	600	480	33	Non prevista	

### Termostato

per frigo CRUISE, tutti i modelli fino a lt 130.



2424710 Termostato

### Centralina SECOP (ex Danfoss)

elettronica permette di alimentare i frigoriferi INDEL e ISOTHERM a 12/24V. Non compatibile con frigo modelli CR42 come l'articolo 2424609, prodotti successivamente al 2016.



2424711 Centralina

### Centralina SECOP (ex Danfoss)

elettronica permette di alimentare i frigoriferi INDEL e ISOTHERM a 12-24-115-230V, settando automaticamente la tensione di ingresso. Non compatibile, con 2424609.



2424713 Centralina

### Frigo-Congelatore

Rivestimento interno in acciaio inox e fondo in plastica. Può essere dotato di guide scorrevoli. Compressore ventilato installato nella parte inferiore del lato corto, che può essere spostato fino ad una distanza di mt 1,5. Profondità motore mm 165.



Articolo	Modello	Tipo	Volume lt	Apertura	Volt	W / 24Hr	Dim. mm h x lar. x lung.	Peso kg	Temp. di esercizio °C
2424629	BI 29F	Frigo-congelatore	29	Doppia	12/24	250	370 x 342 x 505(+165)	18	+ 10 a - 12
2424636	BI 36	Frigorifero	36	Intera		260	585(+125) x 240 x 438	16	+10 a 0
2424648	BI 40	Frigorifero	40			270	380 x 395 x 395(+165)	16	+10 a -2
2424630	BI 41	Frigo-congelatore	41			270	450(+165) x 340 x 496	19	+ 10 a - 10
2424634	BI 92	Frigo-congelatore	92	Doppia		360	455(+165) x 480 x 801	28	+10 a - 20

### CUBIC 40

Prodotto molto versatile che può essere utilizzato come frigorifero o come congelatore. Può essere installato con apertura dall'alto (built-in box) o frontale. Il compressore è remotizzabile fino a 1,3 mt di distanza.



Articolo	Tipo	Apertura	Volt	Consumo kwh/24h	Peso kg	Temp. di esercizio °C
2424773	Frigo-congelatore	Alta/frontale	12 / 24	0,186 apertura frontale 0,786 apertura superiore	17,6	- 12 solo in apertura frontale

### Frigo-congelatori portatili

Travel box con compressore Secop (ex Danfoss), progettati per uso esterno e per resistere a movimenti violenti. Sono dotati di maniglie per un facile trasporto. Tutti dotati di presa accendisigari.



Articolo	Modello	Volume lt	W / 24Hr	Volt	Dim. mm h x l x p	Peso kg	Temp. di esercizio
2424771	TB 18	18	150	12 / 24	405 x 565 x 235	8,6	+ 5°C a - 24°C.
2424772	<b>SOLD OUT</b>						
2424774	<b>SOLD OUT</b>						
2424776	TB 51	49	230	12/24 - 115/230	530 x 700 x 350	23	+ 5°C a - 18°C.



**Unità refrigeranti COMPACT ad aria GE**

per trasformare gavoni ben isolati in frigoriferi o congelatori. Compressore ermetico BD35F Secop (ex Danfoss) elettronico regolato da un termostato specifico, raffredda l'evaporatore di tipo flat installato all'interno del gavone. Alimentazione 12/24V. Sono già carichi di gas e provvisti di giunti rapidi di collegamento.


**2424741**

**2424745**

**2424748**

Articolo	Modello	Dim Motore mm	Dim. Evaporatore mm	Vol. Frigo lt	Vol. Congelat. lt*	Lung. tubi mm
<b>2424741</b>	GE 80	270 x 160 x 155 H	350 X 250	80	26	3200
<b>2424745</b>	GE 100	270 x 160 x 155 H	250 x 350 + 110 lato L	100	33	3100
<b>2424748</b>	GE 150	270 x 160 x 155 H	386 x 361	150	50	3200

\* Con apposito termostato, su ordinazione

**RICAMBI UNITA' REFRIGERANTI**
**Compressore SECOP (ex Danfoss) BD35**

Per unità refrigeranti COMPACT con giunti rapidi PICCOLI, è notevolmente efficiente in quanto sigillato ermeticamente, opera con una miscela di olio e gas refrigerante ecologico R134. Provvisto di controllo automatico elettronico che spegne automaticamente il compressore quando la tensione della batteria scende sotto 10,4V (12V) o 22,8V (24V). Completo di giunti rapidi di collegamento.



giunti rapidi piccoli



Articolo	Dimensioni mm	Alimentazione V	Consumo W	Peso kg
<b>2424738</b>	270 x 160 x 155h	12 / 24	320 / 24h	9

**Evaporatore**

completo di giunti rapidi PICCOLI di collegamento, caricato con gas ecologico R134, tubi lung. mt 2. Completo di termostato.



giunti rapidi piccoli


**2424758/9**

**2424756/7**


Articolo	Tipo	Vol. massimo Frigorifero lt	Vol. massimo Congelatore lt	Dimensioni mm
<b>2424756</b>	Piano	80	26	350 x 250
<b>2424757</b>	Piano	150	50	386 x 361
<b>2424758</b>	Ovale	125	41	240 x 210 x 85h
<b>2424759</b>	Ovale	150	50	320 x 230 x 100h

**Compressore SECOP (ex Danfoss) BD35F**

Per unità refrigeranti COMPACT, è notevolmente efficiente in quanto sigillato ermeticamente, opera con una miscela di olio e gas refrigerante ecologico R134. Prowvisto di controllo automatico elettronico che spegne automaticamente il compressore quando la tensione della batteria scende sotto 10,4V (12V) o 22,8V (24V). Completo di giunti rapidi di collegamento.



giunti grandi

Articolo	Dimensioni mm	Alimentazione V	Consumo W	Peso kg
<b>2424739</b>	270 x 160 x 155h	12 / 24	320 / 24h	9

**Evaporatore**

completo di giunti rapidi di collegamento, caricato con gas ecologico R134, tubi lung. mt 2. Completo di termostato.



**2424751**



**2424752/3**



giunti grandi

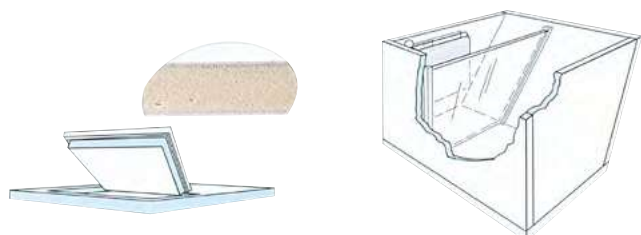


Articolo	Tipo	Vol. massimo Frigorifero lt	Vol. massimo Congelatore lt	Dimensioni mm
<b>2424750</b>	<b>SOLD OUT</b>			
<b>2424751</b>	Piano	150	50	386 x 361
<b>2424752</b>	Ovale	125	41	240 x 210 x 85h
<b>2424753</b>	Ovale	150	50	320 x 230 x 100h

**Kit 3 pannelli isolanti**

per realizzare un vano termicamente isolato. Sono facili da tagliare e da incollare con colla poliuretanicca la dove non è possibile il montaggio di frigoriferi standard. I pannelli sono di schiuma isolante a cellule chiuse ricoperti da entrambi i lati da 2 mm di laminato plastico per alimenti ed hanno uno spessore di mm 50

Articolo	Dimensioni mm
<b>2424790</b>	978 x 487



**Unità refrigerante COMPACT ad aria VE 150**

Compressore SECOP (ex Danfoss) BD35F provvisto di controllo automatico elettronico che spegne automaticamente il compressore quando la tensione della batteria scende sotto i 10,4 V (12v) o 22,8 (24v). Completa di evaporatore ad alette



giunti parker 5450



Articolo	Dimensioni Motore mm	Volume Frigo Litri	Alimentazione	Consumo W
<b>2424760</b>	388 x 132 x 160 H	150	12 / 24 / 220	3800 / 24 H*

\* Temperatura esterna 25°, interna 5°

**Evaporatore**

Unità di ricambio per Compact VE150 art. 2424760.



giunti parker 5450



Articolo	Descrizione	Dimensioni Evaporatore mm
<b>2424755</b>	Solo evaporatore di ricambio	275 x 220 x 58

**Frigorifero DOMETIC COOLMATIC CD**

a cassetto a compressore. Design compatto, piatto e salva spazio, ideale per spazi limitati. Il gruppo refrigerante può essere montato a lato del frigorifero portatile (destra o sinistra) e fino a mt 1,5 di distanza. Sbloccaggio e apertura con un solo movimento.



2428020/23



2428021/24

Articolo	Modello	Capacità Lt	Colore	Altezza mm	Larg.mm	Profondità mm	Volt	Watt	Peso Kg
<b>2428020</b>	CD20W	20	Bianco	250	440	564	12 / 24	36	16,1
<b>2428021</b>	CD20S	20	Acciaio inox	250	440	564	12 / 24	36	16,1
<b>2428023</b>	CD30W	30	Bianco	250	440	730	12 / 24	36	19,9
<b>2428024</b>	CD30S	30	Acciaio inox	250	440	730	12 / 24	36	19,9



CRD65S



CRD50S



Articolo	Modello	Capacità Lt	Capacità freezer Lt	Colore	Alt. mm	Larg. mm	Profondità mm	Volt	Amp.	Peso Kg
2428015	CRD50S	33	6	Acciaio inox	534	380	500	12 / 24	5,9	18
2428016	CRD65S	44	7	Acciaio inox	525	448	545		5,5	21

**Frigorifero DOMETIC COOLMATIC CRD**

Caratteristiche:

- Frigorifero a cassetto intelligente, dal design elegante
- Tecnologia a compressore a risparmio energetico
- Cella freezer amovibile
- Le bottiglie sono mantenute saldamente in posizione dalle staffe
- Frigo a cassetto per un facile accesso a bevande fresche
- Soluzione 3 in 1: solo frigorifero, solo freezer o combinazione frigorifero/freezer
- Velocità compressore autoregolante per risparmiare sulla potenza assorbita
- La ventola azionata in base alla temperatura ambiente riduce il rumore al minimo
- Pannello di controllo incassato nella parete interna
- Potente luce a LED per un'illuminazione eccellente

**Frigorifero WAECO COOLMATIC CRX**

Caratteristiche:

- Cella freezer amovibile brevettata
- Soluzione 3 in 1: frigorifero, congelatore o entrambi contemporaneamente
- Il controllo della temperatura e della velocità del compressore consente di ottenere un efficiente risparmio energetico.
- Le chiusure a doppia funzione possono anche fungere da sfiato per il frigorifero
- Minima rumorosità grazie alla regolazione automatica della velocità della ventola in base alla temperatura ambiente
- Ripiani riposizionabili, portabottiglie, scomparto uova e cestelli separati ideali per conservare frutta e verdura fresca
- Il pannello di controllo del frigorifero è dotato anche di luce integrata
- Maniglia integrata nella porta
- Telaio di montaggio standard o a filo disponibile come accessorio
- Porta e interni in plastica, raccordi in acciaio inossidabile, colore nero con porta in argento opaco.
- Montaggio Standard o a filo con relativo telaio.



Articolo	Modello	Capacità Lt	Capacità freezer Lt	Alt. mm	Larg. mm	Profondità mm	Volt	Watt	Led interno	Peso Kg
2428006	CRX50	45	4,4	534	380	500	12 / 24	40	No	17
2428007	CRX65	57	7	525	448	545	12 / 24	45	No	19
2428008	CRX80	78	7,5	640	475	528	12 / 24	48	SI	21

**Telai per incasso frigoriferi WAECO COOLMATIC CRX**



**Telaio standard**

Standard	Per articolo
2428031	2428006
2428032	2428007
2428033	2428008



**Telaio flush mount**

Flush Mount	Per articolo
2428043	2428006
2428044	2428007
2428045	2428008

**Adattatori di rete**

per il collegamento di frigoriferi a compressore



MPS35

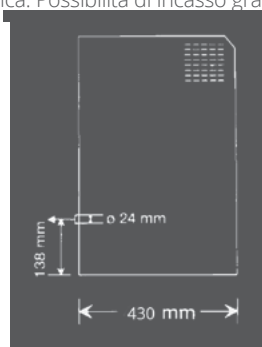
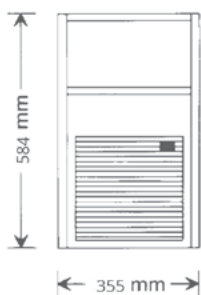


MPS50

Articolo	Modello	Alt. mm	Larg. mm	Profondità mm	Volt	Amp	Peso Kg
2428052	MPS35	55	115	160	12/24	3	0,7
2428053	MPS50	70	120	200		6	1

**Ice Drink CLEAR**

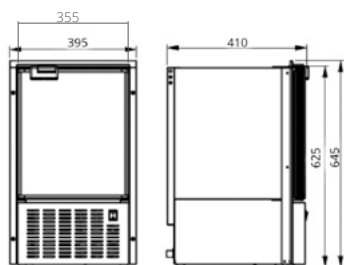
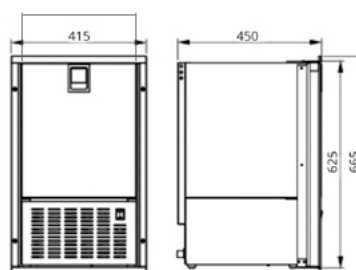
Produttore automatico di ghiaccio trasparente in cubetti, sistema a spruzzo. Mobile in acciaio inox con ventilazione frontale. Necessita di allaccio alla rete idrica. Possibilità di incasso grazie all'apposita flangia (da ordinarsi a parte).



Articolo	Modello	Produzione	Capacità Ghiaccio	Volt	Hz	Amper	Peso Kg	Porta
<b>2400100</b>	Ice Drink CLEAR	18 Kg al giorno	4 Lt	230	50	1,3	28	Acciaio inox

**Ice Drink**

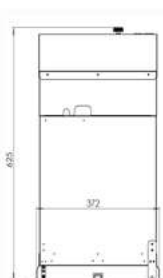
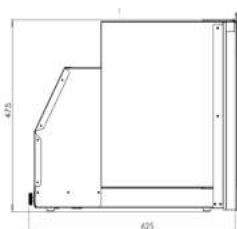
Produttore automatico di ghiaccio bianco a mezza luna con ventilazione frontale e predisposizione per il collegamento all'impianto idrico di bordo.


**2400110**

**2400111**


Articolo	Modello	Produzione	Volt	Hz	Amper	Peso Kg	Porta
<b>2400110</b>	Ice Drink white	8 Kg al giorno	230	50	1,3	28	Bianca
<b>2400111</b>	Ice Drink inox	8 Kg al giorno	230	50	1,3	29	Acciaio Inox

**Low Profile Ice Maker**

produttore automatico di ghiaccio bianco a mezza luna, evoluzione dell' Ice Drink caratterizzato dalle dimensioni molto più compatte in altezza che ne permette l'installazione in zone critiche dove l'altezza è limitata.



Articolo	Modello	Produzione	Volt	Hz	Amper	Peso Kg	Porta
<b>2400120</b>	Low Profile	8 Kg al giorno	230	50	1,3	33	Acciaio Inox

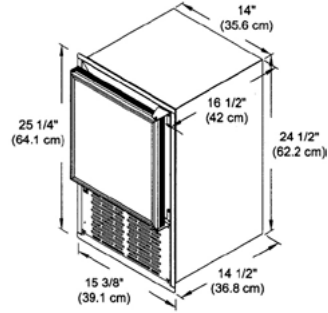


Fabbricatore di ghiaccio affidabile, sicuro, completamente automatico, disegnato specificatamente per le applicazioni marine. L'installazione semplice sia per il modello ad incasso che esterno. Non richiede nessun tipo di scarico. Si collega al serbatoio dell'acqua dolce di bordo o a un serbatoio supplementare. La serpentina circonda completamente l'evaporatore assicurando così una refrigerazione uniforme. Gas refrigerante senza CFC. Produce fino a 10 kg di ghiaccio (a forma di mezzaluna) al giorno. La vaschetta estraibile contiene 5 kg di ghiaccio. La produzione si blocca automaticamente quando la vaschetta è piena. Chiusura ermetica magnetica, con cardini ed anello di acciaio inox. La porta in acciaio inox, è predisposta per apertura destra o sinistra. Potenza 300 watt.

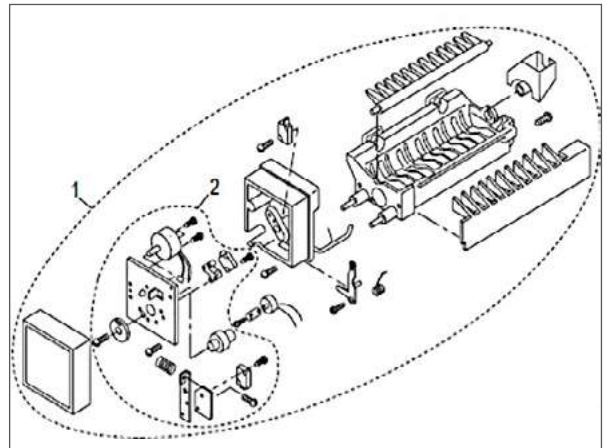
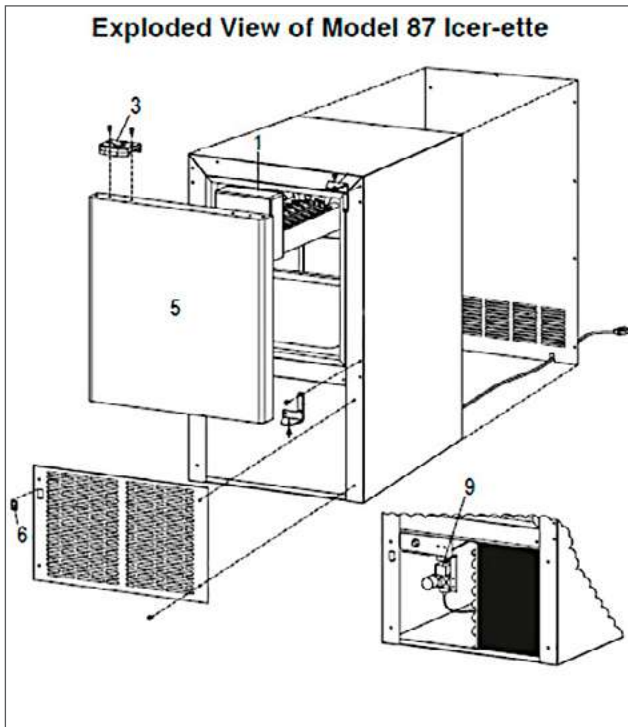
**Modello 87 esterno**

Mobile e porta in acciaio inox. Dim. largh. mm 356, prof. mm 368, alt mm 622. Dim. con flangia largh. mm 391, prof. mm 368, alt mm 641. Peso kg 30 circa.

Articolo	Modello	Volt	Hz.	Amp.	Mobile in vinile	Porta acciaio inox	Flangia per incasso
2410515	87B515-1	120	60	1,3	no	si	no
2410525	87B515-2	220	50				



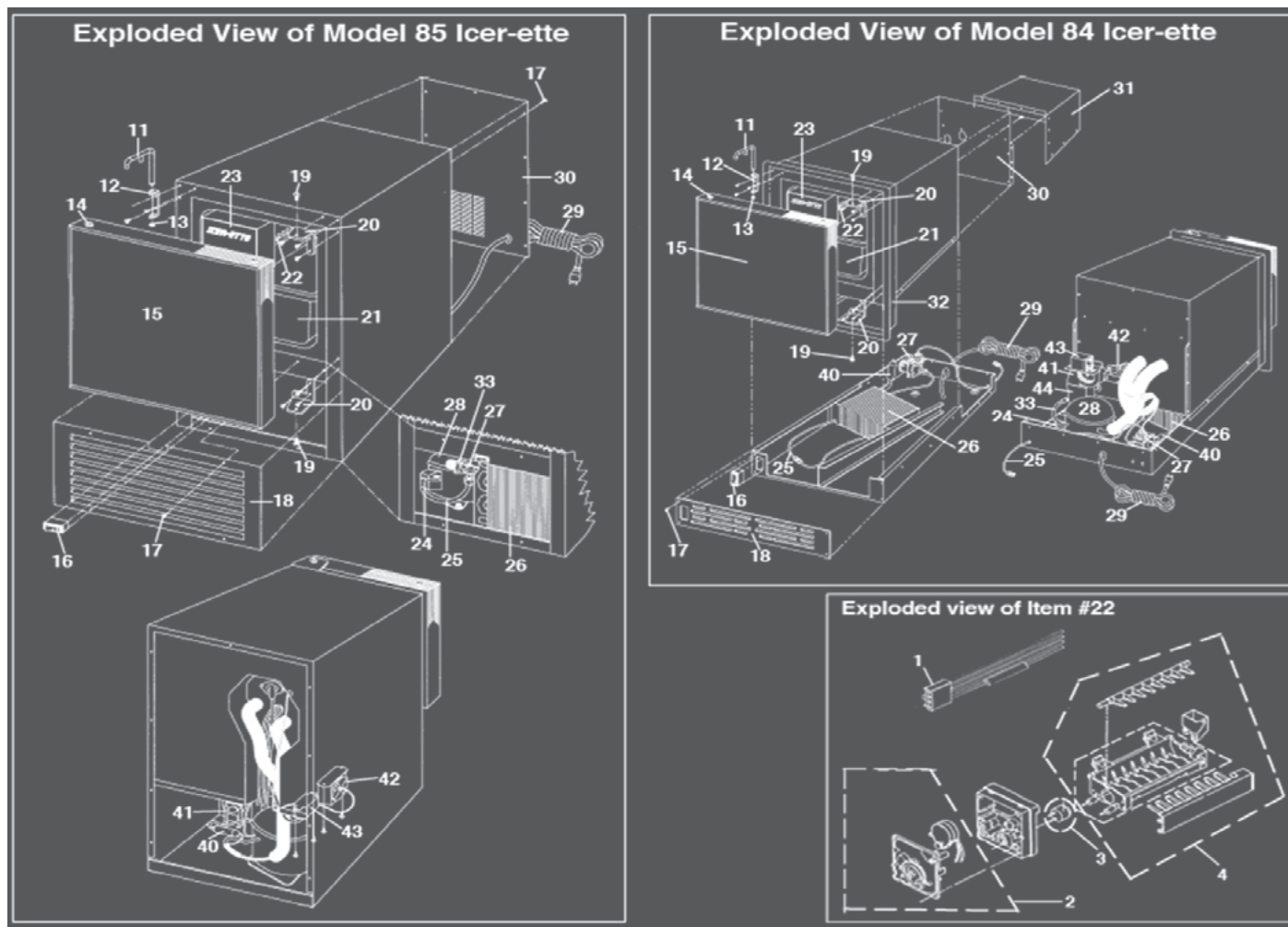
**ESPLOSO MODELLO 87**



Per l'ordine inserire "R." davanti al codice desiderato. Es. per ordinare il ricambio 872021, digitare il codice R.872021.

Item	Descrizione	Mod. 87 110 Volt	Mod. 87 220 Volt
1	Module Assembly (628366)	872021	872022
2	Motor Assy. face plate	872021M	872022M
3	Handle Latch Assy	87203W	
5	S/S Door Assy	87205	
6	Power switch	87206	
9	Water Valve	872111	872112





Per l'ordine inserire "R." davanti al codice desiderato. Es. per ordinare il ricambio I44, digitare il codice R.I44.

Item	Descrizione	Mod. 84 110 Volt	Mod. 84 220 Volt	Mod. 85 110 Volt	Mod. 85 220 Volt
1	Wiring Harness		I44.220		I44.220
2	Module Assembly (628366)	I34M1	I34M220	I34M1	I34M220
3	Thermostat	I34T	I34T	I34T	I34T
4	Ice Mold Assembly		I34MH220		I34MH220
15	S/S Door Assy.	I7W	I7W	I7W	I7W
21	Ice Bucket	I90	I90	I90	I90
22	Ice Maker Assy.	I34W	I34W220	I34W	I34W220
23	Ice Maker Assy. Front Cover	I34A	I34A	I34A	I34A
24	Relay w/ overload protector		I1806-2		I1806-2
27	Solenoid Valve	I34B	I34B220	I34B	I34B220
32	Flange Flange with Hole	99S	99S	99H	99H
41	Fan Motor	I28	I28220	I25	I25220
42	Cold Control	I33	I33	I33	I33
43	Ejector Relay	I52	I52220	I52	I52220

**WC Chimico PORTA POTTI THETFORD QUBE 145**

WC Portatile costituito da 2 serbatoi: uno per lo scarico di lt 12 e uno per acqua pulita di lt 15

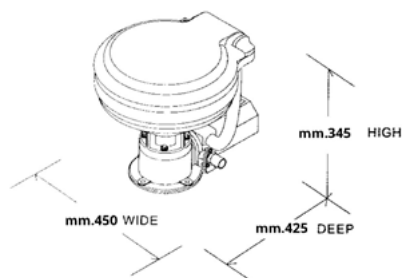
Articolo	Dimensione mm	Peso kg
<b>2424800</b>	427 x 383 x 330h	3,6



**WC marino manuale**

in porcellana bianca, con pompa in nylon a stantuffo. Sedile in plastica bianca con cerniera a frizione a rilascio lento. Può essere installato sopra o sotto la linea di galleggiamento.

Articolo	Tube entrata Ø mm	Tube uscita Ø mm
<b>2424803</b>	20	38
<b>2424808</b>	Pompa di ricambio completa di guarnizione	
<b>2424810</b>	Base ricambio	
<b>2424809</b>	Kit guarnizioni e valvole di ricambio	



**2424808**



**2424810**  
non compatibile  
Jabsco



**2424809**



**WC marino manuale JABSCO COMPACT**

in porcellana bianca, con pompa in nylon a stantuffo. Ruotando la manopola di 90° si aziona il blocco/sblocco che evita la tracimazione e il riflusso di spurgo. Sedile in legno smaltato bianco. Può essere installato sopra o sotto la linea di galleggiamento.

Articolo	Tube entrata Ø mm	Tube uscita Ø mm	Dimensioni mm	Peso kg
<b>2424804</b>	20	38	450 x 410 x 340h	9,3
<b>2424807</b>	Pompa ricambio			
<b>2424831</b>	Kit guarnizioni e valvole per pompa maniglia nera			
<b>2424898</b>	Kit guarnizioni e valvole per pompa maniglia grigia			
<b>2424899</b>	Kit guarnizioni e valvole per pompa maniglia blu			



**2424831**

**2424898**

**2424899**



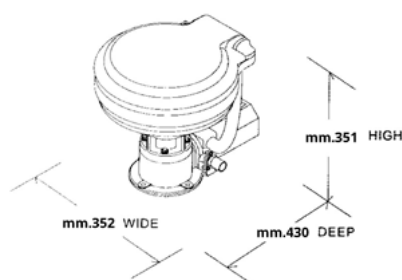
**2424807**



**Wc marino elettrico JABSCO COMPACT**

in porcellana bianca, sedile in legno smaltato. Interruttore per il comando della pompa. Conforme USCS 183-410 e ISO 8846 Marine (protezione accensione).

Articolo	Alimentazione	Tube entrata Ø mm	Tube uscita Ø mm	Peso kg
<b>2424862</b>	12V - 25A	19	25	15,4
<b>2424864</b>	24V - 15A			





Articolo	Descrizione
<b>2424860</b>	Kit elettrico a 12V
<b>2424861</b>	Kit elettrico a 24V
<b>2424863</b>	Kit guarnizioni

**Kit trasformazione WC**

da manuale ad elettrico. Completo di base circolare, pompa con portagomma entrata Ø mm 16-19 e uscita Ø mm 25, tubo 40 cm, interruttore e viteria. Dimensioni mm 340x210x80h. Peso 5,7 kg. Si adatta ai wc Jabsco, Groco, Raritan, Wilcox, Crittenden, Mansfield e Sealand.

**2424863**


Articolo	Descrizione
<b>2424832</b>	Kit elettrico a 12V
<b>2424834</b>	Kit elettrico a 24V
<b>2424838</b>	Kit guarnizioni

**Kit verticale per trasformazione WC Jabsco**

da manuale ad elettrico. Dotato di manopola rotatoria di controllo per la scelta tra "Risciacquo e scarico" e "Scarico". Tubo entrata Ø mm 19 e uscita con gomito esistente Ø mm 38. Dimensioni mm 90x150x270h. Peso kg 3,8. Conforme USCG 183-410 e ISO 8846 MARINE (protezione accensione).

**2424838**

**Cerniere per wc**

Jabsco modello Compact ( art.2424804/862/864)


**2424892** Cerniere

**Cerniere per wc**

Jabsco modello Regular Large


**2424893** Cerniere

**Ricambio**

per Wc elettrico 37045 & 37245 serie Quiet Flush e 37275 & 37075 serie Designer Style Jabsco. Include O-ring 44101-1000, O-ring 43990-0066, rondella di plastica 35445-0000 e valvola 44106-1000.



Articolo	Riferimento Originale	Descrizione
<b>2424896</b>	90197-0000	Service kit

**Motore**

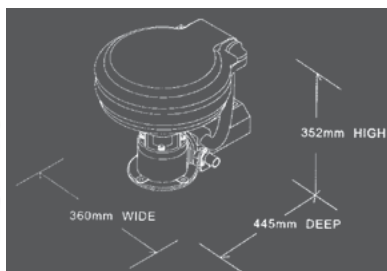
con pompa per Wc Jabsco 37045 & 37245 serie Quiet Flush 37275 & 37075 serie Designer Style



Articolo	Riferimento Originale	Alimentazione
<b>2424894</b>	37072-0092	12V
<b>2424895</b>	37072-0094	24V

**WC marino elettrico**

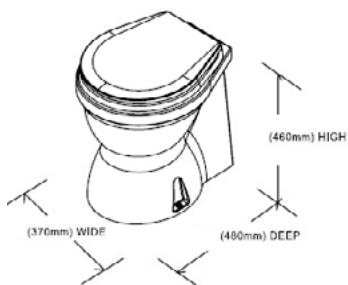
in porcellana bianca sedile in plastica fornito con interruttore per il comando della pompa. Portagomma entrata e uscita Ø mm 25. Completo di pannello elettrico articolo 2424906.



Articolo	Alimentazione
<b>2424812</b>	12V - 18A
<b>2424824</b>	24V - 9A

**WC marino elettrico**

in porcellana bianca sedile in plastica fornito con interruttore per il comando della pompa. La particolare carenatura nasconde la pompa maceratrice e i tubi di carico e scarico. Portagomma entrata Ø mm 20 e uscita Ø mm 25.



Articolo	Alimentazione
<b>2424912</b>	12V - 18A
<b>2424924</b>	24V - 9A

**Motore di ricambio**

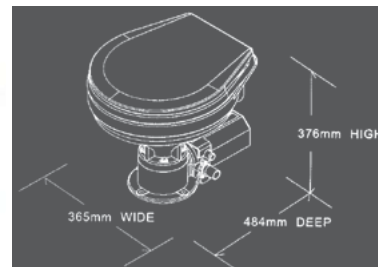
Solo per WC TMC 2424812/24 e 2424836/837



Articolo	Alimentazione V
<b>2424822</b>	<b>SOLD OUT</b>
<b>2424823</b>	24

**WC marino elettrico modello LARGE**

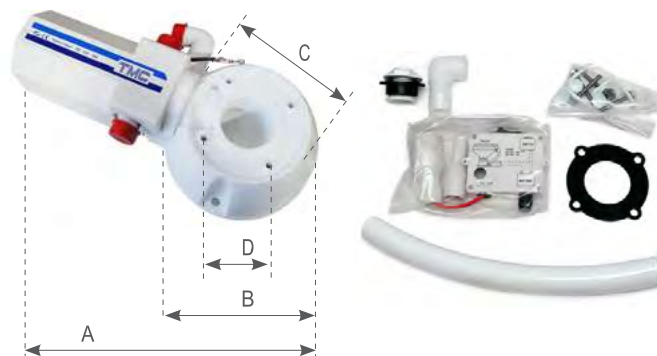
stesse caratteristiche dell'articolo 2424812/24, ma con tazza grande. Completo di pannello elettrico articolo 2424906.



Articolo	Alimentazione
<b>2424842</b>	12V - 18A
<b>2424844</b>	24V - 9A

**Kit trasformazione WC**

da manuale a elettrico. Completo di pompa, maceratore, base rotonda, portagomma per non sostituire i raccordi e le tubazioni esistenti, pannello elettrico, cm 40 tubo Ø mm 25, viteria. Si adatta ai WC: Jabsco, TMC, AAA, Raritan, Groco, Wilcox, ecc.



Articolo	Volt	A mm	B Ø mm	C Ø mm	D mm
<b>2424836</b>	12	352	178	126	70
<b>2424837</b>	24	352	178	126	70

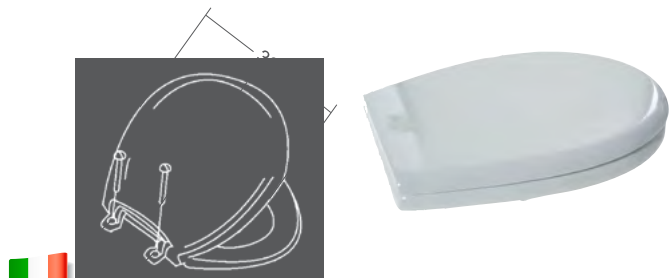
**Kit riparazione WC elettrico**

Composto da corpo pompa, girante, guarnizioni ed oring. Adatto solo ai modelli con base conica.



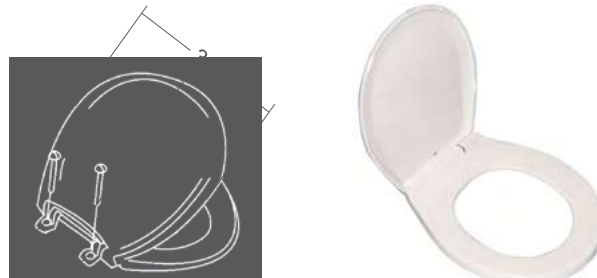
**2424815** Kit riparazione WC elettrico

**Tappo di ricambio per WC**  
per art. 2424803/4/12/24



Articolo	Tappo
<b>2424825</b>	Legno laccato bianco
<b>2424826</b>	Plastica

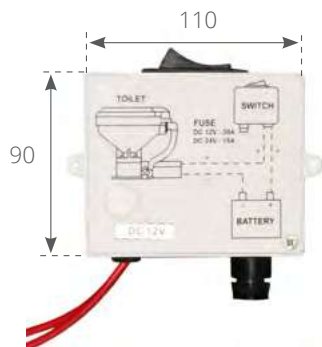
**Tappo di ricambio per WC**  
in plastica per art. 2424842/44



Articolo	Tappo
<b>2424827</b>	Plastica

**Pannello elettrico**

con interruttore e fusibile per azionamento WC elettrico.



Articolo	Alimentazione
<b>2424906</b>	25A 12V - 15A 24V

**Pannello**

per azionamento WC elettrico con fusibile di protezione e interruttore a 2 funzioni. 1/2 flusso dura 5 secondi ed eroga 2 litri di acqua, tutto il flusso dura 10 secondi ed eroga 4 litri di acqua.



Articolo	Dimensioni mm	Alimentazione V
<b>2424907</b>	115 x 85	12

**Girante in plastica**

per WC elettrico.



**2424812.18** Girante in plastica

**Portagomma**

in plastica indispensabile quando si trasforma un WC manuale in WC elettrico per non sostituire raccordi e tubazioni esistenti



**2424812.24**

**2424902/3**



Articolo	Descrizione	Ø mm
<b>2424812.24</b>	Portagomma di scarico	25
<b>2424902</b>	Tubo	20 / 25
<b>2424903</b>		25 / 40

**Sifone**

in nylon per WC. E' indispensabile quando il WC viene montato sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	Tubo Ø mm
<b>2424820</b>	19 (1/2)
<b>2424925</b>	25 (1")
<b>2424821</b>	38 (1 1/2)

**Gruppo bidet**

in ottone cromato. Si adatta alla maggior parte dei WC in commercio.



Articolo	Attacco	Modello
<b>2424856</b>	1/2	Un rubinetto, acqua fredda
<b>2424857</b>		Due rubinetti, acqua calda/fredda

**Pannello**

indicatore livello serbatoi acque nere con led luminosi: verde acceso, giallo mezzo, rosso pieno. Completo di sonda a 3 sensori ad asta con funzione troppo pieno. Flangia a 5 fori.



Articolo	Alimentazione V	Dimensioni mm	Flangia Ø mm
<b>2424885</b>	12 / 24	62 x 60	80

**Sonda per serbatoi acque nere**

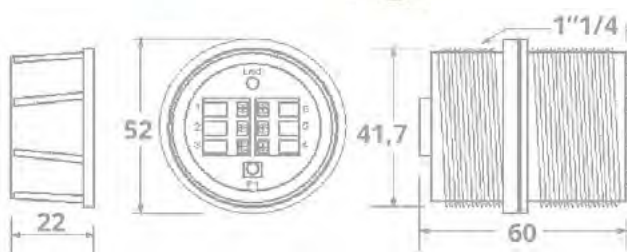
a 3 sensori ad asta regolabile tramite taglio. Flangia a 5 fori universale (VDO). Si abbina ai pannelli 2424885/2424910.



Articolo	Alimentazione V	Flangia Ø mm
<b>2424886</b>	12 / 24	80

**Easy Level misuratore di livello**

universale per acque nere/grigie e bianche a 3 punti di lettura (vuoto-metà-pieno) adattabile alle varie altezze dei serbatoi fino ad un max di 60 cm., semplicemente tagliando il filo all'altezza desiderata. L'assenza di parti meccaniche in movimento, rende particolarmente adatto agli utilizzi più gravosi (acque nere). Uscita configurata standard 10/180 OHM. Prowisto di tasto di commutazione, visibile con led, per uscita a 240/33 OHM o per lettura a 3 led.



Articolo	Alimentazione V
<b>2424870</b>	12 / 24

**Pannello di comando**

con pulsanti touch screen ed indicatore a led livello serbatoio acque nere.



Articolo	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>2424910</b>	12 / 24	125 x 80

**Elettrovalvola**

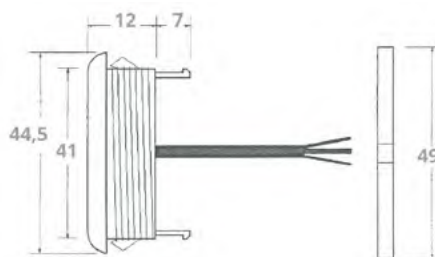
per il carico dell'acqua in caso di installazione di più wc. Funziona anche da antisifone se i wc sono situati sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	Alimentazione V	Filettatura	Watt
<b>2424982</b>	12	1/2	14
<b>2424984</b>	24		

**Indicatore**

LED a tre livelli, verde, giallo, rosso. Si monta a incasso in ambienti interni o esterni. Complemento per sensori di livello art. 2424870.




Articolo	Quadrante	Ghiera
<b>2424871</b>	Bianco	Cromata
<b>2424872</b>	Nero	Cromata

### Valvola a Y

in nylon per servizi igienici. Si può usare per scaricare direttamente in mare o nel serbatoio acque nere. Predisposta per comando a distanza tramite cavo B14.



  
**2424833**  
Portagomma Ø mm 38.  
Dim. mm 140x150x150.

  
**2424950**  
Può funzionare attraverso una paratia con il prolungamento della manopola. La maniglia può essere chiusa con un lucchetto. Portagomma Ø mm 25/38. Dimensioni mm 200x80x60.

### Filtro VETUS antiodore

per acque nere. Si installa lungo il tubo di sfiato del serbatoio, in posizione più alta possibile. Il corpo del filtro contiene uno speciale materiale assorbente che deve essere sostituito ogni anno. Completo di attacchi.



Articolo	Dimensione mm	Portagomma Ø mm
<b>2424818</b>	107 x 111 x 111	16
<b>2424828</b>	Ricambio filtro	

### Delicatesse Carta igienica

speciale a due veli, si scioglie nell'acqua senza intasare gli scarichi del WC. Per toilette portatili e fisse. Confezione da 4 rotoli.



  
**2424850** Carta igienica

### Sanity WC mobile

Prodotto ecologico per l'igiene delle acque di scarico dei WC di camper, roulotte, imbarcazioni ed autobus. Non contiene sostanze chimiche aggressive quali formaldeide e fosfati. Elimina i cattivi odori, distrugge i rifiuti organici e lascia un fresco e gradevole profumo nella toilette.



Articolo	Flacone Lt
<b>2424835</b>	1

### Purytec

Il supporto si installa in linea sulla tubazione di carico acqua del WC sia elettrico che manuale. Deodora e disinfetta oltre che la tazza anche i tubi. Funziona da solo con ogni utilizzo della pompa. Fino a 400 usi. Ricaricabile. Senza formaldeide. Montaggio su tubi Ø 15/19 mm



Articolo	Ricarica ml 100
<b>2424845</b>	<b>2424847</b>

### WC Oil

Olio minerale sicuro per l'ambiente, per preservare il corretto funzionamento dei servizi igienici marini. Questo olio blocca gli effetti del sale. Lubrifica il meccanismo della pompa e le guarnizioni.



Articolo	Flacone ml
<b>2424848</b>	100

### Blu Net

Soluzione per W.C. chimici e condutture. E' un prodotto detergente che riduce gli odori all'origine, adatto per l'impiego nei W.C. marini, nelle casse di raccolta degli stessi e nelle condutture per evitare il formarsi di cattivi odori. Nelle tazze dei W.C. impiegare puro, nelle casse e condutture diluire 1:10 / 1:50.



Articolo	Lt
<b>6464404</b>	1

### Pulizia e manutenzione WC (Entretien + Nettoyant WC)

Formula speciale per la pulizia dei servizi igienici marini o chimici. Disinfetta, protegge e conserva le guarnizioni in gomma e le valvole di scarico.



Articolo	Flacone ml
<b>2424849</b>	750

### Filtro

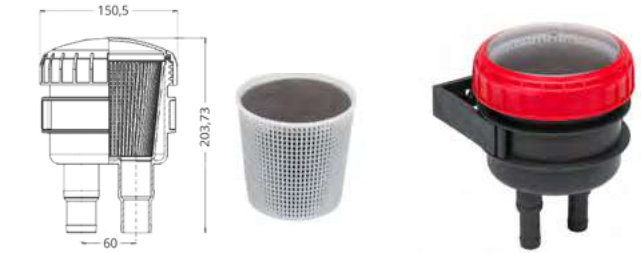
in alluminio e nylon a carboni attivi per sfiato serbatoi acque nere.



Articolo	Lunghezza mm	Portagomma Ø mm
<b>2424890</b>	200	17 / 19

### Filtro

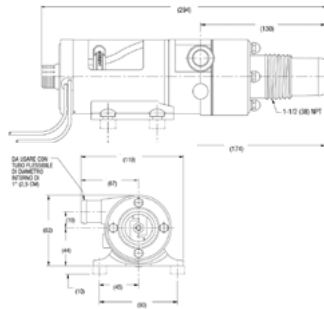
antiodore a carboni attivi per serbatoi acque nere



Articolo	Portagomma Ø mm	Portata Lt/min
<b>2424888</b>	19 - 25	50 - 90
<b>2424889</b>	Cartuccia di ricambio	

**Pompa maceratrice.**

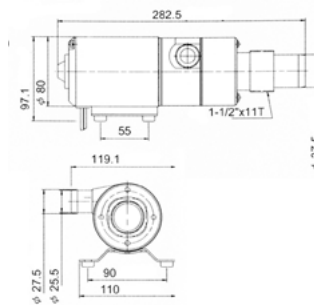
Progettato per vuotare i serbatoi delle acque nere. Può scaricare fino a 600 lt in una sola operazione.



Articolo	Volt	Amp.	Autoad. mt	Entrata mm	Uscita mm	Portata lt/min.	Peso kg
1616600	12	17	1,2	38	25	45	2,3
1616601	24	10					
2727161	Girante di Ricambio						

**Pompa maceratrice**

Progettata per vuotare i serbatoi di deposito delle acque nere.



Articolo	Alim.	Amp.	Autoad. mt	Entr./Usc. Ø mm	Portata lt/min.
1616612	12	12	1,5	38 / 25	44
1616624	24	6			
2727160	Girante di Ricambio				

**Depuratore rifiuti WC certificato U.S. Coast Guard**

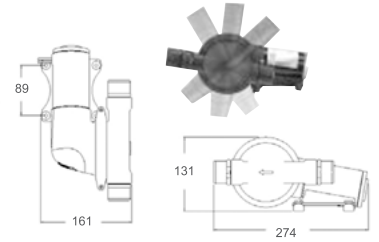
di Tipo I MSD (Marine Sanitation Device), per scarichi fuori bordo su barche fino a 65'. Permette di trasformare qualsiasi WC di bordo manuale o elettrico in un impianto ecologico. I rifiuti provenienti dal WC vengono finemente triturati e contemporaneamente disinfettati e deodorati dal cloro che si sviluppa dal sale dell'acqua di mare tramite un processo elettrolitico. Lo scarico completamente liquido è perciò senza rifiuti galleggianti e batteriologicamente puro senza aggiunta di dannosi additivi chimici. Di semplice e facile installazione, grazie alle sue dimensioni estremamente ridotte, può essere montato ad una distanza dal WC dai 90 ai 150 cm. Si può utilizzare con due WC sia manuali che elettrici. Completamente automatico il suo ciclo di funzionamento è di circa 2 minuti. La corrente dell'elettrodo è controllata dal sistema per un consumo ottimale. Entrata da 1 1/2 gas, uscita per tubo Ø mm 40. Collegando il pannello di comando al relè si attiva direttamente il wc elettrico.



Articolo	Dimensioni mm	Alimentazione	Peso kg
2410024	406 x 248 x 343h	24V - 42A	9

**Pompa a membrana**

per scarico acque nere. Particolarmente indicata nello svuotare i serbatoi di raccolta. Conforme USCG 183.410, ISO 8846 marine (protezione accensione) e ISO 8849 marine (pompa di sentina standard). Testa girevole a 360° offre molteplici possibilità di installazione. Può funzionare a secco per lunghi periodi senza danneggiarsi.



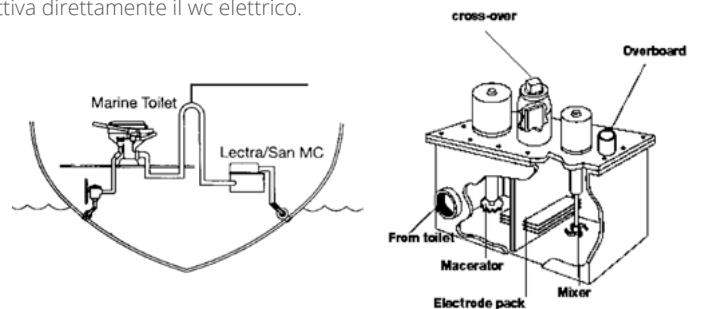
Articolo	Volt	Amp.	Autoad. mt	Entr./Usc. Ø mm	Portata lt/min.	Peso kg
1616596	12	8	3	38 / 38	19	2,7
1616597	24	4				

**Pompa MV44 G**

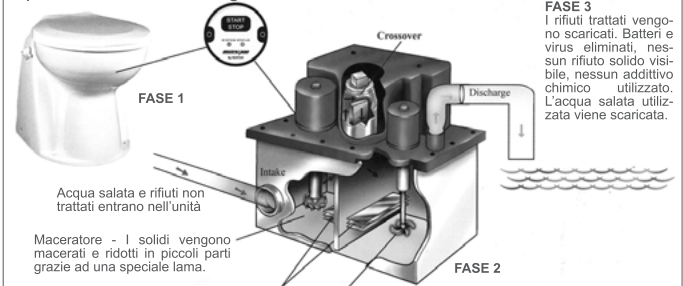
autoadescente, con corpo in bronzo e girante in lega di ottone. Tenuta meccanica di alta qualità. Rotore in acciaio inox 316, giunto meccanico ad alta precisione in acciaio inox 316 e NBR. Statore flottante di alta qualità in NBR. Rumorosità e vibrazioni contenute. Per acque nere e grigie.



Dimensioni mm									
f	h	l	m	n	a	b	c	DNa	DNm
428	171	145	90	112	43	121	253	G1" F	G1" F
Articolo		Uscita	Port. Lt/min.	Volt	Peso Kg				
1616603		1"	50	24	17				



**Il processo inizia ad ogni utilizzo del WC**



**FASE 1**  
Acqua salata e rifiuti non trattati entrano nell'unità.  
Maceratore - I solidi vengono macerati e ridotti in piccole parti grazie ad una speciale lama.

**FASE 2**  
Elettrodi - La corrente applicata agli elettrodi converte l'acqua salata in un potente battericida.  
Miscelatore - I rifiuti trattati passano dal maceratore al miscelatore, dove vengono lavorati una seconda volta eliminando gli odori così da ottenere rifiuti trattati e acqua salata.

**FASE 3**  
I rifiuti trattati vengono scaricati. Batteri e virus eliminati, nessun rifiuto solido visibile, nessun additivo chimico utilizzato. L'acqua salata utilizzata viene scaricata.



### Serbatoio flessibile

in elastomero termoplastico per acque nere con boccaporto saldato completo di raccordi, portagomma Ø mm 35/50/60. Sfiato da 3/8.



2323138

2323135



Articolo	Lt	Dim. mm lung x larg	Forma
2323135	60	730 x 730	Quadrata
2323136	120	730 x 1030	Quadrata
2323138	100	1100 x 1100	Triangolare

### Serbatoio acque nere e grigie

in polietilene alta densità con boccaporto ispezionabile. Completo di 2 raccordi dritti, 2 raccordi a 90° Ø mm38, 2 tappi da 1"1/4, un portagomma da 3/8 Ø mm 17/19



Articolo	Lt	Dimensioni mm Lung. x Larg. x Alt	Peso kg
2324301	35	550 x 390 x 200	3,5
2324307	43	450 x 390 x 290	3
2324308	53	550 x 390 x 290	4
2324313	103	1050 x 390 x 290	9

### Serbatoio per acque nere

costruito in Eltex, bocchettone di carico da 1"1/2 filettato con portagomma Ø mm 35/50/60, bocchettone di scarico fisso con portagomma dritto Ø mm 25/38/50 adatto a tutte le pompe e maceratori in commercio.



Articolo	Capacità Lt	Dimensioni mm
2323140	40	500 x 330 x 330h
2323150	50	600 x 330 x 330h
2323165	60	700 x 330 x 330h

### Serbatoio acque nere e grigie

in plastica completo di impianto per lo svuotamento con pompa a membrana autoadescente JABSCO 12V (art.1616596) e sensore di livello che può funzionare a 10-180 Ohm oppure 240-33 Ohm. Portata lt/min 19 portagomma in/out Ø mm 38.



Articolo	Lt	Dimensioni mm Lung. x Larg. x Alt	Peso kg
2323152	35	550 x 390 x 200	5
2323153	41	650 x 390 x 200	6
2323156	61	950 x 390 x 200	9
2323161	63	650 x 390 x 290	7
2323163	83	850 x 390 x 290	9

Sommare mm 95 all'altezza indicata, per l'ingombro di pompe e curve.

Articolo	Lt	Dimensioni mm lung x larg x alt
2323166	<b>SOLD OUT</b>	
2323167	57	650 x 350 x 300
2323170	215	980 x 580 x 440
2323171		Indicatore livello acque nere digitale 12V

Le misure sono da intendersi per i serbatoi **privi** di raccorderia montata



2323171



2323167



2323166



**Dissalatori SCHENKER Modular versione Electron**

Dissalatori di nuova generazione trasformano l'acqua di mare in purissima acqua dolce, utilizzando solo una piccola quantità di energia elettrica (poco più di una lampadina). Semplici compatti, silenziosi, facili da installare, hanno il vantaggio del consumo elettrico, che è inferiore di oltre l'80% rispetto ai sistemi tradizionali, consentendo l'alimentazione diretta dalle batterie, senza necessità del gruppo elettrogeno. Non hanno bisogno di particolari operazioni di manutenzione se non il risciacquo dell'impianto con acqua dolce (necessario se si prevede di non riattivare l'impianto prima di 10-15 giorni). Fornito completo di pannello che elimina la necessità di qualsiasi operazione manuale. L'intero impianto è gestito da un microcomputer che esegue automaticamente tutte le funzioni, incluso il lavaggio con acqua dolce. Il pannello di piccole dimensioni, disponibile in versione analogica, include tutti i comandi, e può essere montato o direttamente sull'impianto o in un qualsiasi punto dell'imbarcazione.

**Disponibili su richiesta.**



2466360 Dissalatore



2466330 Dissalatore



Articolo	Mod.	Lt/h	Lt giorno	Alim.	Amp.	Dim. dissalatore mm LxPxH	Dim. pompa mm LxPxH	Peso kg
2466330	30M	35	840	12 V	8	680 x 220 x 300	340 x 190 x 350	31
2466360	60M	60	1440	12 V	20	680 x 310 x 300	340 x 190 x 350	38

**Impianto di condizionamento marino**

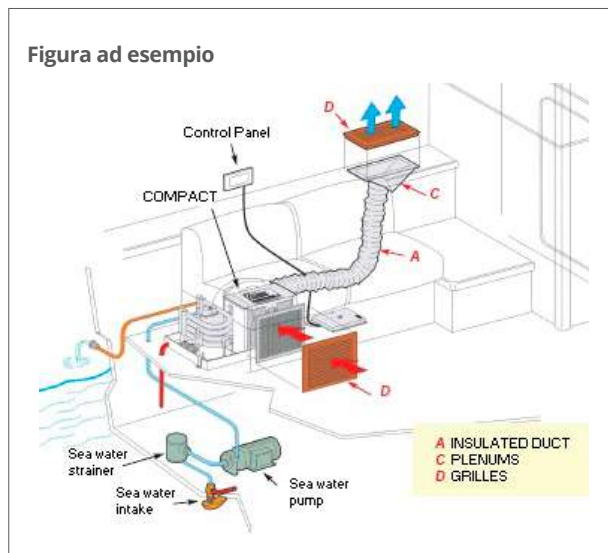
kit completo. **Disponibili su richiesta. Fornire i dettagli dell'imbarcazione per una corretta installazione a bordo.**



**2460006**  
KIT COMPACT 3,5 RC - Impianto da 3500BTU/H. Il kit è studiato per condizionare una cabina da 8mc. Alimentazione a 220 vac, Ideale per funzionamento con inverter a 12VDC correttamente dimensionato.  
Dimensioni mm 381 x 204 x 224H

**2460009**  
KIT COMPACT 7 RC - Impianto da 7.000BTU/H. Il kit è studiato per condizionare una cabina da 16mc. Alimentazione a 220vac  
Dimensioni mm 425 x 315 x 316 H

**2460018**  
KIT COMPACT 12 RC - Impianto da 12.000BTU/H. Il kit è studiato per condizionare una dinette da 24mc. Alimentazione a 220 vac.  
Dimensioni mm 523 x 330 x 340H





**Kit Compact 7K**

dimensioni compatte e peso ridotto, realizzata con corpo e ventilatore in acciaio inox, offre la possibilità di collegare fino a tre tubi aria direttamente all'unità, può essere installato su tutti i tipi di imbarcazione. Fornito di serie con 2 uscite premontate, evita l'utilizzo di divisori aria aggiuntivi. **Disponibile su richiesta.**

- 1 - Unità dalle dimensioni estremamente compatte e dal peso contenuto
- 2 - Ventilatore brushless ad alta efficienza e bassa rumorosità
- 3 - Potenza elettrica max assorbita 660W (in freddo)
- 4 - Nuovo display touch a muro incluso
- 5 - Connettività WiFi per controllo da remoto
- 6 - Griglia ripresa alluminio NOVA-R 250 x 150
- 7 - Pompa centrifuga 15 l/min - filetto 3/4"
- 8 - Kit passacavo 1/2"
- 9 - Tubo rinforzato trasparente mt 5, int. Ø mm 16
- 10 - Tubo isolato flessibile mt 10, int. Ø mm 125
- 11 - 2 griglie mandata nere tonde chiudibili, racc. mm 100
- 12 - 2 adattatori per griglie mandata tonde, 125mm/100mm



Articolo	Alimentazione	Dim. mm LxHxP	Flangia Ø mm	Capacità raffreddamento BTU/h	Peso kg
<b>2460020</b>	230 V	433 x 280 x 260	100	7000	23

**Kit Compact 10K VSD**

il compressore varia il proprio regime di rotazione in modo da adattarsi continuamente alla temperatura ambiente e a quella impostata, così da ridurre i consumi elettrici. Ventilatore brushless a pala rovesciata controllato elettronicamente, valvola di espansione elettronica; refrigerante R410A. **Disponibile su richiesta.**

- 1 - Annullamento dei picchi di corrente all'avviamento
- 2 - Massima efficienza energetica: riduzione del consumo di energia elettrica (-40%)
- 3 - Funzionamento con generatori piccoli di potenza ridotta
- 4 - Rumori e vibrazioni del compressore quasi nulle
- 5 - Costanza di temperatura dell'aria in uscita
- 6 - Connessione wi-fi per smartphone disponibile tramite app dedicata
- 7 - Griglia ripresa in alluminio NOVA-R 250 x 150
- 8 - Pompa centrifuga 15 l/min - filetto 3/4"
- 9 - Kit passacavo 1/2"
- 10 - Tubo rinforzato trasparente mt 5, int. Ø mm 16
- 11 - Portagomma 3/4" mm 16 dritto
- 12 - Tubo isolato flessibile mt 10, int. Ø mm 125
- 13 - 2 plenum mm 200 x 100, racc. mm 125
- 14 - 2 griglie mandata in alluminio anodizzato mm 200 x 100
- 15 - Deviatore Y mm 125 entrata, mm 125/100 uscita
- 16 - Adattatore griglia tonda da 5" a 4"
- 17 - Griglia bianca tonda fissa raccordata mm 100



Articolo	Alimentazione	Dim. mm LxHxP	Flangia Ø mm	Capacità raffreddamento BTU/h	Peso kg
<b>2460030</b>	230 V	559 x 319 x 305,8	2 x 125	3000 / 10000	27

**Atoll**

in acciaio inox lucidato a specchio, a gas butano/propano, con parafiamma laterale, termocoppia di sicurezza e fermapentole. Omologato CE/AGA/USCG. Ugello di collegamento cucina / impianto a gas da acquistare a parte (vedi pag. 7.84).


**2402304**

Articolo	Fuochi	Portata W	Dimensioni mm	Peso kg
<b>2402301</b>	1	2000	352x290x121h	2
<b>2402304</b>	snodo cardanico basculante			

**Santorin**

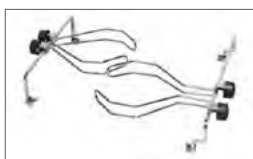
in acciaio inox lucidato a specchio ad incasso, a gas butano/propano, con termocoppia di sicurezza e fermapentole. Omologato CE/USCG. Ugello di collegamento cucina / impianto a gas da acquistare a parte (vedi pag. 7.84)



Articolo	Fuochi	Portata W	Dimensioni mm	Peso kg
<b>2402305</b>	1	1750	350x210x124h	1,8

**Kos**

in acciaio inox lucidato a specchio ad incasso, a gas butano/propano, con termocoppia di sicurezza. Omologato CE/USCG. Ugello di collegamento cucina / impianto a gas da acquistare a parte (vedi pag. 7.84)



Articolo	Fuochi	Portata W	Dimensioni mm	Peso kg
<b>2402308</b>	3	1000-1750-2500	388x468x77h	3,8
<b>2402309</b>	Fermapentole			

**Duo**

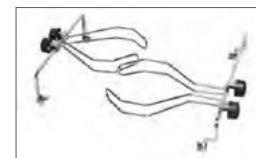
in acciaio inox, lucidato a specchio, a gas butano/propano, con termocoppia di sicurezza, fermapentole e snodo cardanico basculante. Ideale per barche a vela. Omologato CE/AGA/USCG. Ugello di collegamento cucina / impianto a gas da acquistare a parte (vedi pag. 7.84).



Articolo	Fuochi	Portata W	Dimensioni mm	Peso kg
<b>2402302</b>	2	1750 - 2500	339x498x246h	3

**Hydra**

in acciaio inox lucidato a specchio ad incasso, a gas butano/propano, con termocoppia di sicurezza. Omologato CE/USCG. Ugello di collegamento cucina / impianto a gas da acquistare a parte (vedi pag. 7.84).



Articolo	Fuochi	Portata W	Dimensioni mm	Peso kg
<b>2402306</b>	2	1750 - 2500	342x472x77h	2,9
<b>2402307</b>	Fermapentole			

**Cucina con forno "ONE"**

Cucina a 2 fuochi con forno smaltato liscio (capacità 24 L portata 1800W), dotata di para fiamma laterali, bruciatori in ghisa, termocoppia di sicurezza, fermapentole, porta in vetro temperato e supporto cardanico (basculante 30°). Utilizzare con gas propano/butano, pressione di connessione 30 mbar. Ugello di collegamento cucina / impianto a gas da acquistare a parte (vedi pag. 7.84).



Articolo	Fuochi	Portata W	Dim. mm	Taglio mm	Peso kg
<b>2402332</b>	2	1750 - 2500	432x515x470h	530x548x523	21,1

**Cucina con forno e grill "GRAND LARGE"**

Cucina a 3 fuochi in acciaio inox con porta in vetro temperato, forno (capacità 19 L, portata 1500W) dotato di grill (portata 1350W). Dotata di termocoppia di sicurezza, para fiamma laterali, bruciatori in ghisa, fermapentole antirollio, bloccaggio sportello forno e supporto cardanico (basculante 30°). Accensione elettrica. Utilizzare con gas propano/butano, pressione di connessione 30 mbar. Ugello di collegamento cucina / impianto a gas da acquistare a parte (vedi pag. 7.84).



Articolo	Fuochi	Portata W	Dim. mm	Taglio mm	Peso kg
<b>2402334</b>	3	1750-2500-1800	447x515x470h	530x548x523	23,9

**Cucina con forno e grill "BRETAGNE"**

Cucina a 3 fuochi in acciaio inox con porta in vetro temperato, forno (capacità 19 L, portata 1500W) dotato di grill (portata 1350W). Dotata di termocoppia di sicurezza, para fiamma laterali, bruciatori in ghisa, ferma pentole antirollio, bloccaggio sportello forno e supporto cardanico (basculante). Parte posteriore smussata per facilitare l'installazione laterale. Accensione elettrica. Utilizzare con gas propano/butano, pressione di connessione 30 mbar. Ugello di collegamento cucina / impianto a gas da acquistare a parte (vedi pag. 7.84).



Articolo	Fuochi	Portata W	Dim. mm	Taglio mm	Peso kg
<b>2402336</b>	3	2X1750-2700	563x515x480h	530x568x523	30,5

**Cucina con forno e grill "GASCOGNE"**

Cucina a 3 fuochi in acciaio inox con porta in vetro temperato, maniglia in vero legno, forno (capacità 19 L, portata 1500W) dotato di grill (portata 1350W). Dotata di termocoppia di sicurezza, para fiamma laterali, bruciatori in ghisa, ferma pentole antirollio, bloccaggio sportello forno e supporto cardanico (basculante). Accensione elettrica. Utilizzare con gas propano/butano, pressione di connessione 30 mbar. Ugello di collegamento cucina / impianto a gas da acquistare a parte (vedi pag. 7.84).



Articolo	Fuochi	Portata W	Dim. mm	Taglio mm	Peso kg
<b>2402338</b>	3	1750-2500-1800	515x446x470h	530x548x523	24,5

**Barbecue da incasso "ANTIGUA"**

In acciaio inox con piastra in ghisa smaltata, coperchio extrapiatto e sifone raccogli grasso. Accensione a gas, con termocoppia di sicurezza.



Articolo	Fuochi	Portata W	Dimensioni mm	Peso kg
<b>2402320</b>	1	2500	665x400x195h	20

**Barbecue**

in acciaio inox, a gas, il modo ideale per cucinare all'aperto usufruendo contemporaneamente di un'ampia superficie di cottura per 6 - 8 persone. Accensione piezoelettrica, diffusore di calore in inox con sistema antifiamma e raccogliatore di grassi.


**2402328**

**2402329**


Articolo	Fuochi	Portata W	Dimensioni mm	Peso kg
<b>2402323</b>	1	3200	380x640x250h	10
<b>2402328</b>	Supporto in acciaio inox per pulpiti			
<b>2402329</b>	Copertura in PVC			

**Kit di collegamento per bombola**

costituito da regolatore con rubinetto e tubo flessibile



Articolo	Lungh. tubo mm	Entrata gas mm	Uscita gas mm
<b>2402360</b>	650 / 850	8	8

**Rubinetto per bombola**


Articolo	Entrata gas	Uscita gas
<b>2402361</b>	M16 x 1,5	Shell

**Regolatore pressione**


Articolo	Manometro	Entrata gas	Uscita gas
<b>2402362</b>	No	Shell	1/4

**Rilevatore fughe gas**

Questo dispositivo si installa vicino alla bombola del gas, dopo il regolatore di pressione, e serve ad individuare eventuali fughe di gas a valle della bombola di butano.



Articolo	Entrata gas	Uscita gas
<b>2402364</b>	1/4	1/4

**Connessione rapida per BBQ esterni**


Articolo	Lungh. mm	Largh. mm	Profondità mm	Entrata gas	Uscita gas
<b>2402365</b>	205	85	120	1/4	1/4

**Tubo**


Articolo	Lunghezza mm	Entrata gas	Uscita gas
<b>2402388</b>	600	1/4	1/4
<b>2402389</b>	1000		
<b>2402390</b>	1500		

**Rubinetto a parete**  
 fissaggio con 2 fori


Articolo	Entrata gas mm	Uscita gas mm
<b>2402366</b>	8	8

**Adattatore**

Costituito da un passaparete che si allaccia alla linea in rame e consente di allacciare un tubo standard al riduttore.



Articolo	Entrata gas	Uscita gas mm
<b>2402367</b>	1/4	8

**Adattatore**

Portagomma tubo gas.



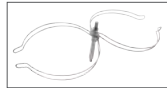
Articolo	Entrata gas mm	Uscita gas mm
<b>2402370</b>	1/4	8

**Piani cottura**

in acciaio inox lucidati a specchio da appoggio con valvola di sicurezza. Fornelli a gas con bruciatori provvisti di coperchietto autobloccante, griglia inox di supporto fissata con gommini antivibrazione. Sul piano è inserita una speciale bussola che viene utilizzata come sede del fermapentole a colonna. Accensione a fiamma libera.



**2424028**  
Fermapentole inox  
(piano cottura a un fuoco)

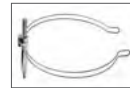


**2424029**  
Fermapentoleinox  
(piano cottura a due fuochi)

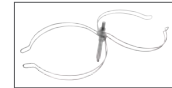
Articolo	Fuochi	Portata W	Dimensioni mm	Fermapentole
<b>2424003</b>	1	1900	210 x 290 x 90	2424028
<b>2424002</b>	2	1000/1900	440 x 290 x 90	2424029

**Piani cottura**

in acciaio inox lucidato a specchio ad incasso completi di valvola di sicurezza ma senza fermapentole. Accensione a fiamma libera



**2424028**  
Fermapentole inox  
(piano cottura a un fuoco)



**2424029**  
Fermapentoleinox  
(piano cottura a due fuochi)

Articolo	Fuochi	Portata W	Dimensioni mm	Fermapentole
<b>2424038</b>	1	1750	320 x 285 x 30	2424028
<b>2424049</b>	2		380 x 360 x 30	2424029

**Piano cottura**

a incasso in vitroceramica, con 2 piastre radianti 220V. 6 regolazioni di potenza.



Articolo	Dimensioni mm	Portata W
<b>2401356</b>	500 x 300 x 40h	1200 / 1700

**Piano cottura**

a ribalta 1 fuoco in acciaio inox completo di lavello, rubinetto pieghevole e fermapentole.



Articolo	Dim. int. mm	Dim. est. mm	Portata W
<b>2401711</b>	340 x 330 x 180h	360 x 360	1750

**Piano cottura**

a ribalta 1 fuoco in acciaio inox completo di lavello, rubinetto pieghevole e fermapentole, il piano è provvisto di coperchio in vetro temperato.



Articolo	Dimensioni Ø mm	Portata W
<b>2401701</b>	340 x 180h	1750

**Lavello ovale**

in acciaio inox provvisto di coperchio in vetro temperato e rubinetto pieghevole a scomparsa



Articolo	Dimensioni mm	Peso kg
<b>2401450</b>	510 x 390 x 155h	7



**Piano cottura**  
con rubinetti sul piano di cottura



Articolo	Dimensioni mm	Lavello	Vasca
<b>2424012</b>	600 x 420	240 x 340	sx
<b>2424013</b>			dx

**Piano cottura**  
con rubinetti sul piano di cottura



Articolo	Dimensioni mm	Lavello	Vasca
<b>2424014</b>	490 x 460	240 x 340	sx
<b>2424022</b>	Fermapentole		

**Piano cottura ad due fuochi**

(portata 1x1000W, 1x1800W) con lavello e coperchio in vetro temperato dotato di griglie cromate removibili, bruciatori in acciaio inox, sistema di accensione di sicurezza, comandi integrati, accensione elettronica a 12V e predisposizione con foro per rubinetto. Certificato CE



Articolo	Dimensioni mm	Peso kg	Rubinetto Ø mm
<b>2424048</b>	680 x 440 x 142h	5,6	39

**Tubo Gas**

in materiale termoplastico. Pressione d'esercizio bar 10, certificato I.M.Q in base alla normativa UNI CIG 7140/93. Venduto al mt



Articolo	Ø mm	Rotolo mt
<b>2424065</b>	8 x 13	100

**Supporto per sacchetto**

In plastica bianca, trasforma un semplice sacchetto di plastica in un cestino porta rifiuti ideale per la cucina e il pozzetto. Fissaggio con due ventose.



**2424064** Cestino

Articolo	Dimensioni Ø est. mm
<b>2402104</b>	381

**Barbecue Marine Kettle**

Barbecue a carbone in acciaio inox lucidato a specchio, provvisto di coperchio utilizzabile come paravento, manico in plastica resistente al calore e griglia di cottura regolabile in altezza e porta a tiraggio variabile. Kit di fissaggio venduto separatamente.



Articolo	Dimensioni Ø est. mm
<b>2402205</b>	381

**Barbecue Marine Kettle**

Barbecue a gas in acciaio inox lucidato a specchio provvisto di regolatore di pressione, coperchio utilizzabile come paravento, manico in plastica resistente al calore e griglia di cottura radiante. Funziona con bombole di gas CV-470 monouso Camping Gaz (non inclusa). Kit di fissaggio venduto separatamente.



Articolo	Dimensioni Ø est. mm
<b>2402207</b>	381

**Barbecue Marine Kettle 3**

Barbecue a gas in acciaio inox lucidato a specchio utilizzabile come fornello, forno o barbecue grazie alla piastra di riscaldamento radiante brevettata. Provvisto di regolatore di pressione, coperchio utilizzabile come paravento, manico in plastica resistente al calore. Accensione pizoelettrica. Funziona con bombole di gas CV-470 monouso Camping Gaz (non inclusa). Kit di fissaggio venduto separatamente.



**Regolatore**

di pressione di tipo 2 (bassa pressione) da utilizzare con bombole di gas CV470 e CV270 Camping Gaz. Completo di collare



Articolo	Descrizione
<b>2402267</b>	Regolatore completo
<b>2402268</b>	Collare di ricambio

**Supporto**

in acciaio inox e alluminio anodizzato per il fissaggio dei barbecue su pulpiti, battaglie e tientibene.



Articolo	Per tubi Ø mm
<b>2402080</b>	22 / 25
<b>2402085</b>	28,5 / 32

**Tubo Venturi**

ingresso gas


**2402160** Tubo

**Regolatore**

di pressione di tipo 3 (bassa pressione) da utilizzare con bombole di propano


**2402220** Regolatore

**Supporto**

in acciaio inox e plastica resistente alle intemperie. Si adatta a tutti i portacanna ad incasso di forma cilindrica


**2402175** Supporto

**Copertura**

in tessuto sumbrella resistente all'acqua per protezione barbecue



Articolo	Dimensioni Ø est. mm	Colore
<b>2402191</b>	381	Blu Royal



### Lavello

in acciaio inox lucidato a specchio. Completo di piletta di scarico Ø mm 40 lung. mm 120 e tappo.



Articolo	Dim. esterne mm	Dim. interne mm	Profondità mm
<b>2424098</b>	350 x 320	330 x 300	150
<b>2424099</b>	320 x 260	300 x 238	150
<b>2424100</b>	360 x 360	330 x 330	150

### Lavello Ovale

in acciaio inox lucidato a specchio. Completo di piletta di scarico Ø mm 40 lung. mm 120 e tappo.



Articolo	Dim. esterne	Dim. interne	Profondità mm
<b>2424104</b>	385 x 265	360 x 240	135

### Lavello ad angolo

in PVC bianco per bagno completi di scarico con piletta (art. 2424030).



Articolo	Dim.ensioni mm	Profondità mm
<b>2424120</b>	425x425x60h	130

### Lavello tondo

in ceramica bianca per montaggio su piano. Completo di piletta



Articolo	Dimensioni mm	Piletta
<b>2424130</b>	390x325x140h	1"1/4

### Piletta di scarico dritta

completa di guarnizione in gomma, tappo e catenella.



Articolo	Ø mm
<b>2424030</b>	20

### Piletta di scarico curva

completa di guarnizione in gomma, tappo e catenella.



Articolo	Ø mm
<b>2424031</b>	20

### Portagomma di scarico dritto

in PVC con filettatura da 1" 1/4 per lavelli articoli 2424098/99/101/102/103/104/124.



Articolo	Ø mm
<b>2424036</b>	25

### Portagomma di scarico curvo

in PVC con filettatura da 1" 1/4 per lavelli articoli 2424098-99-101-102-103-104-124



Articolo	Ø mm
<b>2424037</b>	25

### Piletta di scarico curva

completa di guarnizione in gomma e tappo.



Articolo	Per tubo Ø mm
<b>2424050</b>	25

### Lavello Semisfera

in acciaio inox lucidato a specchio. Completo di piletta di scarico Ø mm 40 lung. mm 120 e tappo.



Articolo	Ø esterne mm	Ø interne mm	Profondità mm
<b>2424101</b>	330	300	150
<b>2424102</b>	390	360	150
<b>2424103</b>	450	420	160

### Lavello Cilindrico

in acciaio inox lucidato a specchio. Completo di piletta di scarico Ø mm 40 lung. mm 120 e tappo.



Articolo	Ø esterne	Ø interne	Profondità mm
<b>2424124</b>	330	300	180

### Lavello ovale

in PVC bianco per bagno completi di scarico con piletta (art. 2424030), taglio mm 300x400.



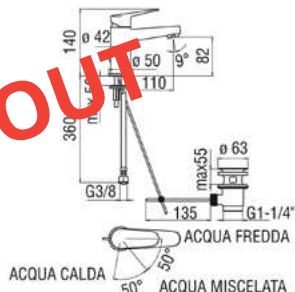
Articolo	Dim. esterne	Dim. interne	Profondità mm
<b>2424123</b>	465x365	400x360	80



Miscelatori in **ottone cromato** prodotti con tecnologia **Widd (Water Immersion Dry Disc)**: che permette all'acqua il raggiungimento della cima del miscelatore percorrendo esternamente il profilo della cartuccia; questa sorta di bypass evita il deposito di calcare all'interno della cartuccia che, a lungo andare, potrebbe causare imprecisioni nella miscelazione o rottura delle piastrelle; **Water Saving**: grazie alla quale si ha un consistente abbattimento del consumo idrico: merito di un limitatore dinamico di portata che frena la rotazione verso l'alto della leva di miscelazione garantendo l'erogazione del 50% di portata, mantenendo il flusso corposo. Una volta superata la resistenza, il miscelatore raggiungerà il 100% di portata; **Ecofresh**: limitatore di temperatura che, agendo direttamente sulla cartuccia, evita il consumo eccessivo di acqua calda proteggendo l'utente da una eventuale scottatura. **Ecoplastic**: identifica l'uso di accessori in plastica realizzati con mescole alimentari impiegati per prodotti a diretto contatto con l'acqua. **Dotati di aeratori anticalcare e 2 flessibili inox 3/8" G**.

**Rubinetto Miscelatore**

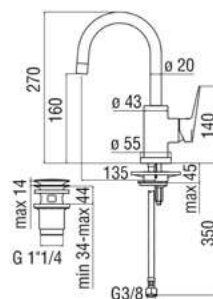
per lavabo con regolatore dinamico di portata e limitatore di energia. Aeratore anticalcare e scarico da 1 1/4



2424460 Miscelatore

**Rubinetto Miscelatore**

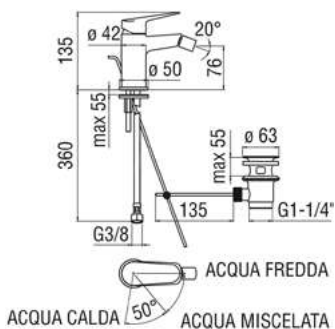
per cucina con regolatore dinamico di portata. Aeratore anticalcare e scarico da 1 1/4 push



2424461 Miscelatore

**Rubinetto Miscelatore**

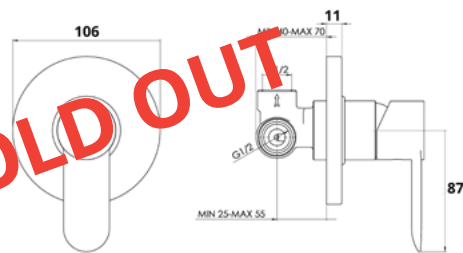
per bidet con regolatore dinamico di portata e limitatore di energia. Aeratore anticalcare e getto orientabile e scarico da 1 1/4



2424462 Miscelatore

**Rubinetto miscelatore**

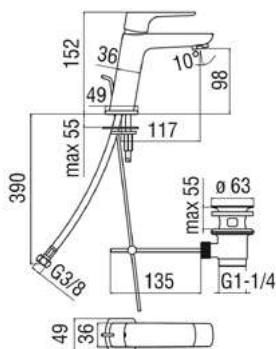
da incasso ad 1 via, ideale per il completamento dell' art.2424263/73 con regolatore dinamico di portata ed uscita da 1/2



2424464 Miscelatore

**Rubinetto Miscelatore**

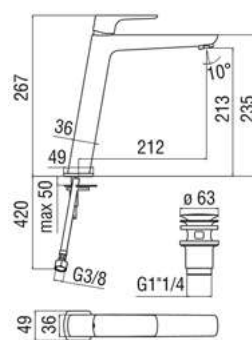
per lavabo con regolatore dinamico di portata. Aeratore anticalcare e scarico da 1 1/4



2424470 Miscelatore

**Rubinetto Miscelatore**

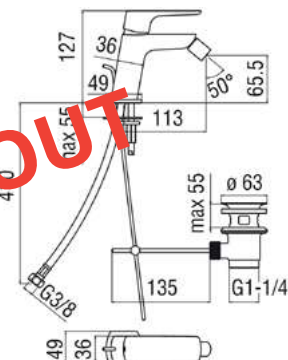
per cucina con regolatore dinamico di portata. Aeratore anticalcare e scarico da 1 1/4 push



2424471 Miscelatore

**Rubinetto Miscelatore**

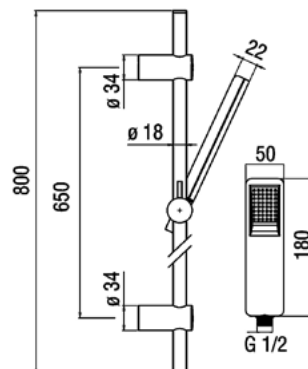
per bidet con regolatore dinamico di portata e limitatore di energia. Aeratore anticalcare e getto orientabile e scarico da 1 1/4



2424472 Miscelatore

**Saliscendi**

con supporto scorrevole ed orientabile, completo di doccia e flessibile lunghezza cm150



2424473 Saliscendi

## RUBINETTERIA

### Saliscendi

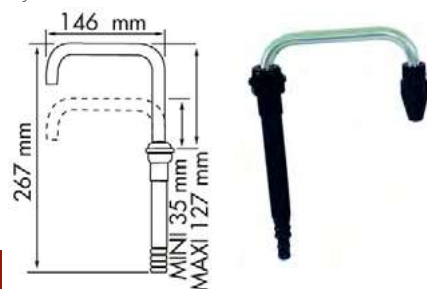
in ottone e ABS cromato per doccia.



Articolo	Lunghezza mm
<b>2424300</b>	600

### Beccuccio

in alluminio anodizzato e plastica, girevole a 360° e telescopico. Otturatore regolabile in nylon incluso.



Articolo	Per tubo Ø mm
<b>P412967</b>	10 - 15

### Rubinetto

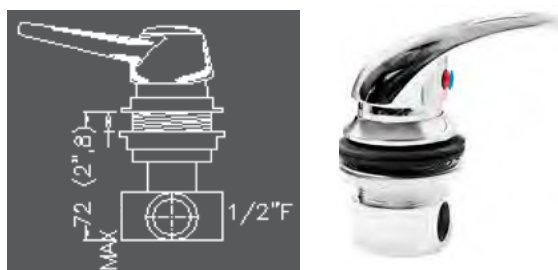
di colore bianco abbattibile. Con ugello a spruzzo per un flusso d'acqua uniforme. Beccuccio girevole.



Articolo	Attacco	Pressione bar
<b>P28768</b>	3/8"	2,5 - 3

### Rubinetto miscelatore

per doccia montaggio a paratia, portagomma femmina.



Articolo	Ø mm	Portagomma
<b>2424343</b>	42	1/2"

### Rubinetto

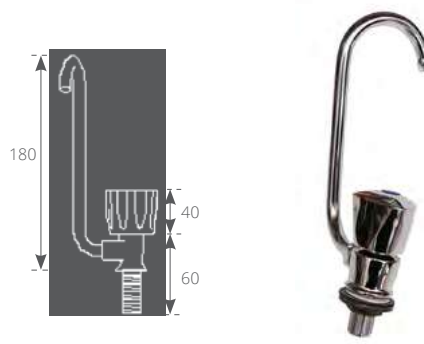
in ottone cromato e ABS, attacco maschio.



Articolo	Tubo Ø mm	Attacco
<b>2424164</b>	6	1/8"

### Rubinetto

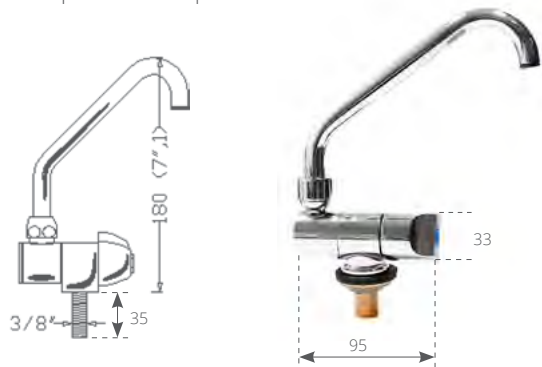
in ottone cromato, comando a destra, canna abbattibile.



Articolo	Ø mm
<b>2424163</b>	10

### Rubinetto

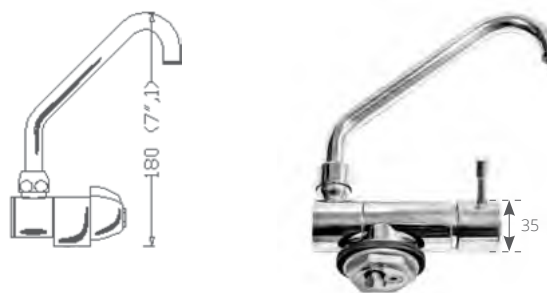
in ottone cromato con canna abbattibile e girevole attacco maschio per lavelli a scomparsa solo acqua fredda.



Articolo	Tubo Ø mm	Attacco
<b>2424166</b>	14	3/8"

### Rubinetto miscelatore

a cartuccia ceramica in ottone cromato con canna abbattibile e girevole. Completo di 2 flessibili



Articolo	Flessibili	Ø mm	Dim. chiuso mm
<b>2424167</b>	3/8"	10	38

**Rubinetto miscelatore**

monocomando, canna girevole. Consigliato, per lavabo bagno canna corta. Completo di 2 flessibili.



Articolo	Flessibili
<b>2424334</b>	3/8"

**Rubinetto miscelatore**

monocomando, canna girevole. Consigliato per lavello cucina canna lunga. Completo di 2 flessibili.



Articolo	Flessibili
<b>2424336</b>	3/8"

**Rubinetto miscelatore**

monocomando per lavabo bagno senza controllo scarico. Pop - up. Completo di 2 flessibili.



Articolo	Flessibili
<b>2424338</b>	3/8"

**Rubinetto miscelatore**

monocomando per bidet senza controllo scarico. Pop - up. Completo di 2 flessibili.



Articolo	Flessibili
<b>2424339</b>	3/8"

**Rubinetto miscelatore**

monocomando, una leva e doccia cromate e una in PVC bianco. Doccia a 2 getti con tubo. Completo di 2 flessibili.



Articolo	Tubo mm	Flessibili
<b>2424337</b>	2000	3/8"

**Rubinetto miscelatore**

Gruppo monoforo acqua calda/fredda in ottone cromato e doccia estraibile in nylon a 2 getti e tubo in PVC. Completo di 2 flessibili.



Articolo	Tubo mm	Flessibili
<b>2424170</b>	2000	3/8"

**Rubinetto miscelatore**

monocomando, leva in ottone con tubo in PVC e doccia a 2 getti in nylon. Completo di 2 flessibili.



Articolo	Tubo mm	Flessibili
<b>2424335</b>	2000	3/8"

**Rubinetto miscelatore**

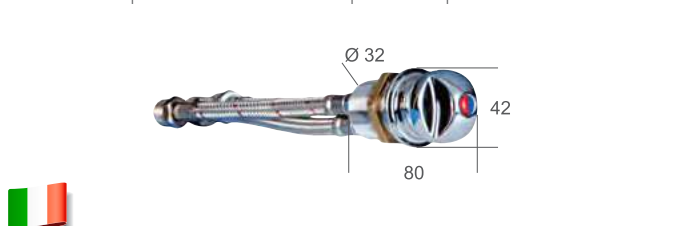
in ottone cromato da incasso, acqua calda/fredda per doccia separata. Completo di 3 flessibili.



Articolo	Flessibili
<b>2424165</b>	3/8"

**Rubinetto miscelatore**

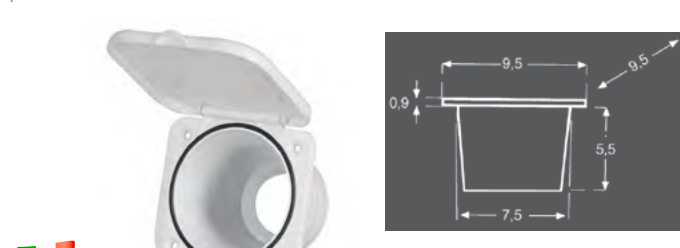
in ottone cromato, acqua calda/fredda, per doccia separata. Sporge per 40 mm e si apre inclinando la manopola. Completo di 2 flessibili.



Articolo	Flessibili
<b>2424168</b>	3/8"

**Contentore**

per rubinetto miscelatore art. 2424165/8 o similari.



Articolo	Flessibili
<b>2424402</b> Contentore	

## DOCCE

### Doccia solare

studiata per garantire acqua calda in ogni momento. Capacità 12 lt.



**2424250** Doccia solare



### Doccia

in ABS per acqua calda-fredda, con leva di comando a pressione, può essere bloccata affinché il flusso dell'acqua sia continuo come un rubinetto. Completa di tubo



Lunghezza mt 2	Lunghezza mt 4	Colore
<b>2424202</b>	<b>2424204</b>	Bianco

### Doccia a mano

in plastica bianca e ottone cromato con pulsante push-off art. 2424218. Completa di tubo bianco.



Lunghezza mt 2	Lunghezza mt 4
<b>2424232</b>	<b>2424234</b>

### Tubo

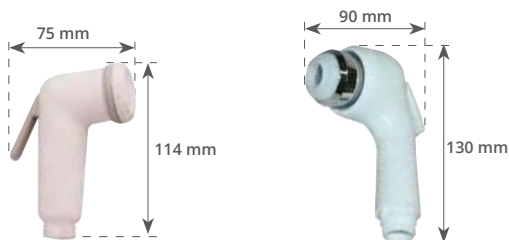
in PVC bianco flessibile e rinforzato, attacchi femmina per docce. art. 2424202/4/16/18/19/20/32/34



Lunghezza mt 2	Lunghezza mt 4
<b>2424212</b>	<b>2424214</b>

### Doccia

in ABS bianco, con leva a pressione push - off - continuo. Attacco 1/2" maschio. Per tubo art. 2424212/4 o similari.



**2424216**

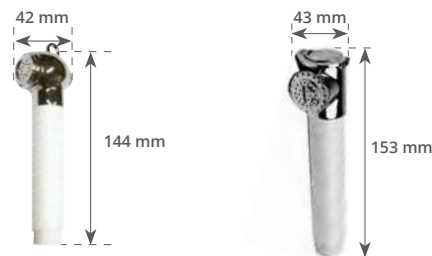
**2424220**



**2424216** Dritta  
**2424220** Dritta con leva, a 2 getti (ricambio per 2424170/335/401)

### Doccia

con impugnatura in ABS bianco e testa in ottone cromato, con pulsante push-off. Attacco 1/2" maschio. Per tubo art. 2424212/4 o similari.



**2424218**

**2424219**



**2424218** Doccia  
**2424219** Doccia

### Doccia

in ABS lucido e finiture in ottone cromato. Attacco 1/2" femmina. Leva a pressione per apertura-chiusura del flusso, il bloccaggio della leva permette un flusso continuo. Di facile utilizzo grazie al nuovo innesto girevole sul tubo che non consente di attorcigliarsi e chiudere il flusso dell'acqua. Utilizzare solo con tubo art. 2424252/4/262/4



**2424255**  
Colore bianco

**2424265**  
Colore nero

**2424275**  
Colore cromato



### Tubo

in PVC flessibile rinforzato, con nuovo innesto girevole anti attorcigliamento, consente il flusso continuo dell'acqua. Attacchi maschio/femmina. Compatibile solo con le nostre docce, articolo 2424255/265/275.



Lunghezza mt 2	Lunghezza mt 4	Colore
<b>2424252</b>	<b>2424254</b>	Bianco
<b>2424262</b>	<b>2424264</b>	Nero

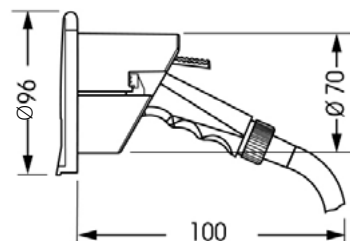
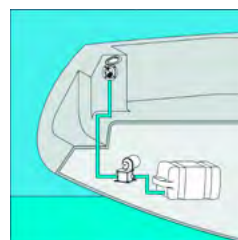


Montaggio semplice e innovativo grazie al nuovo sistema di fissaggio con alette laterali autobloccanti. Non ci sarà più bisogno di fare i fori laterali per il fissaggio delle viti. Infatti grazie alle due viti in acciaio A4 TORX integrate ai lati del contenitore, sarà sufficiente avvitare quelle e le alette si bloccheranno automaticamente contro la parte posteriore della paratia. L'installazione quindi richiede solo un foro da  $\varnothing$  mm. 70.



### Contenitore porta doccia con coperchio tondo

in ABS con coperchio stagno in ASA resistente ai raggi UV.



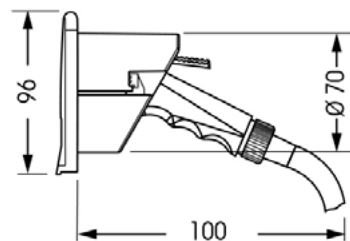
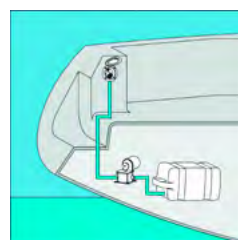
Guarda il video



Solo contenitore	Con doccia	Colore coperchio	Colore doccia	Lungh. tubo mt	Coperchio $\varnothing$ mm	Taglio $\varnothing$ mm
<b>P67312</b>	<b>P67202</b>	Bianco	Bianco	3	96	70
<b>P67578</b>	<b>P67596</b>	Cromato	Cromato			
<b>P67540</b>	<b>P67594</b>	Nero	Cromato			

### Contenitore porta doccia con coperchio quadrato

in ABS con coperchio stagno in ASA resistente ai raggi UV.



Guarda il video

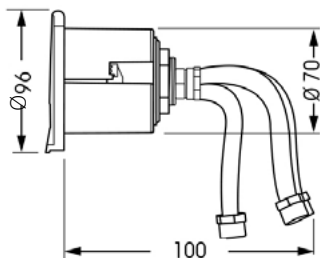
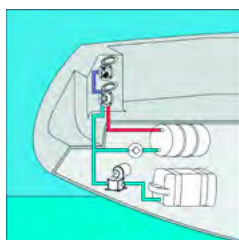


Solo contenitore	Con doccia	Colore coperchio	Colore doccia	Lungh. tubo mt	Coperchio mm	Taglio $\varnothing$ mm
<b>P67313</b>	<b>P67203</b>	Bianco	Bianco	3	96 x 96	70
<b>P67579</b>	<b>P67597</b>	Cromato	Cromato			
<b>P67541</b>	<b>P67595</b>	Nero	Cromato			

Montaggio semplice e innovativo grazie al nuovo sistema di fissaggio con alette laterali autobloccanti. Non ci sarà più bisogno di fare i fori laterali per il fissaggio delle viti. Infatti grazie alle due viti in acciaio A4 TORX integrate ai lati del contenitore, sarà sufficiente avvitare quelle e le alette si bloccheranno automaticamente contro la parte posteriore della paratia. L'installazione quindi richiede solo un foro da  $\varnothing$  mm. 70.



**Contenitore per miscelatore con coperchio tondo**  
in ABS con coperchio stagno in ASA resistente ai raggi UV.

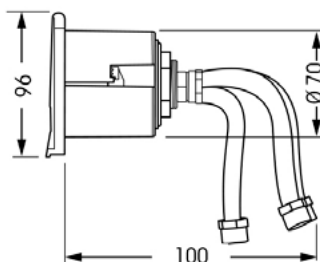
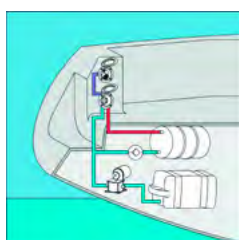


Guarda il video



Solo contenitore	Con miscelatore	Colore coperchio	Coperchio $\varnothing$ mm	Taglio $\varnothing$ mm
<b>P67598</b>	<b>P67204</b>	Bianco	96	70
<b>P67602</b>	<b>P67582</b>	Cromato		
<b>P67600</b>	<b>P67544</b>	Nero		

**Contenitore per miscelatore con coperchio quadrato**  
in ABS con coperchio stagno in ASA resistente ai raggi UV.



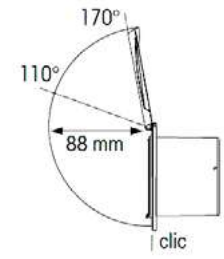
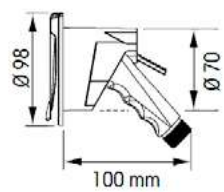
Guarda il video



Solo contenitore	Con miscelatore	Colore coperchio	Coperchio mm	Taglio $\varnothing$ mm
<b>P67599</b>	<b>P67205</b>	Bianco	96 x 96	70
<b>P67603</b>	<b>P67583</b>	Cromato		
<b>P67601</b>	<b>P67545</b>	Nero		

**Contenitore e doccia**

con corpo in ABS e sportello in ASA, resistente ai raggi UV, completo di doccia in plastica. Chiusura a scatto e sistema di arresto nella posizione desiderata del tappo una volta aperto.



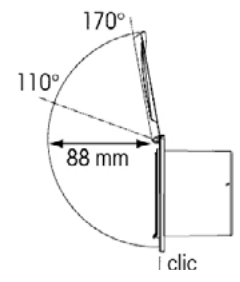
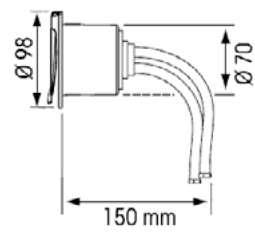
P62017

P62019

Articolo	Colore Nicchia	Colore Tappo	Colore Doccetta	Tubo mt
P62017	Bianco	Bianco	Bianco	3
P62019		Cromato	Cromato	

**Contenitore e rubinetto miscelatore**

con corpo in ABS e sportello in ASA, resistente ai raggi UV, completo di miscelatore in ottone cromato. Chiusura a scatto e sistema di arresto nella posizione desiderata del tappo una volta aperto.



P62021

P62023

**SOLD OUT**

Articolo	Colore Nicchia	Colore Tappo	Flessibili
P62021	Bianco	Bianco	Nr. 3 lunghezza cm20 attacco 3/8
P62023	<b>SOLD OUT</b>	Cromato	

**Kit doccia**

con contenitore da incasso in plastica bianca e sportello a scatto, completo di doccia art. 2424220 e rubinetto miscelatore acqua calda-fredda art. 2424165.



Articolo	Tubo mt	Dimensioni esterne mm	Dimensioni interne mm
2424401	2	235 x 160	180 x 111 x 95 profondità

**Kit doccia**

con contenitore da incasso in plastica bianca, sportello e maniglia di chiusura, completo di doccia art. 2424218 e rubinetto miscelatore acqua calda-fredda art. 2424165.



Articolo	Tubo mt	Dimensioni mm	Taglio mm
2424403	2	245 x 170 x 110	190 x 110





**Supporto doccia**  
in ottone cromato.



Articolo	Ø interno mm	Foro Ø mm
<b>2424207</b>	22	26

**Supporto doccia**  
in materiale plastico bianco.



Articolo	Ø int. mm	Foro Ø mm	Lunghezza mm
<b>2424198</b>	22	30	80

**Contentore per miscelatore**

in ABS con coperchio stagno in ASA resistente ai raggi UV. Montaggio a incasso.

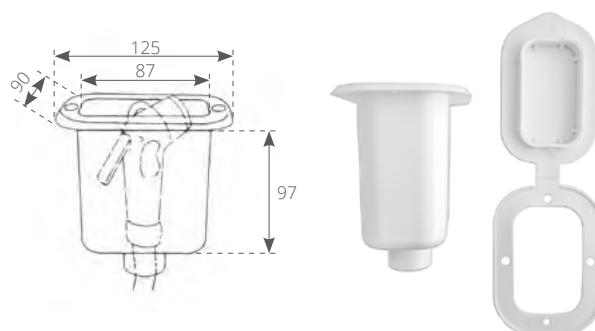
**SOLD OUT**



Articolo	Colore	Taglio Ø mm
<b>P62035</b>	Bianco	70

**Contentore porta doccia**

in plastica bianca a scomparsa con tappo, per art. 2424216/202/204.



Articolo	Colore
<b>2424208</b>	Bianco

**Contentore porta doccia**

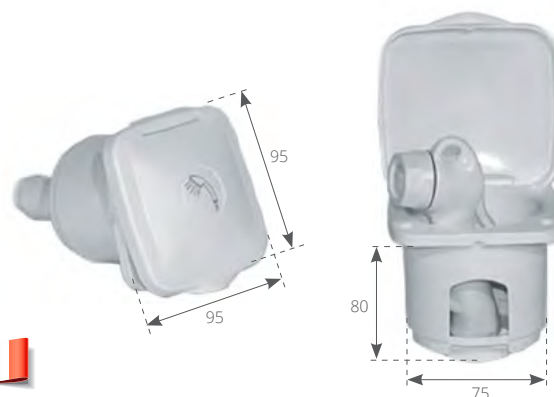
in PVC bianco a scomparsa, con coperchio in gomma ad incastro. Per docce art 2424218/19/232/234.



Articolo	Ø taglio mm	Ø esterno mm	Altezza mm
<b>2424213</b>	60	83	50

**Contentore per doccia Top line**

in PVC bianco ad incasso in piano o a parete, adatto a tutti i tipi di doccette. (Doccetta non inclusa)



Articolo	Colore
<b>2424205</b>	Bianco

**Contenitore per doccia**

in PVC bianco ad incasso per montaggio orizzontale o verticale, per art. 2424202/204/216.



Articolo	Foro Ø mm	Ø esterno mm	Profondità mm
<b>2424224</b>	73	98	63

**Contenitore**

in ABS bianco RAL 9003 con sportello e maniglia di chiusura.



Articolo	Dimensioni mm	Taglio mm
<b>2424229</b>	245 x 170 x 110	190 x 110

**Nicchia conica bianca**

Idonea per vari usi: gradino, portadoccia, ecc.



Articolo	Dimensioni mm	Incasso mm
<b>2424228</b>	135 x 108	73

**Contenitore**

in ASA bianco resistente ai raggi UV per doccette e rubinetti miscelatori.



Articolo	Per doccette articolo	Per miscelatori articolo
<b>2424235</b>	2424202/4/219	2424165/8

**Contenitore**

in ASA bianca, resistente ai raggi UV, incasso a parete, porta doccia, oggetti, ecc...



Articolo	Descrizione	Dim. est. mm	Dim. int. mm
<b>2424230</b>	Senza sportello	235 x 160	110 x 180
<b>2424231</b>	Con sportello		

# PARABORDI, BOE RULLI ALAGGIO, PROFILI

*Fenders, Buoys, Hauling Rollers, Bumpers*

Parabordi, Copriparabordi	Pag.	2
Parabordi per barche a vela, Parabordi E.V.A.	Pag.	6
Accessori parabordi	Pag.	8
Rulli alaggio, Parabordi per pontili	Pag.	9
Proteggi chiglia	Pag.	12
Profili parabordo (bottazzo)	Pag.	13
Profili per bordature	Pag.	14
Boe, Gavitelli	Pag.	18
Boe da Regata	Pag.	20



08



**Parabordo gonfiabile Performance**

in PVC flessibile, brillante e resistente ai raggi UV. Utilizzabile orizzontalmente o verticalmente. Grazie al design delle estremità qualunque sia il punto d'impatto sul parabordo l'assorbimento degli urti è ottimale.



Bianco	Blu	Nero	Lung. max barca mt	Ø cm	Lung. cm	Ø foro cm
<b>P57216</b>	<b>P57222</b>	<b>P57228</b>	6	10	40	1,3
<b>P57217</b>	<b>P57223</b>	<b>P57229</b>	8	13	50	1,6
<b>P57218</b>	<b>P57224</b>	<b>P57230</b>	10	15	60	2
<b>P57220</b>	<b>P57226</b>	<b>P57232</b>	12	20	80	2,7
<b>P57219</b>	<b>P57225</b>	<b>P57231</b>	12	21	62	2,7
<b>P57221</b>	<b>P57227</b>	<b>P57233</b>	14	23	85	2,8



**P63935** Valvola di ricambio nera  
**P63936** Valvola di ricambio bianca



**P56860** Adattatore per valvola


**Parabordo gonfiabile Performance calotta NERA**

in PVC flessibile, brillante e resistente ai raggi UV. Utilizzabile orizzontalmente o verticalmente. Grazie al design delle estremità qualunque sia il punto d'impatto sul parabordo l'assorbimento degli urti è ottimale. Colore bianco con calotta nera.



Articolo	Lung. max barca m.	Ø cm	Lunghezza cm	Ø foro cm
<b>P63908</b>	6	10	40	1,3
<b>P63909</b>	8	13	50	1,6
<b>P63910</b>	10	15	60	2
<b>P63911</b>	12	20	80	2,7
<b>P63912</b>	12	21	62	2,7
<b>P63913</b>	14	23	85	2,8
<b>P65492</b>	16	30	110	2,8



**P63935** Valvola di ricambio nera  
**P63936** Valvola di ricambio bianca



**P56860** Adattatore per valvola


**Copriparabordo**

in poliestere estensibile e lavabile, rifinito a mano, protegge dalle rigature, dai segni di usura e di sfregamento dei parabordi sullo scafo. **Confezione singola.**



Blu Navy	Nero	Ø cm	Lunghezza cm	Per Performance cm
<b>P57252</b>	<b>P57253</b>	10	35	10 x 40
<b>P57246</b>	<b>P57241</b>	15	40	13 x 50
<b>P57247</b>	<b>P57242</b>	15	56	15 x 60
<b>P57248</b>	<b>P57243</b>	23	56	21 x 62
<b>P57249</b>	<b>P57244</b>	23	76	20 x 80
<b>P57250</b>	<b>P57245</b>	30	76	23 x 85

**Parabordo Gonfiabile**

in poliester e con rivestimento in poliuretano molto resistente alle abrasioni, dotato di camera d'aria elettrosaldata in pvc con valvola di gonfiaggio/sgonfiaggio e rinforzato da tre cinghie antistrappo sulla sommità superiore. Utilizzabile orizzontalmente o verticalmente come un normale parabordo. E' leggero e di minimo ingombro quando è sgonfio. Ideali per scafi a vela/ regata, yacht/mega yacht. Fornito con una cima Ø mm 10 x mt 2. Colore nero



Articolo	Ø cm	Lunghezza cm	Peso kg
<b>P65493</b>	25	50	0,95
<b>P65494</b>	30	75	1,39
<b>P65495</b>	35	100	2,08
<b>P65496</b>	40	120	2,80
<b>P65497</b>	50	150	4,05

**Parabordo gonfiabile**

in PVC morbido con foro passante.


**NEW**

**1515185**  
Valvola di ricambio

**1515186**  
Adattatore per gonfiaggio

Bianco	Grigio Metallizzato	Ø mm	Lung. mm	Peso Kg
<b>1515100</b>		100	300	0,50
<b>1515101</b>	<b>1515115</b>	150	430	0,90
<b>1515102</b>		200	550	1,80
<b>1515103</b>		250	680	2,40
<b>1515104</b>		300	800	3,40

**Parabordo gonfiabile**

a pera in PVC morbido. Con calotta rinforzata.


**1515185**  
Valvola di ricambio

**1515186**  
Adattatore per gonfiaggio

Arancio calotta nera	Bianco calotta blu	Mod.	Ø mm	Lung. mm	Peso Kg
<b>1515135A</b>	<b>1515135B</b>	MR1	350	480	1,50
<b>1515145A</b>	<b>1515145B</b>	MR2	450	620	2,80
<b>1515155A</b>	<b>1515155B</b>	MR3	550	730	3,80
<b>1515165A</b>	<b>1515165B</b>	MR4	650	880	4,90

**Parabordo in PVC morbido**

 utilizzato per la protezione dagli urti. Si adatta al montaggio sulle prue, sulle poppe e sulle plancette delle imbarcazioni grazie alla sua capacità di adattamento fino a 7 cm in larghezza, **non gonfiabile**, dotato di quattro fori per il fissaggio.


Bianco	Blu Navy	Dimensioni mm
<b>1515430</b>	<b>1515431</b>	600 x 140

**Parabordo gonfiabile**

in PVC morbido, colore bianco, calotta blu. Con calotta rinforzata.


**NEW**

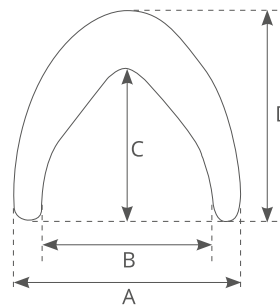
**1515185**  
Valvola di ricambio

**1515186**  
Adattatore per gonfiaggio

Articolo	Mod.	Ø mm	Lung. mm	Peso Kg
<b>1515159</b>	M1	120	450	0,70
<b>1515160</b>	M2	150	580	1,10
<b>1515161</b>	M2/A	180	600	1,30
<b>1515162</b>	M4	210	620	1,80
<b>1515170</b>	M5	240	700	2,40
<b>1515190</b>	M6	300	900	4,00

**Parabordo gonfiabile**

di prua fabbricato in materiale plastico morbido. Prowisto di 3 fori passanti per una facile installazione.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>1515074</b>	370	280	230	320
<b>1515075</b>	520	410	370	510

**Parabordo**

a scaletta in pvc morbido di colore bianco, protegge lo scafo e si utilizza come scaletta per facilitare la risalita a bordo



Articolo	Dimensioni mm	Gradini
<b>1515063</b>	550 X 250 X 120	2
<b>1515064</b>	750 X 250 X 120	3

**Serie F**

parabordi cilindrici per piccole, medie e grandi imbarcazioni. Pareti di forte spessore, due fori di aggancio rinforzati, colore bianco, calotta blu.

I modelli F4 ed F6 sono idonei anche come rulli di alaggio



Articolo	Modello	Ø mm	Lung. mm	Ø foro mm	Spinta gall. kg	Peso kg	Conf.
<b>1550001</b>	F1	150	610	18	8	1	20
<b>1550002</b>	F2	220	610	28	16	1,75	10
<b>1550003</b>	F3	220	745	28	22	2,1	10
<b>1550004</b>	F4	220	1040	28	35	2,9	10
<b>1550005</b>	F5	290	775	28	40	3	10
<b>1550006</b>	F6	290	1090	28	70	4,2	10
<b>1550007</b>	F7	375	1020	28	95	5,3	5
<b>1550008</b>	F8	375	1450	28	150	7,6	5
<b>1550011</b>	F11	590	1455	28	310	10,6	3
<b>1550013</b>	F13	750	1880	40	750	23	1

**Serie G**

parabordi cilindrici per piccole e medie imbarcazioni.

2 fori di aggancio rinforzati. Colore bianco



Articolo	Modello	Ø mm	Lung. mm	Ø foro mm	Peso kg	Conf.
<b>1550022</b>	G2	117	407	13	0,5	20
<b>1550023</b>	G3	145	515	16	0,8	25
<b>1550024</b>	G4	170	585	20	1,1	20
<b>1550025</b>	G5	215	705	22	1,5	10

**Serie A**

parabordi a pera per piccole, medie e grandi imbarcazioni. Pareti di forte spessore, un solo foro di aggancio rinforzato. Idonei anche come boe di segnalazione.



Bianco calotta blu	Rosso calotta blu	Modello	Ø mm	Lung. mm	Ø foro mm	Spinta gall. kg	Peso kg	Conf.
<b>1550041</b>	<b>1550051</b>	A1	295	380	22	13	1,15	10
<b>1550042</b>	<b>1550052</b>	A2	390	500	25	32	2,1	10
<b>1550043</b>	<b>1550053</b>	A3	460	580	28	52	3,1	7
<b>1550044</b>	<b>1550054</b>	A4	550	710	28	90	4,1	7
<b>1550045</b>	<b>1550055</b>	A5	710	940	28	215	8,3	5
<b>1550046</b>	<b>1550056</b>	A6	850	1120	35	405	11,3	3
<b>1550047</b>		A7	1100	1420	60	670	21	2



## COPRIPARABORDI

100% poliestere elasticizzato, lavabile a 40°C in lavatrice, non opacizza le fiancate, dispositivo autobloccante che ne evita la perdita e facilita il montaggio, elevata resistenza all'usura. **Venduti a numero (non a coppie) in multipli di 2.**



Bordeaux	Blu Navy	Blu Royal	Grigio	Nero	Sabbia	Verde	Per parabordo Ø x Lung. cm.	Mod.
1515301BO	1515301N	1515301R	1515301G	1515301BK	1515301S	1515301V	15 x 61	F1
1515302BO	1515302N	1515302R	1515302G	1515302BK	1515302S	1515302V	22 x 61	F2
1515303BO	1515303N	1515303R	1515303G	1515303BK	1515303S	1515303V	22 x 76	F3
1515304BO	1515304N		1515304G	1515304BK	1515304S	1515304V	22 x 102	F4
1515305BO	1515305N	1515305R	1515305G	1515305BK	1515305S	1515305V	30 x 77	F5
1515310BO	1515310N		1515310G	1515310BK	1515310S	1515310V	30 x 107	F6
	1515312N						38 x 140	F8



Copriparabordi per Serie "F" Polyform



Bordeaux	Blu Navy	Blu Royal	Grigio	Nero	Sabbia	Verde	Per parabordo Ø x Lung. cm.	Mod.
1515306BO	1515306N	1515306R	1515306G	1515306BK	1515306S	1515306V	29 x 37	A1
1515307BO	1515307N	1515307R	1515307G	1515307BK	1515307S	1515307V	39 x 49	A2
1515308BO	1515308N	1515308R	1515308G	1515308BK	1515308S	1515308V	47 x 59	A3
1515309BO	1515309N	1515309R	1515309G	1515309BK	1515309S	1515309V	55 x 71	A4
1515315BO	1515315N		1515315G	1515315BK	1515315S	1515315V	70 x 92	A5
1515311BO	1515311N						86 x 118	A6



Copriparabordi per Serie "A" Polyform copertura totale



Blu Navy	Blu Royal	Grigio	Nero	Sabbia	Verde	Per parabordo Ø x Lung. cm.	Mod.
1515401N	1515401R	1515401G	1515401BK	1515401S		12 x 45	M1
1515402N	1515402R	1515402G	1515402BK	1515402S	1515402V	15 x 58	M2
1515403N	1515403R	1515403G	1515403BK	1515403S	1515403V	21 x 62	M4
1515404N	1515404R	1515404G	1515404BK	1515404S	1515404V	24 x 70	M5
1515405N	1515405R	1515405G	1515405BK	1515405S	1515405V	30 x 90	M6
	1515411R					35 x 100	M7
1515412N	1515412R					45 x 140	M8



Copriparabordi per Serie Majoni



Blu Navy	Blu Royal	Grigio	Nero	Sabbia	Verde	Per parabordo Ø cm.	Mod.
1515406N	1515406R	1515406G	1515406BK	1515406S	1515406V	35	MR1
1515407N	1515407R	1515407G	1515407BK	1515407S	1515407V	45	MR2
1515408N	1515408R	1515408G			1515408V	55	MR3
1515409N	1515409R	1515409G		1515409S		65	MR4

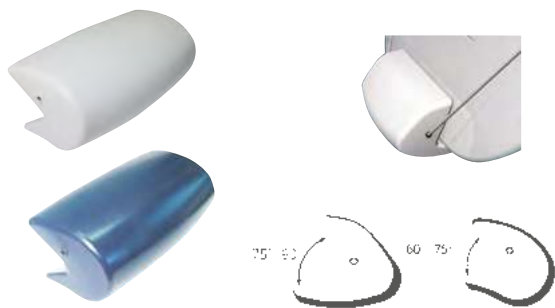


Copriparabordi per Serie Majoni Sfera



**Parabordo di poppa**

pieno in poliuretano integrale morbido per proteggere la poppa delle barche a vela, garantisce il massimo assorbimento agli urti più violenti.



Bianco	Blu	Dimensioni mm	Poppa
<b>1521084</b>	<b>1521085</b>	600 x 320 x 250	da 60° a 75°
<b>1521123</b>		600 x 280 x 240	da 75° a 90°

**Parabordo di prua**

modello Blade, pieno in poliuretano integrale morbido, garantisce il massimo assorbimento agli urti più violenti. Ideale per proteggere la prua delle barche a vela. Grazie alla sua forma può essere lasciato anche in navigazione. Si adatta ad ogni tipo di prua fino a 7 cm di larghezza. Fornito con 2 cime piatte passanti già montate. Colore bianco.



Articolo	Dimensioni mm	Peso Kg
<b>1521109</b>	1040 x 160 x 120h	2,7

**Parabordo Solovela**

pieno in schiuma di polietilene a cellula chiusa, leggera e resistente, garantisce il massimo assorbimento agli urti più violenti. Colore blu navy. Adatto per barche da 30 a 55 piedi. Comodo e pratico ha due sedi da un lato per posizionarlo facilmente sulle draglie durante la navigazione. Un'impugnatura dall'altro lato per facilitarne la presa. Completo di copriparabordo in spugna poliesteri blu navy con cerniera e cima alta tenacità bianca.



Articolo	Dimensioni mm
<b>1521120</b>	600 x 380 x 190h

PARABORDI IN EVA

**Parabordo**

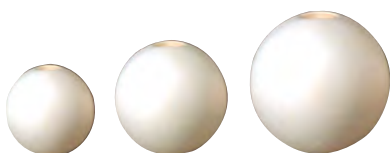
in EVA a cellule chiuse di colore bianco galleggiante e resistente ai raggi UV, olio gasolio e prodotti chimici.



Articolo	Dim. mm Ø x lung.	Circonf. mm	Ø foro mm	Peso kg	Per barche mt
<b>1530301</b>	150 x 380	480	20	0,9	< 8
<b>1530302</b>	200 x 510	630	25	1,9	8 - 12
<b>1530303</b>	250 x 660	790	27	3,7	12 - 18
<b>1530306</b>	430 x 910	1340	50	10,6	> 18

**Parabordo**

in EVA a cellule chiuse di colore bianco galleggiante e resistente ai raggi UV, olio gasolio e prodotti chimici.



Articolo	Dim. mm Ø x lung.	Circonf. mm	Ø foro mm	Peso kg	Per barche mt
<b>1530201</b>	300 x 300	960	20	1,7	8 - 12
<b>1530202</b>	400 x 400	1260	26	3,9	12 - 18
<b>1530203</b>	500 x 500	1590	50	6,3	> 18

**Parabordo**

in EVA a cellule chiuse di colore bianco galleggiante e resistente ai raggi UV, olio gasolio e prodotti chimici.



Articolo	Dim. mm Ø x lung.	Circonf. mm	Ø foro mm	Peso kg	Per barche mt
<b>1530206</b>	400 x 400	1260	26	3,9	12 - 18



## Parabordo

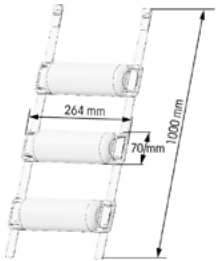
in schiuma EVA rivestito da due lastre in PE. Di forma rettangolare. Non lascia segni sullo scafo. Offre un'eccellente resistenza e assorbimento agli urti. Facile da stivare in un gavone. Può anche essere usato come cuscino per sedersi o per inginocchiarsi. Completo di cinghia e cima di fissaggio.



Blu	Grigio	Dimensioni mm
<b>P14518</b>	<b>P64402</b>	490 x 180 x 50h
<b>P64401</b>	<b>P64403</b>	650 x 240 x 80h
<b>P14520</b>	<b>P64404</b>	960 x 310 x 80h

## Parabordo

in PVC bianco formato da 3 piccoli parabordi a forma di mezzaluna, resistenti ai raggi UV posizionati lungo una cinghia con un anello passante su tutte e 4 le estremità. Si adatta a tutte le forme dello scafo, e in particolare al tubolare del gommone e del tender.



Articolo	Dimensioni mm
<b>P66347</b>	264 x 70 x 1000

## CIME PER PARABORDI

Bianco	Blu Navy	Nero	Ø mm	Lung. mt
<b>1508008</b>		<b>1508108</b>	8	2
<b>1508010</b>	<b>1508210</b>	<b>1508110</b>	10	2,5
		<b>1508113</b>	10	3
	<b>1508212</b>		12	3



Bianco	Blu Navy	Nero	Ø mm	Lung. mt
<b>1508308</b>	<b>1508408</b>	<b>1508508</b>	8	2
	<b>1508410</b>	<b>1508510</b>	10	2
	<b>1508411</b>	<b>1508511</b>	10	3
<b>1508312</b>	<b>1508412</b>	<b>1508512</b>	12	3



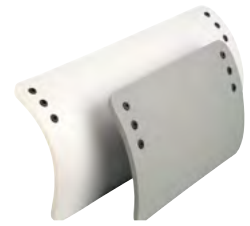
Bianco	Blu Navy	Nero	Ø mm	Lung. mt	Pz.
		<b>1508515</b>	12	2	2
<b>1508320</b>			14	2	2
<b>0803110</b>	<b>0803210</b>	<b>0803310</b>	10	100	1
<b>0803112</b>	<b>0803212</b>	<b>0803312</b>	12	100	1
<b>0803114</b>	<b>0803214</b>	<b>0803314</b>	14	100	1



Prezzo a rotolo

## Parabordo

In schiuma di polietilene a cellule chiuse. Molto resistente ai raggi UV e agli idrocarburi. La forma ricurva si adatta alla forma del tubolare del gommone e del tender. Fori per il fissaggio



Bianco	Grigio	Dimensioni mm
<b>P55798</b>	<b>P55799</b>	440 x 270 x 12h
<b>P55796</b>	<b>P55797</b>	800 x 350 x 12h

## Parabordo Rib articolato

in PVC che grazie alla sua conformazione a costole segue le curve dello scafo e rimane nella giusta posizione per proteggere l'imbarcazione in modo efficace dagli urti. Fornito con mt 1 di cima di Ø mm 5



**P56860** Adattatore per valvola



**P63935** Valvola di ricambio nera

**P63936** Valvola di ricambio bianca



Bianco	Blu	Nero	Ø mm	Lung. mm
<b>P66345</b>	<b>P66346</b>	<b>P66428</b>	120	480
<b>P66780</b>	<b>P66876</b>	<b>P66875</b>	150	600

## Cima

a 3 legnoli in poliestere per fissare i parabordi. Molto facile da impiombare



## Doppia treccia

con calza esterna in poliestere ad **Alta Tenacità**, anima interna in poliestere a **Media Tenacità** intrecciata per fissare i parabordi. Cima molto morbida che grazie alla calza esterna risulta insensibile agli agenti atmosferici.



## Treccia piatta

in poliestere alta tenacità per fissare i parabordi. Possiede un'ottima tenuta sul nodo ed è estremamente facile da impiombare. Sempre morbida anche dopo un utilizzo prolungato.



## ACCESSORI PARABORDI

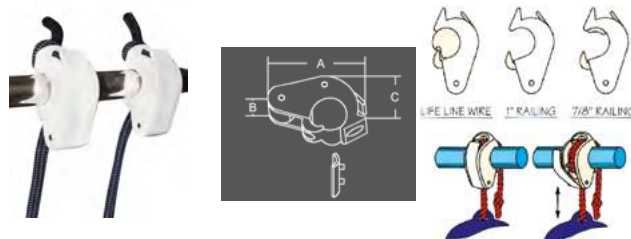
## Portaparabordi in plastica



Bianco	Nero	Descrizione
<b>1515300B</b>	<b>1515300N</b>	attacco a pulpito
<b>1515320B</b>	<b>1515320N</b>	attacco a battagliola

## Portaparabordi

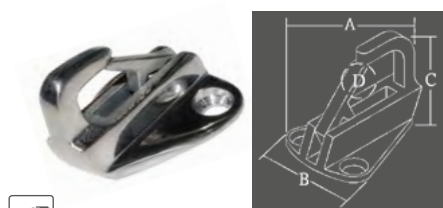
in plastica bianca. Servono per fissare e regolare in altezza i parabordi senza nodi. Universali per battagliole.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Tubi Ø mm	Cime Ø mm	Draglie Ø mm
<b>1515422B</b>	70	31	43	22/25	8	6/8

## Gancio

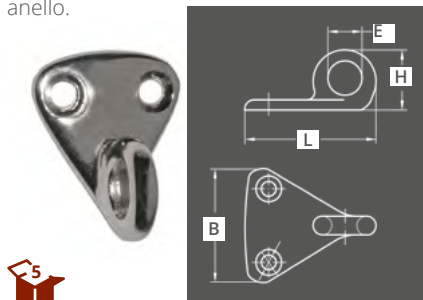
portaparabordi in acciaio inox AISI 316 con chiusura a molla.



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>4848406</b>	38	32	24	6
<b>4848407</b>	42	29	33	10

## Gancetto

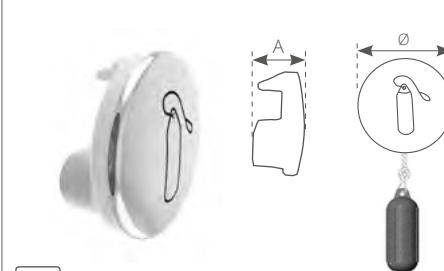
portaparabordi in acciaio inox AISI 316 con anello.



Articolo	L mm	E mm	B mm	H mm
<b>4848447</b>	35	10	29	22

## Portaparabordi

in acciaio inox AISI 316



Articolo	Ø mm	A mm	Per cime Ø mm
<b>1515391</b>	36	16	6-8

## Fastfender

Portaparabordi in nylon PAG molto robusto e resistente per reggere parabordi anche pesanti. Ideale per fissare, togliere e regolare facilmente e rapidamente anche con una sola mano i parabordi. Resistente all'acqua di mare, ai raggi UV e alla temperatura tra i -20° a +40°. Non danneggia il supporto su cui è fissato.



Bianco	Blu	Nero	Cima Ø mm	Supporto di fissaggio	Resistenza alla trazione kg	Dim. mm
<b>1515330B</b>	<b>1515330BL</b>	<b>1515330N</b>	6 - 12	draglia Ø mm 8	150	118x42x33
<b>1515331B</b>	<b>1515331BL</b>	<b>1515331N</b>		tubo Ø mm 25	150	118x55x33
<b>1515332B</b>	<b>1515332BL</b>	<b>1515332N</b>	6 - 10	tubo Ø mm 32	250	158x72x40
	<b>1515333BL</b>		6 - 14	tubo Ø mm 40	150	160x76x47

## Bitta strozzascotta per gommoni

perfetta per fissare le cime sui gonfiabili, dotata di un Quick Cleat montato su una toppa in Hypalon, fornita di uno speciale adesivo per incollarla ai tubolari. Ideale per gommoni, paddleboard e kayak gonfiabili



Articolo	Materiale	Base Ø mm	Cime Ø mm	Carico kg
<b>7860021</b>	Nylon	100 x 27h	6	30

## Bitta strozzascotta

Twist lock autobloccante con molla in acciaio inox per un'ottima tenuta. Offre la migliore alternativa ai nodi, assicurando numerosi oggetti attorno alla barca in modo sicuro e veloce. Facile da usare, basta ruotare la leva sulla parte superiore della bitta, inserire la cima e rilasciare la leva per il bloccaggio. Ideale per kayak, parabordi, gonfiabili, piccole imbarcazioni.



Articolo	Materiale	Base Ø mm	Cime Ø mm	Carico kg
<b>7860030</b>	Nylon	78 x 66 x 27h	6 - 10	70
<b>7860040</b>	Acciaio inox AISI 316	76 x 24h		540

## RULLI ALAGGIO E RISERVE DI GALLEGGIAMENTO

### Rullo alaggio gonfiabile

Articolo	Ø mm	Lunghezza mm	Portata kg
1515420	230	1200	200
1515435	250	1200	400
1515460	300	1250	600



### Rullo alaggio in PVC gonfiabile, colore blu.

Articolo	Ø mm	Lunghezza mm	Portata Kg
1515472	260	1260	1500



### Rullo alaggio gonfiabile

Articolo	Modello	Ø mm	Lunghezza mm	Portata Kg
1550004	F4	220	1040	2000
1550006	F6	290	1090	



### Riserva di galleggiamento cilindro in PVC gonfiabile adatto per tutti gli optimist.

Articolo	Ø mm	Lunghezza mm
1515492	380	1000

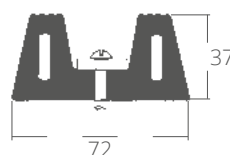


## PARABORDI PER PONTILI

Articolo	Colore	Dimensioni. cm
6566870	Grigio	200 x 7,2 x 3,7

### Parabordo

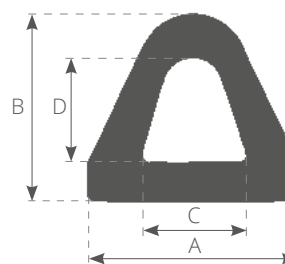
Realizzato con materiale a bassissimo coefficiente d'attrito. Non sporca il gelcoat, ottima resistenza all'impatto e all'abrasione.



Articolo	Dim. est. mm A x B	Dim. int. mm C x D	Barre mt
6566880	83 x 73	40 x 42	2
6566881	112 x 91	70 x 59	
6566882	150 x 130	75 x 80	

### Parabordo In Epdm

per moli, pontili fissi e galleggianti, banchine e protezioni in genere. Colore nero.



Articolo	Colore	Dimensioni mm	Peso kg
P63919	Bianco	600 x 300 x 80h	3

### Multifender

In PVC flessibile. Il design Waffle crea una griglia paraurti articolata che si adatta allo scafo della barca o alla forma del pontile: piatta, arrotondata o inclinata.

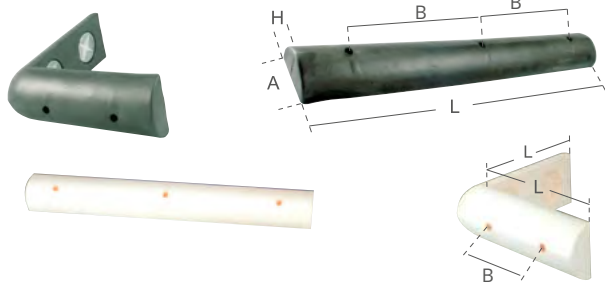


## PARABORDI IN E.V.A. (ETHYLENE, VINYL ACETATE, COPOLYMER),

Materiale galleggiante a cellule chiuse. Non lascia macchie né residui sullo scafo dell'imbarcazione. Per **moli, pontili fissi e galleggianti, banchine** e protezioni in genere. Sono prodotti con mescole di alta qualità in gomme sintetiche. Resistenti ai raggi UV, olio, gasolio e prodotti chimici. Offrono un'ottima resistenza all'urto, al taglio, all'abrasione e all'ambiente marino.

### Parabordo

con tirafondi e rondelle per il montaggio



Articolo	Modello	Colore	A mm	B mm	L mm	H mm
1530703	angolare	nero	120	130	280	60
1530803	dritto			330	830	
1530703B	angolare	130		280		
1530803B	dritto	330		830		

### Parabordo Sistema 3

Parabordo modulare specifico per applicazioni su fingers, adatto per superfici lineari o curve.



Articolo	Colore	Dimensioni mm
6566885	Blu	800 x 90 x 45h

### Parabordo ad angolo

adatto a proteggere gli angoli dei canali, le testate dei moli e delle banchine, le entrate alle vasche di allaggio.



Articolo	Colore	Dimensioni mm
6566887	Blu	800 x 310 x 230h

### Cover Fender

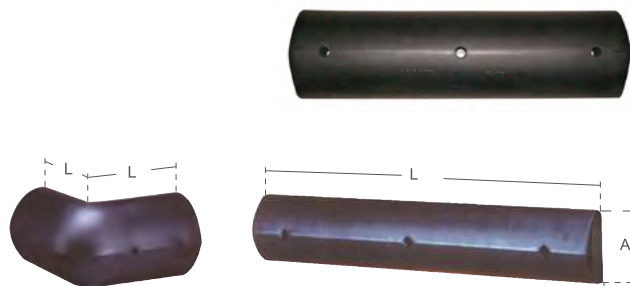
Parabordo in EVA ideato per l'applicazione su pali e briccole. Si avvolge interamente al palo rendendo più sicure le manovre di ormeggio. Può essere usato anche come rivestimento delle pareti di vasche di allaggio di ridotte dimensioni. Fissaggio effettuato con tre fascette (mm 25x1000) incluse nella confezione.



Articolo	Colore	Dimensioni mm
6566888	Blu	800 x 450 x 30h

### Parabordo

con tirafondi e rondelle per il montaggio



Articolo	Modello	Colore	A mm	L mm	H mm
1530705N	angolare	nero	250	280	130
1530805N	dritto			860	

### Parabordo Sistema 0

Parabordo modulare molto flessibile con possibilità di curvatura, indicato per fingers e pontili galleggianti.



Articolo	Colore	Dimensioni mm
6566884	Blu	800 x 90 x 70h

### Parabordo Mega 1

Parabordo la cui versatilità consente l'installazione in posizione orizzontale, diagonale, verticale, su una o più file.



Articolo	Colore	Dimensioni mm
6566886	Blu	1000 x 300 x 145h

### Tappo tondo a cono

in polipropilene di colore bianco, resistente ai raggi UV, per pali, palancole e briccole da utilizzarsi per prevenire il deterioramento e la putrefazione interna del legno.



Articolo	Dimensioni Ø mm
6566940	178
6566942	200
6566944	230
6566946	254

Articolo	Modello	Colore	Dim. Ø x lung. cm
<b>P38558</b>	Diritto	Bianco	18 x 40
<b>P38068</b>			25 x 90

**BUMPER 1/2**

parabordo in PVC bianco resistente ai raggi-UV. Di facile installazione, si applica direttamente ai bordi dei pontili o dei catway evitando danni accidentali, alla struttura o all'imbarcazione, dovuti a manovre errate o da condizioni di mare proibitive. Due modelli, uno diritto e uno articolato per proteggere angoli e spigoli. Su richiesta disponibile nei colori grigio e blu. **Pressione max di gonfiaggio 0,1 bar (1,45 psi).**



**P63935** Valvola di ricambio tappo nero



**P63936** Valvola di ricambio tappo bianco



Articolo	Modello	Colore	Dim. Ø x lung. cm
<b>P38082</b>	Diritto	Bianco	18 x 40
<b>P30102</b>			25 x 90
<b>P39146</b>	Articolato		18 x 80

**BUMPER 3/4**

parabordo in PVC bianco resistente ai raggi-UV. Di facile installazione, si applica direttamente ai bordi dei pontili o dei catway evitando danni accidentali, alla struttura o all'imbarcazione, dovuti a manovre errate o da condizioni di mare proibitive. Due modelli, uno diritto e uno articolato per proteggere angoli e spigoli. Su richiesta disponibile nei colori grigio e blu. **Pressione max di gonfiaggio 0,1 bar (1,45 psi).**



**P63935** Valvola di ricambio tappo nero



**P63936** Valvola di ricambio tappo bianco



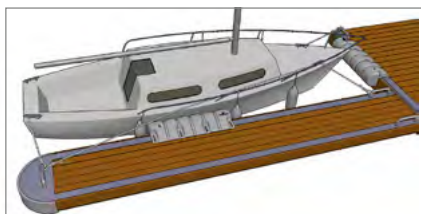
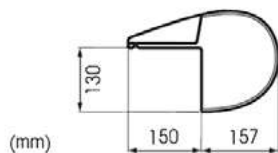
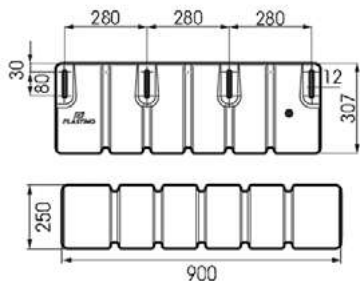
**P39146**



**P38082/P30102**

**BUMPER NO-DRILL**

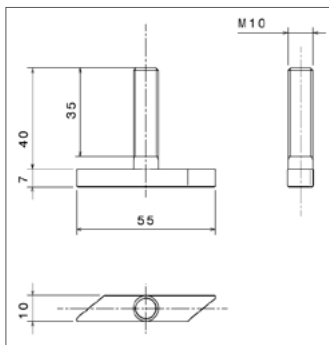
parabordo in PVC bianco resistente ai raggi-UV. Di facile installazione, si applica direttamente ai bordi dei pontili o dei catway evitando danni accidentali, alla struttura o all'imbarcazione, dovuti a manovre errate o da condizioni di mare difficili. **Pressione max di gonfiaggio 0,1 bar (1,45 psi).**



**P63935** Valvola di ricambio tappo nero



**P63936** Valvola di ricambio tappo bianco



**P65843**

Articolo	Modello	Colore	Dim. Ø x lung. cm
<b>P65690</b>	Diritto standard	Bianco	30,7 x 90
<b>P66365</b>	Diritto riempito di schiuma		30,7 x 90
<b>P65843</b>	Kit di fissaggio		

## PROTEGGI CHIGLIA

**KEELSHIELD Proteggi Chiglia**

È uno scudo robusto di alta qualità, realizzato con polimeri uretanici puri, che fornisce una protezione efficiente e duratura per la tua prua e chiglia da abrasioni e graffi. Fissaggio tramite adesivo 3M. Adatto per scafi in vetroresina e alluminio.



Articolo	Colore	Lunghezza cm	Larghezza cm
<b>P64541</b>	bianco	122	12,5
<b>P64543</b>		183	
<b>P64545</b>		244	
<b>P64547</b>		305	
<b>P64550</b>	nero	122	
<b>P64552</b>		183	
<b>P64554</b>		244	
<b>P64556</b>		305	
<b>P64559</b>	grigio	122	
<b>P64561</b>		183	
<b>P64563</b>		244	
<b>P64565</b>		305	

**Hull Saver - Proteggi Chiglia**

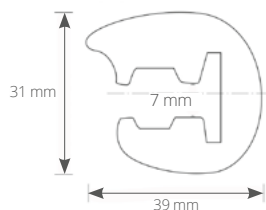
in pvc bianco adatto alle imbarcazioni in VTR, legno e alluminio. E' resistente ai rulli alaggio dei carrelli di trasporto, è applicabile anche alle imbarcazioni con chiglia a V non standard e ai tubolari dei gommoni. Fornito del necessario per l'installazione: pennello, carta vetrata, spatola, carta gommata, Scotch Britee confezione colla da g 400

Articolo	Lunghezza cm	Larghezza cm
<b>6566850</b>	120	12
<b>6566851</b>	180	12



**L. 35**

Profilo parabordo in PVC, tipo **leggero** per imbarcazioni con assemblaggio a battuta piana, necessita di supporto di base T.18 in duralene semirigido, prende facilmente qualsiasi piega



Bianco	Nero	Confezione mt	Peso gr/mt
<b>6566001B</b>	<b>6566001</b>	25	1220

**T.18**

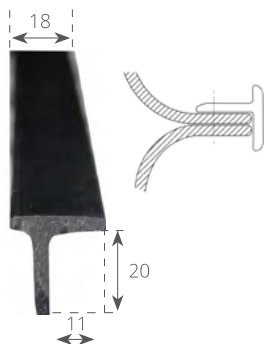
Supporto a TEE in duralene semirigido per L. 35

**Terminale**  
per L. 35.

Bianco	Nero
<b>6566145B</b>	<b>6566145N</b>

**Coprigiunta**  
per L.35.

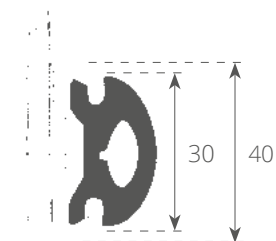
Bianco	Nero
<b>6566009B</b>	<b>6566009</b>



Articolo	Lunghezza barra mt
<b>6566004</b>	2

**C.40**

Profilo parabordo in PVC per accoppiamenti scatolati, necessita di supporto di base TR.40 in duralene semirigido.



Bianco	Nero	Confezione mt
<b>6566021B</b>	<b>6566021</b>	25

**TR.40**

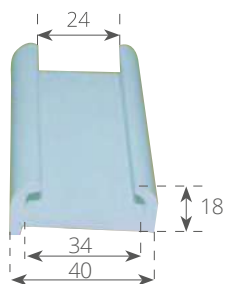
Supporto canalina in duralene per C.40, colore bianco.

**Terminale**  
per C.40.

Bianco	Nero
<b>6566025B</b>	<b>6566025</b>

**Coprigiunta**  
per C.40.

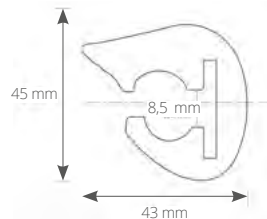
Bianco	Nero
<b>6566042B</b>	<b>6566042</b>



Articolo	Lunghezza barra mt
<b>6566024</b>	4

**L. 45**

Profilo parabordo in PVC, tipo **leggero** per imbarcazioni con assemblaggio a battuta piana, necessita di supporto di base T.22 in duralene semirigido, prende facilmente qualsiasi piega.



Bianco	Nero	Confezione mt	Peso gr/mt
<b>6566015B</b>	<b>6566015</b>	25	1600

**T.22**

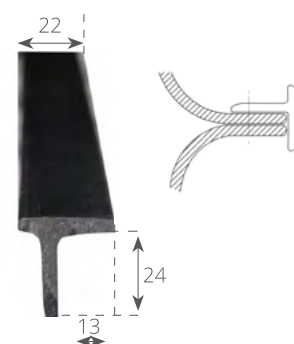
Supporto a TEE in duralene semirigido per L. 45

**Terminale**  
per L. 45.

Bianco	Nero
<b>6566018B</b>	<b>6566018</b>

**Coprigiunta**  
per L.45.

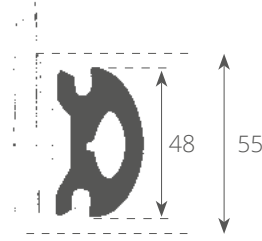
Bianco	Nero
<b>6566017B</b>	<b>6566017</b>



Articolo	Lunghezza barra mt
<b>6566019</b>	2

**C.55**

Profilo parabordo in PVC per accoppiamenti scatolati, necessita di supporto di base TR.55 in duralene semirigido.



Bianco	Nero	Confezione mt
<b>6566055B</b>	<b>6566055</b>	25

**TR.55**

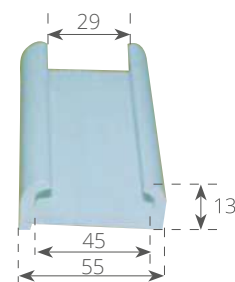
Supporto in duralene semirigido per C.55.

**Terminale**  
per C.55.

Bianco	Nero
<b>6566155B</b>	<b>6566155N</b>

**Coprigiunta**  
per C.55.

Bianco	Nero
<b>6566058B</b>	<b>6566058</b>



Articolo	Colore	Lunghezza barra mt
<b>6566056</b>	bianco	4
<b>6566059</b>	nero	4

**RADIAL**

TESSILMARE®

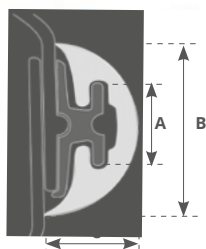
**Profilo parabordo brevettato**

in PVC per accoppiamenti scatolati. La peculiarità di questo profilo è quella di poter essere **applicato a freddo** in pochi, veloci passaggi.

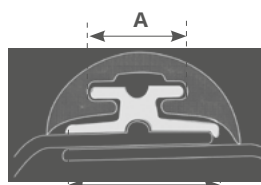
- 1/1A - Applicazione del binario, avvitarlo/rivettatura  
 2/2A - Applicazione del profilo rivoltandolo all'indietro il più possibile con una curva ben accentuata, (Radial 80 deve essere scaldato a 40° C), i due inserti di tenuta si apriranno, spingere energicamente verso il binario rigido, avanzando velocemente  
 3 - Prodotto applicato



Bianco	Grigio	Nero	Modello	A mm	B mm	C mm	Conf. mt
<b>6566129B</b>	<b>6566129GR</b>	<b>6566129N</b>	Radial 30	15	30	17	16
<b>6566139B</b>	<b>6566139GR</b>	<b>6566139N</b>	Radial 40	20	40	21	16
<b>6566149B</b>	<b>6566149GR</b>	<b>6566149N</b>	Radial 52	26	52	29	16
<b>6566159B</b>	<b>6566159GR</b>	<b>6566159N</b>	Radial 65	26	65	29	16
<b>6566179B</b>	<b>6566179GR</b>	<b>6566179N</b>	Radial 80	32	80	33	16



Binario in duralene



Bianco	Grigio	Nero	Modello	A mm	B mm	C mm	Conf. mt
<b>6566130B</b>	<b>6566130GR</b>	<b>6566130N</b>	Radial 30	15	30	17	24
<b>6566140B</b>	<b>6566140GR</b>	<b>6566140N</b>	Radial 40	20	40	21	24
<b>6566150B</b>	<b>6566150GR</b>	<b>6566150N</b>	Radial 52	26	52	29	24
<b>6566160B</b>	<b>6566160GR</b>	<b>6566160N</b>	Radial 65	26	65	29	24
<b>6566180B</b>	<b>6566180GR</b>	<b>6566180N</b>	Radial 80	32	80	33	24

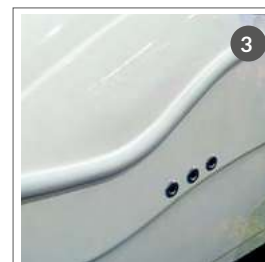
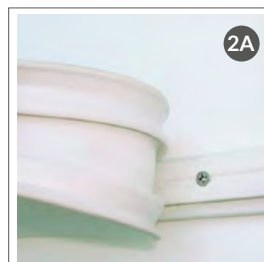
Articolo	Binario	A mm	D mm	Raggio curvatura mm	Barre mt
<b>6566132</b>	Radial 30	15	23	50	2
<b>6566142</b>	Radial 40	20	30	60	
<b>6566152</b>	Radial 52-65	26	39	70-80	
<b>6566182</b>	Radial 80	32	64	100	



1 / 1A - Applicazione binario



2 / 2A - Applicazione profilo



3 - Profilo Applicato

**ACCESSORI PER RADIAL****Terminale**

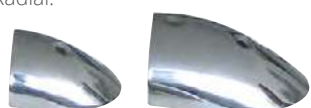
in PVC, per Radial.



Bianco	Grigio	Nero	Modello
<b>6566135B</b>	<b>6566135GR</b>	<b>6566135N</b>	Radial 30
<b>6566145B</b>	<b>6566145GR</b>	<b>6566145N</b>	Radial 40
<b>6566155B</b>	<b>6566155GR</b>	<b>6566155N</b>	Radial 52-65

**Terminale**

in acciaio Inox AISI 316 per Radial.



Articolo	Modello
<b>6566137</b>	Radial 30
<b>6566147</b>	Radial 40
<b>6566157</b>	Radial 52
<b>6566167</b>	Radial 65
<b>6566177</b>	Radial 80

**Coprigiunta**

in PVC, per Radial.



Bianco	Grigio	Nero	Modello
<b>6566009B</b>	<b>6566009G</b>	<b>6566009</b>	Radial 30-40
<b>6566058B</b>	<b>6566058G</b>	<b>6566058</b>	Radial 52-65

**Coprigiunta**

in acciaio inox AISI 316 per Radial.



Articolo	Modello
<b>6566148</b>	Radial 40
<b>6566158</b>	Radial 52
<b>6566168</b>	Radial 65
<b>6566178</b>	Radial 80



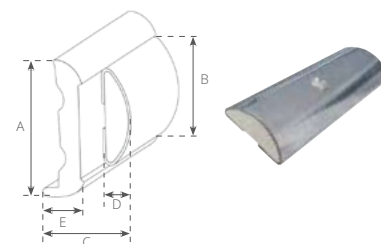
### Profilo parabordo brevettato

in acciaio inox AISI 316L. Il riempimento in duralene rigido antiurto caratterizza l'elevata adattabilità del profilo in acciaio alle geometrie dello scafo, evitando deformazioni delle curve e onerose operazioni di curvatura. Già forato e svasato con passo di mm 250. La base in PVC è maneggevole e leggera e di facile installazione. Risolve gli antiestetici problemi di giunzione di alcuni sistemi tradizionali.

Articolo	Modello	Raggio curvatura mm	Barra mt	Peso kg/mt
6566225	Sphaera 25	70	3	0,47
6566235	Sphaera 35	80		0,83
6566250	Sphaera 50	100		1,20

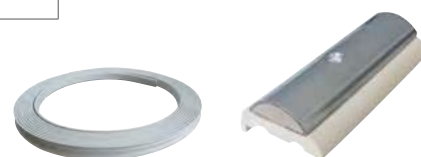
Articolo	Modello	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
6566225	Sphaera 25	40	25	18,5	5	13,5
6566235	Sphaera 35	50	35	30	10	20
6566250	Sphaera 50	70	50	35	10	25

#### Profilo parabordo in acciaio inox AISI 316L



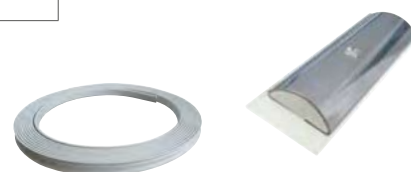
Articolo	Per profilo	Larg. mm	Raggio curvatura mm	Lung. rotolo mt	Peso kg/mt
6566226	Sphaera 25	40	30	24	0,356
6566236	Sphaera 35	50	75		0,646
6566251	Sphaera 50	70	100		1,4

#### Base in PVC maneggevole, leggera e di facile installazione.



Articolo	Per profilo	Larg. mm	Lung. rotolo mt	Peso kg/mt
6566227	Sphaera 25	40	24	0,130
6566237	Sphaera 35	50		0,160
6566252	Sphaera 50	70		0,210

#### Base versione SLIM.

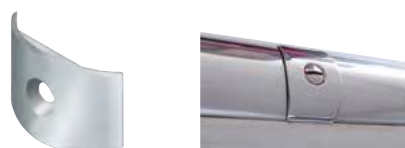


### ACCESSORI PER SPHAERA

Articolo	Per profilo
6566228	Sphaera 25
6566238	Sphaera 35
6566253	Sphaera 50

#### Coprigiunta

in acciaio inox AISI 316, mantiene saldamente allineate le barre evitando la foratura delle estremità e lasciando allo stesso tempo inalterata la sequenza delle viti.



Articolo	Per profilo
6566229	Sphaera 25
6566239	Sphaera 35
6566254	Sphaera 50

#### Terminale

in acciaio inox AISI 316, utilizzato per rifinitura delle estremità del profilo montato con base in PVC (venduti a coppie)



Articolo	Per profilo
6566230	Sphaera 25
6566240	Sphaera 35
6566255	Sphaera 50

#### Terminale

in acciaio inox AISI 316, utilizzato per rifinitura delle estremità del profilo montato con base SLIM o senza base.

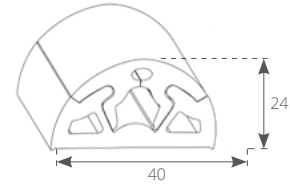
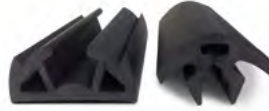


Profilo in PVC che grazie alla sua struttura offre un'alta protezione agli urti e si rende adatto alla protezione di banchine e imbarcazioni da lavoro, militari e in genere.

**BINO 40**

Profilo con colmo posizionabile a pressione, ideale per superfici con curve anche molto accentuate. Per il fissaggio non necessita della barra in acciaio inox.

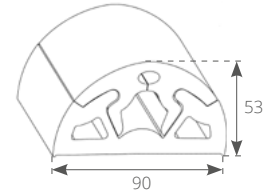
Articolo	Modello	Colore	Barra mt	Terminali Art.
<b>6566294B</b>	<b>SOLD OUT</b>			
<b>6566294N</b>	40	Nero	2	<b>6566145N</b>



**BINO 90**

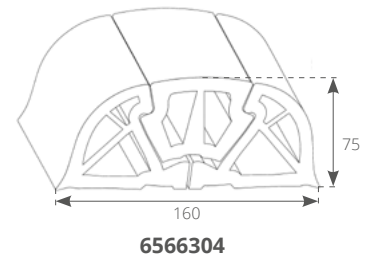
Il profilo di base è fissato con l'ausilio di una barra di acciaio preforata e svasata (art. 6566310). Il profilo di colmo è posizionabile a pressione.

Articolo	Modello	Colore	Barra mt	Terminali Art.
<b>6566300N</b>	90	Nero	2	<b>6566321</b>



Profilo in PVC che coniuga una elevata potenza ad una assoluta leggerezza. Concepito con una triplice struttura in pvc con ampie camere d'aria interne, raggiunge una elevata capacità di assorbimento agli urti mai raggiunta prima. **Il profilo di base composto da tre pezzi è fissato con l'ausilio di una barra di acciaio preforata e svasata (art. 6566310/1).** Il profilo di colmo è posizionabile a pressione.

Bianco	Grigio	Nero	Modello	Barra mt
<b>6566302B</b>	<b>6566302GR</b>	<b>6566302N</b>	<b>SOLD OUT</b>	
<b>6566304B</b>	<b>SOLD OUT</b>	<b>SOLD OUT</b>	160	2



**Barra in acciaio**

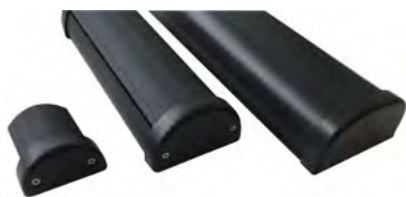
preforata e svasata obbligatoria per il fissaggio dei profili Bino e Bumper.

Articolo	Lunghezza cm	Larg. mm	Spess mm	Per articoli
<b>6566310</b>	200	25	2,5	6566300N
<b>6566311</b>	200	28	2,5	6566304B



### Terminale per Bino

in PVC, utilizzato per rifinitura delle estremità del profilo.



Articolo	Per profilo
<b>6566321</b>	Bino 90

### Terminale per Bumper

in PVC, utilizzato per rifinitura delle estremità del profilo.

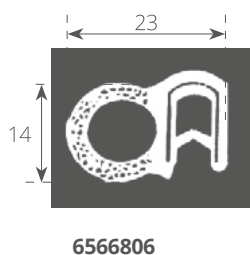
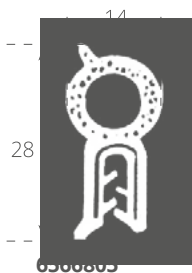


Articolo	Per profilo
<b>6566325</b>	Bumper 125
<b>6566327</b>	Bumper 160

## PROFILI PER BORDATURA

### Profilo

in PVC nero armato flessibile, completo di guarnizione in EPDM espanso. Ideale per rifinire e rendere stagni gavoni, cofani motore, ecc.

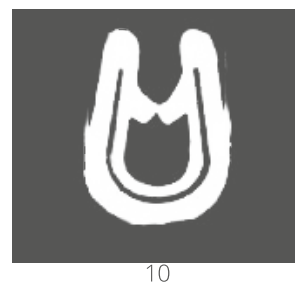


Articolo	Spessore mm	Guarnizione	Rotolo mt
<b>6566805</b>	2 - 4	Sopra	50
<b>6566806</b>	4 - 5	Lato	25

Bianco	Nero	Lunghezza mt
<b>6566030B</b>	<b>6566030N</b>	20

### Profilo

in PVC nero armato per rifinire bordi in vetroresina e altro materiale.



Articolo	Rotolo mt
<b>6566810</b>	50

### Profilo

di finitura in PVC morbido senza armatura metallica per rifinire bordi in vetroresina, legno, metallo, vetro o altro materiale di spessore da mm 3 a mm 5. Si monta tiepido.



## BOE E GAVITELLI

**Boa**  
a pera.



Arancio	Bianco	Giallo	Lt	Ø cm	H cm	Conf.
<b>1515700A</b>	<b>1515700B</b>	<b>1515700G</b>	10	25	39	5

**Boa**  
foro passante.



Arancio	Bianco	Giallo	Lt	Ø est. cm	Ø int. cm	H. cm	Conf.
<b>1515702A</b>	<b>1515702B</b>	<b>1515702G</b>	2	17	2	14,5	10
<b>1515709A</b>	<b>1515709B</b>	<b>1515709G</b>	9	26	2,5	20	6

**Gavitello biconico**  
in polietilene soffiato, per ormeggio.



Arancio	Bianco	Giallo	Lt	Ø cm	H cm	Conf.
<b>1515705A</b>	<b>1515705B</b>	<b>1515705G</b>	5	22	49	5
<b>1515710A</b>	<b>1515710B</b>	<b>1515710G</b>	9	27	60	4
<b>1515732A</b>	<b>1515732B</b>	<b>1515732G</b>	15	32	80	5
<b>1515755A</b>	<b>1515755B</b>	<b>1515755G</b>	55	50	103	1

**Gavitello biconico**  
da ormeggio in polietilene soffiato con asta passante Ø mm 13 e girelle in acciaio inox, riempito di poliuretano a cellule chiuse.



Arancio	Bianco	Giallo	Lt	Ø cm	H cm	Galleg. Kg
<b>1515722A</b>	<b>1515722B</b>	<b>1515722G</b>	15	32	80	20
<b>1515765A</b>	<b>1515765B</b>	<b>1515765G</b>	55	50	103	50

**Galleggiante**  
olivetta bianca rossa regolamentare per piscine o delimitazione acque sicure con foro passante.



Articolo	Foro Ø	Dimensioni cm
<b>1515660</b>	10	14 x Ø 6

**Galleggiante**  
per reti, corde sci, corsie, etc..., colore arancio.



Articolo	Ø mm	Ø foro mm	Conf. pz.
<b>1515664</b>	45	5	20
<b>1515665</b>	50	6	20
<b>1515666</b>	57	6	20
<b>1515667</b>	75	10	20

### BOA FORO PASSANTE IN E.V.A. (Ethilene, Vinil Acetate, Copolymer)

Nuovo materiale a cellule chiuse, galleggiante e resistente ai raggi UV, olio, gasolio e prodotti chimici. Ideali per reti da pesca, corsie di piscine, delimitazioni acque sicure... Si differenzia per l'alta qualità riconosciuta da tutti i pescatori del mondo.



Articolo	Lunghezza mm	Ø est. mm	Ø foro mm	Colore	Galleggiabilità gr
<b>1530000</b>	120	75	16	bianco	470
<b>1530002</b>	135	90	18	bianco	650
<b>1530005</b>	150	105	24	bianco	1300
<b>1530006</b>	155	115	24	bianco	1450
<b>1530008</b>	180	150	30	giallo	3000

**Boa**

da ormeggio gonfiabile colore arancio, tirante e girella terminale in acciaio zincato.



Articolo	Ø mm	Lung. tirante mm	Peso Kg	Asta
1515230	300	600	3	corta
1515240	400	750	4,5	
1515250	500	850	5,5	
1515260	600	950	7	

**Boa**

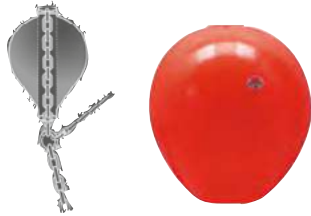
da ormeggio o segnalazione gonfiabile con foro passante, pareti di forte spessore, estremità rinforzate, colore arancio, tirante in acciaio rivestito in nylon e girella terminale.



Articolo	Modello	Ø mm	L1 mm	L2 mm	Galleggibilità kg
1550077A	CC3	450	1190	600	53

**Boa**

da ormeggio o segnalazione gonfiabile con foro passante, pareti di forte spessore, estremità rinforzate.



Articolo	Modello	Colore	Ø est. mm	Alt. mm	Ø foro int. mm	Peso kg
1550064A	CC4	Arancio	540	590	48	5,3
1550064B	CC4	Bianco				

**Boa**

in polietilene soffiato con asta passante e girella in acciaio inox, riempita di poliuretano a cellule chiuse. Segnaletica con luce bianca a LED non omologata, intermittente ad alta visibilità con pannello solare ad attivazione crepuscolare.



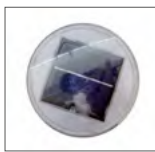
Pannello solare



Arancio	Bianco	Giallo	Lt.	Ø cm	H cm	Galleggibilità
1515781A	1515781B	1515781G	55	50	103	50 kg

**Luce di segnalazione intermittente**

non omologata. A LED con pannello solare ad attivazione crepuscolare. Ideale per pontili, boe, ingresso porti, ostacoli. Alimentazione con pacco batterie interno ricaricabile. Dimensioni mm 71x71x135h. Peso g 240.



Pannello solare



Luce Bianca	Luce Rossa	Luce Gialla
1040865	1040866	1040867

**Luce di segnalazione intermittente**

non omologata. A LED alta visibilità, con pannello solare ad attivazione crepuscolare. Ideale per pontili, boe, ingresso porti, ostacoli. Alimentazione con pacco batterie ricaricabile. Dimensioni mm 177x177x185h. Peso kg 1,5. Visibilità km 5 circa.



Pannello solare



Luce Bianca	Luce Rossa	Luce Gialla
1040868	1040869	1040870

**Boa**

sub bandiera gonfiabile con tasca per zavorra



Articolo	Dimensioni cm
1515637	Ø 35 x 25h

**Boa**

sub a siluro, bandiera gonfiabile.



Articolo	Dimensioni cm
1515638	88 x Ø 28

**Sagola**

per boa sub



Articolo	Lunghezza mt	Ø mm
1515640	20	3

**Boa da traino/sacca stagna**

in PVC telato galleggiante, perfetta per nuotare in acque libere o per avventure di snorkeling. Mantiene il contenuto asciutto e al sicuro, fornendo visibilità e protezione in acqua. Completa di una cinghia di traino e di fissaggio alla vita regolabile da 65 a 180 cm, di fischietto di emergenza e di tasca interna a tenuta stagna per trasportare oggetti personali. Può essere un aiuto al galleggiamento se troppo stanchi, ed usata come comodo zaino per tutti i giorni.



Articolo	Colore	Dimensioni cm
<b>1515639</b>	Arancione e giallo	65 x 28

**BOE DA REGATA****Boa da regata**

in PVC giallo, resistente ai raggi UV, non necessita di alcuna particolare cura. Munita di due maniglie per il trasporto, di due valvole per lo sgonfiamento rapido e provvista di una o due tasche trasparenti da cm 69 x 60 per uso pubblicitario. La resistenza eccezionale dell'insieme è dovuta al fatto che la cima d'ancoraggio non è collegata alla boa, ma alla rete che la avvolge, così da ripartire su questa tutta la trazione. La boa non deve essere zavorrata, perché il suo principio richiede che essa si sposti liberamente sull'acqua senza offrire alcuna resistenza.

Fornita con kit di riparazione : 1 tubo colla e una pezza in PVC.



Articolo	Modello	Ø cm	Altezza cm	Peso gonfiata Kg	Tasche trasparenti	Rete ricambio
<b>P16448</b>	Clindrica	90	150	4	1	<b>P22754</b>
<b>P16445</b>	Sferica	150	160	8	2	<b>P22755</b>

**Boa per allenamento alle regate**

Realizzata in PVC giallo 1100 Decitex che la rende robusta e rigida, può essere utilizzata sia come boa derivante, sia come boa da regata tradizionale, con il vantaggio di essere poco ingombrante ed estremamente facile da mettere in opera e da utilizzare. Deriva poco sotto l'azione del vento e rimane verticale grazie alla zavorra (circa kg 14 da realizzarsi con sassi e ciottoli) e da cm 52 di sezione immersa.

Munita di tasca con velcro per mantenere la zavorra o per riporre l'eccesso della cima d'ancoraggio.



Articolo	Ø cm	Altezza cm	Peso gonfiata Kg	Peso con zavorra Kg	Tasche
<b>P38076</b>	26	188	2,7	14	1

**Boa da regata Jumbo**

destinata alle grandi unità, è facilmente visibile anche da grande distanza grazie alla sua altezza di cm 320. Realizzata in PVC 1100 decitex, resiste perfettamente alle movimentazioni ed agli eventuali abordaggi durante le regate. I tre punti di fissaggio rinforzati, situati sotto la sua base, permettono di zavorrarla in funzione delle condizioni del mare e del vento, le sue 5 impugnature ripartite sulla struttura ne facilitano la movimentazione e provvista di 3 tasche cm 60x90 dove potervi alloggiare un logo o una pubblicità. Dotata di due anelli nella parte alta per fissarvi una bandiera.

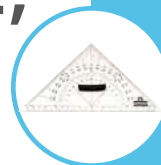


Articolo	Ø cm	Altezza cm	Lunghezza base cm	Peso Kg	Dim. ripiegata	Tasche
<b>P40266</b>	60	320	200	16	100x40x20	3

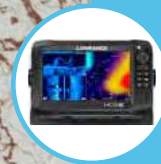
# STRUMENTI NAVIGAZIONE, ELETTRONICA

## *Navigation equipment, Electronics*

Carte Nautiche, Agenda, Portolani, Strumenti Carteggio	Pag. 2
Bussole	Pag. 8
Strumenti di Bordo, Orologi , Barometri, Termoigrometri	Pag. 17
Binocoli, Visore Notturno, Batiscopio	Pag. 19
Windex, Segnavento, Anemometri	Pag. 22
Strumenti Motore, Sensori Vdo, Strumenti Faria	Pag. 24
Radio Hi-Fi, Altoparlanti	Pag. 34
VHF Portatili, VHF Fissi	Pag. 41
Epirb, Ricevitori Ais, PLB	Pag. 49
Antenne Cb, Radio, VHF, Tv, Sat, Wi-fi	Pag. 51
Advantsea : Strumenti per Barche a Vela	Pag. 60
Furuno: Ecoscandagli, GPS, Trasduttori, Antenne GPS e Radar, Autopilota	Pag. 62
Garmin: Ecoscandagli, GPS, Trasduttori, Cartografie, Antenne GPS e Radar	Pag. 66
Lowrance: Ecoscandagli, GPS, Trasduttori, Antenne GPS e Radar, Autopilota	Pag. 77
Simrad: Ecoscandagli, GPS, Trasduttori, Antenne Radar, Autopilota	Pag. 89
B&G: Ecoscandagli, GPS, Strumenti per Barche a Vela	Pag. 93
Raymarine: Ecoscandagli, GPS Trasduttori, Antenne GPS e Radar, Autopilota	Pag. 95
Cartografie C-MAP e Navionics	Pag. 101
Ecoscandaglio a Mano, Porta Trasduttore	Pag. 106

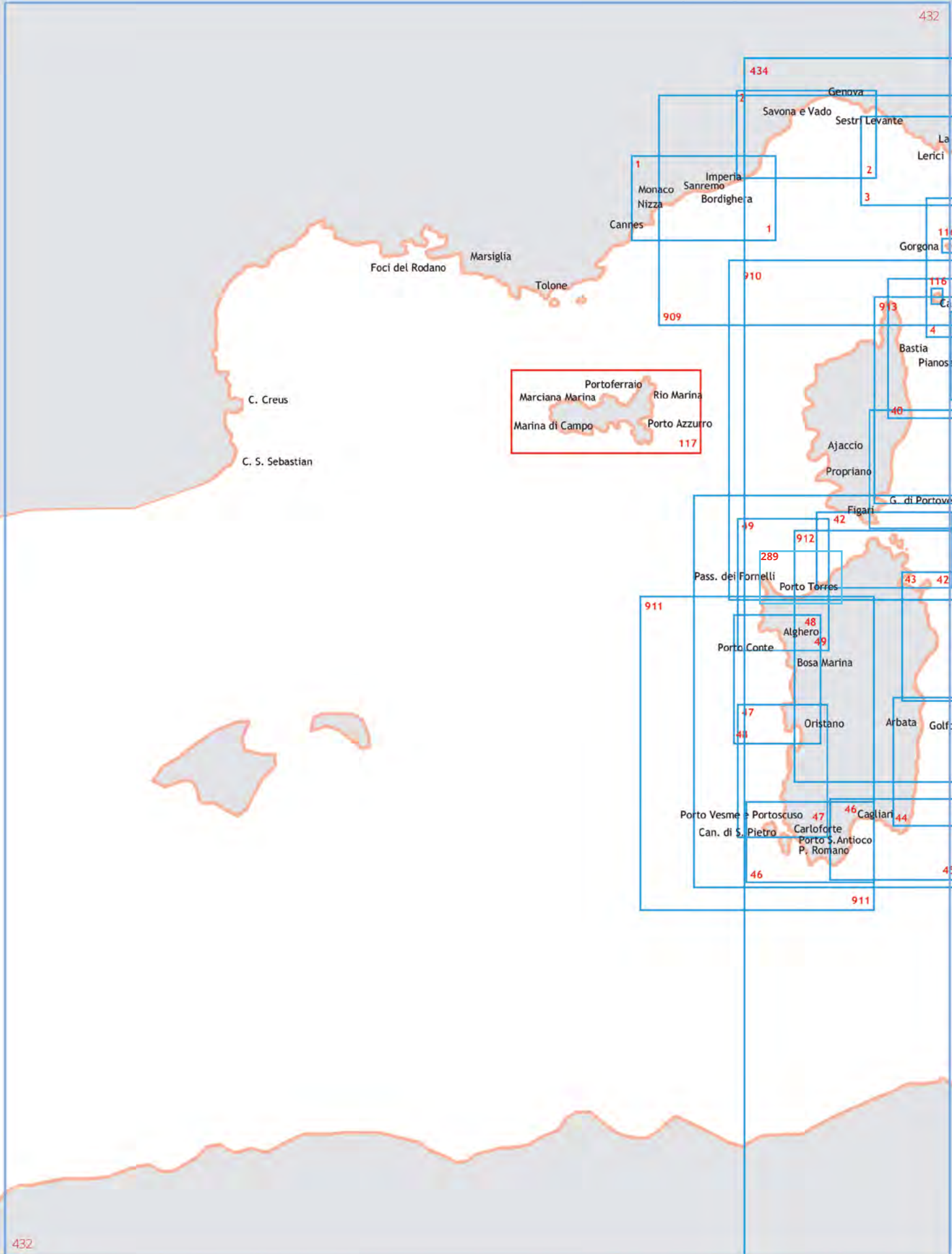


09

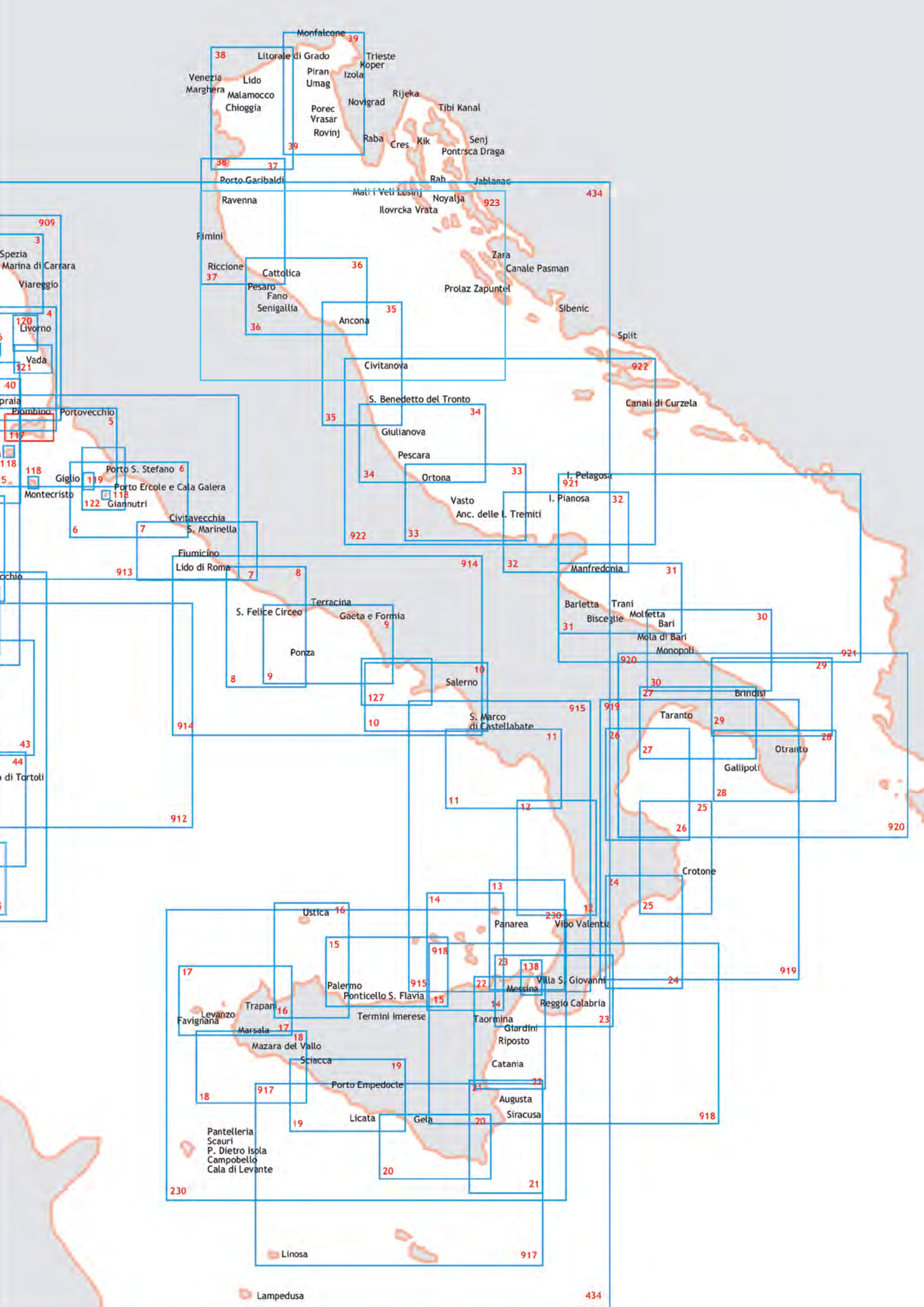




CARTE NAUTICHE DELL'ISTITUTO IDROGRAFICO DELLA MARINA







Monfalcone 39  
Litorale di Grado  
Trieste  
Koper  
Venezia Marghera  
Lido  
Piran  
Umag  
Izola  
Malamocco  
Chioggia  
Novigrad  
Rijeka  
Tibi Kanal  
Porec  
Vrsar  
Rovinj  
Raba  
Cres  
Kik  
Senj  
Pontrisca Draga

38 37  
Porto Garibaldi  
Ravenna  
Mali Veti Losinj  
Noyalja  
Illovrcka Vrata  
Zara  
Canale Pasman  
Sibenik  
Split  
923 434  
Fimini  
Riccione  
Cattolica  
Pesaro  
Fano  
Senigallia  
Ancona  
36 35  
Civitanova  
S. Benedetto del Tronto  
Giulianova  
Pescara  
Ortona  
Vasto  
Anc. delle I. Tremiti  
922 33 32

909  
3  
Spezia  
Marina di Carrara  
Viareggio  
4  
120  
Livorno  
Vada  
121  
40  
Pisa  
Piombo  
Portovecchio  
3  
118  
5  
118  
Giglio  
118  
Montecristo  
122  
118  
Giannutri  
6  
7  
Civitavecchia  
S. Marinella  
Fiumicino  
Lido di Roma  
7  
8  
913

914  
914  
912  
8  
9  
S. Felice Circeo  
Terracina  
Gaeta e Formia  
Ponza  
Salerno  
10  
127  
10  
S. Marco di Castellabate  
11  
915  
919  
31  
Barletta  
Trani  
Bisceglie  
Molfetta  
Bari  
Mola di Bari  
Monopoli  
920 29 924  
30  
31  
30  
27  
Brindisi  
Taranto  
29  
26  
27  
Otranto  
28  
Gallipoli  
28  
25  
26  
920

13  
12  
24  
25  
Crotone  
14  
16  
Ustica  
15  
17  
16  
Levanzo  
Favignana  
Trapani  
Marsala  
17  
18  
Mazara del Vallo  
Sciacca  
19  
18  
917  
19  
Pantelleria  
Scauri  
P. Dietro Isola  
Campobello  
Cala di Levante  
230  
20  
Licata  
Gela  
20  
21  
23  
138  
Messina  
Villa S. Giovanni  
Reggio Calabria  
23  
Taormina  
Giardini  
Riposto  
Catania  
Augusta  
Siracusa  
918  
919  
918  
917

Lampedusa

434



Mar Ligure e Tirreno centro-settentrionale		scala	dim.cm
0100001	Da Cannes a Imperia	100.000	116x83
0100002	Da Imperia a Portofino	100.000	116x83
0100003	Da Portofino a San Rossore	100.000	116x83
0100004	Da S. Rossore al Canale di Piombino e Isole Elba, Capraia e Gorgona	100.000	83x116
0100005	Dal Canale di Piombino al Promontorio Argentario e Scoglio Africa	100.000	116x83
0100006	Dal Promontorio Argentario a Capo Linaro	100.000	116x83
0100007	Da Capo Linaro a Anzio	100.000	116x83
0100008	Da Anzio a Capo Circeo e Isole Pontine	100.000	83x116
0100116	Isola di Capraia e Gorgona	25.000	83x58
0100117	Isola d'Elba	40.000	116x83
0100118	Isola di Giannutri, Montecristo e Pianosa	25.000	83x58
0100119	Isola del Giglio	20.000	58x83
0100120	Litorale di Livorno	30.000	83x116
0100121	Litorale da Quercianella a Cecina e Secche di Vada	30.000	83x116
0100122	Da Foce Ombrone all'Argentario	50.000	83x116
0100432	Dal Mar Balearico al Mar Tirreno	1.000.000	83x116
0100434	Mar Ligure - Mar Tirreno Stretto di Sicilia	1.000.000	83x116
0100909	Da Nizza a Piombino Coste di Francia e Italia	250.000	116x83
0100913	Dal Canale di Piombino a Fiumicino e costa orientale della Corsica	250.000	116x83

**Tirreno centro-meridionale**

0100009	Da Capo Circeo a Ischia e Isole Pontine	100.000	116x83
0100010	Da Ischia a Punta Licosa	100.000	116x83
0100011	Da Punta Licosa a Diamante	100.000	116x83
0100012	Da Diamante a Capo Cozzo	100.000	83x116
0100013	Da Capo Cozzo a Capo Milazzo e Stromboli	100.000	83x116
0100434	Mar Ligure - Mar Tirreno Stretto di Sicilia	1.000.000	83x116
0100914	Da Fiumicino a Punta Licosa	250.000	116x83

**Adriatico centro- settentrionale**

0100035	Dalla Foce del Tronto ad Ancona	100.000	83x116
0100036	Da Ancona a Pesaro	100.000	116x83
0100037	Da Pesaro al Po di Goro	100.000	83x116
0100038	Dal Po di Goro a Punta Tagliamento	100.000	83x116
0100039	Da Punta Tagliamento a Pula	100.000	83x116
0100923	Da Porto San Giorgio a Porto Corsini	250.000	116x83
0100924	Da Porto Corsini all'isola di Pag	250.000	116x83
0106005	Da Biograd all'isola Solta	100.000	116x83

**Adriatico centro-meridionale**

0100029	Da Torre dell'Orso a Brindisi	100.000	116x83
0100030	Da Brindisi a Bari	100.000	116x83
0100031	Da Bari a Manfredonia	100.000	116x83
0100032	Da Manfredonia al Lago di Lesina Isole Tremiti e Pianosa	100.000	116x83
0100033	Dal Lago di Lesina a Ortona e Isole Tremiti	100.000	116x83
0100191	Porto di Brindisi	6.000	116x83
0100435	Dal Mar Adriatico al Mar Ionio Tirreno Merid. e Stretto di Sicilia	1.000.000	83x116
0100921	Da Torre Canne a Vieste e Bocche di Cattaro	250.000	116x83
0100922	Da Vieste a Porto S. Giorgio e Isola Lesina	250.000	116x83

Sicilia		scala	dim.cm
0100014	Da Capo Milazzo a Capo d'Orlando e Is. Eolie	100.000	83x116
0100015	Da C. d'Orlando a C. Zafferano	100.000	116x83
0100016	Da C. Zafferano a C. Rama e Is. di Ustica	100.000	83x116
0100017	Da Capo Rama a Marsala e Isole Egadi	100.000	116x83
0100018	Da Marsala a Sciacca	100.000	116x83
0100019	Da a Sciacca a Licata	100.000	116x83
0100020	Da Licata a Marina di Avola	100.000	116x83
0100021	Da Capo Passero a Capo S. Croce	100.000	83x116
0100022	Da Capo S. Croce a Messina e Capo dell'Armi	100.000	83x116
0100138	Stretto di Messina	30.000	83x116
0100434	Mar Ligure - Mar Tirreno Stretto di Sicilia	1.000.000	83x116
0100915	Da Punta Licosa a Capo d'Orlando e Isole Eolie	250.000	83x116
0100916	Da Cefalù a Trapani e Isole Egadi	250.000	116x83
0100917	Da Capo Rossello ad Augusta e Isole Maltesi	250.000	116x83
0100918	Da Augusta a Punta Stilo e Stretto di Messina	250.000	116x83

**Mar Ionio**

0100023	Da Capo Milazzo a Roccella Ionica	100.000	116x83
0100027	Da Foce del Sinni a Torre dell'Ovo	100.000	116x83
0100028	Da Torre dell'Ovo a Torre dell'Orso	100.000	116x83
0100919	Da Punta Stilo a C. S. Maria di Leuca	250.000	83x116
0100920	Da Punta Alice a Torre Canne e Can.d'Otranto	250.000	116x83

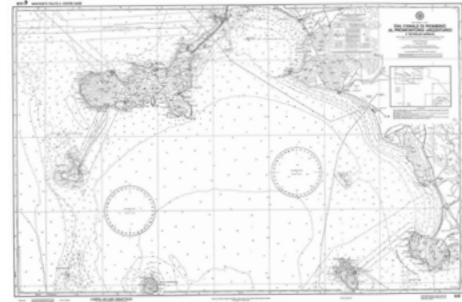
**Corsica e Sardegna**

0100040	Da Capo Corso ad Alistro e all'Isola d'Elba	100.000	83x116
0100041	Da Alistro alle Bocche di Bonifacio	100.000	83x116
0100042	Da Castel Sardo a Olbia e Bocche di Bonifacio	100.000	116x83
0100043	Da Olbia a Capo di Monte Santu	100.000	83x116
0100044	Da Capo di Monte Santu a Capo Carbonara	100.000	83x116
0100045	Da Capo Carbonara a Capo Spartivento	100.000	116x83
0100046	Da Capo Spartivento all'Isola S. Pietro	100.000	116x83
0100047	Dall'Isola S. Pietro a Capo S. Marco	100.000	83x116
0100048	Da Capo S. Marco a Capo Caccia	100.000	83x116
0100049	Da Capo Caccia a Castel Sardo e Isola Asinara	100.000	83x116
0100289	Golfo dell'Asinara - Passaggio dei Fornelli	50.000	116x75
0100322	Golfo di Olbia e Golfo Aranci	25.000	116x83
0100324	Arcipelago di La Maddalena foglio est	25.000	83x116
0100325	Arcipelago di La Maddalena foglio ovest	25.000	116x83
0100326	Bocche di Bonifacio e Golfo di Arzachena	50.000	116x83
0100910	Isola di Corsica	250.000	83x116
0100911	Da CapoCaccia a Capo S.Elia	250.000	83x116
0100912	Da Capo Bellavista alle Bocche di Bonifacio	250.000	116x83
0100949	Da Capo S.Elia a Capo Bellavista	250.000	116x83

**Carte didattiche**

da non usare per la navigazione. Dimensioni cm 116 x 83.

Articolo	Descrizione	Scala
0100005D	Dal Canale di Piombino al promontorio Argentario e Scoglio Africa	100.000
0100042D	Da Castel Sardo a Olbia e Bocche di Bonifacio	100.000
0100913D	Dal Canale di Piombino a Fiumicino e costa orientale della Corsica	250.000
0100924D	Da Porto Corsini all'isola di Pag e costa orientale della Corsica	250.000



**Carte storiche**

Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
0100159	Isola di Sardegna	81 x 105
0100230	Isola di Sicilia	94 x 72



**Agenda Nautica 2021**

dell'Istituto Idrografico della Marina.

Ricca di notizie meteomarine, illustrazioni, tavole tecniche e numerose informazioni utili.



0109910 Agenda nautica 2021





**Portolani del Mediterraneo dell'Istituto Idrografico della Marina**  
Forniscono informazioni di carattere normativo, geografico, oceanografico e meteorologico.  
Sono l'indispensabile complemento alla carta nautica.



### Portolano

Dal confine italo-francese a Marinella.



**010900P1** Portolano

### Portolano

Sardegna e Bocche di Bonifacio.



**010900P3** Portolano

### Portolano

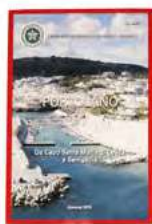
Da Maratea a Leuca e costa della Sicilia orientale.



**010900P5** Portolano

### Portolano

Da Capo Santa Maria di Leuca a Senigallia.



**010900P7** Portolano

### Elenco

dei fari e segnali da nebbia da Cannes (Francia) a Saranda (Albania).



**010900FA** Elenco

### Portolano

Da Marina di Carrara a Sabaudia



**010900P2** Portolano

### Portolano

Da Capo Circeo a Sapri.



**010900P4** Portolano

### Portolano

Sicilia meridionale e settentrionale



**010900P6** Portolano

### Portolano

Da Marotta al confine Italo-Sloveno.



**010900P8** Portolano

### Elenco

Simboli, abbreviazioni, termini in uso nelle carte nautiche.



**0101111** Elenco

**Corredo**

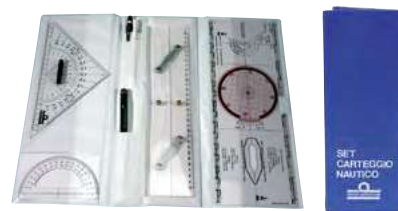
per patente nautica composto da: 2 squadrette, compasso, matita e gomma.



**0101634** Corredo

**Set carteggio**

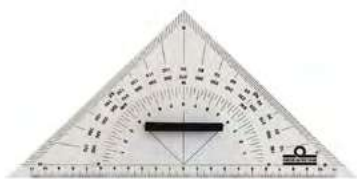
raccolto in una pratica custodia in plastica elettrosaldata composto da: parallela a snodo, squadra nautica, goniometro, tracciatore di rotta, compasso, matita e gomma.



**0101635** Set carteggio

**Squadra nautica**

in plexiglas trasparente con maniglia. Doppio goniometro incorporato e gradazione in millimetri.



Articolo	Lungh. ipotenusa mm	Confezione pezzi
<b>0101600</b>	250	8

**Tracciatore rapido di rotta**

in plexiglas permette di tracciare rilevamenti e rotte in base alla gradazione delle bussole e di determinare le distanze.



Articolo	Lunghezza mm
<b>0101604</b>	385

**Tracciatore di rotta**

bussola orientabile con goniometro, in plexiglas trasparente, permette di misurare le distanze, trasportare un punto rilevato, correggere la declinazione.



Articolo	Lunghezza mm
<b>0101603</b>	350

**Parallela**

in plexiglas ad aste spostabili, misuratore in millimetri.



Articolo	Lunghezza mm
<b>0101602</b>	400

**Goniometro**

in plexiglas trasparente a 360°. Gradazione di mezzo grado e doppia gradazione in senso orario e antiorario.



Articolo	Ø mm
<b>0101606</b>	120 con divisione

**Compasso scuola**

a due punte.



Articolo	Lungh. mm
<b>0101619</b>	180

**Compasso**

in lega leggera anodizzata e satinata.



Articolo	Lungh. mm
<b>0101620</b>	180

**Compasso**

in ottone salvapunte



Articolo	Lungh. mm
<b>0101622</b>	180

**Compasso**

in ottone cromato a forma di lira, utilizzabile con una sola mano.

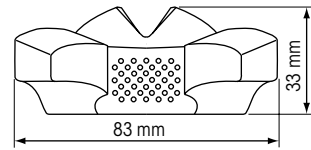


Articolo	Lungh. mm
<b>0101623</b>	180

**SOLD OUT**

**Bussola Iris 50**

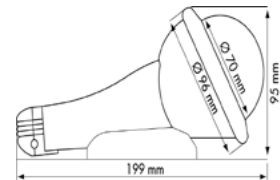
da rilevamento e orientamento, resistente agli urti, gradevole al tatto, non scivola anche con le mani bagnate. Rosa stabile di facile lettura con campo visivo di 20° e risoluzione a 1°. Lettura della rotta dall'alto, ciò permette di verificare la prora senza dover guardare attraverso il prisma (come nelle bussole di rotta). Oscillazione : 12°. Illuminazione fotoluminescente. Alidade rosse.



Articolo	Colore	Peso g
<b>P63870</b>	Blu	105
<b>P63871</b>	Giallo	
<b>P63873</b>	Cachi	

**Bussola Iris 100**

Ø apparente della rosa mm 70. Bussola di rotta che può essere usata per rilevamenti ed essere montata su qualsiasi piano verticale e orizzontale con l'apposita staffa a clip studiata per non impigliare i cavi delle manovre. Protetta contro gli urti da un collarino di rivestimento in elastomero soffice. Rosa conica a doppia lettura orizzontale e verticale su supporto cardanico che la mantiene sempre orizzontale. Galleggiante, ideale per imbarcazioni come Kayak, canoa, battelli da pesca. Fornita completa di foderina di protezione, staffa e viti di montaggio. Illuminazione tramite diodi led alimentati da una batteria (non fornita) da 1,5 V tipo LR03 AAA. Peso g 295



Senza illuminazione	Con illuminazione	Colore
<b>P63874</b>	<b>P63875</b>	Blu
<b>P63876</b>	<b>P63877</b>	Giallo
<b>P22477</b>		Staffa supplementare

**BUSSOLE PER KAYAK**
**Bussola offshore 55**

Ø apparente mm 55, rosa perfettamente stabile con graduazione di 5°. Sicura e affidabile in tutte le condizioni atmosferiche e di luminosità. Base ampia, robusta, orientabile e completa di elastici con ganci per il fissaggio.

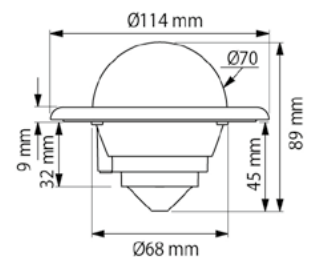


SOLD OUT

Articolo	Colore	Rosa Descrizione	Colore	Letture
<b>P63856</b>	Arancione	Conica	Nero	Frontale

**BUSSOLE MULTIFUNZIONE**
**Bussola Mini-C**

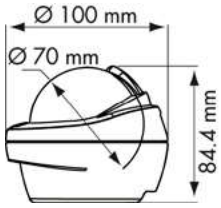
Ø apparente della rosa mm 70, rosa conica bianca a doppia lettura orizzontale e verticale, munita di diodi mobili. Installazione ad incasso per tutti i tipi di impiego, dotata di sistema cardanico che mantiene la rosa sempre orizzontale qualunque sia l'inclinazione del piano su cui è installata, anche su paratie verticali.

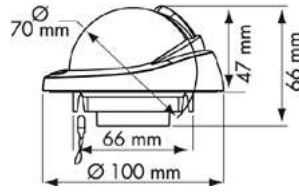


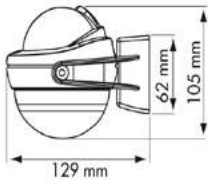
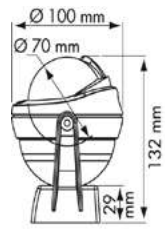
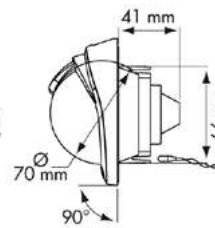
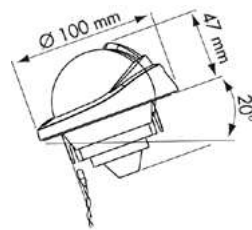
Articolo	Colore cornice
<b>P63868</b>	Nera
<b>P63869</b>	Bianca

**Bussola Offshore 75**

Ø apparente mm 70. Rosa con graduazione ogni 5°, lettura frontale, per barche a motore da 5 a 8 mt, Installazione ad incasso orizzontale, inclinato o verticale, su chiesuola o su staffa.


**P63861**

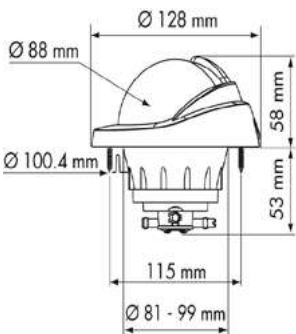
**P63862**

**P63857**

**P63858**

**P63865**

**P63860**
**ISO 613**

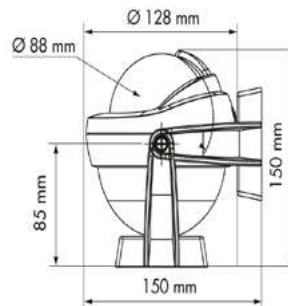
Articolo Nero	Articolo Bianco	Installazione	Alimentazione Luce
<b>P63857</b>	<b>P63858</b>	Incasso per piani orizzontali	Led 12/24 v
<b>P63859</b>	<b>P63860</b>	Incasso per paratie verticali o inclinate da 20° a 90°	
<b>P63861</b>	<b>P63862</b>	Mini chiesuola per piano orizzontale	
<b>P63865</b>	<b>P63866</b>	Staffa per piano orizzontale o verticale	

**Bussola Offshore 95**

Ø apparente mm 81. Rosa con graduazione ogni 5°, per barche a motore da 6 a 10 mt, illuminazione di serie a 12-24 V LED. Installazione ad incasso orizzontale o su staffa.


**P65732**

**P65733**

**P65738**

**P65734**

**P65741**
**ISO 613**

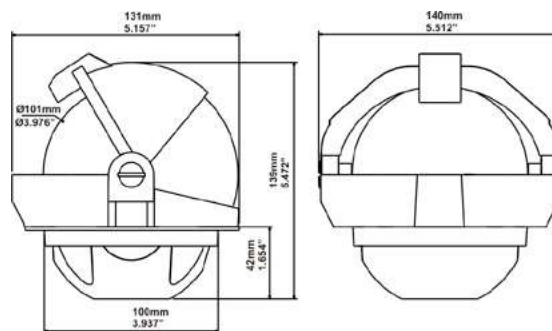
Colore nero		Colore bianco		Rosa	Colore	Letture
Da incasso	Su staffa	Da incasso	Su staffa	Descrizione		
<b>P65732</b>	<b>P65734</b>	<b>P65736</b>	<b>P65739</b>	Piatta	Nera	Posteriore
<b>P65733</b>	<b>P65735</b>	<b>P65737</b>	<b>P65740</b>	Conica		Frontale
		<b>P65738</b>	<b>P65741</b>			Bianca

**Bussola Offshore 105**

Ø apparente mm 91. Rosa con graduazione ogni 5°, per barche a motore da mt 5 a 9. Calotta di protezione retrattile in tre parti scorrevoli. Installazione ad incasso orizzontale o su staffa con l'apposito kit.


**P65005**

**P65001**

**P65002**


Colore nero	Colore bianco	Descrizione	Colore rosa	Letture	Alimentazione Luce
<b>P65004</b>	<b>P65005</b>	Rosa piatta	Nera	Posteriore	Led 12/24 v
<b>P65001</b>	<b>P65002</b>	Rosa conica	Nera	Frontale	
	<b>P65003</b>	Rosa conica	Bianca	Frontale	
<b>P17268</b>	<b>P17267</b>	Staffa			

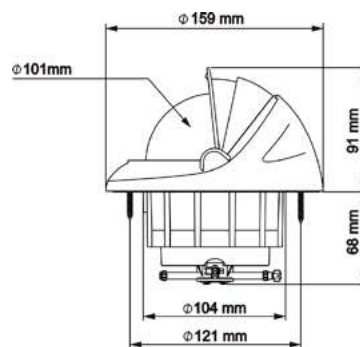
**Bussola Offshore 115**

Ø apparente mm 101. Rosa con graduazione ogni 5°, per barche a motore da mt 8 a 12. Calotta di protezione retrattile in tre parti scorrevoli. Installazione ad incasso orizzontale o su chiesuola (opzionale). Resistente agli urti ed alle vibrazioni, munita del sistema unico «Vibration Absorber». Omologazione SOLAS-MED 96/98.


**P60991**

**P60990**

**P60992**

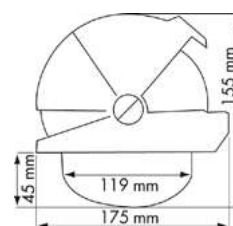
**P60993**


Colore nero	Colore bianco	Descrizione	Colore rosa	Letture	Alimentazione Luce
<b>P60992</b>	<b>P60993</b>	Rosa piatta	Nera	Posteriore	Led 12/24 v
<b>P60991</b>	<b>P60990</b>	Rosa conica	Nera	Frontale	
	<b>P60989</b>	Rosa conica	Bianca	Frontale	
<b>P61000</b>	<b>P61001</b>	Chiesuola			
	<b>P61003</b>	Calotta			

**Bussola Offshore 135**

Ø apparente mm 130. Rosa con graduazione ogni 5°, per barche a motore oltre mt 10. Calotta di protezione retrattile in tre parti scorrevoli. Installazione ad incasso orizzontale o su staffa con l'apposito kit. Omologazione SOLAS-MED 96/98


**P23484**

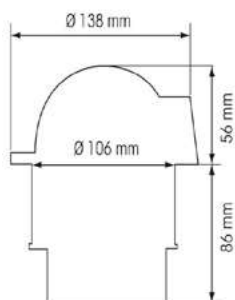
**P65524**


Colore nero	Colore bianco	Descrizione	Colore rosa	Letture	Alimentazione Luce
<b>P65350</b>	<b>P65524</b>	Rosa piatta	Nera	Posteriore	Led 12/24 v
<b>P23484</b>	<b>P23493</b>	Rosa conica	Nera	Frontale	
<b>P17260</b>	<b>P17262</b>	Staffa			



**Bussola Olympic 100**

Ø apparente mm 81. Rosa con graduazione ogni 5°, per barche a vela da mt 8 a 12, Installazione ad incasso su piano orizzontale. Con calotta di protezione.

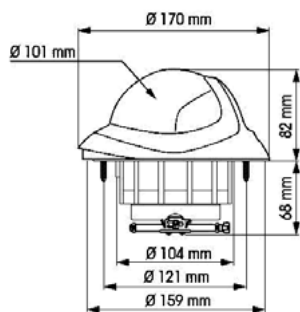

**P64763**

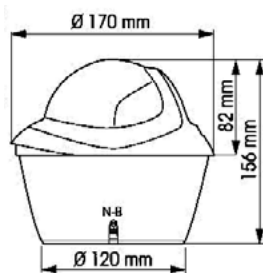
**P64762**


Articolo	Colore bussola	Descrizione	Colore rosa	Letture	Alimentazione Luce
<b>P64762</b>	Bianco	Rosa piatta	Nero	Posteriore	Led 12/24 v
<b>P64763</b>	Bianco	Rosa conica	Nero	Frontale	

**Bussola Olympic 115**

Ø apparente mm 81. Rosa con graduazione ogni 5°, per barche a vela da mt 6 a 12, Installazione ad incasso su piano orizzontale o inclinato max 45°, o su chiesuola (optional). Omologazione SOLAS-MED 96/98.


**P61205**

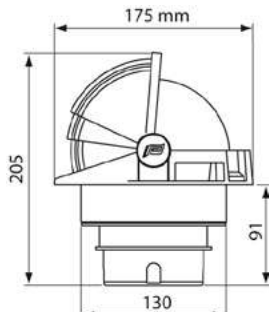
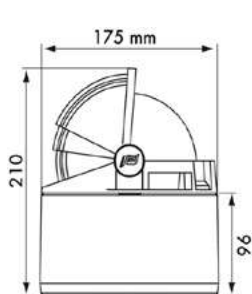
**P60912**

**P60913**

**P60996**


Colore nero	Colore bianco	Descrizione	Colore rosa	Letture	Alimentazione Luce
<b>P60913</b>	<b>P60996</b>	Rosa piatta	Nera	Posteriore	Led 12/24 v
<b>P61000</b>	<b>P61205</b>	Rosa conica	Nera	Frontale	
	<b>P61001</b>	chiesuola	Bianca	Frontale	

**Bussola Olympic 135**

Ø apparente mm 130. Rosa con graduazione ogni 5°, per barche a vela oltre mt 9. Calotta di protezione retrattile in tre parti scorrevoli. Installazione ad incasso orizzontale o su chiesuola (optional art. P10301). Omologazione SOLAS-MED 96/98.


**P65535**

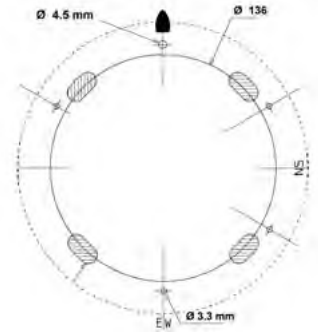
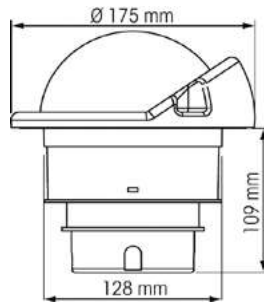
**P65476**

**P65532**


Colore bussola nero	Colore bussola bianco	Rosa	Colore rosa	Chiesuola bianca	Letture	Alimentazione Luce
<b>P65533</b>	<b>P65535</b>	Piatta	Rossa	No	Posteriore	Led 12/24 v
<b>P65476</b>	<b>P65534</b>	Piatta	Nera	No	Posteriore	
	<b>P65531</b>	Piatta	Nera	Si	Posteriore	
	<b>P65532</b>	Piatta	Rossa	Si	Posteriore	
<b>P10301</b>	Chiesuola in plastica bianca					
<b>P17283</b>	Chiesuola in acciaio inox					

**Bussola Olympic Open ( EX Horizon 135)**

Ø apparente mm 130. Rosa con graduazione ogni 5°, per barche a vela o a motore oltre mt 9. Installazione ad incasso orizzontale o su colonna della ruota timone tramite chiesuola optional art. P10300. Calotta di protezione bianca inclusa.



ISO 613

Articolo	Colore	Descrizione	Colore rosa	Letture	Alimentazione Luce
<b>P65514</b>	Nera	Rosa piatta	Nera	Posteriore	Led 12/24 v

**Bussola Mini Contest**

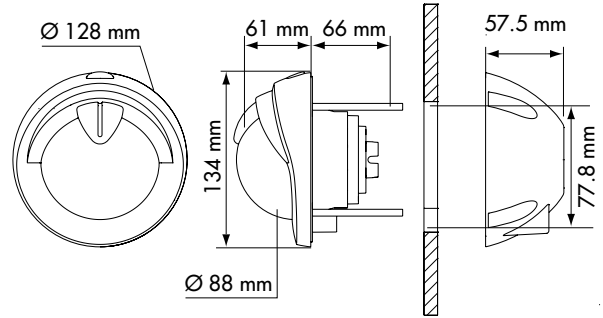
Ø apparente mm 81. Rosa rossa con graduazione bianca di 5°, per barche a vela fino a 9 mt, illuminazione di serie 12-24 V. LED. Provista di inclinometro e cover. Installazione ad incasso su paratia verticale o sull'albero (con kit albero opzionale)



P65743



P65742



ISO 613

**Bussola Contest 101**

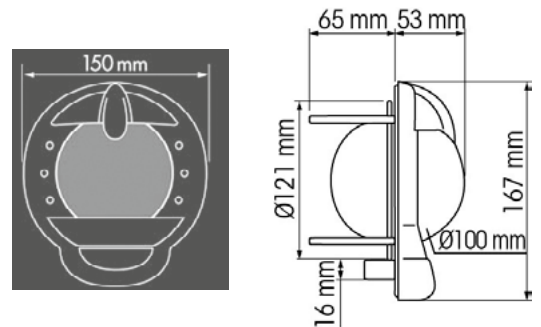
Ø apparente mm 100. Rosa rossa con graduazione bianca di 5°, per barche a vela oltre 9 mt Doppia lettura lato pozzetto e lato cabina. Provista di inclinometro e cover. Installazione ad incasso su paratia verticale o sull'albero (con kit albero opzionale)



P64417/9



P64416/8



ISO 25862

Colore Bianco	Colore Nero	Montaggio	Colore rosa	Alimentazione Luce
<b>P64417</b>	<b>P64416</b>	Paratia verticale	Rossa	Led 12/24 v
<b>P64419</b>	<b>P64418</b>	Paratia inclinata 10-25°		

**Accessori per CONTEST**

**Accessori per Contest 101**

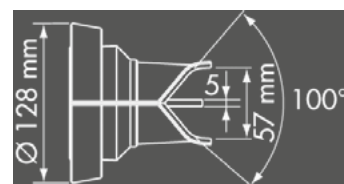


**P39201**  
Supporto per montaggio su albero



**P25332**  
Coperchio di protezione di ricambio

**Accessori per Mini Contest**



**P55656**  
Supporto per montaggio su albero

## BUSSOLE TATTICHE

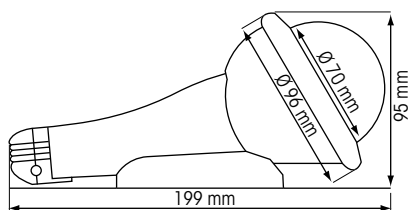
Iris 100, Contest 101 e Olympic riuniscono le funzioni di:

- **Bussola di rotta classica sulla parte orizzontale della rosa.** La lettura della prora si ha sulle alidade impresse sul fondo
- **Bussola tattica sulla parte verticale della rosa.** Basta memorizzare una sola cifra, per le 3 andature di un percorso olimpico.



### Iris 100 tattica

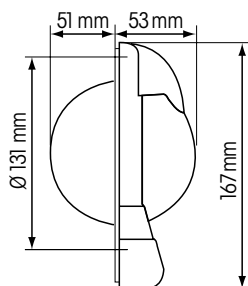
Per barche a vela e catamarani fino a mt 9. Bussola multiposizionale, galleggiante, amovibile si fissa con clip ad una staffa, sia su piani verticali che orizzontali. Rosa tattica conica a doppia lettura orizzontale e verticale. La rosa è mantenuta sempre orizzontale qualunque sia l'inclinazione del piano di fissaggio. 6 alidade mobili.



Articolo	Diametro rosa Ø mm	Dimensioni mm	Peso g
<b>P63867</b>	70	199 x 95 x 96	295

### Contest 101

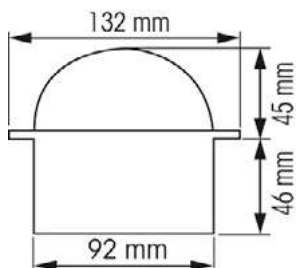
Per barche a vela da competizione e catamarani sportivi da m 8 a 12. Fornita con coperchio di protezione, doppia lettura sia lato pozzetto sia lato cabina. Rosa tattica conica a doppia frammentazione orizzontale e verticale. Inclino metro integrato.



Articolo	Diametro rosa Ø mm	Dimensioni mm
<b>P64425</b>	100	167 x 131 x 104

### Olympic tattica

5 alidade. Rosa piatta incurvata per una eccellente visibilità.



Articolo	Diametro rosa Ø mm	Dimensioni mm	Peso g
<b>P17250</b>	85	91 x 92 x 132	375

**Calotta di ricambio per bussole di barche a motore**

**P55402 P55599**

**P14451 P14450**

**P61003**

**P14453**

**P14452**

Colore Nero	Colore Bianco	Per Bussola
<b>P55599</b>	<b>P55402</b>	Offshore 95
<b>P14451</b>	<b>P14450</b>	Offshore 105
	<b>P61003</b>	Offshore 115
<b>P14453</b>	<b>P14452</b>	Offshore 135

**Calotta di ricambio per bussole di barche a vela**

**P17287**

**P61004**

**P61005**

**P29403**

**P29404**

Colore Nero	Colore Bianco	Per Bussola
	<b>P17287</b>	Olympic 100
<b>P61004</b>	<b>P61005</b>	Olympic 115
<b>P29403</b>	<b>P29404</b>	Olympic 135

**Calotta di ricambio per bussole di barche a Vela e Motore**


Colore Bianco	Per Bussola
<b>P17280</b>	Horizon 135 / Olympic Open

**Staffa di ricambio**


Colore Nero	Colore Bianco	Per Bussola
<b>P17268</b>	<b>P17267</b>	Offshore 105
<b>P17260</b>	<b>P17262</b>	Offshore 135

**Chiesuola di ricambio per bussole di barche a Vela e Motore**


Colore Nero	Colore Bianco	Per Bussola
<b>P61000</b>	<b>P61001</b>	Offshore 115 / Olympic 115
	<b>P10301</b>	Olympic 135
	<b>P10300</b>	Horizon 135 / Olympic Open

**Luce Led**

 ricambio per bussole Plastimo (compresi i modelli Offshore 115 & Olympic 115 dal 2014). **Non tagliare i fili per non danneggiare il led.**


Articolo	Alimentazione
<b>P62037</b>	12/24V

**Bussola da rilevamento**

con scadimetro laterale. Provista di lente di ingrandimento con lettura notturna molto chiara. Doppia scala in gradi e rombi.



Articolo	Dimensioni Ø mm
<b>3737000</b>	55

**Bussola da rilevamento**

provista di lente di ingrandimento con doppia scala. Bussola stabilissima e con lettura molto chiara.



Articolo	Dimensioni mm
<b>3737002</b>	80 x 57

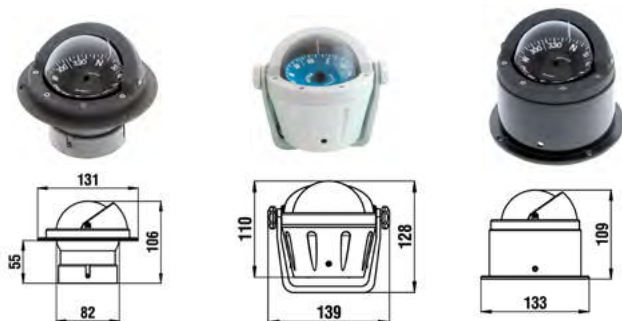
**RIVIERA**

**BUSSOLE**



**Serie Artica**

Ø apparente 2 3/4 (70 mm). Sospensione semi-cardanica interna. Compensazione incorporata. Illuminazione di serie 12 V. Schermo antiriflesso, rosa nera (art.3737031/32/33) rosa blu (art.3737035/36/37) con graduazione bianca di 5°.



Nera	Grigia	Modello	Installazione
<b>3737031</b>	<b>3737035</b>	BA1	Incasso
<b>3737032</b>	<b>3737036</b>	BA2	Staffa
<b>3737033</b>	<b>3737037</b>	BA3	Chiesuola

**Serie Zenith**

Ø apparente 3" (80 mm). Sospensione cardanica interna. Compensazione incorporata. Illuminazione di serie 12 V. Versione alta velocità (superiore 25 nodi). Schermo antiriflesso, rosa nera (art.3737057/59) rosa blu (art.3737060/61/62) con graduazione bianca di 5°.



Nera	Grigia	Modello	Installazione
<b>3737057</b>	<b>3737060</b>	BZ1	Incasso
	<b>3737061</b>	BZ2	Staffa
<b>3737059</b>	<b>3737062</b>	BZ3	Chiesuola

**Serie Phoenix**

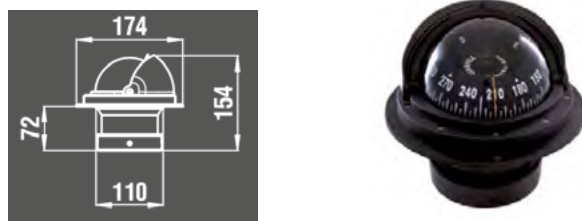
Ø apparente 3" (80 mm) a lettura frontale colore nero rosa nera, illuminazione di serie a LED 12/24V. Stesse caratteristiche e misure serie Zenith.



Articolo	Mod.	Colore	Installazione
<b>3737055</b>	BPH2	Nero	Staffa
<b>3737056</b>	BPH3		Chiesuola

**Serie Urania**

BU10 Ø apparente 4"(100 mm), alta velocità, grad. 5°, lettura frontale, sospensione a spillo, installazione ad incasso orizzontale.



**3737079** Bussola

**Serie Prisma**

Bussola da rilevamento con lettura mediante prisma. Ø apparente mm 57,5, sospensione a spillo. Rosa bianca con graduazione nera di 1°, illuminazione con batteria da 1,5 V di serie.



**3737010** Bussola

**Coperchio**

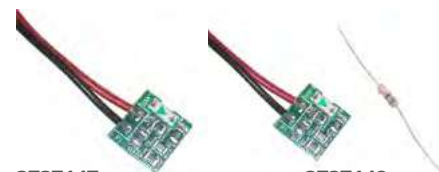
di protezione per BP1



**3737160** Coperchio

**Lampadina**

per bussole Riviera



**3737147**

**3737148**



Articolo	Modello	Voltaggio
<b>3737147</b>	a led	12
<b>3737148</b>		24
<b>3737150</b>	<b>SOLD OUT</b>	

**GRIVIERA****BUSSOLE SERIE URANIA**

Ø apparente 4' (100 mm). Sospensione cardanica interna. Compensazione incorporata. Illuminazione di serie a 12V. Schermo antiriflesso. Versione normale e alta velocità (superiore a 25 nodi). Rosa nera con graduazione bianca. Omologazione R.I.Na. CDS/408 - 96/TAO (solo alcuni articoli).



**Bussole con Certificato disponibili su ordinazione**

**BU2**

Bussola ad installazione a chiesuola.



Articolo	Graduazione	Versione	Omologata
<b>3737074</b>	5°	Alta Velocità	Non omologata
<b>3737075</b>	2°	Normale	omologata
<b>3737075C</b>	2°	Normale	<b>Con certificato Ri.Na</b>

**BU3**

Bussola installazione ad incasso su piano orizzontale.



Articolo	Graduazione	Versione	Omologata
<b>3737078</b>	5°	Alta Velocità	Non omologata

**BU1**

Bussola installazione ad incasso su piano orizzontale.



Articolo	Graduazione	Versione	Omologata
<b>3737070</b>	5°	Alta Velocità	Non omologata
<b>3737071</b>	5°	Normale	omologata
<b>3737072</b>	2°	Normale	omologata
<b>3737072C</b>	2°	Normale	<b>Con Certificato Ri.Na</b>

**BUSSOLE SERIE WHITE STAR**

Ø apparente 5' (130 mm). Sospensione cardanica interna. Compensazione incorporata. Illuminazione di serie 24 V. Rosa nera con graduazione bianca di 5° o 2°. Omologazione R.I.Na. N. 1/805/85/TAO. (solo alcuni articoli)

**BW1**

Bussola ad alta velocità, installazione ad incasso orizzontale.



Articolo	Graduazione	Omologata	Alimentazione
<b>3737083</b>	5°	Non omologata	24 V
<b>3737084C</b>	2°	<b>Con Certificato Ri.Na</b>	

**Bussole con Certificato disponibili su ordinazione**

**BW2**

Bussola ad alta velocità, installazione a chiesuola.



Articolo	Graduazione	Omologata	Alimentazione
<b>3737087</b>	5°	Non omologata	24 V
<b>3737088C</b>	2°	<b>Con Certificato Ri.Na</b>	

**Bussole con Certificato disponibili su ordinazione**

**BW4**

Bussola normale, installazione a chiesuola.



Articolo	Graduazione	Omologata	Alimentazione
<b>3737094C</b>	2°	<b>Con Certificato Ri.Na</b>	24 V

**Bussole con Certificato disponibili su ordinazione**

**STRUMENTI METEO: OROLOGI, TERMOIGROMETRI, BAROMETRI**

**Strumenti**

in ottone lucido, vetro minerale smussato. Modello apribile.  
 Barometro : Meccanica di precisione a movimento aneroide ad alta sensibilità con catena metallica integrata.  
 Orologio : Meccanismo al quarzo.



Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
P12765	Orologio	75	120	47
P12768	Orologio silenzio radio			
P12767	Barometro			
P18683	Termo-igrometro			

**Strumenti**

in alluminio cromato opaco, vetro minerale smussato. Modello apribile.  
 Barometro : Meccanica di precisione a movimento aneroide ad alta sensibilità con catena metallica integrata.  
 Orologio : Meccanismo al quarzo.



Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
P35886	Orologio	75	120	47
P54779	Orologio silenzio radio			
P35884	Barometro			
P35885	Termo-igrometro			

**Strumenti**

in ottone lucido  
**orologio con zona silenzio radio**



Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
5353201	Orologio	70	88	25
5353202	Barometro			
5353203	Termo-igrometro			

**Strumenti**

in ottone cromato  
**orologio con zona silenzio radio**



Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
5353204	Orologio	70	88	25
5353205	Barometro			
5353206	Termo-igrometro			

**Strumenti**

in ottone lucido  
**orologio con zona silenzio radio**



Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
5353211	Orologio	85	110	32
5353212	Barometro			
5353213	Termo-igrometro			

**Strumenti**

in ottone cromato  
**orologio con zona silenzio radio**



Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
5353214	Orologio	85	110	32
5353215	Barometro			
5353216	Termo-igrometro			

**Strumenti**

in acciaio inox lucido

**orologio con zona silenzio radio**



5353221

5353222

5353223

Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
5353221	Orologio	85	110	32
5353222	Barometro			
5353223	Termo-igrometro			

**Strumenti**

in acciaio inox

**orologio con zona silenzio radio**



5362467

5362468

5362469

Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
5362467	Orologio	90	127	45
5362468	Barometro			
5362469	Termo-igrometro			

**Strumenti**

in ottone lucido con cassa apribile



Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
5353023	Termo-igrometro	90	125	40

**Strumenti**

in ottone lucido, vetro minerale smussato. Modello apribile. Barometro: Meccanica di precisione a movimento aneroide ad alta sensibilità con catena metallica integrata. Orologio: Meccanismo al quarzo.



P31229

P31230



Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
P31229	Orologio	100	140	47
P31230	Barometro			

**Strumenti**

in acciaio satinato

**orologio con zona silenzio radio**



5353224

5353225

5353226

Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
5353224	Orologio	85	110	32
5353225	Barometro			
5353226	Termo-igrometro			

**Strumenti**

In acciaio inox

**orologio con zona silenzio radio**



5362464

5362465

5362466

Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
5362464	Orologio	72	97	35
5362465	Barometro			
5362466	Termo-igrometro			

**Strumenti**

in ottone cromato con quadrante blu

**orologio con zona silenzio radio**



5353261

5353262

Articolo	Descrizione	Quadrante Ø mm	Cassa Ø mm	H mm
5353261	Orologio	100	120	40
5353262	Barometro			



**Binocolo**

con autofocus, impermeabile agli spruzzi. Trattamento antiriflesso "fully". Completo di fodero, cinghia e panno per la pulizia. Colore nero.



Articolo	Ottica	Prisma BAK	Campo visivo mt	Lungh. mm	Peso g
<b>P40561</b>	7 x 50	7	119	175	790

**Binocolo**

con messa a fuoco centrale, impermeabile agli spruzzi. Trattamento antiriflesso "multi". Completo di fodero, cinghia e panno per la pulizia. Colore nero.



Articolo	Ottica	Prisma BAK	Campo visivo mt	Lungh. mm	Peso g
<b>P1045000</b>	7 x 50	7	123	185	790

**Binocolo**

galleggiante e impermeabile. Trattamento antiriflesso "multi". Ottica ad alta risoluzione, messa a fuoco oculare. Fornito con custodia, tracolla e panno per la pulizia. Colore nero e giallo.



Guarda il video

Articolo	Ottica	Prisma BAK	Campo visivo mt	Lungh. mm	Peso g
<b>P1045039</b>	7 x 50	4	132	200	880

**Binocolo**

galleggiante e impermeabile con bussola integrata pienamente operativa tra i 40 ° e i 60 ° latitudine nord, ottica ad alta risoluzione e regolazione autofocus. Retroilluminato. Completo di custodia, tracolla e panno per la pulizia. Colore nero e giallo.



Articolo	Ottica	Prisma BAK	Campo visivo mt	Lungh. mm	Peso g
<b>P1045038</b>	7 x 50	4	132	200	900

**Binocolo**

di piccole dimensioni dalla forma compatta e dal peso ultraleggero. Messa a fuoco centrale, non impermeabile. Fornito con custodia



Articolo	Ottica	Luminosità	Campo visivo mt	Lungh. mm	Peso g
<b>P1045070</b>	8 x 21	7	130	90	150

**Monoculare**

leggero e compatto che integra una bussola con telemetro per consentire la misurazione delle dimensioni degli oggetti osservati. Impermeabile, lo strumento può essere utilizzato in qualsiasi circostanza. Dotato di prismi a tetto. Lenti sono totalmente multi-rivestite per una migliore trasmissione della luce. Messa a fuoco oculare.



Articolo	Ottica	Prisma BAK	Lungh. mm	Peso g
<b>P61380</b>	8 x 42	7	143 x 60	370

**Konusvue**

interamente rivestito in robusta gomma per resistere agli urti e per una presa sicura anche con i guanti. Messa a fuoco centrale. Ha una grande luminosità e lenti antiriflesso. Completo di custodia, cinghiette e istruzioni.



Articolo	Ottica	Campo visivo mt	Peso g
<b>5302102</b>	7 x 50	119	750

**Abyss**

"Waterproof" impermeabile, messa a fuoco centrale, trattamento oculare dark green su oculari e obbiettivi, resistente all'umidità, interamente rivestito in gomma antiurto e interno con nitrogeno, ottiche special coated. Completo di custodia, cinghiette e istruzioni.



Articolo	Ottica	Prisma Bak	Campo visivo mt	Peso g
<b>5302310</b>	7 x 50	4	123	869

**Konuspy-11**

binocolo compatto, totalmente digitale per la visione notturna. La sua peculiarità è la possibilità di utilizzo anche per un efficace visione diurna grazie ad un particolare filtro. Dotato di scheda SD interna da 8 GB per la registrazione di foto e video. Raggio di azione mt200 in normali condizioni notturne. Possibile montaggio su treppiede, Custodia e cinghiette incluse.



Articolo	Zoom	Obiettivo Ø mm	Dim. mm	Peso g
<b>5302415</b>	3x4.5x-6x	32	18 x 13,5	520

**Sporty**

interamente rivestito in gomma per resistere agli urti e all'umidità. Ottiche trattate "Ruby coating". Ha il grande vantaggio di avere tutto a fuoco oltre mt 20, non richiede quindi alcuna regolazione. Grande luminosità e lenti antiriflesso. Completo di custodia, cinghiette e istruzioni.



Articolo	Ottica	Campo visivo mt	Peso g
<b>5302253</b>	7 x 50	122	800

**Tornado**

Galleggiante impermeabile anche immerso in acqua, interamente rivestito in gomma antiurto e interno con nitrogeno, messa a fuoco individuale, ottiche multitrattate, completo di bussola di rilevamento con illuminazione. Completo di custodia, cinghiette e istruzioni.



Articolo	Ottica	Prisma BAK	Campo visivo mt	Peso g
<b>5302320</b>	7 x 50	4	123	890

**Konuspy-12**

è un visore digitale ad uso diurno o notturno con corpo ergonomico, compatto e leggero, utilizzabile sia per scattare foto che per girare video (a colori in visione diurna) anche al buio. Grazie all'illuminatore laser incorporato, anche la minima luce verrà intensificata di ventimila volte permettendo una visione chiara in condizione di luce molto averse. Dotato di sd card per la registrazione di foto e video, connettabile al PC ed alla TV. Raggio di azione mt200 in normali condizioni notturne. Possibile montaggio su treppiede.



Articolo	Zoom digitale	Zoom elettronico	Obiettivo Ø mm	Peso g
<b>5302410</b>	5x	8x	32	170

**Navigator 7x30**

Galleggiante impermeabile anche immerso in acqua, interamente rivestito in gomma antiurto e antiscivolo, messa a fuoco individuale, ottiche multitrattate. Completo di custodia, cinghiette e istruzioni.



Articolo	Ottica	Campo visivo mt	Peso g
<b>5303001</b>	7 x 30	123	530

**Navigator 7x50**

Galleggiante impermeabile anche immerso in acqua, interamente rivestito in gomma antiurto e antiscivolo, messa a fuoco individuale, ottiche multitrattate. Completo di custodia, cinghiette e istruzioni.



Articolo	Ottica	Campo visivo mt	Peso g
<b>5303003</b>	7 x 50	123	1000

**Navigator 7x30 con bussola**

Galleggiante impermeabile anche immerso in acqua, interamente rivestito in gomma antiurto e antiscivolo, messa a fuoco individuale, ottiche multitrattate, completo di bussola, con smorzamento del fluido e ammortizzante, di rilevamento con illuminazione. Completo di custodia, cinghiette e istruzioni.



Articolo	Ottica	Campo visivo mt	Peso g
<b>5303002</b>	7 x 30	123	570

**Navigator 7x50 con bussola**

Galleggiante impermeabile anche immerso in acqua, interamente rivestito in gomma antiurto e antiscivolo, messa a fuoco individuale, ottiche multitrattate, completo di bussola, con smorzamento del fluido e ammortizzante, di rilevamento con illuminazione. Completo di custodia, cinghiette e istruzioni.

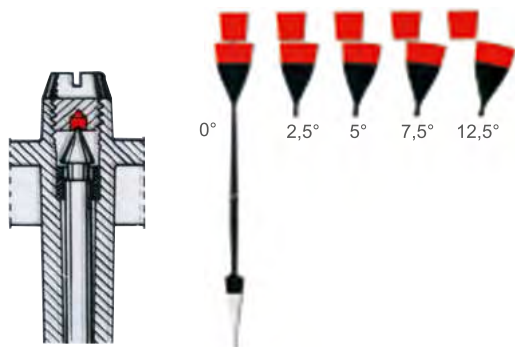


Articolo	Ottica	Campo visivo mt	Peso g
<b>5303004</b>	7 x 50	123	1100



### Segnavento Windex

montato su pietra dura, sensibilissimo e stabile, indica con la massima precisione la direzione apparente del vento. Sensibile ad un vento di soli 0,1 m/s, collaudato in galleria del vento fino 140 km/h. Completo di indicatori rinfrangenti visibili dal basso regolabili sull'angolo di bolina.



Articolo	Descrizione	Lunghezza mm	Barche
5252007	Windex Dinghy	250	Derive
5252009	Windex 15	380	Fino a 11 mt
5252010	Windex 23	584	Fino a 16 mt

### Luce a led Windex

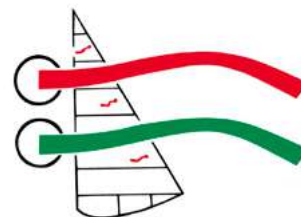
illumina i riflettori sui bracci dell'indicatore e la freccia sul tuo Windex per una facile lettura anche di notte. Le parti in argento impermeabili e non corrosive garantiscono una lunga durata e un consumo energetico di soli 23 mA. Alimentazione a 12 V



5252016 Luce a led

### Filetti segnavento

In nylon ripstop leggero, per una migliore regolazione della vela. Fissaggio rapido tramite disco adesivo, senza la necessità di fori. Resistente all'acqua. I filetti mostrano il flusso d'aria, permettendo di mettere a punto le vele per le massime prestazioni. Ogni kit include 14 filetti e istruzioni complete su dove applicarli e come leggerli.



5252003 Filetti segnavento

### Anemometro manuale Windy

stagno e galleggiante con retroilluminazione ad attivazione automatica e lettura del vento in tutte le direzioni grazie al sensore a 3 coppe. Scala 1.0 40 m/s, unità: nodi, m/s, km/h, mph sotto forma digitale, beaufort sotto forma grafica. Velocità media su 5.10.20 o 40 secondi selezionabile.



Articolo	Scala	Dim. Ø x H mm	Peso g
P49357	0.1 fino 9.9 1 sopra il 10	70 x 135	70

### Anemometro

Strumento multifunzione, studiato per l'uso in condizioni estreme.



#### Funzioni:

- Vento: istantaneo, medio, massimo, in Km/h, m/s, nodi, MPH, FPS, da 0 a 300 km/h
- Temperatura: istantanea, media, massima, in °Celsius, °Fahrenheit, da -40° a +85°C
- Umidità: istantanea, media, massima, da 0,1 a 100% rH
- Pressione: al livello del mare, massima altitudine, in metri, ft, da -999,9 a 3000 mt
- Tempo: data, ora, cronometro, da 0,1s a 999h
- Bussola: provvista di variazione magnetica. Campo magnetico terrestre in microTESLA. Display in microLED retroilluminato. Stagno 5 minuti a 1 metro. Batterie incluse. Dim. mm 120 x 46 x 32. Peso 171 gr



**Xplorer 1**

Velocità istantanea del vento in km/h, nodi, mph, fps e m/s



5656991 Anemometro

**Xplorer 3**

Velocità istantanea del vento in km/h, nodi, mph, fps e m/s. Temperatura da - 50 a + 100° C, temperatura apparente percepita in base alla velocità del vento. Bussola elettronica

**SOLD OUT**



5656993 Anemometro

**Xplorer 2**

Velocità istantanea del vento in km/h, nodi, mph, fps e m/s. Temperatura da - 50 a + 100° C, temperatura apparente percepita in base alla velocità del vento



5656992 Anemometro

**Xplorer 4**

Velocità istantanea del vento in km/h, nodi, mph, fps e m/s. Temperatura da - 50 a + 100° C, temperatura apparente percepita in base alla velocità del vento. Bussola elettronica. Barometro con segnalazione di pressione assoluta da 300 a 1100 hPa, pressione relativa tarabile da 500 a 1050 hPa, previsioni del tempo con la tendenza della pressione, altitudine tarabile fino a 8.000 m con la definizione di 1 m.



5656994 Anemometro



**Avvisatore acustico**  
(allarme) suono ad intermittenza o continuo

Articolo Nero	Articolo VDO	Ø	Volt
<b>5400018</b>	N03 230 702	52	12/24 V



**Manometro**  
olio, turbo

Articolo Nero	Articolo VDO	Descrizione	Ø	Scala	Volt
<b>5400135</b>	N02 124 526	Manometro Olio	52	5bar/72psi	24 V



Articolo Bianco	Articolo VDO	Descrizione	Ø	Scala	Volt
<b>5400035B</b>	N02 124 106	Manometro olio	52	5bar/72psi	12 V
<b>5400036B</b>	N02 124 110			10bar/145psi	

**Contagiri**

Articolo nero	Articolo VDO	Descrizione	Ø	Scala	Volt
<b>5400004</b>		<b>SOLD OUT</b>			



Articolo bianco	Articolo VDO	Descrizione	Ø	Scala	Volt
<b>5400004B</b>		<b>SOLD OUT</b>			

**Contanodi**  
solo indicatore per art.  
5400150

Articolo nero	Articolo bianco	Articolo VDO nero	Articolo VDO bianco	Descrizione	Ø	Scala	Volt
<b>5400030</b>	<b>5400030B</b>	N01 100 860	N01 100 830	Contanodi elettronico completo di indicatore, sensore, cavo 10 mt	85	0-30 nodi	12/24 V
<b>5400150</b>		N01 113 026 N01 113 030		solo indicatore per art. 5400150		0-30 nodi 0-50 nodi	



**Portalampada**  
con lampadina rossa spia allarme  
per manometri

Articolo	Articolo VDO	Volt
<b>5454482</b>	N05 800 762	12 V
<b>5454484</b>	N05 800 764	24 V





Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø	Scala	Volt
5420023	5420025	Amperometro	52	-150 / 0 / +150	12/24
5400015		Shunt			
5420028	5420030	Amperometro	52	-60 / 0 / +60	12/24
5400017		Shunt			

Amperometro



Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø	Scala	Volt
5420178	5420179	Voltmetro	52	8 - 16	12
5420078	5420079			18 - 32	24

Voltmetro



Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø	Scala	Volt
5420301	5420305	Termometro acqua	52	40°C/120°C 105°F/250°F	12/24

Temperatura acqua



Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø mm	Scala	Volt
5420345	5420346	Indicatore temperatura olio motore	52	50°C/150°C 120°F/300°F	12/24

Temperatura olio motore



Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø	Scala	Volt
5420560	5420571	Manometro olio	52	5 bar/80 psi	12/24
5420561	5420572			10 bar/150 psi	
5420563		Manometro invertitore		30 bar/435 psi	12
5420562	5420350			25 bar/400 psi	12/24

Manometro



Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø	Scala	Volt
5420559	5420570	Manometro turbo	52	2 bar/30 psi	12/24

Manometro turbo



Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø mm	Scala Ohm	Volt
5420333	5420334	Indicatore Trim	52	167 - 10	12/24

Indicatore Trim





Indicatore carburante



Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ohm	Ø	Scala	Volt
5420137	5420143	Indicatore carburante per sensore a leva e tubolare compatibile con art. 545410, e da 5403015 ad art. 5403075	10 - 180	52	0 - 1/1	12/24
5420140	5420145	Indicatore carburante per sensore a leva e tubolare compatibile con art. 5454103 e da art. 5404015 ad art. 5404060	240 - 33	52	E - F	12/24
5420138	5420144	Indicatore carburante per sensore tubolare vdo alluminio con resistenza	0 - 90	52	0 - 1/1	12/24
12						

Indicatore livello acqua



Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø	Scala	Volt
5420036		Indicatore di livello acque <b>nere</b> per sensore 4-20 mA art. 5454128/9	52	0 - 1/1	12/24

Indicatore



Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ohm	Ø	Scala	Volt
5420153	5420154	Indicatore <b>capacitivo</b> di livello acqua <b>potabile</b> per sensore 4-20mA art.5454125-6-7		52	0 - 1/1	12/24
5420148	5420150	Indicatore livello acque chiare per sensore tubolare compatibile da art. 5403015 ad art. 5403075	10 - 180			

Contaore



Articolo nero cornice nera	Descrizione	Ø	Scala	Volt
5420876	Contaore	52	0 - 9999,9	12/24

Angolo di barra



Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø	Scala	Volt
5420327	5420328	Angolo di barra	52	-40° +40°	12/24
		5454070	Sensore singola stazione		
		5454071	Sensore doppia stazione		

Contagiri



Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø	Scala	Volt
5420086	5420092	Contagiri con contaore collegamento al terminale W alternatore o Sensore tachimetro induttivo sensore Hall	85	3000 giri	12/24
5420087	5420093			4000 giri	
5420088	5420094			5000 giri	
5420089				6000 giri	



## Accessori ViewLine

Colore nero	Colore bianco	Colore cromato	Descrizione	Ø
<b>A2C53186024</b>	<b>A2C53186025</b>	<b>A2C53186026</b>	Cornice triangolare	52
<b>A2C53186027</b>	<b>A2C53186028</b>	<b>A2C53186029</b>	Cornice tonda	52
<b>A2C53192913</b>	<b>A2C53192916</b>	<b>A2C53192914</b>	Cornice tonda	85
<b>A2C53210749</b>		<b>A2C53210761</b>	Cornice tonda	110

### Cornice



### Sensore angolo di barra

per sensori 5420327/328



Articolo	Articolo VDO
<b>5454070</b>	440-102-001-001D per 1 indicatore
<b>5454071</b>	440-102-002-001D per 2 indicatori

### Trasmettitore di ricambio

per contamiglia VDO elettronico



Articolo	Articolo VDO	Scala nodi
<b>5454358</b>	270 023 005 002	50

### Elichetta di ricambio

per contamiglia VDO elettronico



Articolo	Articolo VDO	Velocità (nodi)
<b>5454360</b>	N01 660 101	8/12/18
<b>5454361</b>	N01 660 103	30
<b>5454362</b>	N01 660 104	50

### Cavo di collegamento

con connettore MQS 8 poli compatibile con tutta la strumentazione ViewLine



**5454193** Cavo

### Connettore MQS

14 poli necessario per la configurazione dei contagiri ViewLine



**A2C5951851** Connettore

### Resistenza

compatibile con tutta la strumentazione ViewLine, per collegare gli strumenti a 12V all'impianto a 24V.

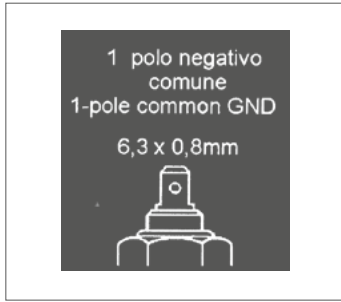


**A2C59510221** Resistenza

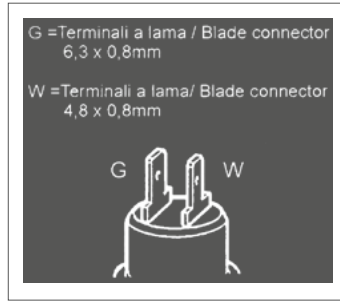


Sensore temperatura Acqua

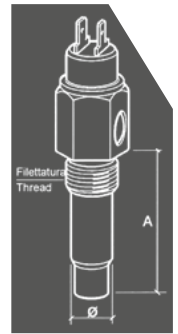
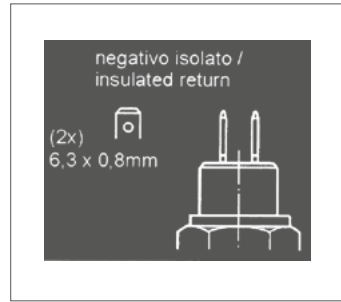
A6



A7

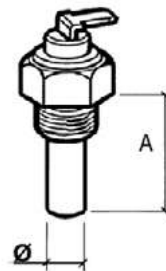


G6



Articolo	Articolo VDO	Temp.	Cont. di allarme	Filetto	A massa	Poli isolati	Tipo connes.	A	Ø mm	Note
5454079	323-801-001-006N	40° - 120° C		M14 x 1,5	SI		A6	29	9	
5454080	323-801-001-040N	40° - 120° C		M16 x 1,5	SI		A6	29	9	
5454084	323-801-001-022N	40° - 120° C		M18 x 1,5	SI		A6	29	9	
5454078	323-801-001-010N	40° - 120° C		1/2-14NPTF	SI		A6	29	9	
5454073	323-801-001-009N	40° - 120° C		1/4-18NPTF	SI		A6	29	9	
5454077	323-801-001-007N	40° - 120° C		3/8-18NPTF	SI		A6	29	9	
5454076	323-801-001-008N	40° - 120° C		5/8-18UNF-3A	SI		A6	29	9	
5454081	323-803-001-006D	40° - 120° C	96°	M14 x 1,5	SI		A7	40	10,8	allarme
5454067	323-803-001-028D	40° - 120° C	98°	M14 X 1,5	SI		A7	40	10,8	allarme
5454161	323-803-001-019D	40° - 120° C	95°	1/2-14NPTF	SI		A7	40	10,8	allarme
5454162	323-803-001-002D	40° - 120° C	98°	5/8-18UNF-3A	SI		A7	40	10,8	allarme
5454163	323-803-001-059D	40° - 120° C	105°	5/8-18UNF-3A	SI		A7	40	10,8	allarme
5454164	323-803-001-060D	40° - 120° C	105°	1/2-14NPTF	SI		A7	40	10,8	allarme
5454085	323-805-001-001N	40° - 120° C		M14 x 1,5		SI	G6	29	11	
5454086	323-805-001-015N	40° - 120° C		M18 x 1,5		SI	G6	29	11	
5454087	323-805-001-004N	40° - 120° C		1/2 x14NPTF		SI	G6	29	11	
5454072	323-805-001-005N	40° - 120° C		3/8-18Dryseal		SI	G6	29	11	
5454082	325-805-003-001C	40° - 120° C		1/4 x18NPTF		SI	G6	29	10,9	2 ind. (D)
5454083	325-805-003-003C	40° - 120° C		3/8 x18NPTF		SI	G6	29	10,9	2 ind. (D)

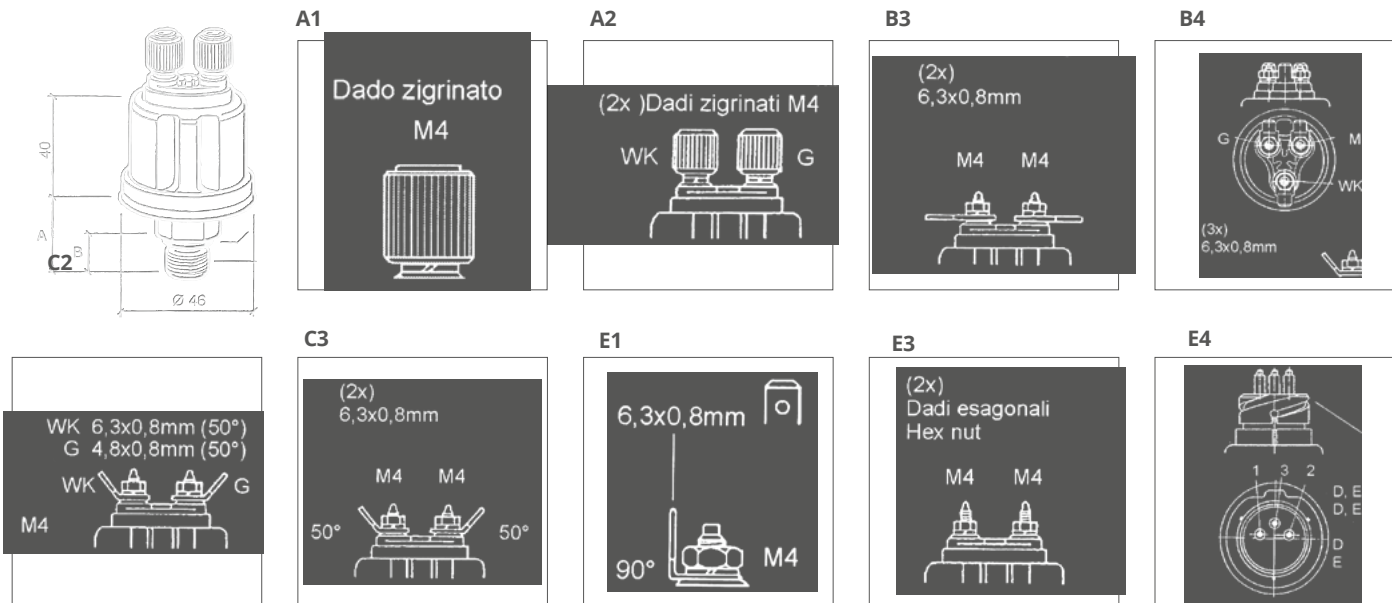
Sensore temp. Olio  
motore, polo singolo, massa comune.



Articolo	Articolo VDO	Temp.	Filetto	A mm	Ø mm
5454011	323-801-004-002N	50° - 150° C	M14 x 1,5	29	9
5454012	323-801-004-003D	50° - 150° C	R 1/2	29	9
5454015	323-801-004-007D	50° - 150° C	1/2 x14NPTF	29	9



SENSORE PRESSIONE OLIO (non utilizzabile per pressione acqua)

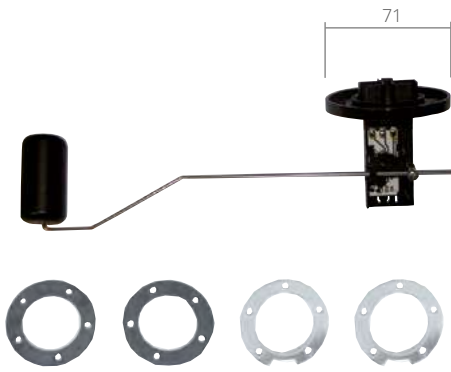


Articolo	Articolo VDO	Bar	Cont. di allarme bar	Filetto	A massa	Poli isolati	Tipo connes.	A	B	Note
5454088	360-081-029-001C	5		M10 x 1K	SI		A1	19,5	11	
5454089	360-081-029-010C	10		M10 x 1K	SI		A1	19,5	11	
5454094	360-081-029-012C	10		1/8 - 27NPTF	SI		A1	19,5	11	
5454091	360-081-037-010C	25		1/8 - 27NPTF	SI		E1	19,5	11	
5454064	360-081-029-004C	5		1/8 - 27NPTF	SI		A1	19,5	11	
5454052	360-081-030-086C	5	0,5	1/8 - 27NPTF	SI		C2	19,5	11	allarme
5454099	<b>SOLD OUT</b>									
5454090	360-081-030-009C	10	0,5	M10 x 1K	SI		A2	19,5	11	allarme
5454056	360-081-030-001C	5	0,25	M10 X 1K	SI		A2	19,5	11	allarme
5454053	360-081-030-028C	5	0,5	M14 X 1,5	SI		A2	20,5	12	allarme
5454051	360-081-030-039C	10	0,75	M10 X 1	SI		C2	19,5	11	allarme
5454063	360-081-030-017C	10	0,9	M10 X 1	SI		A2	19,5	11	allarme
5454061	360-081-030-019C	10	1,5	M12 X 1,5	SI		A2	20,5	12	allarme
5454059	360-081-030-015C	10	0,8	1/8 - 27NPTF	SI		A2	19,5	12	allarme
5454095	360-081-032-011C	2		M12 x 1,5		SI	C3	19,5	11	
5454098	360-081-032-002C	5		M10 x 1K		SI	A2	20,8	12	
5454097	360-081-032-003C	10		M10 x 1K		SI	A2	19,5	11	
5454096	360-081-038-001C	25		M14 x 1,5		SI	E3	20,5	12	
5454046	360-081-032-025C	2		1/8 - 27NPTF		SI	C2	20,5	12	
5454044	360-081-032-001C	5		1/8 - 27NPTF		SI	A2	19,5	11	
5454043	360-081-032-053C	10		M12 X 1,5		SI	A2	19,5	11	
5454042	360-081-032-006C	10		M14 X 1,5		SI	A2	20,5	12	
5454041	360-081-032-014C	10		1/8 - 27NPTF		SI	A2	19,5	11	
5454048	360-081-038-003C	25		1/8 - 27NPTF		SI	E3	19,5	11	
5454047	360-081-038-002C	25		3/8-18Dryseal		SI	B3	23,8	15,3	
5454033	362-081-004-001C	25		1/8 - 27NPTF		SI	E1	19,5	11	2 ind. (D)
5454049	362-081-001-001K	5		1/8 - 27NPTF		SI	B3	19,5	11	2 ind. (D)
5454092	362-081-001-002C	10		1/8 - 27NPTF		SI	B3	19,5	11	2 ind. (D)
5454093	362-081-002-001K	25		1/8 - 27NPTF		SI	B3	19,5	11	2 ind. (D)
5454039	360-081-039-002C	5	0,8	1/8-27 NPTF		SI	B4	19,5	11	allarme
5454038	360-081-039-003C	10	0,8	1/8-27 NPTF		SI	B4	19,5	11	allarme
5454037	360-081-064-004C	10	0,6	M18 X 1,5		SI	E4	20,5	12	allarme
5454032	360-081-030-052C	10	0,4	1/8"-27 NPTF			A2	19,5	11	allarme



**Sensore a leva**

livello carburante a leva senza contatto d'allarme e senza guarnizioni (richiedere al momento dell'ordine).

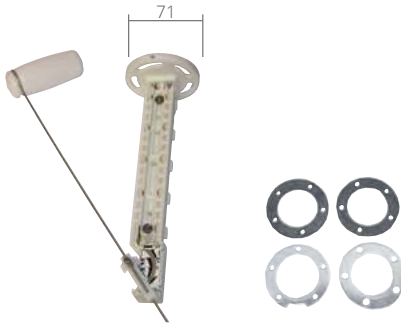


Articolo	Articolo VDO	Regolabile	Res. Ohm	Descrizione
<b>5454102</b>	A2C59510168	da mm 145 a 400	3 -180	Compatibile con indicatori: Vdo 5420137/143 Faria 5454638/738 Faria nuova serie 5452534/634/734 - 5452538/638/738
<b>5454103</b>	A2C59510163		240-33,5	Compatibile con indicatori articoli 5420140 5420145
<b>5454105</b>	N05 801 434			guarnizioni per art. 5454103

**SOLD OUT**

**Sensore resistivo a leva**

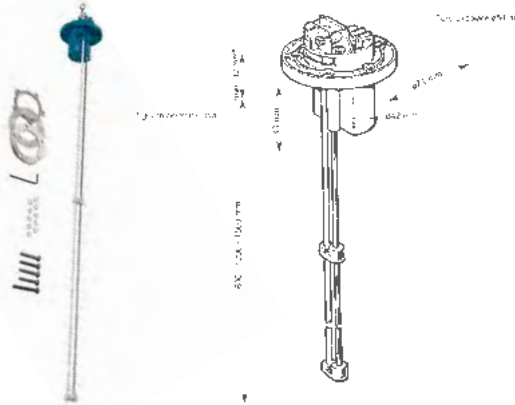
livello carburante a leva completo di guarnizioni per serbatoi. compatibile con indicatori Vdo 5420137/143 Faria 5454638/738 (in esaurimento) Faria 5452534/634/734 - 5452538/638/738



Articolo	Articolo VDO	Regolabile	Res. Ohm
<b>5454101</b>	226-801-015-001C	da mm 150 a 600	3-180

**Sensore capacitivo livello acqua potabile**

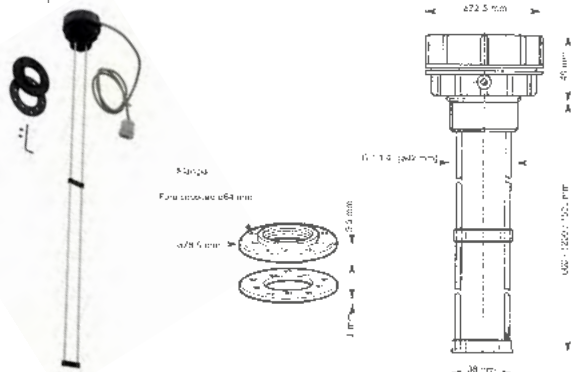
Compatibile con indicatori articoli 5420153/154



Articolo	Articolo VDO	Regolabile	Uscita mA
<b>5454125</b>	N02 240 402	da mm 80 a 600	4-20
<b>5454126</b>	N02 240 404	da mm 600 a 1200	
<b>5454127</b>	N02 240 406	da mm 1200 a 1500	

**Sensore capacitivo livello acque nere**

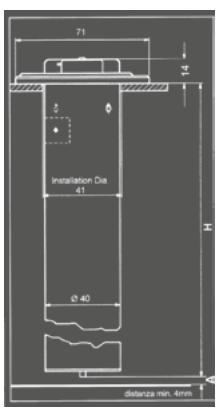
con contatto di allarme regolabile. Compatibile con indicatore 5420036



Articolo	Articolo VDO	Regolabile	Uscita mA
<b>5454128</b>	N02 240 902	da mm 200 a 600	4-20
<b>5454129</b>	N02 240 904	da mm 600 a 1200	

Articolo	Articolo VDO	Lung. mm	Res.Ohm
5403015	ES-224-011-0150	150	standard europeo 3-180
5403017	ES-224-011-0170	170	
5403020	ES-224-011-0200	200	
5403022	ES-224-011-0220	220	
5403023	ES-224-011-0230	230	
5403025	ES-224-011-0250	250	
5403028	ES-224-011-0280	280	
5403030	ES-224-011-0300	300	
5403035	ES-224-011-0350	350	
5403037	ES-224-011-0370	370	
5403040	ES-224-011-0400	400	
5403045	ES-224-011-0450	450	
5403050	ES-224-011-0500	500	
5403055	ES-224-011-0550	550	
5403060	ES-224-011-0600	600	
5403065	ES-224-011-0650	650	
5403070	ES-224-011-0700	700	
5403075	ES-224-011-0750	750	
5403090	ES-224-011-0900	900	
5403100	ES-224-011-1000	1000	

**Sensore di livello**  
 inox AISI 316 per carburante e acqua. Compatibile con indicatori Vdo 5420137/143  
 Faria 5454638/738 (in esaurimento)  
 Faria 5452534/634/734 - 5452538/638/738



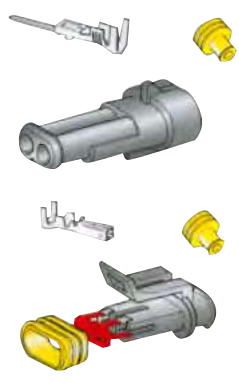
Articolo	Articolo VDO	Lung. mm	Res.Ohm
5404015	ES-224-012-0150	150	standard usa 240-33,5
5404017	ES-224-012-0170	170	
5404020	ES-224-012-0200	200	
5404023	ES-224-012-0230	230	
5404025	ES-224-012-0250	250	
5404030	ES-224-012-0300	300	
5404035	ES-224-012-0350	350	
5404040	ES-224-012-0400	400	
5404045	ES-224-012-0450	450	
5404050	ES-224-012-0500	500	
5404060	ES-224-012-0600	600	

**Sensore di livello**  
 in acciaio inox AISI 316 per carburante e acqua  
 Compatibile con indicatori articoli 5420140 e 5420145



Maschio	Femmina	Polo
3950125	3950126	2

**Connettore a tenuta stagna SUPERSEAL**  
 per cavi fino a mm<sup>2</sup> 1,5. Porta terminale completo di terminale e gommino. Per sensori di livello.



**Controllo motore Faria Uflex**Illuminazione interna. **Linea ad esaurimento.**

Articolo nero	Articolo bianco	Articolo cromato	Descrizione	Ø	Scala	Aliment.
	<b>5454602</b>	<b>5454702</b>	Contagiri per motori diesel collegamento al term. W dell'alternatore	85	4000 giri/min	12 V
	<b>5454600</b>	<b>5454700</b>	Contagiri per motori fuoribordo, con alternatori a 4-6-8-10-12-20 poli	85	7000 giri/min	12 V
<b>5454501</b>		<b>5454701</b>	Contagiri con Contaore per motori fuoribordo, con alternatori a 4-6-8-10-12-20 poli	85	7000 giri/min	12 V
	<b>5454610</b>	<b>5454710</b>	Sincronizzatore per due motori, benzina e diesel	85		12 V
<b>5454550</b> <b>5454570</b>	<b>5454630</b>	<b>5454750</b> <b>5454770</b>	Solo indicatore di velocità a pressione d'acqua. Per sensore art. 5454574	85 85 85	30 nodi 50 nodi 70 nodi	12 V 12 V 12 V
<b>5454512</b>	<b>5454612</b>	<b>5454712</b>	Contaore	53	10000 ore	12 V
<b>5454513</b>	<b>5454613</b>	<b>5454713</b>	Amperometro	53	60 - 0 - 60	12 V
<b>5454515</b>	<b>5454615</b>	<b>5454715</b>	Solo indicatore angolo di barra	53		12 V
<b>5454520</b>	<b>5454620</b>	<b>5454720</b>	Indicatore temperatura acqua (sensore non incluso art. 5454522)	53	40 - 120 °C	12 V
	<b>5454626</b>		Indicatore pressione olio (sensore non incluso art. 5454529)	53	10 bar	12 V
	<b>5454638</b>		Indicatore livello acqua	53	10-180 Ohm	12 V
<b>5454561</b> <b>5454562</b> <b>5454563</b>	<b>5454661</b> <b>5454662</b> <b>5454663</b>	<b>5454761</b> <b>5454762</b> <b>5454763</b>	Indicatore Trim per Mercury, Mariner, Volvo D.P., Volvo >96, Johnson, Evinrude Yamaha >97	53 53 53		12 V 12 V 12 V

**Controllo motore Ultra**

Strumenti stagni IP67 con retro illuminazione e grafica perfettamente leggibile in ogni condizione con ghiera in plastica e lente anticondensa a doppio strato rinforzato. Indicazioni in misure metriche ed americane. Installazione plug and play con connettore multiplo incluso.



5452502



5452606



5452716

Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice nera	Articolo bianco cornice cromata	Descrizione	Ø	Scala	Alimentazione.
<b>5452502</b>	<b>5452602</b>	<b>5452702</b>	Contagiri con Contaore	85	4000 giri/min	12/24v
<b>5452506</b>	<b>5452606</b>	<b>5452706</b>			6000 giri/min	
<b>5452501</b>	<b>5452601</b>	<b>5452701</b>			8000 giri/min	
<b>5452530</b>	<b>5452630</b>	<b>5452730</b>	Solo indicatore di velocità a pressione d'acqua Per sensore art. 5454574 (non incluso)	85	35 nodi	
<b>5452550</b>	<b>5452650</b>	<b>5452750</b>			55 nodi	
<b>5452570</b>		<b>5452770</b>			65 nodi	
<b>5452512</b>	<b>5452612</b>	<b>5452712</b>	Contaore	52	10000 ore	
<b>5452513</b>	<b>5452613</b>	<b>5452713</b>	Amperometro con shunt da 100 A		80 - 0 - 80	
<b>5452515</b>	<b>5452615</b>	<b>5452715</b>	Solo indicatore angolo di barra	85	Port - Starboard	
<b>5452516</b>	<b>5452616</b>	<b>5452716</b>	Voltmetro		8 - 16 V	
<b>5452520</b>	<b>5452620</b>	<b>5452720</b>	Indicatore temperatura acqua (sensore non incluso art. 5454522)	52	40 - 120 °C	12/24 v
<b>5452526</b>	<b>5452626</b>	<b>5452726</b>	Indicatore pressione olio (sensore non incluso art. 5454529)		0 - 10 bar	
<b>5452534</b>	<b>5452634</b>	<b>5452734</b>	Indicatore livello carburante (sensore non incluso)		E - 1/2 - F 0-190 Ohm	
<b>5452538</b>	<b>5452638</b>	<b>5452738</b>	Indicatore livello acqua		E - 1/2 - F 0-190 Ohm	
<b>5452561</b>	<b>5452661</b>	<b>5452761</b>	Indicatore Trim	52	160 - 10 Ohm	
<b>5452562</b>	<b>5452662</b>	<b>5452762</b>			0 - 190 Ohm	

**Sensore di temperatura acqua**



Articolo	Scala	Filetto	Per articoli
<b>5454522</b>	40-120°	1/8 NPTF	5454520/620/720 5452520/620/720

**Sensore di pressione olio**



Articolo	Bar Max	Filetto	Per articoli
<b>5454529</b>	10	1/8 NPTF	5454626 5452526/626/726

**Sensore timone**  
per angolo di barra.



Articolo	Per N° display	Per articoli
<b>5454070</b>	1	5454515/615/715
<b>5454071</b>	2	5452515/615/715

**Tubo di Pitot**  
sensore di velocità a pressione completo di supporto e 6 mt di tubo



Articolo	Per articoli
<b>5454574</b>	5454630/550/650/750/770 5452530/630/730/550/650/730/750/770

**Sensore di livello**  
per serbatoi carburante regolabile da mm 145 a 400. Guarnizione non inclusa.



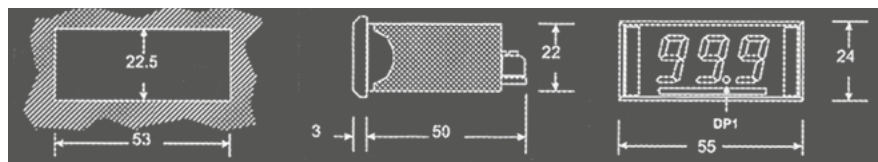
Articolo	Ohm	Per articoli
<b>5454102</b>	3-180	5452534/634/734

**Guarnizioni**



Articolo	Per articoli
<b>5454105</b>	5454103

**Pico15**  
indicatore digitale a 3 cifre da 13 mm a led di colore rosso. Affidabile e preciso, è realizzato per l'installazione in quadri di controllo. Particolarmente apprezzato per la rapidità d'installazione, le dimensioni delle cifre e l'ingombro totale, 999 punti di lettura, alimentazione 10-30V., connessione con morsetti a vite, potenza assorbita 1,8 VA massimo, stagno IP 54.



Articolo	Descrizione
<b>5401513</b>	Voltmetro 0/100 V. tensione continua
<b>5401524</b>	Voltmetro 0/250 V. tensione alternata
<b>5401535</b>	Amperometro con shunt 60 mV. corrente continua
<b>5401545</b>	Amperometro con shunt 100 mV. corrente alternata 220 V
<b>5401569</b>	Termometro 0/99,9° C con sensore. Sensore con cavo elettrico lungo 1,5 mt
<b>5401588</b>	Indicatore di livello per sensori carburante e acqua 10/180 Ohm



Sensore temperatura con art 5401569 non ordinabile separatamente

**Pioneer**

### DIGITAL RADIO DAB/DAB+ CON FM

Ingresso Aux e Usb. Frontalino rimovibile, equalizzatore grafico. Sintonizzatore compatibile con i segnali Digitali per un ascolto pulito e chiaro. Riproduzione file audio MP3,WMA, ACC e WAV

#### MVH-S220DAB

- Display con Lcd bianco e tasti rossi
- Compatibile con Android Open Accessory (AOA) 2.0 su Android 5.0 successivo fino al 7.1.2
- 24 stazioni preimpostabili
- Annunci traffico
- Ricerca frequenza alternativa ed emittenti con miglior ricezione.
- Compatibile Spotify (Apple USB)
- Pioneer ARC per controllare la tua radio tramite un dispositivo mobile compatibile.



Articolo	Cd	Usb	Bluetooth	ARC	Canali	Pre-out	Aliment.
<b>5500020</b>	No	1	No	Si	4 x 50W	2 x RCA	12 V



#### MVH-S420DAB

- Display con Lcd bianco e tasti rossi
- Compatibile con Android Open Accessory (AOA) 2.0 su Android 5.0 successivo fino al 7.1.2
- 24 stazioni preimpostabili
- Annunci traffico
- Ricerca frequenza alternativa ed emittenti con miglior ricezione.
- Compatibile Spotify via Bluetooth e usb sui sistemi iOS e bluetooth su Android.
- Pioneer Smart Sync per controllare la tua radio tramite un dispositivo mobile compatibile.



Articolo	Cd	Usb	Bluetooth	PSS	Canali	Pre-out	Aliment.
<b>5500021</b>	No	1	Si	Si	4 x 50W	1 x RCA	12 V



#### DEH-S720DAB

- Display e tasti RGB in grado visualizzare più colori.
- Compatibile con Android Open Accessory (AOA) 2.0 su Android 5.0 successivo fino al 7.1.2
- 24 stazioni preimpostabili
- Annunci traffico
- Ricerca frequenza alternativa ed emittenti con miglior ricezione.
- Compatibile Spotify via Bluetooth e usb sui sistemi iOS e bluetooth su Android.
- Pioneer Smart Sync per controllare la tua radio tramite un dispositivo mobile compatibile.



Articolo	Cd	Usb	Bluetooth	PSS	Canali	Pre-out	Aliment.
<b>5500022</b>	si	1	Si	Si	4 x 50W	3 x RCA	12 V



#### CA-AN-DAB.001

Antenna alimentata e amplificata progettata per la ricezione dei segnali digitali DAB e DAB+. Dal menù della vostra radio compatibile è possibile attivare l'alimentazione della vostra antenna per una migliore ricezione dei canali radio.



Articolo	Descrizione	Alimentazione
<b>5500023</b>	Antenna radio	Fornita dalla Radio



Articolo	Cd	Usb	Bluetooth	ARC	Canali	Pre-out	Aliment.
5500017	si	1	No	NO	4 x 50W	1 x RCA	12 V

**DEH-S110UB**

Display LCD bianco.  
Sintonizzatore FM con RDS,  
Riproduzione file audio da usb tipo FLAC/MP3/WMA/WAV e file audio, da supporti CD-R/CD-RW, MP3, WAV e WMA.



**SOLD OUT**

Articolo	Cd	Usb	Bluetooth	ARC	Canali	Pre-out	Aliment.
5500019	No	1	No	Si	4 x 50W	2 x RCA	12 V

**MVH-S110UI**

- Progettata per la musica digitale.  
- Si collega al tuo dispositivo Android o Apple compatibile attraverso gli ingressi anteriori USB o Aux-In.  
- Riproduce i File audio FLAC, MP3, WAV e WMA.  
- Compatibile con Spotify.  
- L'app "Advanced Remote Control App (ARC)" trasforma il tuo iPhone o smartphone Android compatibile in un comando a distanza per gestire il sistema in modo semplice e pratico.

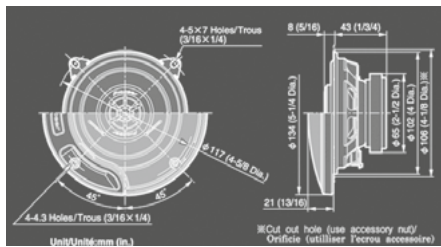


**SOLD OUT**

Articolo	Ø mm	Freq. Hz	Watt	Ohm	Sensibilità
5500100	100	35 - 30000	120	4	87 db

**Coppia altoparlanti**

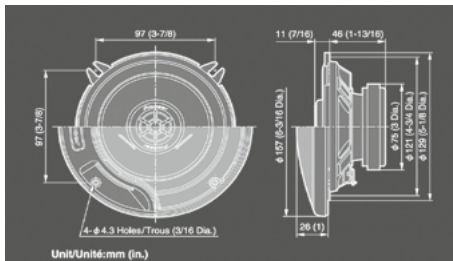
per uso interno, coassiali a 2 vie (Tweeter e Woofer),



Articolo	Ø mm	Freq. Hz	Watt	Ohm	Sensibilità
5500130	130	40 - 25000	130	4	89 db

**Coppia altoparlanti**

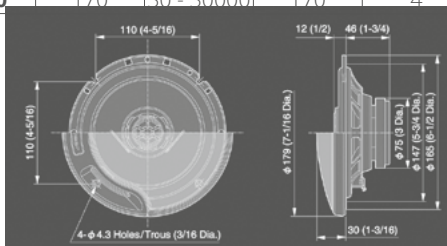
per uso interno, coassiali a 2 vie (Tweeter e Woofer),



Articolo	Ø mm	Freq. Hz	Watt	Ohm	Sensibilità
5500170	170	30 - 30000	170	4	90 db

**Coppia altoparlanti**

per uso interno, coassiali a 2 vie (Tweeter e Woofer).





**RADIO**

Linea dedicata ai supporti digitali della nuova generazione, come l'iPod, la SD card o qualsiasi altro lettore dotato di uscita USB. Boss Marine è leader nella tecnologia di marinizzazione grazie all'utilizzo di tecniche molto evolute per il rivestimento di tutti i componenti elettronici, in questo modo viene contrastata efficacemente l'azione di agenti come l'umidità e la salsedine.

**MR632UAB**

Radio senza lettore cd. Sintonizzatore AM/FM senza RDS. Riproduzione di MP3 da usb o Bluetooth. Ingresso USB e AUX-IN sul frontalino e SD-card dietro al frontalino. Frontalino estraibile resistente UV.



Articolo	Cd	Usb	Telecomando	Rca out	Watt x Canale
5553421	No	Si	Si	2	50 x 4
5553425	<b>SOLD OUT</b>				

**MR1308UAB**

Radio senza lettore cd. Con tecnologia bluetooth per ascoltare la musica del telefonino e rispondere alle chiamate utilizzando il microfono della radio e ascoltandosi dall'impianto di bordo. Sintonizzatore AM e FM senza RDS. Riproduzione di MP3 e Ingresso USB e AUX-IN sul frontalino e sd card a 32 gb dietro al frontalino. Frontalino resistente UV ed estraibile



Articolo	Cd	Usb	Telecomando	Rca out	Watt x Canale
5553414	No	Si	Si	1	50x4 su 4 ohm

**MR762BRGB**

Radio AM/FM con Rds retroilluminazione a 7 colori, fissi o a transizione automatica, App per dispositivi Android per il pieno controllo delle funzionalità. Bluetooth per viva voce ed audio dal telefonino. Porta Usb e Aux sul frontalino (dietro un gommino di protezione). Slot per SD card dietro il frontalino estraibile. Lettore CD MP3/CD-R/CD-RW. Dimensioni mm 178 x 50 x profondità mm 165

Articolo	Cd	Usb	Bluetooth	Telecomando	Rca out	Watt x Canale
5553417	Si	Si	Si	Si	2	60x4 su 4 ohm



Articolo	Modello	Foro incasso mm	Profondità mm	Dim. est. mm
5553409	MGR150B	Ø 76	101	Ø 92
5553419	MUSB35	Permette di riportare sul cruscotto gli ingressi Usb e RCA IN presenti nel retro delle radio		



5553419



**Stereo da cruscotto**

dotato di bluetooth per la riproduzione dei brani contenuti nei vostri smartphone o tablet. Porta USB per lettura dei file musicali mp3 o per caricare i vostri dispositivi. Ingresso Pre-Amp (aux) con connettore RCA. Uscita RCA stereo per amplificatore esterno. Potenza di uscita 50 Watt a canale (su 4 ohm) per un massimo di 2 canali. Tasti grandi per essere utilizzato con i guanti. Resistente agli spruzzi.



Articolo	Modello	Descrizione	Sporgenza mm	Dim. est. mm
5553418	MGR350B	Tonda	20	Ø 92
5553420	MGR450B	Rettangolare	22.5	97 x 89
5553419	MUSB35	Permette di riportare sul cruscotto gli ingressi Usb e RCA IN presenti nel retro delle radio		



5553419



**Stereo da cruscotto**

dotato di Sintonizzatore AM/FM con RDS, bluetooth per la riproduzione dei brani contenuti nei vostri smartphone o tablet. Porta USB per lettura dei file musicali mp3 o per caricare i vostri dispositivi. Ingresso Pre-Amp (aux) con connettore RCA. Doppia uscita RCA stereo per amplificatori. Potenza di uscita 60 Watt a canale (su 4 ohm) per un massimo di 4 canali. Resistente agli spruzzi.



5553418



5553420

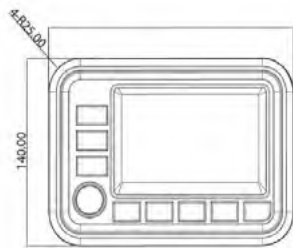
Articolo	Cd	Usb	Video	Rca out	Watt x Canale
5553422	No	Si	Ingresso	2	60 x 4
5553419	MUSB35	Permette di riportare sul cruscotto gli ingressi Usb e RCA IN presenti nel retro delle radio			

**MGV550B**

Stereo da cruscotto di forma rettangolare. Dotata di sintonizzatore AM/FM, bluetooth (4.1) per la riproduzione dei brani contenuti nei vostri smartphone o tablet. Porta USB per la riproduzione dei file musicali mp3 o per caricare i vostri dispositivi. Ingresso Pre-Amp (aux) con connettore RCA. Doppia uscita RCA stereo per amplificatori e uscita SubWoofer. Permette di visualizzare un segnale video analogico proveniente da una telecamera. Resistente agli spruzzi.



5553419



**350BT**

Stereo da cruscotto di forma quadrata, con bluetooth, ingresso usb e sintonizzatore AM/FM. Comandi rapidi tramite tasti e pomello rotativo per scegliere velocemente e confermare il settaggio o la funzione desiderata. La porta Usb permette di utilizzare supporti di memoria personali e riprodurre file audio (MP3/WMA/OGG/FLAC/APE/AAC/AC3), video (MPEG1/MPEG2/MPEG 4-XVID/DIVX/H.264/H.263/WMV9/RMVB) e immagini JPEG/BMP da massimo 6.5 Mb. Resistente agli spruzzi.



Articolo	Modello	Colore	Display	Usb	Bluetooth	Rca out	Watt x Canale	Foro incasso mm	Dim. mm
5553423	350BTW	Bianco	2,7" a colori	Fino a 16gb	Si (2.0)	No	40 x 4	82	113x105x103h
5553424	350BTB	Nero							



adatte all'installazione su qualsiasi tipo di imbarcazione. Resistono senza nessun problema alla corrosione da parte della salsedine, anche dopo l'installazione il colore rimane invariato, senza subire mutazioni dovute agli agenti atmosferici. Impeccabili in ambito di prestazioni.


**Coppia altoparlanti MR50**

in ABS bianco, coassiali a 2 vie, risposta frequenza 120 Hz - 18 Khz. Dimensione Ø est. mm 155, Ø foro mm 123, profondità mm 54.



Bianco	Nero	Watt max	Impedenza Ohm
<b>5553610</b>	<b>5553612</b>	150	4

**Coppia altoparlanti MR6**

in ABS bianco, coassiali a 2 vie, risposta frequenza 80Hz-20Khz. Dimensione Ø est. mm 196, Ø foro mm 139, profondità mm 66.



Bianco	Nero	Watt max	Impedenza Ohm
<b>5553624</b>	<b>5553626</b>	180	4

**Coppia altoparlanti MR652C**

in ABS bianco, coassiali a 2 vie, risposta frequenza 60 Hz - 20 Khz. Dimensione, Ø foro mm 129, profondità mm 62.



Bianco	Watt max	Impedenza Ohm	Ø est. mm
<b>5553648</b>	350	4	176

**Coppia altoparlanti MR752C**

in ABS bianco, coassiali a 2 vie, risposta frequenza 40 Hz - 20 Khz. Dimensione Ø foro mm 156, profondità mm 70



Bianco	Watt max	Impedenza Ohm	Ø est. mm
<b>5553649</b>	400	4	187

**SUB-WOOFER (singolo)**

Altoparlante potenza max. 800W (400Wrms), freq. 44 hz e Illuminazione a LED, che possiamo pilotare con il telecomando in dotazione per impostare dei giochi di luce, oppure un colore sobrio. Impedenza 4 Ohm, risposta frequenza a 44 Hz. Diametro: 268 mm, foro: 238,5 mm, profondità d'installazione: 116 mm.



Bianco	Watt max	Impedenza Ohm	Ø est. mm
<b>5553650</b>	800	4	280

**Coppia altoparlanti MRGB65**

dotati di un sofisticato sistema di luci a LED che consente innumerevoli varianti di giochi di luce per illuminazione di cortesia ed intrattenimento. Ogni coppia viene fornita di un driver sincronizzatore in grado di guidare le luci di due altoparlanti. Regolazione intensità luminosa su 5 livelli. Memorizzazione dell'ultima modalità allo spegnimento. Risposta in frequenza da 70 Hz a 20 kHz. Dimensione Ø foro mm 142, profondità mm 65. Driver luci a 12 VDC mm 90 x 50 x 23



esempi

Bianco	Watt max	Impedenza Ohm	Ø est. mm
<b>5553651</b>	200	4	197

**MR1004**

Amplificatore dalle ridotte dimensioni ed elevate performances. Dotato di una guarnizione in gomma che sigilla tutti i comandi e i connettori sia sugli ingressi che sulle uscite.



Articolo	Watt max x canale	Dimensione mm
<b>5553439</b>	75 x 4 (su 4 ohm)	152 x 250 x 70

**MR1000**

Amplificatore dalle ridotte dimensioni ed elevate performances. Dotato di una guarnizione in gomma che sigilla tutti i comandi quando non sono in uso e di connettori stagni sia sugli ingressi che sulle uscite. Potenza max 250w x 4 (2 Ohm), rms 100w x 4 (4 Ohm), collegamento a ponte 500w x 2 (4 Ohm). Rapporto S/N 102 dB, distorsione THD 0,01%. Controllo remoto sub-woofer in dotazione.



Articolo	Watt x canale	Dimensione mm
<b>5553441</b>	Rms 100 x 4 (su 4 ohm)	324 x 213 x 57h

**MRANT10**

antenna radio FM/AM a filo libero, si installa collegandola direttamente all'apposito connettore presente sull' autoradio. E' consigliato il montaggio in ambienti non metallici.



Articolo	Lunghezza cm	Impedenza Ohm
<b>5553431</b>	104	75

**MR800**

Amplificatore dalle ridotte dimensioni ed elevate performances. Dotato di una guarnizione in gomma che sigilla tutti i comandi quando non sono in uso e di connettori waterproof sia sugli ingressi che sulle uscite. Potenza max 400w x 2 (2 Ohm), Rms 125w x 2 (4 Ohm), collegamento a ponte 800w x 1 (4 Ohm). Rapporto S/N 102 dB, distorsione THD 0,01%. Controllo remoto per sub-woofer in dotazione.



Articolo	Watt x canale	Dimensione mm
<b>5553440</b>	Rms 125 x 2 (su 4 ohm)	225 x 213 x 57h

**MR1950**

amplificatore dotato di sportello sigillato per un'efficiente protezione del pannello di controllo, Connettori waterproof che escono dall'amplificatore attraverso dei passaggi sigillati, funzionamento a ponte, crossover Passa Alto Fisso e Passa Basso variabile, guadagno regolabile, Incremento dei bassi e indicatori a LED di accensione e protezione. Controllo remoto sub-woofer in dotazione. Potenza RMS (4 Ohm) 120W x 4 + 1 x 300W  
Potenza a ponte (4 Ohm) 500W x 2 + 1 x 600W



Articolo	Watt x canale	Dimensione mm
<b>5553442</b>	Rms 120 x 4 (su 4 ohm)	510 x 159 x 52h

**MRANT12**

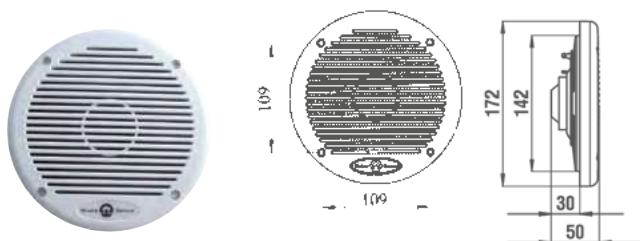
antenna radio FM/AM con stilo in gomma, completa di cm120 di cavo. Ideale da installare su piccole imbarcazioni o su gommoni.



Bianco	Nero	Lunghezza cm	Impedenza Ohm
<b>5553432</b>	<b>5553433</b>	40	75

**Coppia altoparlanti marini**

in plastica bianca anti UV, impermeabili, molto sottili, adatti per spazi molto ristretti. Amagnetici (non disturbano le apparecchiature elettroniche di bordo, doppio cono)



Bianco	Watt max	Impedenza Ohm	Ø est. mm
<b>5555040</b>	80	4	172

**Connettori Iso**

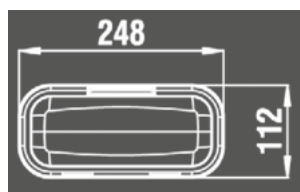
Cavo alimentazione autoradio + 4 altoparlanti.



**5680211** Connettore

**Copertura per autoradio**

colore bianco, impermeabile frontale in plexiglass fumè curvo resistente agli urti e ai raggi UV.



**5555030** Copertura

## COMUNICARE IN MARE - IL VHF NAUTICO

Per i VHF a bordo di unità da diporto decade l'obbligo di collaudo e ispezione annuale.

Legge 8 luglio 2003 - n. 172 G.U. del 14/7/2003 n. 161 La distanza coperta dipende dalla potenza RF, dall'antenna, dalla propria posizione in mare e da eventuali ostacoli. Un VHF portatile con 5 W può coprire la distanza di circa 6 miglia dalla costa. Un VHF fisso con 25 W può coprire circa 20 miglia. Più l'antenna è in alto più il segnale si propaga aumentando la distanza del collegamento.



### VHF PORTATILI

Si presenta più piccolo, esteticamente ben rifinito e modellato per consentire una impugnatura più confortevole. Galleggiante, con banda arancione ad alta visibilità, trasmette con una potenza fino a 3 Watt. Dotato della funzione Roger Beep. Impermeabile Ipx 7, Dual Watch. Alimentazione tramite 5 batterie ministilo ricaricabili (comprese). Dotato di cavo di ricarica per presa accendisigari a 12Vdc. e attacco per la cintura.

HH150 FLTE



Articolo	Modello	Dimensioni antenna esclusa mm	Peso g
<b>5551126</b>	HH150-FLTE	69 x 38 x 117	227

Si presenta più piccolo, esteticamente meglio rifinito e modellato per consentire una impugnatura più confortevole. Galleggiante, con banda arancione ad alta visibilità, trasmette con una potenza fino a 6 Watt. Dotato della funzione Burp, fa espellere la possibile condensa presente sull'altoparlante tramite la griglia di protezione facendogli emettere all'altoparlante un tono di frequenza molto bassa. Altre caratteristiche importanti, oltre a quelle base, sono la funzione Noise Cancelling che permette di trasmettere un segnale pulito dai rumori ambientali, la Barra di Intensità del segnale in Rx a 5 tacche, i toni di chiamata per farsi riconoscere dal ricevente e il Roger Beep che indica la fine trasmissione. L'antennino è removibile ed è stato dotato di connettore SMA per rendere più agevole lo stivaggio. Funzione tri-wach (scansione del canale 16 + 2 a scelta), tasto riservato al canale 16 e 9, batteria ricaricabile 1000 mAh. Sono Inclusi nella confezione il carica batterie rapido da tavolo con alimentatore a 220Vac e 12Vdc, presa accendisigari, la cinghietta per trasporto e l'attacco per la cintura.

HH350 FLT EU



Articolo	Modello	Dimensioni antenna esclusa mm	Peso g
<b>5551135</b>	HH350-FLT EU	62 x 36 x 123	272

Galleggiante, stagno Ipx7 con funzionalità Microblue Bluetooth, che consente di tenere il telefonino in un posto sicuro ed usare il VHF anche per la gestione delle telefonate in ingresso ed uscita e Rewind Say Again che consente di riascoltare tutte le eventuali chiamate perse. Particolarmente evoluta è la funzione Noise Cancelling che aiuta in modo consistente a sopprimere i rumori di sottofondo e consente così di trasmettere la voce in modo limpido e pulito. Dotato delle caratteristiche peculiari di Cobra Marine quali funzione Burp, il Roger Beep, la Barra di Intensità del segnale ed i toni di chiamata. L'antennino è stato dotato di connettore SMA è removibile per rendere più agevole lo stivaggio. Funzione tri-wach (scansione del canale 16 + 2 a scelta), tasto riservato al canale 16 e 9, potenza di trasmissione fino a 6 watt, batteria ricaricabile 1000 mAh. Sono Inclusi nella confezione il carica batterie rapido da tavolo con alimentatore a 220Vac e 12Vdc, presa accendisigari e la cinghietta per il trasporto.

MR HH500 FLT BT EU



Articolo	Modello	Dimensioni antenna esclusa mm	Peso g
<b>5551150</b>	MR HH500-FLT BT EU	67 x 53 x 121	262

Galleggiante, stagno Ipx8 con funzionalità Microblue Bluetooth, che consente di tenere il telefonino in un posto sicuro ed usare il VHF anche per la gestione delle telefonate in ingresso ed uscita e Rewind Say Again per riascoltare le eventuali chiamate perse. Integra tutte le funzionalità di un DSC in classe "D", un GPS con 66 canali, una torcia con la funzione strobo ed è possibile la chiamata di soccorso tramite il tasto distress, inviando automaticamente le coordinate geografiche e l'MMSI, cosicché la guardia costiera potrà disporre immediatamente della posizione e dei dati rilevanti dell'imbarcazione in pericolo (dedotti dal MMSI). La torcia e la funzione strobo offrono un'ulteriore possibilità per segnalare visivamente la vostra posizione e limitare la possibilità di essere investiti sul proprio battello di salvataggio. Il Noise Cancelling permette un ascolto chiaro e pulito dai rumori di trasmissione e la barra dell'intensità del segnale è un utile aiuto per un utilizzo corretto ed efficace. Potenza di trasmissione selezionabile tra 1, 3 o 6 watt per la comunicazione a breve e lungo raggio, ottimizzando l'uso della batteria. Pulsante dedicato MOB, contrassegna e memorizza le informazioni sulla posizione se un membro dell'equipaggio cade in mare. Le funzionalità di navigazione base includono bussola digitale, navigazione waypoint, percorso, velocità, ecc. Accesso immediato al canale 16 e 9. Lampeggia quando cade in acqua e consente un'alta visibilità di tutti i pulsanti. Batterie AA compatibili Utili in caso di emergenza. Autonomia di 16 ore a 1W e 8 ore a 6W, Assorbimento Tx: 1,8 A, Rx: 200 mA, Standby: 40 mA. Include il pacco batteria AA, batteria ricaricabile al litio, Caricabatteria 220V/12V, blocco del caricatore da tavolo, antenna con attacco sma, clip da cintura.

MR HH600 GPS BT EU



Articolo	Modello	Colore	Dimensioni antenna esclusa mm	Peso g
<b>5551160</b>	MR HH600-GPS BT EU	Nero	72 x 47 x 145	290
<b>5551161</b>	<b>SOLD OUT</b>	Bianco		

## HM130



Guarda il video



HIMUNICATION

Galleggiante e lampeggiante, trasmette con una potenza massima di 5 Watt utilizzando un pacco batterie tradizionale o la batteria ricaricabile al litio. Canali privati programmabili (solo per enti autorizzati). Canale 16, Dual/triWatch. Autonomia indicativa di 8 ore in Stand-by. Contenuto della confezione: Vhf, Antenna, carica batteria da tavolo, batteria da 1200 mAh, clip da cintura, manuale

Articolo	Modello	Protezione	Dimensioni antenna esclusa mm
<b>5550250</b>	HM130	IP67	130 x 56 x 30

## HM160



Guarda il video



HIMUNICATION

Galleggiante e lampeggiante, trasmette con una potenza massima di 5 Watt utilizzando un pacco batterie tradizionale o ricaricabile al litio. Canali privati programmabili (solo per enti autorizzati). Canale 16, Dual/triWatch. Autonomia indicativa di 8 ore in Stand-by. Funzione Quake Water per la rimozione dell'acqua dall'altoparlante. Ampio Display Lcd per una facile lettura. Contenuto della confezione: Vhf, Antenna, carica batteria da muro, batteria da 1800 mAh, clip da cintura, manuale

Articolo	Modello	Protezione	Dimensioni antenna esclusa mm
<b>5550251</b>	HM160	IP67	139 x 60 x 40

## HM360



Guarda il video



HIMUNICATION

Galleggiante e lampeggiante, trasmette con una potenza massima di 5 Watt utilizzando un pacco batterie tradizionale o ricaricabile al litio. Canali privati programmabili (solo per enti autorizzati). Canale 16, Dual/triWatch. Autonomia indicativa di 8 ore in Stand-by. Funzione Quake Water per la rimozione dell'acqua dall'altoparlante. Ricevitore Gps e Modulo DSC in classe D (necessario mmsi per il funzionamento). Funzione MOB, visualizzazione di Cog (Course Over Ground) e Sog (Speed Over Ground) sul ampio display LCD. Contenuto della confezione: Vhf, Antenna, carica batteria da muro, batteria da 1800 mAh, clip da cintura, manuale

Articolo	Modello	Gps	Protezione	Dimensioni antenna esclusa mm
<b>5550252</b>	HM360	Interno	IPX7	153 x 60 x 43

## Navy-12HP



**Cavo alimentazione**  
per presa accendisigari 12V



5550050 Cavo

POLMAR

Con trasmettitore da 6 watt di potenza RF (riducibili a 1 watt), funzionante su tutti i canali internazionali ammessi. Display digitale LCD retroilluminato. L'apparato, di costruzione robustissima è resistente alla polvere e all'acqua a livello IP54. Canale di chiamata d'emergenza attuabile con un solo tasto dedicato (16), possibilità di blocco dei tasti, regolazione dello squelch in 8 livelli differenti, disponibile l'impostazione automatica dello squelch oppure la possibilità di mantenerlo sempre aperto o di "Monitor" per l'aprire momentaneamente lo squelch. Dual-Tri watch per il monitoraggio contemporaneo di due/tre canali. Dotato di funzione Key Beep che permette di ottenere un segnale acustico di conferma ogni volta che viene premuto un pulsante dell'apparato e "Power save" che consente di risparmiare la carica del pacco batterie in maniera tale da aumentarne l'autonomia. Caratteristiche tecniche: Frequenza 156.025-162.000 MHz, modulazione FM, Impedenza di antenna 50 ohm. Fornito completo di: batteria agli ioni di litio da 7,4V - 1500mAh, carica batterie da tavolo 220 V antenna in gomma flessibile e removibile. Temperatura di funzionamento: -15°C +55°C.

Articolo	Modello	Dimensioni mm	Peso g
<b>5550014</b>	Navy-12HP	112 x 61 x 31	235

## Navy-015F



POLMAR

Perfettamente galleggiante in caso di caduta accidentale in acqua, è dotato di funzione di drenaggio dell'acqua eventualmente depositata sulla membrana dell'altoparlante tramite vibrazione e di due led per una individuazione più rapida del vhf. Dotato di impugnatura pratica ed ergonomica. Ideale per utenze professionali che per appassionati del mare. Display LCD retroilluminato, selezione alta/bassa potenza, galleggiante e completamente waterproof. Squelch regolabile in 11 livelli, pulsante Dual/Scan che permette di selezionare la ricezione di un canale programmato o di scandire tutti i canali esistenti, selettore Canale 16 e memorizzazione canali. Dual-Tri Watch, blocco tastiera, visualizzazione intensità del segnale in trasmissione e ricezione, Indicatore stato della batteria. Completo di pacco batteria da 3,7V-1500 mAh agli Ioni di Litio, caricabatteria a 220V manuale d'uso italiano-inglese, clip da cintura, antenna. Funzione di risparmio energetico. Caratteristiche tecniche: Frequenza 156.025-162.000 MHz, Potenza 6W/1W, modulazione FM, Impedenza di antenna 50 ohm. Temperatura di funzionamento: -15°C +55°C.

Articolo	Modello	Dimensioni mm	Peso g
<b>5550015</b>	Navy-015F	140 x 65 x 41	247



# HIMUNICATION

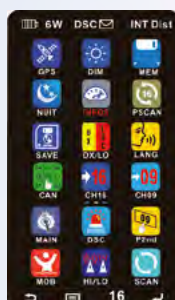
## Marine safety is in your hand

### TS19

Primo VHF nautico PORTATILE con display LCD Touchscreen  
 Menù intuitivo a icone in 4 lingue, italiano compreso  
 DSC in classe H e ricevitore GPS integrati  
 Waterproof IP67, galleggianti e lampeggiante  
 Potenza RF regolabile 6W/3W/1W  
 Funzione cruscotto dei sensori NMEA 2000,  
 quali anemometro, carburante, livello fluidi, ecc.\*  
 \* necessario dongle opzionale



Tasto DSC e GPS entrocontenuto



Schermo LCD 3,5" Touchscreen ad alto contrasto



Funzione "Cruscotto"

### TS18S

Primo VHF nautico fisso con display LCD Touchscreen  
 Menù intuitivo a icone in 4 lingue, italiano compreso  
 Ricevitore AIS integrato e DSC in classe D  
 Funzione cruscotto dei sensori NMEA 2000, quali anemometro,  
 carburante, livello fluidi, ecc.  
 Corpo radio ultrasottile, inferiore a 4 cm  
 Waterproof IP67, adatto anche a installazione all'esterno.



Menù intuitivo a icone Touchscreen

## L'INNOVAZIONE A PORTATA DI TUTTI

HM130



HM160



HM360



HM390



HM390-BB



Distributore esclusivo per l'Italia: K2M Srl - Piazza Don Mapelli 75 - 20099 Sesto S. Giovanni  
[www.k2m.it](http://www.k2m.it) - 02 26270.265 - 264 - [info@k2m.it](mailto:info@k2m.it) - [vendite2@k2m.it](mailto:vendite2@k2m.it)

**IC-M25**


Ricetrasmittitore VHF nautico galleggiante. La disposizione dei tasti sul pannello frontale e il suo menù interno sono stati progettati per un utilizzo facile e immediato. Ricarica con connettore Micro-B USB si ricarica utilizzando una presa standard USB. E' possibile anche utilizzare cavi con connettori per presa accendisigari o power bank per smartphone o altri apparati. La voce è udibile in modo chiaro e forte grazie all'altoparlante da 550mW e alla funzione AquaQuake™ per la rimozione dell'acqua dall'altoparlante. Costruzione waterproof IPX7 resiste fino ad 1 metro di profondità per 30 minuti, potenza RF 5W, indicatore dello stato di carica della batteria a 4 livelli, dual/Tri-Watch, accesso immediato al Canale 16 o canale di chiamata programmabile, funzione canale preferito, monitor con controllo del livello dello squelch, funzione di autoscansione, retroilluminazione automatica del display. Fornito completo di: caricabatterie da muro BC-217SE, batteria ricaricabile agli ioni di litio da 3,7V/1500mAh, antenna in gomma FA-SC59V, clip MB-133 e manuale.

Articolo	Colore	Modello	Dimensioni mm	Peso g
<b>5550025</b>	Grigio	IC-M25	57 x 134 x 31	220
<b>5550026</b>	Bianco	IC-M25	57 x 134 x 31	220
<b>5550027</b>	Blu	<b>SOLD OUT</b>		

**IC-M37**


Ricetrasmittitore VHF galleggiante, in caso di caduta accidentale in acqua, l'IC-M37E galleggia emette un suono di allarme ed un led rosso inizia a lampeggiare. L'apparato galleggia anche con il microfono HM-213 collegato (non fornito). Grado di protezione: IP57.

Ampio display e tasti funzione retroilluminati, le dimensioni dei tasti permettono l'uso della radio anche quando si indossano i guanti. Accesso immediato al canale 16, funzione TAG, permette di identificare i canali preferiti durante la scansione e memorizza gli ultimi cinque canali utilizzati. Funzione di allerta batteria scarica e AquaQuake per espellere l'acqua dalla griglia dell'altoparlante. Pacco batterie agli ioni di litio in dotazione (BP-296) per una autonomia fino a 12 ore. Regolazione automatica del volume. Eccellente qualità audio: 700mW. Potenza RF: 6W.

Resistente a norme MIL-STD-810G. Dotazione : Batteria BP-296 Li-Ion (3,6V/2350 mAh), caricabatterie da tavolo BC-235, adattatore AC BC-217S, antenna FA-SC59V, clip da cintura MB-133, cinghiello, manuale d'uso.

Articolo	Modello	Dimensioni mm	Peso g
<b>5550037</b>	IC-M37	60 x 39 x 140H	293

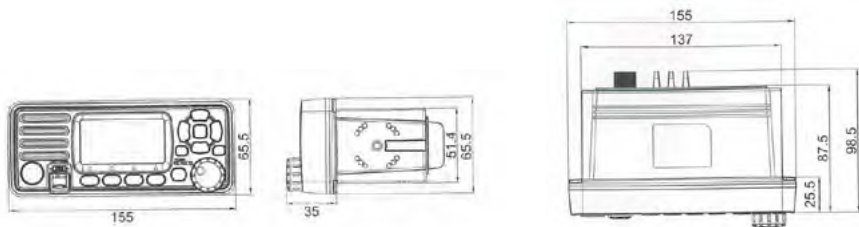
**IC-GM 1600E**


Ricetrasmittitore VHF conforme ai requisiti dello standard MED europeo (ETS 300 225 terza ed.) per garantire la massima sicurezza in mare. A norme GMDSS per imbarcazioni di salvataggio (scialuppe) solo se corredato della batteria al litio 5550234. In osservanza alla convenzione SOLAS, che prevede che le navi operanti nei porti internazionali siano dotate di equipaggiamento GMDSS (Global Maritime Distress and Safety System), tale ricetrasmittitore è pienamente rispondente a tutti i requisiti di massima affidabilità e robustezza (costruzione antiurto) per essere utilizzato su navi da carico, passeggeri, pescherecci, imbarcazioni da diporto. Water Resistant JIS7 per resistere in immersione anche in caso cadute accidentali in acqua. Grazie all'innovativo sistema di protezione dell'altoparlante, è scongiurato l'ingresso di acqua all'interno dell'apparato. Resa audio sempre perfetta anche in condizioni meteo proibitive. Progettato per impieghi professionali, il design ergonomico e le generose dimensioni dei tasti ne consentono l'uso anche con i guanti di protezione. Il display LCD ad ampio angolo di lettura, garantisce la massima visibilità anche in condizioni precarie di illuminazione. Retroilluminazione regolabile in 3 livelli con contrasto regolabile in 4 modi diversi. Indicatore di trasmissione/ricezione a led ad alta luminosità per avere sempre sotto controllo lo stato operativo del ricetrasmittitore in qualsiasi condizione di tempo o illuminazione. Indicazione della carica della batteria e power save impostabile in due modi. Funzione di autodiagnosi all'accensione, antenna in gomma flessibile con connettore SMA, presa per microfono/altoparlante esterno. Pacco batteria da 7,2V in dotazione.



Articolo	Modello	Dimensioni mm	Peso g
<b>5555600</b>	IC-GM1600E	65 x 145 x 44	380
<b>5550234</b>	<b>Pacco batteria BP-234</b> obbligatoria per rendere a norme GMDSS l'articolo 5555600		

Vhf con Ricevitore Gps e Modulo DSC classe D. Inserito l'identificativo MMSI (codice dell'imbarcazione rilasciata dall'apposita autorità) è possibile comunicare con altre imbarcazioni o con le autorità sul canale 70. Display a matrice di punti ad elevata leggibilità. Protetto dalle intemperie IPX7. Funzione di pulizia dell'altoparlante per espellere l'acqua. Protocollo Nmea standard 0183 su seriale RS422. Funzioni Vhf Standard come canale 16, Distress, dual/Tri-Watch, scansione dei canali. Possibilità di collegare un altoparlante esterno. Contenuto confezione: Microfono palmare, staffa fissaggio, antenna Gps, cavo alimentazione.



**Shark 3GE**



Articolo	Modello	Colore	Gps	Alimentazione V	Conforme
<b>5550018</b>	Shark 3GE	Nero	Interno	12	EN 301 025 v2.2.1

Il Cobra Marine MR F77 EU è un VHF fisso progettato appositamente per offrire la migliore sicurezza nelle chiamate DSC grazie ad un GPS integrato. Integrando il GPS all'interno del VHF, riduce la possibilità di inviare richieste DSC (richiesto codice MMSI) prive del dato di posizione facilitando le richieste di soccorso, oltre a semplificare l'installazione dello stesso. La funzione Automatic Radio Check consente di verificare il corretto funzionamento della batteria di bordo, della potenza di trasmissione e dell'antenna. La funzione Rewind Say Again permette di riascoltare un messaggio che non siamo riusciti ad ascoltare adeguatamente. Inoltre è possibile usarlo come amplificatore vocale in modo da poter trasmettere messaggi a tutto l'equipaggio in modo forte e chiaro. Particolare attenzione è stata data nel semplificare le procedure operative. Il display è molto ampio e l'ingresso nei menu è agevolato dai softkey. L'ingresso NMEA0183 è utilizzabile per un GPS secondario o per operare come segnalatore di allarmi. Mentre l'uscita NMEA OUT consente di segnalare su un plotter le imbarcazioni coinvolte in una chiamata DSC. Stagno Ipx7. In dotazione kit di installazione a incasso e a staffa.

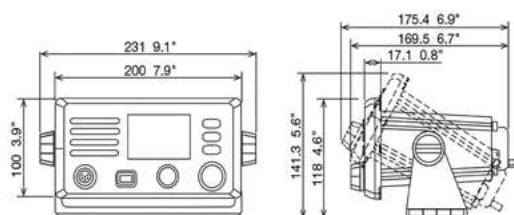
**MR F77**



Articolo	Modello	Colore	Gps	Alimentazione V	Dimensioni est. mm
<b>5551032</b>	MR F77	Nero	Interno	12	155 x 180p x 70H senza staffa

VHF con DSC in classe D di struttura compatta idoneo ad essere installato su imbarcazioni dove lo spazio è limitato, sia su staffa sia ad incasso. Stagno Ip67. Doppia stazione con l'aggiunta di una cornetta opzionale. Ricevitore GPS integrato, non richiede una sorgente GPS esterna per abilitare la sua funzionalità DSC (necessario MMSI). L'unità può essere utilizzata come sorgente di backup del posizionamento GPS per altri dispositivi elettronici di bordo. Il ricevitore AIS può essere utilizzato per sovrapporre bersagli AIS con Plotter GPS o MFD come i GP1871F/GP1971F. LoudHailer con citofono, con 8 schemi di suoni di allerta sullo speaker esterno come il Fog Horn e Warning Signal. Il citofono permette di ascoltare, tramite l'unità, i suoni catturati dall'altoparlante esterno. (Altoparlante esterno opzionale) NMEA0183 o 2000 permettono di condividere le informazioni ricevute GPS, DSC e AIS.

**FM4800**



Articolo	Modello	Colore	Gps	Alimentazione V	Conforme
<b>5608452</b>	FM4800	Nero	Interno	12	EN 301 025 v2.2.1

**VHF 115i**

In situazioni di emergenza, un apparato di comunicazione affidabile dal nuovo design che riprende le linee dei nuovi prodotti Garmin come il Gpsmap 722,1022 o la serie 7400/8400. Compatto ed impermeabile con sistema DSC di Classe D che permette, premendo un singolo pulsante, di attivare una chiamata di emergenza contenente l'identificativo dell'imbarcazione MMSI, se programmato dall'utente, e la sua posizione. Il segnale viene immediatamente ricevuto da ogni altro apparato DSC situato a distanza utile e viene ripetuto ogni 4 minuti. Programmato con i canali internazionali, trasmette con una potenza RF da 1 o 25W, tasto veloce per selezionare il canale 16 di emergenza sia sopra l'unità che sul microfono. Interfaccia dati Nmea 0183 e Nmea 2000 per la condivisione dei dati necessari al funzionamento come il Gps o gli allarmi. Stagno ipx7. Peso kg 1,2. Comprende: Cavo di alimentazione, staffa di montaggio, cover protettiva, kit per installazione ad incasso, supporto microfono, documentazione.



Articolo	Modello	Colore	Gps	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>5552102</b>	115i	Nero	Interno	12	170 x 146 x 85h

**VHF-215i**

VHF con ricevitore Ais di classe A e B. In situazioni di emergenza, un apparato di comunicazione affidabile dal nuovo design che riprende le linee dei nuovi prodotti Garmin come il Gpsmap 722, 1022 o la serie 7400/8400. Compatto ed impermeabile con sistema DSC di Classe D che permette, premendo un singolo pulsante, di attivare una chiamata di emergenza contenente l'identificativo dell'imbarcazione MMSI, se programmato dall'utente, e la sua posizione. Il segnale viene immediatamente ricevuto da ogni altro apparato DSC situato a distanza utile e viene ripetuto ogni 4 minuti. Programmato con i canali internazionali, trasmette con una potenza RF da 1 o 25W, tasto veloce per selezionare il canale 16 di emergenza sia sopra l'unità che sul microfono. Interfaccia dati Nmea 0183 e Nmea 2000 per la condivisione dei dati necessari al funzionamento come il Gps o gli allarmi. Stagno ipx7. Peso kg 1,2. Comprende: Microfono rimovibile, Cavo di alimentazione, staffa di montaggio, cover protettiva, kit per installazione ad incasso, supporto microfono, documentazione.



Articolo	Modello	Colore	Gps	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>5552203</b>	215i	Nero	Interno	12	197 x 149 x 98h

**VHF 315i**

È un sistema modulare dotato di microtelefono GHS 11i, altoparlante e black box, che supporta fino a tre microfoni opzionali garantendo la massima comodità di utilizzo su imbarcazioni di grandi dimensioni dove è necessario disporre di più postazioni di comunicazione. Il microtelefono GHS 11i è dotato di display LCD integrato e tastiera multifunzione. Grazie all'apposita manopola è possibile regolare il volume e selezionare i canali con un semplice gesto. Il VHF 315i supporta il protocollo di comunicazione internazionale DSC per l'invio e la ricezione di messaggi digitali che lavora sul canale 70. Questo sistema consente di effettuare anche chiamate d'emergenza individuali o collettive utilizzando il numero MMSI (Maritime Mobile Service Identification). Dotato di ricevitore gps integrato e di connettore per eventuali antenne esterne.

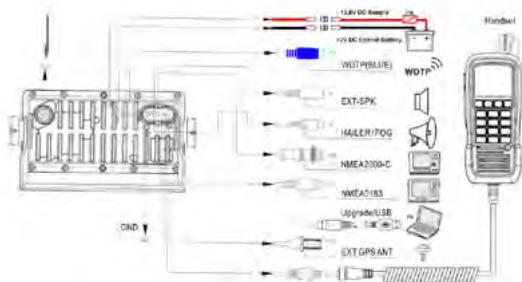


- Tasto funzione DSC dedicato
- Potenza di trasmissione 1/25 W
- Funzione megafono 30 W
- Funzione interfono con microtelefono opzionale
- Localizzazione e monitoraggio grazie all'esclusiva funzione ATIS
- Tasto dedicato per chiamate di emergenza sul canale 16
- Avvisatore acustico da nebbia
- Compatibilità NMEA 0183 e 2000
- Utilizzo delle funzionalità DSC direttamente dai chartplotter Garmin
- Classe di protezione IPX7

Articolo	Modello	Colore	Gps	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>5552301</b>	315i	Nero	Interno	12	205 x 181 x 60h

Vhf con ampio display touchscreen a colori da 4,3" e luminosità regolabile giorno/notte da 500 Lumens. Menù disponibile in 4 lingue facilee intuitivo ad icone tipo smartphone. Ricevitore integrato per AIS e GPS. Modulo DSC classe D. Inserito L'identificativo MMSI (codice dell'imbarcazione rilasciata dall'apposita autorità) è possibile comunicare con altre imbarcazioni o con le autorità sul canale 70. Funzioni standard Ais e gps (sog, cog, allarmi TCPA&CPA anticollisione e altri). Funzioni standard Vhf ( canale 16, Dual/Triwatch, squelc, DISTRESS, TX High a 25W e Low a 1W). Allarme FOG e Anchor su speaker da 20 W esterno opzionale. MOB - Man Over Board permette di salvare il punto GPS permettendo di aiutare nel recupero una persona caduta in mare. Connessione con Nmea 2000 e Nmea 0183 su seriale RS232. Visualizzazione "strumenti" permette di monitorare i dati provenienti dagli strumenti compatibili collegati in nmea 2000. Protezione contro le intemperie IP67. Ricevitore Bluetooth e seconda stazione opzionali, robusto e compatto con uno spessore inferiore a 4 cm.

TS 18S



Articolo	Modello	Colore	Gps	Ais	Aliment.	Dimensioni mm	Conforme
5550253	TS18S	Nero	Si	Si	12 V	180 x 91 x 38	EN301025 v2.2.1

VHF stagno ipx7 in classe D con funzione di DSC (se programmato con MMSI) e di facile installazione. Il Display a matrice di punti, permette una facile lettura delle informazioni di funzionamento, del canale impostato, del dato gps (se collegato ad un ricevitore esterno). Nuovo speaker da 4,5W disegnato per offrire un audio chiaro e pulito riproducendo correttamente una più ampia banda di toni bassi e acuti, mentre il Vhf provvede a mantenere sotto controllo costante il volume in uscita evitando distorsioni. Funzione AquaQuake rimuove l'acqua accidentalmente depositata sopra lo speaker che degrada la qualità dell'audio riprodotto. Interfaccia di comunicazione seriale 422 per la comunicazione Nmea 0183 da e verso altri strumenti GPS cartografici. Tastiera retroilluminata, uscita per speaker esterno, monitoraggio del canale 16 con la funzione dual/tri watch. Microfono con tasto di accesso diretto al canale di emergenza e per la selezione del canale desiderato. Assorbimento max di 5A in trasmissione e 1A in ricezione. Potenza di uscita 25W e 1W. Completo di manuale, cavo alimentazione, staffa di montaggio, microfono. Staffe per fissaggio a paratia art. 5550133 (opzionale).

IC-M330



Articolo	Modello	Colore	Gps	Aliment.	Dimensioni mm	Conforme
5550332	IC-M330	Nero	Interno	12V	156,5x66,5Hx110,1	EN 301 025 v2.2.1
5550333		Bianco	<b>SOLD OUT</b>			

Staffa



Articolo	Descrizione	Compatibile
5550133	MBF-5 per fissaggio a paratia	IC-M330

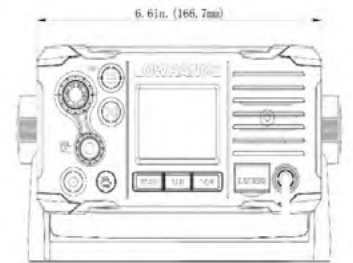
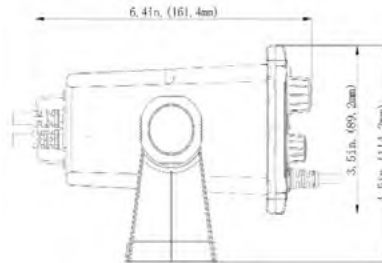
## LOWRANCE

### VHF FISSO

#### Link 6s



Vhf con DSC in classe D, potenza 25/1 watt e ingresso dati nmea 0183 su seriale rs422. Idoneo per l'uso in tutte le situazioni sia di emergenza sia tradizionali. L'ampio display LCD permette una facile lettura delle informazioni visualizzate grazie alla possibilità di regolare la luminosità fin quasi a zero, per un uso notturno, e di invertire i colori di visualizzazione tra testo e sfondo. Antenna Gps interna e possibile collegamento con antenna esterna. Il Microfono è studiato per essere utilizzato comodamente con entrambi le mani ed è dotato dei tasti per l'accesso rapido al canale 16 e alla selezione della potenza di trasmissione. Le funzioni Dsc, operative con il dato MMSI inserito, avvantaggiano le comunicazioni tra le imbarcazioni, con la capitaneria o le richieste di soccorso. Installazione con incasso a basso profilo, senza la necessità di kit aggiuntivi, o a staffa, inclusa nella dotazione. Oltre a prevedere le funzioni standard di tutti i vhf offre la possibilità di utilizzare i canali preferiti e dei tasti meteo, Dual/Tri Watch per un uso facile e veloce.



Articolo	Modello	Colore	Gps	Alimentazione
<b>5605626</b>	Link 6s	Nero	Interno	12Vdc

## SIMRAD

### VHF FISSO

#### RS 40 AIS



Il sistema **AIS Automatic Identification System (non trasmissivo)** è un sistema molto importante per la sicurezza in mare. Per questo integra in una sola unità le funzioni VHF e la ricezione AIS su due canali. Vhf con DSC, in classe D, Predisposto per la connessione di una cornetta remota wireless Hs-40. Due porte di comunicazioni bidirezionali per cartografici, una porta Nmea 2000 e una Nmea 0183, rendono possibile la visualizzazione delle informazioni AIS trasmesse dalle altre imbarcazioni e ricevere la posizione Gps. Antenna Gps interna e possibile collegamento con antenna esterna. Completamente stagno IPX7. Potenza 25/1 watt, LCD retroilluminato visualizzazione dei dati di latitudine e longitudine GPS, tasto per canale 16/9, accesso rapido ai canali preferiti, manopole dedicate al volume e allo squelch. Tasti per Dual Watch e Tri Watch, Ais e chiamata DSC selezionabili dall'operatore. Microfono di elevata qualità, con tasti rapidi per un impiego semplice ed affidabile. Incorpora un altoparlante capace di un audio chiaro facilmente comprensibile anche in presenza dei rumori di fondo tipici di una imbarcazione. Funzione megafono con altoparlante esterno (non compreso) da 30W e funzione nebbia. E' necessario inserire all'installazione o successivamente il dato MMSI per usufruire delle funzioni DSC.

Articolo	Modello	Colore	Gps	Aliment.	Dim.mm	Peso kg	Conforme
<b>5606023</b>	RS 40 AIS	Nero	Interno	12 V	233x118x163	1,3	EN 301 025 v2.2.1

#### RS 40-B



L'RS40-B include un ricetrasmittitore AIS di classe B, che non solo riceve i bersagli AIS, ma trasmette anche la posizione dell'imbarcazione alle vicine imbarcazioni dotate di AIS. Questo aiuta gli altri marinai a individuare la tua barca in qualsiasi condizione, giorno e notte. Un ricevitore AIS integrato monitora la posizione di altre imbarcazioni dotate di AIS, aiutandoti a evitare in modo proattivo le collisioni in porti e corsi d'acqua affollati. Le informazioni AIS possono essere visualizzate sullo schermo integrato della radio o sovrapposte sullo schermo della mappa o del radar tramite un display multifunzione compatibile. Connettività NMEA 0183 e NMEA 2000. Il microfono a pugno rimovibile può essere collegato alla parte anteriore o posteriore della radio e cavi di prolunga opzionali consentono di montare separatamente microfono e radio. **Per abilitare la trasmissione è necessario il codice MMSI rilasciato dalle autorità competenti.**



Antenna GPS 500 esterna per una migliore ricezione GPS solo su 5606029



Articolo	Modello	Colore	Gps	Aliment.	Dim.mm	Peso kg	Conforme
<b>5606028</b>	RS 40-B	Nero	Interno	12 V	233x118x163	1,3	EN 301 025 v2.2.1
<b>5606029</b>			interno + antenna esterna Gps 500				

Cornetta wireless. Permette l'utilizzo della radio VHF/AIS Simrad RS40 (5606023) da qualunque punto della barca. Semplice da utilizzare, questo innovativo ricevitore garantisce la più completa libertà di movimenti a bordo. Ricarica a Induzione, blocco tastiera, Interfono, totalmente impermeabile

HS 40



Articolo	Modello	Colore	Portata	Alimentazione
5606024	HS 40	Nero	100 mt circa	12Vdc



#### EPIRB GME (EMERGENCY POSITION INDICATING RADIO BEACON)

Indicatore di emergenza di posizione a radiofrequenza 121,5/406 MHz. Omologato MED.

Obbligatorio per la navigazione senza limite e per le barche da diporto, per navi abilitate alla pesca costiera oltre le 6 miglia e sulle navi soggette a SOLAS.

Il rilascio del segnale avviene tramite l'interruttore di sicurezza. Costruito in policarbonato resistente ai raggi UV, agli urti e all'acqua di mare. I modelli dotati di GPS consentono una localizzazione molto più precisa (< 45 mt), rispetto ai modelli sprovvisti (< 5 km).

**Al momento dell'ordine è necessario specificare i seguenti dati:**

- Codice MMSI (9 cifre)
- Generalità del proprietario
- Bandiera battente
- Targa e nome dell'imbarcazione.

#### EPIRB CON GPS MT-603

Nuovo EPIRB di GME che si erge al top della gamma. GPS a 66 canali, predisposto a operare con i satelliti della nuova costellazione MEOSAR. In due versioni, 5551011 senza custodia di rilascio e 5551021 con attivazione automatica (categoria1) dove l'epirb è inserito in un involucro con uno sportello che si apre automaticamente quando il gancio idrostatico avverte la pressione dell'acqua. In quel momento l'EPIRB viene sbalzato fuori dall'involucro e una volta risalito in superficie attiva la trasmissione del segnale di emergenza. Tale meccanismo è frutto di decenni di studio da parte di GME per assicurarne il perfetto funzionamento anche in condizioni non particolarmente agevoli. L'utilizzo della nuova costellazione di satelliti MEOSAR assicura che il coordinamento dei soccorsi COSPAS-SARSAT sia in grado di rilevare la posizione del naufrago con precisione, anche qualora non sia stato in grado di rilevare le coordinate GPS dal messaggio di distress inviato dall'EPIRB.

#### Caratteristiche Tecniche

- Durata delle batterie 6 anni (\*)
- GPS a 66 canali
- MEOSAR ready
- Riscaldamento istantaneo tramite tecnologia digitale
- Trasmissione a 406 Mhz e 121 Mhz
- Strobo allo stato solido ad alta affidabilità
- Procedura di test facile ed immediata
- Dimensioni: 260h x 102 x 83 mm
- Design compatto, robusto, leggero
- Facile da montare
- Certificato COSPAS-SARSAT C/S T.001 per operare internazionalmente.

\* in Italia la sostituzione dell'EPIRB o delle batterie, viene e richiesta ogni 4 anni

5551011



5551021



Articolo	Modello	Sgancio idrostatico	Gps	Attivazione
5551011	GME MT-603 Cat.2	Assente	Presente	Manuale o ad Immersione (solo se sganciato dal supporto)
5551021	GME MT-603 FG Cat.1	Presente		Automatica (o manuale dall'operatore)



EPIRB - PLB

RescueME PLB1  
(Personal Locator Beacon)



Vi presentiamo il più piccolo PLB al mondo, dotato di antenna retraibile e con una batteria della durata di 7 anni si fissa facilmente al giubbotto salvagente, protetto contro le attivazioni accidentali. Il suo Gps capace di ricevere fino a 66 canali e la luce strobo di segnalazione ad alta luminosità (> di 1 candela) permettono di essere trovati ovunque voi siate in mare e offrendovi la sicurezza che i servizi di emergenza possono essere messi in allerta con la sola pressione del pulsante di attivazione, anche nelle situazioni più avverse. Opera attraverso l'unico network satellitare mondiale dedicato alla ricerca e salvataggio (gestito da COSPAS-SARSAT). Una volta attivato trasmette la vostra posizione costantemente aggiornata e il vostro identificativo (registrato presso COSPAS-SARSAT) al Centro di Coordinamento di Salvataggio.

Informazioni necessarie:

**In tutti i casi dove le direttive indicano l'obbligatorietà di un EPIRB a bordo, questo non può essere sostituito dal PLB che potrà essere solo complementare. E' obbligatorio inviare il modulo di registrazione al centro Cospas/Sarsat di Bari. Il PLB non necessita e non può essere programmato con il codice MMSI dell'imbarcazione. Il PLB contiene programmato al suo interno il codice della nazione, assicurarsi di acquistare quello programmato con la nazione di residenza del proprietario.**

Articolo	Descrizione
5608500	RescueME PLB1

EPIRB1 PRO/EPIRB1

5608504



Sono gli EPIRB (Emergency Position Indicating Radio Beacon) più compatti al mondo che abbinano le ridotte dimensioni ad un design robusto ed affidabile, rendendoli un'opzione indicata sia per imbarcazioni commerciali che imbarcazioni da pesca professionale o da diporto. Oltre alla frequenza di soccorso internazionale 406MHz (costantemente monitorata dalla Cospas-Sarsat), l'apparato è dotato di un trasmettitore che lavora a frequenza 121,5MHz utilizzata per la localizzazione a corto raggio delle navi in pericolo. In aggiunta l'EPIRB è dotato di un LED stroboscopico ad alta luminosità, per una maggior visibilità specialmente di notte. L'EPIRB1 PRO viene fornito con un utilissimo kit di adattamento per retrofit agli Ocean Signal E100/100G, Jotron Tron 60s e McMurdo E5/G5. Batteria al Litio. Durata in trasmissione: 48 ore. Classe 2: -20°C + 55°. Pesì: Solo EPIRB: 422g, EPIRB + alloggiamento: 1250g.

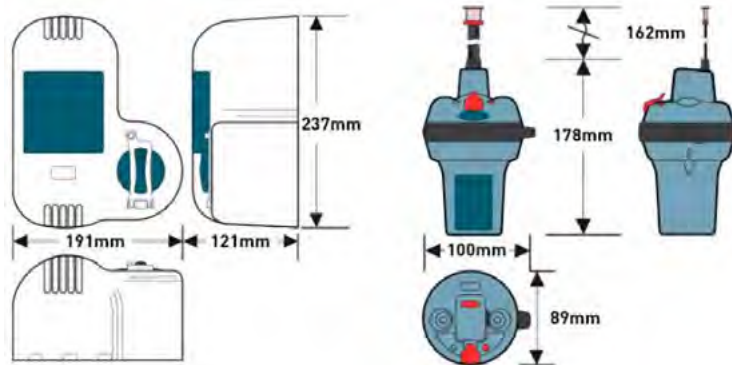
Al momento dell'ordine è necessario fornire i seguenti dati:

- Codice MMSI
- Generalità proprietario
- Bandiera Battente
- Targa e nome dell'imbarcazione

5608504



5608505



Articolo	Modello	Categoria	Rilascio	Gps	Sgancio idrostatico
5608504	EPIRB1 PRO	1	Automatico o manuale	Integrato	Presente
5608505	EPIRB1	2	Manuale	Integrato	Assente







### ANTENNE VHF - CB - AM/FM

in fibra di vetro e acciaio inox per uso nautico 100% waterproof. Questo è reso possibile da una speciale resina iniettata a pressione all'interno dello stilo. Essa forma uno strato impermeabile che, oltre a garantire un'impermeabilizzazione totale all'acqua, conferisce all'antenna una resistenza superiore. La speciale verniciatura anti UV mantiene il colore brillante nel tempo evitandone il deterioramento.

#### Antenna CB

con attacco standard da 1" x 14 filetti, Ø mm 25

Articolo	Modello	Stilo	Lung. cm	Cavo mt	Freq. Mhz	Imp. Ohm	VSWR	Watt Max
5555101	KS-7B	Bianco	150	5	27	50	<1,5:1	10



#### Antenna VHF

stilo rimovibile a vite, per evitare inconvenienti durante il trasporto od il rimessaggio, verniciatura resistente ai raggi UV, la base Ø mm 60 è stata progettata per consentire una rapida installazione su ogni tipo di superficie piana eliminando il rischio di infiltrazioni d'acqua grazie ad una guarnizione impermeabile interna.



Articolo	Modello	Stilo	Lung. cm	Cavo mt	Connettore	Freq. Mhz	Watt Max	Guadagno dB
5555103	KS-10	Bianco	22	5	N°1 PL259 (M)	156-162	50	1



#### Antenna VHF

con attacco standard da 1" x 14 filetti, compatibile con i segnali AIS.



5555104/5



5555106



5555135



5555136



5555145



5555146



5555109

Articolo	Modello	Stilo	Lung. cm	Cavo mt	Connettore	Freq. Mhz	Watt Max	VSWR	Guadagno dB
5555104	KS21	Bianco	90	5	Non incluso	156-162	50	<1,5:1	3
5555105	KS22		150						
5555106	KS42		240						
5555135	KS-22	Blu	150						
5555136	KS-42		240						
5555145	KS-22	Nero	150						
5555146	KS-42		240						
5555109	KS-23A	Acciaio Inox	90						



**Antenna VHF**

Realizzata per risolvere tutti i problemi connessi all'installazione e la rimozione dello stilo, garantendo la protezione del connettore dagli agenti esterni. Il cavo munito di connettore 5555239 o similare proveniente dal Vhf o dal sistema AIS (Automatic Identification System), si collega direttamente al connettore posto alla base dell'antenna passando da dentro il tubo in dotazione che lo protegge. Antenna priva di cavo.

Articolo	Modello	Stilo	Lung. cm	Connettore	Freq. Mhz	Watt max	VSWR	Guadagno dB
<b>5555113</b>	KS-50	Bianco	150	N°1 tipo "N" Femmina	156-162	50	<1,5:1	3

**Antenna VHF**

testa d'albero con staffa in acciaio inox. Compatibili con i segnali AIS. Antenna senza cavo, eccetto la 5555111 con 18 mt di cavo. Connettore alla base.



Articolo	Modello	Stilo	Lung. cm	Connettore	Freq. Mhz	Watt Max	VSWR	Guadagno dB
<b>5555111</b>	KM-10	Bianco	18	N°1 PL259 (F) e 1 (M)	156-162	50	<1,5:1	1
<b>5555108</b>	KM-3F		90	N°1 PL259 (F)				3
<b>5555107</b>	KM-3A	100	Acciaio Inox					

**Antenna VHF per testa d'albero con indicatore Windex 15**

Antenna VHF con stilo in vetroresina rinforzato resistente ai raggi UV ad alte prestazioni combinata con indicatore di vento Windex collocato direttamente sulla parte superiore dell'antenna. Viene fornita con staffa di montaggio in acciaio inox.



Il Windex 15 è collegato saldamente all'antenna tramite un giunto in ottone cromato. Grazie al suo famoso sistema di sospensione con cuscinetti in zaffiro consente l'indicazione del vento in tutte le condizioni meteorologiche, compresi venti molto leggeri fino a 2 decimi di nodo.

Articolo	Modello	Stilo	Lung. cm	Connettore	Freq. Mhz	Watt max	Guadagno dB
<b>5555126</b>	PF AN NVHF00024	Bianco	55	N°1 tipo "N" (Femmina)	156-162	50	1
<b>5555127</b>	PF AN NVHF00023		90				3

Articolo	Modello	Lung. cm	Cavo mt	Freq, Mhz
<b>5555115</b>	KS-100	25	4 + jack connettore	88-108
<b>5555116</b>	KS-108	90		

**Antenna radio AM/FM**



**5555115** Stilo in gomma vinile flessibile resistente ai raggi UV, rimovibile dalla base. Base Ø mm 60 con guarnizione impermeabile interna. Colore bianco.



**5555116** Stilo in vetroresina rinforzato, resistente ai raggi UV. Attacco standard da 1" x 14 filetti. Colore Bianco



**Antenna VHF**

In fibra di vetro, con connettore PL259. Frequenze Vhf da 156 a 162 mhz, compatibili con i segnali AIS



Guadagno 3 db, cavo coassiale (non tagliabile) da 4,5 mt, Boccia terminale in nylon.



Articolo	Modello	Lung. mt
<b>5555120</b>	RA112	1,5

Guadagno 6 db, cavo coassiale (non tagliabile) da 4,5 mt Boccia cromata.



Articolo	Modello	Lung. mt
<b>5555123</b>	RA1206CR	2,4

Guadagno 9 db, cavo coassiale (non tagliabile) da 6 mt Boccia cromata.



Articolo	Modello	Lung. mt
<b>5555125</b>	RA500	6,4 (2pz)

**Accessori per antenne, CB, VHF, TV, SAT**

**Adattatore PL259/BNC**  
PL259 femmina a BNC maschio. Serve a collegare i CB o i VHF portatili ad una antenna esterna.



**5555232** Adattatore

**Giunto**  
doppia femmina per connettori PL 259 maschio.



**5555231** Adattatore F-F

**Connettore PL 259**  
ad avvitare per collegare il cavo RG58 dell'antenna al CB/VHF



**5555230** Connettore

**Connettore N**  
a crimpare per cavo RG58



**5555239** Connettore

**Giunto**  
per connettori PL259 femmina



**5555233** Adattatore M-M

**Adattatore TNC/PL259**  
da maschio TNC a femmina VHF. Per collegare il VHF portatile ad una antenna esterna.



**5555234** Adattatore

**Connettore F**  
ad avvitare per collegare il cavo RG59U (Ø mm 6) dell'antenna TV-SAT alla TV o al decoder.

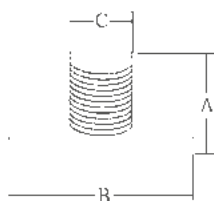


**5555418** Connettore

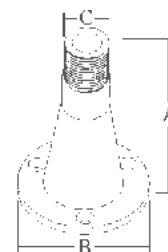
**Asta di prolunga**  
per antenne CB, VHF, GPS



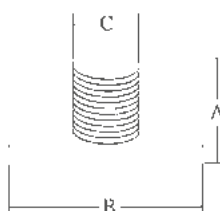
**5555130**  
Lung. cm 30  
**5555160**  
Lung. cm 50

**Base fissa**

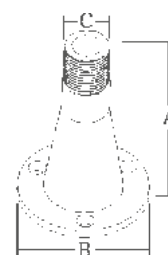
Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm
<b>5555216</b>	Nylon	32	70	25

**Base fissa**

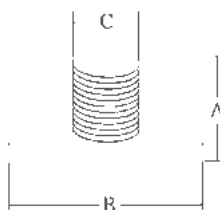
Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm
<b>5555219</b>	Nylon	100	70	25

**Base fissa**

Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm
<b>5555217</b>	Acciaio inox 316	41	70	25

**Base fissa**

Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm
<b>5555218</b>	Acciaio inox 316	102	70	25

**Base fissa**

Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm
<b>5555311</b>	Acciaio inox	100	80	25

**Supporto a sbalzo**

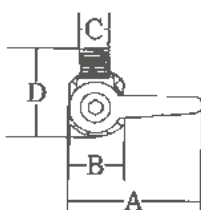
Per antenne CB/GPS/VHF/TV/Nashira/Polaris/Adhara/Webboat.



Articolo	Materiale	Lunghezza mm	Ø filetto
<b>5555310</b>	Acciaio inox	300	25

**Base snodata**

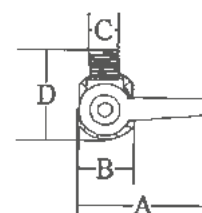
montaggio su tubi Ø mm 22-25.



Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>5555203</b>	Nylon	--	44	25	70

**Base snodata**

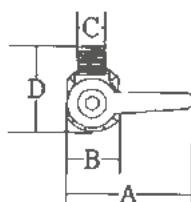
montaggio su tubi Ø mm 22-25.



Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>5555205</b>	Nylon	110	44	25	70

**Base snodata**

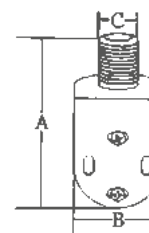
montaggio su tubi Ø mm 22-25. Con foro passaggio cavo.



Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>5555214</b>	Acciaio inox 316	116	50	25	87

**Base fissa**

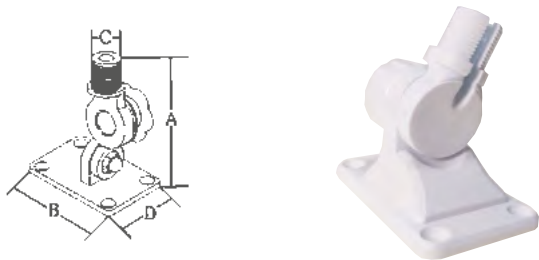
montaggio su tubi Ø mm 22-25.



Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm
<b>5555213</b>	Acciaio e plastica	89	50	25

### Base snodata

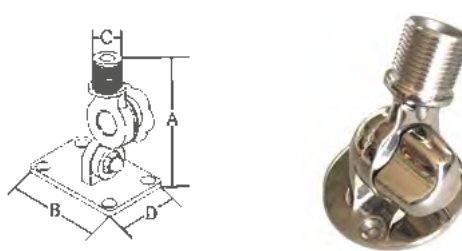
con snodo in una sola direzione. Con passaggio cavo



Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm	D mm
5555201	ABS	97	103	25	63

### Base snodata

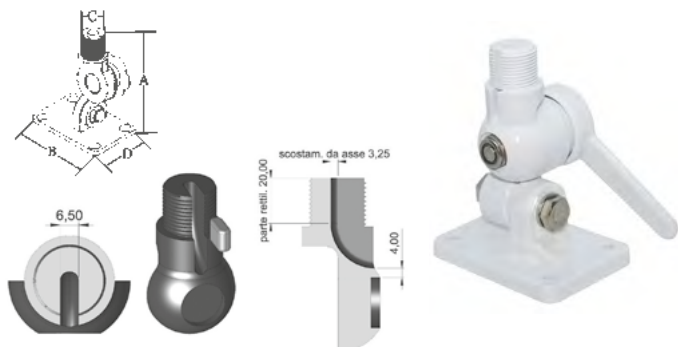
con snodo in una sola direzione, con foro passaggio cavo.



Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm
5555223	Acciaio inox 316	80	66	25

### Base doppio snodo

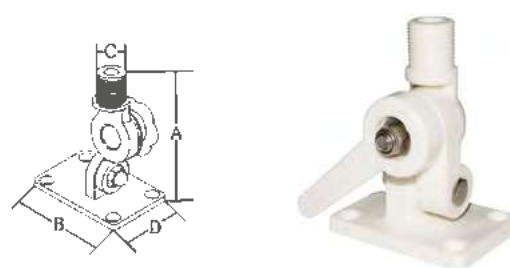
con foro passaggio cavo.



Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm	D mm
5555202	ABS	120	95	25	68

### Base doppio snodo

con foro passaggio cavo.



Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm	D mm
5555200	ABS	120	92	25	65

### Base a doppio snodo

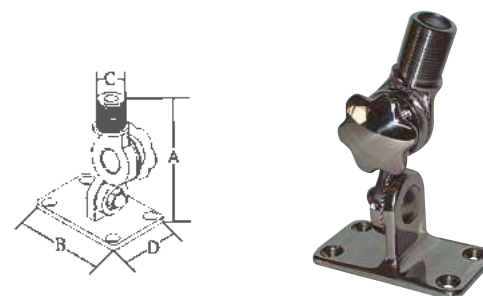
con passaggio cavo e passacavo per accesso sottocoperta incorporato nella base.



5555204 Base

### Base doppio snodo

con foro passaggio cavo.



Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm	D mm
5555220	Acciaio inox 316	138	92	25	52

### Cavo coassiale RG58EU

top performances per antenne VHF. A norme militari, per le esigenze delle comunicazioni marittime.



### Cavo coassiale RG59EU

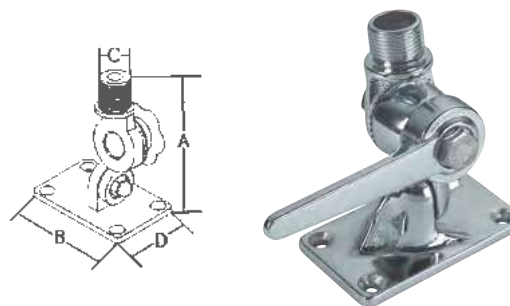
per antenne TV. (NO SAT)



Articolo	Descrizione	Matassa mt
5555235	Cavo coassiale	25
5555237	RG58EU	100
5555306	Cavo coassiale	25
5555307	RG59U	100

### Base doppio snodo

con foro passaggio cavo.



Articolo	Materiale	A mm	B mm	C mm	D mm
5555210	Ottone Cromato	120	96	25	58

## Wave



Progettata per ricevere i segnali TV digitali e radio FM dalle dimensioni estremamente ridotte ideale per l'installazione su ogni tipo di imbarcazione. Antenna omnidirezionale, per una efficace ricezione dei segnali senza la necessità di riposizionare l'antenna. Amplificatore ad alto guadagno (25 dB) e a basso livello di rumore con divisore/alimentatore a due uscite per collegare TV e radio FM alla stessa antenna. Costruita in materiale resistente ai raggi UV, offre due tipi di possibili installazioni: su base standard con attacco 1" x 14 filetti o direttamente su una superficie piatta (non metallica). Dimensioni Ø mm 105 x 200H. Alimentazione 12 Vdc. Connettore tipo F

**5555404** Antenna tv

## Antenna TV Cruiser



Cruiser è un antenna omnidirezionale dal Ø mm 250, progettata per ricevere tutti i segnali analogici e digitali terrestri TV, FM e DAB con un raggio di ricezione di 360°. È costruita specificamente per l'ambiente marino ed è adatta all'installazione su ogni tipo di imbarcazione. Attacco base Ø mm 25. Il sistema di ricezione omnidirezionale elimina il tempo di direzionamento verso le trasmissioni tv e radio locali, permettendo un efficace sintonizzazione sia da fermo che in movimento. È fornita con un amplificatore a basso rumore con un controllo variabile del guadagno che permette di regolare e incrementare la potenza dei segnali in ingresso. Il kit comprende 1 Antenna CRUISER, 20m cavo coassiale RG6 75 Ohm, Amplificatore SEA-BOOST 12/24V, 1m cavo tv, Cavo alimentazione 12/24V con fusibile, 2 Connettori tipo F da 75 ohm, peso g 560 Base non fornita

**5555406** Colore bianco

**5555407** Colore nero

## VT300 Avior



Antenna TV/RADIO FM omnidirezionale, estremamente ridotta nelle dimensioni. Grazie al nuovo amplificatore ad alte performance è in grado di ricevere in maniera molto efficace il segnale da più direzioni contemporaneamente e segnali TV in polarizzazione orizzontale e verticale. Può essere facilmente installata su ogni tipo di imbarcazione, a vela o a motore. Angolo di ricezione 360°. Frequenza 40/890 MHz. Amplificatore a guadagno di 24,5 dB fisso, integrato nell'alimentatore a 12V. Completa di Base, Alimentatore a due vie, Cavo coassiale 10 mt e Cavo TV 1,5mt Attacco base Ø mm 25. Dimensioni Ø mm 100 x 210 h. Peso g 250

**5555299** Antenna TV

## RA121



Antenna VHF compatta, identica per forma e dimensione all' antenna TV omnidirezionali VT300 Avior (art. 5555299), per mantenere un look bilanciato sull'imbarcazione. Destinata a tutti i tipi d'imbarcazione a vela e a motore. Polarizzazione verticale, frequenza 156/162 MHz, guadagno 1 dB. Potenza max 50W, SWR ≤ 1,3 a 156,8 MHz. Completa di Base, Cavo coassiale 9 mt e Connettore maschio PL 259. Attacco base Ø mm 25. Dim. Ø mm 100 x 210 h. Peso kg 0,250.

**5555290** Antenna VHF

Talitha, antenna tv omnidirezionale. Dimensioni compatte e materiali costruttivi di altissima qualità. Nuova appendice a "pinna di squalo" alta 31 mm, per la ricezione dei segnali in polarizzazione verticale, che permette la ricezione dei segnali televisivi analogico-digitali in entrambe le polarizzazioni, orizzontale e verticale, per tale motivo è la soluzione ideale per qualsiasi tipo di imbarcazione, a vela o a motore. L'antenna Talitha DAB consente di ricevere le trasmissioni radiofoniche digitali di ultima generazione. Completa di amplificatore a regolazione automatica del guadagno da 20dB e 20 mt. cavo. Angolo di ricezione 360°. Frequenza 87,5/774 MHz. Uscita per 2 televisori (a cui si può aggiungere una uscita ulteriore lo Splitter opzionale). Alimentazione 12/24 V. Attacco base Ø mm. 25. Dim. Ø mm. 250 x 151 h. Peso kg 0,405

**V9125AGCU/DAB Talitha**

**5555309 Supporto a sbalzo**  
in acciaio inox per testa d'albero lung. mm 190.

**5555321** Antenna TV V9125AGCU/ DAB


Nashira antenna tv omnidirezionale. Dimensioni compatte e materiali costruttivi di altissima qualità. Nuova appendice a "pinna di squalo" alta 55 mm, per la ricezione dei segnali in polarizzazione verticale, che permette la ricezione dei segnali televisivi analogico-digitali in entrambe le polarizzazioni, orizzontale e verticale, per tale motivo è la soluzione ideale per qualsiasi tipo di imbarcazione, a vela o a motore. Nashira DAB consente di ricevere le trasmissioni radiofoniche digitali di ultima generazione. Completa di amplificatore a regolazione automatica del guadagno da 20 dB e 20 mt. cavo. Angolo di ricezione 360°. Frequenza 87,5/774 MHz. Uscita per 2 televisori (a cui si può aggiungere una uscita ulteriore lo Splitter opzionale). Alimentazione 12/24 V. Attacco base Ø mm. 25. Dim. Ø mm. 370 x 240 h. Peso kg 0,975

**V9112AGCU/DAB Nashira**

**5555324** Antenna TV V9112AGCU/ DAB


Mizar, antenna tv omnidirezionale fabbricata con materiali costruttivi di altissima qualità. La forma estremamente compatta (14 cm di diametro e 20 cm di altezza). Permette la ricezione dei segnali televisivi terrestri in entrambe le polarizzazioni, orizzontale e verticale, per tale motivo è la soluzione ideale per qualsiasi tipo di imbarcazione, a vela o a motore. Completa di amplificatore a regolazione automatica del guadagno e 20 mt cavo. Angolo di ricezione 360°. Frequenza 87,5/774 MHz. Guadagno 20 dB. Uscita per 2 televisori a cui si può aggiungere una uscita ulteriore tramite lo Splitter opzionale. Alimentazione 12/24 V. Peso kg 0,500

**V9128AGC Mizar**

**5555325** Antenna TV V9128AGC DAB


Articolo	Art. GLOMEX	Alim.	Ingressi	Uscite	per antenne GLOMEX
<b>5555319</b>	50023/14	12/24V	1 antenna	2 utilizzabili: (2xTV o 1xTV e 1xFM)	Nashira AGC TV, V9112/00, V9112/12, V9112/12AB, V9112/12EC TALITHA V9125/00 e prodotte successivamente al 1998.

**Amplificatore di segnale**

**Splitter RA201**

Con questo splitter è possibile utilizzare un'unica antenna VHF per ricevere simultaneamente i segnali radio AM/FM e AIS, oltre a poter utilizzare il ricetrasmittitore VHF. SCHEDA TECNICA Preamplificatore con Impedenza: 50 Ohm, Potenza max in ingresso dal vhf 100W. Alimentazione: 12V - Ingressi: 1 Uscite: 3 per AM/FM, AIS e RTX VHF.


**5555351** Splitter

**Splitter**

1 ingresso - 2 uscite per antenne TV Glomex.


**5555312** Splitter

**Antenne satellitari RHEA e MARS4**



Con sistema DVBS2 FullHD 4K permettono la visione dei canali 4K sui decoder abilitati. Sono sviluppate per offrire eccezionali performance di ricezione del segnale e consumi energetici ridotti. Giro-stabilizzate, dotate di un nuovo disco parabolico ad alte prestazioni della serie HPD (High Performance Dish) abbinato al nuovo software di ricerca del segnale e all'innovativo sistema di riduzione del rumore STO (Silent Tracking Operation). Sono dotate di un sistema di localizzazione satellitare super veloce anche in condizioni di mare mosso grazie all'elettronica e alla meccanica totalmente rinnovata. Grazie all'introduzione di un nuovo sistema GPS permettono il salvataggio delle precedenti posizioni di navigazione aiutando la ricerca del satellite. In oltre garantisce una migliore ricezione del segnale anche ai margini dell'area di copertura, grazie a un processore più potente, driver più veloce e struttura più solida. LNB di tipo universale, multibanda. Soddisfa tutte le esigenze di installazione. Uno dei punti cardine più importanti ed innovativi è la gestione tramite App gratuita disponibile per dispositivi iOS e Android. Scaricando l'app, si può gestire le antenne in un click tramite Bluetooth (Max 10mt dall'antenna) con lo smartphone/tablet:

- aggiornare il software dell'antenna,
  - selezionare e modificare i satelliti,
  - inviare il file di log del servizio antenna all'assistenza tecnica.
- Cavo coassiale 10 mt compreso.

**CARATTERISTICHE GENERALI ANTENNE GLOMEX**

Articolo	5508101	5508102
disco Ø cm	47	60
dim. radome Ø x h cm	50 x 56	66 x 66
frequenza lavoro	10,7 Ghz / 12,75 Ghz	
peso Kg	13	16
guadagno dBi	35	36,5
uscite	1	4
EIRP minimo dBW	49	47
auto skew	no	si
polarizzazione	lineare (H+V)	
stabilizzazione	2 assi	
angolo di elevazione	0° / 90°	5° / 90°
tracking rate	50°/sec	
temperatura di funzionamento	-20°C / + 55°C	
alimentazione	12/24V - Assorbimento 2 Amp a 24V	

**5508101** Antenna Satellitare V8100N  
**5508102** Antenna satellitare V9804NSKEW

**Antenna weBBoat4G Lite EVO**



E' un sistema integrato COMPACT COASTAL INTERNET 4G / 3G / Wi-Fi SINGLE SIM per navigare in Internet in mare (fino a circa 15 miglia dalla costa, operatore permettendo). Il sistema fornisce il perfetto equilibrio tra piccole dimensioni e grandi prestazioni, garantendo connessioni stabili e ad alta velocità. Dotato di due antenne 4G / 3G, un'antenna Wi-Fi, 2 porte Ethernet (1 WAN + 1 LAN), uno slot interno per scheda SIM singola e un superveloce Wi-Fi router che crea un hotspot sicuro sulla barca e sul camper per i propri dispositivi mobili. Il software di commutazione avanzato, se opportunamente configurato, consente all'utente di risparmiare sui costosi costi di roaming passando automaticamente al Wi-Fi quando disponibile (ad esempio il Wi-Fi del porto o del campeggio). Richiede una configurazione minima e un solo cavo di alimentazione per l'antenna che funziona da 9-30 Vdc. Tutte le funzioni dell'unità sono controllate dall'app gratuita disponibile per dispositivi Android e iOS. Ha funzionalità aggiuntive come APN automatico, gestione / lettura / invio di SMS per monitorare il consumo di Internet, modalità di commutazione automatica con dispositivi Internet a bordo e una connessione peer-to-peer crittografata in tempo reale per configurazione e assistenza tecnica da remoto che aumentano le prestazioni e l'utilità del tuo sistema integrato Coastal Internet. Base filettata standard e base piatta in dotazione. Alimentazione 12V. Assorbimento 500mAmp. Dimensioni Ø mm 140 x 200h.

**5555326** Antenna 4G Lite Evo

**Antenna weBBoat Link**



E' la nuova unità interna Single SIM 4G / 3G Coastal & Ocean per ottenere Internet sulla tua barca e un hotspot Wi-Fi sicuro all'interno e all'esterno della barca utilizzando le antenne 4G e Wi-Fi integrate per una connessione veloce. È possibile utilizzare più metodi di connessione Internet misti, Wi-Fi o qualsiasi servizio di linea fissa, se disponibile, in un unico sistema Internet di bordo. Ciò consente una connessione Internet non-stop durante la crociera sia in prossimità della costa che in mare aperto. Quando la barca si allontana dal porto, perde la capacità di connettersi al WiFi del porto ma ha ancora capacità di connettività cellulare. È possibile abilitare la funzione Priorità per scegliere quale tipo di connessione viene utilizzata e in quale ordine di priorità assegnato. Connessione peer-to-peer in tempo reale crittografata per la configurazione e l'assistenza in remoto. APN automatico: configurazione più semplice e veloce con la selezione automatica dell'APN dell'operatore della carta SIM. Utilizzando l'interfaccia utente web o l'app Glomex è possibile gestire e configurare qualsiasi aspetto del sistema di connessione Internet di bordo. È inoltre possibile leggere / inviare SMS e controllare il credito della SIM e il consumo di dati Internet cellulare.

**5555327** Antenna weBBoat

**Base**

Base in acciaio inox regolabile 0-5° per montaggio su piano delle antenne satellitari Glomex. Base Ø mm 240. DISPONIBILE SU ORDINAZIONE

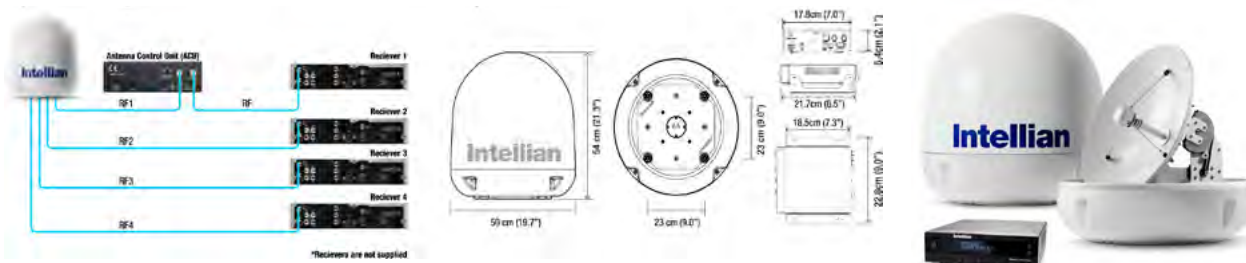


**5509500** Base





La I4,I4P sono antenne satellitari idonee alla ricezione satellitare sulla propria imbarcazione durante la navigazione in mare. Dotate di parabola da 45 cm garantiscono un'ottima ricezione sia in Europa che in America grazie alla ricerca automatica del satellite delle funzioni. Dotate di **TRACKING DINAMICO** hanno un inseguimento preciso dei satelliti in mare, reso possibile grazie alla tecnologia DBT (Dynamic Beam Tilting) che calcola e compensa la prua, il beccheggio e il rollio dell'imbarcazione, assicurando immagini chiare e nitide anche nelle condizioni più avverse e dall'algoritmo di ricerca ad ampio raggio (WRS) per una rapida identificazione e acquisizione dei satelliti. Semplice interfaccia utente per aggiornamento e cambio delle informazioni satellitari. Sistema di autocontrollo diagnostico. Possibilità di controllare l'antenna tramite interfaccia PC anche via Wi-Fi. Necessario un solo cavo di collegamento tra l'antenna e il controller per tutte le antenne Intellian rendendole di facile installazione su tutte le imbarcazioni. Possibilità di collegare più decoder direttamente all'antenna I4, I4P o tramite multiswitch sulle I4, I4P. Il polarizzatore Automatico (solo I4P) evita la possibilità di dover aggiustare la posizione del LNB, interno all'antenna, per migliorare la ricezione del segnale. Sistema di ricerca Wrs per un'acquisizione più veloce. **Disponibili su ordinazione.**



Articolo	Descrizione	Uscite	Ø cm	Gps	Wi-Fi	Peso Kg	Assi	Polarizzatore	Alimentazione
5608645	Antenna Satellitare I4	4	45	si	si	11.6	2	no	12/24
5608646	Antenna Satellitare I4P	4	45	si	si	11.6	2	si	12/24



**Antenna Wi-Fi**

Antenna omnidirezionale ad elevate prestazioni, studiata appositamente per consentire collegamenti Wi-Fi a lungo raggio. Basta collegarla alla porta usb del proprio computer, scaricare ed installare il driver per navigare liberamente su internet ad elevata velocità. La scheda wi-fi con standard 802.11/b/g/n di ultima generazione è combinata con un'antenna ad alto guadagno, generando una performance di oltre 30 volte superiore ad una scheda tradizionale che si trova integrata nei computer. Le connessioni guadagnano in portata, in stabilità e in download. Costruita appositamente per l'ambiente marino. Velocità di collegamento fino a 300 Mbs. Usb 2.0 compatibile. Driver per XP/VISTA/WIN7/WIN8/MAC OS X10.4-10.8



Articolo	Modello	Lunghezza cm	Uscita	Cavo mt	Guadagno
5555114	KS-60	<b>SOLD OUT</b>			
5555118	Ks-60 V2.0	110	Usb 2.0	5	10 Db

**WiFi + 4G onBoard**

Sistema completo per connettività WiFi e 4G di bordo sviluppato per collegarsi rapidamente agli hotspot WiFi presenti e alla rete mobile 4G, condividendo il segnale a bordo tramite l'hotspot integrato o via Ethernet. Se previste più connessioni, seleziona automaticamente la rete migliore disponibile per mantenere la connettività Internet a bordo in ogni circostanza. L'hotspot del sistema permette fino a 50 connessioni simultanee di utenti e offre la possibilità di assegnare una password privata per limitare l'accesso agli sconosciuti. Può essere gestito semplicemente con uno smartphone, tablet o laptop tramite un'interfaccia Web intuitiva, senza la necessità di utilizzare cavi o driver aggiuntivi. Comprende il Sea-Hub plus che consiste in un router cellulare 4G/LTE Dual SIM di tipo professionale, robusto e resistente con supporto avanzato di funzionalità di rete WiFi, Ethernet. Veloce da installare e facile da gestire. Il router è dotato di doppia SIM, 4 interfacce Ethernet e WiFi. Il dispositivo è progettato con impostazioni di WAN primaria e di WAN di backup secondaria, può garantire una connessione Internet affidabile con flusso di trasmissione dati elevato (fino a 150 Mbps). Viene fornito con il software RutOS e funzionalità di sicurezza come VPN, Firewall, Hotspot, Failover automatico, Bilanciamento del carico, Controllo SMS e supporto RMS (Sistema di gestione remota). **Ordinare kit (5555161-2-3) + Adattatore/i (5555164-5) + cavo/i (5555166) in base alle proprie esigenze.**



Articolo	Modello	Descrizione	Router	WiFi antenna	4G antenna
5555161	Router 4G/LT + WiFi	Per collegarsi agli hotspot WiFi disponibili e navigare senza Sim card	Si	Si	No
5555162	Router 4G/LT + 4G	Per collegarsi alla rete 4G con le sim card (personali)	Si	No	Si
5555163	Router 4G/LT + WiFi + 4G	Selezione automatica della connessione WiFi o 4G in base al segnale	Si	Si	Si
5555164	CA-1	Adattatore per antenna 4G	N-femmina --> SMA maschio		
5555165	CA-2	Adattatore per antenna Wi-Fi	N-femmina --> SMA maschio RP		
5555166	CA-5	Cavo LMR400 da 5 mt			

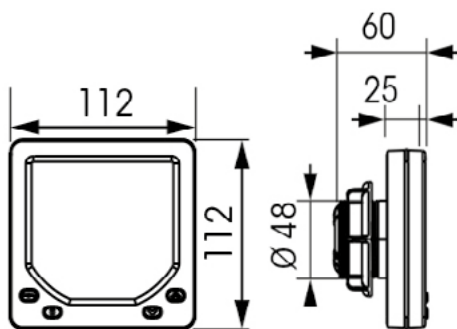
**Display:** monocromatico multi riga a segmenti con installazione ad incasso. La facile lettura dei dati visualizzati offre un comodo aiuto durante le fasi critiche di navigazione visualizzando il dato di profondità, velocità e temperatura ricevuto via NMEA0183 (rs422) dal DST800 (P61669) o da ecoscandagli compatibili o dai propri sensori (opzionali).

**Ecoscandaglio:** Modulo interno con singola frequenza di lavoro a 200 khz in grado di leggere fino a 100 mt di profondità.

**Velocità:** Collegato ad un trasduttore speed passivo, calcola la velocità fino ad un massimo di 60 nodi (in base al trasduttore).

**Allarmi:** Di minima e di massima. Massimo 3 allarmi indipendenti. E' possibile impostare un valore di riferimento per il livello di profondità, temperatura e batteria e far si che si attivi un cicalino sonoro quando il dato visualizzato sul display, scende o supera il livello impostato.

**Nmea0183:** Standard di comunicazione su seriale 422 con altri display o sensori. Riceve i dati VHW (velocità su acqua), VTG-RMC (Velocità gps), DPT-DBT (Profondità), MTW (temperatura acqua). Invia VHW, MTW, DBT e DPT.



Articolo	Modello	Descrizione	Installazione	Materiale	Alimentazione
<b>P57750</b>	Display S400	Display multifunzione senza trasduttori	ad incasso	plastico	12 V
<b>Trasduttori</b>					
<b>P40640</b>	Trasduttore Speed	Passivo, fornisce temperatura e velocità	passante scafo	plastico	--
<b>P61669</b>	Trasduttore Depth p319	Passivo, fornisce la profondità	passante scafo	plastico	--
<b>P66996</b>	Trasduttore DST800	Attivo NMEA0183, profondità max 70 mt), velocità, temperatura	passante scafo	plastico	12 V

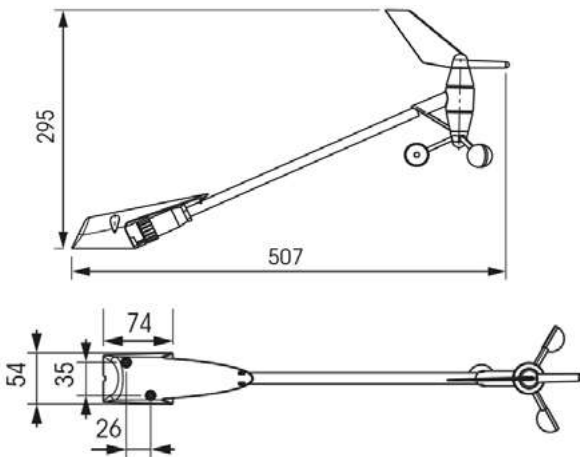
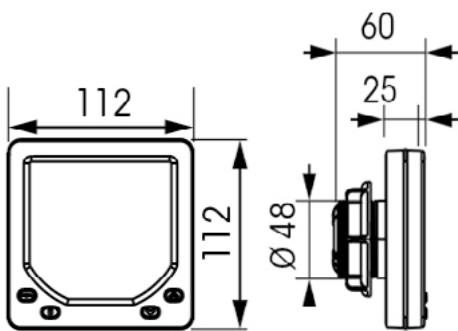
**Display Wind:** Monocromatico multi riga a segmenti con installazione ad incasso. La facile lettura dei dati visualizzati offre un comodo aiuto durante le fasi critiche di navigazione. In aiuto al dato digitale è presente una rappresentazione digitale semplificata del display analogico WIND-a.

**Display Wind-a:** Rappresentazione grafica analogica. La lettura del dato di direzione avviene grazie ad una lancetta fisica che si muove a destra o sinistra avendo la prua come riferimento. In aiuto è presente anche un piccolo display digitale dove è possibile leggere la velocità e lo stato delle batterie

**Anemometro:** Calcola e indica la direzione e la velocità apparente o reale (se fornito del dato di velocità dell'imbarcazione)

**Allarmi:** Di minima e di massima. Massimo 2 allarmi indipendenti. E' possibile impostare un valore di riferimento la velocità del vento e batteria e far sì che si attivi un cicalino sonoro quando il dato visualizzato sul display, scende o supera il livello impostato.

**Nmea0183:** Standard di comunicazione su seriale 422 con altri display o sensori. Riceve i dati VHW (velocità su acqua), VTG-RMC (Velocità gps), MWV-VWR (angolo e velocità vento). Invia VPW,VMG, MWV, VMR.

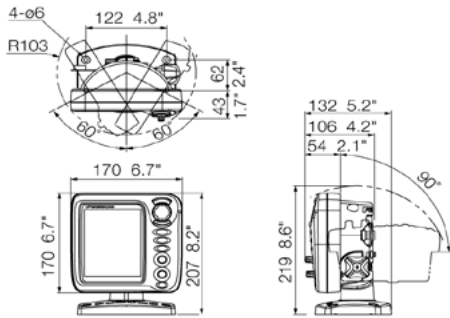


Articolo	Modello	Descrizione	Installazione	Alimentazione
<b>Solo display</b>				
P57752	Wind	Display digitale	ad incasso	12 V
P57754	Wind-a	Display a lancetta analogico		
<b>Display con 25 mt di cavo e sensore vento per testa d'albero</b>				
P57751	Wind	Display digitale	ad incasso	12V
P57753	Wind-a	Display a lancetta analogico		
<b>Sensore Testa d'albero di ricambio</b>				
P57761	Sensore vento	con 25 mt di cavo	base apposita sul cavo	--
P57762	Sensore vento	senza cavo		--

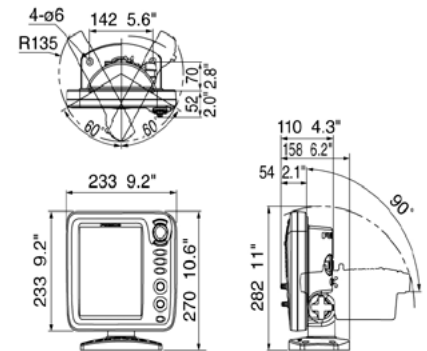
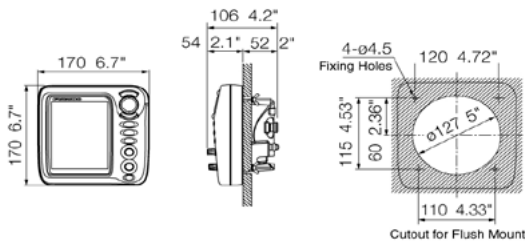
Ecoscandaglio stagno (ip56) con display da 5.7" VGA 480x640 per Fcv-628 e da 8.4" VGA 480x640 per Fcv-588 ad alta luminosità grazie ad un display a colori che garantisce una chiara visibilità anche tramite l'uso di occhiali polarizzati. Potenziati dalla nuova tecnologia di gestione dei segnali Rezboost e Rezboost Enhanced (con trasduttori compatibili), offrono una risoluzione e una separazione dei bersagli fino ad otto volte più chiara e precisa senza l'ausilio di speciali trasduttori. La funzione Rezboost migliora anche le prestazioni del Bottom Discrimination Sounder (BSD) che esegue un'analisi del probabile fondo marino presente sotto l'imbarcazione e dell' ACCU-FISH, la rivoluzionaria caratteristica che calcola le dimensioni del pesce, da un minimo di 10 cm ad un massimo di 199 cm, presente fino ad una profondità massima di 100 mt. fornendo un valido aiuto ad acquisire esperienza nel riconoscere il proprio bersaglio sul display. Attivando l'opzione White Line Feature la parte anteriore all'eco scelto, viene rappresentata di bianco permettendo una rappresentazione grafica più pulita e una discriminazione migliore dei pesci. Ruotando una semplice manopola è estremamente facile e intuitivo selezionare il gain desiderato al fine di migliorare la discriminazione tra rumore e eco ricevuto. Anche la scelta della frequenza e, di conseguenza della pagina da visualizzare, è gestita da un selettore che, come per il gain, permette in qualunque condizione di mare una rapida scelta della pagina voluta. Entrambi gli strumenti garantiscono una potenza da 600 watt mentre Fcv-588 può trasmettere ad 1kw. Compatibile con segnali Nmea 0183, può ricevere ed inviare informazioni ad altri cartografici. Alimentazione 12-24 Vdc



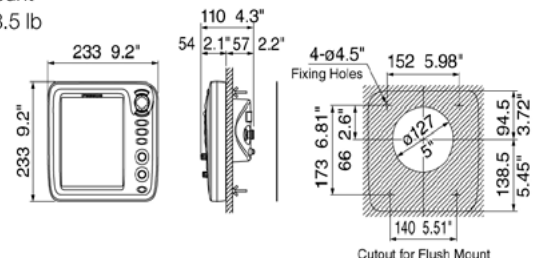
**FCV-588**



Flush Mount 0.9 kg 2 lb



Flush Mount 1.6 kg 3.5 lb



Articolo	Modello	Display Risoluzione	Potenza Watt max	Wi-Fi	Connettore	Descrizione	Cover
<b>5608004</b>	Fcv-628	5,7"	600	No	10 pin	<b>Senza trasduttore</b>	Si
	IMD03448000	480x640				Trasduttori compatibili a catalogo pag. 9.65: <b>5608210:</b> 525-5pwd, Khz 50/200, poppa <b>5608211:</b> 520-5msd, Khz 50/200, passa scafo <b>5608212:</b> P66, Khz 50/200, poppa <b>5608213:</b> 520-5psd, Khz 50/200, passa scafo <b>5608214:</b> B45, Khz 50/200, passa scafo <b>5608215:</b> B60, Khz 50/200, passa scafo	
<b>5608005</b>	Fcv-588	8,4"	600 o 1 KW	No	10 pin	<b>Senza trasduttore</b>	Si
	IMD03449000	480x640				Trasduttori compatibili a catalogo pag. 9.65: <b>5608210:</b> 525-5pwd, Khz 50/200, poppa <b>5608211:</b> 520-5msd, Khz 50/200, passa scafo <b>5608212:</b> P66, Khz 50/200, poppa <b>5608213:</b> 520-5psd, Khz 50/200, passa scafo <b>5608214:</b> B45, Khz 50/200, passa scafo <b>5608215:</b> B60, Khz 50/200, passa scafo <b>5608217:</b> 1Kw B258, Khz 50/200, passa scafo <b>5608218:</b> 1Kw B260, Khz 50/200, passa scafo	

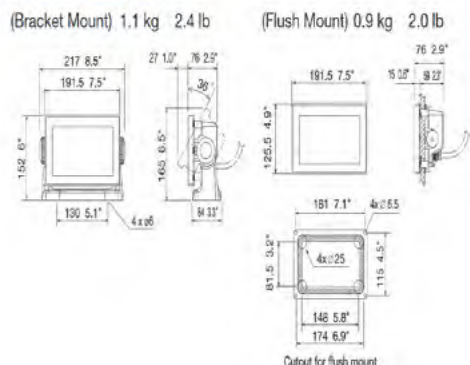
**Display** luminosità da 1000cd/m2. Stagni IP56 con alimentazione a 12-24 Vdc e ricevitore GPS interno.

**Multi-touch:** Il display multi-touch, completamente in vetro, consente di accedere a tutte le funzioni tramite menu scorrevoli semplici intuitivi. Scorri il dito verso il basso dalla parte superiore del display per selezionare con un solo tocco le Quick Pages, comprese le tue modalità di visualizzazione personalizzate preferite. Scorri da sinistra per visualizzare le Data Box personalizzate. Scorri verso l'alto dal basso per regolare rapidamente le impostazioni della tua pagina. Infine, fai scorrere il dito dal lato destro per accedere immediatamente alle funzioni del menu che usi di più. Tocca, o fai un doppio tocco, con due dita per catturare una schermata o eseguire altre funzioni personalizzate. Tutto nel menu è intuitivo e contestuale e il contenuto si riferisce alla modalità di visualizzazione corrente.

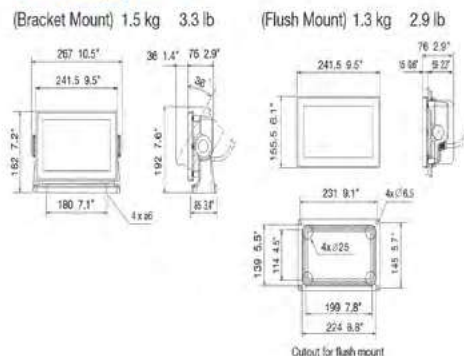
**CHIRP e Rezboost Fishfinder:** L'unità include un TruEcho CHIRP, oltre a un ecoscandaglio convenzionale in grado di trasmettere a 300 W, 600 W o 1 kW. Basta dire all'unità quale trasduttore si sta utilizzando e selezionerà il tipo di Fish Finder da usare. Il modulo CHIRP "TruEcho" trasmette attraverso uno spettro di frequenze, fornendo una quantità incredibile di dettagli e contrassegnando chiaramente i singoli pesci e i pesci da esca. Il Fish Finder tradizionale include l'elaborazione dei dati RezBoost per un'immagine ultra nitida e ad alta risoluzione. Altre caratteristiche includono la valutazione delle dimensioni del pesce ACCU-FISH e l'utilissima funzione di Discriminazione Bottom per aiutarti a trovare le zone di pesca più produttive.

**Radar wireless** sul Chart Plotter può essere riprodotto, tramite connessione wireless, l'elaborazione radar dell'antenna Furuno DRS4W. La configurazione wireless semplifica l'installazione del radome da 19" su qualsiasi imbarcazione. L'antenna radar permette di visualizzare il proprio elaborato anche su uno smartphone o tablet compatibile collegato, offrendo un importante upgrade in sicurezza e versatilità.

**GP-1871F Display Unit**



**GP-1971F Display Unit**



Articolo	Modello	Display Risoluzione	Wi-Fi	Connettore	Descrizione	Cartografia	Cover
<b>5608109</b>	GP1871F	7"	Si	10 pin	<b>Senza trasduttore</b>		Si
	IMD03488000	800x480			Trasduttori compatibili a catalogo pag. 9.65:	<b>5600730.30</b>	
<b>5608110</b>	GP1971F	9"	Si	10 pin	<b>5608210:</b> 525-5pwd, Khz 50/200, poppa	<b>5600730.31</b>	Si
	IMD03489000	800x480			<b>5608211:</b> 520-5msd, Khz 50/200, passa scafo	<b>5600878</b>	
					<b>5608212:</b> P66, Khz 50/200, poppa	<b>5600879</b>	
					<b>5608213:</b> 520-5psd, Khz 50/200, passa scafo	<b>5600730.99</b>	
					<b>5608214:</b> B45, Khz 50/200, passa scafo		
					<b>5608215:</b> B60, Khz 50/200, passa scafo		
		<b>5608217:</b> 1Kw B258, Khz 50/200, passa scafo					
		<b>5608218:</b> 1Kw B260, Khz 50/200, passa scafo					
		<b>5608219:</b> TM150M, Khz 95/155, poppa					

**Trasduttore chirp**

in banda media per GP1871F e GP1971F, con sensore di temperatura.



Articolo	Modello	Installazione	Materiale	Potenza W	Descrizione	Connettore
<b>5608219</b>	TM150M Al-31-770-2-04	da poppa	plastica	300	freq. da 95 a 155Khz	10 pin FURUNO

**GP-330**

Antenna Gps Esterna attiva a 10 Hz. Fornisce il dato digitale su protocollo Nmea 2000 o su Nmea 0183 se installata con l'apposito cavo opzionale. Alta precisione, riceve 12 satelliti per il dato di posizione e 2 per il WAAS. Possibilità di terminare la rete Nmea 2000 con apposito Pin da installare tra il cavo e l'antenna. Confezione con materiale standard di installazione e cavo Nmea 2000 da 6 mt.



Articolo	Modello	Descrizione	Aliment.
<b>5608802</b>	IMD03170001	Antenna GPS	Da nmea 2000



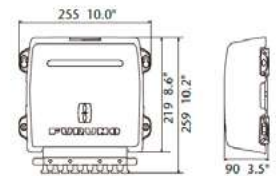
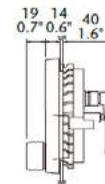
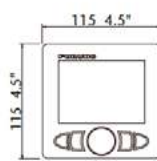
## AUTOPILOTA NAVPILOT 711C

Autopilota con display a colori da 4,1" e risoluzione da 320 x 240. Dotato di Tecnologia autoapprendente è capace di adattarsi costantemente alle condizioni marine per un mantenimento di rotta preciso, inoltre attivata la funzione Economy permette di risparmiare carburante. Idoneo per barche a vela, la funzione Wind mode è in grado di compensare il vento e le correnti e effettuare la navigazione mantenendo costante la prua. Le Interfacce dati Nmea 0183 e Nmea 2000 inviano e ricevono tutti le informazioni necessarie al suo utilizzo e alla navigazione come i dati: bussola, velocità, vento (per la modalità Wind) e molti altri. Il processore può essere collegato sia ad una timoneria idraulica comandata da elettrovalvole, sia ad una timoneria dotata di pompa reversibile a 12 o 24 Vdc. Il kit comprende: display FAP-7001, processore FAP-7002, Rudder reference unit FAP-6112-200. Bussola e pompa reversibile escluse. Dim. display mm. 115H x 115 x 73.



NAVpilot-711C Control Unit

Processor Unit FAP-7002



Articolo	Modello	Display	Alimentazione	Pompa	Nmea	Feedback
5608360	Navipilot 711C IMD03424001	4,1" 320x240	12-24 V	25A max	2000	Compreso

### Fluxgate PG 700

per Navnet e Navpilot 711C e 300 (5608360/364). Collegamento e alimentazione tramite interfaccia Nmea 2000. Dim mm.140 x 129 x 57



Articolo	Modello	Descrizione
5608361	IMD03221001	bussola elettronica

### Pompa reversibile



Articolo	Modello	Descrizione
5608362	RO-PR1012	a 12 vdc per timonerie da 150-275 cc.



## AUTOPILOTA NAVPILOT 300

Pilota automatico NAVPILOT300 con RRU, Rudder Reference Unit, opzionale. Progettato principalmente per piccole imbarcazioni, fino a 40 piedi, con motori fuoribordo. La principale novità è il telecomando Bluetooth GC-001 con la funzione "Gesture Control". Il GC-001 ha un funzionamento molto semplice ed intuitivo che abbina alla comodità di un controllo a distanza senza fili, la tecnologia Furuno più avanzata. Sarà sufficiente premere un pulsante e con un gesto della mano si potrà indirizzare l'imbarcazione verso la direzione desiderata. NAVPILOT300 garantisce comunque le principali funzionalità fornite dall'autopilota tradizionale: modalità Auto e NAV, SABIKI™ e FishHunter™. Queste ultime due sono particolarmente apprezzate nell'ambito della pesca sportiva. SABIKI™ è una modalità ottimale per le tipologie di pesca che richiedono lo stazionamento dell'imbarcazione in una determinata posizione o prua. La modalità FishHunter™ invece prevede percorsi pre-programmati selezionabili via software, come Zigzag, Orbita, numero 8 e Spirale. L'installazione è stata notevolmente semplificata grazie ai cavi "pigtail" di cui è fornito il processore.



Articolo	Modello	Display	Alimentazione	Pompa	Nmea	Feedback (RRU)
5608364	Navipilot 300 (senza GC-001) IMD03230300	4,1" 320x240	12-24 V	10A max (non inclusa)	2000	non necessario con la PG700 (5608361)
5608365	GC-001 00003553400	Telecomando GESTURE REMOTE CONTROLLER				

**TRASDUTTORI NON CHIRP**

 per FCV 688, FCV528, GP1670F, 1870F, GP1871F, GP1971F, TZTOUCH12F e tutti i Furuno con connettore 10 pin  
 NON COMPATIBILI Rezboost, Accufish, Bottom Discrimination Sounder

**525-5pwd**

 Di Poppa in plastica  
 Frequenza 50/200 khz  
 Potenza 600 Watt  
 Connettore 10 pin  
 8mt cavo  
 No temperatura


Articolo	Modello
<b>5608210</b>	00002744700

**520-5msd**

 Passante in bronzo  
 Frequenza 50/200 khz  
 Potenza 600 Watt  
 Connettore 10 pin  
 8mt cavo  
 No temperatura


Articolo	Modello
<b>5608211</b>	00001521200

**520-5psd**

 Passante in plastica  
 Frequenza 50/200 khz  
 Potenza 600 Watt  
 Connettore 10 pin  
 8mt cavo  
 No temperatura


Articolo	Modello
<b>5608213</b>	00001520400

**B60 (525T\_LTD/12)**

 Passante in bronzo con Tilted Element™ a 12°, si adatta a carene con inclinazione da 6 a 15° senza scarpetta.  
 Frequenza 50/200 khz  
 Potenza 600 Watt  
 Trasduttore 5 pin + adattatore  
 Con temperatura


Articolo	Modello
<b>5608215</b>	AI-31-554-2-01

**1 Kw B258**

 Passante in bronzo, 25 volte più sensibile di un trasduttore singolo elemento. Il nuovo elemento ceramico crea fasci più stretti che permettono di distinguere e individuare i pesci anche ad elevate profondità. Connettore 10 pin.  
 Frequenza 50/200 khz  
 Senza Fairing Block  
 Solo per ecoscandagli da 1 kw  
 Con temperatura


Articolo	Modello
<b>5608217</b>	AI-41-292-1-02

**TRASDUTTORI NON CHIRP**

 per FCV 688, FCV528, GP1670F, 1870F, GP1871F, GP1971F, TZTOUCH12F e Tutti i Furuno con connettore 10 pin.  
 COMPATIBILI con Rezboost, Accufish, Bottom Discrimination Sounder

**P66 (525STID-PWD)**

 Di Poppa in plastica  
 Temperatura e velocità  
 Frequenza 50/200 khz  
 Potenza 600 Watt  
 Connettore 10 pin  
 Compatibile con BDS e ACCU-FISH


Articolo	Modello
<b>5608212</b>	AI-31-657-1-02

**B45 (525T-BSD)**

 Passante in bronzo con temperatura.  
 Frequenza 50/200khz.  
 Potenza 600 Watt  
 Connettore 10 pin  
 Compatibile con BDS e ACCU-FISH  
 Senza Fairing Block


Articolo	Modello
<b>5608214</b>	AI-31-272-2-02

**1 Kw B260 (526TID-HDD)**

 Passante in bronzo ad alte prestazioni con Tecnologia a banda larga in ceramica. Lo stretto, fascio 6° a 200 kHz vi darà un'eccellente risoluzione e dettagli nitidi necessari per la pesca di fondo. Connettore 10 pin  
 Frequenza 50/200 khz  
 Compatibile con BDS e ACCU-FISH  
 Senza Fairing Block  
 Solo per ecoscandagli da 1 kw  
 Con temperatura


Articolo	Modello
<b>5608218</b>	AI-41-282-1-02

**Display:**

**Antenna Gps:**

**Cartografia:**

**Ecoscandaglio:**

**Wi-Fi®:**

**Quickdraw™:**

**Alimentazione:**

**Installazione :**

Con nuovi colori per una migliore lettura dello schermo

Interna con aggiornamento a 5 Hz sui sistemi GPS e GLONASS per rotte, tracce e salvataggio punti nave.

Nessuna cartografia compatibile.

Immagine tradizionale sulle frequenze comprese tra 50/70/200 khz (dipendenti dal trasduttore associato).

Funzionalità Chirp ed elaborazione dell'immagine ad alta definizione con le funzionalità ClearVu (modelli Cv e Sv) e del SideVu (solo 7" e 9" Sv). Connettori sonar a 4 pin

Integrato sui modelli 7 e 9". Permette l'accesso ad ActiveCaptain™, ricevere Smart Notification di chiamate ed SMS direttamente sul display del chartplotter, connettersi con la community ActiveCaptain.

Quickdraw Contours vi permette di tracciare in totale autonomia le proprie batimetriche.

Può essere alimentato solo a 12 Volt.

Su staffa a rilascio e ad Incasso.



5602725



5602726



5602727/8



5602729

Articolo	Modello	Display Risoluzione	Potenze Watt max	Wi-Fi	ClearVu	SideVu	Descrizione	Dimensioni mm	Cover (non inclusa)
5602725	4CV 010-02550-01	4,3" 272 x 480	200	No	Si	No	<b>Con Trasduttore 5602282</b> GT20-TM 77/200+cv di poppa con temperatura connettore a 4 PIN	98x174hx45	5602658
5602726	5CV 010-02551-01	5" 800 x 400	300	No	Si	No		188x116hx54	5602656
5602727	7CV 010-02552-01	7" 800 x 400	500	Si	Si	No		235x140hx58	5602657
5602728	7SV 010-02553-01	7" 800 x 400	500	Si	Si	Si	<b>Con trasduttore 5602299</b> GT52HW-TM Wide 150-240+cv di poppa con temperatura connettore a 12 PIN	235x140hx58	5602657
5602729	9SV 010-02554-01	9" 800 x 400	500	Si	Si	Si		282x165hx60	5602659

**Accessori opzionali pag. 9.73**

Articolo	Modello	Descrizione
5602281	010-11678-10	Cavo Power connettore a 4 pin per Serie Striker
5602276	010-12199-04	Cavo Power 4 pin con porta seriale e Nmea0183 per Serie Striker e Echartmap Chirp 4-5 e Echartmap Uhd 6"
5602275	010-11617-10	Prolunga per trasduttori con connettore 4 pin mt. 3 per serie CV
5602277	010-11617-32	Prolunga per trasduttori con connettore 12 pin mt. 3 (no panoptix) per serie SV
5602278	010-11617-42	Prolunga per trasduttori con connettore 12 pin mt. 9 (no panoptix) per serie SV
5602658	010-13129-00	Cover Striker plus - Vivid - Display 4"
5602656	010-13130-00	Cover Striker - Striker plus - Vivid - Display 5"
5602657	010-13131-00	Cover Striker- Striker plus - Vivid - Display 7"
5602659	010-13132-00	Cover Striker - Striker plus - Vivid - Display 9"



- Antenna Gps:** Interna con aggiornamento a 5 hz sui sistemi GPS e GLONASS.
- Tastiera ergonomica:** Integrata senza touchscreen sul modello 6.2"
- Cartografia compatibile:** BlueChart G3 Vision a pag. 9.69. L'utilizzo della cartografia permette il funzionamento della funzione AutoGuidance.
- Panoptix:** Compatibile con i Ps30-31 e Livescope sui modelli da 7 e 9". Non compatibile sul 6.2"
- Condivisione dati:** Permettono di condividere le rotte, i waypoints e altro con altri strumenti Echomap Plus, Ultra e UHD.
- Ecoscandaglio:** Tradizionale sulle freq. comprese tra 50 e 200khz e Ultra High-Definition, ClearVu e SideVu sui modelli Sv.
- Chirp:** Su Clearvù e Sidevù (solo strumenti Sv).
- Quickdraw:** Genera le tue batimetriche ad alto dettaglio delle zone navigate salvandole sulla tua msd personale.
- Wi-Fi®:** Integrato nei vari modelli, permette l'accesso ad ActiveCaptain™, aggiornare i dispositivi di bordo velocemente all'ultima versione software disponibile, ricevere Smart Notification di chiamate ed SMS direttamente sul display del chartplotter, connettersi con la community ActiveCaptain, scaricare e condividere in modo rapido e veloce le batimetriche dalla Quickdraw™ Community e molto altro ancora.
- Comunicazione Nmea:** Nmea 2000 per la gestione di autopiloti, Digital Switching, dati meteo, sistema audio FUSION-Link™, VHF, AIS con i vari prodotti compatibili e Nmea 0183 per Autopiloti, Vhf, Ais compatibili.
- Alimentazione:** Può essere alimentato solo a 12 Volt.
- Installazione:** Su staffa e ad Incasso.
- Cover:** Inclusa



Articolo	Modello	Display Risoluzione	Panoptix	TX Watt	ClearVu	SideVu	Pin	Descrizione	Dimensioni mm
<b>Chartplotter Senza Trasduttore</b>									
<b>5602700</b>	UHD 62 CV 010-02329-00	6.2" 800 x 400	no	500 max	Si	No	4	Traduttore compatibile a catalogo pag. 9.72: <b>5602282:</b> GT20-TM, Chirp, ClearVu, No UHD, poppa	218x130hx62
<b>5602702</b>	UHD 72 CV 010-02333-00	7" 800 x 400	Si	500 max	Si	No	8	Trasduttori compatibili a catalogo pag. 9.71-9.72: <b>5602310:</b> GT23-TM, Chirp, ClearVu, poppa <b>5602311:</b> GT23-TM, Chirp, ClearVu, passa scafo <b>5602283:</b> Dual Beam, Khz 77/200, poppa, Tilt 0° <b>5602284:</b> B619, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 12° <b>5602285:</b> B619, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 20° <b>5602286:</b> P19, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 12° <b>5602287:</b> P19, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 20° <b>5602269:</b> B60, Khz 50/200, passa scafo, Tilt 12°	259x154hx63
<b>5602704</b>	UHD 72 SV 010-02337-00	7" 800 x 400	Si	500 max	Si	Si	12	Trasduttori compatibili a catalogo pag. 9.71-9.72: <b>5602296:</b> GT41-TM, Chirp, ClearVu, poppa <b>5602298:</b> GT41-THP, Chirp, ClearVu, coppia passanti <b>5602299:</b> GT52-HW, Chirp, ClearVu, poppa Con cavo adattatore <b>5602268</b> (non incluso): <b>5602269:</b> B60, Khz 50/200, passa scafo, Tilt 12° <b>5602283:</b> Dual Beam, Khz 77/200, poppa, Tilt 0° <b>5602284:</b> B619, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 12° <b>5602285:</b> B619, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 20° <b>5602286:</b> P19, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 12° <b>5602287:</b> P19, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 20°	259x154hx63
<b>5602706</b>	UHD 92 SV 010-02341-00	9" 800 x 400	Si	500 max	Si	Si	12	Trasduttori compatibili a catalogo pag. 9.71-9.72: <b>5602296:</b> GT41-TM, Chirp, ClearVu, poppa <b>5602298:</b> GT41-THP, Chirp, ClearVu, coppia passanti <b>5602299:</b> GT52-HW, Chirp, ClearVu, poppa Con cavo adattatore <b>5602268</b> (non incluso): <b>5602269:</b> B60, Khz 50/200, passa scafo, Tilt 12° <b>5602283:</b> Dual Beam, Khz 77/200, poppa, Tilt 0° <b>5602284:</b> B619, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 12° <b>5602285:</b> B619, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 20° <b>5602286:</b> P19, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 12° <b>5602287:</b> P19, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 20°	303x178hx65
<b>Chartplotter con ecoscandaglio e trasduttore eco e temperatura</b>									
<b>5602701</b>	UHD 62 CV 010-02329-01	6.2" 800 x 400	no	500 max	Si	No	4	GT24UHD-TM CHIRP: High Wide 150-240 kHz-UHD 800 kHz (350 W)	218x130hx62
<b>5602703</b>	UHD 72 CV 010-02333-01	7" 800 x 400	Si	500 max	Si	No	8		259x154hx63
<b>5602708</b>	UHD 72 SV 010-02518-01	7" 800 x 400	Si	500 max	Si	Si	12	GT56UHD-TM CHIRP: High Wide 150-240 kHz (350W) ClearVu/SideVu: 455/800/1.000 kHz (500)	260x154hx63
<b>5602709</b>	UHD 92 SV 010-02522-01	9" 800 x 400	Si	500 max	Si	Si	12	GT56UHD-TM CHIRP: High Wide 150-240 kHz (350W) ClearVu/SideVu: 455/800/1000 kHz (500W)	303x178hx65

**Accessori opzionali pag. 9.73**

Articolo	Modello	Descrizione
<b>5602270</b>	010-12719-00	Cavo per adattare un trasduttore a 8 pin su strumenti a 4 pin
<b>5602268</b>	010-12122-10	Cavo per adattare un trasduttore a 8 pin su strumenti a 12 pin
<b>5602275</b>	010-11617-10	Prolunga per trasduttori con connettore 4 pin mt. 3
<b>5602273</b>	010-11617-50	Prolunga per trasduttori con connettore 8 pin mt. 3
<b>5602274</b>	010-11617-52	Prolunga per trasduttori con connettore 8 pin mt. 9
<b>5602277</b>	010-11617-32	Prolunga per trasduttori con connettore 12 pin mt. 3 (no panoptix)
<b>5602278</b>	010-11617-42	Prolunga per trasduttori con connettore 12 pin mt. 9 (no panoptix)

- Risoluzione:** Fino al 60% di Pixel in più rispetto al precedente modello.
- Tecnologia IPS:** Permette una visualizzazione dei colori senza distorsione e facilitando la lettura laterale. Per i GPS 9" a 12"
- Design:** Design innovativo che permette di montare più strumenti dando l'impressione di avere una plancia di cristallo
- Antenna Gps:** Interna con aggiornamento a 10 Hz sui sistemi GPS e GLONASS.
- Cartografia compatibile:** Solo BlueChart G3 Vision a pag 9.69 per funzioni AutoGuidance e dati ad alta definizione.
- Protocollo Nmea:** Nmea 2000 per la gestione di autopiloti, Digital Switching, dati meteo (solo USA), sistema audio FUSION-Link™, VHF, AIS con i vari prodotti compatibili e Nmea 0183 per Autopiloti, Vhf, Ais compatibili.
- Dati motore:** Permette di visualizzare i dati dei motori compatibili ricevuti sulla porta J1939
- Garmin marine network:** Permette la condivisione di mappe, dati utente, immagini ecoscandaglio e immagini Radar con le altre unità compatibili presenti a bordo o l'utilizzo dei trasduttori Panoptix ethernet.
- Ecoscandaglio:** 50/77/83/200 Khz, UHD e Chirp monocanale, che permette di collegare 1 solo trasduttore alla volta, con funzioni Sonar, ClearVu e SideVu. Dotati di connettore a 12 pin. Fornisce immagini ad alta definizione con ampia gamma di colori per una migliore lettura.
- Panoptix:** Compatibile con i trasduttori ethernet Panoptix 5602301-302-303 e Panoptix Livescope
- Wi-Fi@:** Integrato che permette l'accesso ad ActiveCaptain™, aggiornare i dispositivi di bordo velocemente all'ultima versione software disponibile, ricevere Smart Notification di chiamate ed SMS direttamente sul display del chartplotter, connettersi con la community ActiveCaptain, scaricare e condividere in modo rapido e veloce le batimetriche dalla Quickdraw™ Community e molto altro ancora.
- Tecnologia ANT Quickdraw Contours Mapping:** Permette di interfacciare accessori come i Quatix, trasduttori Gwind e telecomandi compatibili
- Alimentazione:** Permette di creare mappe o di utilizzare mappe create da altri utenti e scaricate tramite la connessione Wi-Fi. Può essere alimentato a 12/24V.
- Installazione :** Su staffa e ad Incasso.



**5602716/7**

**5602720/1**

**5602718/9**

Articolo	Modello	Display Risoluzione	Wi-Fi	Porte dati	Schede di memoria	TX Watt	Descrizione	Dimensioni mm
<b>5602716</b>	723 010-02365-00	7" 1024 x 600	si	1x nmea 0183 nmea 2000 J1939 network	2 x Micro SD 32 GB max	Fino ad 1 Kw	<b>Chartplotter Senza Ecoscandaglio</b>  Necessario modulo aggiuntivo GSD 26 o GSD 24	192x140hx74
<b>5602718</b>	923 010-02366-00	9" 1280 x 720						233x162hx76
<b>5602720</b>	1223 010-02367-00	12" 1280 x 800						308x228hx82
<b>5602717</b>	723XSV 010-02365-02	7" 1024 x 600	si	1x nmea 0183 nmea 2000 J1939 2xnetwork	2 x Micro SD 32 GB max	Fino ad 1 Kw	<b>Chartplotter Con Ecoscandaglio senza trasduttore</b>  Trasduttori compatibili a catalogo pag. 9.71-9.72: <b>5602296:</b> GT41-TM, Khz 50/200, poppa <b>5602298:</b> GT41-THP, Khz 50/200, coppia passanti, Tilt>5° <b>5602299:</b> GT52-HW, Khz 150/240, poppa  Con cavo adattatore <b>5602268</b> (non incluso): <b>5602283:</b> Dual Beam, Khz 77/200, poppa, Tilt 0° <b>5602284:</b> B619, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 12° <b>5602285:</b> B619, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 20° <b>5602286:</b> P19, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 12° <b>5602287:</b> P19, Khz 77/200, passa scafo, Tilt 20° <b>5602269:</b> B60, Khz 50/200, passa scafo, Tilt 12° <b>5602310:</b> GT23-TM, Chirp,ClearVu, poppa <b>5602311:</b> GT23-TM, Chirp,ClearVu, passa scafo <b>5602288:</b> TM150M, Khz 95/155, poppa <b>5602290:</b> Airmar B75H, Khz 130/210, passa scafo, 8°-15° <b>5602291:</b> Airmar B75H, Khz 130/210, passa scafo, 16°-24° <b>5602292:</b> Airmar B75M, Khz 80/130, passa scafo, 0°-7° <b>5602294:</b> Airmar B75M, khz 80/130, passa scafo, 16°-24°	192x140hx74
<b>5602719</b>	923XSV 010-02366-02	9" 1280 x 720						233x162hx76
<b>5602721</b>	1223XSV 010-02367-02	12" 1280 x 800						308x228hx82

**Accessori opzionali pag. 9.73**

Articolo	Modello	Descrizione
<b>5602277</b>	010-11617-32	Prolunga per trasduttori con connettore 12 pin mt. 3 solo xvs (no panoptix)
<b>5602278</b>	010-11617-42	Prolunga per trasduttori con connettore 12 pin mt. 9 solo xvs (no panoptix)
<b>5602268</b>	010-12122-10	Cavo per adattare un trasduttore a 8 pin su strumenti a 12 pin

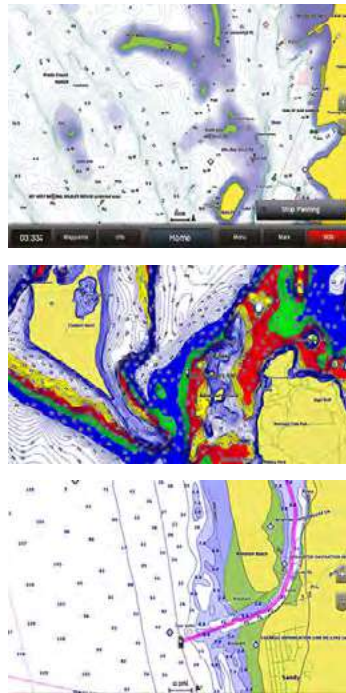
Abilità l'uso della funzione Auto Guidance 3.0, sugli strumenti compatibili, che permette di calcolare automaticamente la rotta verso la destinazione desiderata. Utilizzando i dati cartografici e i dati impostati nello strumento, il sistema elaborerà automaticamente la rotta per raggiungere la meta impostata evitando qualsiasi ostacolo presente lungo la navigazione (\*). Maggiori informazioni sulle maree e sulle correnti, indicazioni sui porti e sui servizi all'interno delle marine, batimetriche con dettaglio ogni 30 cm per immagini più precise dei fondali. L'ombreggiatura dei fondali permette di assegnare un colore diverso per ogni livello di batimetrica, fino ad un massimo di 10, per visualizzare in maniera più intuitiva la profondità presente. La Mappa Pesca, fornisce batimetriche ad alta definizione che offrono una ricostruzione molto più accurata del fondale.

(\*). Auto Guidance deve essere utilizzata a scopo di pianificazione e non sostituisce le operazioni di navigazione in sicurezza. Auto Guidance non è inclusa nel BaseMap preinstallato negli strumenti. Gli strumenti devono essere perfettamente configurati.

**Small**



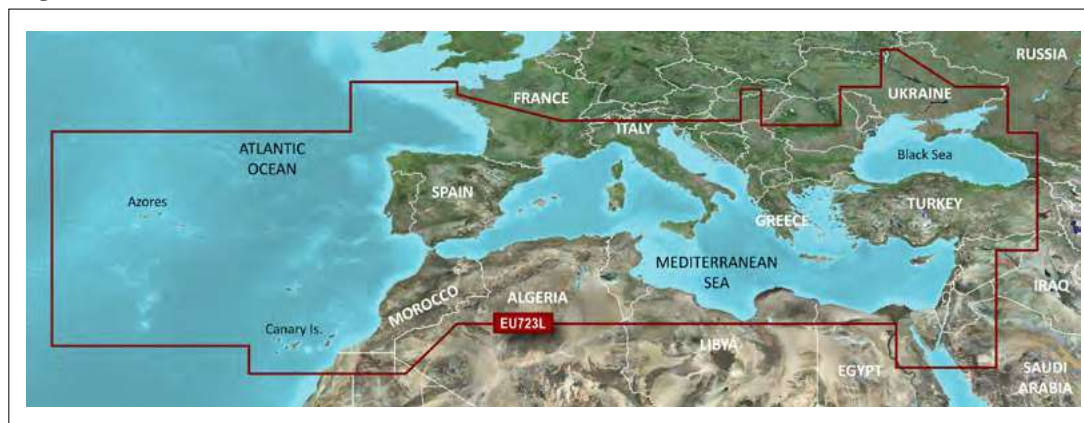
**Regular**



**Large**



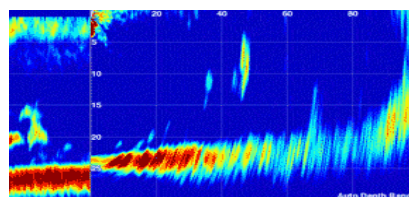
MSD con adattatore SD



Articolo	Carta	Copertura	Supporto	Descrizione
5602201	VEU451S	Small	SD/Micro sd	Mar Ligure, Corsica e Sardegna
5602202	VEU452S	Small	SD/Micro sd	Mare Adriatico Nord
5602203	VEU453S	Small	SD/Micro sd	Mare Adriatico Sud
5602204	VEU460S	Small	SD/Micro sd	Sicilia, Lido di Ostia
5602205	VEU012R	Regular	SD/Micro sd	Mar Tirreno
5602206	VEU014R	Regular	SD/Micro sd	Mar Adriatico
5602207	EU723L	Large	SD/Micro sd	Mar Mediterraneo

**LiveVü Forward**

E' il modulo ecoscandaglio con tecnologia LiveVü Forward più esclusivo ed efficace per la pesca. Si installa a prua e visualizza l'ambiente davanti all'imbarcazione e ostacoli fino a una distanza di 30 metri. Include un kit di montaggio del trasduttore su trolling motor. Trasduttore integrato.

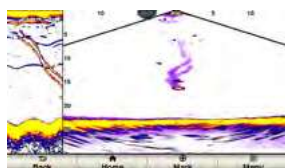


LiveVü Forward

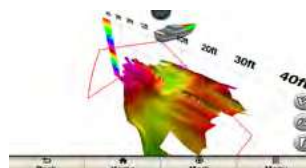
Articoli	Modello	Portata mt	Frequenza di lavoro	Fascio	Temperatura di lavoro	Alimentazione	Cavi compresi	Peso
<b>5602301</b>	PS21	30 max	417 Khz	45° x 90°	Da 0 a 40°	12-24 V	Rete mt 4 Power mt 4	0,35 kg

**LiveVü Down**

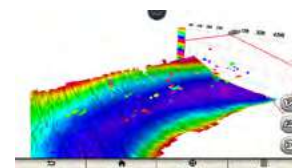
E' il modulo ecoscandaglio con trasduttore integrato. Si installa a poppa e rappresenta l'innovazione assoluta per la sicurezza della navigazione e un aiuto per i pescatori più esigenti permettendo di visualizzare in tempo reale tutto ciò che si trova sotto l'imbarcazione. 3 tipi di visualizzazioni con un livello di dettaglio straordinario e una precisione quasi fotografica. LiveVü Down: Fornisce immagini in tempo reale di tutto ciò che si trova sotto l'imbarcazione. Permette di visualizzare i pesci che si avvicinano o si allontanano dall'imbarcazione. RealVü 3D Down: Fornisce una visualizzazione in 3D e in tempo reale di tutto ciò che si trova sotto e intorno all'imbarcazione. RealVü 3D Historical: Scansiona e visualizza in 3D l'intero storico di tutto quello che è passato sotto l'imbarcazione, dal fondale alla superficie. La Vista a 360° Offre una visualizzazione a 360° di tutto ciò che c'è sotto l'imbarcazione, garantendo una percezione esatta ed estremamente realistica.



LiveVü Down



RealVü 3D Down

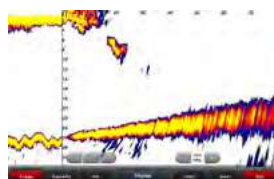


RealVü 3D Historical

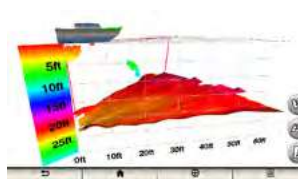
Articoli	Modello	Funzioni 3d	Portata max mt	Frequenza di lavoro	Temperatura di lavoro	Alimentazione	Cavi compresi
<b>5602302</b>	PS30	Compatibile	90	417 Khz	Da 0 a 40°	12-24 V	Rete mt 9 Power mt 4,5

**LiveVü Forward**

E' il modulo ecoscandaglio che rappresenta l'innovazione assoluta per la sicurezza della navigazione e garantisce un aiuto indispensabile ai pescatori più esigenti. Si installa a prua e permette di scansionare e visualizzare in tempo reale tutto ciò che è davanti all'imbarcazione: il fondale, gli ostacoli e i pesci in movimento. Permette di utilizzare 2 tipi di visualizzazioni diverse con un livello di dettaglio eccezionale e una precisione quasi fotografica: LiveVü Forward: Fornisce in tempo reale immagini precise e dettagliate di tutto ciò che si trova davanti all'imbarcazione come pesci in movimento o qualsiasi tipo di ostacolo. RealVü 3D Forward: Fornisce una visualizzazione in 3D e in tempo reale di tutto ciò che si trova davanti alla prua dell'imbarcazione.



LiveVü Forward



RealVü 3D Forward



esempio

Articoli	Modello	Funzioni 3d	Portata max mt	Frequenza di lavoro	Temperatura di lavoro	Alimentazione	Cavi compresi
<b>5602303</b>	PS31	Compatibile	90	417 Khz	Da 0 a 40°	12-24 V	Rete mt 4 Power mt 4

### TRASDUTTORI SOLO ECO

Non permettono l'uso del ClearVu e SideVu



5602283



5602269-284-285



5602286-287

Articolo	Modello	Materiale	Installazione	Tilt	Freq.	Connettore	Cavo	Compatibili
5602283	010-10249-40	Dual Beam	Plastica	Poppa	0	77/200 khz	8 pin	9 mt
5602284	010-10217-21	B619	Bronzo	12°				
5602286	010-10218-21	P19	Plastica	carene da 4° a 14°				
5602285	010-10217-22	B619	Bronzo	20°				
5602287	010-10218-22	P19	Plastica	carene da 15° a 25°				
5602269	010-10982-21	B60	Bronzo	12°	50/200			Per strumenti con connettore ad 8 pin e frequenze compatibili. Non permettono l'uso del ClearVu. Per strumenti con connettore diverso è necessario un adattatore

### TRASDUTTORI ALL IN ONE

ECO, CLEARVÜ, SIDEVÜ per Striker SV, EchoMAP Plus SV, EchoMAP ultra, ECHOMAP Chirp XSV, GPSMAP XSV

Scelta trasd. passante



5602296



5602297



5602298

Articolo	Modello	TILT Scafo	Connettore	Freq. Clear/SideVü	Freq. Trad.
5602296	010-01964-00	GT41-TM da poppa	--	260/455 Khz Potenza 500W	50/200 Khz Potenza 600 W
5602297	<b>SOLD OUT</b>		12 pin		
5602298	010-01964-11	GT41-THP coppia trasduttori passanti			

### TRASDUTTORI CHIRP Senza ClearVü e SideVü

con sensore di temperatura



5602288



5602290-91-92-94

Articolo	Modello	Tilt	Connettore	Frequenza Khz	Installazione	Cavo	Per Strumenti:
5602288	010-11928-20	TM150M	--	8 pin	95/155	Poppa	10 Mt
5602290	010-11634-21	Airmar B75H	8° - 15°	8 pin	130/210	Passa scafo	10 Mt
5602291	010-11634-22	Airmar B75H	16° - 24°				
5602292	010-11636-20	Airmar B75M	0° - 7°	8 pin	80/130	Passa scafo	10 Mt
5602294	010-11636-22	Airmar B75M	16° - 24°				

Serie GPSMAP XS e tramite a-dattatore (dipendente dal modello) su serie Echomap Cv,Sv, Ultra



**TRASDUTTORI ECO con CHIRP e CLEARVÜ**  
Non permettono UHD



5602282



5602310



5602311



5602299

Articolo	Modello	Installazione	Connet.	Funzioni	Watt	Cavo mt	Per strumenti (*)
5602282	GT20-TM 010-01960-00	Plastica Poppa	4 pin	Profondità/temperatura Frequenze: 77/200 kHz CHIRP ClearVu: 435-475, 800-840 kHz	500	6	Serie Striker 4cv-5cv-7cv (no sv), Serie Echo, Echomap clearVu , Echomap Chirp ClearVu
5602299	GT52-HW 010-12405-00	Plastica Poppa	12 pin	In plastica, profondità/Temperatura High CHIRP Wide (150-240 kHz) ClearVü CHIRP 455 kHz (425-485 kHz) & 800 kHz (790-850 kHz)	250 trad. 350 CleaVu	6	Serie Striker Sv Serie Echomap Sv e Ultra Serie Gpsmap XSV Serie 7400, Gsd 25
5602310	GT23-TM 010-12404-00	Plastica Poppa	8 pin	In plastica, profondità/temperatura Banda Chirp Freq. 80-160 kHz ClearVu: 260 e 455 kHz	600 trad. 500 CleaVu	9	Serie Striker Plus CV e SV series. Echomap Plus CV, SV, ULTRA series. GPSMAP XS Series
5602311	GT23-TH 010-12404-10	Passa scafo					



**TRASDUTTORI ECO E VELOCITÀ**



5656171-280



5602279



5656365

Articolo	Modello	Installazione	Funzioni	Watt	Freq. Khz	Compatibilità	Connettore
5656171	TM Dual Beam 010-10272-00	Plastica Poppa	Profondità temperatura	600	50/200	<b>Fishfinder</b> 100Blue, 160Blue, 240blue, 250, 250C, 320C, 340C, 400C, <b>Gpsmap</b> 420S, 421S, 430S, 431S, 440S, 441S, 498, 520S, 521S, 525S, 530S, 531S, 535S, 540S, 541S, 546S, 720S, 740S	6 pin 9 mt cavo
5602280	TM Dual Beam 010-10249-20	Plastica Poppa	Profondità	600	77/200	Per Serie <b>Echo</b> 100,150,200,300c,500c,550c e <b>Striker</b> 4 (no dv/cv)	4 pin 6 mt cavo
5656365 In esaurimento	ST850 010-10365-00	Plastica Passa scafo no scafi in legno	Velocità Temperatura	---	---	<b>Fishfinder</b> 100Blue, 160Blue, 240blue, 250, 250C, 320C, 340C, 400C <b>GPSMAP</b> serie 400 - 500	6 pin 11 mt cavo
5602279	Speed Garmin 010-10279-04	Plastica Poppa	Velocità	---	---	<b>Echo</b> 200, 201, 201dv, 300c, 301c, 301dv, 500c, 501c, 550, 551c, 551dv	4 pin 6 mt cavo

Sonar

ClearVü

UHD ClearVü

SideVü

UHD SideVü





5656924



5656925



5602268



5602281



5602277/278



Articolo	Modello	Descrizione
5602270	010-12719-00	Cavo per adattare un trasduttore a 8 pin su strumenti a 4 pin
5602271	010-11615-00	Cavo per adattare un trasduttore a 6 pin su strumenti a 4 pin
5602272	010-11612-00	Cavo per adattare un trasduttore a 8 pin su strumenti a 6 pin
5602268	010-12122-10	Cavo per adattare un trasduttore a 8 pin su strumenti a 12 pin
5602275	010-11617-10	Prolunga per trasduttori con connettore 4 pin mt. 3
5602273	010-11617-50	Prolunga per trasduttori con connettore 8 pin mt. 3
5602274	010-11617-52	Prolunga per trasduttori con connettore 8 pin mt. 9
5602277	010-11617-32	Prolunga per trasduttori con connettore 12 pin mt. 3
5602278	010-11617-42	Prolunga per trasduttori con connettore 12 pin mt. 9
5602276	010-12199-04	Cavo Power 4 pin con porta Nmea0183 per Striker 4,5,7,9 e Echomap Chirp 4-5 e Echomap Uhd 6"
5602281	010-11678-10	Cavo Power connettore a 4 pin per serie Echo 200/300/500c/550c.
5656924	010-10917-00	Cavo Power GPSMAP 420, 421, 520, 521, 525, 526, 526c (no trasd.)
5656925	010-10918-00	Cavo Power con connettore per trasduttore per Fishfinder 300c-400c GPSMAP 420s, 421s, 520s, 521s, 525s, 526s, 526c

**GPS 24xd**

Antenna attiva estremamente sensibile, può essere installata anche all'interno delle imbarcazioni (struttura permettendo). Ricevitore GPS a doppia frequenza fornisce una precisione della posizione inferiore a 1 metro di distanza. Velocità di aggiornamento fino a 10Hz dei dati di posizione e prua con valori estremamente accurati grazie al suo ricevitore a 32 canali. Supporta il sistema multicostellazione: GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou. Compatibilità Multi-SBAS. Precisione dati bussola fino a 3 gradi. Compreso nella confezione: Kit di installazione, Cavo NMEA, Documentazione



Articolo	Modello	Descrizione	Lung. cavo mt	Alim.
5602306	010-02316-10	Nmea 2000	6	12 v

**GPS 19x**

Antenna attiva estremamente sensibile, può essere installata anche all'interno delle imbarcazioni (struttura permettendo). Velocità di aggiornamento fino a 10Hz dei dati di posizione e prua con valori estremamente accurati grazie al suo ricevitore a 32 canali. Supporta il sistema GNSS, inclusi: GPS, GLONASS, Galileo, QZSS. Compreso nella confezione: Kit di installazione, Cavo NMEA, Documentazione



Articolo	Modello	Descrizione	Lung. cavo mt	Alim.
5602304		<b>SOLD OUT</b>		
5602305		<b>SOLD OUT</b>		

Elevata definizione dei bersagli, su portate di rilevamento lunghe e corte e disturbi ridotti al minimo, sono alcune delle caratteristiche che contraddistinguono le nuove antenne radar Garmin a stato solido. Difatti, grazie alla pionieristica tecnologia Pulse Compression, in grado di massimizzare l'energia sui target e alla tecnologia Pulse Expansion, che concentra il massimo dell'energia sui bersagli, si ottengono prestazioni eccezionali e immagini molto più dettagliate rispetto ai radar convenzionali. Inoltre, entrambe le versioni sono dotate dell'esclusiva funzione MotionScope™, che sfrutta l'effetto doppler per rilevare la velocità dei bersagli in movimento con estrema precisione, e potenza di 40 W, la più alta della sua categoria.

Contenuto della confezione:

- Antenna Radar Fantom
- Kit di montaggio
- Cavo alimentazione 15 m
- Cavo di rete 15m
- Documentazione



Articolo	Modello	Descrizione	Compatibile con:
5656708	010-01706-00	Antenna Radar	GpsMap 722/722XS - 723/723 XSV - 922/922XS - 923/923 XSV - 1222/1222XS - 1223/1223 XSV serie 7400, serie 8000

**Etrex 10**

Ricevitore GPS High Sensitivity abilitato WAAS, Display monocromatico LCD 2,2", 128 x 160 pixel, Collegamento PC via USB, Joystick gestione funzioni, Basemap mondiale precaricato, Autonomia fino a 25 ore. Cavo USB e manuale istruzioni compresi nella confezione. Non compatibile con la cartografia Marine



Articolo	Modello	Protezione	Batterie	Dimensione mm	Peso grammi
<b>5656066</b>	010-00970-00	IPx7	2 x AA (non include)	103H x 54 x 33	142

**Etrex 22x**

Schermo a colori antiriflesso da 2,2" con risoluzione di 240 x 320 pixel da 65k di colori per una migliore leggibilità Joystick gestione funzioni, Precaricato con mappe TopoActive Europe, che includono strade e sentieri percorribili in bicicletta e a piedi. Il supporto dei sistemi satellitari GPS e GLONASS consente il rilevamento nei luoghi più remoti e in modo ancora più affidabile rispetto al solo utilizzo del GPS 8 GB di memoria interna per il download delle mappe e slot per schede microSD™. Durata della batteria: fino a 25 ore in modalità GPS. Cavo USB e manuale istruzioni compresi nella confezione. Non compatibile con la cartografia Marine



Articolo	Modello	Protezione	Batterie	Dimensione mm	Peso grammi
<b>5656083</b>	010-02256-01	IPx7	2 x AA (non include)	54 x 103 x 33	141,7

**Etrex 32x**

Schermo a colori antiriflesso da 2,2" con risoluzione di 240 x 320 pixel da 65k di colori per una migliore leggibilità Joystick gestione funzioni. Precaricato con mappe TopoActive Europe, che includono strade e sentieri percorribili in bicicletta e a piedi L'utilizzo dei sistemi satellitari GPS e GLONASS permette il rilevamento emoti, in modo più affidabile rispetto al solo utilizzo del GPS. 8 GB di memoria interna per il download delle mappe e slot per schede microSD™. Bussola a 3 assi e un altimetro barometrico. Durata della batteria: fino a 25 ore in modalità GPS. Connettività ANT+. Cavo USB e manuale istruzioni compresi nella confezione. Non compatibile con la cartografia Marine G3 Vision



Articolo	Modello	Protezione	Batterie	Dimensione mm	Peso grammi
<b>5656084</b>	010-02257-01	IPx7	2 x AA (non include)	54 x 103 x 33	141,7

**GPSMAP 65**

Touchscreen a colori da 65k, robusto e impermeabile con pulsanti a pressione. Schermo da 2,6" antiriflesso da 160 x 240 pixel.. Ricevitore ad alta sensibilità, antenna Quad Helix, supporto Multi-band (GPS, GLONASS e Galileo, QZSS, IRNSS). 16 GB di memoria integrata e uno slot per schede microSD™ per un'archiviazione espandibile e scaricare in modo pratico molte più informazioni. Durata della batteria: fino a 16 ore in modalità GPS. Tecnologia wireless BLUETOOTH. Tecnologia ANT + Smart Notification. Compatibile con Garmin Explore, l'app Android/iOS che permette la gestione di waypoint, tracce, rotte. Dotazione: cinghietta, cavo USB, manuale istruzioni compresi nella confezione. Compatibile con la cartografia Marine G3 Vision



Articolo	Modello	Protezione	Batterie	Dimensione mm	Peso grammi
<b>5656087</b>	010-02451-01	IPx7	2 x AA (non include)	61 x 160 x 36	217



**GPSMAP 65s**

Touchscreen a colori da 65k, robusto e impermeabile con pulsanti a pressione e schermo da 2,6" antiriflesso. Sensori ABC. Ricevitore ad alta sensibilità, antenna Quad Helix, supporto Multi-band (GPS, GLONASS e Galileo, QZSS, IRNSS). Bussola a 3 assi con altimetro barometrico. 16 GB di memoria integrata e uno slot per schede microSD™ per un'archiviazione espandibile e scaricare in modo pratico molte più informazioni. Connettività wireless tramite tecnologia Bluetooth® e ANT+®. Smart Notification, ricevi e-mail, SMS e avvisi in modalità wireless dal dispositivo compatibile. Durata della batteria: fino a 16 ore in modalità GPS. Compatibile con Garmin Explore, l'app Android/iOS che permette la gestione di waypoint, tracce, rotte. Dotazione: cinghietta, cavo USB, manuale istruzioni compresi nella confezione. Compatibile con la cartografia Marine G3 Vision



Articolo	Modello	Protezione	Batterie	Dimensione mm	Peso grammi
<b>5656088</b>	010-02451-11	IPx7	2 x AA (non include)	61 x 160 x 36	217

**GPSMAP 78**

Portatile abilitato per la ricezione del segnale WAAS/EGNOS con nuova antenna ad alta sensibilità. Robusto galleggiante. Il grande schermo 2,6", 65000 colori TFT, 160x240 pixel, permette di configurare i campi dati. 2000 Waypoint con nome e simbolo, 200 rotte reversibili e 10000 punti, registrazione automatica della traccia, computer di viaggio. Database cartografico mondiale con rilievi altimetrici sfumati. Predisposto per caricamento di cartografia da MAPSOURCE e Bluechart su Micro SD card o CD. Memoria interna 1,7 Gb, slot per Micro SD card. Completo di cavo USB per PC e cinghietta da polso. Compatibile con la cartografia Marine G3 Vision



Articolo	Modello	Protezione	Batterie	Dimensione	Peso grammi
<b>5656078</b>	010-00864-00	IP X7	2xAA (non include)	66 x 152 x 30	218

**GPS 73**

Portatile con antenna ad alta sensibilità. Robusto e galleggiante con schermo da 2,6" monocromatico da 128x160 pixel, memorizza 1000 Waypoint e 100 rotte reversibili. Il SailAssist™ rappresenta un valido aiuto durante una regata o un allenamento essendo in grado di impostare una linea di partenza virtuale tra due punti e sincronizzarla con il timer regata così da fornire la distanza, la velocità per tagliare nel la linea di partenza. Inoltre può indicare la rotta sulle mura opposte fornendo un'esperienza di navigazione più efficiente e controllata. Fornito con cinturino da polso, manuale Utente su disco e manuale di avvio rapido. Non compatibile con la cartografia Marine G3 Vision



Articolo	Modello	Protezione	Batterie	Dimensione	Peso grammi
<b>5656079</b>	010-01504-00	IP X7	2xAA (non include)	66 x 152 x 30	233

**Accessori**


Articolo	Descrizione
<b>5656073</b>	Cavo alimentazione con presa accendisigari per modelli: Gps 72H, 73, Gpsmap 78, 78s
<b>5656080</b>	Staffa di montaggio per GPS 73 e Gpsmap 78-78s
<b>5656081</b>	Custodia protettiva per i portatili a catalogo



## AUTOPILOTA Compact Reactor 40 per timonerie idrauliche

Il sistema autopilota più compatto e reattivo di sempre, ideale per imbarcazioni di piccole e medie dimensioni(1), riduzione degli errori di deviazione e di rotta, del movimento del timone con minor consumo elettrico. Facile da installare e semplicissimo da calibrare. Si integra perfettamente con il sistema Garmin Marine, implementando anche l'utile funzione Auto Guidance 3.0 (2) per il calcolo automatico della rotta (richiede la cartografia BlueChart® g3 Vision® HD).

**Tecnologia AHRS a 9 assi a stato solido** L'evoluta tecnologia AHRS a 9 assi a stato solido rende il sistema facile da installare e semplicissimo da calibrare, riducendo così al minimo gli errori di direzione, di deviazione dalle rotte, i movimenti del timone e il consumo energetico, consentendo a chi si trova a bordo di navigare più comodamente.

**Controlla l'autopilota direttamente dal chartplotter:** Totalmente interfacciabili tramite rete NMEA 2000, il nuovo autopilota Reactor 40 può essere controllato dal display dei chartplotter Garmin Marine compatibile. È possibile così godere di funzionalità avanzate quali, ad esempio, la nuova Auto Guidance 3.0(2 per il calcolo automatico della rotta migliore e una navigazione rapida, semplice e affidabile.

**Garmin Shadow Drive™** Utilizzando l'esclusiva funzione Garmin Shadow Drive, è possibile disattivare momentaneamente il pilota automatico quando s'interviene sul timone, lasciando così l'utente libero di mantenere il controllo dell'imbarcazione nel caso la situazione richieda una manovra rapida o una procedura di emergenza. L'autopilota viene poi riattivato automaticamente quando si mantiene una rotta stabile.

**Connessione ai dispositivi in rete:** L'autopilota Compact Reactor 40 può essere attivato direttamente dal display del chartplotter Garmin compatibile(1) o da 3 unità di controllo GHC. GHC comunica con il sistema di autopilota tramite la rete NMEA 2000®, consentendo la condivisione semplice dei dati di direzione dell'autopilota con altri dispositivi. In questo modo viene attivata la funzione MARPA e la sovrapposizione delle mappe quando il dispositivo è connesso a un radar e chartplotter Garmin. È inoltre disponibile un telecomando wireless portatile opzionale.

Compatibile con i seguenti dispositivi Garmin Marine: serie echoMAP™ CHIRP 52/72/92; serie ECHOMAP Plus 62/72/92; serie GPSMAP® 7400/8000/8400/8600 e 722/922/1022/1222. **Disponibile su ordinazione.**

(1) Affidarsi sempre a un tecnico autorizzato di comprovata esperienza per l'installazione del sistema autopilota

(2) Auto Guidance deve essere utilizzata a scopo di pianificazione e non sostituisce le operazioni di navigazione in sicurezza.

Contenuto della confezione

- CCU Reactor 40
- ECU (Electronic Control Unit)
- Pompa 1.0 L per cilindri fino a 150 cm<sup>3</sup>
- Cavo di collegamento CCU/ECU
- Avvisatore acustico
- Cavo di alimentazione ECU
- Kit di installazione NMEA 2000®
- Documentazione



Articolo	Modello	Descrizione	Per Cilindri
5602697	010-00705-08	Compact Reactor 40 per timonerie idrauliche con GHC 20 e Shadow Drive™	fino a 150 cm <sup>3</sup>



## TELECOMANDO per Compact Reactor 40

Telecomando resistente e impermeabile che consente di controllare l'autopilota dal palmo della mano per mantenere o correggere la rotta semplicemente puntandolo nella direzione che desideri seguire. Display luminoso antiriflesso e design ergonomico per la massima praticità e controllo. Impermeabile in grado di galleggiare nel caso cadesse in acqua. I tasti predefiniti o programmabili permettono di accedere rapidamente alle tue funzioni preferite. Include un laccetto da indossare al polso sia uno per il collo, nonché una base di appoggio.

Per il controllo dell'autopilota tramite un GHC 20 e i chartplotter compatibili GPSMAP 7x2/9x2/12x2 Touch, 10x2/12x2, 74/7600, 84/8600.

**Disponibile su ordinazione.**

Display: anti-riflesso, MIP (Memory-In-Pixel) transflettivo

Dimensioni del display: diametro di 3,0 cm

Risoluzione del display: 240 x 240 pixel

Alimentazione: 2 x batterie AA non incluse



Articolo	Modello	Descrizione	Dimensioni mm	Peso grammi
5602698	010-12833-10	Telecomando per autopilota Reactor™	152 x 52 x 32	109 senza batterie

**Prestazioni della batteria:** La batteria interna, ricaricabile al litio fornisce una durata fino a 14 giorni in modalità smartwatch, 36 ore in modalità GPS con musica e fino a 48 ore in modalità di risparmio energetico UltraTrac™.

**Smartwatch** di prossima generazione dotato di GPS integrato e numerose funzioni dedicate alla pesca e alla navigazione a motore e a vela. Si può connettere alla più moderna strumentazione Garmin Marine, supporta la cartografia BlueChart g3, che integra i contenuti Garmin con il meglio dei dati Navionics, salvare waypoint sul chartplotter direttamente dal proprio polso, controllare i dati e le informazioni della vostra barca durante la navigazione o in rada e numerose altre funzioni dedicate al mondo della vela.

**Funzioni vela:** Grazie al nuovo quatix 6 puoi impostare facilmente una linea di partenza virtuale tra due punti (es. boa e barca giuria) e sincronizzarla con il count-down regata così da fornire la distanza e la velocità da mantenere o da raggiungere per tagliare nel momento esatto la linea di partenza.

**Controllo autopilota:** Attiva il pilota automatico, modifica la direzione o ingaggia una rotta direttamente dal tuo polso.

**Riproduzione dei dati in streaming:** Collegati via wireless agli strumenti Garmin compatibili per ricevere i dati dei numerosi sensori di bordo connessi in NMEA 2000® come velocità, profondità, temperatura, vento e molti altri dal tuo quatix 6.

**Tanti sport, un solo dispositivo:** Progettato anche pensando agli atleti nelle loro attività sportive e all'aperto. Dispone di profili multisport per praticare corsa, ciclismo, nuoto, trail running, canottaggio, allenamenti indoor, sci di fondo, nonché triathlon e attività ricreative come escursionismo, canottaggio indoor ed outdoor, SUP, arrampicata, sci in discesa libera e molto altro.

**Condizioni più avverse:** progettato per accontentare le passioni di tutti gli sportivi grazie all'antenna EXO™ rivestita in PVD che assicura un dato di posizione sempre preciso. Lo schermo Chroma™ a colori ad alta risoluzione antiriflesso con retroilluminazione LED, consente di accedere ai dati in qualsiasi condizione di luce.

**Fitness:** tieni conto di passi, distanza percorsa e calorie bruciate nell'arco della giornata, per mantenere uno stile di vita sano anche quando non ti alleni. Scarica poi i dati tramite il tuo smartphone compatibile e l'app gratuita Garmin Connect™ Mobile.

**Smart notification:** Bluetooth integrato, dispone della funzione Smart Notification. Ogni volta che ricevi una notifica, un SMS, chiamate o e-mail, vibra leggermente e ti permette di visualizzare automaticamente le informazioni sul display dell'orologio se associato a un telefono compatibile.

**Soluzione di pagamento Garmin Pay:** Velocizza al massimo i pagamenti con la soluzione di pagamento contactless



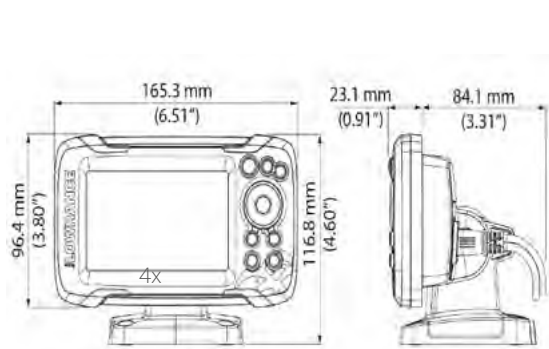
Articolo	Modello
<b>5602638</b>	010-02158-91

**LOWRANCE**

**HOOK2**

Ecoscandagli/Chartplotter

Strumenti Standalone studiati per un utilizzo facile, immediato e di facile installazione. Completamente automatico, elimina il fastidio di dover cercare continuamente i settaggi più idonei durante il suo utilizzo, riuscendo a mantenere i bersagli chiari e ben distinti. Il Trasduttore Bullet a 200 khz, mono frequenza, è idoneo per i bassi fondali e offre un'immagine del fondo dettagliata riprodotta fedelmente sul display da 4.3" SolarMax. Le varie regolazioni o impostazioni possono essere cambiate tramite semplici passaggi eseguiti sulla tastiera posta al fianco del display. La versione con Gps (5605281) permette di visualizzare alcuni dati di navigazione come la velocità calcolata grazie al satellite. Non Utilizza Cartografie. Installazione su staffa, alimentazione a 12Volt. Non compatibile con altri trasduttori.



Articolo	Modello	Display Risoluzione	Wi-Fi	Sirena Allarme	Porte dati	Schede di memoria	TX Watt	Trasduttore incluso
<b>Solo Ecoscandaglio</b>								
<b>5605280</b>	Hook2 4x	4,3"	No	No	No	No	200W	<b>5605295</b> modello Bullet, Khz 200, poppa, temp.
<b>Ecoscandaglio con GPS per punto nave</b>								
<b>5605281</b>	Hook2 4x	4,3"	No	Si	No	No	200W	<b>5605295</b> modello Bullet, Khz Khz 200, poppa, temp.

**Accessori opzionali per trasduttori**

Articolo	Modello	Descrizione
<b>5605273</b>	000-14070-001	Cavo adattatore con connettore Sonar blu 7-pin
<b>5605255</b>	000-14173-001	Cover

**LOWRANCE****HOOK REVEAL**Ecoscandagli/Chartplotter  
Compatibili con Cartografia Navionics®+ e C-Map MAX-N+**Display:**

A colori da 5-7-9" ad alta visibilità. Offre una eccellente chiarezza delle immagini in qualsiasi condizione di luce.

**Tastiera:**

Ottimizzata per accedere alle funzioni con un semplice tocco.

**Ecoscandaglio:**

Maggior profondità grazie alle basse frequenza (50 Khz) e ottimo dettaglio alle medie e alte frequenze (83 e 200Khz)

**Structure Scan:**

I trasduttori HDI con le freq: 455/800 Khz permettono di visualizzare il fondo (fino a 60 mt circa) con un altissimo dettaglio. Con il trasduttore Triple Shot solo per il modello TS è possibile utilizzare il SideScan, molto utile nei bassi fondali. Nuovo e potente automatismo per il settaggio automatico dello strumento. Permette di ridurre il tempo destinato alla ricerca delle impostazioni per un utilizzo corretto dello strumento.

**Autotuning Sonar:**

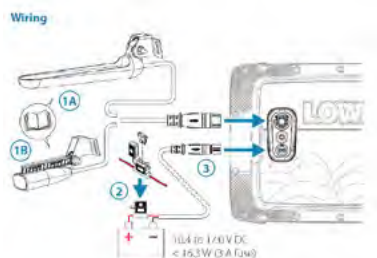
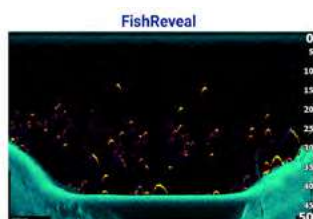
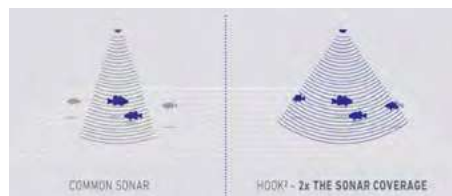
Nuovo e potente automatismo per il settaggio automatico dello strumento. Permette di ridurre il tempo destinato alla ricerca delle impostazioni per un utilizzo corretto dello strumento.

**FishReveal:**

Un aiuto importante per la ricerca del pesce. Consiste in una sovrapposizione di immagini provenienti dal Sonar CHIRP e dal downscan Imaging dello Structurescan.

**Cartografia:**Compatibile C-map MAX-N+ e Navionics+ su schede Micro SD. Pag. **9.103 - 9.104****Trasduttori Compatibili:**

Triple Shot per modello TS e 50-200Khz HDI, 83-200 Khz HDI per modello HDI

Modello **Hdi**Modello **TS**

Articolo	Modello	Display Risoluzione	Wi-Fi	Porte dati	Schede di memoria	Descrizione	Cover non inclusa
<b>5605330</b>	5" 000-15502-001	800 x 480	No	No	1 MSD	<b>Con trasduttore</b> 50/200 Hdi con structurescan e temp.	<b>5605256</b>
<b>5605333</b>	7" 000-15516-001					Trasduttori sostitutivi compatibili a catalogo pag. 9.85: con cavo adattatore <b>5605275</b> (non incluso): <b>5605262</b> : Skimmer Hdi, Khz 50-200 - 455/800, poppa, 9 pin	<b>5605257</b>
<b>5605335</b>	9" 000-15527-001					<b>5605258</b>	
<b>5605329</b>	5" 000-15504-001	800 x 480	No	No	1 MSD	<b>Con trasduttore</b> 83/200 Hdi con structurescan e temp.	<b>5605256</b>
<b>5605332</b>	7" 000-15518-001					Trasduttori sostitutivi compatibili a catalogo pag. 9.85: con cavo adattatore <b>5605275</b> (non incluso): <b>5605261</b> : Skimmer Hdi, Khz 83-200 - 455/800, poppa, 9 pin	<b>5605257</b>
<b>5605331</b>	7" 000-15520-001	800 x 480	No	No	1 MSD	<b>Con trasduttore</b>	<b>5605257</b>
<b>5605334</b>	9" 000-15531-001					<b>5605297</b> : TripleShot Freq. 200khz con Structurescan e temp	<b>5605258</b>

**Accessori opzionali pag. 9.83**

Articolo	Modello	Descrizione
<b>5605274</b>	000-14068-001	Cavo adattatore con connettore Sonar blu 7-pin
<b>5605275</b>	000-14069-001	Cavo adattatore con connettore XSonar 9-pin
<b>5605277</b>	000-14414-001	Cavo prolunga per Split Shot (5605296) e Triple Shot (5605297)
<b>5605292</b>	000-14172-001	Cavo Power



**Schermo touchscreen, multitouch Full HD SolarMAX™** - Offre immagini ad alta risoluzione e facilmente visualizzabili da più angolazioni e permette l'utilizzo dello strumento tramite dei semplici tocchi sul display.

**Active Imaging™** - Insieme al nuovo Trasduttore CHIRP/SideScan/DownScan Active Imaging™ 3-in-1 si ottiene un livello di dettaglio e qualità dell'immagine leader nel settore. Ottime prestazioni con coperture mai raggiunte prima da altre tecnologie sonar imaging.

**Active Target™** - predisposto per il collegamento al nuovo modulo sonar ad alta definizione.

**FishReveal™** - Permette un livello di nitidezza delle marcature senza eguali. Semplice da utilizzare, l'impostazione a 800 kHz offre immagini cristalline ultra-dettagliate senza comprometterne la portata. Per una visione superiore a 36 metri, Active Imaging può funzionare anche a 455 kHz fino a 60Mt.

**C-MAP Genesis Live** - Un'esperienza cartografica incredibilmente intuitiva e in tempo reale. Gli utenti possono controllare trasparenza e densità dei contorni tracciati sullo schermo, fino a intervalli di 15cm, oltre a personalizzare i colori delle batimetriche e molto altro ancora. Le mappe possono essere salvate rapidamente e in tutta facilità su una scheda MicroSD per un utilizzo continuo.

**Autorouting e Easy Routing da molo a molo** - Suggestiscono nuove posizioni di punti di rotta calcolati in base alle informazioni nella mappa e alle caratteristiche della barca. Per poter utilizzare questa funzione, è necessario immettere nel sistema il pescaggio, la larghezza e l'altezza della barca. Se non sono disponibili le informazioni verrà automaticamente visualizzata la finestra Impostazioni barca all'avvio della funzione. Necessaria la cartografia Navionics Platinum e un abbonamento a Navionics o la cartografia CMAP MAX-N+. (Non deve sostituire le normali procedure per navigare in sicurezza e non deve essere l'unica fonte di riferimento.)

**Full network connectivity** - Pieno collegamento tra display Elite FS e HDS per la condivisione del sonar, cartografia e dati utente via WIFI e cavo Ethernet e integrazione con i radar Halo (5605504/505)

**Integrazione con Dispositivi Mobili** - Permette di visualizzare i messaggi e le chiamate ricevute sui vostri dispositivi Compatibili.

**Integrazione con motori** - La visualizzazione dei dati motore Yamaha sui display è stata implementata con la nuova versione software che permette il monitoraggio dei motori compatibili, Mercury, Suzuki, Yamaha ed Evinrude collegati in Nmea2000. (In caso di strumento con versione software inferiore è necessario eseguire l'aggiornamento.)

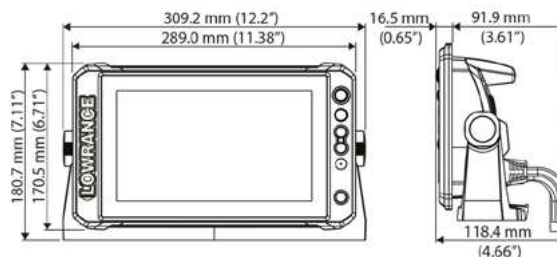
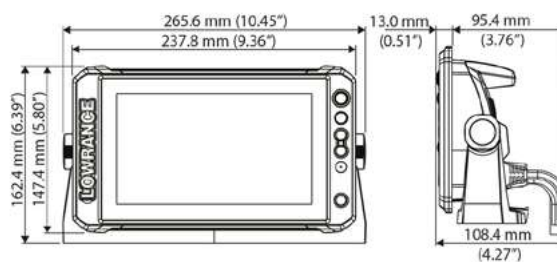
**Dimensioni** - simili all'HDS per il montaggio ad incasso

**Cover** - inclusa

Cartografia Cmap-N & N+ pag. **9.103**  
 Cartografia Navionics+ pag. **9.104**



Elite FS 7"



Elite FS 9"



Articolo	Modello	Display Risoluzione	Wi-Fi	Porte dati	Schede di memoria	TX Watt	Descrizione
<b>5605305</b>	000-15702-001	7" 800x480	Si	NMEA2000 e NMEA 0183	1 MSD Max 32GB	500	<b>Solo strumento senza trasduttore</b>
<b>5605308</b>	000-15706-001	9" 800x480					Trasduttori compatibili a catalogo pag. 9.85: <b>5605261:</b> Skimmer Hdi, Khz 83-200 - 455/800, poppa <b>5605262:</b> Skimmer Hdi, Khz 50-200 - 455/800, poppa <b>5605269:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, Tilt 12° <b>5605278:</b> Khz Chirp M/H e 455/800, poppa <b>5605293:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo <b>5605294:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, Tilt 20°
<b>5605306</b>	000-15697-001	7" 800x480	Si	NMEA2000 e NMEA 0183	1 MSD Max 32GB	500	<b>Con trasduttore</b> <b>5605261:</b> Skimmer Hdi, Khz 83-200 - 455/800, poppa, 9 pin
<b>5605307</b>	000-15689-001	7" 800x480	Si	NMEA2000 e NMEA 0183	1 MSD Max 32GB	500	<b>Con Trasduttore</b>
<b>5605309</b>	000-15693-001	9" 800x480					<b>5605278:</b> Active Imaging 3-in-1 Freq. 83-200khz e Structurescan e temperatura, con Sidescan

**Accessori opzionali pag. 9.83**

Articolo	Modello	Descrizione
<b>5605251</b>	000-12571-001	Cavo adattatore da connettore blue 7 pin a 9 pin nero
<b>5605252</b>	000-13313-001	Cavo adattatore da connettore nero 9 pin a 7 pin blu (non Chirp)
<b>5605249</b>	000-00099-006	Cavo Prolunga Xdcr, mt 3
<b>5605250</b>	000-0099-94	Cavo prolunga X-20BL, mt 6
<b>5605217</b>	000-0127-49	Cavo Power e dati Nmea 0183

**Schermo multi-touch Full HD SolarMAX™** - Offre immagini ad alta risoluzione facilmente visualizzabili da più angolazioni.

**StructureScan® 3D** - Consente di avere una visione della struttura e del profilo marino in una prospettiva tridimensionale. Le immagini 3D analizzano la struttura e il terreno subacqueo in modo da creare una visualizzazione ad alta risoluzione, a 180 gradi e tridimensionale del fondale sotto l'imbarcazione.

**Active Imaging™** - Insieme al nuovo Trasduttore CHIRP/SideScan/DownScan Active Imaging™ 3-in-1 si ottiene un livello di dettaglio e qualità dell'immagine leader nel settore. Ottime prestazioni con coperture mai raggiunte prima da altre tecnologie sonar imaging. Nuova visuale simultanea delle varie battute activeimaging. Rappresentazione 3D.

**FishReveal™** - Permette un livello di nitidezza delle marcature senza eguali. Semplice da utilizzare, l'impostazione a 800 kHz offre immagini cristalline ultra-dettagliate senza comprometterne la portata. Per una visione superiore ai 36 metri, Active Imaging può funzionare anche a 455 kHz fino a 60Mt.

**LiveSight™ Real-time sonar compatible** - Con l'apposito trasduttore LiveSight montato a prua, la vista LiveSight Forward consente di rilevare il più minimo movimento dei pesci e osservare la reazione dei pesci alla presenza dell'esca o come si relazionano a ciò che hanno in torno. Utilizzato insieme all'antenna Lowrance GPS Point-1, un innovativo indicatore, mostrerà direttamente sulla mappa la direzione verso cui è puntato il trasduttore, consentendo ai pescatori di allinearsi a un waypoint o di localizzare la struttura dove gettare l'esca. Montando il trasduttore verso il fondo e attivando la vista LiveSight Down otteniamo una visione in tempo reale sotto lo scafo, ideale per i pescatori di "vertical jigging", "drop shot".

**LIVE SMARTPHONE INTEGRATION** (solo sul HDS 12") - Offre la possibilità di godere dei contenuti di intrattenimento presenti sul proprio smartphone, direttamente sul HDS, mentre il telefono cellulare è riposto in un luogo sicuro. I contenuti possono essere visualizzati a tutto schermo o su porzioni, tramite connessione HDMI e USB, offrendo la possibilità di riprodurre video in streaming, visualizzare le mappe di Google Maps e i dati di pesca.

**C-MAP Genesis Live** - Un'esperienza cartografica incredibilmente intuitiva e in tempo reale. Gli utenti possono controllare trasparenza e densità dei contorni tracciati sullo schermo, fino a intervalli di 15cm, oltre a personalizzare i colori delle batimetriche e molto altro ancora. Le mappe possono essere salvate rapidamente e in tutta facilità su una scheda SD per un utilizzo continuo.

**Autorouting e Easy Routing da molo a molo** - Suggestiscono nuove posizioni di punti di rotta calcolati in base alle informazioni nella mappa e alle caratteristiche della barca. Per poter utilizzare questa funzione, è necessario immettere nel sistema il pescaggio, la larghezza e l'altezza della barca. Se non sono disponibili le informazioni verrà automaticamente visualizzata la finestra Impostazioni barca all'avvio della funzione. Necessaria la cartografia Navionics Platinum e un abbonamento a Navionics o la cartografia CMAP MAX-N+. (Non deve sostituire le normali procedure per navigare in sicurezza e non deve essere l'unica fonte di riferimento.)

**Dual-Channel CHIRP** - Doppio canale Chirp, permette l'utilizzo di due trasduttori Chirp con differenti Bande o installati in diverse posizioni.

**Wireless and Bluetooth® connectivity** - Per collegamento ad Hotspot WI-FI e Cellulari compatibili. Il Bluetooth offre una maggiore Integrazione con Dispositivi Mobili Permettendo di visualizzare i messaggi e le chiamate ricevute sul vostro dispositivo.

Radar and SonicHub®2 audio server - Si integra con i Radar Halo24 e Broadband. Gestisce l'intrattenimento a bordo tramite il SonicHub.

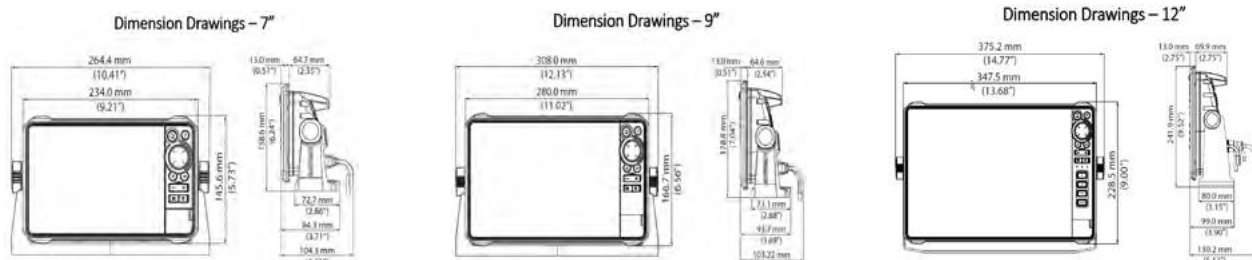
**Integrazione con motori** - La visualizzazione dei dati motore Yamaha sui display con software 18.1 è stata implementata con la nuova versione che permette il monitoraggio dei motori, compatibili, Mercury, Suzuki, Yamaha ed Evinrude collegati in Nmea2000. (In caso di strumento con versione software inferiore è necessario eseguire l'aggiornamento.)

**Cover** - inclusa

Cartografia Cmap-N & N+ pag: **9.103**  
Cartografia Navionics+ pag: **9.104**



**5605325**



Articolo	Modello	Display Risoluzione	Wi-Fi	Porte dati	Descrizione
<b>5605323</b>	000-14418-001	7" 1024x600	Si	NMEA 2000	<b>Solo strumento senza trasduttore</b> Trasduttori compatibili a catalogo pag. 9.85 - 9.86: <b>5605261:</b> Skimmer Hdi, Khz 83/200 - 455/800, poppa, 9 pin <b>5605262:</b> Skimmer Hdi, Khz 50/200 - 455/800, poppa, 9 pin <b>5605269:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, 9 pin <b>5605278:</b> Khz Chirp M/H e 455/800, poppa <b>5605293:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, 9 pin <b>5605294:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, 9 pin <b>5605268:</b> SS260, Khz 50/200, passascafo, 9 pin <b>5605279:</b> B150M, Chirp Khz 95/155, passascafo, Tilt 12° per carene 8-15°, 9 pin <b>5605299:</b> B150M, Chirp Khz 95/155, passascafo, Tilt 20° per carene 16-24°, 9 pin <b>5605298:</b> TM-150M, Chirp Khz 95/155, poppa, 9 pin Con cavo adattatore <b>5605252</b> (non incluso): <b>5605239:</b> B150M, Chirp Khz 95/155, passascafo, Tilt 0° per carene 0-7°, 7 pin
<b>5605324</b>	000-14424-001	9" 1280x720	Si	NMEA 2000	
<b>5605325</b>	000-14430-001	12" 1280x800	Si	NMEA 2000	
<b>5605326</b>	000-14419-001	7" 1024x600	Si	NMEA 2000	<b>Con trasduttore</b> <b>5605278:</b> Active Imaging 3-1, Freq. 83-200khz e Structurescan e temperatura
<b>5605327</b>	000-14425-001	9" 1280x720	Si	NMEA 2000	
<b>5605328</b>	000-14431-001	12" 1280x800	Si	NMEA 2000	

**Accessori opzionali pag. 9.82 - 9.83**

<b>5605217</b>	Cavo alimentazione e dati	<b>5605250</b>	Cavo prolunga mt 6	<b>5605214</b>	Cavo di rete mt 4,55
<b>5605251</b>	Cavo adattatore da 7 pin a 9	<b>5605252</b>	Cavo adattatore da 9 pin a 7	<b>5605215</b>	Cavo rete mt 15,15

**Outboard Pilot**

Pilota HDS per imbarcazioni medio piccole fino a 30 piedi con motore fuoribordo singolo e timoneria idraulica. Essendo perfettamente integrato con gli strumenti HDS GEN3, Carbon, Live (non compresi nel kit) non necessita di ulteriori display di comando e l'interfaccia grafica "Smart Steer" permette un efficace controllo della navigazione e del pilota, facendo sì che ogni operazione sia perfettamente eseguibile dai display (compatibili) di bordo connessi alla rete nmea 2000. La centralina pilota NAC-1, di costruzione stagna IPx5, è dotata di 4 connettori per una rapida installazione. Comprensivi di bussola esterna POINT1-AP (5605180) o Precision 9 (5605181) forniscono i dati necessari al mantenimento della rotta, necessari per l'automatismo del pilota, e ai vostri strumenti installati a bordo sulla rete NMEA 2000. Dimensioni NAC-1 mm. 210 x 58H x 188.



5605180

Articolo	Modello	Descrizione	Bussola	Attuatore	Alimentazione	Assorbimento Pompa
5605180	000-11748-001	Processore pilota NAC-1, Auto/Standby button, Kit NMEA2000, accessori idraulici e 1/2 litro di olio idraulico.	Point1-AP con dati posizione	Pompa idraulica 0,8L	12 vdc	8A cont.-16A picco
5605181	000-11750-001	Processore Pilota NAC-1, Auto/Standby button, Kit NMEA2000, accessori idraulici e 1/2 litro di olio idraulico. Garantisce una maggiore precisione nel seguire le batimetriche nella pesca al traino	Precision 9 (solo dato prua)	<b>per cilindri tra 100 e 180 cm<sup>3</sup></b>	12 vdc	8A cont.-16A picco

Trasduttore attivo portatile alimentato a batteria, con connessione Wi-Fi, senza schermo. Opportunamente legato ad una imbarcazione o a riva, il Sonar ad alta frequenza, permette la creazione di mappe personalizzate, realizza rappresentazioni grafiche ad alta definizione e identifica le prede fornendo un ottimo aiuto alla pesca fino ad una velocità di traino non superiore ai 2 nodi. Si interfaccia ai vostri dispositivi mobili (come tablet e smartphone) compatibili, tramite la connessione wireless e l'apposita applicazione scaricabile da Google play o iTunes store. L'applicazione permette di mostrare diverse schermate grafiche sul vostro display come RAW VIEW, solo ecoscandaglio in tempo reale, e FISH VIEW, che fornisce una visualizzazione più semplificata, mostrando un'icona di pesce di dimensione proporzionata alla stima del pesce rilevato. La luce a led, posta nella parte alta dello strumento, permette di tenere sotto controllo la sua posizione durante il suo utilizzo e di facilitarne il recupero quando necessario. Il modello 3d offre la visualizzazione 3d di quanto ricevuto dai 5 trasduttori interni (4 in più rispetto alla versione PRO), una maggiore stabilità e definizione delle visualizzazioni grafiche classiche.

**SOLD OUT**

FISHHUNTER PRO	
Prof. Max	Fino a 45 mt
Portata W-Fi	Fino a 45 mt
Frequenze sonar	381kHz, 475kHz, 675kHz
Elementi di trasmissione	1
Illuminazione	a led fuori dall'acqua
Durata batteria	Fino a 10 ore in Trasmissione
Temperatura di lavoro	-30°C a +35°C
Peso	155g



Esempio di funzionamento, di un telefono collegato in wi-fi al Fishhunter

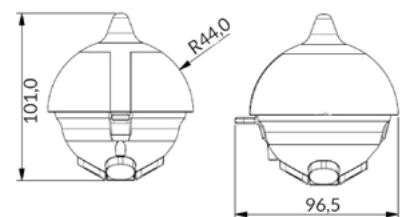


Telefono o tablet non compreso nel pacchetto

FISHHUNTER 3D	
Prof. Max	Fino a 55 mt
Portata W-Fi	Fino a 65 mt
Frequenze sonar	381kHz, 475kHz, 675kHz
Elementi di trasmissione	5
Illuminazione	a led, fuori dall'acqua
Durata batteria	Fino a 10 ore in Trasmissione
Temperatura di lavoro	-30°C a +35°C
Peso	180g



**Dimension Drawings**



Articolo	Modello	Descrizione	Alimentazione
5605100	000-14239-001	Fishhunter pro	a batteria, con ricarica da presa USB
5605101	000-14240-001	Fishhunter 3d	a batteria, con ricarica da presa USB

**Cavo di rete**

per collegare due o più strumenti (HDS<->HDS, NSSevo3<->NSSevo3) compatibili tra loro o a periferiche compatibili come radar e moduli Eco.



Articolo	Modello	Descrizione	Lunghezza
5605214	000-0127-29	ETHEXT-15YL	4,55 mt
5605215	000-0127-37	ETHEXT-50YL	15,15 mt

**POINT-1**

Antenna GPS attiva esterna, aggiornamento 10 Hz per posizione e dato di prua (bussola). Sensore di prua incorporato per radar overlay e stabilizzazione carta nautica. Supporta satelliti GPS e GLONASS. Dim. Ø mm. 90 x 38 alt.



Articolo	Modello	Descrizione	Alimentazione
5605216	000-11047-001	Antenna GPS Nmea 2000	12V

**Cavi alimentazione**



5605217



5605272



5605292

Articolo	Modello	Descrizione	Per Strumenti
5605217	000-0127-49	Cavo Power e dati Nmea 0183	Elite-7m Gold, Elite-7 Broadband, Elite-7 HDI, HDS-5m Gen2, HDS-5 Gen2, HDS-7 Gen2, HDS-8 Gen2, HDS-10 Gen2, HDS-7m Gen2 Touch, HDS-7 Gen2 Touch, HDS-9m Gen2 Touch, HDS-9 Gen2 Touch, HDS-12 Gen2 Touch, HDS GEN3, HDS CARBON, HOOK, ELITE-TI, HDS LIVE , ELITE-TI2
5605272	000-14041-001	Cavo Power	
5605292	000-14172-001	Cavo Power	

**ACCESSORI NMEA 2000**



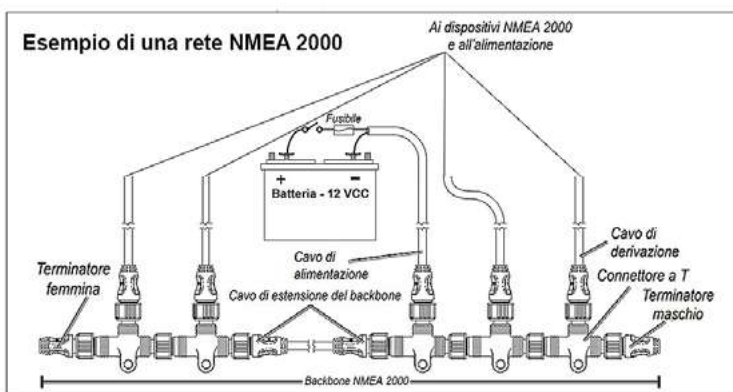
5605213



5605270



5605271



Articolo	Modello	Descrizione
5605213	000-0124-69	Starter kit NMEA 2000 Comprende: cavo power, cavo cm. 60, cavo mt. 4,55, 2 connettori a T, 2 terminatori di rete.
5605270	000-0119-79	T di derivazione necessaria per l'aggiunta di uno strumento o sensore ad una rete nmea2000 esistente.
5605271	000-0119-86	Cavo Spur/Backbone da 4,5 mt per derivazione da dorsale verso strumento-sensore. Idoneo per il prolungamento della dorsale

**Suncover copristrumento**



Articolo	Modello	Descrizione	Articolo	Modello	Display	Per strumenti
5605221	000-10495-001	Elite 3x, Elite 3x dsi, Hook 3	5605255	000-14173-001	4"	Hook2
5605226	000-10050-001	Elite 5 hdi, Elite 5 Chirp, Hook 5	5605256	000-14174-001	5"	Hook2 - Hook Reveal
5605235	000-12242-001	Hds gen3, Carbon 7" (no Hds Live)	5605257	000-14175-001	7"	Hook2 - Hook Reveal
5605236	000-12244-001	Hds gen3, Carbon 9" (no Hds Live)	5605258	000-14176-001	9"	Hook2 - Hook Reveal
5605253	000-12750-001	Elite-TI da 5"	5605259	000-14177-001	12"	Hook2
5605254	000-12749-001	Elite-Ti e TI2 da 7"				



### Cavi prolunga trasduttori

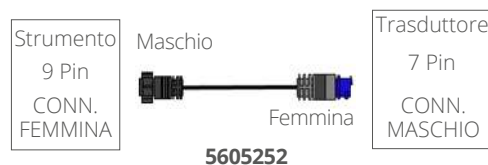
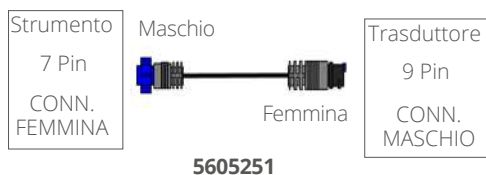
Non utilizzare più prolunghe sulla stessa tratta.



Articolo	Modello	Descrizione	Connettore	Lung. Mt	Per strumenti Tabella
<b>5605111</b>	000-0099-91	Cavo prolunga X15-TU con alimentazione	Nero 6 pin (no Hook2- Cruise)	4,5	3
<b>5605249</b>	000-00099-006	Cavo Prolunga Xdcr	Xsonic 9 pin nero	3	2 e 4
<b>5605250</b>	000-0099-94	Cavo prolunga X-20BL	Sonar 7 pin blu	6	1

### Cavo adattatore

da connettore Sonar 7 pin blu al connettore Xsonic 9 pin nero. Necessari per collegare Elite FS, Elite-Ti, T12 e Simrad GO ai trasduttori 9 pin e vice versa. Non compatibili con Hook 2 e trasduttori Chirp.



Articolo	Modello	Descrizione	Connettore per strumento	Connettore per trasduttore
<b>5605251</b>	000-12571-001	Da connettore blue 7 pin a 9 pin nero	Sonar 7 pin Maschio	Xsonic 9 pin Femmina
<b>5605252</b>	000-13313-001	Da connettore nero 9 pin a 7 pin blu (non Chirp)	Xsonic 9 pin Maschio	Sonar 7 pin Femmina

### Cavo adattatore per Hook2, Hook Reveal e Simrad Cruise

necessario per collegare i trasduttori compatibili presenti a bordo agli strumenti Hook2 e Hook2 Reveal. Non è possibile utilizzare frequenze presenti sul trasduttore e non gestite dallo strumento.



Articolo	Modello	Per strumento	Per trasduttore
<b>5605273</b>	000-14070-001	Hook2 4x, 4	con connettore Sonar blu 7-pin
<b>5605274</b>	000-14068-001	Hook2 5x, 5, 7x, 7, 9, 12 - Simard Cruise - Hook Reveal	con connettore Sonar blu 7-pin
<b>5605275</b>	000-14069-001	Hook2 5x, 5, 7x, 7, 9, 12 - Simard Cruise - Hook Reveal	con connettore XSonar 9-pin

### Cavi prolunga trasduttori HOOK2 e HOOK Reveal

Non utilizzare più prolunghe sulla stessa tratta. Non compatibili con altri strumenti



Articolo	Modello	Descrizione	Lung. Mt	Trasduttore compatibile
<b>5605276</b>	000-14413-001	Prolunga per Hook2 4 e 4x	3	Bullett da poppa (5605295)
<b>5605277</b>	000-14414-001	Prolunga per 5x, 5, 7x, 7, 9, 12 e Simrad Cruise	3	Split Shot (5605296) e Triple Shot (5605297)

Tabella 1	Tabella 2	Tabella 3	Tabella 4
Le frequenze usabili dipendono dallo strumento collegato			
Serie Hds, Hds gen2, gen2 touch, gen3, Carbon, Elite HDI-Chirp, Hook (no 3x). <b>No trasd.</b> Hdi x510c, x510df, x515c-DF, x88df, Lcx-27C, X107C-DF, X91	Hds Live, Carbon, Nss evo3, Elite-ti, Elite-ti2, Elite FS, Simrad Go, Vulcan	Vecchia Serie Elite, Mark 5x pro, Hook 3x (no dsi)	Hds gen2, gen2 touch, gen3, Carbon
Connettore 7 pin 	Connettore 9 pin 	Connettore 6 pin 	Connettore 9 pin 

**LOWRANCE SIMRAD****TRASDUTTORI** 50/200 o 83/200 khz Non compatibili Structurescan

5605206-112



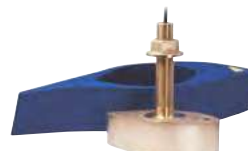
5605207



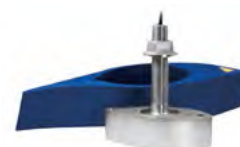
5605265



5605267



5605263-264



5605268

Articolo	Modello	Freq. khz	Installazione	Materiale	Scarpetta Fairing Block	Potenza max	Tilt	Cavo mt	Prof. Max teorica Sonar	Struct.	Temp.
<b>Connettore Sonar 6 pin per strumenti tabella 3</b>											
5605112	HST-WSU 000-0106-48	83-200	poppa	plastica	no	600	0	6	300 mt	--	si
<b>Connettore Sonar 7 pin per strumenti tabella 1 e tabella 2 con cavo adat. 5605252</b>											
5605206	HST-WSBL 000-0106-72	83-200	poppa	plastica	no	600	0	6	300 mt	--	si
5605207	HST-DFSBL 000-0106-77	50-200	poppa	plastica	no	600	0	6	450 mt	--	si
<b>Connettore Xsonic 9 pin per strumenti tabella 2 e tabella 1 con adat. 5605251</b>											
5605266	P79 000-13942-001	50-200	interno scafo	plastica	no	600	0	12	200 mt	--	no
5605265	P319 000-13915-001	50-200	passascafo	plastica	no	600	0	12	350 mt	--	si
5605264	B45 000-13946-001	50-200	passascafo	bronzo	si	600	0	12	350 mt	--	si
5605267	SS60 000-13786-001	50-200	passascafo	Acciaio inox	no	600	20	12	350 mt	--	si
5605263	B258 000-13964-001	50-200	passascafo	bronzo	si	1 Kw	0	12	450 mt	--	si
5605268	SS260 000-13783-001	50-200	passascafo	Acciaio inox	si	1 Kw	0	12	750 mt	--	si

**Trasduttore Active Imaging 3 in 1**

Active Imaging è una nuova tecnologia sonar che fornisce immagini ad alta risoluzione senza sacrificare alcuna scala. Combina un elemento sonar CHIRP medio/alto tradizionale e le frequenze structurescan in un singolo trasduttore rendendo l'installazione estremamente semplice. Il sidescan lavora con elementi sonar separati per la trasmissione e la ricezione permettendo una maggiore velocità di battuta e di conseguenza una migliore qualità dell'immagine.



Articolo	Modello	Per strumenti	Freq. khz	Installazione	Materiale	Connettore	Tilt	Cavo mt	Prof. Max teorica Sonar	Struct.	Sensore Temp.
5605278	3-1 000-14489-001	HDS LIVE ELITE-TI 2/FS	Chirp M/H e 455-800 KHZ	Da poppa	Plastica	Xsonic	0	7	300	90	si

Tabella 1	Tabella 2	Tabella 3	Tabella 4
Le frequenze usabili dipendono dallo strumento collegato			
Series Hds, Hds gen2, gen2 touch, gen3, Carbon, Elite HDI-Chirp, Hook (no 3x). <b>No trasd.</b> Hdi x510c, x510df, x515c-DF, x88df, Lcx-27C, X107C-DF, X91	Hds Live-Carbon, Nss evo3, Elite-Ti/TI2, Elite FS, Simrad Go, Vulcan	Old series Elite, Mark 5x pro, Hook 3x (no dsi)	Hds gen2, gen2 touch, gen3, Carbon
Connettore 7 pin 	Connettore 9 pin 	Connettore 6 pin 	Connettore 9 pin 

**LOWRANCE SIMRAD TRASDUTTORI** 50/200 o 83/200 Khz + structurescan (455/800 khz)



Articolo	Modello	Freq. khz	Installazione	Materiale	Scarpetta Fairing Block	Potenza max	Tilt	Mt Cavo	Prof. Max teorica		Temp.
									Sonar	Struct.	
<b>Connettore Sonar 7 pin per strumenti tabella 1</b>											
<b>5605223</b>	Skimmer Hdi 000-10976-001	83-200 455/800	poppa	plastica	no	600	0	6	300 mt	90 mt	si
<b>5605229</b>	Hdi 000-11133-001	50-200 455/800	passascafo	bronzo	no	600	0	12	450 mt	90 mt	si
<b>Connettore Xsonic 9 pin per strumenti tabella 2, ad esclusione del 5605232 per tabella 3</b>											
<b>5605248</b>	Totalscan 000-12568-001	83-200 455/800	poppa	plastica	no	600	0	7	300 mt	90 mt	si
<b>5605261</b>	Skimmer Hdi 000-12728-001	83-200 455/800	poppa	plastica	no	600	0	6	300 mt	90 mt	si
<b>5605262</b>	Skimmer Hdi 000-12569-001	50-200 455/800	poppa	plastica	no	600	0	6	450 mt	90 mt	si
<b>5605293</b>	Hdi 000-13905-001	50-200 455/800	passascafo	bronzo	no	600	0	12	450 mt	90 mt	si
<b>5605269</b>	Hdi 000-13906-001	50-200 455/800	passascafo	bronzo	no	600	12	12	450 mt	90 mt	si
<b>5605294</b>	Hdi 000-13907-001	50-200 455/800	passascafo	bronzo	no	600	20	12	450 mt	90 mt	si
<b>5605232</b>	LSS2 000-10802-001	455-800	poppa	plastica	no	--	0	--	--	90 mt	si

**LOWRANCE**

**TRASDUTTORI per HOOK2**

non compatibili con altri strumenti ad esclusione del 5605297 che è compatibile con Hook Reveal art. 5605331/334



5605295



5605296



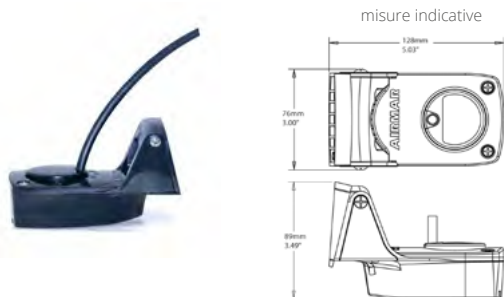
5605297

Articolo	Modello	Per display	Freq. khz	Installazione	Materiale	Potenza max	Tilt	Cavo mt	Prof. Max teorica		Sensore Temp.
									Sonar	Struct.	
<b>5605295</b>	Bullet 000-14027-001	4/4x No Reveal	200	da poppa	plastica	200 W	0	6	150	--	si
<b>5605296</b>	SplitShot hdi 000-14028-001	Solo per strumenti SS	200 455-800	da poppa	plastica	200 W	0	6	150	90	si
<b>5605297</b>	TripleShot hdi 000-14029-001	Solo per strumenti TS	200 455-800	da poppa	plastica	200 W	0	6	150	90	si

**TM-150M**

Trasduttore Chirp in plastica per installazione da poppa. Lavora con frequenze a media banda. Progettato e disegnato per pescatori sia di mare che di lago. Permette una chiara identificazione del pesce fino a profondità di circa 180mt\*. Cono di apertura 26°-17°

\* Valore indicativo variabile in base alle condizioni marine.

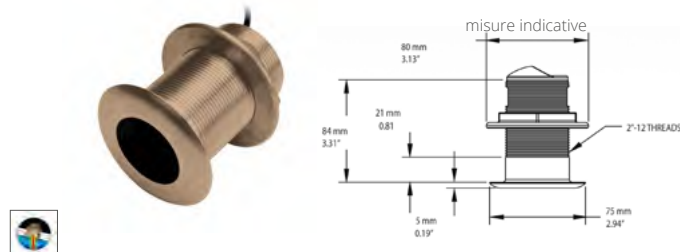


Articolo	Modello	Descrizione	Connettore
5605298	000-13944-001	95-155khz -- 300W	Xsonic 9 pin

**B150M**

Trasduttore Chirp passascafo ed installazione a filo carena. in bronzo. ,avora con frequenze a media banda da 95 a 155Khz disegnato per pescatori. Permette una chiara identificazione del pesce fino a profondità di circa 180mt\*. Idoneo per scafi in fibra di vetro, legno e metallo (se opportunamente isolato). Costruito in tre modelli con diversa posizione dell'elemento ceramico interno per adattarsi ad imbarcazioni con carena più o meno inclinata. Cono di apertura 26°-17°.

\* Valore indicativo variabile in base alle condizioni marine.



Articolo	Modello	Descrizione	Connettore
5605239	000-11456-001	Tilt 0° per carene 0 - 7°	7 pin
5605279	000-13921-001	Tilt 12° per carene 8 - 15°	9 pin
5605299	000-13922-001	Tilt 20° per carene 16 - 24°	

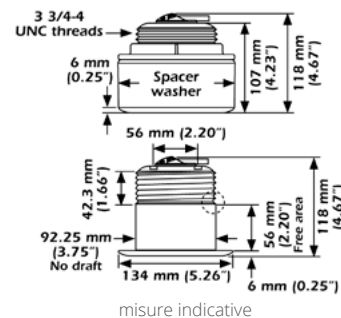
**B175H-W**

Trasduttore Chirp passascafo ed installazione a filo carena. In bronzo, con frequenze da 135 a 210Khz in banda alta. Ideale per l'uso su imbarcazioni sportive e navi commerciali. Idoneo per scafi in fibra di vetro, legno e metallo (se opportunamente isolato). Costruito in tre modelli con diversa posizione dell'elemento ceramico interno per adattarsi ad imbarcazioni con carena più o meno inclinata. In grado di raggiungere i 300\* Mt di profondità. Cono di apertura fascio da 25°. Connettore 7 pin

\* Valore indicativo variabile in base alle condizioni marine.



Articolo	Modello	Descrizione	Banda Chirp
5605242	000-11689-001	Tilt 0° per carene da 0 a 7°	da 135 a 210 Khz.
5605243	000-11690-001	Tilt 12° per carene da 8 a 15°	
5605244	000-11691-001	Tilt 20° per carene da 16 a 24°	



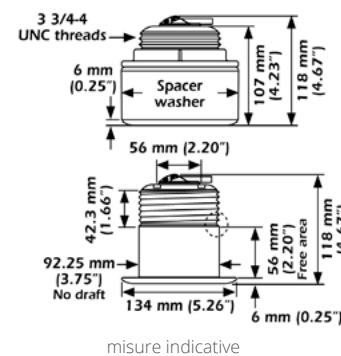
**B175**

Trasduttore Chirp passascafo ed installazione a filo carena. Idoneo per scafi in fibra di vetro, legno e metallo (se isolato). Sensore di temperatura. In grado di raggiungere una profondità di circa 300\* Mt nella versione M-H e circa 1000\* Mt la versione L.. Potenza 1Kw. Connettore 7 pin

\* Valore indicativo variabile in base alle condizioni marine.



Articolo	Modello	Descrizione	Banda Chirp	Tilt
5605246	000-11065-001	B175M-20	da 85 a 135 kHz	20° per carene da 16° a 24°
5605247	000-11064-001	B175H-20	da 130 a 210 kHz	



Modulo sonar all-in-one compatto offre le tecnologie sonar StructureScan® HD e CHIRP per i cartografici serie HDS e NSS Simrad.

**Ecoscandaglio Chirp:** Fornisce una generazione di impulsi estremamente efficienti che garantisce risoluzione del bersaglio ed eliminazione dei disturbi ottimizzate, oltre a un'ampia copertura per archi perfetti che consentono la chiara identificazione dei pesci.

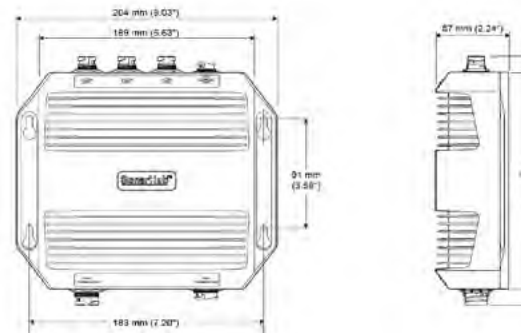
**StructureScan HD®:** Offre la risoluzione e il raggio di scansione laterale migliori mentre DownScan Imaging™ fornisce visualizzazioni estremamente nitide e di qualità fotografica del fondale sotto l'imbarcazione.

**Trasduttori :** Non compresi con il modulo. Sono compatibili i trasduttori HDI (potrebbe essere necessario l'uso del cavo adattatore 5605251 e il trasduttore structurescan LSS2 art 5605232.

**Ethernet:** La connessione Ethernet permette l'utilizzo di tre strumenti con un unico trasduttore, oltre al vantaggio di permetterne il montaggio in prossimità dei trasduttori riducendo la possibilità di avere eventuali disturbi sui cavi. Il dato digitale trasmesso permette una elevata qualità dell'immagine.



**Integration**

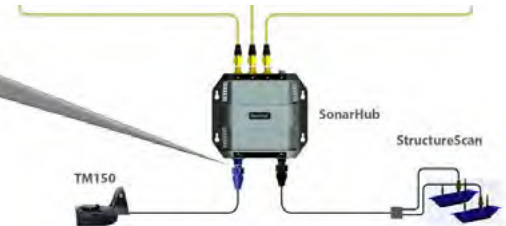


Technical/Environmental	
Product Width	188 mm / 7.4 in
Product Height	57 mm / 2.2 in
Product Weight	0.9 kg / 2 lbs
Operating Temperature	-28° to 75° C (-20° to 167° F)
Water Resistance	IPX-7
Power Supply	12 or 24 V DC
(Supply Voltage)	(max range 9 V to 32 V DC)

Sonar Performance	
StructureScan	500w RMS
Output Power	300ft each side
Max Side Range	300 ft
Max Down Range	450 & 300kHz
Frequency	CHIRP and Single Frequency Sonar
Output Power	250w RMS
Max Depth	3,500 ft- Transducer Dependent
CHIRP Frequency	Low, Medium, High
Narrow Band Frequency	50 kHz/83kHz/200kHz

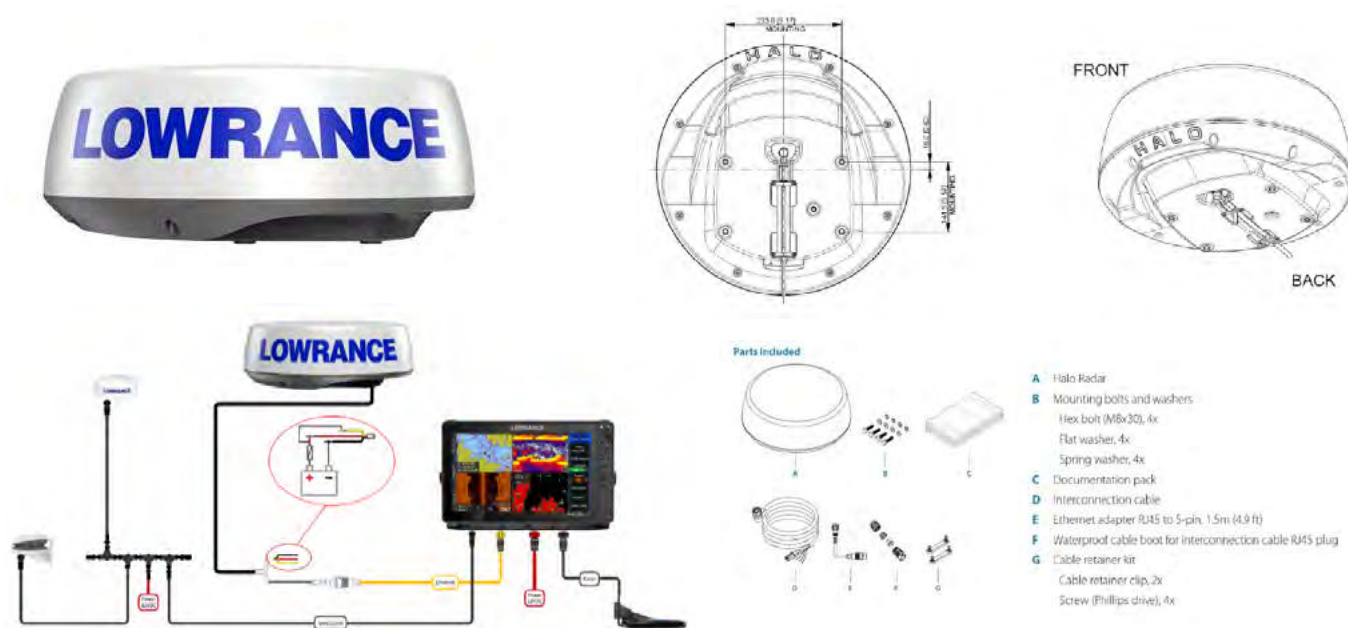
Six Cable Connections	
Ethernet	3 ports
Power	4 Pin power connector
Transducer Port 1	Blue 7 pin sonar connector for CHIRP and narrow band transducers
Transducer Port 2	Black 9 pin connector for use with StructureScan HD and Spotlight transducers

This sonar installation will allow for 2 sonar views:  
 1. CHIRP OR  
 2. Structure Scan plus single frequency 83kHz



Articolo	Descrizione	Chirp	Frequenze	Materiale	Potenza max	Connettore		Porte Ethernet	Alimentazione
						Sonar	Structure		
5605336	Sonar Hub 000-11142-001	Si	50-83 / 200 455/800 khz	plastica	500W	7 pin	9 pin	3	12 / 24 vdc

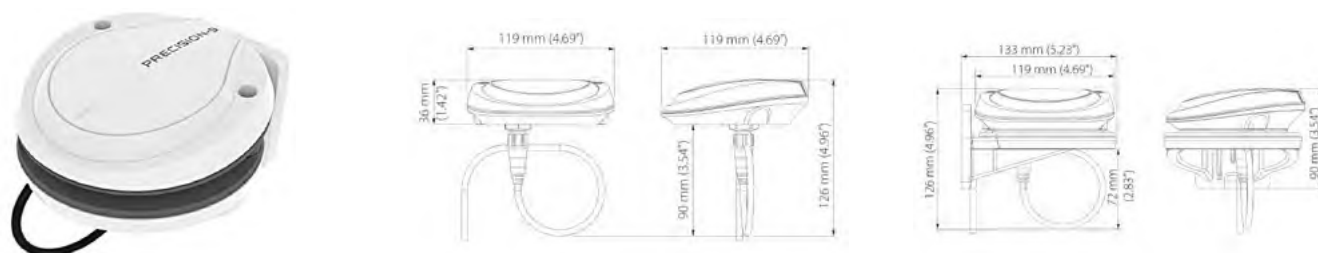
Ideali per la navigazione costiera di piccole imbarcazioni e barche da pesca. Forniti di un'antenna Dome compatta in grado di offrire un rilevamento a corto, medio e lungo raggio di alta qualità. Gestione del segnale a compressione di Impulsi e tecnologia IstantOn per un pronto utilizzo all'accensione. Di facile utilizzo grazie alle varie modalità di uso come Harbour, Offshore, Weather, North Up, Course Up, Relative motion, True Motion che sfruttano una elaborazione del segnale avanzata per garantire una visione nitida dei target, anche nelle condizioni ambientali più difficili. In aggiunta a quanto sopra il modello plus HALO20+ offre ulteriori funzioni. Monitora contemporaneamente due distanze nella modalità Dual Range per tenere d'occhio celle temporalesche a distanza e controllare i rischi di collisione ravvicinati. La tecnologia a compressione d'impulso non scende a compromessi nel rilevamento dei target a qualsiasi distanza e il restringimento del raggio offre una discriminazione migliore dei bersagli distanti o di piccole dimensioni. La tecnologia VelocityTrack™ fornisce istantanei feedback visivi sull'avvicinamento o l'allontanamento dei bersagli. La codifica a colori, semplice ed intuitiva, mette in evidenza i potenziali rischi e i pericoli permettendo una migliore conoscenza dell'ambiente circostante e di ridurre ulteriormente il rischio di collisione. Il radar controlla automaticamente ogni ostacolo nel suo raggio di azione, senza necessità di selezionare manualmente i target uno ad uno e senza un numero massimo di ostacoli visualizzabili contemporaneamente sullo schermo. Esegue una scansione completa a 360 gradi ogni secondo grazie a un meccanismo di rotazione leader di settore da 60 giri/min per distanze fino a 1,5 miglia nautiche. Questi aggiornamenti ultra veloci offrono una vista quasi in tempo reale a distanza ravvicinata, ideale per evitare collisioni con ostacoli in rapido movimento.



Articolo	Descrizione	Scala nm	Modello	Velocity Track	Dual Range	MARPA	Giri minuto	Cavo mt	Aliment.	Peso Kg	Dimensioni mm
5605504	Halo 20 000-14543-001	24	Radome	No	No	10 max	24	5	12/24 Volt	5.9	Ø 510 x 223h
5605505	Halo 20+ 000-14542-001	36	Radome	Si	Si	20 max	20-60				

### Precision-9

Bussola cieca Nmea 2000 a 9 assi per autopilota, radar e sistemi di Navigazione. Dotata di sensori interni che misurano costantemente movimenti e orientamento. Calcola e trasmette ai sistemi compatibili il dato di Heading e Rate of Turn 20 volte al secondo, Pitch and Roll 10 Volte al secondo.



Articolo	Modello	Descrizione	Dotazione	Collegamento	Alimentazione
5605581	000-12607-001	Bussola elettronica	T di derivazione e cavo da 4,5 mt	Nmea 2000	12V

**Funzioni :**

**Facile installazione:**

**Display:**

**Ecoscandaglio:**

**Comandi:**

**Autorouting:**

**Cartografia:**

**Cover:**

Cartografico ed ecoscandaglio pensato e progettato per le piccole imbarcazioni.

I due connettori e il Gps interno permettono una semplice e rapida installazione.

Widescreen ad alta luminosità. 800 candele per il 5" e da 1000 candele per il 7 e 9".

Dotato di trasduttore con freq. 83/200 Khz in grado di sfruttare la funzione Chirp in banda media e alta offrendo una chiara lettura del fondo. Senza Structurescan.

Dotato di tastiera e di un selettore rotativo per un utilizzo rapido e sicuro.

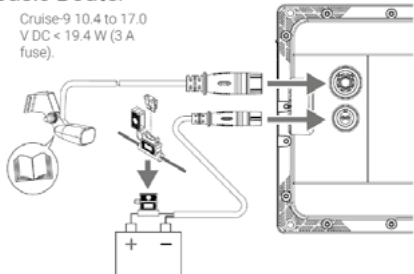
Con la cartografia C-map Max-N+ (5600740.xx) è possibile utilizzare il calcolo automatico della rotta da punto a punto (Non deve sostituire le normali procedure per navigare in sicurezza e non deve essere l'unica fonte di riferimento.)

Compatibile con C-map Mx-N+, Max-N e Navionics+ Pag. **9.103 - 9.104**

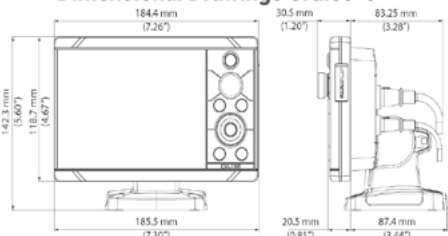
Non compresa

**Basic Boater**

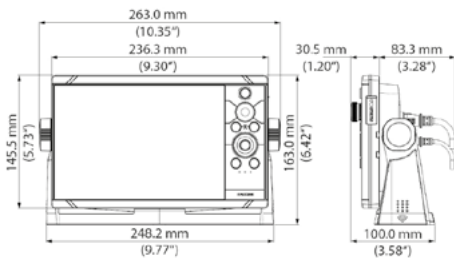
- Cruise-9 10.4 to 17.0 V DC < 19.4 W (3 A fuse).



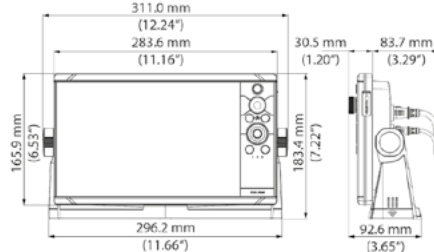
**Dimensional Drawings Cruise-5**



**Dimensional Drawings Cruise-7**



**Dimensional Drawings Cruise-9**



Articolo	Modello	Display Risoluzione	Wi-Fi	Porte dati	Schede di memoria	Descrizione
<b>5606040</b>	Cruise 5" 000-14998-001	800 x 480 widescreen	No	No	1 x MSD	<b>Con trasduttore</b> 83-200 Khz Trasduttore sostitutivo compatibile a catalogo con cavo adattatore <b>5605275</b> (non incluso): <b>5605261</b> : Skimmer Hdi, Khz 83/200 - 455/800, poppa, con temperatura
<b>5606041</b>	Cruise 7" 000-14999-001					
<b>5606042</b>	Cruise 9" 000-15000-001					

**Accessori Opzionali pag. 9.82 - 9.83**

Articolo	Modello	Descrizione
<b>5606046</b>	000-15067-001	Cover per Cruise 5"
<b>5606047</b>	000-15068-001	Cover per Cruise 7"
<b>5606048</b>	000-15069-001	Cover per Cruise 9"
<b>5605274</b>	000-14068-001	Cavo adattatore per Cruise e Hook2 a trasduttori con connettore Sonar blu 7-pin
<b>5605275</b>	000-14069-001	Cavo adattatore per Cruise e Hook2 a trasduttori con connettore XSonar nero 9-pin
<b>5605277</b>	000-14414-001	Prolunga da 3 mt per trasduttori Cruise e Hook2 (5605296/297)
<b>5605292</b>	000-14172-001	Cavo Power per Cruise e serie Hook2

Dispositivi ideali per le imbarcazioni sportive e da diporto di piccole dimensioni. Si integra perfettamente nella plancia permettendo un'installazione a filo o su staffa è utilizzabile anche con il comando remoto OP50 per usufruire delle sue funzioni in due diverse postazioni. Chartplotter con touchscreen con ricevitore GPS a 10 Hz integrato e accesso a mappe e aggiornamenti collegandosi, tramite il Wi-Fi GoFree™. Chartplotter con supporto per cartografie Insight, Navionics, C-MAP Max-N o Max-N+, pianificazioni intelligenti con la tecnologia TriplIntel™, ampio schermo con retroilluminazione a LED ad alta luminosità. Il sonar CHIRP Broadband Sounder™, StructureScan® HD SideScan e DownScan Imaging™ permettono di individuare le zone pescose. Si integra con l'autopilota Simrad AC12, AC42, NAC-1/2/3 pilot e ne permette l'uso tramite la rete NMEA2000. Il software HEROIC offre un'interfaccia semplice ed intuitiva, molteplici funzioni per una navigazione facile e in sicurezza, permettendo di avere tutto sotto controllo in un'unica schermata selezionando o creando il layout più idoneo alle tue esigenze. E' possibile sovrapporre la battuta Downscan o del Fowardscan con la cartografia, utilizzare lo strumento con semplici comandi multitouch sul Touchscreen, come fosse un dispositivo mobile, gestire le proprie rotte o utilizzare la funzione Autorouting (con cartografia compatibile). Inoltre integra la gestione multimediale Sonic Hub per l'intrattenimento a bordo, visualizzare i dati del motore (per motori dotati dei moduli di collegamento idonei) e molto altro tramite la rete NMEA 2000®. Stagno IPX7, lettore schede MicroSD, Alimentazione a 12 Vdc. Connettore per trasduttori a 9 pin. per i trasduttori a 7 pin è necessario il cavo adattatore Art. 5605252. I modelli GO9 XSE, Go 12 e i modelli XSR Oltre alle altre funzioni già descritte integrano la possibilità di collegare radar Halo 5606008 permettendo di visualizzare l'immagine radar e di farne l'overlay sulla cartografia.

Cover - inclusa

Cartografia Cmap-N & N+  
Cartografia Navionics+

pag: **9.103**  
pag: **9.104**

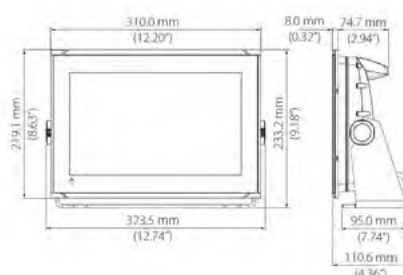
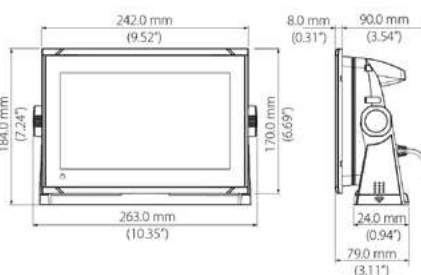
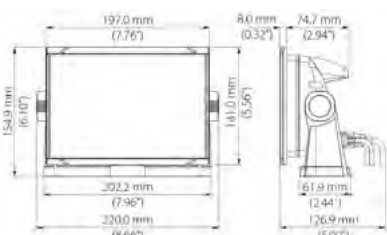
GO 7 XSE-XSR



GO 9 XSE



GO 12



Articolo	Modello	Display Risoluzione	Wi-Fi Bluetooth	Porte dati	Schede di memoria	TX Watt	Descrizione
<b>5606100</b>	GO 7 XSR 000-14448-001	7" 800 x 480	Si	NMEA 2000 Ethernet	1 x MSD	Fino a 1 Kw	<b>Senza trasduttore</b>  Trasduttori compatibili a catalogo pag. 9.85: <b>5605261:</b> Skimmer Hdi, Khz 83/200 - 455/800, poppa <b>5605262:</b> Skimmer Hdi, Khz 50/200 - 455/800, poppa <b>5605269:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, Tilt 12° <b>5605278:</b> Khz Chirp M/H e 455/800, poppa <b>5605293:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, Tilt 0° <b>5605294:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, Tilt 20°
<b>5606016</b>	GO 9 XSE 000-14444-001	9" 800 x 480	Si	NMEA 2000 Ethernet	1 x MSD	Fino a 1 Kw	
<b>5606106</b>	GO 12 000-14442-001	12" 1280 x 800	Si	NMEA 2000 Ethernet	2 x MSD	Fino a 1 Kw	
<b>5606101</b>	GO 7 XSR 000-14446-001	7" 800 x 480	Si	NMEA 2000 Ethernet	1 x MSD	Fino a 1 Kw	<b>Con Trasduttore</b>  <b>5605261:</b> Skimmer Hdi, Khz 83/200 - 455/800, poppa, con temperatura
<b>5606017</b>	GO 9 XSE 000-14445-001	9" 800 x 480	Si	NMEA 2000 Ethernet	1 x MSD	Fino a 1 Kw	
<b>5606102</b>	GO 7 XSR 000-14839-001	7" 800 x 480	Si	NMEA 2000 Ethernet	1 x MSD	Fino a 1 Kw	<b>Con Trasduttore</b>  <b>5605278:</b> Active Imaging 3-in-1, Khz Chirp M/H e 455/800, poppa con temperatura
<b>5606018</b>	GO 9 XSE 000-14841-001	9" 800 x 480	Si	NMEA 2000 Ethernet	1 x MSD	Fino a 1 Kw	
<b>5606107</b>	GO 12 000-14835-001	12" 1280 x 800	Si	NMEA 2000 Ethernet	2 x MSD	Fino a 1 Kw	

**Accessori opzionali pag. 9.82 - 9.83**

Articolo	Modello	Descrizione
<b>5605249</b>	000-00099-006	Cavo Prolunga Xdcr Xsonic 9 pin nero mt 3
<b>5605252</b>	000-13313-001	Cavo adattatore da connettore nero 9 pin a 7 pin blu (non Chirp)
<b>5605214</b>	000-0127-29	Cavo di rete ETHEXT-15YL, mt 4,55
<b>5605215</b>	000-0127-37	Cavo di rete ETHEXT-50YL, mt 15,15



La serie NSS Evo3 con interfaccia Touch fornisce un'interazione multitouch facile da usare durante la navigazione. La tastiera con il nuovo tasto WheelKey programmabile con la tua funzione preferita e il selettore push-to-enter permettono un utilizzo rapido ed efficace anche con mare mosso. Il software HEROic di Simrad Yachting è stato ottimizzato per essere utilizzato con i comandi che gli utenti di smartphone e tablet conoscono bene. Una nuova pagina Nav visualizza in un unico posto le informazioni chiave sulla tua navigazione e i "preferiti" personalizzabili consentono un rapido accesso alle funzioni che utilizzate più frequentemente. Il SonarHub è integrato e combina il sonar StructureScan, il Broadband Sounder con la tecnologia CHIRP per consentire ai pescatori di visualizzare i pesci e la struttura sia con immagini di alta definizione, sia sul sonar. Le potenzialità del Chirp sono state raddoppiate ed è possibile collegare due trasduttori singolo canale o un trasduttore a doppio canale sfruttando i due connettori sonar a 9 pin, uno blu per il Single Channel e uno 9 pin nero per il multichannel. Il Design a incasso, fornisce un look professionale ed elegante alla plancia. Progettato per essere espanso e migliorato per adattarsi alle esigenze dei naviganti. I Moduli delle serie Simrad Yachting e Simrad Professional permettono di aggiungere il radar a banda larga Halo, l'ecoscandaglio a banda larga S5100 CHIRP ad alta potenza, HD StructureScan, la connettività wireless GoFree™, l'audio marino SonicHub e molto altro. Comprensivo di slot per schede cartografiche supporta le carte C-Map MAX-N+ e N+, Navionics, Insight, Insight Genesis. L'Autorouting di Navionics e Easy Routing di C-Map sono entrambi interamente supportati e trasferiscono i vantaggi dei viaggi in automobile alla navigazione rendendovi più sicuri quando navigate in acque sconosciute. Basta selezionare una partenza e una destinazione, e il chartplotter vi suggerirà automaticamente la rotta più breve e più sicura tenendo in considerazione il pescaggio e delle dimensioni della vostra imbarcazione. Autorouting Navionics funziona con le carte Navionics+ o Platinum mentre Easy Routing richiede le carte MAX-N+. Si integra con i piloti NAC-1, Nac-2, Nac-3. E' possibile avere accesso ai servizi GoFree™ per avere lo schermo del vostro display multifunzione direttamente sul vostro smartphone permettendovi di controllare lo strumento in remoto dal vostro tablet iPad o Android. In caso di strumento con versioni software inferiori, l'utente può procedere all'aggiornamento. La nuova versione NSS EVO3S presenta maggiori performance e funzionalità software migliorate rispetto la versione Evo grazie al nuovo processore six-core e al display polarizzato ad ampio angolo di veduta. 80° per lato. Cover - inclusa

Stagno Ipx7-6

Alimentazione 12-24 Vdc

ingresso video analogici con cavo opzionale

Uscita Video Hdmi solo NSS12 EVO3S

Doppio canale Chirp

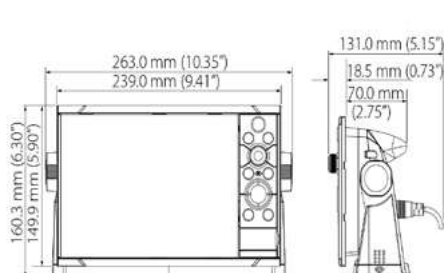
Radar

Cartografia Cmap-N & N+

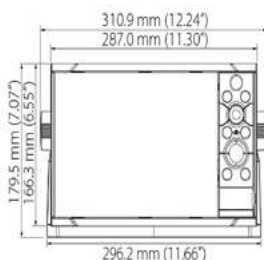
pag: **9.103**

Cartografia Navionics+

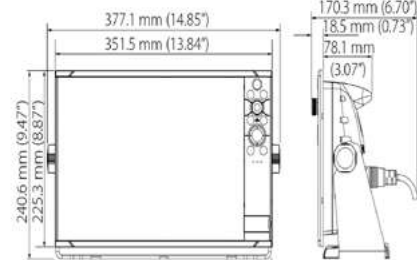
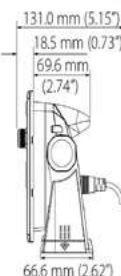
pag: **9.104**



**5606030**



**5606033**



**5606034**

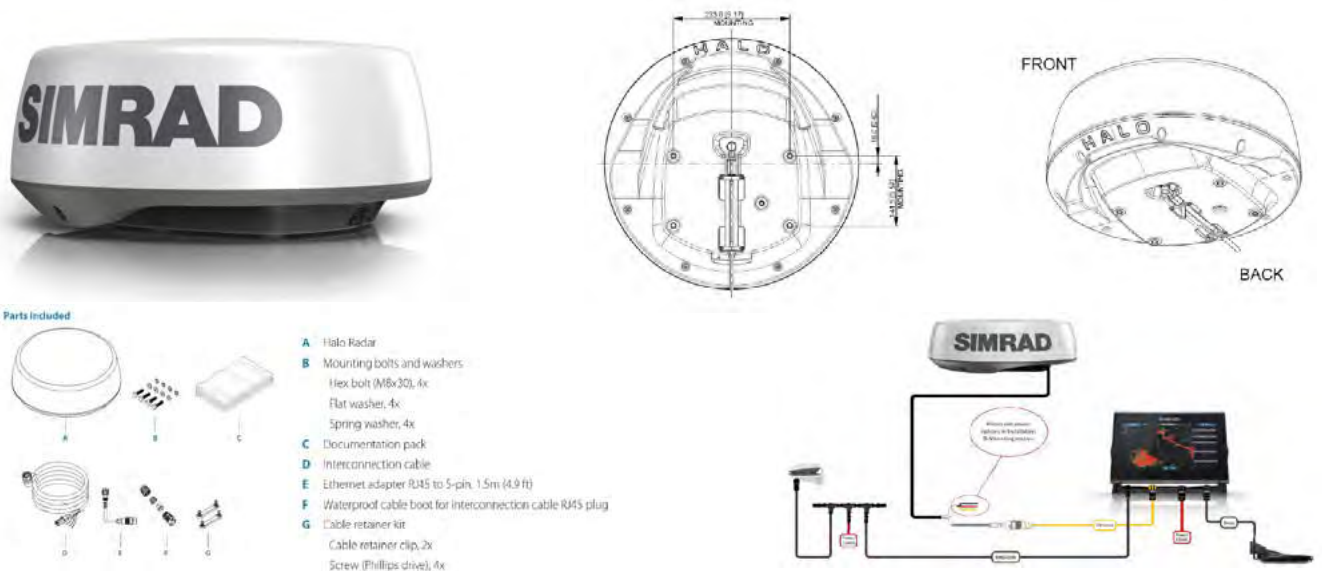


Articolo	Modello	Display Risoluzione	Wi-Fi	Porte dati	Schede di memoria	TX Watt	Descrizione
<b>5606030</b>	NSS7 EVO3 000-13237-001	7" 1024x600	Si	NMEA 2000 Ethernet			<p><b>Senza Trasduttore</b></p> <p>Trasduttori compatibili a catalogo pag 9.85:  <b>5605261:</b> Skimmer Hdi, Khz 83/200 - 455/800, poppa  <b>5605262:</b> Skimmer hdi, Khz 50/200 - 455/800, poppa  <b>5605269:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, Tilt 12°  <b>5605278:</b> Khz Chirp M/H e 455/800, poppa  <b>5605293:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, Tilt 0°  <b>5605294:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, Tilt 20°  <b>5605268:</b> SS260, Khz 50/200, passascafo  <b>5605279:</b> B150M, Chirp Khz 95/155, passascafo, Tilt 12°  <b>5605299:</b> B150M, Chirp Khz 95/155, passascafo, Tilt 20°  <b>5605298:</b> TM-150M, Chirp Khz 95/155, poppa</p> <p>con cavo adattatore <b>5605251</b> (non incluso):  <b>5605239:</b> B150M, Chirp Khz 95/155, passascafo, Tilt 0°  <b>5605242:</b> B175H-W Tilt 0° per carene da 0 a 7°  <b>5605243:</b> B175H-W Tilt 12° per carene da 8 a 15°  <b>5605244:</b> B175H-W Tilt 20° per carene da 16 a 24°  <b>5605246:</b> B175 Tilt 20° per carene da 16 a 24°  <b>5605247:</b> B175 Tilt 20° per carene da 16 a 24°</p>
<b>5606033</b>	NSS9 EVO3S 000-15405-001	9" 1280x720	Si	NMEA 2000 Ethernet	2 x MSD Max 32 GB	Fino a 1 Kw	
<b>5606034</b>	NSS12 EVO3S 000-15406-001	12" 1280x800	Si	1 x NMEA 2000 2 x Ethernet 1 x NMEA 0183			

**Accessori opzionali, altri accessori pag. 9.82 - 9.83**

Articolo	Modello	Descrizione
<b>5605249</b>	000-00099-006	Cavo Prolunga Xdcr Xsonic 9 pin nero mt 3
<b>5605251</b>	000-12571-001	Cavo adattatore da connettore blue 7 pin a 9 pin nero
<b>5605214</b>	000-0127-29	Cavo di rete ETHEXT-15YL, mt 4,55
<b>5605215</b>	000-0127-37	Cavo di rete ETHEXT-50YL, mt 15,15

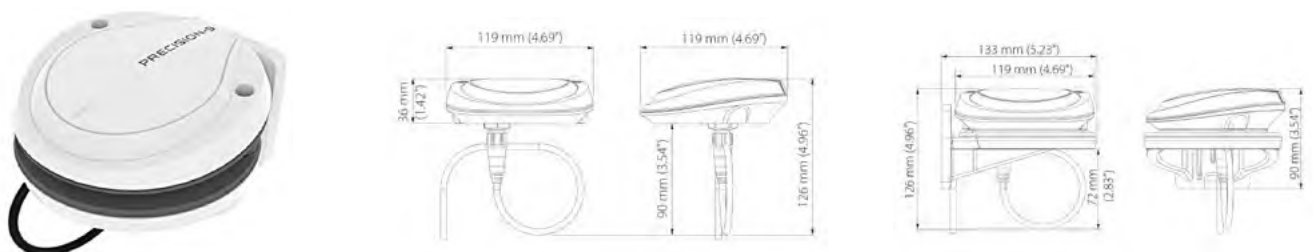
Ideali per la navigazione costiera di piccole imbarcazioni e barche da pesca sono forniti di un'antenna Dome compatta in grado di offrire un rilevamento a corto, medio e lungo raggio di alta qualità. Gestione del segnale a compressione di Impulsi e tecnologia InstantOn per un pronto utilizzo all'accensione. Di facile utilizzo grazie alle varie modalità di uso come Harbour, Offshore, Weather, North Up, Course Up, Relative motion, True Motion che sfruttano una elaborazione del segnale avanzata per garantire una visione nitida dei target, anche nelle condizioni ambientali più difficili. Monitora contemporaneamente due distanze nella modalità Dual Range per tenere d'occhio celle temporalesche a distanza e controllare i rischi di collisione ravvicinati. La tecnologia a compressione d'impulso non scende a compromessi nel rilevamento dei target a qualsiasi distanza e il restringimento del raggio offre una discriminazione migliore dei bersagli distanti o di piccole dimensioni. La tecnologia VelocityTrack™ fornisce istantanei feedback visivi sull'avvicinamento o l'allontanamento dei bersagli. La codifica a colori, semplice ed intuitiva, mette in evidenza i potenziali rischi e i pericoli permettendo una migliore conoscenza dell'ambiente circostante e di ridurre ulteriormente il rischio di collisione. Il radar controlla automaticamente ogni ostacolo nel suo raggio di azione, senza necessità di selezionare manualmente i target uno ad uno e senza un numero massimo di ostacoli visualizzabili contemporaneamente sullo schermo. Eseguce una scansione completa a 360 gradi ogni secondo grazie a un meccanismo di rotazione leader di settore da 60 giri/min per distanze fino a 1,5 miglia nautiche. Questi aggiornamenti ultra veloci offrono una vista quasi in tempo reale a distanza ravvicinata, ideale per evitare collisioni con ostacoli in rapido movimento.



Articolo	Descrizione	Scala nm	Modello	Velocity Track	Dual Range	MARPA	Giri minuto	Mt. Cavo	Aliment.	Peso Kg	Dimensioni mm
<b>5606008</b>	Halo 20 000-14537-001	24	Radome	No	No	10 max	24	5	12/24 Volt	5.9	Ø 510 x 223h
<b>5606009</b>	Halo 20+ 000-14536-001	36		Si	Si	20 max	20-60				

### Precision-9

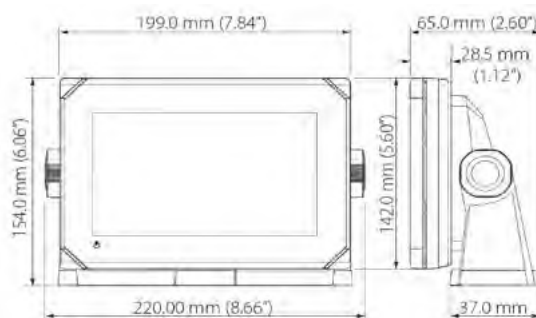
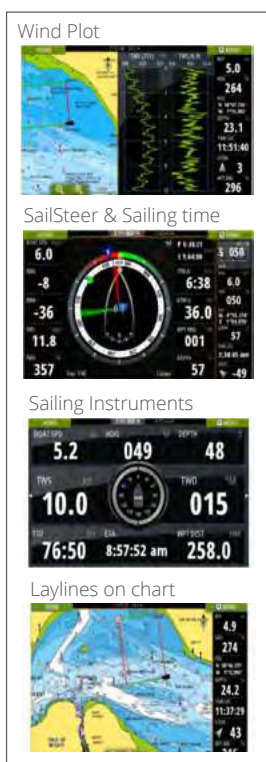
Bussola cieca Nmea 2000 a 9 assi per autopilota, radar e sistemi di Navigazione. Dotata di sensori interni che misurano costantemente movimenti e orientamento. Calcola e trasmette ai sistemi compatibili il dato di Heading e Rate of Turn 20 volte al secondo, Pitch and Roll 10 Volte al secondo.



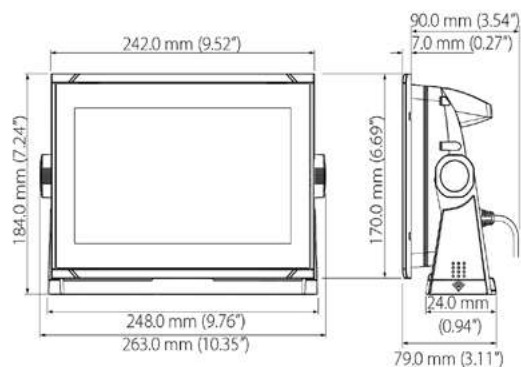
Articolo	Modello	Descrizione	Dotazione	Collegamento	Alimentazione
<b>5605581</b>	000-12607-001	Bussola elettronica	T di derivazione e cavo da 4,5 mt	Nmea 2000	12V

Ideali per tutte le imbarcazioni a vela e non. Si integra perfettamente nella plancia con un'installazione a filo o su staffa. Si comanda tramite il touchscreen o il comando remoto ZC2. Chartplotter con ricevitore GPS a 10 Hz integrato e accesso a mappe e aggiornamenti, tramite il Wi-Fi GoFree™ integrato. Oltre alle rappresentazioni grafiche "classiche" sono proposte delle schermate dedicate a chi ama andare a vela. In queste rappresentazioni vengono comprese tutte le informazioni come il vento, la velocità, la bussola, il Gps, la profondità e molti altri. Il sonar interno comprende il CHIRP Broadband Sounder™ e StructureScan® permettono di individuare le zone di interesse, pericolose per il passaggio oppure idonee alla pesca. Il trasduttore ForwardScan™ si integra perfettamente con questo strumento visualizzando a cosa state andando incontro e rappresentando un valido aiuto alla vostra sicurezza. Si integra con autopiloti come l'AC12N, AC42N, H5000 o Nac-1/2/3 e ne permette l'uso tramite la rete NMEA2000. Il Vulcan 9 FS e 7R hanno in aggiunta un connettore ethernet per il collegamento dei radar Broadband B&G. Il software HEROiC offre un'interfaccia semplice ed intuitiva e molteplici funzioni, permettendo di avere tutto sotto controllo in una unica schermata selezionando o creando il layout più idoneo alle tue esigenze. E' possibile sovrapporre la battuta Downscan o del Forwardscan con la cartografia, utilizzare lo strumento con semplici comandi multitouch sul touchscreen, come fosse un tablet, gestire le proprie rotte o utilizzare la funzione Autorouting (con cartografia compatibile). Inoltre integra la gestione multimediale Sonic Hub per l'intrattenimento a bordo, visualizza i dati del motore (per motori dotati dei moduli idonei) e molto altro tramite la rete NMEA 2000®. Stagno IPX7, lettore schede MicroSD, Alimentazione a 12 Vdc. Connettore per trasduttori a 9 pin. per i trasduttori a 7 pin è necessario il cavo adattatore Art. 5605252. Comprende: Cover, cappucci connettore, fusibile, portafusibile, cavo alimentazione, staffa. Cover inclusa.

Cartografia Cmap-N & N+ pag. **9.103**  
 Cartografia Navionics+ pag. **9.104**



Vulcan 7 R



Vulcan 9 FS

Articolo	Modello	Display Risoluzione	Wi-Fi	Porte dati	Schede di memoria	TX Watt	Descrizione
<b>5606903</b>	Vulcan 7 R 000-14082-001	7" 800x480	No	NMEA 2000	1xMSD	500	<b>Senza trasduttore</b> Trasduttori compatibili a catalogo pag 9.85: <b>5605261:</b> Skimmer Hdi, Khz 83/200 - 455/800, poppa <b>5605262:</b> Skimmer hdi, Khz 50/200 - 455/800, poppa <b>5605269:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, Tilt 12° <b>5605278:</b> Khz Chirp M/H e 455/800, poppa <b>5605293:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, Tilt 0° <b>5605294:</b> Hdi, Khz 50/200 - 455/800, passascafo, Tilt 20°
<b>5606902</b>	Vulcan 9 FS 000-13214-001	9" 800x480	No	NMEA 2000	2xMSD		

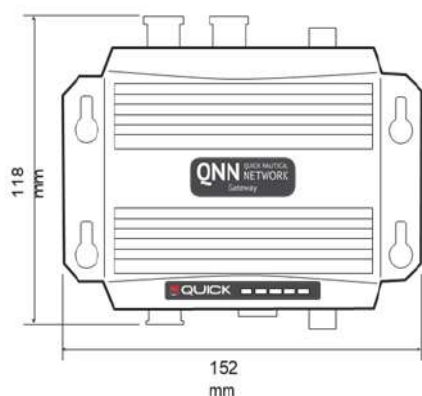
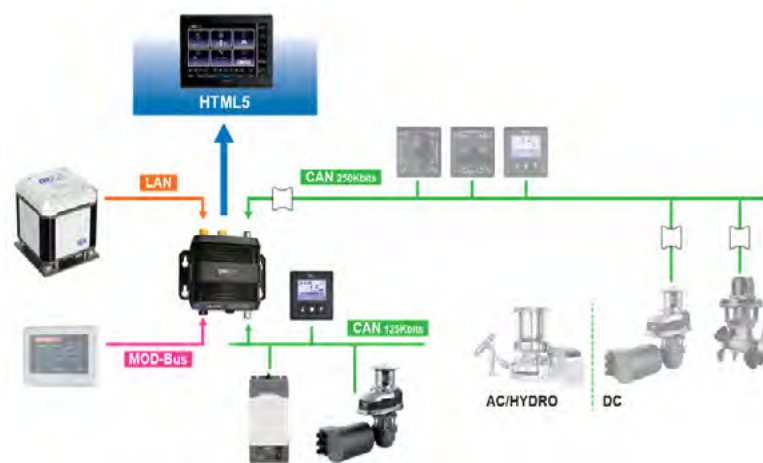
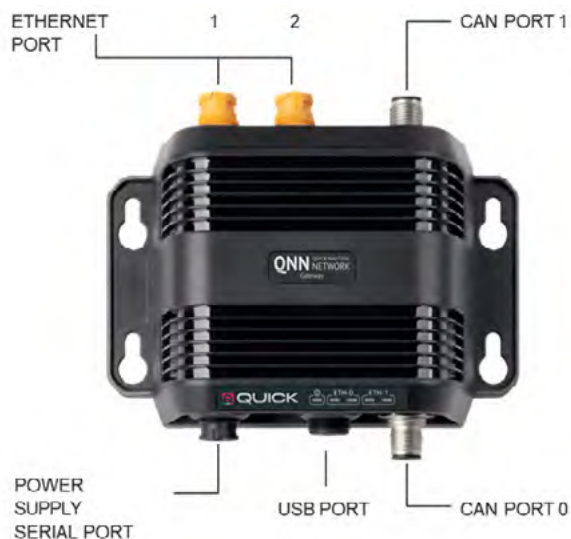
**Accessori opzionali pag. 9.83**

Articolo	Modello	Descrizione
<b>5605249</b>	000-00099-006	Cavo Prolunga Xdcr Xsonic 9 pin nero mt 3
<b>5605252</b>	000-13313-001	Cavo adattatore da connettore nero 9 pin a 7 pin blu (non Chirp)

Dispositivo innovativo, che permette di integrare i sistemi Quick a quelli di navigazione. Il QNN è un gateway in grado di ricevere tutti i protocolli di comunicazione dei vari prodotti Quick (tra cui eliche di manovra, carica batterie, salpa ancora, stabilizzatori MC<sup>2</sup> Quick Gyro, luci e molti altri) per poi inviarli, tramite protocollo HTML5, a tutti i chart plotter di nuova generazione presenti sul mercato. Grazie al sistema di connessione plug & play, caratterizzato da un'estrema semplicità di installazione, tutte le calibrazioni fatte sui sistemi dei prodotti Quick o da chart plotter sono automaticamente condivise tra i due sistemi (Quick e chart plotter): l'utente in possesso di un chart plotter di ultima generazione compatibile con HTML5, non dovrà fare altro che collegare quest'ultimo al QNN e ai sistemi dei prodotti Quick. HTML5 è un protocollo comune a tutti i chart plotter della nuova generazione. Utilizzando questa tecnologia siamo in grado di generare icone, grafica e menu esattamente come una "APP" per un telefono cellulare. Una volta che l'utente ha selezionato la "APP QUICK" sul pannello del plotter cartografico, sullo schermo comparirà un sottomenu di icone. Il numero delle diverse sotto-icone è generato automaticamente dal box stesso, in base ai dispositivi presenti e collegati alla relativa rete. **Disponibile su ordinazione.**

Compatibile con i seguenti prodotti dotati dell'ultima versione software.

Simrad		Lowrance	B&G	Raymarine	Garmin
GO7 XSR	NSO evo2	Hds Carbon	Vulcan 7R (Ethernet Version) e Vulcan 9,12	Axiom	Serie 8400
GO9 -12 XSE	NSO16,19,24 evo3				
NSS7,9,12,16 evo2	NSO evo 3	Hds Live	Zeus2-3 7,9,12,16		Serie 8600
NSS7,9,12,16 evo3	NSO evo 3S				



Articolo	Modello	Per prodotti Quick
<b>3940830</b>	QNN GATEWAY (necessario abbinare cavetto di collegamento)	I sistemi che possono essere collegati al QNN sono: - Carica batterie con Can Bus - Stabilizzatori Quick - Luci in Mod Bus - Verricelli (conta metri - sistema PCS) - Eliche di manovra (sistema PCS) - Inverter
<b>3940831</b>	Cavo adattamento GTW - GARMIN	
<b>3940832</b>	Cavo adattamento GTW-NAVICO (Simrad - Lowrance - B&G)	
<b>3940833</b>	Cavo adattamento GTW-RAYMARINE	

I nuovissimi modelli Element entrano a far parte della gamma di prodotti Raymarine e rappresentano l'ultima generazione di ecoscandagli/GPS.

**Lighthouse:** Interfaccia, grafica ottimizzata per tastiera, ben ordinata e facilmente personalizzabile in base al proprio stile di navigazione, veloce da utilizzare grazie al supporto del processore quad-core, fluido e facile da imparare.

**Display:** da 7-9-12 pollici non Touchscreen.

**User Key:** Tastiera a lato con tasti programmabili per un uso rapido e veloce.

**Sonar Hypervision™:** Altissima definizione dell'ambiente con tecnologia CHIRP 3D supportato da un singolo trasduttore per un altissimo dettaglio tre frequenze di lavoro 200-350-1200Khz.

**RealBathy™:** Naviga nelle acque da te conosciute, scandaglia il fondo e crea le tue mappe personali con le batimetriche generate dal tuo strumento.

**Wi-Fi e Bluetooth:** L'Interfaccia Wi-Fi permette di utilizzare un Radar Quantum e di avere una maggiore sicurezza a bordo durante la navigazione.

**NMEA 2000:** riceve i dati Nmea 2000 dai sensori di bordo, motori, serbatoi e sensore di direzione per visualizzarli nelle apposite schermate. Invia solo i dati di Gps al VHF compatibile. Collegabile alle reti STNG tramite adattatore 5607272

**Cover:** Non inclusa

**Cartografia:** Non Inclusa compatibile con Navionics+ (non Platinum) a pag: **9.104** e C-map 4D pag: **9.102**.

**Disponibili su ordinazione.**



Articolo	Modello	Display Risoluzione	Porte dati	Schede di memoria	Descrizione	Dimensioni mm
<b>5607150</b>	E70532	7" 800 x 480	NMEA 2000	1 x MSD	<b>Senza trasduttore</b>  Trasduttori compatibili a catalogo: <b>5607156:</b> HV 100, Poppa con cavo da 6 mt <b>5607157:</b> HV 300 TH, Passascafo, tilt 0°, cavo da 6 mt <b>5607158:</b> HV 300 THP, Doppio trasduttore passascafo tilt 12°	240 x 135h x 62
<b>5607152</b>	E70534	9" 800 x 480				287 x 161h x 62
<b>5607154</b>	E70536	12" 1280 x 800				357 x 215h x 62
<b>5607151</b>	E70532-05	7" 800 x 480	NMEA 2000	1 x MSD	<b>Con trasduttore</b>  <b>5607156:</b> HV 100, Poppa con cavo da 6 mt	240 x 135h x 62
<b>5607153</b>	E70534-05	9" 800 x 480				287 x 161 x 62
<b>5607155</b>	E70536-05	12" 1280 x 800				357 x 215h x 62

**TRASDUTTORI HYPERVISION**

Trasduttori per Element, ad alta frequenza e ad alto dettaglio. Tre livelli di dettaglio HyperCision™, Imaging, sonar.

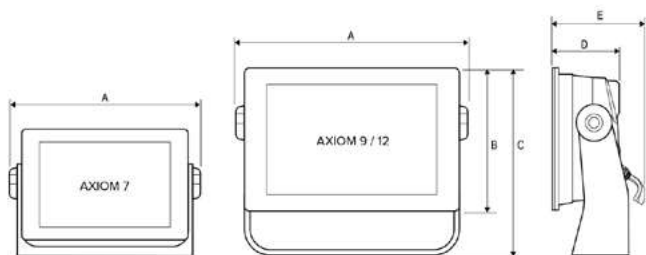
**Hypervision™** a 1,2 MHz immagini ad altissima risoluzione fino a 40mt nelle modalità Down-SideVision **Imaging standard** a 350kHz fino a 85 mt verso il basso e lato 40 mt

**200 kHz Sonar tradizionale** per contrassegnare il pesce e tracciare il fondo fino a 250 mt verso il basso



Articolo	Modello	Modello	Materiale	Installazione	Caratteristiche
<b>5607156</b>	HV 100	A80603	Plastico	Poppa con cavo da 6 mt	Hypervision™m Imaging, Sonar Tradizionale
<b>5607157</b>	HV 300 TH	A80604		Passascafo, tilt 0°, cavo da 6 mt	
<b>5607158</b>	HV 300 THP	T70448		Doppio trasduttore passascafo tilt 12°	
<b>5607159</b>		A80558		Adattatore per adattare i trasduttori DragonFLy PRO a Strumento Element	
<b>5607160</b>		A80562		Prolunga per trasduttore Hypervision da mt4	

Display multifunzione Hydrotouch con rivestimento nanometrico e resistente agli urti respinge acqua, olio e macchie per una migliore visualizzazione e controlli touch accurati. Con funzioni di cartografia ed ecoscandaglio, espandibile secondo le necessità. Nuovo schermo più luminoso del 25% e angolo di visuale aumentato a 85-88° nelle varie direzioni. Supporta l'intera gamma di accessori Raymarine, compresi radar Quantum, ecoscandaglio CHIRP, termocamere FLIR, integrazione audio, strumenti, telecamere e autopilota Evolution. La connettività standard Wi-Fi e Bluetooth permette di connettersi alle App Raymarine per tablet e smartphone. Axiom include di serie i kit per il montaggio a superficie e su staffa, i relativi accessori, il cavo alimentazione/dati e le istruzioni di installazione. Con l'ecoscandaglio integrato RealVision 3D™, il nuovo sistema operativo LightHouse 3 e la straordinaria velocità di elaborazione del processore quad core il nuovo Axiom+ è predisposto per essere ancora più prestante del predecessore. La realtà aumentata aiuta a prendere le decisioni utili alla navigazione in modo più rapido. Possibilità di scegliere tra display di 3 dimensioni diverse tutte dotate del sistema operativo LightHouse 3, un'interfaccia ben ordinata e facilmente personalizzabile in base al proprio stile di navigazione. Display in vetro ottimizzato per il montaggio a pannello o a incasso con design elegante e privo di pulsanti. Tecnologia a stabilizzazione giroscopica per ecoscandaglio per compensare il movimento dell'imbarcazione con i dati provenienti dal trasduttore ecoscandaglio, fornendo immagini 3D più veritiere possibile. Il Trasduttore all-in-one 3D RealVision (Rv-100) combina nel medesimo dispositivo il CHIRP DownVision, CHIRP SideVision, CHIRP ad alta frequenza e RealVision 3D, ideale per L'axiom RV dotato di un ecoscandaglio a 4 canali completamente compatibile. Lettore di schede microSD per carte fino a 128 GB. Cover inclusa. Compatibile con cartografia: Navionics+ a pag **9.104** e C-MAP 4D MAX+ a pag **9.102**.



Specifiche Tecniche:	AXIOM+ 7	AXIOM+ 9	AXIOM+ 12
<b>Dimensione dello schermo</b>	LCD 7" IPS ad alta densità	LCD 9" IPS alta Densità	LCD 12" IPS ad alta densità
<b>Tipo di schermo</b>	Multitouch con rivestimento Hydrotough™		
<b>Antenna Gps</b>	Interna		
<b>Opzioni di montaggio</b>	Montaggio frontale / su staffa / posteriore a filo o a incasso		
<b>Networking</b>	1 x Porta di rete 10/100 Mbit/s (RayNet)		
<b>Impermeabilità</b>	IPX6 / IPX7		
<b>Wi-Fi</b>	WiFi - 802.11 a/b/g/n		
<b>Bluetooth</b>	Bluetooth v4.0		
<b>Compatibilità con il radar</b>	Si - Antenne radar chiuse Quantum e Digital, Antenne radar aperte HD Color/Super HD Color e Magnum		
<b>Compatibilità con visione termica notturna</b>	Si - FLIR AX8, M232, Serie M300, M400, M500		
<b>Supporta telecamere over IP</b>	Compatibile con CAM210IP, CAM220IP (Fino a 10 telecamere IP collegate in rete)		
<b>Moduli eco esterni</b>	Si - CP100, CP200, CP370, CP470, CP570, RVX1000 via RayNet		
<b>Comandi a distanza opzionali</b>	Si - Tastiere opzionali RMK-10 (T70293)		
<b>AIS</b>	Si - Compatibile via NMEA2000		
<b>Integrazione audio</b>	Supporta dispositivi audio NMEA2000 compatibili		
<b>Dim. mm.</b>	<b>AXIOM 7</b>	<b>AXIOM 9</b>	<b>AXIOM 12</b>
<b>A</b>	250	265,03	314
<b>B</b>	133	157,78	217
<b>C</b>	162,5	187,8	226,8
<b>D</b>	76,4	74,9	79,3
<b>E</b>	218	177	183

Articolo	Modello	Display Risoluzione	Porte dati	Schede di memoria	TX Watt	Descrizione
<b>5607210</b>	E70635	7" 1024x600	NMEA2000	1 x MSD	600 Kw	<b>Senza trasduttore</b> Trasduttori compatibili a catalogo pag. 9.97: <b>5607222:</b> Rv 100, sonar, downvision, sidevision, 3d, poppa <b>5607223:</b> RV-200, tilt 0° (0-5°), passante scafo, bronzo <b>5607224:</b> RV-300, tilt 0° (0-5°), passante scafo, plastica <b>5607225:</b> RV-212, tilt 12° (5-15°), passante scafo, bronzo <b>5607226:</b> RV-312, tilt 12° (5-15°), passante scafo, plastica <b>5607227:</b> RV-220, tilt 20° (15-25°), passante scafo, bronzo <b>5607228:</b> RV-320, tilt 20° (15-25°), passante scafo, plastica
<b>5607212</b>	E70637	9" 1280x720				
<b>5607214</b>	E70639	12" 1280x800				
<b>5607211</b>	E70635-03	7" 1024x600	NMEA2000	1 x MSD	600 Kw	<b>Con trasduttore</b> <b>5607222:</b> RV100 per down/side/3D Realvision, poppa, downscan, sidescan, 3D Real
<b>5607213</b>	E70637-03	9" 1280x720				
<b>5607215</b>	E70639-03	12" 1280x800				

**Accessori opzionali, altri accessori pag. 9.99**

Articolo	Modello	Descrizione
<b>5607244</b>	A80489	Cavo adattatore da 25-pin a 8-pin per collegare trasd. esistente Airmar a 8-pin (connettore tipo CP370) a AXIOM RV
<b>5607247</b>	A80476	Cavo di prolunga 5m per trasduttore 3D (RV-xxx)
<b>5607243</b>	A80488	Cavo adattatore da 25-pin a 7-pin per trasd. Airmar 7-pin (connettore tipo ax7/cx7/ex7/eSx7 MFD) a display AXIOM RV
<b>5607252</b>	A06045	Cavo adattatore 0,4m da STNG a connettore NMEA2000 femmina (da axiom a STNG)



5607220



5607030



5607222

Articolo	Modello	Potenza	Caratteristiche	Banda di lavoro	Compatibilità	Comp. con adattatore
5607220	Cpt-s	600W solo su Sonar	sonar	High Chirp	eSxx8 e Axiom dv	Axiom Rv tramite adat. 5607245
5607030	<b>SOLD OUT</b>					
5607222	Rv 100		sonar, downvision, sidevision, 3d	Realvision e High Chirp	solo Axiom Rv e Rvx	---

TRASDUTTORI PER AXIOM RV E AXIOM PRO RVX  
con installazione passascafo

Progettati per imbarcazioni entrobordo o fuoribordo, consentono di identificare facilmente le strutture e individuare il pesce attraverso le immagini realistiche e chiare dell'ecoscandaglio RealVision 3D™. CHIRP in banda alta, ad ampio spettro e 4 canali, che incorpora gli ecoscandagli DownVision™, SideVision™. Sensore di temperatura dell'acqua integrato a risposta rapida per letture veloci e precise.

Il sistema RV-212/20 e RV312/20 presenta due trasduttori passascafo, uno trasmette e riceve a babordo e verso il basso, l'altro a tribordo e verso il basso, garantendo una copertura completa di 180° sott'acqua anche su imbarcazioni con chiglie profonde o altre sporgenze sott'acqua. Il trasduttore comprende 2 mt di cavo, 1 giunzione a Y e una prolunga da 8 metri, per un totale di 10 metri (33 piedi).



5607223



5607225-27



5607224



5607226-28

Articolo	Modello	Caratteristiche	Per scafi	Tilt (per carene)	N° trasduttori	Mt cavo
<b>Trasduttori in Bronzo</b>						
5607223	RV-200	A80465	sonar, downvision, sidevision, 3d	0° (0-5°)	1	8
5607225	RV-212	T70318		12° (5-15°)	2	10
5607227	RV-220	T70319		20° (15-25°)	2	10
<b>Trasduttori in plastica</b>						
5607224	RV-300	A80470	sonar, downvision, sidevision, 3d	0° (0-5°)	1	8
5607226	RV-312	T70320		12° (5-15°)	2	10
5607228	RV-320	T70321		20° (15-25°)	2	10

TRASDUTTORI per modulo CP 370

Non compatibili a/c/e Series - Compatibile con Axiom RV tramite 5607244



5607044



5607045



5607048

Articolo	Modello	Materiale	Potenza	Frequenze:	Descrizione
5607044	P319	E66077	Plastica	600W	50-200 Khz in plastica con sensore di temperatura
5607045	B744V	A66091	Bronzo	600W	50-200 Khz con Fairing Block (scarpetta) e sensore di temperatura
5607048	B260	E66079	Bronzo	1 KW	50-200 Khz con Fairing Block (scarpetta) e sensore di temperatura

**Raymarine****TRASDUTTORI E ACCESSORI****Trasduttori chirp downvision** per a68-a78-a98 - eS78-eS98-eS128, CP100, MFD xx8 e AXIOM DV

Possibilità di prolungare il cavo del trasduttore di 4 mt. con l'articolo:5607246

**5607030****5607031****5607032**

Articolo	Modello	Caratteristiche	Materiale	Freq. di lavoro	Compatibilità	Cavo mt.
<b>5607030</b>	<b>SOLD OUT</b>		bronzo	High chirp	a/c/eSeries x8 -- Axiom Rv tramite adat. 5607245	10
<b>5607031</b>	<b>SOLD OUT</b>					
<b>5607032</b>	Cpt-120	A80350				

**TRASDUTTORI DIGITALI CLEARPULSE** per a67/a77/a97/a127/c97/c127/e7D/e97/e127/eS97/eS127

Frequenza di lavoro 50-200 khz, potenza massima di lavoro 600W. Possibilità di prolungare il cavo del trasduttore di 3 mt. con l'articolo: 5607037

**5607035/36**

Articolo	Modello	Caratteristiche	Materiale	Freq. di lavoro	Compatibilità	Cavo mt.
<b>5607035</b>	E66088	b60 tilt 12°	bronzo	50-200 khz	a/c/eSeries x7	9
<b>5607036</b>	E66087	b60 tilt 20°				

**Raymarine****ACCESSORI DRAGONFLY PRO****Trasduttori**

con sensore di temperatura integrati. Compatibili con i Dragonfly PRO dotati di ghiera verde.

**5607015****5607016****5607017**

Articolo	Modello	Caratteristiche	Materiale	Freq. di lavoro	Compatibilità	Cavo mt.
<b>5607015</b>	Cpt-dvs	R70374	plastica	High chirp	DRAGONFLY PRO	6
<b>5607016</b>	Cpt-70	A80278	plastica			10
<b>5607017</b>	Cpt-80	A80349	bronzo			10

**Cavi Dragonfly PRO**

per strumenti con ghiera verde (articoli 560706x)

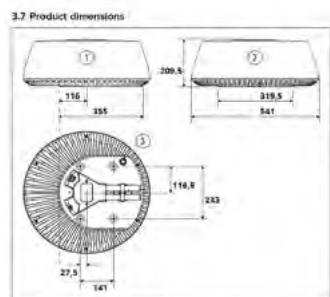


Articolo	Modello	Caratteristiche	Compatibilità	Cavo mt.
<b>5607070</b>	adattatore A80332	Permette di utilizzare i vecchi trasduttori	DRAGONFLY PRO	20 cm



## RADAR QUANTUM 2 DOPPLER

Radare Chirp a compressione di impulsi con visualizzazione Doppler del bersaglio in movimento e il tracciamento ARPA E MARPA consentono una maggiore consapevolezza di cosa circonda l'imbarcazione. La cronologia regolabile TrueTrails dei bersagli mostra la storia degli spostamenti dei contatti in movimento rilevati con la tecnologia CHIRP fino ad un minimo di 5 metri di distanza a visibilità zero. Rilevamento del traffico, ausili alla navigazione, approdi e condizioni meteo fino a 24nm con un'eccellente rimozione dei disturbi provocati dalle trasmissioni radar di altre imbarcazioni. Installazione semplificata tramite Wi-Fi o cavo di rete. Il Basso consumo energetico permette una maggiore durata delle batterie durante la navigazione a vela.

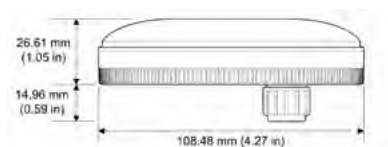


Articolo	Modello	Descrizione	Consumo Sty-By	Dim. mm.	Alimentazione
5607102	Quantum Q24D T70417	Radome con cavo alimentazione e dati da 15 Mt.	7 W in STY-BY 20 W in TX	Ø 541 x 210H	12-24

## ANTENNA GPS

### Raystar 150 STng

Antenna gps attiva. Stagna IPx6. Collegamento SeaTalkng, Space Based Augmentation System (SBAS), WASS, EGNOS, MSAS e GAGAN. Precisione tipica <3 m, precisione garantita <5 m, Antenna GPS 72 canali, alimentazione 12vdc consumo: 50 mA. Cavo spur da 3 mt in dotazione. Compatibile per gli strumenti: e,a,c,gS Series, eS Series eS75 /eS78, E-Series Widescreen E90W, E120W, E140W. Tramite il kit 5607055: C-Series Classic C80, C120, E-Series Classic E80, E120.



Articolo	Modello	Descrizione
5607056	E70310	Antenna Gps

## CONVERTITORE ST1-STNG

Convertitore da protocollo Raymarine ST1 (vecchi strumenti) a STng (nuovi strumenti).

Il Kit comprende:

- Convertitore SeaTalk1/SeaTalkng
- Terminali SeaTalkng (x2)
- Tappi di protezione SeaTalkng (x2)
- Cavo convertitore SeaTalk1/SeaTalkng 400 mm
- Cavo alimentazione SeaTalkng
- Cavo spur SeaTalkng 1m



Articolo	Modello	Descrizione
5607055	E22158	Convertitore ST1 a STng

## ACCESSORI per trasduttori e SeaTalk NG

Articolo	Modello	Descrizione
5607240	A80484	Adattatore da 9-pin a 7-pin per trasd. Airmar a 7-pin (connettore tipo ax7/cx7/ex7/eSx7 MFD) a display AXIOM 7 DV
5607241	A80485	Cavo adattatore da 9-pin a 8-pin per trasd. esistente Airmar a 8-pin (connettore tipo CP370) a display AXIOM 7 DV
5607242	A80486	Cavo ad Y (da 9-pin a 9 & 7-pin) per collegare trasduttori esistenti DownVision 9-pin (CPT-1xx) & Airmar 7-pin (connettore tipo ax7/cx7/ex7/eSx7 MFD) a display AXIOM 7 DV
5607243	A80488	Cavo adattatore da 25-pin a 7-pin per trasd. Airmar 7-pin (connettore tipo ax7/cx7/ex7/eSx7 MFD) a display AXIOM RV
5607244	A80489	Cavo adattatore da 25-pin a 8-pin per collegare trasd. esistente Airmar a 8-pin (connettore tipo CP370) a AXIOM RV
5607245	A80490	Cavo adattatore da 25-pin a 9-pin per collegare trasduttore esistente DownVision a 9-pin (CPT-1xx) a display AXIOM RV
5607037	E66074	Prolunga per trasduttori da 3 mt. per a/c/eSeries x7 series (trasduttori 5607033-34-35-36 - max 1 per linea)
5607246	A80273	Prolunga per trasduttori da 4 mt. per a/c/eSeries x8 series (trasduttori 5607031-32- a80507 - max 1 per linea)
5607247	A80476	Cavo di prolunga 5m per trasduttore 3D (RV-xxx)
Seataalk NG		
5607248	T70134	Kit iniziale STNG (1xA06064 Ciabattina 5 vie, 2xA06031 Terminatori, 1x 5607249 Cavo Spur STNG 3m, 1xA06049 Cavo alimentazione)
5607249	A06040	Cavo Spur STNG 3m
5607250	A06036	Cavo Backbone STNG 5m
5607251	A06028	Connettore a "T" STNG
5607252	A06045	Cavo adattatore 0,4m da STNG a connettore NMEA2000 femmina (da axiom a STNG)
5607253	A06046	Cavo adattatore 1,5m da STNG a connettore NMEA2000 maschio

**Autopilota Evolution**

Semplice da installare, libero dalle limitazioni dei sensori di prua tradizionali. Il sensore EV può essere montato sopra o sotto coperta, può essere installato capovolto e spostato dalla mezzeria dell'imbarcazione. Collegamenti plug-and-play. Il sensore EV-1 dotato di tecnologia aerospaziale esegue un monitoraggio preciso (9 assi) di prua, rollio e beccheggio non necessita di calibrazione e insieme alla Automagic™ elimina la necessità di lunghe procedure di Autolearn. Può operare in tre diverse modalità di navigazione, modo crociera, regata e pesca garantendo virate precise e un perfetto mantenimento della rotta. L'autopilota può essere dotato di diverse unità di potenza (ACU100, ACU200, ACU300, ACU400) in grado di pilotare attuatori di diverse potenze in base alle esigenze dell'imbarcazione. Il sistema Evolution è completato da un'unità di controllo P70 o P70R che offrono un display dai colori nitidi e dispongono dell'interfaccia utente intuitiva LightHouse Raymarine. LightHouse organizza tutte le opzioni in semplici menu dell'Evolution per un uso semplice e intuitivo. Progettata per barche a vela, la P70 dispone di tasti dedicati -1/+1° e -10/+10°, mentre la P70R, con una combinazione di tasti e manopola è destinata a barche a motore per la gestione dei menu e i cambi di rotta oppure per attivare il modo power steer e controllare la rotta manualmente dal P70R. Non compatibile NMEA 0183. Solo per seataalk NG.

Kit NMEA base comprende: 1 cavo power seataalk NG, 1 cavo backbone 5 mt. seataalk NG, 1 cavo spoure 0,4 mt. seataalk NG, 1 blocco connettori 5 vie, 2 terminazioni, 2 T seataalk NG.

**Disponibili su ordinazione.**



5607050



5607051



5607052/080



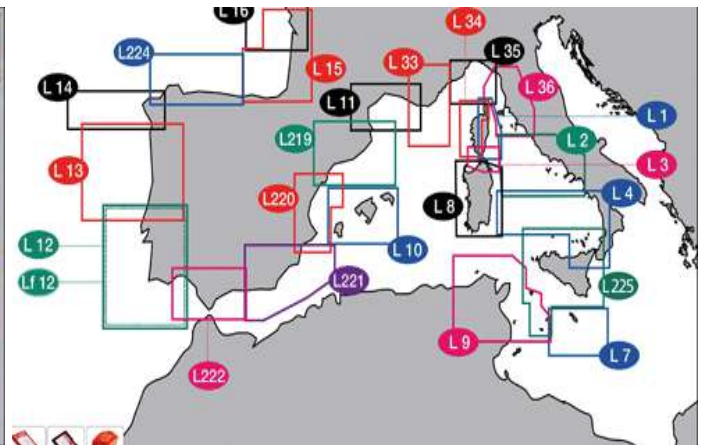
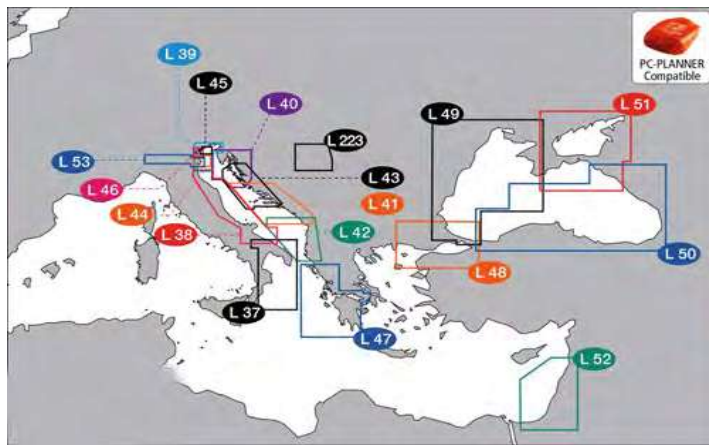
Articolo	Modello	Unità di controllo	Unità di potenza	Modello attuatore	Amp. pompa
5607050	EV-100 T70152	P70s	ACU 100	elettrico su ruota timone	-
5607051	EV-100 T70154	P70Rs	ACU 100	Idraulico 0.5L per volume cilindrico CC 50-110	12Vdc - 7A
5607080	EV-150 T70330	p70Rs	ACU 150	Idraulico tipo 1 per volume cilindrico CC 80-230	12Vdc - 15A
5607052	EV-200 T70157	P70Rs	ACU 200	Idraulico tipo 1 per volume cilindrico CC 80-230	12Vdc - 15A

**Autopilota per timoneria a barra**

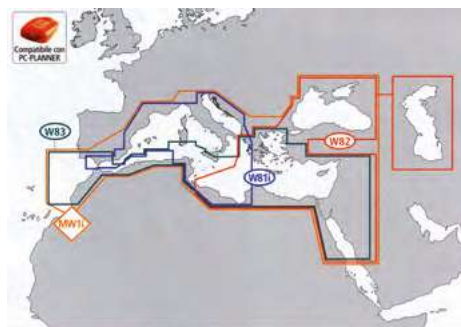
Semplice da installare, si adatta ad imbarcazioni con timone a barra. L'AutoTack fa virare automaticamente l'imbarcazione lasciando le mani libere per manovrare le scotte e l'AutoSeastate mantiene la rotta in modo intelligente con minore consumo energetico. Possono essere utilizzati come unità indipendenti o essere collegati a un GPS SeaTalk/NMEA. Il display LCD retroilluminato e la tastiera a sei tasti garantiscono sicurezza e facilità d'uso. Accessori di installazione su richiesta. E' consigliabile verificare la necessità degli accessori dopo aver posizionato il pilota sull'imbarcazione per poter ordinare le misure corrette.



Articolo	Modello	Spinta massima	Dislocamento max	Absorbimento	Attuatore	Tempo banda/banda
5607053	ST1000 plus A12004	57 kg	3300 kg	12Vdc 1,5A	a vite senza fine	8 sec
5607054	ST2000 plus A12005	77 Kg	4500 kg	12Vdc 1,5A	ricircolo di sfere	4,5 sec

**Max**  
 Copertura Local


LOCAL MAX			
C-Card 1Gb	SD card 1Gb	CARTA	DESCRIZIONE
5600700.1	5600710.1	L35i	Da Monaco a La Spezia
5600700.2	5600710.2	L36i	Da M.na di Carrara a M.na di Tarquinia
5600700.3	5600710.3	L2i	Da Civitavecchia a Acciaroli
5600700.4	5600710.4	L4i	Da Punta Licosa alle Isole Eolie
5600700.5	5600710.5	L37i	Da Roccella Ionica a Bari
5600700.6	5600710.6	L38i	Da Bari a Ravenna
5600700.7	5600710.7	L39i	Da Porto Garibaldi a Trieste
5600700.8	5600710.8	L40i	Da Koper a Pakostane
5600700.9	5600710.9	L41i	Da Sv Juraj a Shengjini
5600700.10	5600710.10	L42i	Da Budva a Valona
5600700.11	5600710.11	L225i	Sicilia
5600700.12	5600710.12	L47	Ovest Grecia
5600700.13	5600710.13	L7	Malta
5600700.14	5600710.14	L34i	Ovest Corsica
5600700.15	5600710.15	L1i	Est Corsica
5600700.16	5600710.16	L3i	Costa Smeralda (Nord Sardegna) - Sud Corsica
5600700.17	5600710.17	L8i	Sud Sardegna

**Max**  
 Copertura Wide e MegaWide


WIDE			
C-Card 1Gb	SD card 1Gb	Carta	DESCRIZIONE
5600881	5600884	W81	Coste europa sud-ovest
5600882	5600885	W82	Mar Mediterraneo est Mar Caspio, Mar Nero
5600883	5600886	W83	Mar Mediterraneo sud, Mar Egeo

MEGA WIDE			
C-Card 1Gb	SD card 1Gb	Carta	DESCRIZIONE
5600901	5600911	MW1	Mar Mediterraneo e Mar Nero





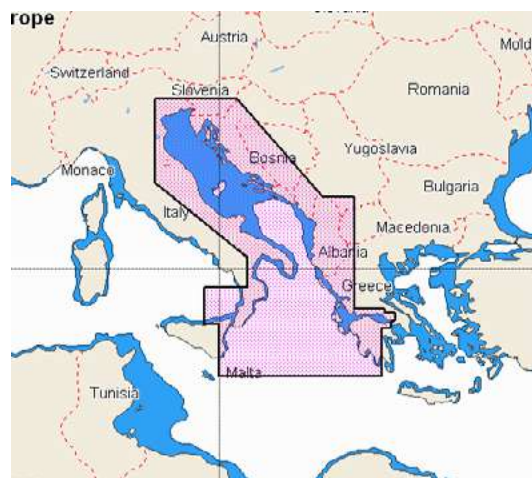
### CARTOGRAFIA 4D MAX+ CHART

Con immagini satellitari, Dati 3D, Easy Routing, Dati Batimetrici ad alta risoluzione, Correnti, Fishing data  
Per strumenti: Furuno GP1670/1870F, GP1871/1971F, Raymarine a/c/eSeries, Axiom, Axiom Pro, ELEMENT, Dragon fly  
(visualizza solo dati cartografici versione max) Verificare che il software dello strumento sia l'ultima versione disponibile.  
Verificate la compatibilità su <http://www.fni.it/manuali-certificazioni/compatibilita-cartografie-c-map/>

#### Local

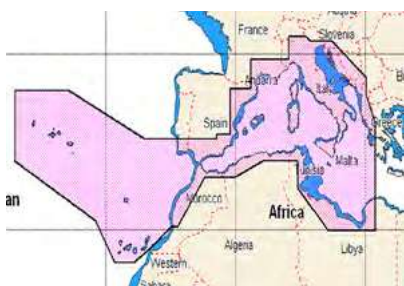


5600730.30



5600730.31

#### Wide



5600878

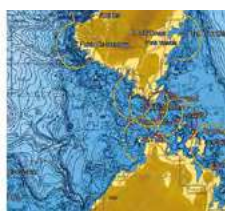


5600879

#### MegaWide



5600730.99 (Solo dati standard di navigazione)



MSD con adattatore SD

#### Non è possibile accettare il reso delle seguenti carte

Zone non a catalogo disponibili su richiesta.

4D Max+	Carta	Copertura	Supporto	Descrizione
5600730.30	143	Local	SD/Msd	Mar Tirreno - Mediterraneo Centrale
5600730.31	153			Mar Adriatico - Mar Ionio
5600878	076	Wide	SD/Msd 32 GB	Coste Europa sud-ovest
5600879	111			Mar Mediterraneo est Mar Caspio, Mar Nero
5600730.99	045	MegaWide	SD/Msd	Mar Mediterraneo Dati standard di navigazione e batimetriche in HD

**Reveal:** Shaded Relief, incluso il rivoluzionario fondale marino ad altissima risoluzione, fotografia aerea, sovrapposizione satellitare e presentazione di carte raster dinamiche aggiunte al nucleo. Funzionalità C-MAP presenti in DISCOVER

**Discover:** carte vettoriali complete con batimetria ad alta risoluzione, inclusi i dati Genesis, ombreggiatura personalizzata, maree e correnti e Easy Routing™ senza abbonamento

**DISCOVER/REVEAL**

**GRAFICI VETTORIALI COMPLETI**

Carte vettoriali, inclusi profondità, contorni, punti di scandaglio, NavAids, settori luce, relitti/ostacoli e altro ancora

**OMBREGGIAMENTO PERSONALIZZATO IN PROFONDITÀ**

Visualizza il più alto livello di informazioni, impostando chiare profondità di sicurezza e identificando pinnacoli sottomarini, sporgenze e canyon, magneti per la selvaggina costiera

**BATIMETRIA AD ALTA RISOLUZIONE**

Dettagli ad alta risoluzione di caratteristiche nearshore e offshore come pinnacoli, canyon e sporgenze che aiutano i pescatori, inclusi Dati Genesis

**ROUTING FACILE SENZA ABBONAMENTO**

Traccia automaticamente la rotta più breve e più sicura sulla base di informazioni dettagliate sulla carta e sull'imbarcazione. Prende due punti e genera un percorso suggerito

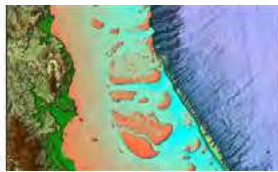
**MAREE E CORRENTI**

Visualizza l'ora, il livello dell'acqua e la direzione delle maree con i grafici del livello di marea e indica l'ora corrente, la direzione e la forza previste. Grafici di flusso e frecce colorate

**ESCLUSIVO REVEAL**

**GRAFICI RASTER**

I grafici raster conferiscono un aspetto grafico tradizionale alla carta

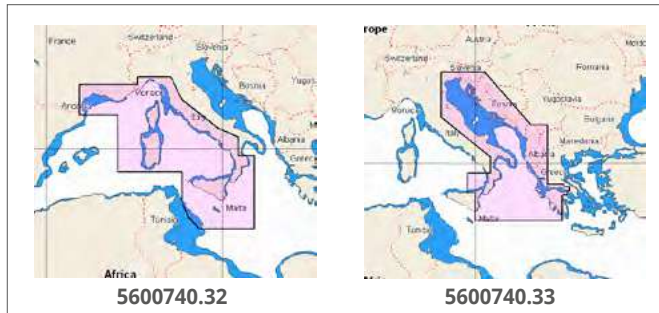

**RILIEVO OMBREGGIATO**

Shaded Relief presenta i dati con un aspetto 3D, che è più facile da interpretare rispetto alle curve di livello tradizionali

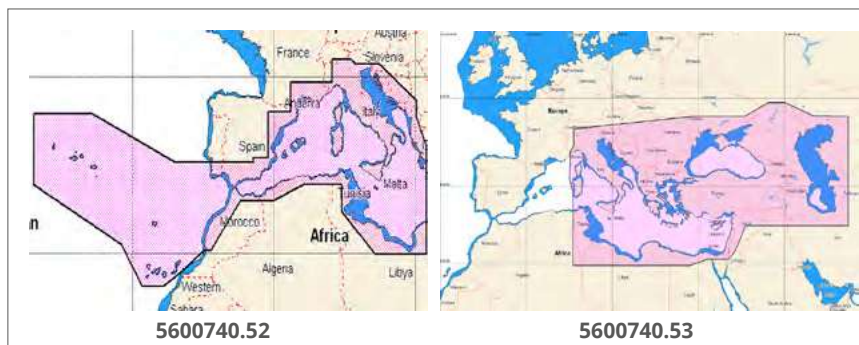

**SATELLITE OVERLAY**

Le immagini satellitari forniscono riferimenti al mondo reale, migliorano la consapevolezza della situazione per la navigazione costiera

Compatibilità	DISCOVER	REVEAL
Hook2 / Hook Reveal	•	•
Elite-Ti / Elite-Ti 2 / Elite FS	•	•
HDS Carbon / HDS Live	•	•
HDS Gen 2 / HDS Gen 2 Touch	•	•
HDS Gen 3	•	•
GO	•	•
NSS EVO2 / NSS EVO3 / NSS EVO3 S	•	•
NSO EVO3 / NSO EVO3 S	•	•
Vulcan	•	•
Zeus2 / Zeus3	•	•

**Local**


MSD con adattatore SD

**Wide**

**MegaWide**

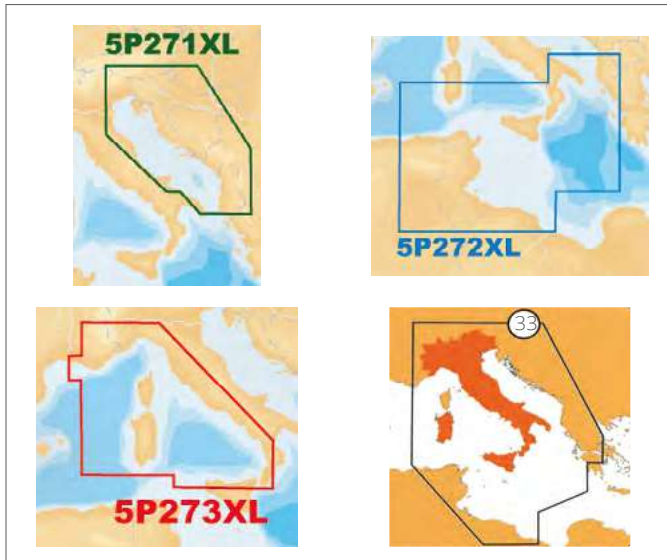
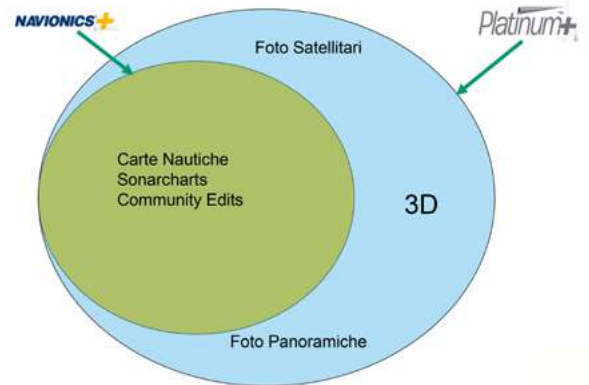

Non è possibile accettare il reso delle seguenti carte

Zone non a catalogo disponibili su richiesta.

Articoli	Tipologia	Carta	Copertura	Supporto	Descrizione
5600740.32	Discover	201	Local	SD/Msd	Mar Tirreno - Mediterraneo Centrale Mar Adriatico - Mar Ionio
5600740.33	Discover	203			
5600740.52	Reveal	076	Wide	SD/Msd 32 GB	Coste Europa sud-ovest Mar Mediterraneo est Mar Caspio, Mar Nero
5600740.53	Reveal	111			
5600740.99		045	MegaWide	SD/Msd	Mar Mediterraneo Dati standard di navigazione e batimetriche in HD

**Cartografia NAVIONICS PLATINUM PLUS**

Visualizzazione in tempo reale posizione, direzione, velocità e traccia. Batimetrica di sicurezza selezionabile dall'utente, aiuti alla navigazione con tecnologia XPLAIN™ (descrizione delle caratteristiche dei simboli relativi ai segnali di navigazione), servizi portuali (distributori di carburante, ormeggi, officine di riparazione ecc. con numeri telefonici, dove disponibili), maree e correnti. Compatibile con NAVPLANNER™ (software di pianificazione per PC), Sovrapposizione di foto satellitari ad alta risoluzione, visualizzazione 3d, foto panoramiche dei porti, portolani geo-referenziati, punti di interesse costieri.

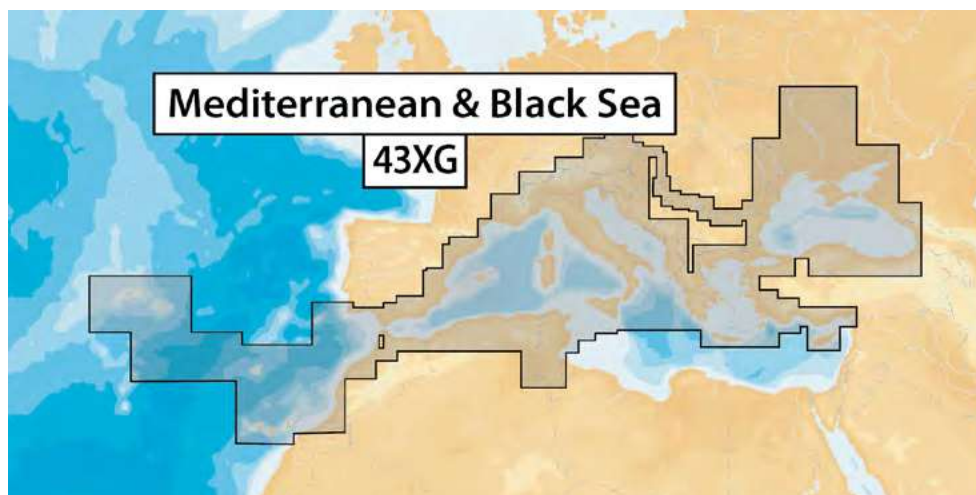
**Cosa c'è nelle nostre carte**

MSD con adattatore SD

SD card	Carta	Descrizione
5670021	5P271XL	Mar Adriatico
5670023	5P272XL	Mar Tirreno sud, Mar Ionio
5670025	5P273XL	Mar Tirreno e Sicilia Nord
5670037	33	Italia

**Cartografia Navionics+**

Cartuccia marina 43XG di tutto il Mediterraneo da Gibilterra al Mar Nero. Community Edits, SonarChart™, Auto-routing, Supporto di memoria SD/ micro SD.



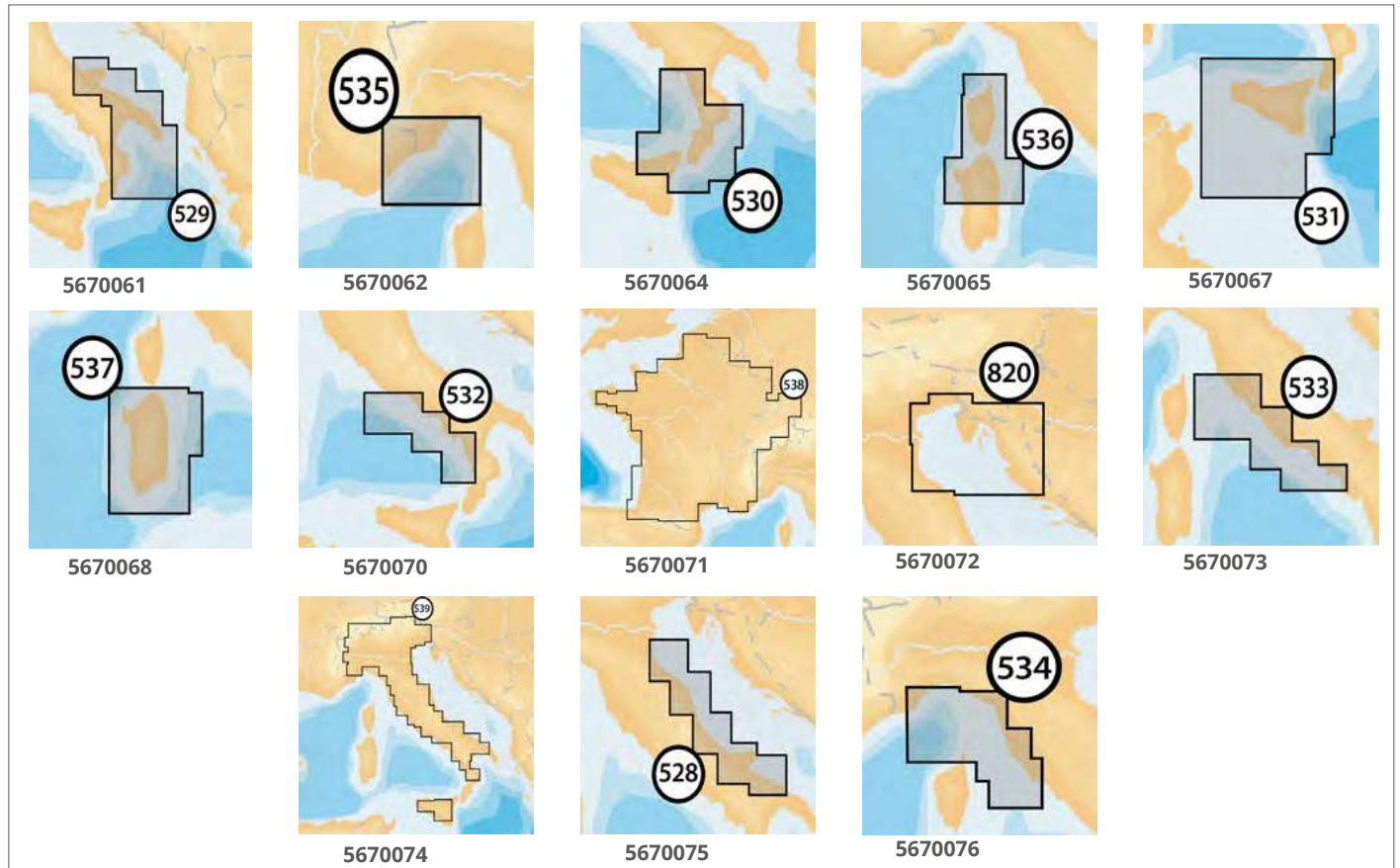
MSD con adattatore SD

Articolo	Descrizione	Supporto	Capacità
5670042	Mar Mediterraneo	SD/micro SD	>2 Gb

## Cartografia Navionics+ Small

Dettagli essenziali, comprensive di piani dei porti, batimetria di sicurezza selezionabile, elenco di numeri di telefono e molto altro. Centinaia di migliaia di modifiche dalla Community Navionics visualizzabili su alcuni plotter GPS, compatibile con Freshest Data. Accesso a qualunque layer cartografico all'interno della regione acquistata SonarChart™, la carta batimetrica ad alta definizione di Navionics che riflette le condizioni di continuo cambiamento del fondale. Auto-routing, supporto di memoria SD/micro SD.

Verificare che lo strumento sia in grado di leggere supporti di memoria MSD-SD superiori ai 2 GB di capacità.



MSD da 16GB  
con adattatore SD



Articolo	Zona	Num.	Supporto
5670061	Puglia - Ionio	529	SD/MSD 16GB
5670062	Rapallo - Cavalaire	535	
5670064	Calabria	530	
5670065	Corsica - Nord Sardegna	536	
5670067	Sicilia	531	
5670068	Sardegna	537	
5670070	Anzio - Amantea	532	
5670071	Leman - Neusiedler	538	
5670072	Fano - Sibenik	820	
5670073	San Vincenzo - Salerno	533	
5670074	Laghi Italia e riva Po	539	
5670075	Bari - Porto Barricata	528	
5670076	Liguria - Porto Ercole	534	

**NAV-6**

Antenna passiva GPS-GLONASS ad elevate prestazioni che supporta il sistema SBAS (WAAS, EGNOS, MSAS). I Sistemi SBAS (Satellite Based Augmentation System) sono innovativi e hanno lo scopo di fornire una informazione aggiuntiva che consente di "correggere l'errore" dei dati di posizionamento calcolati ai ricevitori GPS e GLONASS. Il processore interno a 50 canali consente un tempo di prima localizzazione (TTFF) inferiore al secondo, mentre il motore di acquisizione dati, appositamente studiato per uso nautico, permette numerose ricerche multiple tempo/frequenza per una sintonizzazione immediata con i satelliti. Il design innovativo e la tecnologia del ricevitore eliminano le fonti di interferenza e mitigano gli effetti di segnale multiplo, conferendo una performance di navigazione eccellente anche nelle condizioni meteo più avverse. Guadagno 27 dB. Alimentazione, proveniente dallo strumento, su cavo coax da 2,5 a 5,5 Vdc. Cavo di collegamento connettorizzato da 10 mt.

Dim.mm. 110 x 74 x 116 h



**5656800** Antenna passiva GPS NAV-6

**Porta trasduttore ecoscandaglio**

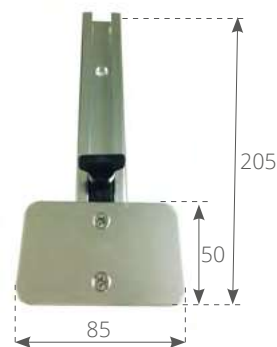
in acciaio inox AISI 316. Telescopico, fissaggio alla poppa dell'imbarcazione e sfilabile. Lunghezza chiuso mm. 400, aperto mm. 700



**5656290** Porta trasduttore

**Porta trasduttore ecoscandaglio**

in lega leggera anodizzata. Telescopico e sfilabile, fissaggio alla poppa dell'imbarcazione.



**5656287** Porta trasduttore

**Scandaglio a mano**

treccia in nylon, lunghezza mt. 30, marcata ogni metro, con cambio di colore ogni 10 mt.



**5656000** Scandaglio a mano

**Ecoscandaglio Echotest II**

scandaglio a mano totalmente stagno. Rivela la distanza di un oggetto o del fondo fino ad una profondità di 80 mt. Lavora esclusivamente in immersione, fino a 50 mt, frequenza di 200 khz. Alimentato da una batteria a 9 Vdc. Peso 300g. Dimensioni : Ø 42 x lung. 198 mm.



**P38074** Ecoscandaglio Echotest II



# EQUIPAGGIAMENTO ELETTRICO

## *Electrical equipment*

Tergicristalli, Bracci, Spazzole, Serbatoio	Pag. 2
Pannelli Elettrici	Pag. 4
Interruttori, Pulsanti, Spie	Pag. 7
Fusibili, Magnetotermici, Chiavi Avviamento	Pag. 10
Passacavi, Prese, Spine, Accendisigari, USB	Pag. 14
Equipaggiamento elettrico modulare	Pag. 17
Prese e Spine Industriali, Banchina, Cavo	Pag. 19
Caricabatterie	Pag. 23
Batterie, Portabatterie, Pile	Pag. 24
Ripartitori, Convertitori, Inverter	Pag. 30
Staccabatterie, Deviatori	Pag. 31
Faston, Capicorda, Morsetti Batteria, Cavo Batteria	Pag. 33
Fascette Nylon, Nastro Isolante	Pag. 34
Terminali di Connessione, Parafulmine	Pag. 35
Guaine, Protezione, Termorestringenti	Pag. 38
Gruppi Elettrogeni (Generatori)	Pag. 39
Luci di via, Lampadine	Pag. 41
Torçe, Proiettori Manuali e Elettrici	Pag. 55
Faretti, Luci da Carteggio	Pag. 64
Plafoniere, Luci di Cortesia	Pag. 71
Luci Subacquee	Pag. 82
Lampade old navy	Pag. 87
Lampadine, Lampadine led	Pag. 89

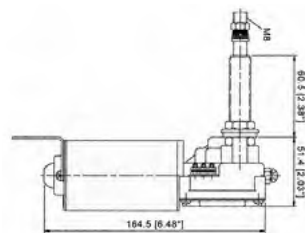
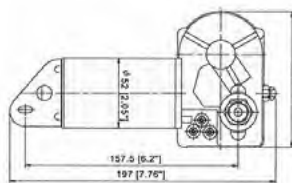


10



**Tergicristallo**

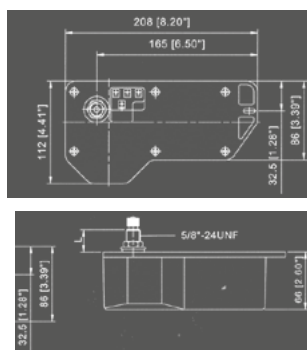
fabbricato con materiali antiruggine, con corpo verniciato a fuoco in colore nero. Angolo di rotazione della spazzola regolabile.



Articolo	Volt	Amp	Descrizione	Rotazione Angolo	Velocità	Ritorno Automatico
<b>3838012</b>	12	1,5	alberino mm 50 e Ø 16, per paratie di spessore da 3 a 38 mm	83-100-110-120	2	Tramite comando
<b>3838024</b>	24	1				
<b>3838030</b>	12	1,5	alberino corto mm 25 per paratie di spessore da 3 a 13 mm			

**Tergicristallo**

contenitore a tenuta stagna, alberino mm 50 (2'), angolo di rotazione della spazzola regolabile.



Articolo	Volt	Amp	Rotazione Angolo	Velocità	Ritorno Automatico
<b>3838042</b>	12	1,5	83-100-110-120	2	Tramite comando
<b>3838044</b>	24	1			

**Braccio a pantografo**

in acciaio inox regolabile.



Articolo	Lunghezza mm	Fissaggio	Per articoli
<b>3838236</b>	Da 280 a 360	Millerighe	3838012/24/30
<b>3838245</b>	Da 390 a 470		
<b>3838255</b>	Da 490 a 580		

**Braccio**

in acciaio verniciato nero, regolabile, sollevabile per la pulizia del parabrezza.



Articolo	Lunghezza mm	Fissaggio	Per articoli
<b>3838127</b>	Da 285 a 370	Grano	3838012/24/30/42/44

**Spazzola**

per tergicristalli in acciaio inox ideali per vetri piani



Articolo	Lunghezza mm	Materiale	Per articoli
<b>3838290</b>	280	Inox	3838127/236 3838245/255
<b>3838291</b>	350		
<b>3838292</b>	400		

**Braccio**

per tergicristallo in acciaio inox AISI 316 e plastica nera. Sollevabile per la pulizia del parabrezza.



Articolo	Lunghezza mm	Fissaggio	Per articoli
<b>3838135</b>	Da 395 a 481	Grano	3838012/24/30/42/44

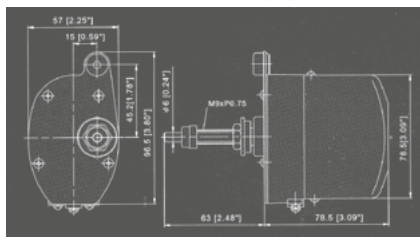
**Spazzola**



Articolo	Lunghezza mm	Materiale	Per articoli
<b>3838273</b>	300	Plastica	3838135/236 3838245/255
<b>3838268</b>	400		
<b>3838270</b>	500		

### Tergicristallo elettrico

con carcassa in acciaio inox, torna sempre al punto di partenza. Completo di braccio telescopico da mm 190 a mm 280 (3838281) e spazzola in acciaio inox mm 280 (3838282).



Articolo	Volt	Amp	Angolo di Rotazione	Velocità
<b>3838280</b>	12	1	110°	1

### Braccio di ricambio



Articolo	Per articoli
<b>3838281</b>	3838002-3838279-3939280

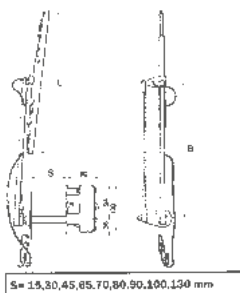
### Spazzola di ricambio



Articolo	Per articoli
<b>3838282</b>	3838002-3838279-3939281/81

### Tergicristallo Ancor W600

corpo in alluminio verniciato anticorrosione. Costruito per sopportare elevati carichi di lavoro ed in pessime condizioni ambientali. Angolo di rotazione e stop regolabili. Peso kg 3,3.



Articolo	Volt	Amp	Descrizione	Angolo di Rotazione	Velocità	Materiale
<b>3838612</b>	12	10	Alberino Ø mm 16, lunghezza filetto mm 60, utile mm 45	80-90-100-120	1	Alluminio
<b>3838624</b>	24	4				

### Braccio a pantografo

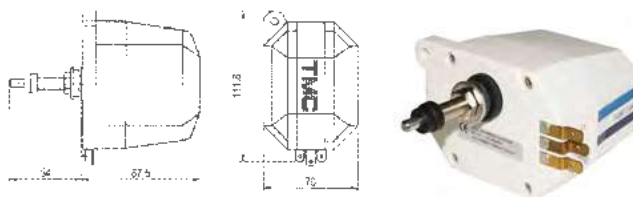
in acciaio inox regolabile.



Articolo	Lunghezza mm da-a	Fissaggio	Per articoli
<b>3838640</b>	400-600	Millerighe	3838612/624
<b>3838660</b>	600-800		
<b>3838680</b>	800-1000		

### Tergicristallo

carenato a tenuta stagna. Torna sempre al punto di partenza. Lunghezza totale mm 55, lunghezza perno mm 15. Da completare con braccio articolo 3838281 e spazzola articolo 3838282.



Articolo	Volt	Amp	Rotazione	Velocità	perno mm	filettatura mm
<b>3838279</b>	12	1	110°	1	Ø 6	Ø 9

### Tergicristallo manuale

con impugnatura in ottone cromato, completo di braccio in acciaio inox e spazzola in acciaio inox.



Articolo	Lung. mm braccio da-a	Spazzola mm
<b>3838002</b>	190-280 (3838281)	280 (3838282)

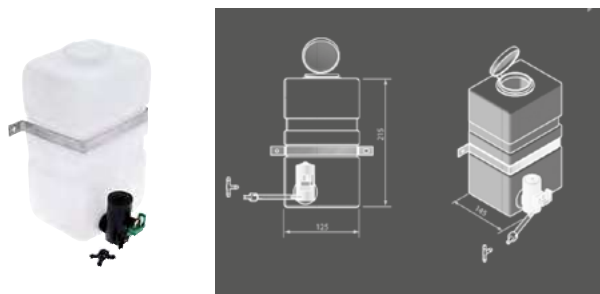
### Spazzola



Articolo	Lunghezza mm	Materiale	Per articoli
<b>3838740</b>	400	Acciaio verniciato nero antiriflesso	3838640/60/80
<b>3838750</b>	500		
<b>3838760</b>	600		

**Serbatoio**

in polietilene per lavavetri con pompa elettrica incorporata. Staffa di fissaggio in acciaio **INOX**.



Articolo	Capacità lt	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>3838212</b>	2,5	12	125x145x215h

**Spruzzatore**

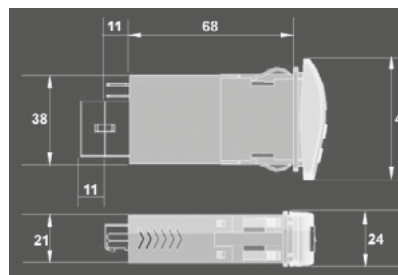
con attacchi e tubo per bracci tergicristalli.



Articolo	Dimensioni tubo mm
<b>3838215</b>	Est. Ø 7- int Ø 4 - lunghezza m 1,10

**Interruttori intelligenti universali**

per tergicristalli. Uguali ai carlingswitch come dimensioni e aspetto, retroilluminazione a LED.



Articolo	Num. Tergicristalli	Sincronizzabile	Selez. tergicristallo	Intermittenza	Velocità	Parcheggio	Prog. Lavaggio	Alimentazione
<b>3838295</b>	1	No	No	a 3 livelli indicati a led	2 (dipendente dal motore)	Automatico	Si (automatico)	12/24 V
<b>3838296</b>	2	Si	Si					

**PANNELLI ELETTRICI**

**Pannello elettrico**

in ABS nero, con interruttori a leva protetti da cappuccio in gomma e portafusibili completi di fusibili in vetro da 5A (6,3x32).



Articolo	Nr. interruttori	Tipo interruttori	Dim. mm
<b>3939203</b>	3	2 on-off - 1 moment	115 x 88
<b>3939206</b>	6	5 on-off - 1 moment	115 x 165
<b>3939207</b>	Cappuccio di Ricambio		



**3939207**

**Pannellodi comando**

elettrico in ABS nero, interruttori basculanti luminosi a 12 Vdc con fusibili in vetro mm 32 x Ø 6,3 da 10A separati su ogni interruttore. Completati di presa di corrente. Con fusibile dedicato e simboli adesivi.



Articolo	Nr. interruttori	Fusibili	Dimensioni mm
<b>3939213</b>	3	4	140 x 75
<b>3939216</b>	6	10	160 x 140
<b>3939219</b>	Presa		
<b>3939037</b>	Interruttore ON-OFF		

**Ricambi:**



**3939219**



**3939037**

Grigio	Bianco	N. interruttori	Tipo interruttori	Spia LED	Dim. mm
3901044	3901074	4	On-off	No	108 x 95
3901064	3901076	6	5 on-off - 1 moment.	Si	108 x 125
3901065	Cappuccio di ricambio				
3901106	Interruttore di ricambio ON/OFF				



3901065



3901106

### Pannello elettrico

in ABS resistente ai raggi UV, interruttori a leva protetti da cappucci in gomma, con fusibili lamellari da 15 Amp in linea dietro il pannello e simboli adesivi. Alimentazione a 12 Vdc.



Articolo	Nr. interruttori	Tipo interruttori	Accendisigari	Dim. mm
3939223	3	on-off	no	95 x 70
3939225	4	on-off	no	120 x 70
3939227	5	4 on-off 1 off-moment	si	170 x 70
3901065	Cappuccio di ricambio			
3901106	Interruttore di ricambio ON/OFF			



3901065



3901106

### Pannello elettrico

in alluminio nero con interruttori a leva protetti da cappuccio in gomma e portafusibile con fusibile in vetro da 5 Amp (5x20). Fusibili di ricambio 3930002/5/10.



Articolo	Nr. interruttori	Tipo interruttori	Dim. mm
3939333	3	2 on-off - 1 moment	133 x 95
3939336	6	5 on-off - 1 moment	133 x 190
3939339	Interruttore di ricambio		



3939339

### Pannello elettrico stagno

IP65, in alluminio nero, interruttori basculanti ON-OFF con led luminoso per impianti a 12 Vdc portafusibili e simboli adesivi.



Articolo	Nr. interruttori	Tipo interruttori	Dim. mm
3939338	8	7 on-off - 1 moment	240 x 115
3939340	7+2	7 on-off + 2 USB	242 x 115
3939339	Interruttore di ricambio		



3939339

### Pannello elettrico stagno

IP65, in alluminio nero, interruttori ON-OFF basculanti con led luminoso per impianti a 12 Vdc magnetotermici stagni da 15 Amp Adatto per il montaggio sia in verticale che in orizzontale.



Acceso

Spento

**Pannello elettrico**

in plastica nera con interruttori basculanti ON-OFF, luce a LED per indicare la linea attiva e magnetotermici di protezione sovraccarico. Alimentazione a 12 Vdc.



Acceso

Articolo	Nr. interruttori	Magnetotermici	Dim. mm
<b>3939344</b>	4	1x15A,1x10A, 2x5A	110 x 100
<b>3939346</b>	6	2x15A, 2x10A, 2x5A	160 x 100
<b>3939348</b>	8	3x15A, 3x10A, 2x5A	210 x 100

**Pannello elettrico**

in plastica nera con interruttori ON-OFF basculanti, Luce a LED per indicare la linea attiva, magnetotermici di protezione sovraccarico e presa accendisigari con protezione da 15A MAX o voltmetro. Alimentazione a 12 Vdc.



Acceso

Articolo	Descrizione	Nr. interruttori	Magnetotermici	Dim. mm
<b>3939349</b>	Accendisigari	3	2x15A,1x10A,1x5A	130 x 105
<b>3939350</b>	Voltmetro		1x15A,1x10A,1x5A	110 x 105

**Pannello elettrico**

in plastica nera con interruttori basculanti, luce a LED per indicare la linea attiva e magnetotermici di protezione sovraccarico. Alimentazione a 12 Vdc.



Acceso

Articolo	Nr. interruttori	Magnetotermici	Dim. mm
<b>3939251</b>	4 on-off	1x15A,1x10A, 2x5A	130 x 85
<b>3939252</b>	6 on-off	1x15A, 2x10A, 3x5A	180 x 85
<b>3939253</b>	8 on-off	2x15A, 2x10A, 4x5A	235 x 85

**Pannello elettrico**

in plastica con interruttori basculanti e spia led per indicare l'utenza attiva. Dotati di magnetotermici di protezione. Corredati di simboli adesivi per identificare la linea e cover per una migliore estetica, per protezione dei magnetotermici e delle viti di fissaggio. Alimentazione 12 Vdc.



Acceso

Articolo	Nr. interruttori	Magnetotermici	Dim. mm
<b>3901004</b>		<b>SOLD OUT</b>	
<b>3901006</b>		<b>SOLD OUT</b>	
<b>3901008</b>	8	4 x 5A + 2x10A + 1x15A + 1x15A momentaneo	235 x 100



Articolo	Nr. interruttori	Magnetotermici	Dim. mm
<b>3901026</b>	6	3 X 5A + 2 X 10A + 1 X 15 A	155 x 115

**Pannello elettrico**

in plastica con interruttori basculanti, presa accendisigari, doppia uscita USB (1x5v 1A, 1x5v 2.1A) presa di potenza e simboli adesivi. Alimentazione 12/24 Vdc.

Acceso



Spento



Articolo	Colore	Nr. simboli	Dimensioni mm
<b>3939071N</b>	Nero	20	28 x 12
<b>3939071B</b>	Bianco	24	22 x 11

**Simboli adesivi**

per interruttori.



3939071N



3939071B

Articolo	Descrizione	Terminali	Caratteristiche
<b>3920006</b>	On-Off	2	
<b>3920007</b>	On-Off-On	3	
<b>3920008</b>	On Momentaneo	3	per trombe, flaps, ecc.
<b>3920010</b>	On-Off-Momentaneo	3	per pompe, flaps, ecc.
<b>3920009</b>	Momentaneo-Off-Momentaneo	6 bipolare	per verricelli, ecc.
<b>3920015</b>	Cappuccio di ricambio in gomma per art.3920006/7/8/9/10. Dotato di ghiera filettata in ottone nichelato.		



**Interruttore**

corpo in termoindurente, levetta e bussola in ottone nichelato, contatti in argento. Terminali Faston. Capacità massima di 15 Amp a 250V, unipolare. Perno Ø mm 12. **Completati di cappuccio in gomma** art. 3920015



3920015



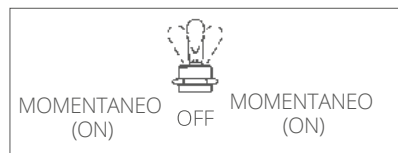
3920006



3920007/8/10



3920009



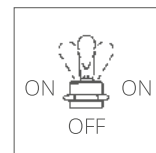
3920009



3920010



3920008



3920007



3920006

Articolo	Posizione	Terminali	Amp Max	Caratteristiche
<b>3939046</b>	On-Off	2	16 a 12V	
<b>3939047</b>	On-Off-On	4	-	Per pompe
<b>3939048</b>	Off-Momentaneo	3	10 a 24V	Per trombe, flaps

**Interruttore**

con levetta illuminata, completo di cappuccio trasparente stagno. Dimensioni mm 35 x 20,4 x 21h. Perno Ø mm 12.



Articolo	Descrizione	Terminali	Amp Max
<b>3901106</b>	On-Off	2 a lamella	15 a 12V - 10 a 24V
<b>3901065</b>	Cappuccio in gomma M12 x 10		

**Interruttore**

corpo in termoindurente, levetta e bussola in ottone nichelato. Terminali per faston femmina.



3901065



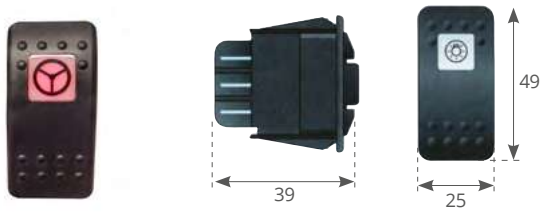
3901106

## INTERRUTTORI A BASCULA

### Interruttore basculante "CONTURA II"

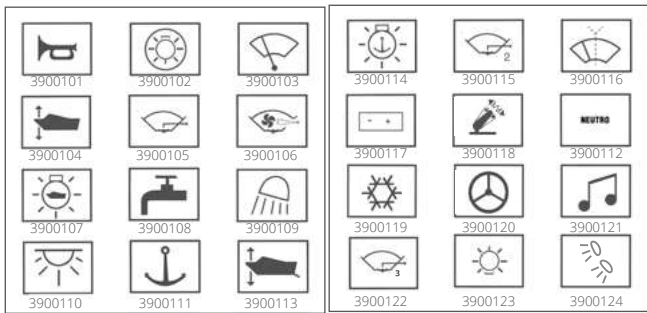
Ideale per il montaggio esterno, stagno IP66, garantisce una buona resistenza agli agenti atmosferici. Completo di LED rosso ad accensione indipendente solo a 12V (term. 8+ 7-). Gli interruttori sono forniti senza bascula da ordinare separatamente. Foro per montaggio mm 21x37x39 profondità.

Articolo	Posizione	Terminali	Caratteristiche	Led	Amp Max
3900006	On-Off	2		1	20 a 12V
3900010	On-Off-On	3	Pompe	1	
3900008	Off-Momentaneo	2	Trombe, flaps, ecc	1	15 a 24V
3900009	Moment-Off-Moment	6	Flaps, ecc.	1	



### Bascula

in policarbonato nero con simbolo utenza serigrafato su plastica trasparente opaca per una possibile retroilluminazione.



Articolo	Simbolo	Articolo	Simbolo
3900101	Tromba	3900113	Flaps
3900102	Luce strumenti	3900114	Luce di fonda
3900103	Tergicristallo	3900115	Pompa sentina 2
3900104	Elica di prua	3900116	Spruzzo acqua
3900105	Pompa sentina	3900117	Parallelo batteria
3900106	Blower (Aspiratore)	3900118	Apertura portellone
3900107	Luci di via	3900119	Frigorifero
3900108	Autoclave	3900120	Pilota automatico
3900109	Faro	3900121	Stereo
3900110	Luci cabina	3900122	Pompa di sentina 3
3900111	Salpa ancora	3900123	Luci Cabina
3900112	Neutro senza simbolo	3900124	Luci di cortesia / crocetta

### Presca USB di alimentazione

in plastica con cappuccio in PVC. Si abbina agli interruttori CARLINGSWITCH tramite le cornici art. 3900220/1/2 (non comprese)

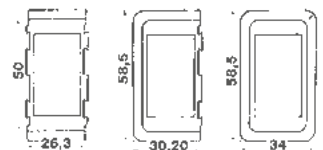
Articolo	USB	N° Uscite	Amp Max	Alimentazione
3939371	Tipo A	2 x 5 V	3.1 Totali	12-24 V



### Cornice

in plastica per montaggio interruttori.

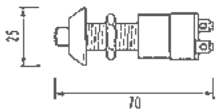
Articolo	Descrizione
3900220	Cornice per singolo interruttore
3900221	Cornice terminale sx-dx
3900222	Cornice centrale
3900225	Tappo per cornice





### Pulsante

30A in ottone cromato con ghiera frontale.  
Foro Ø mm14.



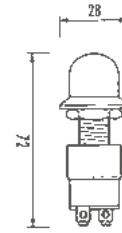
**3939020** Pulsante

### Pulsante

30A impermeabile in ottone cromato.  
Foro Ø mm 14, grado protezione IP 55.



**3939026** Colore nero  
**3939027** Colore rosso



### Cappuccio

di ricambio per art. 3939026/7.



**3939026C** Copripulsante nero  
**3939027C** Copripulsante rosso

### Interruttore a taretto

20 Amp, foro Ø mm 9,5.  
Lunghezza collo mm 30.



**3901212** Interruttore ON-OFF  
**3939039** Interruttore OFF-ON-ON

### Interruttore a taretto OFF-ON

12V 20A, con spia luminosa rossa  
sulla testa del pomolo.  
Foro Ø mm 9,5, lungh. collo mm 30.



**3939040** Interruttore

### Interruttore a pulsante

con copripulsante rosso.  
Lungh. mm 32, foro Ø mm 16.



**3901207** Interruttore

### Interruttore a taretto

in plastica con spia luminosa verde.  
Lungh. mm 62, foro Ø mm 12.



**3901219** Interruttore

### Spia luminosa rossa

in ottone cromato, 12V. Foro Ø mm 18, completa di lampadina.



**3939150** Spia

### Spia luminosa

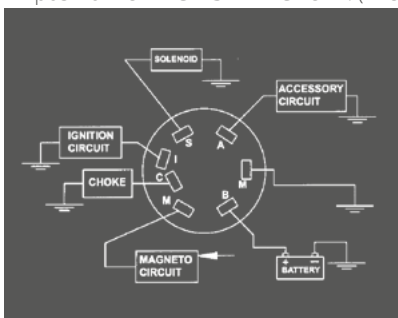
a led rosso, corpo in ottone cromato, lente in policarbonato, fissaggio  
con dado, foro Ø mm 6, fili mm 250



**3939152** 12 V. filo nero positivo, azzurro negativo  
**3939153** 24 V. filo nero positivo, rosso negativo

### Chiave avviamento universale

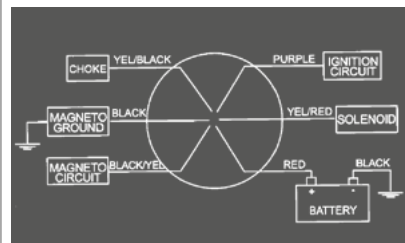
in polipropilene per motori fuoribordo. 12V 10Ampere 7 terminali,  
4 posizioni OFF-IGN-START-CHOKE. (Riferimento originale: 87-88107/A5)



**3939155** Chiave

### Chiave avviamento universale

in polipropilene per motori fuoribordo. 12V - 10 Ampere  
Completo di 6 fili elettrici, 4 posizioni OFF-IGN-START-CHOKE.  
(Riferimento originale: 87-17009A2/A5)

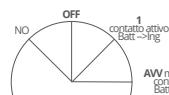


**3939156** Chiave

### Chiave avviamento motori

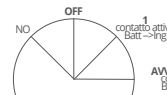
completa di cappuccio in gomma

Articolo	Modello	Terminali	Posizioni	Amp
<b>3910270</b>	Ottone	3	3	15
<b>3910273</b>		4		
<b>3910271</b>	Plastica	3	3	15
<b>3910272</b>		5		



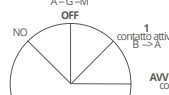
**3910270**

AW momentaneo  
contatto attivo  
Batt->ing-sol



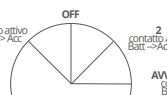
**3910271**

AW momentaneo  
contatto attivo  
Batt->ing-sol



**3910272**

AW momentaneo  
contatto attivo



**3910273**

AW momentaneo  
contatto attivo  
Batt->ing-sol



**PORTA FUSIBILI**

**Portafusibile da incasso**

tappo a vite, contatti in ottone argentato, corpo in makrolon. Fusibili non compresi.



Articolo	Fusibili mm	Ampere max	Led allarme	Ø mm
<b>3939114</b>	Vetro Ø 6,3 x 32	10	No	16

**Portafusibile volante**

stagno IP66. Fusibili non compresi.



Articolo	Fusibili mm	Colore	Led allarme
<b>3939103</b>	Vetro Ø 5 x 20	Trasparente	No
<b>3939105</b>	Vetro Ø 6,3 x 32		

**Portafusibile volante**

Fusibili non compresi.



**3939117**



**3939119**

Articolo	Fusibili mm	Led allarme	Ampere Max
<b>3939117</b>	Vetro Ø 6,3 x 32	No	10
<b>3939119</b>			20

**Portafusibile volante**

per fusibili lamellari **MAXI**, 12/24 Vdc



Articolo	Allarme	Ø Cavo mm	Ampere Max	Protezione
<b>3939111</b>	Si (led)	6	60	IP66

**Portafusibile da incasso**

tappo a scatto, contatti in ottone argentato, corpo in makrolon. Per pannelli articoli 3939213/216.



Articolo	Fusibili mm	Ampere max	Led allarme	Ø mm
<b>3939115</b>	Vetro Ø 6,3 x 32	10	Si	16

**Portafusibile volante**



Articolo	Tipo Fusibile	Nr. Linee
<b>3939116</b>	Cilindrico	1

**Portafusibile volante**

per fusibili lamellari standard articoli da 3939127 a 132, 12/24 Vdc.



Articolo	Allarme	Ø Cavo mm	Ampere Max	Protezione
<b>3939109</b>	Si (led)	2,5	10	IP66
<b>3939118</b>	No	6	30	

Fusibile cilindrico



Articolo	Ampere Max	Dim. mm
3939100	8	Ø 6 x 25
3939101	16	

Fusibile vetro



Ø 6,3 x 32 mm	Ø 5 x 20 mm	Ampere
3939120	3930002	2
3939121	3930005	5
3939122		7,5
3939123	3930010	10
3939125		15
3939126		20

Fusibile lamellare standard



Articolo	Ampere Max	Dim. mm
3939127	2	19 x 20
3939128	5	
3939129	10	
3939130	15	
3939131	20	
3939132	30	

Scatola portafusibili lamellari standard

con coperchio trasparente e guarnizione di tenuta.



Articolo	Linee	Led allarme	Terminali	Dimensioni mm
3939104	4	No	Faston	80 x 27
3939106	6			100 x 27
3939108	8			120 x 27

Scatola portafusibile

in policarbonato per fusibili lamellari standard, con coperchio trasparente. Capacità max di 30 Amp per ciascuna linea fino ad un massimo di 100 Amp complessivi.



Articolo	Linee	Led allarme	Terminali	Dimensioni mm
3939084	4	1 x linea	Faston	85 x 47 x 36h
3939086	6			85 x 63 x 36h
3939088	8	1 x linea	Faston	85 x 85 x 35h
3939087	10			85 x 97 x 36h
3939089	12	1 x linea	Faston	85 x 115 x 36h

Scatola portafusibile

in policarbonato per fusibili lamellari standard, coperchio trasparente con etichette utenze. Capacità massima di 25 Amp per ciascuna linea. Terminali a vite.



3939090/1/5



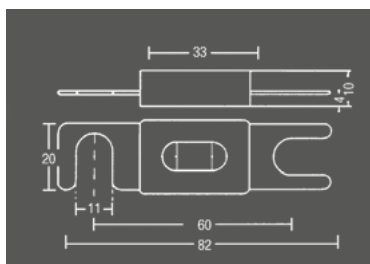
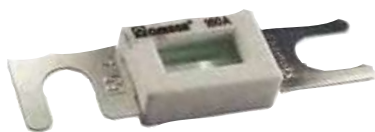
3939094

Articolo	Linee	LED	Dim. mm
3939090	6	1 x linea	85 x 70 x 35h
3939091	8	1 x linea	85 x 85 x 35h
3939095	10	1 x linea	85 x 100 x 35h
3939094	12	No	92 x 115 x 36h



**Fusibili a lama**

tipo ANL "ritardati". Passo 60 mm Tensione 80V.

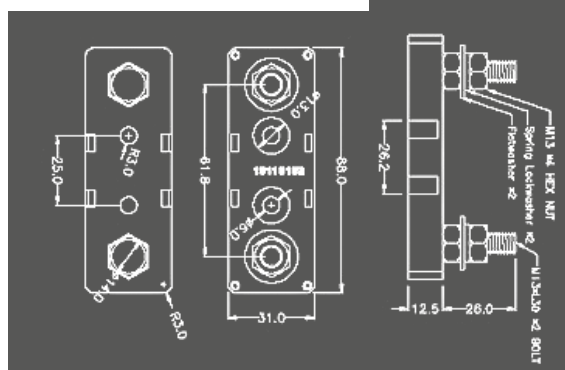


Articolo	Ampere
3902050	50
3902080	80
3902100	100
3902125	125
3902175	175
3902200	200
3902250	250

Articolo	Ampere
3902275	275
3902300	300
3902325	325
3902355	355
3902400	400
3902425	425
3902500	500

**Base portafusibile**

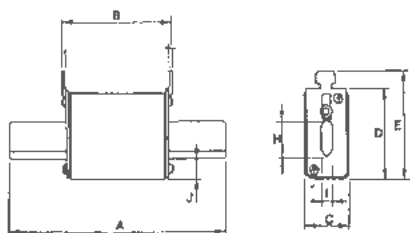
Corpo in resina anti-fiamma, contatti in ottone. Completa di calotta in policarbonato trasparente per protezione contro contatti accidentali.



Articolo	Fusibili Ampere Max	Modello fusibili
3902820	500	ANL

**Fusibile**

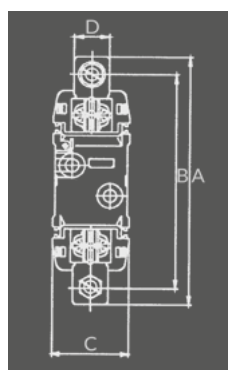
in steatite ad alta resistenza termica e meccanica. Dotato di un dispositivo di segnalazione situato nella parte superiore, ecostituito da un dischetto che dopo l'intervento fuoriesce dalla sua sede. Tensione nominale 500 V - 50/60 Hz.



Articolo	Ampere	A mm	B mm	C mm	D mm
3910563	63	78,5	49	21	37
3910580	80	78,5	49	21	37
3910600	100	78,5	49	21	37
3910625	125	78,5	49	21	37
3910660	160	78,5	49	21	37
3910700	200	135	68	50	50
3910750	250	135	68	50	50
3910815	315	150	68	58	58
3910855	355	150	68	58	58
3910900	400	150	68	58	58
3910950	500	150	68	68	68
3910960	630	150	68	68	68

**Base portafusibile**

in materiale termoplastico autoestinguente sul quale sono montate le pinze di contatto. Sono previste per un fissaggio sia su piastra che su guida DIN. Completa di calotta trasparente per protezione contro contatti accidentali. Per fusibile Art. 3910563 e simili.



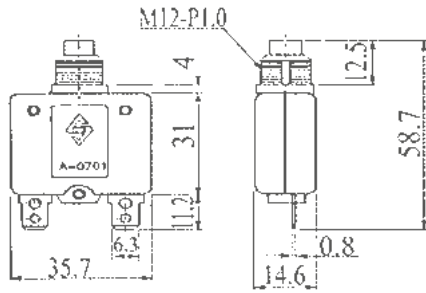
Articolo	Per fusibile Ampere	A mm	B mm	C mm	D mm
3925010	63-80-100-125-160	120	100	37	20
3925110	200-250	200	175	60	28
3925210	315-355-400	225	200	60	32
3925330	500-630	240	210	60	38



## MAGNETOTERMICI DI PROTEZIONE

### Magnetotermico a pulsante

Elimina la necessità dei fusibili, scatta istantaneamente in caso di cortocircuito o sovraccarico e non è reinseribile fino ad avvenuta eliminazione del guasto. Cappuccio in gomma venduto a parte.



3900400



Articolo	Ampere Max
3900405	6
3900407	8
3900410	10
3900415	16
3900420	20
3900430	30
3900400	Cappuccio in gomma trasparente

### Magnetotermico a leva

Elimina la necessità dei fusibili. Può sopportare per alcuni secondi fino al 50% più del carico massimo ammesso. Scatta istantaneamente in caso di corto circuito e non è reinseribile fino ad avvenuta eliminazione del problema.



3900525



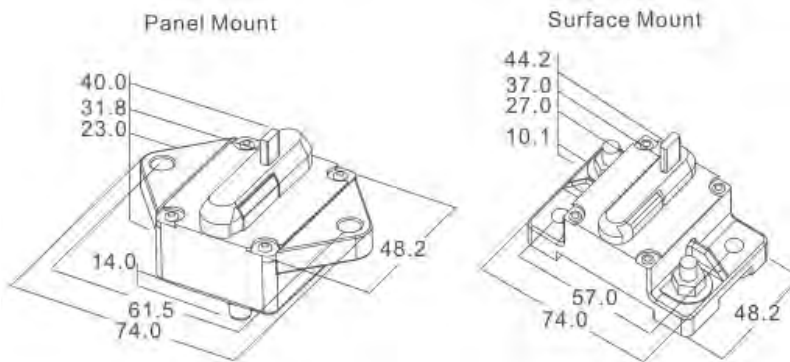
3900550



Articolo	Modello	Ampere	Distanza fori mm	Dimensioni mm
3900525	Unipolare	25	42	52 x 51 x 19
3900550	Unipolare	50	52	63 x 64 x 19

### Interruttore termico

unipolare per impieghi di elevata potenza come salpa ancora, verricelli, tonneggi ed eliche di manovra. Stagno e sigillato per l'impiego nei locali motori o sentina. Tensione massima 42 V. Dotato di meccanismo di ripristino che indica lo stato dell'interruttore. Conforme alla normativa SAE J 1625.



Montaggio a filo	Montaggio incasso	Ampere max	Per carichi a 12 V fino a W	Per carichi a 24 V fino a W
3900705	3900725	50	500	700
3900707	3900727	70	700	1500
3900710	3900730	100	1200	2000
3900715	3900735	150	1500	3000

**Passacavo**

in ottone cromato e gomma.



Articolo	Ø foro mm	Ø base mm
3939136	6	32
3939138	8	32
3939139	10	32
3939142	12	38

**Passacavo**

in acciaio inox AISI 316 con guarnizione. Permette l'utilizzo di cavi di diverso diametro.



Articolo	A mm	B mm	C mm	Ø cavo mm
3939146	22	49	21	4 - 11
3939147	32	62	28	12 - 20

**Passacavo stagno**

in nylon per superfici piane. Consente il passaggio di uno o due cavi con connettore montato.



Articolo	Ø mm	Ø foro mm
5555236	50	25

**Collo d'oca**

per passaggio cavi elettrici.



Articolo	Materiale
3939148	Acciaio Inox 316

**Passacavo**

stagno in policarbonato e gomma resistente alla corrosione ed all'umidità



Articolo	Ø x h mm	Per cavi Ø mm
3939143	48 x 38	5 - 10
3939144	48 x 39	7 - 12
3939145	48 x 40	10 - 14

**Presca di corrente**

ad incasso completa di spina e cappuccio in gomma.



Articolo	Numero poli
3939352	2

**Presca con spina**

in gomma



Articolo	Numero poli
3939322	2
3939324	4

**Presca e spina stagna**

in ottone cromato con coperchio a vite. 3 Amp.



Articolo	A mm	B mm	Nr. poli
3939402	20	35	2
3939403	20	35	3
3939404	20	35	4

**Presca e spina stagna**

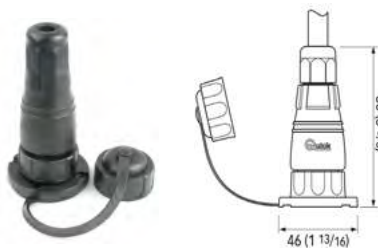
in ottone cromato con coperchio a vite. 5 Amp.



Articolo	A mm	B mm	Nr. poli
3939412	30	45	2
3939413	30	45	3
3939414	30	45	4

**Presca e Spina**

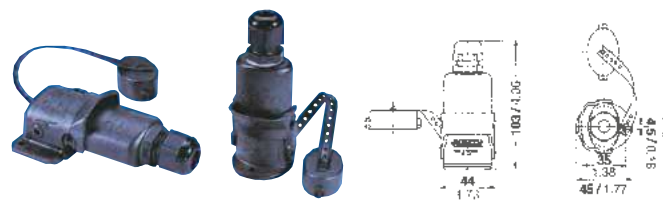
con contatti dorati Hypertac ad alta portata di corrente ed elevata continuità elettrica. Stagni IP67.



Articolo	Numero poli	Tensione V
3939353	3	48 max
3939356	7	

**Presca + Spina**

in policarbonato nero resistente agli urti e alla corrosione, impermeabile IP65. Idonea per interno ed esterno (da -30° a +130°). Non arrugginisce, amagnetica e resistente all'acqua di mare. Completa di staffa di bloccaggio e tappo di protezione.



Articolo	Montaggio	Numero poli	Tensione V	Ampere Max
4020503	Orizzontale	5	24 max	16
4020504	Verticale			

## PRESE E SPINE ACCENDISIGARI

### Preso di corrente

ad incasso con cappuccio di protezione.



Articolo	Ø int/est mm	Prof. cont. mm
<b>3939219</b>	12/18	24

### Preso di corrente

ad incasso in policarbonato nero con cappuccio di protezione., tipo accendisigari. Montaggio con 2 viti frontali.



Articolo	Ø int. mm	Prof. contatto mm
<b>3939360</b>	22	38

### Preso di corrente

ad incasso in policarbonato nero tipo accendisigari con cappuccio di protezione. Montaggio con dado nella parte posteriore filettata o con pannellino a 2 viti frontali. Per spine accendisigari art. 3939361/366.



Articolo	Ø int. mm	Prof. contatto mm
<b>3939365</b>	21	38

### Preso di corrente

in plastica bianca tipo accendisigari, completa di carenatura e cappuccio di protezione. Profondità contatto mm 36.



Articolo	Ø int. mm	Dimensioni mm
<b>3939367</b>	21	80 x 65 x 43

### Preso di corrente e spina

in plastica nera tipo accendisigari, completa di carenatura e cappuccio protezione. Profondità contatto mm 45. Montaggio esterno.



Articolo	Ø int. mm	Dimensioni mm
<b>3939364</b>	21	75 x 73 x 35

### Preso e spina accendisigari

in acciaio inox, con cappuccio di protezione e luce carteggio sul pomolo.



Articolo	Ø foro mm	Alimentazione
<b>3939370</b>	27	12V

### Sdoppiatore di alimentazione

a 2 uscite, per spine accendisigari articoli 3939361/366.



Articolo	Ø int. mm	Prof. contatto mm
<b>3939362</b>	21	44

### Sdoppiatore di alimentazione

a 3 uscite, per spine accendisigari articoli 3939361/366.



Articolo	Ø int. mm	Prof. contatto mm
<b>3939363</b>	21	44

### Sdoppiatore di alimentazione

a 12v con 2 prese accendisigari e 2 USB colore bianco con spia a LED blu, per spine accendisigari articoli 3939361/66.



Articolo	Ø int. mm	Prof. contatto mm
<b>3939369</b>	21	34

### Spina volante



Articolo	Descrizione
<b>3939361</b>	In plastica nera

### Spina volante

in policarbonato con fusibile da 5A articolo 3939121.



Articolo	A mm	Descrizione
<b>3939366</b>	45	Con led verde

**Pannello**

in alluminio nero, cappucci di protezione, presa accendisigari e alimentatore USB da 5 Vdc. Dimensioni prese accendisigari interno Ø mm 21 e profondità contatto mm 39.



Articolo	Protezione	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>3939375</b>	IP 65	12	81 x 62

**Preso USB**

in plastica con cappuccio in PVC di protezione, doppia uscita Usb. Stagna IP65



Articolo	Ampere Usb max	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>3939380</b>	1x1A e 1x2.1A	12	60x42,5x51,4

**Pannello**

in plastica con cappucci in PVC di protezione, doppia uscita USB ed una per accendisigari.



Articolo	Ampere Usb max	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>3939384</b>	1x1A e 1x2.1A	12	105 x 42,5 x 52,7

**Pannello**

in plastica, doppia uscita Usb ed indicatore volmetro per lo stato delle batterie. Cappuccio di protezione per le prese USB.



Articolo	Ampere Usb max	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>3939385</b>	1x1A e 1x2.1A	12	105 x 42,5 x 55,3

**Pannello con presa accendisigari**

in plastica con cappuccio e magnetotermico di protezione Fissaggio con 4 viti anteriori nascoste da una placca di rifinitura. Profondità presa accendisigari mm 32.



Articolo	Ampere Max	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>3939376</b>	15	12	60 x 100

**Pannello con 2 prese USB**

in plastica con cappuccio e magnetotermico di protezione. Assorbimento max 2.1A (solo su una uscita) e 1A. Fissaggio con 4 viti frontali nascoste da una placca di rifinitura.



Articolo	Usb	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>3939381</b>	IP 65	12	60 x 100

**Preso USB di alimentazione**

Doppia uscita USB a 5 vdc 2.1A max. Protezione da sovratensione.



Articolo	Alimentazione V	A mm	B mm	Ø mm
<b>3939372</b>	12-24	45	33	21

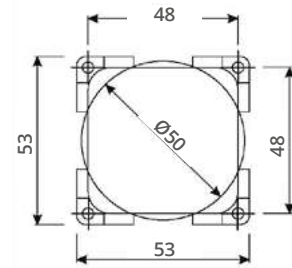
**Preso USB di alimentazione**

in plastica con cappuccio di protezione in PVC, con doppia uscita USB. Si abbina agli interruttori CARLINGSWITCH tramite le cornici art. 3900220/1/2 (non comprese)



Articolo	USB	N° Uscite	Ampere Max	Alimentazione V
<b>3939371</b>	Tipo A	2 x 5 V	3.1 Totali	12/24





3939420/21/22/25/26

**Interruttore**



Articolo	Descrizione
<b>3939420</b>	Unipolare

**Interruttore**



Articolo	Descrizione
<b>3939421</b>	Doppio - Unipolare

**Deviatore**



Articolo	Descrizione
<b>3939422</b>	Unipolare

**Pres a Italiana**

da 10A max, 230V con coperchio e protezione posteriore.



Articolo	Ø Incasso mm	Profondità mm
<b>3939425</b>	45	48

**Pres a Schuko**

230 V con coperchio e protezione posteriore.



Articolo	Ø Incasso mm	Profondità mm
<b>3939426</b>	45	48

**Variatore**

elettronico luci e ventole



Articolo	Alimentazione V	Amp Max carico
<b>3939446</b>	12 V	3

**Pres a tipo accendisigari con coperchio**



Articolo	Alimentazione V
<b>3939433</b>	12/24

**Pres a tipo accendisigari con cappuccio, da esterno**



Articolo	Alimentazione V
<b>3939434</b>	12/24

**Pres a tipo accendisigari antenna Tv ( tv Ø mm 9,5 75 ohm )**



Articolo	Alimentazione V	Watt max
<b>3939435</b>	12/24	120

**Rilevatore di gas MTG**

avverte la presenza nell'aria di GPL e gas etere. Un segnale acustico avvisa della presenza di gas nell'aria prima che questo abbia effetto sulle persone nella dinette di piccole imbarcazioni e prima che la sua concentrazione raggiunga un decimo del valore minimo necessario ad innescare una eventuale esplosione. Due livelli di taratura che permettono di adeguare la sensibilità del sensore in base all'uso ed alla posizione di installazione scelta. Ogni sensore viene testato e calibrato con gas di riferimento.



Articolo	Modello	Alimentazione V	Dim. mm
<b>3912800</b>	Rivelatore di gas MTG	12	60 x 60

**Rilevatore di gas MTCO**

avverte la presenza nell'aria di monossido di carbonio. Un segnale acustico avvisa della presenza di gas nell'aria prima che questo abbia effetto sulle persone nella dinette di piccole imbarcazioni. Il monossido di carbonio è un gas velenoso prodotto da combustione incompleta di qualsiasi combustibile fossile, è inodore, insapore e incolore e può fuoriuscire da tubi, apparecchi di cottura e di riscaldamento non perfettamente mantenuti o guasti. Ogni sensore viene testato e calibrato con gas di riferimento.



Articolo	Modello	Alimentazione V	Dim. mm
<b>3912802</b>	Rivelatore di gas MTCO	12	60 x 120

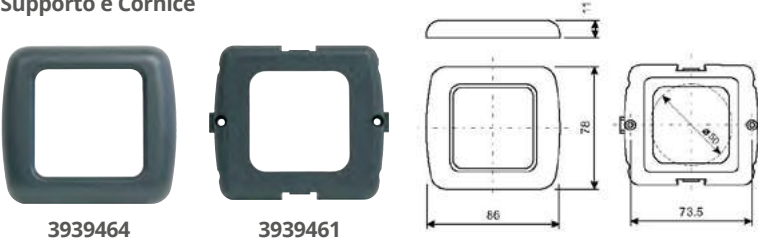
**Cornice e Coperchio**

per montaggio a scatto di interruttori e prese singole.


**3939427**

**3939428**

Articolo	N° moduli	Modello	Dim. mm
<b>3939427</b>	1	Coperchio	46 x 46
<b>3939428</b>	1	Cornice	60 x 60

**Supporto e Cornice**

**3939464**
**3939461**

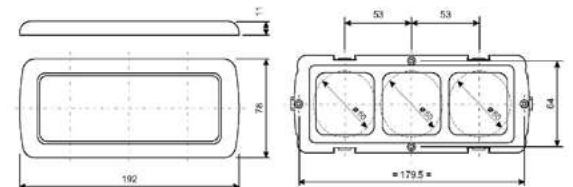
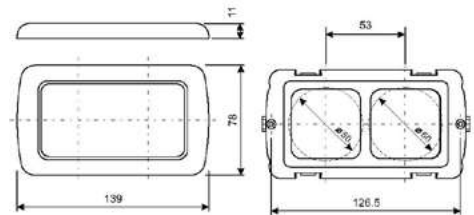
**3939465**

**3939462**

**3939466**

**3939463**

Articolo	N° moduli	Modello
<b>3939464</b>	1	Cornice
<b>3939461</b>	1	Supporto
<b>3939465</b>	2	Cornice
<b>3939462</b>	2	Supporto
<b>3939466</b>	3	Cornice
<b>3939463</b>	3	Supporto



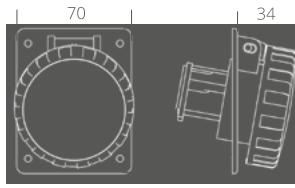


### PRESA E SPINA BASSA TENSIONE

2P 16A. Grado di protezione IP67. Morsetti a vite. Conformi alle norme CE-EN60309-1 EN60309-2



#### Presina inclinata da incasso



#### Presina volante



#### Spina volante



Articolo	Descrizione	Volt
<b>3939245</b>	Per articolo 3939246	12/24

Articolo	Descrizione	Volt
<b>3939247</b>	Per art. 3939246	12/24

Articolo	Descrizione	Volt
<b>3939246</b>	Per art. 3939245/7	12/24

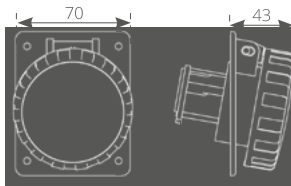


### PRESE E SPINE INDUSTRIALI

220V 50 Hz. Grado di protezione IP67. Morsetti a vite. Conformi alle norme CE-EN60309-1 - EN60309-2.



#### Presina a parete 16A



Articolo	Descrizione	Poli	Dim. Base mm
<b>3939240</b>	Per articolo 3939230	2P+T	87 x 70

#### Presina volante 16A



Articolo	Descrizione	Poli
<b>3939231</b>	Per articoli 3939230/41	2P+T

#### Spina a parete 16A



3939229



Articolo	Descrizione	Poli	Dim. Base mm
<b>3939230</b>	Per articolo 3939231	2P+T	76 x 66
<b>3939229</b>	Cappuccio		

#### Spina volante 16A



3939229



Articolo	Descrizione	Poli
<b>3939241</b>	Per articoli 3939240/31	2P+T
<b>3939229</b>	Cappuccio	

#### Presina volante 32A - 63A - 125A



Presina	Amp Max
<b>3939232</b>	32
<b>3939233</b>	63
<b>3939234</b>	125

#### Spina volante 32A - 63A - 125A



Spina	Amp Max
<b>3939242</b>	32
<b>3939243</b>	63
<b>3939244</b>	125



### PRESE E SPINE INDUSTRIALI 16-32A

Grado di protezione IP44. Morsetti a vite. Uscita pressa cavo.



3939229



3939236



3939237



3939238



3939239

Presina	Spina	Amp Max	Volt	Poli
<b>3939236</b>	<b>3939237</b>	16	220ac 50Hz	2P+T
<b>3939238</b>	<b>3939239</b>	32		
<b>3939229</b>		Cappuccio per 3939237		



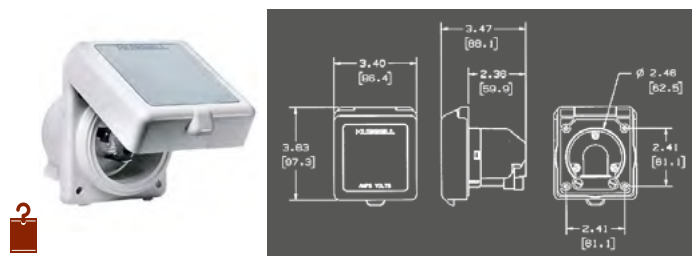


**PRESE E SPINE 16 AMP 230V, A NORME CEE**  
 Grado di protezione IP56. Per il collegamento della Corrente dalla Banchina alla Barca.



**Spina ad incasso**

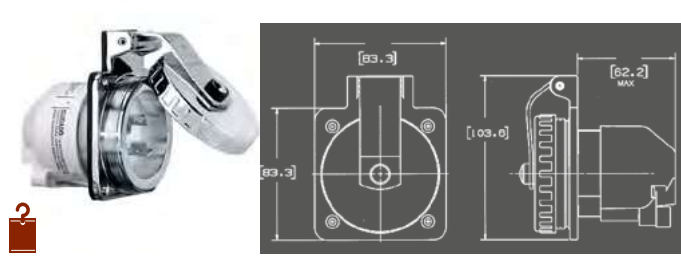
corpo in policarbonato bianco resistente ai raggi UV, cappuccio di protezione posteriore in ABS chiusura a scatto.



Articolo	Poli	Per articolo
<b>3939542</b>	2P+T	3939546

**Spina ad incasso**

corpo in acciaio inox AISI 316, stagna quando è chiusa, cappuccio di protezione posteriore in ABS.



Articolo	Poli	Per articolo
<b>3939540</b>	2P+T	3939546

**Cappuccio**

In neoprene con ghiera avvitabile, rende stagna IP56 la presa



Articolo	Per articolo
<b>3939543</b>	3939546

**Presca**

in policarbonato, contatti in nichel anticorrosione.



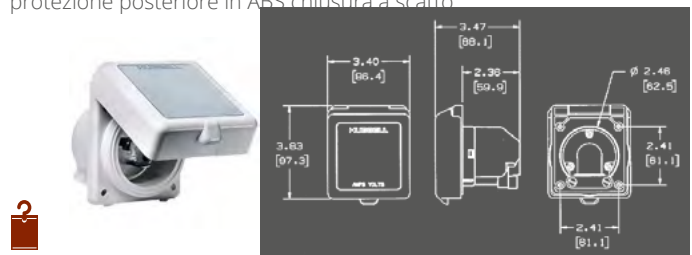
Articolo	Poli	Per articoli
<b>3939546</b>	2P+T	3939540/2



**PRESE E SPINE 32 AMP 230V, A NORME CEE**  
 Grado di protezione IP56. Per il collegamento della corrente dalla banchina alla barca.

**Spina ad incasso**

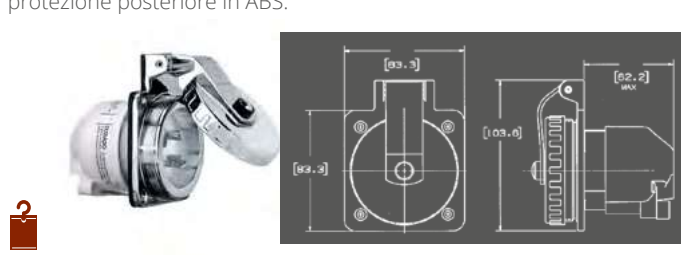
corpo in policarbonato bianco resistente ai raggi UV, cappuccio di protezione posteriore in ABS chiusura a scatto.



Articolo	Poli	Per articolo
<b>3939601</b>	2P+T	3939610

**Spina ad incasso**

corpo in acciaio inox AISI 316, stagna quando è chiusa, cappuccio di protezione posteriore in ABS.



Articolo	Poli	Per articolo
<b>3939600</b>	2P+T	3939610

**Cappuccio**

In neoprene con ghiera avvitabile, rende stagna IP56 la presa.



Articolo	Per articolo
<b>3939543</b>	3939610

**Presca**

In policarbonato e contatti in nichel anticorrosione.



Articolo	Poli	Per articoli
<b>3939610</b>	2P+T	3939600/1

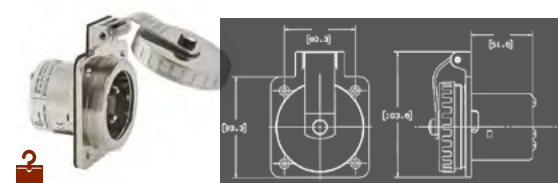


**PRESE E SPINE 50 AMP 125/250V, A NORME CEE**  
 Grado di protezione IP56. Per il collegamento della corrente dalla banchina alla barca.



**Spina ad incasso**

corpo in acciaio inox AISI 316 chiusura con tappo avvitabile.



Articolo	Poli	Per articolo
<b>3939603</b>	2P+T	3939604

**Presca**

in ottone cromato e contatti in nichel anticorrosione.



Articolo	Poli	Per articolo
<b>3939604</b>	2P+T	3939603

**Cappuccio**

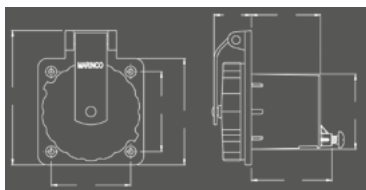
in neoprene con ghiera avvitabile, rende stagna IP56 la presa.



Articolo	Per articolo
<b>3939605</b>	3939604


**Spina ad incasso**

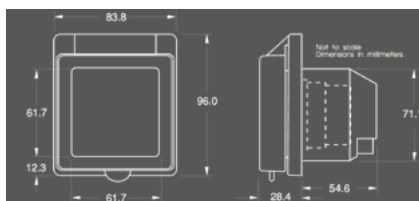
in acciaio inox AISI 316 con sistema Easy Lock. Tappo Soft Touch che rimane aperto durante il collegamento, stagna e con blocco di chiusura. Protezione posteriore con sfiato.



Articolo	Poli	Per articolo
<b>3939612</b>	2P+T	3939616

**Spina ad incasso**

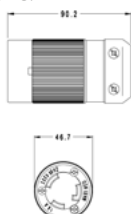
in poliestere rinforzato. Sistema Easy Lock. Stagna, protezione posteriore con sfiato.



Articolo	Poli	Per articolo
<b>3939613</b>	2P+T	3939616

**Presca**

rivestita in nylon con rigatura per una presa più sicura. Contatti e terminali resistenti alla corrosione.



Articolo	Poli	Per articoli
<b>3939616</b>	2P+T	3939612/16

**Cappuccio antispruzzo con anello filettato**

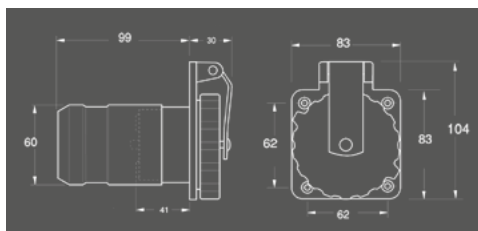

Articolo	Per articolo
<b>3939617</b>	3939616

**Tappo di protezione stagno come richiesto dalle specifiche CE.**


Articolo	Per articolo
<b>3939618</b>	3939617

**Spina ad incasso**

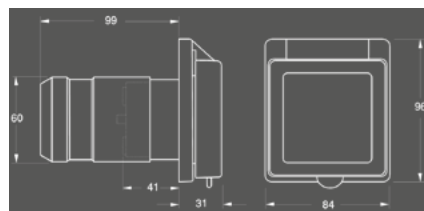
in acciaio inox AISI 316 con sistema Easy Lock. Tappo Soft Touch che rimane aperto durante il collegamento, stagna e con blocco di chiusura. Protezione posteriore con sfiato.



Articolo	Poli	Per articolo
<b>3939620</b>	2P+T	3939624

**Spina ad incasso**

in poliestere rinforzato. Sistema Easy Lock. Stagna, protezione posteriore con sfiato.



Articolo	Poli	Per articolo
<b>3939621</b>	2P+T	3939624

**Presca**

rivestita in nylon con rigatura per una presa più sicura. Contatti e terminali resistenti alla corrosione.



Articolo	Poli	Per articoli
<b>3939624</b>	2P+T	3939620/21

**Cappuccio antispruzzo con anello filettato**


Articolo	Per articolo
<b>3939625</b>	3939624

**Tappo di protezione stagno come richiesto dalle specifiche CE.**


Articolo	Per articolo
<b>3939626</b>	3939625/9



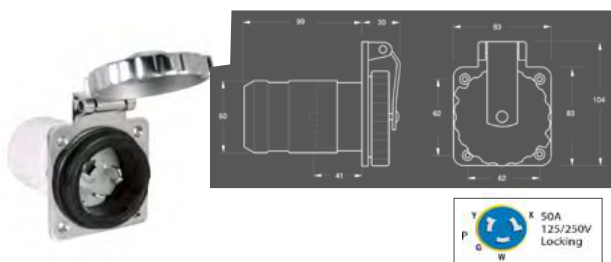
**PRESE E SPINE 50 Amp 125/250V**

Grado di protezione IP56 Per il collegamento della corrente dalla banchina alla barca



**Spina ad incasso**

in acciaio inox AISI 316 con sistema Easy Lock. Tappo Soft Touch che rimane aperto durante il collegamento, stagno e con blocco di chiusura. Protezione posteriore con sfiato.



Articolo	Per articolo	Poli
<b>3939627</b>	3939628	3P+T

**Presca volante**

rivestita in nylon con rigatura per una presa più sicura. Contatti e terminali resistenti alla corrosione.



Articolo	Per articolo	Poli
<b>3939628</b>	3939627	3P+T

**Cappuccio antispruzzo**

con anello filettato.



**3939626**

Articolo	Per articolo
<b>3939629</b>	3939628

**TV E TELEFONO**

**Spina incasso**

in poliestere rinforzato in vetro, tappo di chiusura stagno e targhetta inox nel tappo.



Articolo	Descrizione	Connettore
<b>3939640</b>	Per telefono e TV	F e ML-3

**Presca**

completa di cappuccio. Tipo ml-3.



Articolo	Descrizione	Connettore
<b>3939646</b>	Per telefono	ML-3

**Prolunga**

in vinile a 3 conduttori permette la connessione del telefono nei camper e nelle barche.



Articolo	Descrizione	Lunghezza m	Connettore
<b>3939647</b>	Per telefono	15,24	ML-3

**Cavo TV**

attacchi rapidi e robusti, coni manicotti da entrambi i terminali.



Articolo	Descrizione	Lunghezza m	Connettore
<b>3939648</b>	Per segnale tv	7,62	F (75 ohm)



**CAVO ELETTRICO DA BANCHINA**



**Cavo elettrico tripolare**

a norma CEE per il completamento delle spine e prese di banchina. Con guaina di copertura dei cavi unipolari per una migliore resistenza agli urti ed all'acqua marina.



Articolo	Matassa m	Sezione cavo mm <sup>2</sup>	Capacità Amp a 220V	Colore guaina
<b>3939520</b>	10	3 x 2,5	16 A	Blu
<b>3939525</b>	15			
<b>3939555</b>	25			
<b>3939521</b>	10	3 x 6	16/32 A	Bianco
<b>3939526</b>	15			
<b>3939553</b>	25			
<b>3939554</b>	25	3 x 10	32/50 A	Giallo



**SBC NRG+**

Bassa potenza

Caratteristica di carica a tre stadi IUoU. Uscite multiple per caricare più gruppi di batterie (separatore di carica a mosfet interno). Carica differenziata per batterie ad elettrolita liquido aperte o sigillate, GEL, AGM, Otima. Fusibili di uscita integrati all'interno del caricabatterie (per ogni uscita). Capacità di erogare piena potenza con bassa tensione di alimentazione di rete AC. Bassa ondulazione residua sull'uscita. Ingresso rete AC Universale (264 ÷ 83 Vac, 45 ÷ 66 Hz). Fattore di potenza pari a 1. Velocità variabile della ventola di raffreddamento. Compatibilità con ogni tipo di generatore. Funzionamento in un ampio intervallo di temperature ambiente -15 ÷ +70 °C. Protezioni di corto circuito, sovraccarico, sovratensione di uscita e surriscaldamento.



Articolo	SBC	Corrente nominale	Volt	Uscite	Tensione aliment.	Dim. L x P x A	Kg
<b>3940857</b>	140	12A	12V	2	da 264 a 83 Volt	114 x 71 x 187	1,1
<b>3940858</b>	250	25A	12V	3		114 x 71 x 252	1,6
<b>3940861</b>	300	30A	12V	3		114 x 71 x 252	1,6
<b>3940859</b>	500	40A	12V	3		114 x 71 x 276	1,8

**SBC NRG+**

Media potenza

Caratteristica di carica a tre stadi IUoU. Uscite multiple per caricare più gruppi di batterie (separatore di carica a mosfet interno). Carica differenziata per batterie ad elettrolita liquido aperte o sigillate, GEL, AGM, Li-Ion, Otima. Fusibili di uscita integrati all'interno del caricabatterie (per ogni uscita). Capacità di erogare piena potenza con bassa tensione di alimentazione di rete AC. Bassa ondulazione residua sull'uscita. Ingresso rete AC Universale (264 ÷ 83 Vac, 45 ÷ 66 Hz). Fattore di potenza pari a 1. Velocità variabile della ventola di raffreddamento. Compatibilità con ogni tipo di generatore. Funzionamento in un ampio intervallo di temperature ambiente -15 ÷ +70 °C. Interfaccia utente a LED indicanti lo stato, gli errori e la corrente in uscita. Modalità di potenza ridotta automatica e manuale (via CAN bus). Interfaccia CAN bus per il trasferimento dati. Compensazione di carica in funzione della temperatura delle batterie (1 sensore in dotazione, più sensori opzionali). Protezione contro il surriscaldamento delle batterie (con sensori opzionali). Protezioni di corto circuito in uscita, sovraccarico, sovratensione di uscita e surriscaldamento.



Articolo	SBC	Corrente nominale	Volt	Uscite	Tensione aliment.	Dim. L x P x A	Kg
<b>3940860</b>	700	60A	12V	3	da 264 a 83 Volt	170 x 82 x 391	3,1
<b>3940864</b>	<b>SOLD OUT</b>						
<b>3940868</b>	950	40A	24V				

**SBC NRG+**

Alta potenza

Caratteristica di carica a tre stadi IUoU. Uscite multiple per caricare più gruppi di batterie (separatore di carica a mosfet interno). Carica differenziata per batterie ad elettrolita liquido aperte o sigillate, GEL, AGM Otima, Li-Ion. Fusibili di uscita integrati all'interno del caricabatterie (per ogni uscita). Capacità di erogare piena potenza con bassa tensione di alimentazione di rete AC. Bassa ondulazione residua sull'uscita. Ingresso rete AC Universale (264 ÷ 83 Vac, 45 ÷ 66 Hz). Fattore di potenza pari a 1. Velocità variabile della ventola di raffreddamento. Compatibilità con ogni tipo di generatore. Funzionamento in un ampio intervallo di temperature ambiente -15 ÷ +70 °C. Interfaccia utente a LED indicanti lo stato, gli errori e la corrente in uscita. Modalità di potenza ridotta automatica e manuale (via CAN bus). Interfaccia CAN bus per il trasferimento dati. Possibilità di collegare in parallelo fino a tre caricabatterie dello stesso modello tramite controllo digitale per la ripartizione di corrente. Compensazione di carica in funzione della temperatura delle batterie (1 sensore in dotazione, più sensori opzionali). Protezione contro il surriscaldamento delle batterie (con sensori opzionali). Protezioni di corto circuito in uscita, sovraccarico, sovratensione di uscita e surriscaldamento.



Articolo	SBC	Corrente nominale	Volt	Tensione aliment.	Uscite	Dim. L x P x A	Kg
<b>3940863</b>	1100	80A	12V	da 264 a 83 Volt	3	170 x 82 x 481	4,2
<b>3940869</b>	1200	100A	12V				
<b>3940865</b>	1450	60A	24V	da 264 a 161 Volt			
<b>3940867</b>	1950	80A	24V				
<b>3940871</b>	2450	100A	24V				

**Energizer**

Manutenzione zero, affidabilità con qualsiasi tempo e una potenza straordinaria per assorbimenti elevati. Subito pronta a partire, maggiore durata, coperchio di sicurezza con flame arrestor integrato, degassamento centralizzato.



Articolo	Volt	Capacità Ah	Spunto Amp (EN)	Polo +	Dim. mm Lungh. x Largh. x H	Peso Kg
3980053	12	60	540	Dx	242 x 175 x 175	13,83
3980061		60	540		248 x 175 x 190	14,03
3980074		74	680		278 x 175 x 190	16,45
3980095		95	800		353 x 175 x 190	20,84

**Energizer Truck**

Batterie per uso professionale. Tecnologia CA100, lunghissima durata, massima resistenza al ciclaggio, massima potenza di avviamento a freddo per motori di grossa cilindrata, pronta all'uso, manutenzione zero, massima sicurezza grazie al coperchio a labirinto, ai flame arrestor e ai tappi speciali



Articolo	Volt	Capacità Ah	Spunto Amp (EN)	Polo +	Dim. mm Lungh. x Largh. x H	Peso Kg
3980140	12	140	800	Sx	513 x 189 x 223	35,76
3980181		180	1000		513 x 223 x 223	44,14
3980225		225	1150		518 x 276 x 242	57,50

**Professional Dc**

Eccezionale potenza di avviamento a freddo, doppia resistenza al ciclaggio, manutenzione zero, autoscarica minima, ideale per un utilizzo stagionale, a prova di fuoriuscite, degassamento centralizzato. Concepita per Super Heavy Duty (SHD) con fibra di vetro per una lunga durata. Ideale per Dual Power per avviamento e servizi.



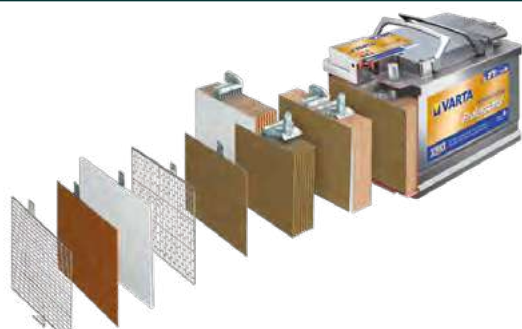
Articolo	Volt	Capacità Ah	Spunto Amp (EN)	Polo +	Dim. mm Lung x Larg x H	Peso Kg
3980360	12	60	560	Dx	242 x 175 x 190	16,5
3980375		75	650		278 x 175 x 190	18,9
3980390		90	800		353 x 175 x 190	23,7

**Professional Agm**

Resistenza al ciclaggio dalle 3 alle 4 volte superiore rispetto alle tradizionali batterie ad acido libero, uso combinato, ideale per avviamento e servizi, manutenzione zero e a prova di fuoriuscite. Autoscarica minima ideale per un utilizzo stagionale. Elevata stabilità meccanica grazie alla tecnologia AGM per una maggiore resistenza a scosse e vibrazioni. Massima sicurezza d'uso grazie alle valvole di sicurezza. Bassa resistenza interna grazie ai separatori in fibra di vetro per un'accettazione di carica e un'erogazione di corrente ottimizzate



Articolo	Volt	Capacità Ah	Spunto Amp (EN)	Polo +	Dim. mm Lung x Larg x H	Peso Kg
3980470	12	70	760	Dx	278 x 175 x 190	20,4
3980480		80	800		315 x 175 x 190	22,5
3980495		95	850		353 x 175 x 190	26,5



**AGM "Absorbent Glass Mat"**  
batterie al Piombo

La tecnologia AGM è lo sviluppo tecnologicamente più avanzato delle batterie al Piombo. L'elettrolito è fissato nei separatori in fibra di lana di vetro garantendo il contatto con la massa attiva. La perdita di materiale attivo viene così ridotta al minimo. Questa tecnologia evita qualsiasi stratificazione dell'acido, la prima causa di guasto nei veicoli ad elevato assorbimento. Massima potenza, altissima resistenza al ciclaggio ed alle vibrazioni.



**BATTERIA PER AVVIAMENTO**

Più potenza in avviamento, prestazioni ottimali in condizioni estreme, 100% senza manutenzione, bassissima autoscarica, ricarica più rapida, durata di vita prolungata. Le batterie OPTIMA® sono completamente sigillate e assolutamente a prova di fuoriuscite anche qualora il monoblocco venisse danneggiato.

**OPTIMA Redtop**

Batteria per avviamento

Potenza di avviamento istantanea è il punto di forza della batterie OPTIMA RedTop. Ciò significa capacità di avviamento senza paragoni per motori professionali sottoposti a un uso intensivo, che devono essere sempre pronti a partire. Il segreto di questa energia è SpiralCell Technology® di OPTIMA, che assicura massima potenza di avviamento ai grandi propulsori diesel e alle apparecchiature per i lavori pesanti. Questa tecnologia fornisce massima potenza di avviamento anche in condizioni climatiche avverse, con escursioni termiche da + 40° a - 40° C. Grazie alla sua struttura solida e impermeabilizzata, la batteria può resistere a sollecitazioni estreme, erogando energia senza richiedere alcuna manutenzione, in qualunque luogo si desideri andare.



Articolo	Rif. orig.	Volt	Capacità Ah	Spunto Amp -18° (EN)	Spunto Amp 0° (EN)	Riserva Capacità Minuti	Polo +	Dim. mm Lung. x Larg. x H	Peso Kg
<b>3980650</b>	RT C 4.2	12	50	815	1000	100	Sx	254 x 172 x 200	17,2

**OPTIMA Bluetop**

Batteria per avviamento

Potenza di avviamento istantanea è il punto di forza della batterie OPTIMA®. Ciò significa capacità di avviamento senza paragoni per motori professionali sottoposti a un uso intensivo, che devono essere sempre pronti a partire. Il segreto di questa energia è SpiralCell Technology® di OPTIMA, che assicura massima potenza di avviamento ai grandi propulsori diesel e alle apparecchiature per i lavori pesanti. Ideale in tutte le condizioni di mare. Potente batteria di avviamento in grado di erogare la massima potenza anche se il motore è completamente bagnato. Questa tecnologia fornisce massima potenza di avviamento anche in condizioni climatiche avverse, con escursioni termiche da + 40° a - 40° C. Grazie alla sua struttura solida e impermeabilizzata, la batteria può resistere a sollecitazioni estreme, erogando energia senza richiedere alcuna manutenzione.



Articolo	Rif. orig.	Volt	Capacità Ah	Spunto Amp -18° (EN)	Spunto Amp 0° (EN)	Riserva Capacità Minuti	Polo +	Dim. mm Lung x Larg x H	Peso Kg
<b>3980850</b>	BT SLI 4.2	12	50	815	1000	100	Sx	254 x 175 x 200	17,4

**OVVIAMENTE POTETE ANCHE LASCIARVI TRASPORTARE DALLA CORRENTE**

La batteria OPTIMA® BLUETOP® possiede tutte le caratteristiche richieste a una batteria in alto mare. Grazie all'eccezionale tecnologia AGM SPIRALCELL®, garantisce un'elevata potenza di avviamento a freddo, un peso minimo e massime prestazioni coniugate a una durata due volte superiore. Inoltre è fino a 15 volte più resistente alle vibrazioni e assolutamente a prova di fuoriuscite. Ma il bello è che, oltre ad essere particolarmente potente, la batteria OPTIMA BLUETOP è decisamente conveniente sul piano economico. Verificatele voi stessi. Per saperne di più: [www.optimabatteries.com](http://www.optimabatteries.com)

**OPTIMA BATTERIES**  
THE ULTIMATE POWER SOURCE™

**CLARIOS**



**BATTERIA DUAL PURPOSE PER AVVIAMENTO E SERVIZI**

Grazie alla SpiralCell Technology®, OPTIMA® abbina i vantaggi della batteria avviamento alle prestazioni della batteria servizi. Oltre ad erogare energia più a lungo, la batteria OPTIMA® è anche in grado di sopportare un numero superiore di scariche profonde e ricariche più rapide rispetto ad altre tecnologie. Così potete contare su un funzionamento più lungo e affidabile dei vostri accessori per più anni. Questo fa di OPTIMA® il migliore investimento. La bassa auto scarica fa delle batterie OPTIMA® la scelta ideale per i veicoli di utilizzo stagionale. Nei periodi di stazionamento le batterie OPTIMA® conservano una quantità di potenza notevolmente superiore rispetto alle batterie tradizionali (la batteria va comunque caricata completamente prima di un periodo di stazionamento). I componenti interni realizzati in piombo puro al 99,99% consentono alle batterie OPTIMA® di sopportare un numero significativamente maggiore di cicli di carica e scarica e di continuare a erogare un'elevata percentuale della capacità totale. Le batterie OPTIMA® sono ideali per i veicoli dotati di molteplici accessori elettrici di bordo che restano in funzione anche a motore spento.

**OPTIMA Bluetop**

Batteria DUAL PURPOSE per avviamento e servizi



3980855



3980866



3980875

Articolo	Rif. Orig.	Volt	Capacità Ah	Spunto Amp -18° (EN)	Spunto Amp 0° (EN)	Riserva Capacità Minuti	Polo +	Dim. mm Lung x Larg x H	Peso Kg
3980855	BT DC 4.2	12	55	765	870	120	Sx	254 x 175 x 200	19,7
3980866	BT DC 5.0		66	845	1000	140		309 x 172 x 221	22,7
3980875	BT DC 5.5		75	975	1125	155		325 x 165 x 238	26,5

**OPTIMA Yellowtop**

Batteria DUAL PURPOSE per avviamento e servizi



3980755



3980775

Articolo	Rif. Orig.	Volt	Capacità Ah	Spunto Amp -18° (EN)	Spunto Amp 0° (EN)	Riserva Capacità Minuti	Polo +	Dim. mm Lung x Larg x H	Peso Kg
3980755	YT U 4.2	12	55	765	870	120	Sx	254 x 175 x 200	19,9
3980775	YT S 5.5		75	975	1125	155		325 x 165 x 238	26,5

### Cassetta in plastica

porta batteria, completa di cinghie e ponticelli per il fissaggio.



Articolo	Dimensioni interne mm
<b>3927660</b>	270 x 190 x 200h

### Cassetta in plastica

porta batteria da 100 Ampere, completa di cinghie e ponticelli per il fissaggio.



Articolo	Dimensioni interne mm
<b>3927663</b>	355 x 185 x 263h

### Cassetta in polipropilene

porta batteria fino a 100 Ampere dotata di terminali, negativo e positivo (protetto da fusibile da 50A), per alimentare le utenze senza aprire il coperchio. Completa di due prese accendisigari, con tappo di copertura impermeabile, protette da un fusibile da 10A., di indicatore di carica della batteria, di comoda maniglia con ampia impugnatura per il trasporto e cinghia per il fissaggio.



Articolo	Dimensioni interne mm	Dimensioni esterne mm
<b>3927680</b>	340 x 190 x 225h	420 x 230 x 350h

### Cassetta in plastica

porta batterie per batterie di grande capacità.



Articolo	Dimensioni interne mm
<b>3927669</b>	490 x 240 x 240h

### Cassetta in plastica

porta batterie per batterie di grande capacità.



3927675



Articolo	Dimensioni interne mm	Dimensioni esterne mm
<b>3927673</b>	320 x 620 x 260h	457 x 720 x 330h
<b>3927674</b>	540 x 615 x 260h	660 x 720 x 330h
<b>3927675</b>	Staffe di fissaggio in acciaio inox	

### Sella universale

fissa serbatoi e batterie.



1111308 Sella universale

### Vaschetta portaserbatoio o portabatteria.

Fabbricata in materiale plastico resistente alla benzina ed agli olii minerali. Provista di cinghia completa di fibbie di regolazione e di due ponticelli da applicare sul fondo dell'imbarcazione per l'ancoraggio. Colore nero.



Articolo	Dimensioni mm
<b>2323297</b>	485 x 340 x 35

### Cinghia

fissa serbatoi e batterie con ponticelli da fissare a pagliolo e fibbia in plastica.



Articolo	Lunghezza cm
<b>2323298</b>	130

### Fissa batteria e serbatoi universali



Articolo	Lunghezza cinghia cm
<b>2323299</b>	130

**Batterie alcaline DURACELL plus power**



3985001/2



3985003/4



Articolo	Tipo	Volt	Pile/Blister	Blister/Imballo
3985001	AA STILO	1,5	4	20
3985002	AAA MINISTILO			10
3985003	C 1/2 TORCIA	1,5	2	10
3985004	D TORCIA			

**Batterie ricaricabili DURACELL**



Articolo	Tipo	Capacità mAh	Volt	Pile/Blister	Blister/Imballo
3985013	AA	1300	1,2	2	10
3985014	AAA	750			

**Caricabatterie DURACELL**  
per batterie ricaricabili



Articolo	Per batterie Tipo	Pile comprese
3985026	AA - AAA	2 AA + 2 AAA

**PANNELLO SOLARE**

**Sun Ware**

Pannello solare progettato e costruito per l'utilizzo sulle imbarcazioni è quindi robusto, leggero e resistente all'ambiente marino. E' adatto per essere installato direttamente sulla coperta. Montato su una superficie rigida è calpestabile. Il supporto posteriore è in acciaio inox e il cavo elettrico lungo 3 m è resistente all'acqua di mare e ai raggi UV, il bordo del pannello è protetto da una robusta guarnizione ed i fori per il fissaggio sono dotati di occhielli in acciaio inox Ø mm 10.



**3939635**

Pannello solare  
Celle solari n° 34  
Potenza max W. 34 Watt  
Tensione max potenza 18,2 Volt  
Corrente max potenza 2,0 Amp  
Tensione a circuito aperto 23,2 Volt  
Corrente di corto circuito 2,2 Amp

Dimensioni mm 640 x 460 x 5 spessore  
Peso Kg 4,5



**3939680**

Regolatore di carica 1 uscita per pannelli solari. Le protezioni elettroniche evitano le inversioni di polarità e correnti inverse dalla batteria ai pannelli. Corrente max dai pannelli 10 A. Corrente max del carico 10 A Tensione 12V.

Articolo	Alimentazione V	Fissaggio	Dimensioni mm
<b>3939204</b>	12/24	4 viti frontali	60 x 100

**Pannello**

in plastica con voltmetro digitale a 3 cifre di facile lettura per verifica stato tensione batteria o gruppo batterie. Magnetotermico di protezione. Placca di rifinitura per nascondere le viti di fissaggio.



Articolo	Alimentazione V	Fissaggio	Dimensioni mm
<b>3939194</b>	12/24	4 viti frontali	60 x 100

**Pannello per test batterie**

in plastica, con voltmetro a 3 cifre di facile lettura e deviatore di selezione. Permette di verificare lo stato di due batterie separate o di due gruppi batterie separati.



Articolo	Alimentazione V	Fissaggio	Dimensioni mm
<b>3939192</b>	12	4 viti frontali	64 x 83

**Pannello**

in lega leggera verniciato nero con Indicatore analogico. Permette di verificare lo stato di due batterie separate o di due gruppi batterie separati.



Articolo	Alimentazione V	Fissaggio	Dimensioni mm
<b>3939193</b>	12/24	4 viti frontali	64 x 83

**Pannello**

in lega leggera verniciato nero con indicatore digital a 3 cifre. Permette di verificare lo stato di due batterie separate o di due gruppi batterie separati.

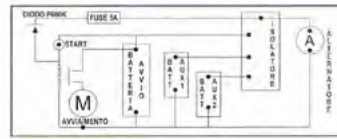


**Isolatore**

ripartitore automatico di carica a bassissima caduta di tensione (0,25V). Consente di ricaricare due o più batterie simultaneamente, fornendo più carica alla batteria più scarica. Realizzato in alluminio con ampia alettatura atta a dissipare efficacemente il calore.



Articolo	Batterie	Ampere batteria	Alternatori	Dim. mm
3939184	2	70	1	130 x 130 x 70
3939185	3	140	2	230 x 130 x 70
3939186	3	70	1	130 x 130 x 70
3939187	4	70	2	230 x 130 x 70
3939189	2	210	2	130 x 130 x 70
3939190	2	140	2	230 x 130 x 70



Maximum current tolerated	Recommended cable dimensions
70 Amp	< 10m 10 mm <sup>2</sup>
140 Amp	25 mm <sup>2</sup>
210 Amp	35 mm <sup>2</sup>

**Convertitore 24-12 V**

ad alta efficienza, tecnologia Switching, protezione al corto circuito e all'inversione di polarità. Conforme alla normativa EMC - AS/MZS 2064. Dotati di un ingresso e una uscita.



3942810

3942820



Articolo	Amp max	Ing	Usc. UDL	Uscita isolata	Dim.
3942804	4	18-32 Volt	12	No	90x65x45H
3942810	15				75x95x45H
3942820	25		10-15	Si	88x160x65H

**Inverter**

ad onda quadra, offre una potenza massima molto superiore a quella a regime in modo da assicurare la potenza necessaria per applicazioni che richiedono spunto iniziale. Protezioni di sicurezza contro batteria scarica, surriscaldamento, sovratensione batteria, cortocircuito in uscita, sovraccarico. Non adatto per TV. Per carichi resistivi.

Articolo	3942150	3942151	3942312	3942324	3942612	3942624
tensione batteria	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V
potenza continua	150W		300W		600W	
potenza di picco	300W		600W		1200W	
tensione ingresso	10,5-15V	20-30V	10,5-15V	20-30V	10,5-15V	20-30V
tensione uscita	230V					
frequenza uscita	50/60 Hz					
dim. L x H x P	mm 165x95x63		mm 190x95x62		mm 242x105x63	
peso kg	0,85		1,10		1,7	
raffreddamento	tramite ventilatore					



### Stacca batteria unipolare

in policarbonato nero con flangia, chiave estraibile, cappuccio di protezione. Contatti in rame Ø mm 9,4.



3939098



Articolo	Amp. continui	Amp. Max	Flangia mm
3939097	100	500 x 10 sec	Ø 60
3939098	Chiave di ricambio per 3939097		

### Stacca batteria unipolare

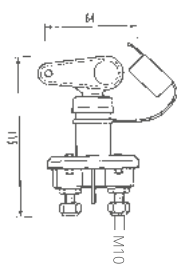
con chiave estraibile. Conforme UNI EN 28846. Esecuzione in materiale plastico, contatti in rame argentato.



3939164



3939173



Articolo	Volt	Amp. continui	Amp Max	Flangia mm
3939170	24	140	2000 x 3 sec	Ø 64
3939164	Chiave di ricambio per 3939169/170/172			
3939173				

### Stacca batteria

con manopola estraibile. Terminali di collegamento in rame argentato Ø mm 9,5. Sporgenza mm 60. Montaggio ad incasso o su piano.



Articolo	Amp. continui	Amp. Max	Flangia mm
3939096	280	450 di spunto	Ø 72

### Stacca batteria bipolare

in bachelite, chiave estraibile, 4 contatti in rame argentato, Ideale per barche con scafo metallico



Articolo	Modello	Amp. continui	Amp. Max
3939093	Bipolare	120	1500 di spunto

### Stacca batteria unipolare

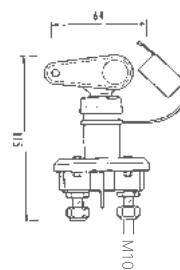
con chiave estraibile. Esecuzione in materiale plastico, contatti in rame argentato.



3939164



3939173



Articolo	Volt	Amp. continui	Amp. Max	Flangia mm
3939169	24	100	2000 x 3 sec	Ø 64
3939164	Chiave di ricambio per 3939169/170/172			
3939173				

### Stacca batteria unipolare

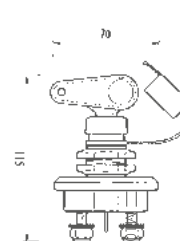
con chiave estraibile. Struttura mista in materiale plastico, ottone cromato e contatti in rame argentato. Fissaggio su flangia o su cilindro con Ø mm 27. Con dado e controdado.



3939164



3939173



Articolo	Volt	Amp continui	Amp. Max	Flangia mm
3939172	24	140	2000 x 3 sec	Ø 70
3939164	Chiave di ricambio per 3939169/170/172			
3939173				

### Stacca batteria mini

in nylon con manopola, Montaggio su piano.



Articolo	Amp. continui	Amp. Max	Dimensioni mm
3939092	250	350 di spunto	68 x 68 x 68h

### Stacca batteria bipolare

con chiave estraibile. Conforme UNI EN 28846. Esecuzione in materiale plastico nero, contatti in rame argentato. Fissaggio su flangia.



3939173



Articolo	Modello	Volt	Amp. continui	Amp. Max
3939183	Bipolare	24	120	2000 x 3 sec
3939173	Chiave di ricambio per 3939169/170/172/183			

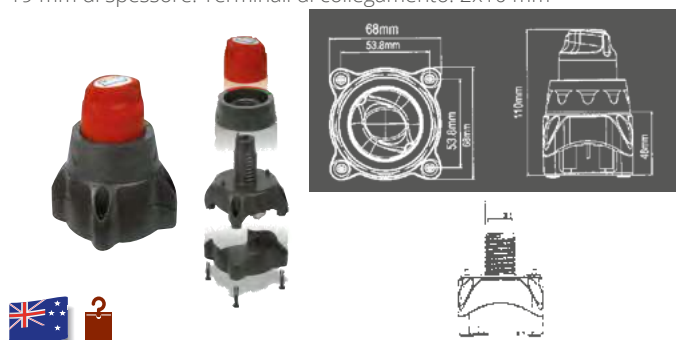
### Stacca batteria da appoggio con chiave estraibile.



Articolo	Amp. continui	Amp. Max	Dimensioni mm
<b>3939178</b>	250	350 di spunto	67 x 67

### Stacca batteria BEP

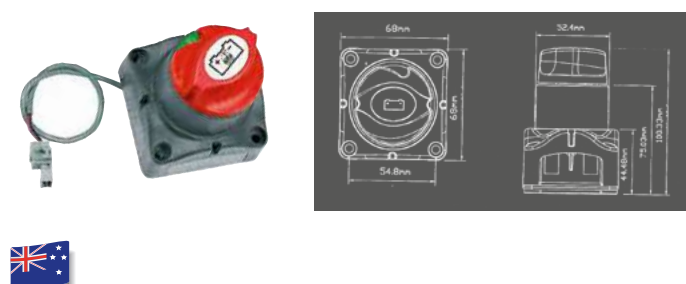
con manopola estraibile ruotandola di 45° in senso antiorario. Montaggio in piano o ad incasso mediante la ghiera filettata fino a 19 mm di spessore. Terminali di collegamento: 2x10 mm



Articolo	Amp. continui	Amp. Max
<b>3939165</b>	275	1250 di spunto

### Stacca batteria BEP

con controllo a distanza. Particolarmente adatto dove l'eccessiva lunghezza dei cavi batteria può rappresentare un problema, è quindi possibile accorciarne il percorso allo stretto necessario. Dotato di dispositivo per l'azionamento manuale. Terminali di collegamento Ø mm 10. Uscita cavi posteriore o laterale.



Articolo	Amp. continui	Amp. Max
<b>3939166</b>	275	1250 di spunto

### Deviatore stacca batteria

per usare una o più batterie e staccare la corrente. Posizioni di funzionamento: OFF-1-2-BOTH Terminali in ottone Ø mm 10.



Articolo	Amp. continui	Amp. Max	Dimensioni mm
<b>3939176</b>	175	300 x 30 sec	135 x 135 x 75h

### Nicchia con stacca batteria

in ABS bianco completa di articolo 3939170 con chiave estraibile. Contatti in rame argentato. Incasso Ø mm 80, profondità compreso contatti mm 80



Articolo	Amp. continui	Amp. Max	Dimensioni mm
<b>3939163</b>	140	2000 x 3 sec	100 x 105
<b>3939164</b>	Chiave di ricambio per 3939169/170/172/163		

### Stacca batteria BEP

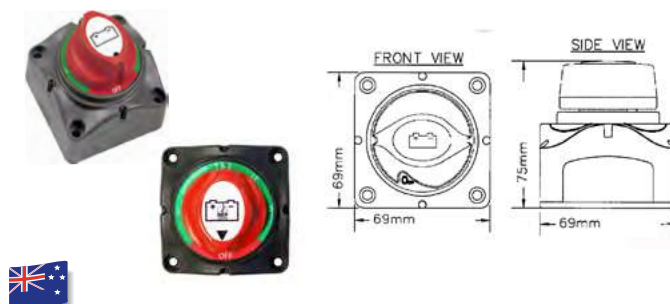
il sistema brevettato permette il montaggio modulare di più interruttori. La manopola non può essere rimossa nelle posizioni ON e OFF, ma solo ruotandola in senso antiorario di 45°. Montaggio in piano o ad incasso. Terminali di collegamento: 2x10 mm



Articolo	Amp. continui	Amp. Max	Foro incasso mm
<b>3939162</b>	275	1250 di spunto	Ø 52

### Deviatore Stacca batteria BEP

il sistema brevettato permette il montaggio modulare di più interruttori. La manopola non può essere rimossa nelle posizioni 1-2 e OFF, ma solo ruotandola in senso antiorario di 45°. Montaggio in piano o ad incasso. Terminali di collegamento: 3x8 mm  
Posizioni di funzionamento : OFF-1-2-BOTH.



Articolo	Amp. continui	Amp. Max	Foro incasso mm
<b>3939191</b>	200	1000 di spunto	Ø 52



### Morsetto batteria

in ottone zincato fissaggio capicorda con galletto



Articolo	Polo	Ø perno mm
<b>3939180N</b>	Negativo	8
<b>3939180P</b>	Positivo	10

### Morsetto batteria

in ottone lucido, fissaggio capicorda con galletto



Articolo	Polo	Ø perno mm
<b>3939181N</b>	Negativo	8
<b>3939181P</b>	Positivo	10

### Morsetto batteria

in ottone zincato, fissaggio capicorda con bullone a testa esagonale



Articolo	Polo	Ø perno mm
<b>3939182N</b>	Negativo	8
<b>3939182P</b>	Positivo	10

### Set batteria in blister

N. 2 Morsetti batteria ottone lucido  
N. 2 Coprimorsetti



**SEA 401** Set batteria

### Coppia copri morsetti

per batteria in PVC.



**3939179** Copri morsetti

### Terminali batteria

negativo e positivo in ottone da fissare sul perno, con 4 derivazioni, per collegare varie utenze contemporaneamente.



**3939930** Terminali

### Cavo in rame unipolare

per batterie ultra flessibile



Rosso	Nero	Sezione mm <sup>2</sup>	Amp max	Rotolo m
<b>3939816R</b>	<b>3939816N</b>	16	76	25
<b>3939825R</b>	<b>3939825N</b>	25	100	
<b>3939835R</b>	<b>3939835N</b>	35	125	
<b>3939855R</b>	<b>3939855N</b>	50	160	
<b>3939870R</b>	<b>3939870N</b>	70	250	

### Pinza capicorda

Consente la crimpatura di capicorda di diametro compreso tra mm<sup>2</sup> 10 e 95.



**3939794** Pinza

### Capicorda

in rame ricotto e stagnato non isolato, per cavi batteria, impianti elettrici, ecc...

Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	D mm	D1 mm
<b>3911006</b>	6	5,3	3,6
<b>3911010</b>	10	6,4	4,6
<b>3911011</b>	10	8,4	4,6
<b>3911012</b>	10	10,5	4,6
<b>3911016</b>	16	6,4	5,8
<b>3911017</b>	16	8,4	5,8
<b>3911018</b>	16	10,5	5,8
<b>3911025</b>	25	8,4	7
<b>3911125</b>	25	10,5	7
<b>3911034</b>	35	8,4	8,9
<b>3911035</b>	35	10,5	8,9
<b>3911048</b>	50	8,4	10
<b>3911049</b>	50	10,5	10
<b>3911050</b>	50	13,2	10
<b>3911070</b>	70	10,5	11,3
<b>3911071</b>	70	13,2	11,3



### Giunto cilindrico

in rame ricotto e stagnato non isolato, per cavi batteria, impianti elettrici, ecc...



Articolo	Sezione cavo mm <sup>2</sup>	Lunghezza mm
<b>3911203</b>	6	25,5
<b>3911204</b>	10	30,0
<b>3911205</b>	16	32,5
<b>3911207</b>	25	35,5
<b>3911208</b>	35	40,5
<b>3911209</b>	50	40,5
<b>3911210</b>	70	45,5

### Cavo in rame unipolare

per basse tensioni isolato con miscela di PVC di qualità S17, di ottima flessibilità e resistenza alle abrasioni, rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR UE n. 305/11 con classificazione cca-s3-d1-a3, classe conforme norme EN 50575:2014 + A1:2016 e EN 13501-6:2014, CEI UNEL 35716 (Costruzione e requisiti) CEI EN 60332-1-2 (Propagazione fiamma) 2014/35/UE (Direttiva Bassa Tensione) 2011/65/CE (Direttiva RoHS). Tensione nominale Uo/U: 450/750 V



Sezione mm <sup>2</sup>	Ø esterno mm	Azzurro	Giallo/Verde	Marrone	Nero	Rosso	Bobine m
1,5	3,4	<b>3939801AZ</b>	<b>3939801GV</b>	<b>3939801M</b>	<b>3939801N</b>	<b>3939801R</b>	100
2,5	4,1	<b>3939802AZ</b>	<b>3939802GV</b>	<b>3939802M</b>	<b>3939802N</b>	<b>3939802R</b>	
4	4,8		<b>3939804GV</b>		<b>3939804N</b>	<b>3939804R</b>	

### Fascetta nylon

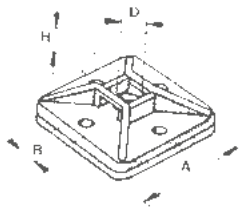
per cablaggi con bordi arrotondati, testa e dente ad alta resistenza alla trazione, estremità ricurva per inserimento e montaggio facilitato. Conforme alla normativa CE, classe autoestinguenza: UL 94 V2



Nero	Bianco	Lunghezza mm	Larghezza mm
<b>2239800</b>	<b>2239900</b>	100	2,5
<b>2239801</b>	<b>2239901</b>	140	3,6
<b>2239802</b>	<b>2239902</b>	178	4,5
<b>2239803</b>	<b>2239903</b>	250	4,5
<b>2239805</b>	<b>2239905</b>	290	4,5
<b>2239807</b>	<b>2239907</b>	300	7,6
<b>2239808</b>	<b>2239908</b>	365	7,6

### Supporto

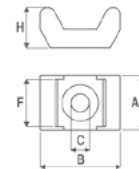
in nylon autoadesivo, con foro per vite di fissaggio supplementare per fascette stringitubi.



Articolo	A mm	B mm	D mm	H mm
<b>2239850</b>	25	7,5	4,1	7

### Supporto a sella

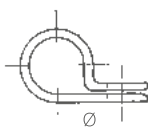
in poliammide con foro per vite o rivetto di fissaggio e asole per il passaggio delle fascette stringitubi o stringicavi



Articolo	Larg. fascetta mm	A mm	B mm	C mm	F mm	H mm
<b>2239855</b>	5	9,5	15	3,5	5	7
<b>2239856</b>	9	14,6	22,5	5	9,3	11

### Fascetta

in acciaio inox AISI 304 ricoperta in gomma ideale per il supporto ed il fissaggio di tubi, cavi elettrici ecc. Banda larghezza mm 16, foro attacco Ø mm 6,4.



Articolo	Ø mm
<b>2222908</b>	8
<b>2222910</b>	10
<b>2222912</b>	12
<b>2222916</b>	16
<b>2222920</b>	20
<b>2222925</b>	25
<b>2222930</b>	30

### Nastro isolante

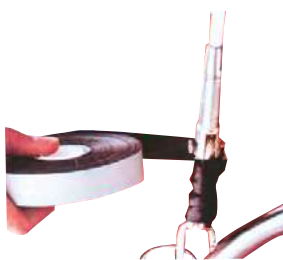
adesivo in pvc autoestinguente, ottimale per isolamento, protezione di terminazioni e giunzioni.



Articolo	Colore	Altezza mm	Rotolo m
<b>3940997</b>	Rosso	15	10
<b>3940998</b>	Nero		

### Nastro autoamalgamante 3M

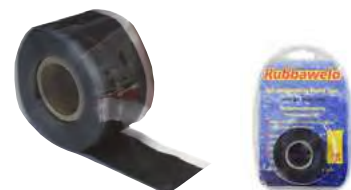
Isolante. Può essere allungato fino a 5 volte la sua misura originale. Ideale per terminazioni, giunzioni ricostruzione di cavi e protezione terminali metallici.



Articolo	Colore	Altezza mm	Rotolo m
<b>5901700</b>	Nero	19	9

### Nastro autoamalgamante

in silicone, si fonde su se stesso, non ha adesivo e non lascia alcun residuo quando è rimosso. Si distende fino al 300%, si adatta alle forme irregolari creando un sigillo permanente a tenuta di aria e liquidi. Ideale per riparare tubi di scarico motore, carburante, acqua, aria condizionata ecc... Per isolare cavi elettrici fino a 8000 Volt, proteggere cavi acciaio Inox e terminali metallici. Non fonde fino a 260°C, resiste ai raggi UV e agli agenti atmosferici.



Articolo	Colore	Altezza mm	Rotolo m
<b>5959234</b>	Nero	25	3



Terminale preisolato ad occhiello.



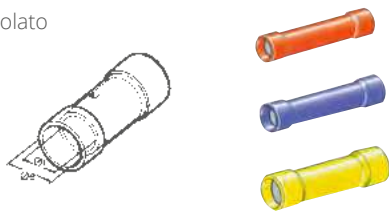
Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	Foro interno Ø mm	Esterno Ø mm	Conf. pezzi	Colore
3939700	0,5 - 1,5	4,2	8	100	Orange
3939701	0,5 - 1,5	6,2	10	100	
3939706	1,5 - 2,5	4,2	8	100	Blue
3939707	1,5 - 2,5	6,2	10,5	100	
3939708	1,5 - 2,5	8,2	15	100	Yellow
3939710	4 - 6	4,2	8	50	
3939711	4 - 6	6,2	11	50	
3939712	4 - 6	8,2	15	50	
3939713	4 - 6	10,5	19	100	

Terminale preisolato a forcella



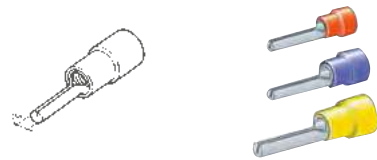
Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	Foro interno Ø mm	Esterno Ø mm	Conf. pezzi	Colore
3939720	0,5 - 1,5	4,2	6,4	100	Orange
3939726	1,5 - 2,5	4,2	6,6	100	
3939727	1,5 - 2,5	6,3	10	100	Blue
3939730	4 - 6	4,2	8,1	50	
3939731	4 - 6	6,3	11	50	Yellow

Tubetto di giunzione preisolato



Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	Foro interno Ø mm	Esterno Ø mm	Conf. pezzi	Colore
3939740	0,5 - 1,5	1,8	4,2	100	Orange
3939741	1,5 - 2,5	2,5	4,8	100	
3939742	4 - 6	3,7	6,5	50	Yellow

Puntalino preisolato



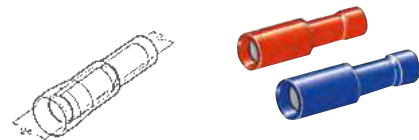
Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	Esterno Ø mm	Conf. pezzi	Colore
3939750	0,5 - 1,5	1,8	100	Orange
3939751	1,5 - 2,5	1,8	100	
3939752	4 - 6	2,6	50	Yellow

Terminale preisolato cilindrico maschio



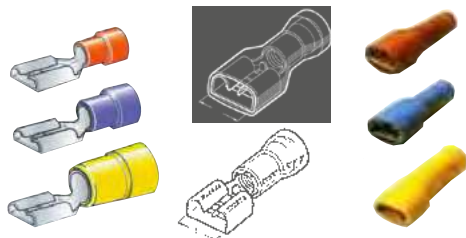
Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	Esterno Ø mm	Conf. pezzi	Colore
3939785	0,5 - 1,5	4	100	Orange
3939786	1,5 - 2,5	5	100	

Terminale preisolato cilindrico femmina



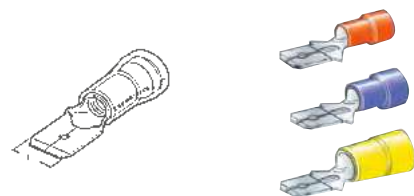
Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	Foro interno Ø mm	Esterno Ø mm	Conf. pezzi	Colore
3939787	0,5 - 1,5	3,8	4	100	Orange
3939788	1,5 - 2,5	4,3	5	50	

Terminale lamellare femmina



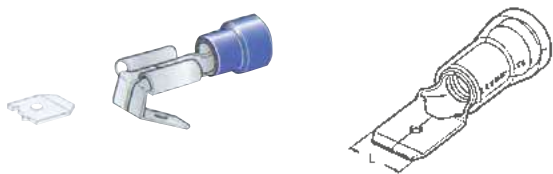
Preisolato	Tutto isolato	Cavo mm <sup>2</sup>	Larg. mm	Conf. pezzi	Colore
3939763	3939768	0,5 - 1,5	4,7	100	Orange
3939764	3939769	1,5 - 2,5	4,7	100	
3939760	3939765	0,5 - 1,5	6,3	100	Blue
3939761	3939766	4 - 6	6,3	50	
3939762	3939767	4 - 6	6,3	50	Yellow

Terminale preisolato lamellare maschio



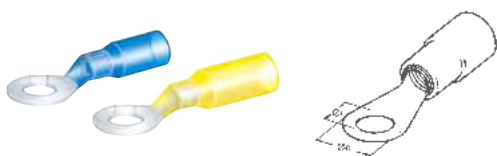
Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	Larghezza mm	Conf. pezzi	Colore
3939774	1,5 - 2,5	4,7	100	Blue
3939770	0,5 - 1,5	6,3	100	
3939771	1,5 - 2,5	6,3	100	Orange
3939772	4 - 6	6,3	50	

### Terminale preisolato PIGGY-BACK due vie



Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	Larghezza mm	Confezione pezzi	Colore
3939780	1,5 - 2,5	6,3	50	

### Terminale preisolato termoretraibile tenuta stagna ad occhio.



Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	Foro interno Ø mm	Esterno Ø mm	Conf. pezzi	Colore
3980060	1,5 - 2,5	4,3	8,5	100	
3980070	1,5 - 2,5	5,3	9,5	100	
3980120	4 - 6	5,3	9,5	50	
3980130	4 - 6	6,4	12,0	50	

### Morsetto a T

a perforazione d'isolante. Per giunzione rapida di due cavi elettrici.



Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	Conf. pezzi	Colore
3910097	1,5 - 2,5	50	

### Pinza manuale

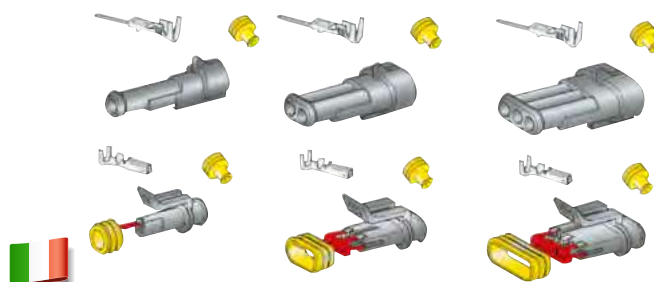
per agraftaggio terminali preisolati.



3939795 Pinza

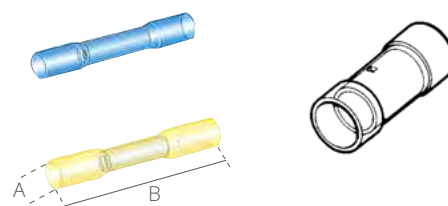
### Connettore a tenuta stagna SUPERSEAL

per cavi fino a mm<sup>2</sup> 1,5. Porta terminale completo di terminale e gommino.



Maschio	Femmina	Polo
3950123	3950124	1
3950125	3950126	2
3950127	3950128	3

### Tubetto di giunzione preisolato termoretraibile a tenuta stagna.



Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	A mm	B mm	Foro interno Ø mm	Conf. pezzi	Colore
3980240	1,5 - 2,5	7	37	4,9	100	
3980250	4 - 6	8	42	6,4	50	

### Morsetto

a perforazione d'isolante per derivazioni, giunzioni e terminazioni di due cavi elettrici.



Articolo	Cavo mm <sup>2</sup>	Conf. pezzi	Colore
3910091	1,5 - 2,5	100	
3910092	4 - 6	50	

### Valigetta

porta terminali elettrici assortiti composta da un totale di 200 pezzi. Dimensione cm 20x11x3



E001661 Valigetta

### Morsetto a vite

in polipropilene autoestinguente, facilmente divisibile.



Articolo	Per cavo mm <sup>2</sup>	Colore
3939902	2,5	Trasparente opaco
3939906	6	
3939910	10	
3939916	16	Bianco

### Terminale di connessione elettrico

in ottone nichelato, base in bachelite, con separatori per evitare contatti accidentali.



Articolo	Terminali	Ampere Max
3939927	4	20
3939928	6	
3939929	8	

### Terminale di connessione

base in ABS, barra di distribuzione, perni e dadi in ottone.



Articolo	Terminali	Perno Ø mm	Volt	Amp	A mm	B mm
3939925	10	6	12/24	150	146	32
3939926	20				225	

### Terminale di connessione

base in ABS, barra di distribuzione in rame stagnato, perni e dadi in acciaio inox.



Articolo	Terminali	Perno Ø mm	Volt	Amp Max	A mm	B mm
3939921	4	4,5	12/24	100	106	22
3939922	4	6	12/24	150	152	31
3939923	6	6	12/24	150	231	31
3939924	4	7,5	12/24	250	201	38

### Terminale di connessione

base in ABS, barra di distribuzione in rame stagnato, perni e dadi in acciaio inox.



Articolo	Terminali	Perno Ø mm	Volt	Amp	A mm	B mm
3939931	5	4,5	12/24	100	107	22
3939932	10	6			152	
3939933	20				232	

### Parafulmine in ottone

Deve essere installato il più in alto possibile, si collega a massa tramite cavo di discesa.



Articolo	Numero punte	Foro cavo mm
5656503	7	Ø 14

### Piastra di massa

in bronzo sferulitico, per scaricare la massa degli apparati elettrici, elettronici, satellitari ed in particolar modo il parafulmine. Completa di bulloni di fissaggio in rame, per un miglior contatto.



Articolo	Interasse fori mm	Dim. mm	Peso kg
5656500	65	153 x 51	0,53
5656501	100	203 x 64	0,80
5656502	210	305 x 76	1,65

### Guaina termorestringente

in PVC nero morbido, flessibile, per l'isolamento di conduttori, connettori, terminali, ecc. Rapporto di restringimento 2:1. Temperatura di esercizio -20°/+105°



Bianca	Nera	Ø int. mm prima del restringimento	Ø est. mm dopo il restringimento	Conf. m
	<b>3910106</b>	6,4	3,2	10
	<b>3910109</b>	9,5	4,8	
	<b>3910112</b>	12,7	6,4	
<b>3910219</b>	<b>3910119</b>	19,1	9,5	
	<b>3910125</b>	25,4	12,7	

### Spirale

in polietilene molto flessibile, si utilizza per la protezione ed il contenimento dei fasci di cavi. Consente l'uscita o l'entrata di uno o più cavi in qualunque punto del cablaggio.



Colore nero	Colore bianco autoestinguente	Ø int. mm	Ø est. mm	Ø mm cablaggio min. - max.	Conf. m
<b>3910002N</b>		2,3	3,5	2-15	50
<b>3910007N</b>	<b>3910007B</b>	6,5	8	7-40	25
<b>3910013N</b>	<b>3910013B</b>	10	12	13-70	25

### Guaina passacavo

in PVC nero antifiama per protezione tubi, cavi telecomando, timoneria, elettrici, ecc... conforme alle normative CEI 20-22 / 20-14. Pregonfiata per un facile inserimento dei cablaggi.



Articolo	Ø interno mm	Rotolo m
<b>3912010</b>	10	125
<b>3912014</b>	14	100
<b>3912018</b>	18	100
<b>3912024</b>	24	100
<b>3912028</b>	28	100
<b>3912033</b>	33	50
<b>3912045</b>	<b>SOLD OUT</b>	

### Calza trecciata

in poliestere nero per la protezione ed il contenimento dei fasci di cavi elettrici. Consente di far uscire uno o più cavi allargando le maglie della calza in qualsiasi punto del cablaggio. Può essere tagliata a caldo (saldatore) in modo da evitare lo sfiocamento dei filamenti. Temperatura di esercizio -50°C +150°C.



Articolo	Ø mm	Rotolo m
<b>3912210</b>	10	100
<b>3912215</b>	15	50
<b>3912220</b>	20	
<b>3912225</b>	25	
<b>3912230</b>	30	

### Spirale

in PVC rigido antiurto per protezione tubi oleodinamici e cablaggi tubi multipli. Resistente all'abrasione, allo schiacciamento, ai raggi UV, all'ozono e alle fiamme. Conforme alla classe di autoestinguenza UL94 V2.



Articolo	Ø interno mm	Lunghezza rotolo m
<b>2725564</b>	16	50
<b>2725565</b>	20	
<b>2725567</b>	27	
<b>2725568</b>	30	
<b>2725569</b>	35	

Articolo	3901268	3901265	3901267	3901012	3901014
Modello mase	IS 2.6	IS 3.5	IS 5.0	IS 6.1	IS 9.1
alternatore	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
tipo	Sincrono, 2-poli, autoeccitato				
raffreddamento	aria-acqua (intercooler W/A)				
tensione Volt	115-230				
Amps	17,4-8,7	26-13	43,5-21,7	53-26,5	74,7-37,4
potenza max kW	2	3	5	6,1	8,6
potenza continua kW	1,7	2,7	4,2	5,6	7,8
uscita caricabatteria A-V	10-12				
fattore di potenza cos Ø	1				
classe di isolamento	H				
Motore 50 Hz. modello	Yanmar L48N	Yanmar L70N	Yanmar L100N	Kubota Z482	Kubota D722
tipo	Diesel 4 tempi				
cilindri numero	1			2	3
materiale blocco cilindri	alluminio				
alesaggio mm	70	78	86	67	67
corsa mm	57	67	75	68	68
cilindrata cc.	219	320	435	479	719
potenza hp	4,2	6,1	8,8	11,1	16,6
RPM	3000				
rapporto di compressione	20,5:1	20:1			
avviamento	elettrico				
materiale testata	alluminio				
regolatore di giri	centrifugo, meccanico				
sistema di lubrificazione	forzata				
capacità carter olio lt.	0,8	1,1	1,65		3,8
sistema di arresto motore	elettrovalvola				
pompa alimentazione carburante	elettrica				
prevalenza max pompa carb. cm.	70	70	70	70	70
consumo carb. a pieno carico lt./h	0,7	1,3	1,65		3,1
volume aria combustibile lt./min.	280	400			800
batterie d'avviamento Ah-V	45-12				
motorino d'avviamento kW-V	0,8-12			0,7-12	
inclinazione max di utilizzo	30°				
portata pompa acqua mare lt./min	20				
livello rumorosità	54 dB <sub>A</sub> a 7 m				
peso con cassa insonorizzante kg	80	96	130	165	185
dimensioni con cassa insonorizzante lung x larg x h	500x380x465	590x406x515	675x468x565	650x468x555	730x468x555



3901268



3901265



3901267



3901012



3901014



Tutti i generatori sono completi di pannello comando accensione a distanza con cavo di lunghezza m.10



Altri modelli su richiesta

**Kit di filtraggio**

composto da presa a mare, filtro acqua, valvole, raccorderia.



3904349 Kit filtraggio

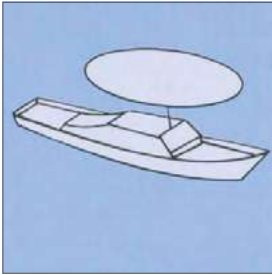
**Kit di scarico**

composto da marmitta, silenziatore e bocchettone di scarico



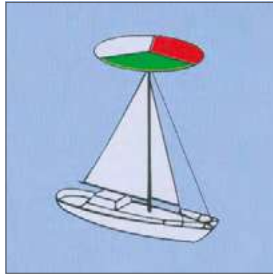
3904654 Kit scarico

Imbarcazioni fino a 7 m.  
con velocità max 7 nodi

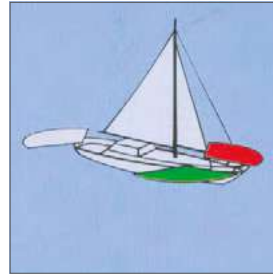


1 bianco 360°

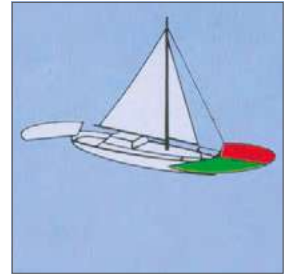
Imbarcazione a vela fino a 20 m.



1 combinato tricolore

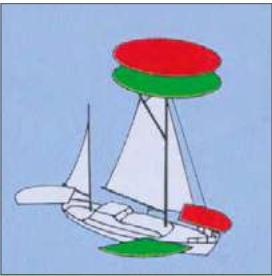


1 rosso, 1 verde, 1 poppa



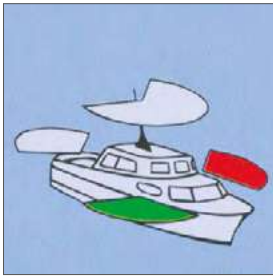
1 bicolore, 1 poppa

Imbarcazioni a vela  
superiore a 20 metri



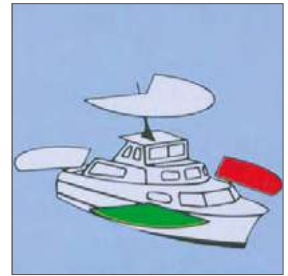
1 rosso, 1 verde, 1 poppa,  
1 rosso 360°, 1 verde 360°

Imbarcazione a motore fino a 20 m.



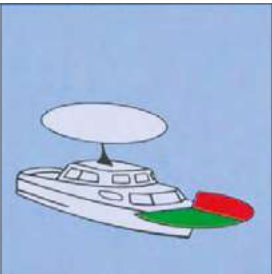
1 rosso, 1 verde, 1 prua,  
1 poppa

Imbarcazione a  
motore fino a 50 m.



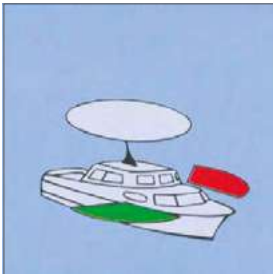
1 rosso, 1 verde, 1 prua,  
1 poppa

Imbarcazione a motore fino a 12 m. quando i fanali  
di prua e poppa non possono essere montati

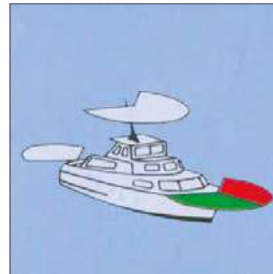


1 bicolore, 1 bianco 360°

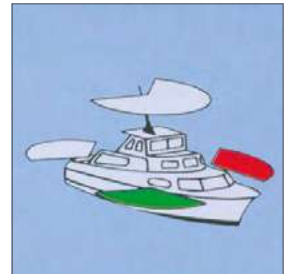
Imbarcazione a motore da 12 a 20 m.



1 rosso, 1 verde



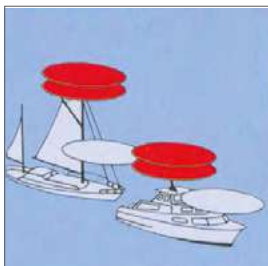
1 bicolore, 1 prua, 1 poppa



1 rosso, 1 verde, 1 prua,  
1 poppa

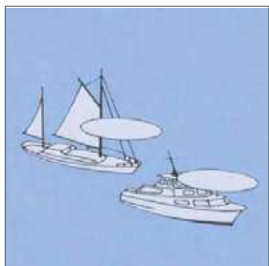
IMBARCAZIONI A MOTORE E A VELA ALL'ANCORA, IN SECCA O AL MOLO

Superiori a 12 m in secca



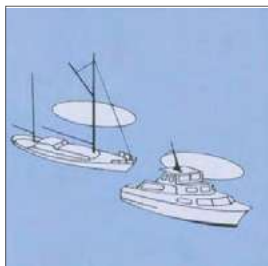
1 bianco 360°, 2 rossi 360°  
montati uno sopra l'altro  
sull'albero

Inferiori a 50 m. all'ancora



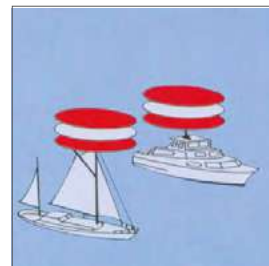
1 bianco 360°

Inferiori a 50 m. al molo



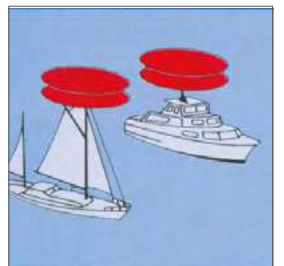
1 bianco 360° sul lato navi-  
gazione

Motore e vela oltre 12 m.  
con limitata manovrabilità



Oltre ai fanali obbligatori:  
1 bianco 360°, 2 rossi 360°

Motore e vela oltre 12 m.  
senza manovrabilità



Oltre ai fanali obbligatori:  
2 rossi 360°



**Luce Navi Light**

ultraluminosa, è dotata di viti, cinghia e di un doppio sistema magnetico che permette di fissarla quasi ovunque: dai vestiti, alla barca, alla tenda, all'auto o dove c'è bisogno di luce. Galleggiante, approvata U.S. Coast Guard. Peso g 155.

**Autonomia:**

- Luce 16 LED 360° continua, autonomia 24-30 ore
- Luce 16 LED 260° lampeggiante, autonomia 100-120 ore
- Luce 10 LED 225° prua, autonomia 35 ore
- Luce 6 LED 135° poppa, autonomia 60 ore
- Luce 4 LED 360° diffusa, autonomia 90-100 ore



Articolo	Descrizione	Visibilità	Protezione	Batterie	Dimensione
<b>4015001</b>	Luce bianca	2 nM	IP 67	3x AAA non incluse	Ø 50 x 35h

**Rescue 360°**

Stesse caratteristiche dell' articolo 4015001 ma dotata di un inserto circolare fluorescente che si illumina fino ad 8 ore dopo 10 minuti di funzionamento della luce stessa.



Articolo	Descrizione	Visibilità	Protezione	Batterie	Dimensione mm
<b>4015002</b>	Luce bianca	2 nM	IP 67	3x AAA non incluse	Ø 50 x 35h

**Tricolor 360°**

**Caratteristiche:**

- Tricolore in continuo, autonomia 24 ore
- Solo bianco poppa, autonomia 60 ore
- Bicolore (rosso-verde), autonomia 38 ore
- Solo rosso, autonomia 60 ore
- Solo verde, autonomia 60 ore



Articolo	Descrizione	Visibilità	Protezione	Batterie	Dimensione mm
<b>4015003</b>	Luce rosso-verde-bianca	2 nM	IP 67	3x AAA non incluse	Ø 68 x 35h

**Supporto telescopico**

in lega leggera con testa magnetica



Articolo	Fissaggio	Lunghezza cm
<b>4015013</b>	Verticale	da 48 a 76
<b>4015014</b>	Orizzontale	

**Supporto a ventosa**

con testa magnetica, orientabile 180°.



Articolo	Fissaggio	Lunghezza cm
<b>4015008</b>	A ventosa	15,7

**Supporto orientabile**

con testa magnetica



Articolo	Fissaggio	Lunghezza cm
<b>4015009</b>	Su tubo Ø 25 mm	9,7

**Basetta magnetica**



Articolo	Dimensioni mm
<b>4015010</b>	57

**Basetta**

con testa magnetica, per tubolare gommoni.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4015011</b>	150 x 115 x 35h

**Supporto**

con testa magnetica, per montaggio su base art. 4015011.

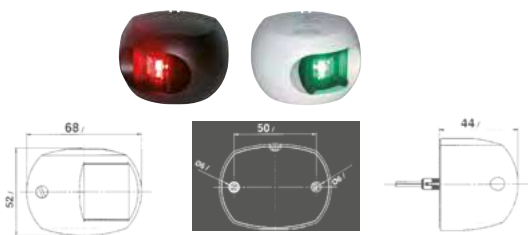


Articolo	Lunghezza mm
<b>4015012</b>	88




**Serie 34**

Luci di via a LED in policarbonato, resistente ai raggi UV e alla corrosione salina. Grado di protezione IP67. Completi di attestato di omologazione R.I.Na. ELE245806CS e MED per le imbarcazioni commerciali. Il corpo del LED è termicamente connesso a un supporto in alluminio che lo raffredda per permettergli una durata di almeno 50.000 ore. Alta resistenza agli urti e alle vibrazioni. Alimentazione 12/24 V.



Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020170</b>	<b>4020180</b>	 Sinistra	1,5	2	< 50
<b>4020171</b>	<b>4020181</b>	 Dritta	1,5	2	< 50




Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020172</b>	<b>4020182</b>	 Prua	4,5	3	< 20



Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020173</b>	<b>4020183</b>	 Poppa	1,5	2	< 50



Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020174</b>	<b>4020184</b>	 Bicolore	1	2	< 50



Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020147</b>	<b>4020148</b>	 Fonda	1	2	< 20



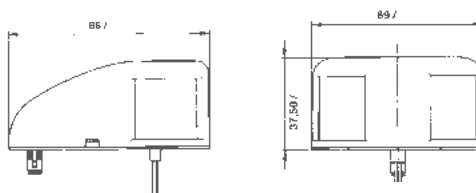
Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020162</b>	<b>4020163</b>	 Tricolore + Fonda	4	2	< 20

**Serie 32**

Luci di via a LED in policarbonato, resistente ai raggi UV e alla corrosione salina. Grado di protezione IP55. Completi di attestato di omologazione R.I.Na. ELE245806CS. Il corpo del LED è termicamente connesso a un supporto in alluminio che lo raffredda per permettergli una durata di almeno 50.000 ore. Alta resistenza agli urti e alle vibrazioni. Alimentazione 12/24 V.








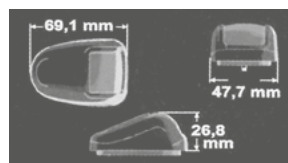
Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020125</b>	<b>4020126</b>	 Bicolore	1,5	2	< 20



### Serie Orionis

Luci di via a LED caratterizzate da una intensissima luminosità della luce, chiarezza dei colori, lenti ad alta risoluzione, design innovativo e brevettato ed elettronica all'avanguardia. Alimentazione 12/24V, vita media 10000 ore circa, corrisponde alla IMO COLREG 1972 nr. ELE453105CS, grado di protezione IP56.

Bianco	Nero	Silver	Acciaio Inox	Descrizione	Barche m	Watt
4030010	4030000			 Sinistra	< 20	2
4030011	4030001			 Dritta	< 20	2
4030012				 Prua	< 20	2
4030013				 Poppa	< 20	2
4030210	4030200	4030220	4030240	 Bianco	< 20	3



4030012-013

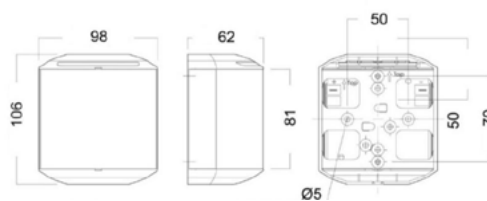
4030210





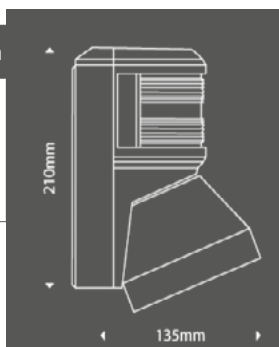
### Serie 43

Evoluzione della serie 40-41. Luci di via a LED in policarbonato resistente agli urti e ai raggi UV con corpo in alluminio inossidabile, resistente all'acqua di mare. Durata 50.000 ore. 2 LED con lenti prismatiche per una maggiore luminosità e brillantezza. Completati di attestato di omologazione R.I.Na. ELE 245806CS. Alimentazione 12/24V. Compatibile con serie 40-41

Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
4020142	4020152	 Prua	4	3	< 20



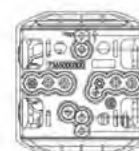
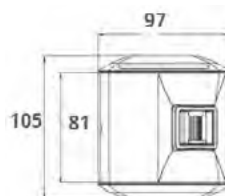
Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
4020156	4020157	  Prua + Coperta	5	3	< 20



### Serie 44

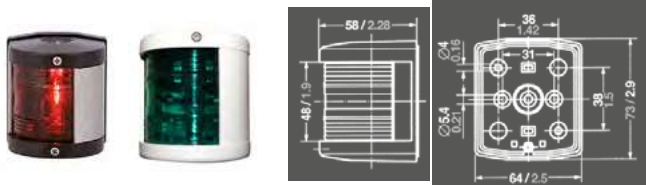
Evoluzione della serie 43. Luci di via a LED in policarbonato resistente agli urti e ai raggi UV, resistente all'acqua di mare, non corrosivo, non magnetico. 1 power LED con lenti prismatiche per una maggiore luminosità e brillantezza. Completati di attestato di omologazione R.I.Na. ELE 245806CS. IP68. Alimentazione 12-24V. Compatibile con serie 40-41-43.

Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
4020144	4020154	 Sinistra	1	2	< 50
4020145	4020155	 Dritta	1	2	< 50
4020146	4020158	 Poppa	1	2	< 50



**Serie 25**

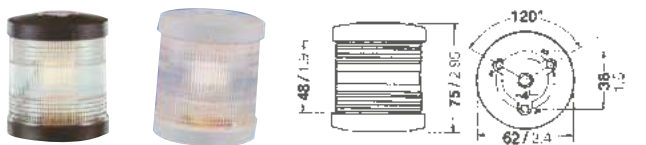
Luci di via in policarbonato, non corrosivo e non magnetico. Ottica Fresnel, completi di lampadine 12 V 10W e attestato di omologazione. Grado di protezione IP45.



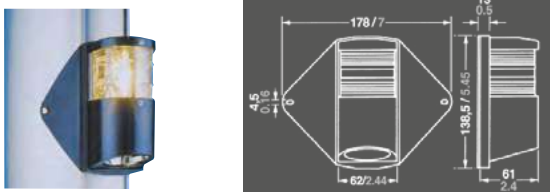
Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
4020000	4020010	Sinistra	10	1	< 12
4020001	4020011	Dritta	10	1	< 12



Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
4020002	4020012	Prua	10	2	< 12
4020003	4020013	Poppa	10	2	< 12



Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
4020017	4020018	Fonda	10	2	< 12



Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
4020029		Prua + Coperta	10	2	< 12
			20		



**Fanale di via bianco 225°**

testa albero, con incorporata luce di coperta con bulbo alogeno cadiotrico da Ø mm 50, 20W a 12V. in policarbonato nero con alette laterali flessibili per adattarsi ad alberi di qualsiasi dimensione. Luce di Via da 10W a 12V.



Omologati R.I.Na. per imbarcazioni fino a 12 m

4040108 Fanale

**Fanale di via bianco 225° a led**

testa albero in ABS nero, stagno con incorporata luce di coperta e alette laterali flessibili per adattarsi ad alberi di qualsiasi dimensione.

**Per imbarcazioni fino a 12 m**



4040109 Fanale

**Supporto per fanale**



4020024

Supporto in acciaio INOX per fanale Aqua signal Serie 25, con installazione in testa d'albero.



4020025

Supporto universale in acciaio inox per il fissaggio in coperta, del fanale Serie 25.



**Lampadina di ricambio**



Articolo	Volt	Lampadina	Per art.
4020970	12 - 20Watt		4020029
4020972	12		Serie 25 con lampada concava (vecchio modello)
4020974	24		

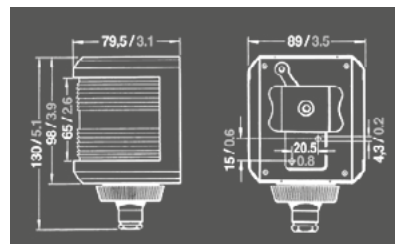
**Serie 40**

Luci di via in policarbonato, non corrosivo e non magnetico. Ottica Fresnel, completi di lampadina 12V, staffa a sgancio, piastra di supporto e attestato di omologazione. Grado di protezione IP56.

Nero	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020030</b>	Sinistra	25	2	< 50
<b>4020031</b>	Dritta	25	2	< 50
<b>4020035</b>	Bicolore	25	2	< 20

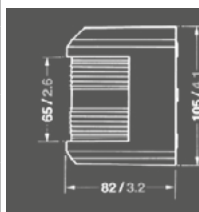


Nero	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020032</b>	Prua	25	3	< 20
<b>4020033</b>	Poppa	10	2	< 50

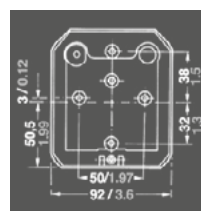

**Serie 41**

Luci di via in policarbonato, non corrosivo e non magnetico. Completissimi di lampadine 12 V e attestato di omologazione. Grado di protezione IP56. Omologato RINA - MED per imbarcazioni commerciali.

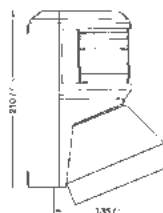
Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020040</b>	<b>4020050</b>	Sinistra	25	2	< 50
<b>4020041</b>	<b>4020051</b>	Dritta	25	2	< 50
<b>4020045</b>	<b>4020055</b>	Bicolore	25	2	< 20



Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020042</b>	<b>4020052</b>	Prua	25	3	< 20
<b>4020043</b>	<b>4020053</b>	Poppa	10	2	< 50



Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020077</b>	<b>4020078</b>	Prua + Coperta	25 50	3	< 20


**Lampadina di ricambio**

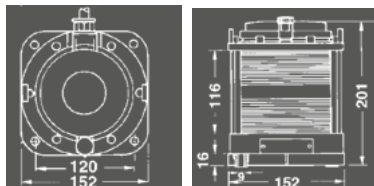

Articolo	Volt	Watt	Descrizione
<b>4040932</b>	12	10	Attacco BAY 15d, con perni di fissaggio sfalsati.
<b>4040934</b>	24	10	
<b>4040992</b>	12	25	Attacco BAY 15d, con perni di fissaggio sfalsati.
<b>4040994</b>	24	25	

**Parabola di ricambio**

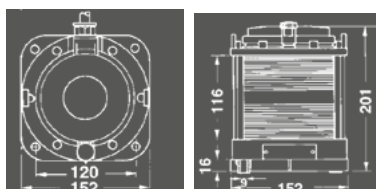

Articolo	Volt	Descrizione
<b>V90400307</b>	12	per articolo 4020077/8
<b>V90400308</b>	24	

**Serie 55**

Luci di via in policarbonato, fibra di vetro rinforzata, non corrosivo e non magnetico. Idonei per imbarcazioni comprese tra 20 m e 50 m. Completi di lampadina 24 V, cavo di alimentazione lungo 1,5 m e attestato di omologazione. Grado di protezione IP56. Approvato COLREG 72- omologato MED per imbarcazioni commerciali.



Nero	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020080</b>	Sinistra	25	2	< 50
<b>4020081</b>	Dritta	25	2	< 50
<b>4020082</b>	Prua	25	5	< 50
<b>4020083</b>	Poppa	25	2	< 50
<b>4020084</b>	Rimorchio	25	2	<50



Nero	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020085</b>	Bianco fonda	25	2	< 50
<b>4020086</b>	Rosso non governo	25	2	< 50
<b>4020087</b>	Verde pesca	25	2	< 50

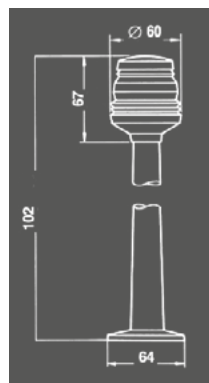


**4040994**  
Lampadina di ricambio


**Serie 20**

Luci di via in policarbonato, non corrosivo e non magnetico. Ottica Fresnel, completi di lampadina 12 V e attestato di omologazione. Grado di protezione IP45.

Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020026</b>	<b>4020027</b>	Fonda	5	2	< 20



**4040916**  
Lampadina di ricambio  
per art. 4020026/27 12V, 5 W tipo BA9s

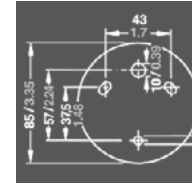
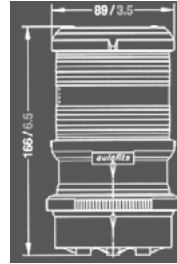




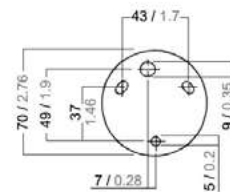
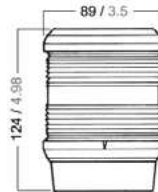
**Serie 40**

Luci di via in policarbonato, non corrosivo e non magnetico. Ottica Fresnel, completi di lampadina 12 V e attestato di omologazione. Grado di protezione IP55.

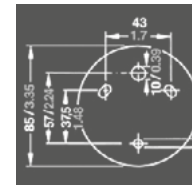
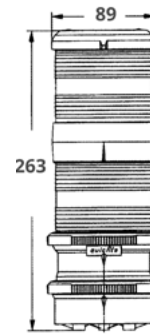
Nero	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m
<b>4020062</b>		Fonda+Strobo (60 lampi al minuto)	10	2
			3	< 50



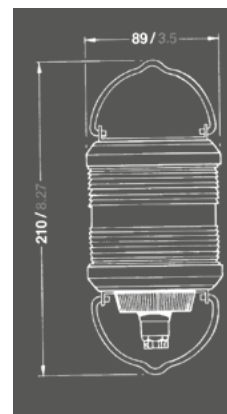
Nero	Bianco	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m	
<b>4020057</b>	<b>4020058</b>		Fonda	10	2	< 50
<b>4020059</b>			Rosso	25	2	< 50
<b>4020060</b>			Strobo	8	3	< 50
<b>4020061</b>			Verde	25	2	< 50



Nero	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m	
<b>4020063</b>	 	Tricolore + Fonda	12	2	< 20
<b>4020064</b>	 	Tricolore + Fonda + Strobo	12	2 3 strobo	< 20



Nero	Descrizione	Watt	Visibilità miglia	Barche m	
<b>4020075</b>		fonda da appendere	10	2	< 50
<b>4020079</b>		rosso da appendere	25	2	< 50



**Lampadina di ricambio**

per modello a 24 V. è sufficiente utilizzare la lampadina a 24V

Articolo	Volt	Watt	Descrizione
<b>4040932</b>	12	10	Attacco BAY 15d, con perni di fissaggio sfalsati.
<b>4040934</b>	24	10	
<b>4040992</b>	12	25	Attacco BAY 15d, con perni di fissaggio sfalsati.
<b>4040994</b>	24	25	



**Fanale di via**

in materiale plastico a lampadina ad incandescenza, per imbarcazioni e canotti pneumatici. Completo di riflettore e di una clip per il fissaggio. Funziona con pile intercambiabili tipo "D" mod. Torcia, non incluse.



- 4040180 Rosso 112,5°
- 4040181 Verde 112,5°
- 4040184 Bianco 360°

**Fanale di via**

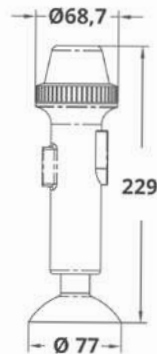
a LED bianco 360° stagno in ABS per imbarcazioni e canotti pneumatici. Funziona con 3 pile AAA (articoli 3985001 o 3985013) non incluse.



- 4040187 Fissaggio a ventosa, altezza cm 38
- 4040188 Fissaggio con morsetto o a parete. Altezza cm 65

**Luce di via**

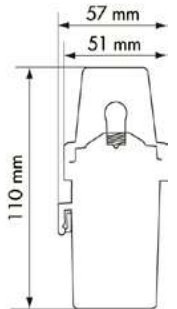
rosso e verde a led, portatile, in Abs. Ideale per gommoni o barche. Fissaggio con ventosa. Funziona con pile intercambiabili a torcia di tipo D (articolo 3985004) non incluse.



Articolo	Nr. led	Potenza Impegnata W	Lumen
4040178	1	0,2	20

**Fanali di navigazione portatili**

Fanali di navigazione compatti, con riflettore integrato. Lunghissima durata da 60 a 80 ore, accensione tramite rotazione della parte superiore. Stagno. Alimentazione pila standard 1,5V, tipo "D" Torcia. Si fissano in qualsiasi posizione tramite clip.



- P28037 Set di 3 fanali (Sinistra, dritta, poppa)
- P28038 Fanale di poppa bianco
- P28039 Fanale di sinistra rosso
- P28040 Fanale di dritta verde
- P28041 Fanale testa d'albero
- P28042 Fanale a 360°

**Luce di via**

in plastica, portatile e resistente all'acqua. Ideale per gommoni o barche fino a m.7, base svitabile. Funziona con pile intercambiabili a torcia di tipo D (articolo 3985004) non incluse. Lampadina tipo E10.







4040177 Fanale



**Serie Nettuno**

Fanali di via

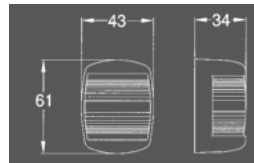
Nero	Bianco	Descrizione		Barche m
4050000	4050110		Sinistra	< 12
4050001	4050111		Dritta	< 12

Nero	Bianco	Descrizione		Barche m
4050002	4050112		Prua	< 12
4050003	4050113		Poppa	< 12

Nero	Bianco	Descrizione		Barche m
4050004	4050114		Bicolore	< 12







Basetta arrotondata per l'applicazione del fanale su superficie orizzontale.  
**4050140** colore nero




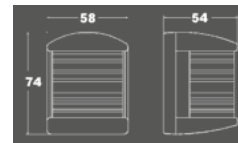
**Serie Zeus**

Fanali di via

Nero	Bianco	Descrizione		Barche m
4060000	4060110		Sinistra	< 12
4060001	4060111		Dritta	< 12

Nero	Bianco	Descrizione		Barche m
4060002	4060112		Prua	< 12
4060003	4060113		Poppa	< 12

Nero	Bianco	Descrizione		Barche m
4060004	4060114		Bicolore	< 12



**4060171**  
Supporto in acciaio inox per l'applicazione del fanale su superficie piana.



**4060170**  
Supporto in acciaio inox per l'applicazione del fanale all'albero.



**4060172**  
Supporto per l'applicazione del fanale a battagliola per tubo Ø mm 22-30

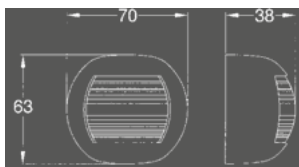


**FANALI DI VIA OMOLOGATI R.I.Na.**

in policarbonato resistenti ai raggi UV classe di protezione IP56 completi di attestato di omologazione R.I.Na e lampadina 12 V



**Serie Apollo**  
Fanali di via



Supporto in ABS per l'applicazione del fanale su superficie piana.  
**4070203** colore nero

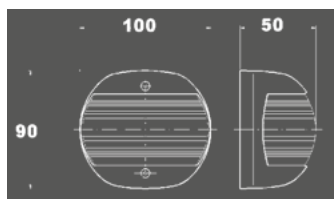
Bianco	Descrizione	Barche m
<b>4070110</b>	Sinistra	< 12
<b>4070111</b>	Dritta	< 12

Bianco	Descrizione	Barche m
<b>4070112</b>	Prua	< 12
<b>4070113</b>	Poppa	< 12

Bianco	Descrizione	Barche m
<b>4070114</b>	Bicolore	< 12

**Serie Stella Polare**

Fanali di via omologati R.I.Na. in policarbonato resistenti ai raggi UV classe di protezione IP56 completi di attestato di omologazione R.I.Na. e lampadina 12V



Nero	Bianco	Descrizione	Barche m
<b>4080000</b>	<b>4080110</b>	Sinistra	< 20
<b>4080001</b>	<b>4080111</b>	Dritta	< 20



Nero	Bianco	Descrizione	Barche m
<b>4080002</b>	<b>4080112</b>	Prua	< 20
<b>4080003</b>	<b>4080113</b>	Poppa	< 20



Nero	Bianco	Descrizione	Barche m
<b>4080004</b>	<b>4080114</b>	Bicolore	< 20



**Serie Delfi**

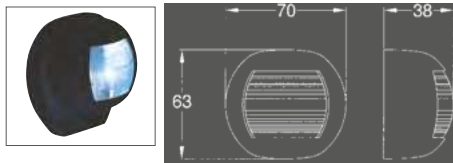
Fanali di via  
 Alimentazione 6-32vdc, consumo 0,1A

Nero	Bianco	Descrizione	Barche m
4070300	4070310	 Sinistra	< 12
4070301	4070311	 Dritta	< 12

Nero	Bianco	Descrizione	Barche m
4070302	4070312	 Prua	< 12
4070303	4070313	 Poppa	< 12



Supporto in ABS per l'applicazione del fanale su superficie piana.  
**4070203** colore nero



**Serie Helios**

Fanali di via a led predisposti per il fissaggio su piano o su asta tramite la basetta art. 4080368.  
 Dimensioni mm 60x52h.

**Omologati R.I.Na e M.M.M**

Nero	Bianco	Descrizione	Barche m
4070320	4070321	 Fonda	< 20



**4080368** Basetta

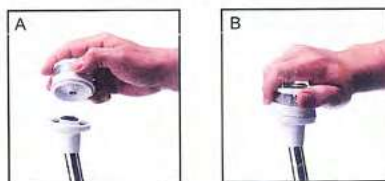


**Fanale di fonda**

Fanale a led a 360°, applicabile su tutte le aste TREM - FNI rimuovendo il vecchio fanale a lampadina.  
 Alimentazione 6/32 Vdc

**Omologati R.I.Na. e M.M.M**

Nero	Bianco	Descrizione	Barche m
4080370	4080371	 Fonda	< 20

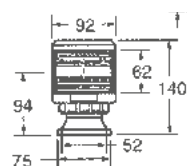
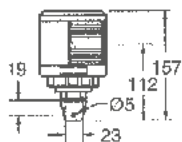
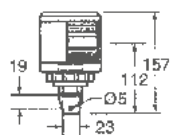




**FANALI DI VIA OMOLOGATI R.I.Na. E MED 96/98 - EC PER IMBARCAZIONI COMMERCIALI**  
 In policarbonato nero rinforzato, staffa a parete in acciaio inox completi di attestato di omologazione. Stagni IP56. Forniti senza lampadina, lente Fresnel in policarbonato resistente agli urti.



**Serie 35**  
 Fanali di via



Nero	Descrizione	Barche m	Visibilità miglia	Staffa
4040120		< 20	2	si
4040121		< 20	2	si
4040119		< 20	2	si

Nero	Descrizione	Barche m	Visibilità miglia	Staffa
4040122		< 20	3	si
4040123		< 20	2	si
4040124		< 20	2	si

Nero	Descrizione	Barche m	Visibilità miglia	Staffa
4040130		< 20	2	no
4040131		< 20	2	no
4040132		< 20	2	no



**4040133**  
 Base di ricambio



**4040125**  
 Staffa di ricambio



Articolo	Volt	Watt	Lampada di Ricambio
4040942	12	25	Originale DHR Attacco BAY 15d, con perni di fissaggio sfalsati.
4040944	24	25	
4040992	12	25	Attacco BAY 15d, con perni di fissaggio sfalsati.
4040994	24	25	

**Fanali di via omologati R.I.Na. e MED 96/98 - EC per imbarcazioni commerciali**

Fanali di via, in policarbonato nero, completi di attestato di omologazione all'interno del fanale. Stagni IP56. Forniti senza lampadina.

**Serie 55**  
 Fanali di via.



Nero	Descrizione	Barche m	Visibilità miglia
4040160		< 50	2
4040161		< 50	2

Nero	Descrizione	Barche m	Visibilità miglia
4040162		< 50	2
4040163		< 50	2
4040164		< 50	2

Nero	Descrizione	Barche m	Visibilità miglia
4040166		< 50	5
4040167		< 50	2
4040168		< 50	2



Articolo	Volt	Watt	Lampada di Ricambio
4040942	12	25	Originale DHR Attacco BAY 15d, con perni di fissaggio sfalsati.
4040944	24	25	
4040992	12	25	Attacco BAY 15d, con perni di fissaggio sfalsati.
4040994	24	25	



**Fanali di via**

serie POSIDONE in policarbonato predisposti per il fissaggio sul piano, resistenti ai raggi UV classe di protezione IP56 completi di attestato di Omologazione R.I.Na. e M.M.M per imbarcazioni fino a 20 m e lampadina. Ø mm 60 altezza mm 60



4080360



4080361



4080362



4080365



4080400



4080401



4080368

Articolo	Colore	Descrizione
4080360	Nero	Luce bianca 360° di fonda
4080361	Bianco	Luce bianca 360° di fonda
4080362	Acciaio inox	Luce bianca 360° di fonda
4080365	Nero	Luce rossa 360° di non governo o pesca

Ricambi	Descrizione
4080400	Vetro bianco senza cappuccio, per 4080360-1-2
4080401	Vetro rosso senza cappuccio, per 4080365
4080368	Basetta in nylon per art. 4080360/1/5 e art. 4070320/1, per montaggio su tubo Ø esterno mm 20 oppure Ø interno mm 28
4040901	Lampadina a 12V
4040903	Lampadina a 24V



Montaggio esterno su tubo Ø mm 20



Montaggio interno su tubo Ø mm 28

**Fanale combinato**

altezza mm 200 composto da fanale di fonda 360°, poppa 135°, bicolore 225°. Lampadina 12V. Per imbarcazioni a vela. Ogni luce ha un accensione indipendente.



4070380 Fanale combinato

**Fanale combinato**

altezza mm 200 composto da fanale di fonda 360°, poppa 135°, bicolore 225°. Lampadina 12V. Per imbarcazioni a vela. Ogni luce ha un accensione indipendente.



4070385 Fanale combinato

**Fanale di via 360° serie POSIDONE**

base nylon mm 65x34, altezza mm 110.

**Omologati R.I.Na. e M.M.M per imbarcazioni fino a 20 m**



Articolo	Colore
4081110	Nero
4082110	Bianco
4080400	Vetro di ricambio senza cappuccio

**Fanale 360° con asta**

in acciaio inox, base Ø mm 58, altezza mm 200.

**Omologati R.I.Na. e M.M.M per imbarcazioni fino a 20 m**



Articolo	Colore
4081200	Nero
4082200	Bianco
4080400	Vetro di ricambio senza cappuccio

**Asta**  
in acciaio inox Ø mm 19, retrattile a scomparsa con fanale a 360°, base mm 65x44, H mm 600.  
**Omologati R.I.Na. e M.M.M per imbarcazioni fino a 20 m**



Articolo	Colore
<b>4081360</b>	Nero
<b>4082360</b>	Bianco
<b>4080400</b>	Vetro di ricambio senza cappuccio

**Asta**  
in acciaio inox Ø mm 19, abbattibile, con fanale a 360°, base mm 77x39. H. mm 600  
**Omologati R.I.Na. e M.M.M per imbarcazioni fino a 20 m**



Articolo	Colore
<b>4081460</b>	Nero
<b>4082460</b>	Bianco
<b>4080400</b>	Vetro di ricambio senza cappuccio

**Asta**  
in acciaio inox da Ø mm 19 estraibile, base in ottone cromato, innesto a baionetta, fanale a 360°, H. mm 1000.  
**Omologati R.I.Na. e M.M.M per imbarcazioni fino a 20 m**



Nero	Bianco	Descrizione
<b>4081100</b>	<b>4082100</b>	Con base a parete mm 60 x 47
<b>4081101</b>	<b>4082101</b>	Con base ad incasso su piano flangia Ø mm 63, foro Ø mm 40, prof. mm 55.
<b>4080400</b>		Vetro di ricambio senza cappuccio

**Asta**  
in acciaio inox Ø mm 19, abbattibile, con fanale a 360°, base mm 77x39. H. mm 230  
**Omologati R.I.Na. e M.M.M per imbarcazioni fino a 20 m**



Articolo	Colore
<b>4081423</b>	Nero
<b>4082423</b>	Bianco
<b>4080400</b>	Vetro di ricambio senza cappuccio

**Asta**  
in acciaio inox Ø mm 19, estraibile, con innesto a baionetta in plastica, fanale a 360°, base mm 65x44x65 prof., H mm 600.  
**Omologati R.I.Na. e M.M.M per imbarcazioni fino a 20 m**



Articolo	Colore
<b>4081560</b>	Nero
<b>4082560</b>	Bianco
<b>4080400</b>	Vetro di ricambio senza cappuccio

**Asta**  
in acciaio inox Ø mm 19 estraibile, con innesto a baionetta, altezza mm 1000. Completa di fanale 360° e bicolore rosso-verde 225°.  
**Omologati R.I.Na. e M.M.M per imbarcazioni fino a 20 m**



Articolo	Descrizione
<b>4081102</b>	Con base a parete mm 60 x 47 per fissaggio laterale
<b>4081103</b>	Con base ad incasso su piano flangia Ø mm 63, foro Ø mm 40, prof. mm 55.
<b>4040901</b>	Lampadina di ricambio 12 V.

### Torcia

impermeabile a 1 led 0,3W (45 lumen), con corpo antiurto in gomma nera dotata di cinturino da polso. Alimentazione: 2 batterie da 1,5 V tipo LR20 non incluse.



Articolo	Dimensioni mm	Peso g
<b>E001538</b>	250 x 140 x 90	200

### Torcia

a 1 LED, basso consumo, durata superiore alle 100.000 ore, corpo in ABS resistente agli urti e stagna fino a 30 m di profondità. Funziona con 2 pile AA/AAA incluse.



Articolo	Lunghezza mm
<b>4040867</b>	130

### Torcia da lavoro a led

magnetica sul retro per fissarla ad un supporto metallico e dotata di gancio per appenderla. Luminosità 200 lumens per una visibilità massima indicativa di 30 m. Peso g 170 senza batterie. Protezione dall'acqua IPx3.

Modi d'uso:

- 1) Torcia
- 2) Spot



Articolo	Colore	Batterie	Autonomia	Dim. mm
<b>P67369</b>	Nero/rosso	3 x AA	4 h	40 x 60 x 220

### Torcia ATEX eLED PEN-I ETB

Nuova torcia con clip per tasca, dotata di tecnologia LED all'avanguardia, rapida e compatta, sempre pronta all'uso. Luminosità di 35 lumens per una visibilità massima indicativa di 64 m. I modelli sono controllati Ex (antideflagranti) conformemente alle norme europee più recenti rispetto alla Direttiva CA ATEX 94/9/EG e omologati per l'utilizzo nelle zone 1 e 2 a rischio esplosivo.



Articolo	Colore	Batterie	Autonomia	Dim. mm
<b>E005004</b>	Giallo fluorescente	2 x AAA	3h	135 x 24 x 22

### Torcia stagna

Con illuminazione super potente grazie al LED CRE 3 Q5 3 Watt bianco 160 lumen. Impermeabile fino a 60 metri. Portata 150 metri (fuori dall'acqua). Interruttore magnetico. Funziona con 4 pile AA (non incluse).



Articolo	Dimensioni mm	Peso g
<b>4040870</b>	160 x 42	115

### Torcia frontale

a 10 led con interruttore a pressione per 3 modalità di funzione, basso consumo, durata superiore alle 100.000 ore. Funziona con 3 pile AAA incluse.



Articolo	Batterie
<b>4040882</b>	3 x AAA

### Torcia frontale ATEX eLED

con 3 fasci di luce: largo (65 lumens), stretto (35 lumens) e rosso (visione notturna). Fascia elastica confortevole e assorbente. Visibilità indicativa di 39-60 m. I modelli sono controllati Ex (antideflagranti) conformemente alle norme europee più recenti rispetto alla Direttiva CA ATEX 94/9/EG e omologati per l'utilizzo nelle zone 1 e 2 a rischio esplosivo.



Articolo	Colore	Batterie	Autonomia	Dim. mm
<b>E005000</b>	Nero	3 x AAA	13-17 h	76 x 38 x 45

### Torcia eLED CPO

con interruttore posteriore. La Tecnologia Compound Path Optics (CPO) permette dimensioni compatte della torcia stessa, ma garantisce un'ottima efficacia. Luminosità di 110 lumens per una visibilità massima indicativa di 95 m. I modelli sono controllati Ex (antideflagranti) conformemente alle norme europee più recenti rispetto alla Direttiva CA ATEX 94/9/EG e omologati per l'utilizzo nelle zone 1 e 2 a rischio esplosivo.



Articolo	Colore	Batterie	Autonomia	Dim. mm
<b>E005028</b>	Nero	3 x AA	8h	134 x 40 x 35

PROIETTORI

**Proiettore**

1 Led tipo Cree da 3W. 3 modalità di illuminazione alta/bassa/flash. Autonomia di illuminazione: alta 3h, bassa 6,5h, flash 12h. Ricaricabile a 12V, 110V e 230 V.



Articolo	Lumens	Stagno	Dim. cm	Peso g
E001597	300	IP 67	30 x 22 x 9	680

**Proiettore portatile X-Spot**

Proiettore galleggiante, stagno IP67. Modo flash attivabile premendo 2 sec il pulsante di attivazione. Può essere adoperato come power bank per ricaricare i dispositivi usb compatibili. Durata batteria circa 2 ore. Tempo di ricarica di 3 ore. Connettore di Ricarica Micro Usb.



- 4 modi d'uso:
- 1) High 1080 lumens
  - 2) Spot 1585 lumens
  - 3) COB High 1325 Lumens
  - 4) COB LOW 85 Lumens.

Guarda il video



Articolo	Lumens max	Modi di uso	Dim. cm	Peso g
P67367	1585 (900m)	4 + flash	17 x 15,3 x 10,3	720

**Proiettore portatile**

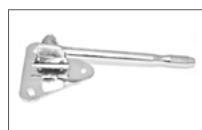
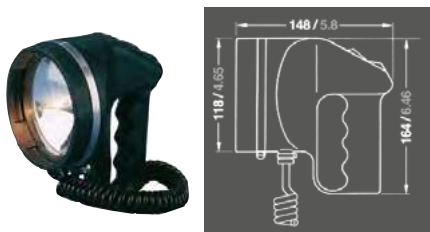
interamente in gomma resistente agli urti e impermeabile. Portata mt 500.



Articolo	Descrizione
4040310	Proiettore a 12V potenza 55W

**Proiettore portatile Bremen a LED**

interamente in gomma nera resistente agli urti. Interruttore on/off.



4020916



Nero	Alimentazione V	Watt	Cavo m	Stagno
4020915	12	50	3	IP 68
4020916	Staffa in acciaio inox			

**Proiettore**

Led tipo Cree da 5W. 3 modalità di illuminazione alta/bassa/flash. Autonomia di illuminazione: alta 7h, bassa 15h, flash 18h. Ricaricabile a 12V e 230V.



Articolo	Lumens	Stagno	Dim. cm	Peso g
E050062	1200	IP 67	34 x 27 x 15	1250

**Proiettore portatile Cary a LED**

Illumina fino a 360 m. Due cavi di ricarica, uno con la presa a 220V e uno per accendisigari a 12V. Alimentato da una batteria da 3.78V 2200mAh. Protezione da sovraccarico e indicatore di carica. Fornito di 5 led rossi lampeggianti sul retro da attivare in caso di necessità. Completo di maniglia per essere trasportato o appeso, di cordino con fischio per segnalazione sonora.

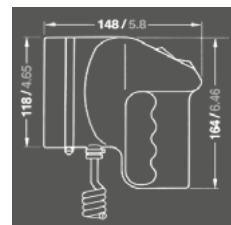
- Modi d'uso:
- 1) alta luminosità
  - 2) bassa luminosità
  - 3) S.O.S. (avviso lampeggiante)
  - 4) spento.



Articolo	Lumens	Stagno	Dim. cm	Peso g
4020920	350	IP 67	143 x 165h	358

**Proiettore portatile Bremen**

interamente in gomma nera resistente agli urti. Completo di lampada alogena e interruttore on/off.



4020916



4020913



Nero	Alimentazione V	Cavo m	Stagno
4020912	12	3	IP 68
4020914	24		
4020916	Staffa in acciaio inox		
4020913	Parabola di ricambio 12V 50 Watt		

**Proiettore da coperta Hamburg**

in plastica stagno, resistente all'acqua di mare, fissaggio orizzontale.



V90400307-308



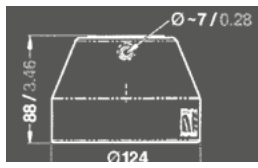
V63134002

Nero	Bianco	Alimentazione V	Watt
4020204	4020205	12	50
4020206	4020207	24	50
V90400307		Lampada di ricambio 12 Volt	
V90400308		Lampada di ricambio 24 Volt	
V63134002		Staffa in acciaio inox	



### Proiettore a led da coperta Hamburg

in policarbonato resistente agli urti ed ai raggi uv, stagno IP 67, led con lenti prismatiche per una maggiore luminosità e brillantezza. Protezione contro l'inversione di polarità, montaggio su albero staffa non inclusa. Fissaggio orizzontale.

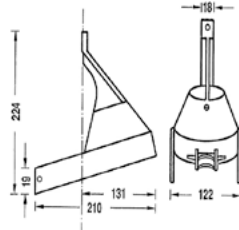


V63134002

Nero	Bianco	Alimentazione	Watt	Led
4020208	4020209	12/24 V	5	1
<b>V63134002</b>		Staffa in acciaio inox per il fissaggio all'albero delle barche a vela		

### Proiettore da coperta Kiel

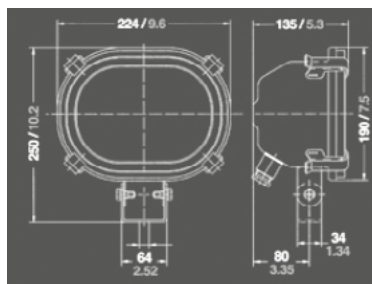
in policarbonato resistente agli urti ed ai raggi uv, stagno IP 67, Led con lenti prismatiche per una maggiore luminosità e brillantezza. Protezione contro l'inversione di polarità, montaggio su albero (verticale).



Nero	Bianco	Alimentazione	Watt	Led
4020215		12/24 V	5	3
	4020216			1

### Proiettore Island

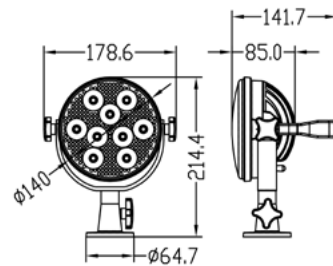
in acciaio inox verniciato di bianco. Stagno IP67, staffa snodata per regolazione.



Articolo	Descrizione
4020260	Proiettore senza lampada
4020262	Lampadina 12 Vdc - 100 W
4020263	Lampadina 24 Vdc - 200 W
4020264	Lampadina 220 Vac - 100 W

### Proiettore

in lega leggera di colore bianco stagno a led 9 x 3W con base cromata. Luce fredda bianca. Orientabile e sfilabile dalla base fornito di cavo spiralato, presa e spina.



5252292

Supporto in ottone cromato per rendere idoneo il fissaggio dell'art. 4040403 su tubi Ø mm 22



Articolo	Alimentazione V	Lumens	Led
4040403	12/24	545	9

### Proiettore a luce diffusa

corpo in ABS bianco. Staffa di fissaggio in acciaio inox orientabile in senso verticale. Completo di lampadina alogena H3.



Articolo	Descrizione	Dimensioni mm
4040332	Proiettore a 12V da 55W	177 x 115 x 88

### Proiettore a luce diffusa

corpo in ABS bianco. Staffa di fissaggio snodata, orientabile in senso verticale. Dimensioni proiettore mm 180x110x125h.



Articolo	Descrizione	Aliment.	Dimensioni base mm
4040333	Potenza 60W	12 V	165 x 45

### Proiettore stagno

IP65 in lega leggera, colore bianco Staffa in acciaio inox snodata e orientabile. consumo di 11Watt. Peso kg 0,5. Luce fredda 5500-6300 K



Articolo	Nr. Led	Lumen	Aliment.	Dimensioni mm
4040338	8	750	12/24 V	110 x 100 x 44

### Proiettore stagno

IP67 in lega leggera, colore bianco. Staffa in acciaio inox snodata e orientabile. Consumo di 13 Watt. Peso kg 0,5. Luce fredda 5500-6300 K



Articolo	Nr. Led	Lumen	Aliment.	Dimensioni mm
4040339	12	950	12-24 V	110 x 100 x 44

**Proiettore**

a 24 LED ad alta luminosità, realizzato in alluminio laccato bianco con staffa in acciaio inox e lente in polimetilmetacrilato, luce fredda (6000k), angolo di illuminazione 30°. Grado di resistenza all'acqua IP67



Articolo	Colore	Nr. led	Alim	Lumen	Potenza W
<b>4040337</b>	Bianco	24	10 - 30 V	2400	24

**Proiettore di crocetta**

in acciaio inox a luce diffusa con giunto sferico snodato. Dimensioni parabola Ø mm 100, alt. mm 120. Completo di lampadina alogena H3.



Articolo	Descrizione
<b>4040322</b>	Proiettore a 12V potenza 55W
<b>4040323</b>	Parabola di ricambio con lampada a 12V

**Proiettore**

in acciaio inox orientabile a mano dall'interno della cabina, orizzontale di 360° e verticale di 45°, lampadina alogena da 55 W., 12 V.



**4040432** Proiettore  
**4040433** Parabola di ricambio

**Proiettore**

in lega di alluminio, consumo 3W, montaggio ad incasso. Consumo 10W. IP68. Luce fredda 5500-6300 K



Articolo	Nr. Led	Alimentazione V	Dim mm
<b>4040325</b>	4	12/24	150 x 60 x 55h

**Proiettore da coperta**

orientabile a 6 LED, realizzato in lega di alluminio laccata con staffa in acciaio inox e lente in polimetilmetacrilato, luce fredda (5000-5650k), angolo di illuminazione 120°, grado di resistenza all'acqua IP65.



Articolo	Colore	Nr. led	Alim.	Lumen	Potenza W
<b>4040336</b>	Bianco	6	10 - 30 V	680	8,4

**Proiettore**

in acciaio inox, da coperta estraibile e orientabile a mano, lampadina alogena 55 W 12 V. Dimensioni parabola Ø mm 110, H mm 225.



**4040362** Proiettore  
**4040433** Parabola di ricambio

### Proiettore

in ABS con base cromata. Altezza mm 250. Orientabile e sfilabile dalla base con cavo estensibile fino a m 2. Completo di spina. Bulbo Ø mm 125 a doppio filamento 100+100 W, luce corta a fascio largo (m 100), luce di profondità a fascio stretto (m 600). Alimentazione 12 V.

4040405 Proiettore



5252292

Supporto in ottone cromato per rendere idoneo il fissaggio dell'art. 4040405 su tubi Ø mm 22

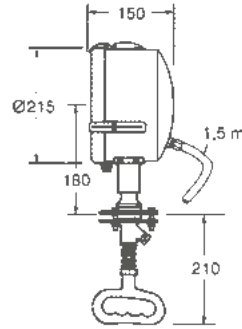


3939367

Presca di corrente in plastica bianca tipo accendisigari, completa di carenatura e cappuccio. Dimensioni mm 80 x 65 x 43.

### Proiettore DHR

in lega leggera verniciata con polveri epossidiche di colore grigio chiaro e ottone lucido. Gruppo ottico Ø mm 205 azionabile dall'interno in tutte le direzioni, adatto anche per scafi da lavoro. Portata m 700. Alimentazione 24V. 250W. Peso Kg 3,2



4040590

Parabola di ricambio a 24V. Per 4040594

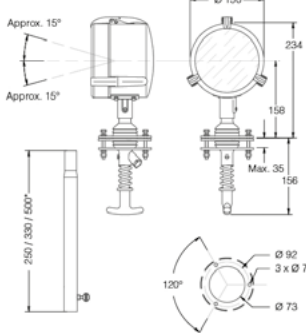


4040594 Proiettore DHR

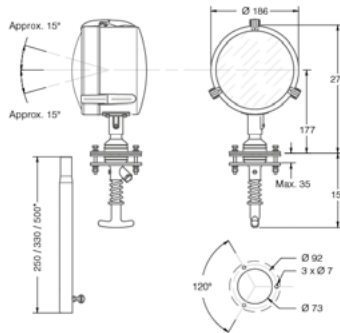
### Proiettore DHR a led

in acciaio inox AISI 316L spazzolato, azionabili dall'interno della cabina in tutte le direzioni tramite giunto sferico. Stagni IP56.

DHR150CB



DHR180CB



4040550

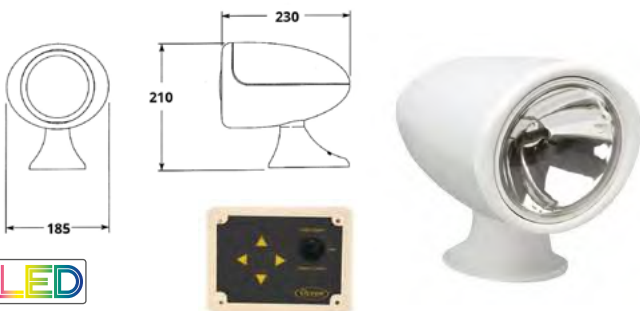
4040553



Articolo	Modello	Alimentazione V	Watt	Portata m	Peso kg	Candele	Durata h
4040550	150CB	10-32	10	447	2,6	200.000	50.000
4040553	180CB		20	612	3,2	375.000	

### Proiettore elettrocomandato

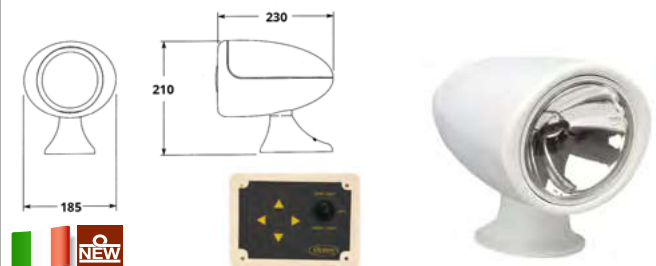
in ASA resistente ai raggi UV. Completo di pannello di comando multifunzione e impermeabile. Ottima resistenza alla corrosione anche in condizioni climatiche avverse. Fascio regolabile da largo a stretto, che raggiunge una distanza di m 320 ad 1 Lumen, grazie ad una lampada a LED da 15 watt, con potenza di 160.000 candele, per la massima sicurezza.



Articolo	Volt	Ampere	Peso kg
4040422	12	3	2,5
4040424	24		

### Proiettore elettrocomandato

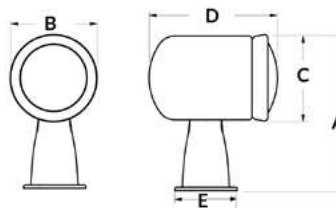
in ABS resistente ai raggi UV. Completo di pannello di comando multifunzione e impermeabile. Ottima resistenza alla corrosione anche in condizioni climatiche avverse. Fascio regolabile da largo a stretto, che raggiunge una distanza di m 260 (ad 1 LUX), grazie ad un bulbo con lampada alogena da 100W, con potenza di 125.000 candele, per la massima sicurezza e visibilità. Profondità 100 m Rotazione orizzontale di 360° e verticale di 60°.



Articolo	Volt	Ampere	Watt	Peso kg
4040342	24	4	100	2,5
4040396	12	7		
4040397	24	4		

**Proiettore elettrocomandato**

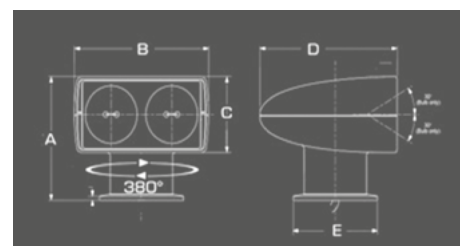
in ABS resistente ai raggi UV. Completo di pannello di comando multifunzione e impermeabile. Ottima resistenza alla corrosione anche in condizioni climatiche avverse. Fascio regolabile da largo a stretto, che raggiunge una distanza di m 300 (ad 1 LUX), grazie ad un bulbo con lampada alogena da 100W, con potenza di 600.000 candele, per la massima sicurezza e visibilità.



Articolo	Volt	Ampere	Watt	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Peso kg
4040360	12	8	100	310	210	210	230	148	3

**Doppio Proiettore elettrocomandato**

in ABS bianco, stagno, resistente ai raggi UV. Completo di pannello di comando multifunzione e impermeabile, cavo di prolunga lunghezza m 4. Ottima resistenza alla corrosione anche in condizioni climatiche avverse. Fascio regolabile da largo a stretto, che raggiunge una distanza di m 260 (ad 1LUX), grazie a 2 bulbi con lampade alogene da 55W, potenza di 200.000 candele, per la massima sicurezza e visibilità. Rotazione orizzontale di 360° e verticale di 60°. Di rapida installazione.



Articolo	Volt	Ampere	Watt	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Peso kg
4040350	12	9	2 x 55	220	275	115	225	120	2,2
4040351	24	6,5		220	275	115	225	120	2,2

**Ricambi e accessori**

per art. 4040342/50/51



4040352/8



4040343



4040345/6/7/8

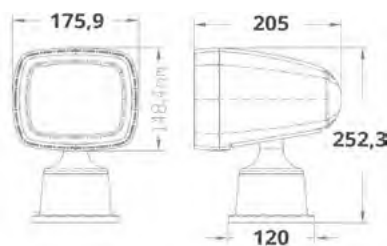


4040349

Per Articolo	Bulbo	Pannello di Ricambio	Pannello Doppia Stazione	Cavo Prolunga m 4
	4040343	4040345	4040347	4040349
4040342		4040346	4040348	
4040350	4040352	4040345	4040347	
4040351	4040358	4040346	4040348	

**Proiettore radio-comandato stagno a led**

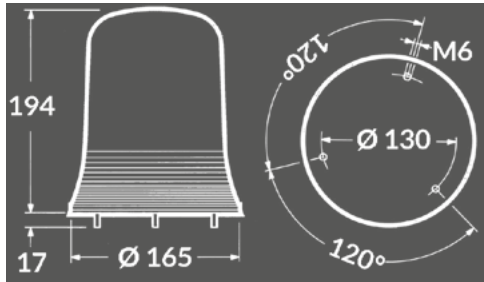
realizzato in policarbonato con base in nylon. Luce bianca fredda 5500-6300 K. Movimento in orizzontale di 355° ed in verticale di 70°, completo di radiocomando remoto di raggio di portata pari a m 50. Ottima resistenza alla corrosione anche in condizioni climatiche avverse. Fascio di illuminazione 125°. Durata dei led pari a 50000 ore. Fornito con m 4 di cavo per allaccio elettrico



Articolo	Alimentazione	Potenza W	Led	Lumen	Grado di protezione
4040421	10 - 30 Vdc	27	12 x 3w	1600	IP67

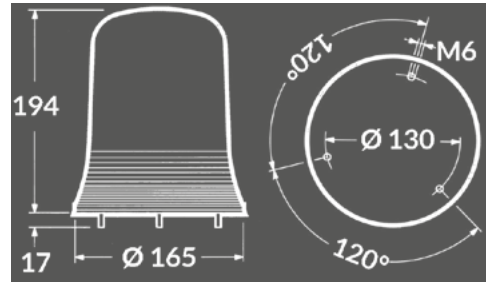
### Luce rotante omologata

cupola in policarbonato di colore blu e base in polipropilene rinforzato. Per veicoli prioritari (motovedette, polizia, pompieri, ambulanze, ecc.). Motore con ingranaggio a vite senza fine e filtro antidisturbo radio integrato.



### flash omologato

cupola in policarbonato di colore blu e base in polipropilene rinforzato. Per veicoli prioritari (motovedette, polizia, pompieri, ambulanze, ecc.).

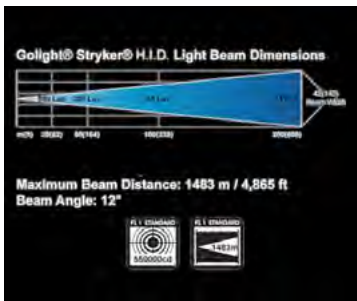


Articolo	Stagna	Luce	Tipo lampada	Alimentazione
<b>4024145</b>	IP 44	Rotante RPM160+/- 30	Lampadina H1 non fornita	12-24 dipendente dalla lampada

Articolo	Stagna	Luce	Lampi	Alimentazione
<b>4024146</b>	IP 44	flash	130+/-10 minuto	12V
<b>4024147</b>		stroboscopico		24V

### Golight Stryker proiettore radio-comandato stagno

Realizzato in robusto materiale plastico resistente all'ambiente marino, al salino ed ai raggi UV. Piastra di fissaggio in acciaio inox di rapida installazione. Movimento in orizzontale di 370° e in verticale di 135°. Speciale gruppo ottico con l'esclusiva tecnologia Cr5 Pentabeam II Technology e lampadina Philips 9011. Fascio luminoso conico di profondità 750 m. Completo di radiocomando in gomma e plastica di colore grigio e nero, dim. mm 50x106x20, portata 15 m, (ON-OFF DX-SX UP-DOWN) e di coperchio frontale di protezione.



Bianco	Nero	Alimentazione	Pot. Lam. W	Candele	Angolo	Dimensioni mm	Dim. Parabola	Dim. base mm
<b>4040452</b>	<b>4040453</b>	12 V	65	200.000	12°	175 x 175 x 175	135 x 82	154 x 150

### Radiocomando di ricambio



**4040455** Radiocomando

### Radiocomando da plancia

in plastica e gomma nera, funzionamento a distanza max. metri 15, alimentazione a batterie 2 x 12 v.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4040456</b>	111 x 60 x 22

### Lampadina di ricambio



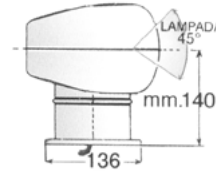
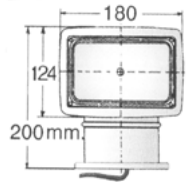
**4040458** Lampadina

**Proiettore telecomandato Jabsco 135SL**

Corpo in materiale plastico anticorrosione bianco. Completo di comando remoto con leva di comando e m. 4,5 di cavo. Movimento orizzontale su 320° e verticale di 70°



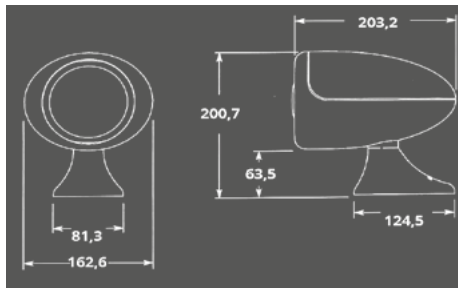
Articolo	Movimento	Potenza Watt	Alimentazione
<b>4040365</b>	Orizzontale 320° e 70° Verticale	50	12V- 3,6 Amp
<b>4040366</b>			24V - 1,8 Amp
Accessori/Ricambi			
<b>4040367</b>	Gruppo ottico GE H9405 dim.mm15x9		12
<b>4040369</b>	Pannello di ricambio		
<b>4040371</b>	Pannello per doppio comando		


**4040369**
**Jabsco 155 SL**

Proiettore a tenuta stagna con pannello di controllo e m. 4,5 di cavo. Corpo in materiale plastico anticorrosione bianco. 1 lux a 268 m. Potenza 100.000 candele.



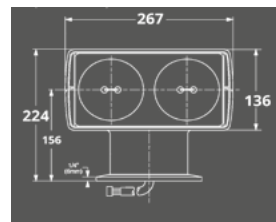
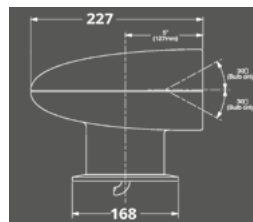
Articolo	Movimento	Dim. Ø faro mm	Alimentazione
<b>4040375</b>	Orizzontale 320° e 75° Verticale	125	12 V


**Jabsco 255 SL**

Proiettore a doppia lampadina. Corpo in plastica bianca. Potenza 200.000 candele. Rotazione completa orizzontale di 360° e movimento verticale di 60°. Completo di comando a tenuta stagna con selettore per bassa o alta velocità e cavo di m. 7,5.

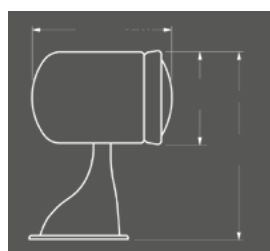


Articolo	Movimento	Potenza Watt	Alimentazione
<b>4040381</b>	Orizzontale 320° e 70° Verticale	50	24 V
Accessori/Ricambi			
<b>4040383</b>	Pannello ricambio		12 V
<b>4040384</b>			24 V
<b>4040386</b>	Pannello per doppio comando		12 V


**4040383-384**

**4040386**
**Proiettore Jabsco**

Corpo in ottone cromato. Completati di pannello di comando con selettore di velocità (low e high) e Joystick per la direzionalità. Movimento orizzontale di 45° e verticale di 70°.



Articolo	Modello	Descrizione	Alimentazione
<b>4040392</b>	180 RC	Fascio intenso e ristretto da 250.000 candele	12 V - 8,4 A
Ricambi			
<b>4040391</b>	Gruppo ottico per 4040390		
<b>4040394</b>	Gruppo ottico per 4040392		

# NEW CHALLENGER THI



LIGHTING, TECHNOLOGY  
AND DESIGN  
COME TOGETHER ON BOARD

Interchangeable  
Thru-hull

Integrated driver



Optimized light angle  
with oval beam

Tempered glass

Low profile

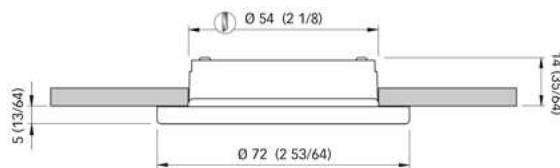
Stainless Steel AISI 316

Light colors:  
Monocolor cool white  
Monocolor blue  
Bicolor  
RGBW

**Quick**<sup>®</sup>  
MARINE LIGHTING

**Modello TED C**

Faretto stagno IP66 ad 1 LED (100 Lumen) ad alta luminosità, luce bianca **calda** con cornice circolare in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



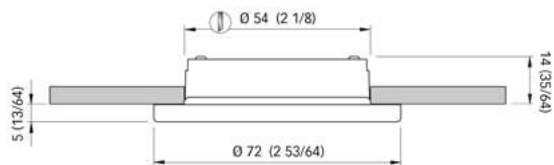
Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro Ø mm
<b>4043004</b>	10 - 30	2W	SI	54

**Modello TED CT**

Faretto stagno IP66 ad 1 LED (100 Lumen) ad alta luminosità, luce bianca **calda** con cornice circolare in acciaio inox AISI 316 lucido. Pulsante interruttore e dimmer touch. Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



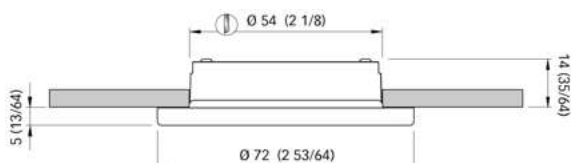
Pulsante touch



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro Ø mm
<b>4043005</b>	10 - 30	2W	SI	54

**Modello TED N**

Faretto stagno IP40 a 2 LED (100 Lumen) ad alta luminosità, luce bianca **calda** con cornice circolare in plastica a finitura bianca RAL 9010. Sensibile alla polarità. Fissaggio con molle.



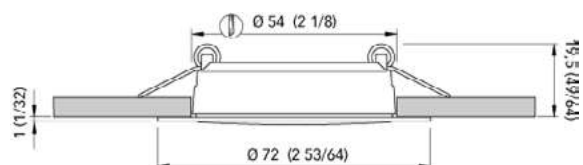
Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro Ø mm
<b>4043006</b>	10 - 30	2W	SI	54

**Modello TODD ET SD**

Faretto stagno IP65 a 2 LED (100 Lumen) ad alta luminosità, luce bianca **calda** con cornice circolare in acciaio inox AISI 316, con pulsante touch on/off e regolatore intensità. Sensibile alla polarità. Fissaggio con molle.



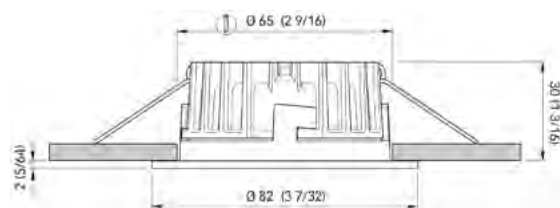
Pulsante touch



Articolo	Colore	Alimentazione	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro Ø mm
<b>4043007</b>	bianco	10 - 30 V	2W	SI	54
<b>4043008</b>	inox				

**Modello KAI LP**

Faretto stagno IP66 a 2 POWER LED (340 Lumen) ad altissima luminosità, luce bianca **naturale** con cornice circolare in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con molle.

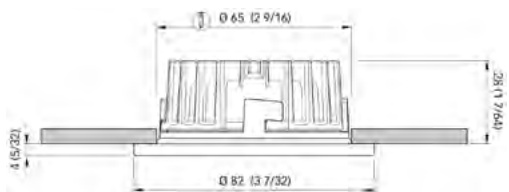


Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro Ø mm
<b>4043009</b>	10 - 30	4W	SI	65



**Modello KAI HP**

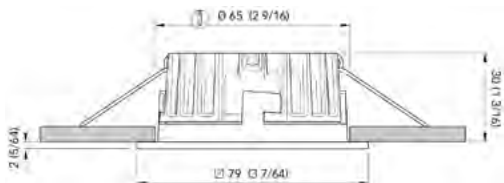
Faretto stagno IP 66 a 2 POWER LED (245 Lumen) ad altissima luminosità, luce bianca **calda** con cornice circolare in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro Ø mm
<b>4043010</b>	10 - 30	4W	SI	65

**Modello MARINA LP**

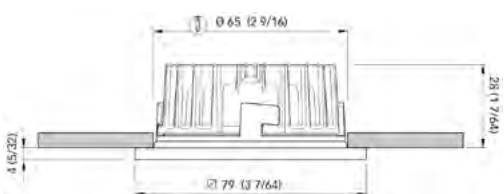
Faretto stagno IP 66, POWER LED (235 Lumen) ad altissima luminosità, luce bianca **calda** con cornice quadrata in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con molle.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro Ø mm
<b>4043042</b>	10 - 30	4W	SI	65

**Modello MARINA HP**

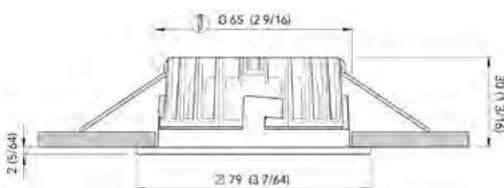
Faretto stagno IP 66, POWER LED (335 Lumen) ad altissima luminosità, luce bianca **naturale** con cornice quadrata in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro Ø mm
<b>4043043</b>	10 - 30	4W	SI	65

**Modello BLAKE LP**

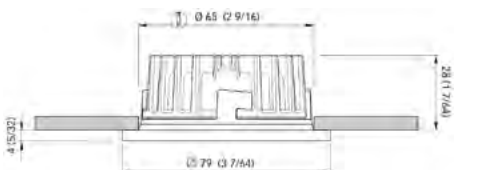
Faretto stagno IP 66, POWER LED (245 Lumen) ad altissima luminosità, luce bianca **calda** con cornice quadrata in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con molle.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro Ø mm
<b>4043044</b>	10 - 30	4W	SI	65

**Modello BLAKE HP**

Faretto stagno IP 66, POWER LED ( 340 Lumen ) ad altissima luminosità, luce bianca **naturale** con cornice quadrata in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro Ø mm
<b>4043045</b>	10 - 30	4W	SI	65

**Modello VANESSA 7 W**

Faretto stagno IP40 orientabile in acciaio inox AISI 316 lucido ad alta luminosità ( 311 Lumen ), luce bianca **calda**. Sensibile alla polarità. Fissaggio con molle.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro mm
<b>4043202</b>	10 - 30	7W	SI	90 x 95

**Modello VANESSA 12 W**

Faretto stagno IP40 orientabile in acciaio inox AISI 316 lucido ad alta luminosità ( 777 Lumen ), luce bianca **calda**. Sensibile alla polarità. Fissaggio con molle.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro mm
<b>4043204</b>	10 - 30	12W	SI	90 x 95

**Modello KRISTINE 7 W**

Faretto stagno IP40 a 1 POWER LED ( 311 Lumen ) ad alta luminosità, luce bianca **calda**, con cornice quadrata in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con molle.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro mm
<b>4043206</b>	10 - 30	7W	SI	90 x 90

**Modello KRISTINE 12 W**

Faretto stagno IP40 ad alta luminosità ( 777 Lumen ), luce bianca **calda**, con cornice quadrata in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con molle.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro mm
<b>4043208</b>	10 - 30	12W	SI	90 x 90

**Modello DEMETRA 7 W**

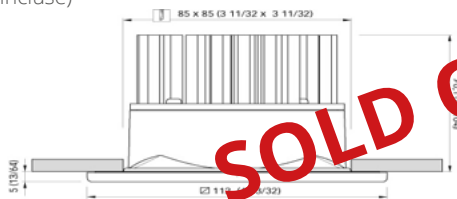
Faretto stagno IP65 ad alta luminosità ( 311 Lumen ), luce bianca **calda**. con cornice quadrata in acciaio inox AISI 316 lucido Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro mm
<b>4043210</b>	10 - 30	7W	SI	85 x 85

**Modello DEMETRA 12 W**

Faretto stagno IP65 ad alta luminosità ( 777 Lumen ), luce bianca **calda**, con cornice quadrata in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



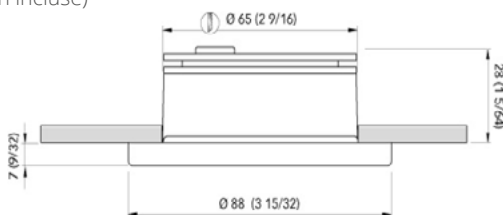
**SOLD OUT**



Articolo	Alimentazione	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro mm
<b>4043212</b>	10 - 30 V	12W	SI	85 x 85

**Modello CHIARA 4 W**

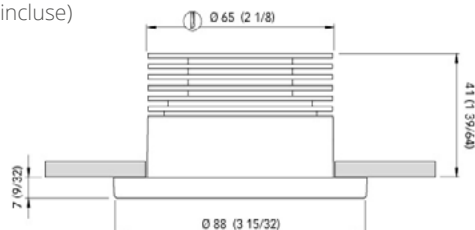
Faretto stagno IP65 ad alta luminosità ( 252 Lumen ), luce bianca **calda**, con cornice circolare in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro mm
<b>4043214</b>	10 - 30	4W	SI	65

**Modello CHIARA 6 W**

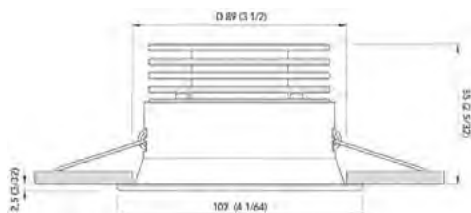
Faretto stagno IP65 ad alta luminosità ( 280 Lumen ), luce bianca **calda**, con cornice circolare in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro mm
<b>4043216</b>	10 - 30	6W	SI	65

**Modello CRISTIAN 7 W**

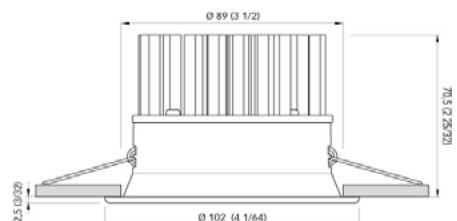
Faretto stagno IP40 ad alta luminosità (380 Lumen), luce bianca **calda**, con cornice circolare in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con molle.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro mm
<b>4043218</b>	10 - 30	7W	SI	89

**Modello CRISTIAN 12 W**

Faretto stagno IP40 ad alta luminosità (794 Lumen), luce bianca **calda**, con cornice circolare in acciaio inox AISI 316 lucido. Sensibile alla polarità. Fissaggio con molle.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimmerabile	Foro mm
<b>4043220</b>	10 - 30	12W	SI	89

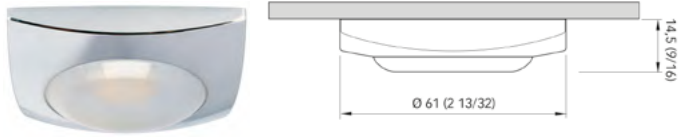


**FARETTI A FILO**



**Modello TATI'**

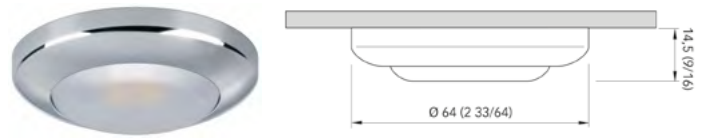
Faretto stagno IP 40 a 6 led ( 133 Lumen ), luce bianca **calda** con cornice quadrata in plastica cromata. Installazione a soffitto o parete. Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



Articolo	Alimentazione	Potenza Impegnata	Dimmerabile
<b>4043056</b>	10 - 15 V	2W	SI

**Modello MIRO'**

Faretto stagno IP 40 a 6 led ( 133 Lumen ), luce bianca **calda** con cornice quadrata in plastica cromata. Installazione a soffitto o parete. Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



Articolo	Alimentazione	Potenza Impegnata	Dimmerabile
<b>4043057</b>	10 - 15 V	2W	SI

**Modello ACTION**

Faretto stagno IP 66 a 63 led ALTA LUMINOSITA' ( 314 LUMEN ), luce bianca **naturale**, di forma rettangolare, in plastica bianca RAL 9010 , adatta per corridoi, sala macchine. Installazione a soffitto o parete. Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



Articolo	Alimentazione	Potenza Impegnata	Dimmerabile
<b>4043058</b>	10 - 15 V	5W	SI

**Modello ACTION**

Faretto stagno IP 66 a 126 led ALTA LUMINOSITA' ( 630 LUMEN ), luce bianca **naturale**, di forma rettangolare, in plastica bianca RAL 9010 , adatta per corridoi, sala macchine. Installazione a soffitto o parete. Sensibile alla polarità. Fissaggio con viti (non incluse)



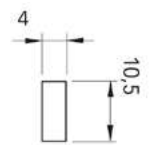
Articolo	Alimentazione	Potenza Impegnata	Dimmerabile
<b>4043059</b>	12 / 24 V	10W	SI



**STRIP LED**



Strisce luminose a LED rivestite in silicone anti UV con finiture trasparenti, sensibili alla polarità, a tensione costante, dimmerabili, stagne IP65. L'elevata flessibilità del materiale di cui sono costruite permette infinite soluzioni di installazione. Fornite di clip per il montaggio. Certificate CE, classe F, classe III.



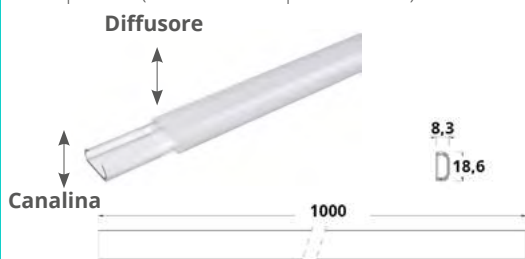
Articolo	Lunghezza Striscia mm	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Colore Luce	Lumen per m	
<b>4043803B</b>	<b>SOLD OUT</b>	10 - 15	4,8 W	Bianca calda	230	
<b>4043805B</b>	500					
<b>4043810B</b>	1000					
<b>4043810BL</b>	1500					Blu
<b>4043815B</b>						Bianca calda

Disponibili altre misure a richiesta

**Accessori per Strip Led**

**Canalina e diffusore**

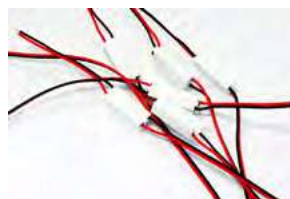
trasparenti (da ordinare separatamente)



Canalina	Diffusore	Lunghezza m
<b>4043870</b>	<b>4043873</b>	1

**Driver**

per modificare a piacere la lunghezza delle strip led. Confezione 10 pz.



**4043877** Driver

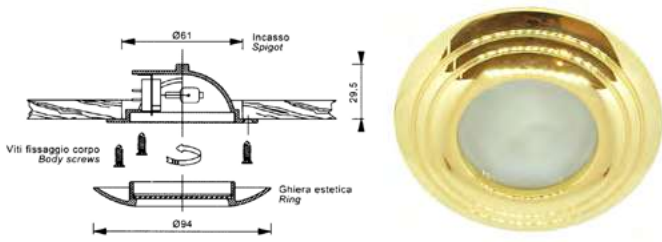
**Cappucci**

per modificare a piacere la lunghezza delle strip led. Confezione 20 pz.

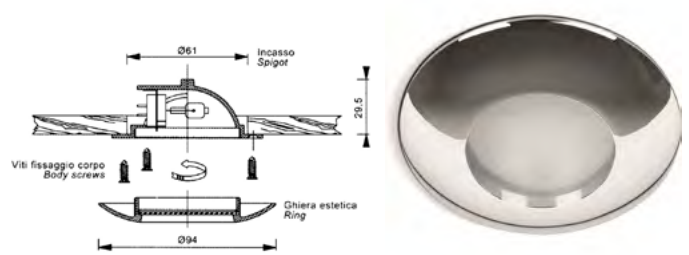


**4043879** Cappucci



**Modello Sextans R**


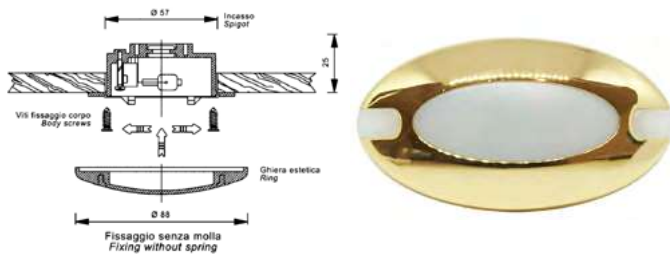
Articolo	Descrizione	Fissaggio	lampadina
<b>4040770</b>	Ottone Lucido	3 fori	4090318 non compresa

**Modello Sextans L**


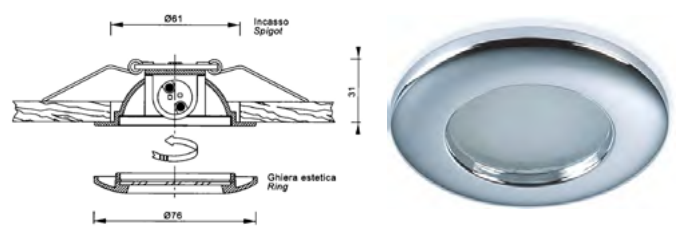
Articolo	Descrizione	Fissaggio	Lampadina
<b>4040772</b>	Ottone Lucido	3 fori	4090318 non compresa
<b>4040773</b>	Ottone Cromato		

**Luci di cortesia Delphinus**

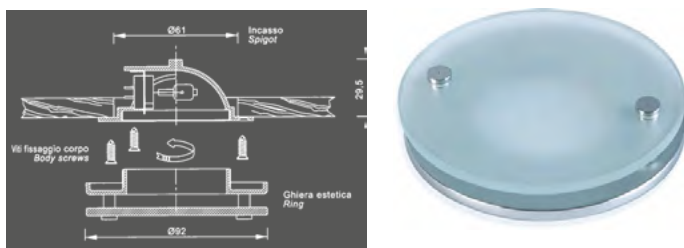
corpo e diffusore in tecnopolimero, ghiera in ottone pressofuso. Alloggio per lampadina dim. mm Ø 15 x 33 max



Articolo	Descrizione	Fissaggio
<b>4040774</b>	Ottone Lucido	2 fori

**Modello Sextans B**


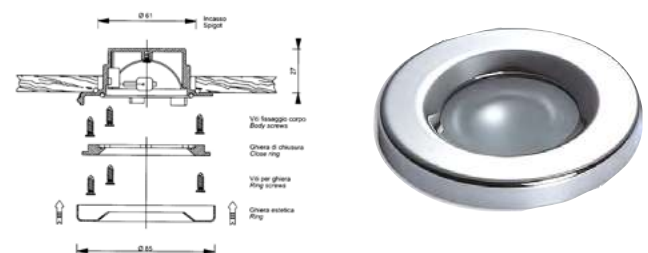
Articolo	Descrizione	Fissaggio	lampadina
<b>4040777</b>	Ottone Cromato	A molla	4090318 non compresa

**Modello Norma S**


Articolo	Descrizione	Fissaggio	Lampadina
<b>4040778</b>	Ottone Lucido	3 fori	4090318 non compresa
<b>4040779</b>	Ottone Cromato		

**Faretto Acquarius**

stagno IP65 ad incasso, corpo in tecnopolimero, vetro temperato e satinato, ghiera esterna a vista in acciaio inox AISI 316. Fornito senza lampadina.



Articolo	Descrizione	Fissaggio	Lampadina
<b>4040780</b>	Acciaio inox	3 fori	4090318 non compresa

**Faretto stagno**

in policarbonato bianco, per illuminazione pozzetti, locali motore, ripostigli, ecc... 2 fori di fissaggio. IP67. Foro incasso Ø mm 50.



Articolo	Colore Luce	Nr. Led	Alimentazione	Dim. Ø mm
4000158B	Bianca	3	12V-0,22W	80 x 28h
4000158R	Rossa			
4000158G	Gialla		24V-0,22W	
4000258B	Bianca			

**Faretto da incasso**

in acciaio inox. Utilizzabile come fanale di poppa, illuminazione vano motore, pozzetto. Foro Ø mm 55, profondità mm 40. 2 fori di fissaggio.



Articolo	Descrizione	Alim.	Dim. Ø mm	Ric. Lamp
4040190	Lampadina	12V-10W	75 mm	---
4040191	A led	12-24V 1W		

**Faretto alogeno**

in materiale termoplastico ad incasso, Ø foro mm 54. Vetro di protezione sabbato, completo di lampadina alogena. 3 fori di fissaggio.



Articolo	Descrizione	Alimentazione	Dim. Ø mm
4040692	Ottone lucido	12V - 10W	70 x 14,4h
4040693	Ottone cromato		
4040694	Colore bianco		

**Faretto dicroico da incasso**

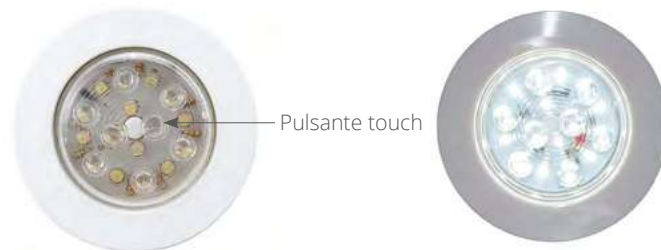
con parte centrale snodata. Incasso mm 31, foro mm 48. Fissaggio con 2 molle.



Articolo	Descrizione	Alim.	Dim. Ø mm	Ric. Lamp
4040685	Ottone Cromato	12V-20W	66	4040995
4040686	Ottone Lucido			

**Faretto ad incasso**

in plastica bianca, foro incasso mm 80, spessore incasso mm 32. Vita 50.000 ore. Temperatura colore 4500 Kelvin. Accensione tramite pressione sul faretto stesso. 4 fori di fissaggio.



Articolo	Nr. Led	Alimentazione	Dimensioni Ø mm
4040695	16	12 V - 1,15W	100 x 4,5

**Plafoniera alogena**

in plastica bianca, completa di interruttore per montaggio esterno. Completa di lampadina. 3 fori di fissaggio.



Articolo	Alimentazione	Dim. Ø mm
4040697	12V - 10W	66 x 90 x 21,5

**Faretto alogeno**

ad incasso, completo di lampadina. 3 fori di fissaggio, Ø foro mm 57, incasso mm 15.



Articolo	Descrizione	Alimentazione	Dim. Ø mm
4040699	Plastica bianca	12V-10W	73

**Faretto ad incasso orientabile**

completo di lampadina, 2 fori di fissaggio, foro Ø mm 60, incasso mm 20.



Articolo	Descrizione	Alimentazione	Dim. Ø mm
4040700	Plastica bianca	12V-10W	83

### Faretto orientabile

in alluminio, colore ottone cromato, interruttore incorporato. Montaggio a parete o a soffitto. Completo di lampadina.



Articolo	Descrizione	Alimentazione	Dim. mm
4040760	Singolo	12V-10W	Ø 97
4040761	Doppio		200 x 100

### Faretto da interno

montaggio a parete o su piano, completo di interruttore e lampadina. 2 fori di fissaggio.



Articolo	Descrizione	Alim.	Dim. Ø mm
4040756	Policarbonato bianco	12V-10W	60 x 105h

### Plafoniera da incasso

Ø mm 150, foro incasso mm 110x30 profondità. Per lampadina tipo G4 non inclusa. 6 fori di fissaggio.



Articolo	Descrizione	Ric. Lampade a led*
4040660	Acciaio Inox	4090318-320
4040661	Ottone lucido	4090318-320

\*possono non avere la stessa luminosità di quelle tradizionali

### Plafoniera in acciaio inox

Montaggio a filo con viti situate sotto il diffusore. Consumo 2,5W, illuminazione equivalente a 30W standard. Luce bianca calda (2900-3200°K) 207 lumen.



Articolo	Nr. Led	Alimentazione	Dimensioni Ø mm
4000601	16	12 V	94x11h

### Faretto orientabile

in alluminio color ottone, con interruttore incorporato. Montaggio a parete o a soffitto. Completo di lampadina



Articolo	Descrizione	Alimentazione	Dim. mm
4040766	Singolo	12V-10W	90 x 70
4040767	Doppio		166 x 70

### Faretto orientabile da interno

per soffitto. Completo di interruttore e lampadina. 2 fori di fissaggio.



Articolo	Descrizione	Alim.	Dim. Ø mm
4040757	Policarbonato bianco	12V-10W	90

### Plafoniera da incasso

in acciaio inox AISI 316 Ø esterno mm 153, foro incasso mm 80, incasso mm 25. L'interruttore di accensione incorpora un led luminoso per individuarlo in assenza di luce. Completa di lampadina da 10W a 12V. 3 fori di fissaggio.



Articolo	Dimm Ø mm	Ric. Lampade a led*
4040690	153	4090212-260

\*possono non avere la stessa luminosità di quelle tradizionali

### Plafoniera in acciaio inox

Montaggio a filo con viti situate sotto il diffusore, illuminazione equivalente a 15W standard. Luce bianca calda (4000-4500°K),



Articolo	Nr. Led	Alim.	Lumen	Consumo W
4000602	28	12V	110	2,26

**Plafoniera in acciaio inox**

luce bianca calda (2850-3200°K), stagna IP 65, montaggio a filo con due viti situate sotto il diffusore, consumo 3,2 W, durata 50000 ore.



Articolo	Nr. Led	Alimentazione	Dimensioni Ø mm
4000700	6	12 V	110 x 11,4h
4000701	5		94 x 10,6h

**Plafoniera in plastica**

a led ad alta luminosità, completa di interruttore, montaggio in piano. Luce calda (2900-3200k). Grado di resistenza all'acqua IP66.



Articolo	Dim.mm.	Nr. led	Alim. V	Lumen
4000555	Ø 140 x 30h	24	12	328

**Plafoniera**

in ABS ad attivazione Touch. Montaggio a filo. Resistente agli spruzzi d'acqua. Luce fredda 5500-6300 K, durata 50000 ore.



Articolo	Nr. Led	Alimentazione	Lumen	Consumo W
4000610	16	12 V	245	2,8

**Plafoniera**

in ABS bianco ad attivazione Touch, stagna IP66. Luce bianca calda.



Articolo	Alimentazione	Lumen	Consumo W
E060017	12 V	107	3

**Plafoniera in acciaio inox**

con led bianchi e interruttore. 3 fori di fissaggio. Consumo 3,5W, con illuminazione equivalente a 40W standard. Luce bianca naturale.



Articolo	Nr. Led	Lumen	Alim.	Dimensioni Ø mm
4040716	20	260	12 V	110 x 35h
4040717		272		140 x 40h
4040718		268		175 x 60h

**Plafoniera**

in plastica con interruttore a tre posizioni, luce bianca calda (4000-4500K) resistente agli spruzzi.



Articolo	Tipo led	Alimentazione	Lumen	Consumo W
4000546	Top 3528	12 V	85	1

**Plafoniera**

in ABS con interruttore con funzione di ON/OFF, se tenuto premuto per tre secondi e di cambio colore se premuto velocemente. Possibilità di scelta tra luce bianca calda (2900-3200 K) e rossa. Montaggio a filo, Stagna IP65.



Articolo	Nr. Led	Alimentazione	Lumen	Consumo W
4000605	30 Bianchi 26 Rossi	10 - 30 V	390	6

**Plafoniera in acciaio inox**

con interruttore e vetro punteggiato. Dotate di innesto a baionetta ba15d (solo 4040708). 3 fori di fissaggio. Le luci a led non hanno lampada di ricambio)



Led	Lampadina	Dim. Ø mm	Ric. Lamp**	Ric. Lamp. led *-**
4040796		110 x 35h	---	4090212-260
4040797		140 x 40h	4040901	4090102
4040798	4040708	168 x 46h	4040903	4090922-924

\*possono non avere la stessa luminosità di quelle tradizionali.

\*\*Non idonee 4040797-98



### Plafoniera in plastica

cromata e vetro satinato, ultrapiatta ad attivazione touch, grado di resistenza all'acqua IP65, montaggio in piano.



Articolo	Nr. led	Alim.	Lumen	Potenza	Dim. Ø mm
<b>4000609</b>	42	10-30 V	700	8,4 W	130x12,7h

### Plafoniera in acciaio inox

laccato bianco, con interruttore, completa di lampadina 12V 10W tipo G4. 3 fori di fissaggio.



Articolo	Dim. Ø mm	Ric. Lampade a led*
<b>4040714</b>	140 x 40h	4090318-320
<b>4040715</b>	175 x 60h	

\*possono non avere la stessa luminosità di quelle tradizionali

### Plafoniera in acciaio inox

commutazione mediante rotazione della plastica. Completa di lampadina 12 V 10W. 2 fori di fissaggio per art: 4040701 e 3 per 4040702.



Articolo	Dim. mm	Ric. Lamp	Ric. Lampade a led*
<b>4040701</b>	Ø 100 x 25h	---	4090212-260
<b>4040702</b>	Ø 145 x 25h		

\*possono non avere la stessa luminosità di quelle tradizionali

### Plafoniera in ottone lucido

3 fori di fissaggio. Completa di lampadina con innesto a baionetta Bay15d (4040710) a 12V o a siluro mm 32 (4040709)



Articolo	Dim. Ø mm	Ric. Lamp	Ric. Lampade a led*
<b>4040709</b>	110 x 35h	---	---
<b>4040710</b>	140 x 40h	4040901-903	4090102

\*possono non avere la stessa luminosità di quelle tradizionali

### Plafoniera in ottone lucido

su base di legno, completa di lampadina a 12V. 3 fori di fissaggio.

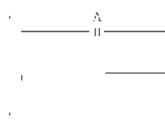


Articolo	Dim. Ø mm	Ric. Lamp	Ric. lampada a led*
<b>4040712</b>	140 x 60h	4040901	4090102

\*possono non avere la stessa luminosità di quelle tradizionali

### Plafoniera

in acciaio inox AISI 316 completamente stagna all'acqua. Completa di interruttore e lampadina 12V, 20W tipo G4. Dim. mm A= 127, B= 123, C= 50. 2 fori di fissaggio.



Articolo	Descrizione	Ric. Lampade a led*
<b>4040713</b>	Plafoniera	4090322-323
<b>4040724</b>	Vetro di ricambio	

\*possono non avere la stessa luminosità di quelle tradizionali

### Plafoniera ovale

ad incasso mm 148 x 93, foro incasso mm 105x53x25 profondità con lampadina a 12V da 10W tipo G4, 4 fori di fissaggio.



Articolo	Descrizione	Ric. Lampade a led*
<b>4040652</b>	Ottone cromato	4090318-320
<b>4040653</b>	Ottone lucido	

\*possono non avere la stessa luminosità di quelle tradizionali

### Vetro di ricambio



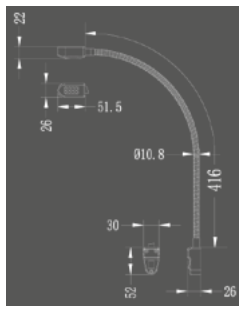
Articolo	Per articoli
<b>4001011</b>	4040709/716
<b>4001014</b>	4040710/712/714/717
<b>4001017</b>	4040708/715/718

**Leggi mappe**

base in plastica con interruttore, braccio flessibile in ottone cromato.



Articolo	Alimentazione V	Led
<b>4040747</b>	12	8



**Modello AUDREY - Wall Mount**

Luce da lettura flessibile, stagna IP 40 a 1 POWER LED ( 75 LUMEN ), corpo in alluminio grigio, base e testa in plastica cromata con interruttore. Luce bianca naturale. Sensibile alla polarità.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Foro Ø mm
<b>4043077</b>	10 - 30	1,5 W	20

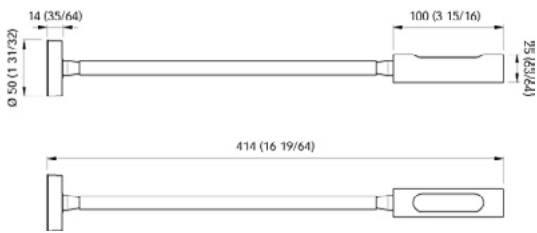


**Modello CALIFFA**

Luce da lettura stagna IP 40, flessibile, fabbricata in acciaio inox AISI 316, dotata di interruttore touch che aziona due tipi di illuminazione, bianca naturale e rossa, a 6 + 2 RED POWER LED ( 110 LUMEN ). Sensibile alla polarità. Fissaggio in piano con viti.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata
<b>4043555</b>	10 - 30	1,5 W

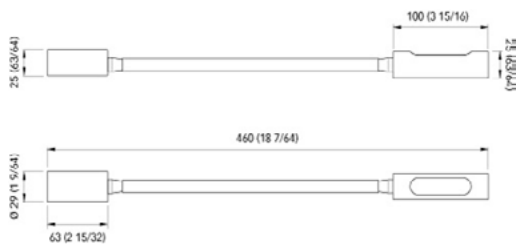


**Modello CALIFFA - Wall Mount**

Luce da lettura stagna IP 40, flessibile, fabbricata in acciaio inox AISI 316, dotata di interruttore touch che aziona due tipi di illuminazione, bianca naturale e rossa, a 6 + 2 RED POWER LED ( 110 LUMEN ). Sensibile alla polarità. Fissaggio a parete con viti.

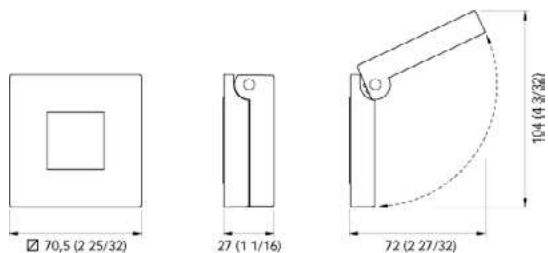
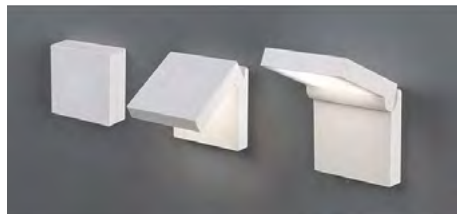


Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata
<b>4043560</b>	10 - 30	1,5 W



**BOOKLIGHT**

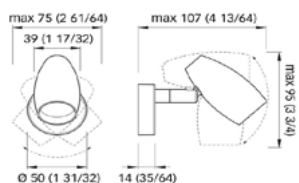
Luce da lettura a LED in materiale composito bianco, con accensione automatica all'apertura. Apertura regolabile, lampada ruotabile. Grado di protezione IP40



Articolo	Colore luce	Alimentazione V	Lumen
<b>4043530</b>	bianco caldo	10 - 15	70

### Modello OLIVIA

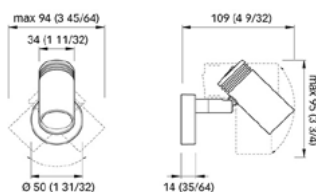
Faretto orientabile da interno fabbricato in alluminio con finitura cromata, dotato di interruttore. Luce bianca calda (140 lumen). Fissaggio a parete con viti. Sensibile alla polarità.



Articolo	Nr. di Led	Alimentazione V	Potenza Impegnata
4043520	10	10 - 30	2,5W

### Modello JACOB

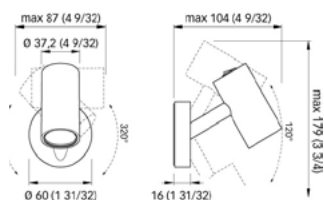
Faretto orientabile da interno fabbricato in alluminio con finitura cromata, dotato di interruttore. Luce bianca calda (140 lumen). Fissaggio a parete con viti. Sensibile alla polarità.



Articolo	Nr. di Led	Alimentazione V	Potenza Impegnata
4043522	10	10 - 30	2,5W

### Modello ROBIN

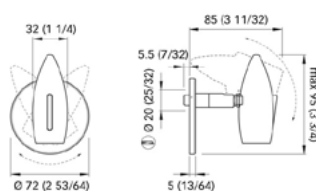
Faretto orientabile da interno fabbricato in materiale composito di colore bianco, dotato di interruttore. Luce bianca calda (140 lumen). Fissaggio a parete con viti. Sensibile alla polarità.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata
4043525	10 - 30	2,5W

### Modello NICOLE

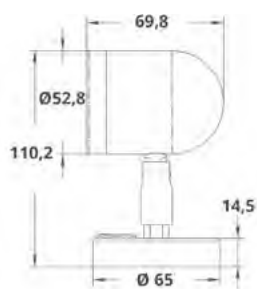
Faretto orientabile da interno fabbricato in alluminio con finitura cromata, dotato di interruttore. Luce bianca calda (65 lumen). Fissaggio a parete con viti. Sensibile alla polarità.



Articolo	Nr. di Led	Alimentazione V	Potenza Impegnata
4043528	6	10 - 30	1,5 W

### Faretto orientabile

in acciaio inox, luce bianca calda 3000-3200 K (154 lumen). Durata 50000 ore



Articolo	Nr. di Led	Alimentazione V	Potenza Impegnata
4040759	16	12	3,1W

### Faretto orientabile

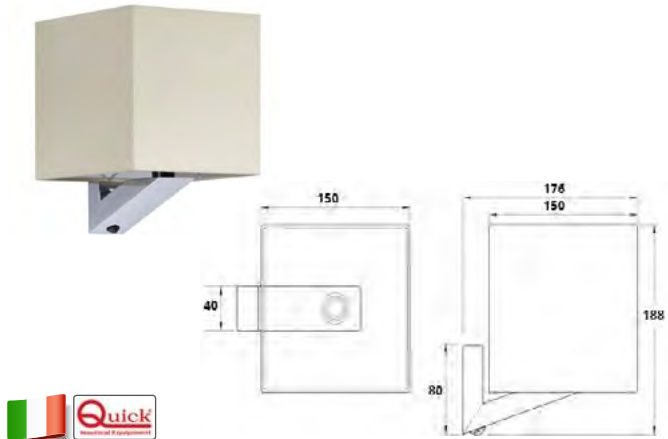
in acciaio inox, completo di lampadina dicroica. 3 fori di fissaggio.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dim. mm
4040758	12	20W	Ø 86 x 120,3

**Modello SHARON**

Applique con braccio in alluminio anodizzato e paralume in tela color avorio, dotata di interruttore. Luce alogena con attacco BA15D. Fissaggio a parete con viti.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata
<b>4043673</b>	12	20W max

**Luce da carteggio Calvi**

2W a LED, orientabile. Montaggio a parete o a soffitto, corpo girevole per orientare la luce.



Articolo	Alimentazione V	Dimensioni mm
<b>4020354</b>	12	163 x 27

**Luce da carteggio**

in plastica bianca, montaggio a parete o a soffitto, con corpo girevole di 180° per orientare la luce. Resistente agli spruzzi d'acqua. Durata 50000 ore



Articolo	N° Led	Lumens	Alimentazione V	Luce
<b>4000171</b>	4 FLUX	30,5	12	Fredda

**Lampade a LED**

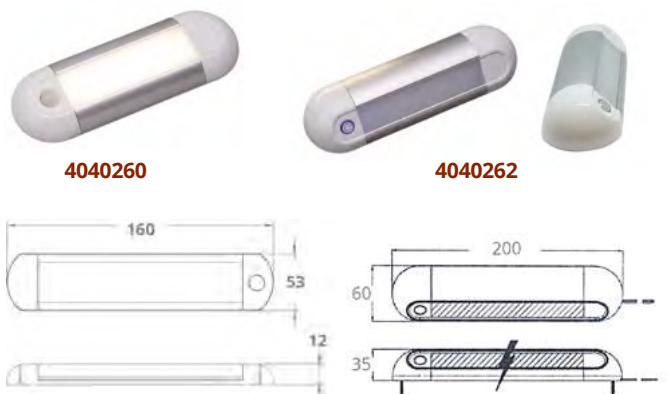
in alluminio anodizzato per illuminazione pozzetti. Luce principale bianca fredda (5800°K) e luce di cortesia rossa. Stagna IP66. Unico modello con due tipi di fissaggio: o a vite o inserita direttamente nella scanalatura del boma (es. Selden e Sparcraft) Ideali anche per roll-bar, tendalini, vani motore, ecc. Lunga durata 30.000 ore. Cavo di alimentazione bianco da 40 cm. Protetta da picchi di tensione e inversioni di polarità.



Articolo	Alimentazione V	Consumo W	Dimensioni mm
<b>4000427</b>	12/24	6	325 x 18 x 18

**Plafoniera a LED**

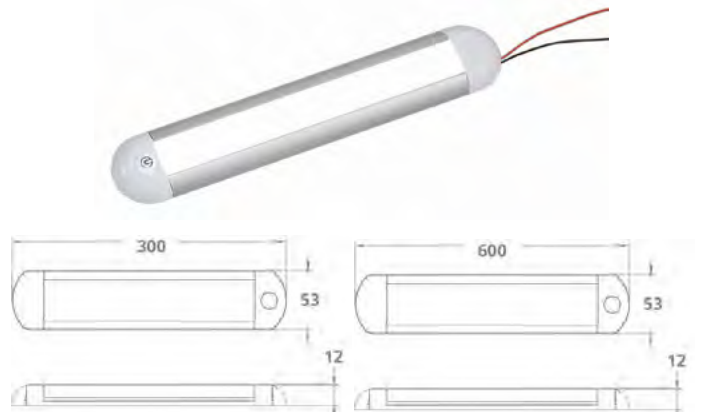
da interni ed esterni con corpo in alluminio e plastica completa di interruttore touch, montaggio in piano. Grado di resistenza all'acqua IP67.



Articolo	Nr. led	Alim.	Lumen	Potenza W	Dim. mm.
<b>4040260</b>	22	10 - 30 V	195	0,2	160x53x12
<b>4040262</b>	32		150	per led	200x60x35

**Plafoniera a LED**

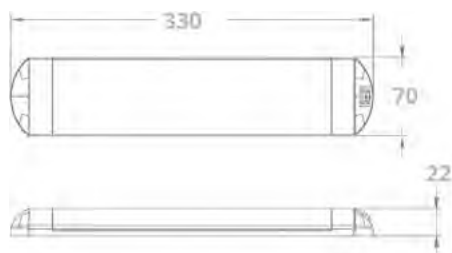
da interni ed esterni con corpo in alluminio e plastica completa di interruttore touch, montaggio in piano. Grado di resistenza all'acqua IP67.



Articolo	Nr. led	Alim.	Lumen	Potenza W	Dim. mm.
<b>4040264</b>	58	10 - 30 V	550	0,2	300x53x12
<b>4040265</b>	118		820	per led	600x53x12
<b>4040266</b>					

### Plafoniera in plastica

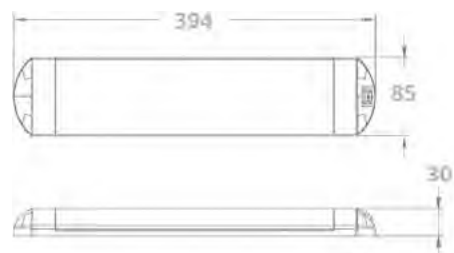
a 32 LED da appoggio con interruttore. Illuminazione a luce calda (2900-3200°K) equivalente a una lampada da 80W standard.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimensioni mm
<b>4040673</b>	12/24	9W	330 x 70 x 22h

### Plafoniera in Abs

e plastica da interni a 39 led, dimmerabile e completa di interruttore. Luce fredda 5500-6300K, angolo di illuminazione 120°



Articolo	Alimentazione	Potenza Impegnata	Dimensioni mm
<b>4040675</b>	10-30 V	13W	394 x 80 x 30h

### Plafoniera in plastica

da interni 22 led bianchi e 36 blu completa di interruttore touch con possibilità di scelta tra luce bianca o blu. Grado di resistenza all'acqua IP67



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimensioni mm
<b>4040679</b>	10-30	0,5 per Led	255 x 45 x 12h

### Plafoniera fluorescente

con 2 tubi neon, da appoggio con interruttore base in alluminio colore bianco. 4 fori di fissaggio.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimensioni mm
<b>4040672</b>	12	2 x 8W	421 x 106 x 30h

### Plafoniera fluorescente

con 2 tubi neon, da appoggio in plastica bianca con interruttore, 2 fori di fissaggio.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimensioni mm
<b>4040674</b>	12	8W	380 x 65 x 30h

### Plafoniera fluorescente

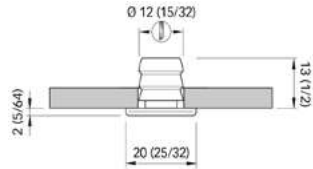
con 1 tubo neon, da appoggio con interruttore base in alluminio color oro e lente trasparente. 4 fori di fissaggio.



Articolo	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Dimensioni mm
<b>4040677</b>	12	6W	305 x 75 x 28h
<b>4040678</b>		8W	380 x 75 x 28h
<b>4040683</b>	24	6W	305 x 75 x 28h

**Modello TINA**

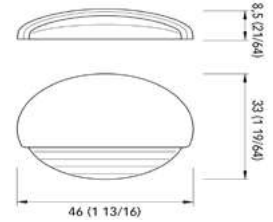
Luce di cortesia rotonda in acciaio inox AISI 316 lucido. Non sensibile alla polarità



Articolo	Luce	Protezione	Alimentazione	N° Led
<b>4043082</b>	Bianca calda	IP 65	10-30	1

**Modello EYELID**

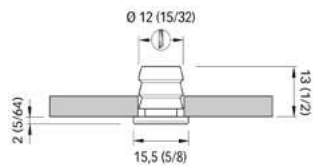
Luce di cortesia in plastica cromata e tecnopolimero stabilizzato UV. Consumo 0,5W circa. Sensibile alla polarità



Articolo	Luce	Protezione	Alimentazione	N° Led
<b>4043094</b>	Bianca naturale	IP 65	10-30 V	2

**Modello TESS**

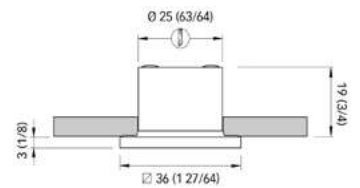
Luce di cortesia quadrata in acciaio inox AISI 316 lucido, Consumo 0,5W circa. Non sensibile alla polarità



Articolo	Luce	Protezione	Alimentazione	N° Led
<b>4043096</b>	Bianca calda	IP 65	10-30 V	1

**Modello LIDA**

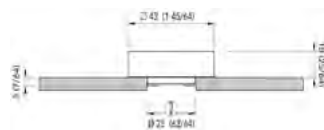
Luce di cortesia quadrata in acciaio inox AISI 316 lucido, ad incasso. Consumo 1,5W circa. Sensibile alla polarità



Articolo	Luce	Protezione	Alimentazione	N° Led
<b>4043097</b>	Bianca calda	IP 65	10-30 V	1

**Modello HALLIE**

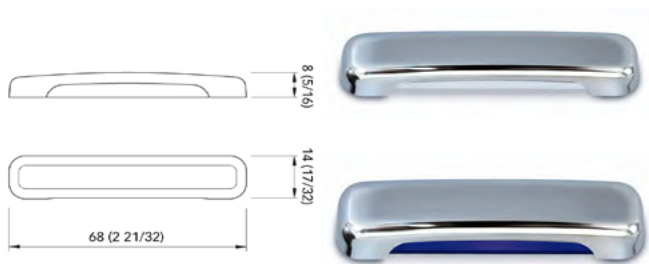
Luce di cortesia calpestabile ad incasso in acciaio inox lucido, calda. Non sensibile alla polarità



Articolo	Luce	Protezione	Alimentazione	N° Led
<b>4043105</b>	Bianca calda	IP 65	10-30 V	1

**TAB SSR 1**

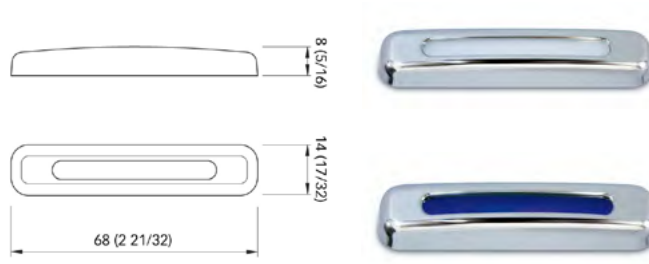
Luce di cortesia stagna IP 65 a 4 led, fabbricata in acciaio inox AISI 316 con finitura lucida, dotata di diffusore che proietta l'illuminazione verso il basso. Luce bianca naturale o blu. Fissaggio con viti. Sensibile alla polarità.



Luca Bianca	Luca Blu	Alimentazione	Potenza Impegnata
<b>4043106</b>	<b>4043107</b>	10 - 30 V	0,5 W

**TAB SSR 2**

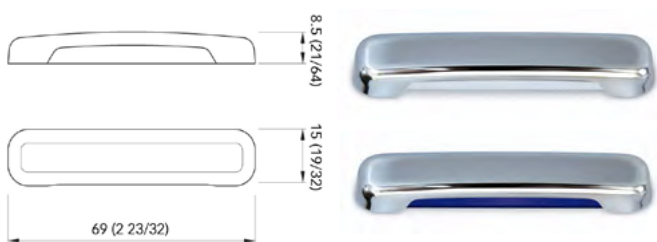
Luce di cortesia stagna IP 65 a 4 led, fabbricata in acciaio inox AISI 316 con finitura lucida, dotata di diffusore che proietta l'illuminazione in avanti. Luce bianca naturale o blu. Fissaggio con viti. Sensibile alla polarità.



Luca Bianca	Luca Blu	Alimentazione	Potenza Impegnata
<b>4043108</b>	<b>4043109</b>	10 - 30 V	0,5 W

**TAB CPR 1**

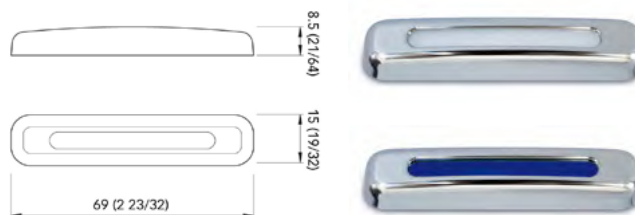
Luca di cortesia stagna IP 65 a 4 led, fabbricata in plastica con finitura cromata, dotata di diffusore che proietta l'illuminazione verso il basso. Luce bianca naturale o blu. Fissaggio con viti. Sensibile alla polarità.



Luca Bianca	Luca Blu	Alimentazione	Potenza Impegnata
<b>4043112</b>	<b>4043113</b>	10 - 30 V	0,5 W

**TAB CPR 2**

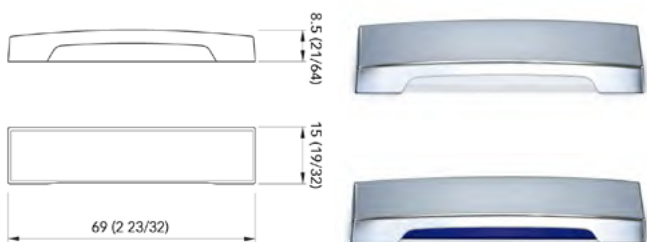
Luca di cortesia stagna IP 65 a 4 led, fabbricata in plastica con finitura lucida, dotata di diffusore che proietta l'illuminazione in avanti. Luce bianca naturale o blu. Fissaggio con viti. Sensibile alla polarità.



Luca Bianca	Luca Blu	Alimentazione	Potenza Impegnata
<b>4043114</b>	<b>4043115</b>	10 - 30 V	0,5 W

**TAB CPA 1**

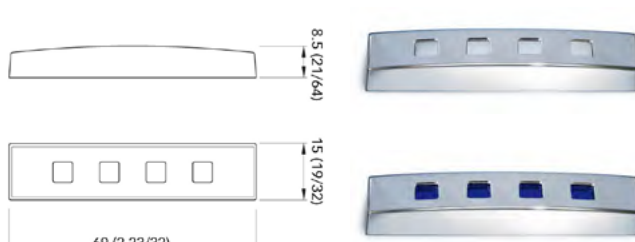
Luca di cortesia stagna IP 65 a 4 led, fabbricata in plastica con finitura cromata, dotata di diffusore che proietta l'illuminazione verso il basso. Luce bianca naturale o blu. Fissaggio con viti. Sensibile alla polarità.



Luca Bianca	Luca Blu	Alimentazione	Potenza Impegnata
<b>4043116</b>	<b>4043117</b>	10 - 30 V	0,5 W

**TAB CPA 3**

Luca di cortesia stagna IP 65 a 4 led, fabbricata in plastica con finitura cromata, dotata di diffusore che proietta l'illuminazione in avanti. Luce bianca naturale o blu. Fissaggio con viti. Sensibile alla polarità.



Luca Bianca	Luca Blu	Alimentazione	Potenza Impegnata
<b>4043118</b>	<b>4043119</b>	10 - 30 V	0,5 W

**Luce di cortesia**

a 1 Led in ottone cromato a tenuta stagna. Luce bianca 5500-6300°K fredda.



4000184/5

4000186/7



Articolo	Luce	Volt	Incasso mm	Frontalino mm
4000184	Bianca	12	Ø 26 x 12 prof.	30 x 30
4000185	Blu			
4000186	Bianca			Ø 32
4000187	Blu			

**Luce di cortesia**

in policarbonato bianco a 1 LED a luce fredda, 2850-3200 Kelvin. Accensione tramite sensore di movimento a distanza (1 m) e sensore crepuscolare. Montaggio a filo.



Articolo	Luce	Alimentazione	Dim. mm
4000201	Bianca	12/24 V	Ø 77 x 26h

**Luce di cortesia stagna**

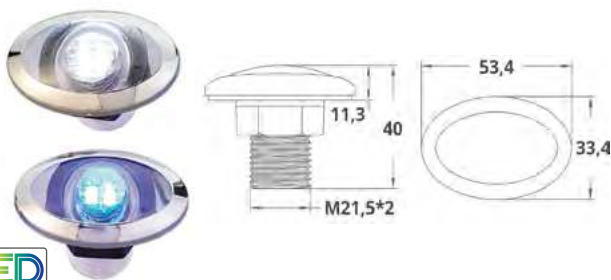
a 2 LED in policarbonato trasparente, per illuminazione pozzetti, locali motore, ripostigli, ecc... 2 fori di fissaggio, incasso mm 50x16.



Articolo	Luce	Alimentazione	Dim. mm
4000159B	Bianco	12 V	82 x 28h
4000159R	Rossa		
4000159G	Giallo		

**Luce di cortesia**

a 2 led in policarbonato con copertura in acciaio inox AISI 316 adatta per illuminazione gradini, passaggi.



Articolo	Luce	Alimentazione	Lumen	Potenza W
4000164	Bianca fredda	12 V	28	0,4
4000165	Blu		5	

**Luce di cortesia**

a 1 led in policarbonato adatta per illuminazione gradini, passaggi. Luce bianca 5500-6300°K fredda.



Articolo	Luce	Volt	Dim. mm	Foro mm
4000162	Bianco	12	Ø 38	Ø 22
4000163	Blu			

**Luce di cortesia crepuscolare**

in policarbonato bianco a 3 LED a luce fredda. Si accende automaticamente al calare della notte. Montaggio a filo.



Articolo	Luce	Alimentazione	Dim. mm
4000238	Bianca	12 V	Ø 64 x 13h

**Luce di cortesia stagna**

in ABS bianco, a 5 LED, montaggio a filo. Consumo 0,4W. Temperatura colore 4500 Kelvin.



Articolo	Luce	Alimentazione	Dim. mm
4000182	Bianco	12 V	72 x 37 x 10h
4000183	Blu		

**Luce di cortesia**

a 9 led in plastica con copertura in acciaio inox, adatta per illuminazione gradini, passaggi. Montaggio a filo.



Articolo	Luce	Alimentazione	Potenza W
4000168	Bianca calda	12 V	0,9
4000169	Blu		



### Luce di cortesia

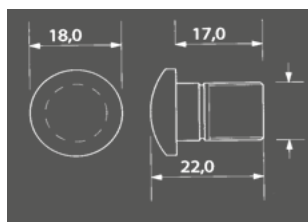
a 6 led in plastica, resistente agli spruzzi. Montaggio a filo.



Articolo	Luce	Alimentazione	Lumen	Potenza W
4000193	Bianca naturale	12 V	86	0,96

### Luce di cortesia

in plastica per esterno. Adatte per illuminare scalini, bordi, gruelle, passerelle, pozzetti, gavoni, ecc. Cavo cm. 20. Consumo 0,5W circa.



Articolo	Luce	Protezione	Alimentazione	N° Led
4000300	Bianca	IP 67	12/24 V	1
4000301	Blu			

### Luce di cortesia

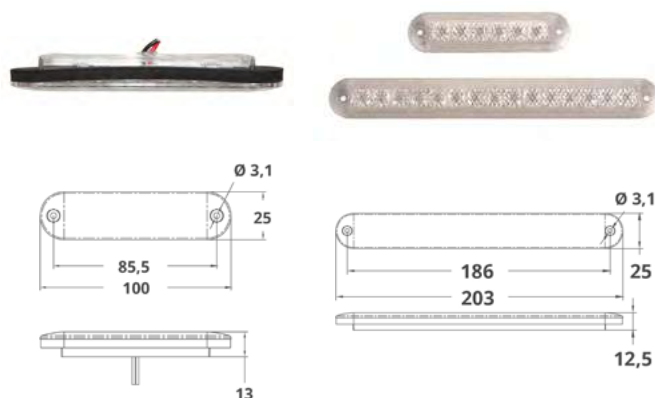
in policarbonato. Led ad alta luminosità per esterni. Filettata per montaggio a vite. Adatte per demarcare o per illuminare scalini, bordi, gruelle, passerelle, pozzetti, gavoni, ecc. Dim. Ø mm 12. Cavo cm. 20. Nessuna polarità. Consumo 0,3W.



Articolo	Luce	Protezione	Alimentazione	N° Led
4000315	Bianca	IP 67	12/24 V	1
4000316	Blu			

### Luce di cortesia

a led in tecnopolimero. Montaggio ad incasso. Stagna IP67.



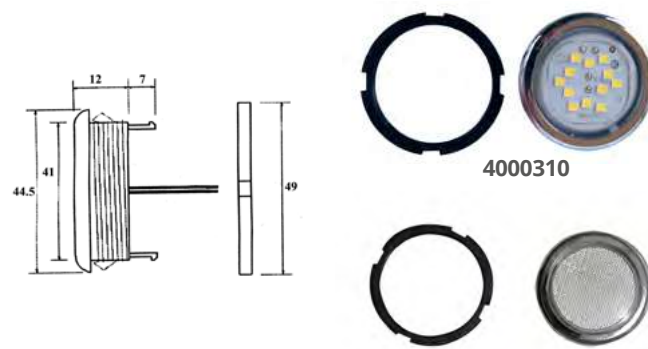
4000383

4000385

Articolo	Luce	Aliment.	Nr. Led	Lumen	Potenza W
4000383	Bianca	12 V	6	73	1,2
4000385	Naturale		15	176	3

### Luce di cortesia

con una o due sorgenti luminose selezionabili. Corpo monoblocco resinato. Adatte per illuminare scalini, bordi, gruelle, passerelle, pozzetti, gavoni, ecc. Consumo 2,2W. Luce 4000 Kelvin. Nessuna polarità, protetto da picchi di tensione. Cavo cm. 30.



4000310

4000311

Articolo	Luce	Protezione	Aliment.	N° Led
4000310	Bianca	IP66 (fronte)-IP40(retro)	12/24 V	7
4000311	Bianca e blu	IP66 (fronte)-IP65(retro)		6+1

### Lampade appendi abiti

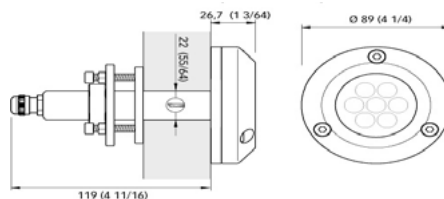
a LED in tubo di alluminio anodizzato accorciabile da Ø mm 25. Robuste, di minimo ingombro, di lunga durata 30.000 ore, di basso consumo 2W. Complete di reggitubo in plastica.



Articolo	N° Led	Volt	Lung. minima mm	Lung. massima mm
4000327	12	12-24	300	700

**Modello Challenger 15**

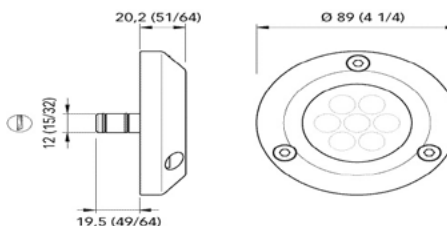
Luce subacquea stagna IP 68 ad alta luminosità (110 lumen per watt) in acciaio Inox AISI 316 con finiture lucide, luce bianca fredda, particolarmente adatta per imbarcazioni e piscine. Driver incluso, fissaggio con passascafo. Certificata CE e soddisfa la norma EN60598-2-18. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	N° Led	Colore Led	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Lumens
4043715	7	Bianco	10 - 30	15W	1520
4043716		Blu			

**Modello Challenger 15 SP**

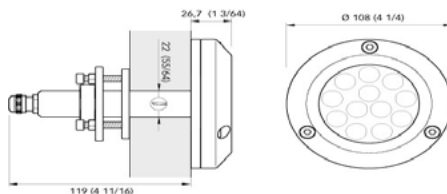
Luce subacquea senza passascafo, stagna IP 68 ad alta luminosità (110 lumen per watt) in acciaio Inox AISI 316 con finiture lucide, luce bianca fredda, particolarmente adatta per imbarcazioni e piscine. Driver incluso, fissaggio in superficie con viti. Certificata CE e soddisfa la norma EN60598-2-18. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	N° Led	Colore Led	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Lumens
4043717	7	Bianco	10 - 30	15W	1520
4043718		Blu			

**Modello Challenger 30**

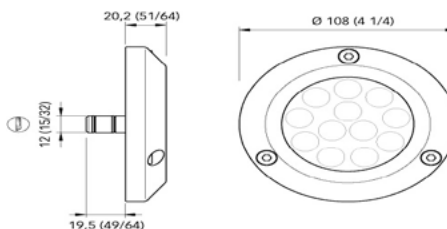
Luce subacquea stagna IP 68 ad alta luminosità (107 lumen per watt) in acciaio Inox AISI 316 con finiture lucide, luce bianca fredda, particolarmente adatta per imbarcazioni e piscine. Driver incluso, fissaggio con passascafo. Certificata CE e soddisfa la norma EN60598-2-18. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	N° Led	Colore Led	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Lumens
4043719	12	Bianco	10 - 30	30W	2950
4043720		Blu			

**Modello Challenger 30 SP**

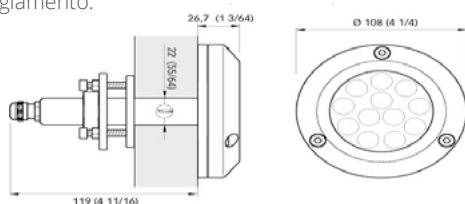
Luce subacquea senza passascafo, stagna IP 68 ad alta luminosità (107 lumen per watt) in acciaio Inox AISI 316 con finiture lucide, luce bianca fredda, particolarmente adatta per imbarcazioni e piscine. Driver incluso, fissaggio in superficie con viti. Certificata CE e soddisfa la norma EN60598-2-18. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	N° Led	Colore Led	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Lumens
4043721	12	Bianco	10 - 30	30W	2950
4043722		Blu			

**Modello Challenger 45**

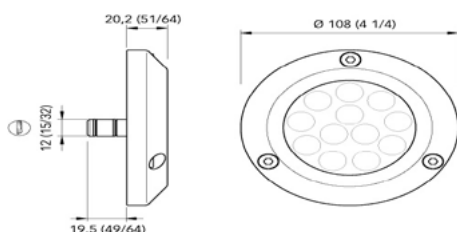
Luce subacquea stagna IP 68 ad alta luminosità (94 lumen per watt) in acciaio Inox AISI 316 con finiture lucide, luce bianca fredda, particolarmente adatta per imbarcazioni e piscine. Driver incluso, fissaggio con passascafo. Certificata CE e soddisfa la norma EN60598-2-18. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	N° Led	Colore Led	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Lumens
4043723	12	Bianco	10 - 30	45W	4100
4043724		Blu			

**Modello Challenger 45 SP**

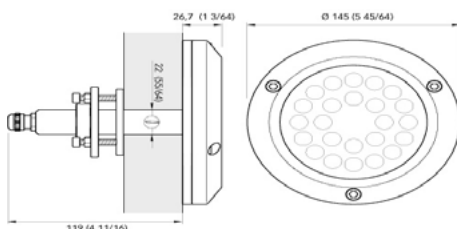
Luce subacquea senza passascafo, stagna IP 68 ad alta luminosità (94 lumen per watt) in acciaio Inox AISI 316 con finiture lucide, luce bianca fredda, particolarmente adatta per imbarcazioni e piscine. Driver incluso, fissaggio in superficie con viti. Certificata CE e soddisfa la norma EN60598-2-18. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	N° Led	Colore Led	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Lumens
4043725	12	Bianco	10 - 30	45W	4100
4043726		Blu			

**Modello Challenger 60**

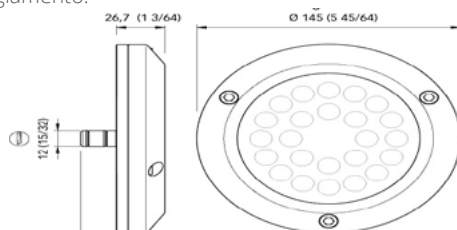
Luce subacquea stagna IP 68 ad alta luminosità (100 lumen per watt) in acciaio Inox AISI 316 con finiture lucide, luce bianca fredda, particolarmente adatta per imbarcazioni e piscine. Driver incluso, fissaggio con passascafo. Certificata CE e soddisfa la norma EN60598-2-18. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	N° Led	Colore Led	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Lumens
4043727	23	Bianco	20 - 30	60W	6000
4043728		Blu			

**Modello Challenger 60 SP**

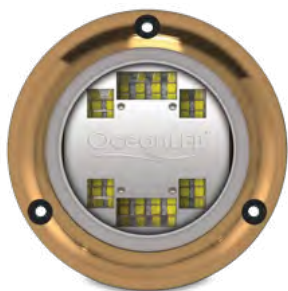
Luce subacquea senza passascafo, stagna IP 68 ad alta luminosità (100 lumen per watt) in acciaio Inox AISI 316 con finiture lucide, luce bianca fredda, particolarmente adatta per imbarcazioni e piscine. Driver incluso, fissaggio in superficie con viti. Certificata CE e soddisfa la norma EN60598-2-18. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	N° Led	Colore Led	Alimentazione V	Potenza Impegnata	Lumens
4043729	23	Bianco	20 - 30	60W	6000
4043730		Blu			

**Serie Sport**

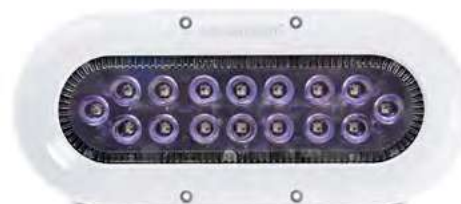
in alluminio bronzato, è la luce subacquea a LED ideale per la pesca e la crociera. Offre ben 9.840 lumen in un design compatto. Le ottiche avanzate offrono un angolo di apertura superficiale molto ampio di 90° e un fascio di 20° fornendo una maggiore penetrazione dell'acqua e una grande zona illuminata senza alcuna attenuazione. Installazione sotto la linea di galleggiamento. Fornita con cavo m. 2.



Articolo	Modello	N° Led	Colore Led	Lumens	Alimentazione	Assorbimento	Dim. mm Ø x h.	Ø mm foro cavo
<b>4016001</b>	Sport	16	Bianco Ultra	9840	9 - 32 V	12V 5A 24V 2,4A	100 x 17	12
<b>4016002</b>	3116s		Blu Notte					

**Serie X**

in polimero bianco ideale per la pesca e la crociera. La Serie X offre prestazioni straordinarie per il suo design compatto con un basso profilo, ed utilizza ottiche mirate a disegnare un fascio circolare di 60° per penetrazioni profonde, illuminando una vasta area. Installazione sopra o sotto la linea di galleggiamento. Alimentazione 9-32 Volts.



Articolo	Modello	Numero Led	Colore Led	Lumens	Assorbimento	Dim. mm LxLxH	Ø foro cavo mm
<b>4016010</b>	X4	4	Bianco Ultra	1450	12V 0,8A 24V 0,4A	137 x 74 x 22	12,5
<b>4016011</b>			Blu Notte				
<b>4016012</b>	X8	8	Bianco Ultra	2900	12V 1,65A 24V 0,75A	219 x 78 x 22	12,5
<b>4016013</b>			Blu Notte				
<b>4016014*</b>			Rotazione colori				
<b>4016015</b>	X16	16	Bianco Ultra	5800	12V 3,2A 24V 1,5A	250 x 109 x 22	12,5
<b>4016016</b>			Blu Notte				
<b>4016017*</b>			Rotazione colori				

\*Sequenza rotazione colori per art. 4016014 e 4016017 : rosso - verde - blu - bianco. Con un interruttore DC standard.

**Kit Xtreme Serie OceanDMX**

Centralina di comando per le luci tramite dispositivo iOS o Android. Con la nuova App per OceanDMX, potrai personalizzare la luce come desideri, con il pieno controllo sulla sensibilità, la velocità e la luminosità. Da abbinare agli articoli 4016014/17.



**4016030** Centralina

**Cover**

di ricambio.



Articolo	Cover	Per articolo
<b>4016020</b>	In acciaio inox	4016010/11
<b>4016021</b>		4016012/13/14
<b>4016022</b>		4016015/16/17

### Piranha P6 Nitro

Luce subacquea a 6 led con luminosità di 2500 lumen e driver interno. Montaggio a filo. Durata 50000 ore. Diametro mm 110. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	Colore	Volt	Amp	Ø Foro mm
4000254	Bianco	12	2	13
4000255	Blu			

### Luce subacquea a LED

4 x 3W, in acciaio inox AISI 316. Luce fredda. Montaggio a filo. Durata 50000 ore. Fornita con cavo m 1,5. Stagna IP68. Luce 5500-6300 Kelvin. Installazione sotto la linea di galleggiamento. (Garantire il passaggio dell'acqua tra la luce e la carena per un corretto raffreddamento della luce)



Articolo	Colore	Alimentazione	Dimensioni mm
4000239	Bianco	10-30 V	135x67x20h

### Piranha P3 SM

Luce subacquea a 3 led con luminosità di 1300 lumen e driver interno. Montaggio a filo. Durata 50000 ore. Diametro mm 95. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	Colore	Volt	Amp	Ø Foro mm
4000250	Bianco	12	1.2	13
4000251	Blu			

### Luce subacquea a LED

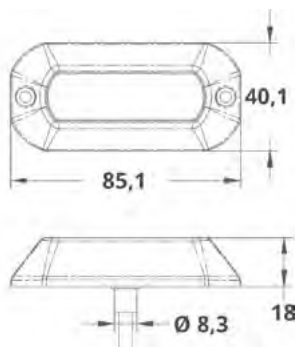
6 x 3W, in acciaio inox AISI 316. Montaggio allo specchio di poppa. 15W. Durata 50000 ore. Fornita con cavo m 1,5. Stagna IP68. Luce fredda 5500-6300 Kelvin. Installazione sotto la linea di galleggiamento. (Garantire il passaggio dell'acqua tra la luce e la carena per un corretto raffreddamento della luce)



Articolo	Colore	Alimentazione	Dimensioni mm
4000240	Bianco	8-30 V	Ø 94x21h
4000241	Blu		

### Luce subacquea a LED

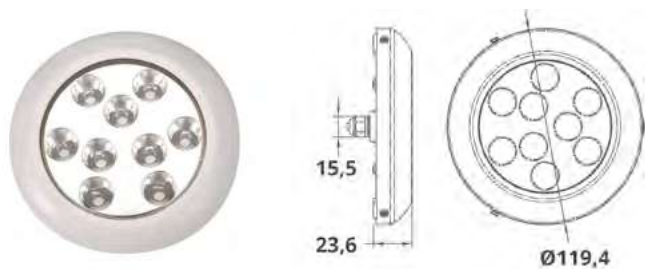
12 x 0,2W, in polimero anticorrosione con cornice di finitura in acciaio inox AISI 316. Luce fredda 4500 K. Montaggio a filo. Fornita con cavo m 1,5. Stagna IP68. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	Colore Led	Alimentazione V	Lumen
4000248	Bianco	12	180
4000249	Blu		20

**Luce subacquea a LED**

9 x 3W, in polimero anticorrosione. Luce fredda 5500-6300 Kelvin. Montaggio a filo. Fornita con cavo m 1,5. Stagna IP68. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	Colore	Alimentazione	Lumen
<b>4000260</b>	Bianco	10-30 V	1100

**Luce subacquea a LED**

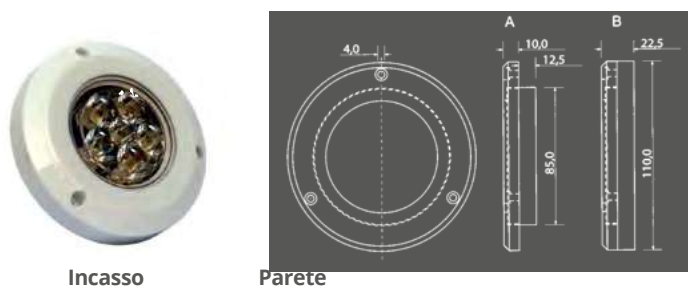
10 x 3W, in polimero anticorrosione. Luce fredda 5500-6300 Kelvin. Montaggio a filo. Fornita con cavo m 1,5. Stagna IP68. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	Colore	Alimentazione	Lumen
<b>4000262</b>	Bianco	10-30 V	1037

**Faretto subacqueo a LED**

in policarbonato, con corpo monoblocco resinato, stagno IP68. Luce bianca fredda (8000°K) o blu da 800 lux. Ideale per plancette, roll-bar, tendalini, pozzetti, vani motore, cucine, bagni, ecc. Montaggio ad incasso o a parete. **Usando il distanziale art. 4000326 si evita di effettuare il foro per il passaggio del filo.** Alimentazione 10-30V consumo 4W. Durata 30.000 ore. Cavo m 2. Installazione sopra o sotto la linea di galleggiamento



Incasso

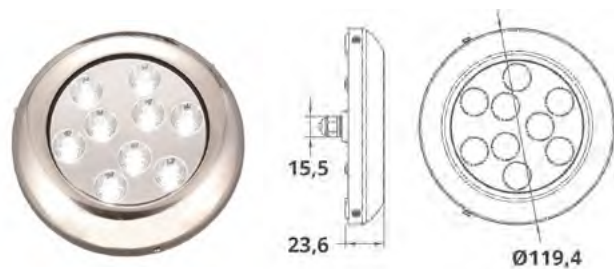
Parete



Led Bianchi	Led Blu	Distanziale
<b>4000320</b>	<b>4000321</b>	<b>4000326</b>

**Luce subacquea a LED**

9 x 3W, in polimero anticorrosione con cornice di finitura in acciaio inox AISI 316. Luce fredda 5500-6300 Kelvin. Montaggio a filo. Fornita con cavo m 1,5. Stagna IP68. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	Colore	Alimentazione	Lumen
<b>4000270</b>	Bianco	10-30 V	1100

**Luce subacquea a LED**

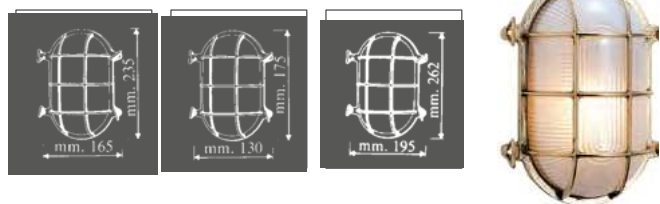
10 x 3W, in polimero anticorrosione con cornice di finitura in acciaio inox AISI 316. Luce fredda 5500-6300 Kelvin. Montaggio a filo. Fornita con cavo m 1,5. Stagna IP68. Installazione sotto la linea di galleggiamento.



Articolo	Colore	Alimentazione	Lumen
<b>4000272</b>	Bianco	10-30 V	1037

**Tartaruga ovale**

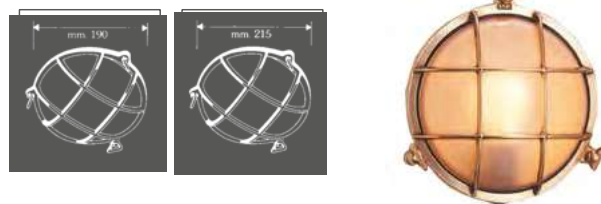
in ottone lucido, due fori di fissaggio. Vetro trasparente.



Articolo	Watt max	Dimensioni mm
<b>4040800</b>	40	175 x 130
<b>4040801</b>	60	235 x 165
<b>4040802</b>	100	262 x 195

**Tartaruga tonda**

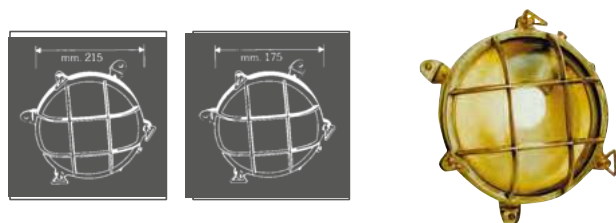
in ottone lucido, foro di fissaggio al centro. Vetro trasparente.



Articolo	Watt max	Dimensioni mm	Kg
<b>4040806</b>	60	Ø 190	1,6
<b>4040807</b>	75	Ø 215	2

**Tartaruga tonda**

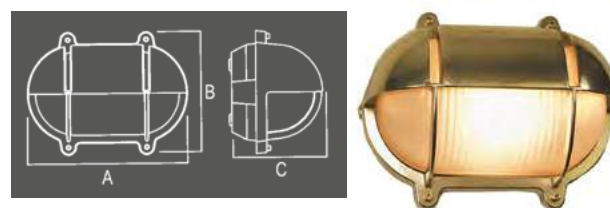
in ottone lucido, tre piedini di fissaggio. Vetro trasparente.



Articolo	Watt max	Dimensioni mm	Kg
<b>4040810</b>	60	Ø 175	1,6
<b>4040811</b>	75	Ø 215	2,3

**Lampada ovale**

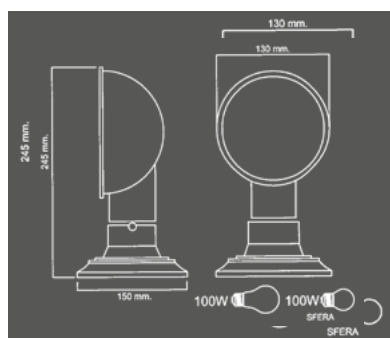
in ottone con schermo a visier. Vetro trasparente.



Articolo	W	A mm	B	C
<b>4002436</b>	40	182	140	110
<b>4002435</b>	60	245	172	115

**Manica a vento girevole con base**

in legno.


**4002032** Manica a vento

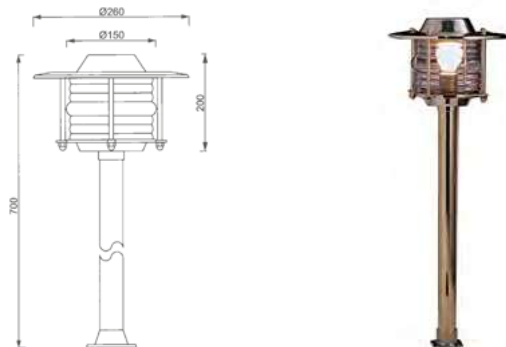
**Lampada elettrica da tavolo**

su base in legno con paralume in pergamena stampata.


**4002210** Lampada

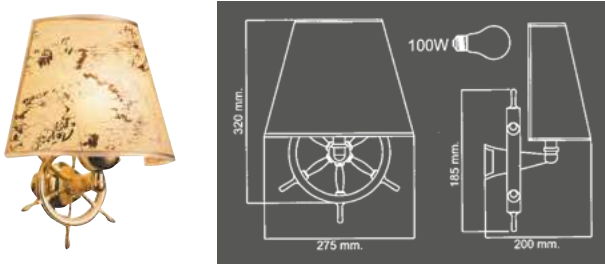
**Lampione**

per esterno in ottone lucido. 100W max.


**4002033** Lampione

**Lampada elettrica**

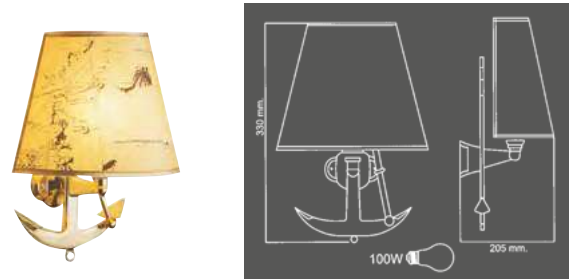
con timone in ottone, completa di paralume in pergamena stampata, fissaggio a parete.



4002233 Lampada

**Lampada elettrica**

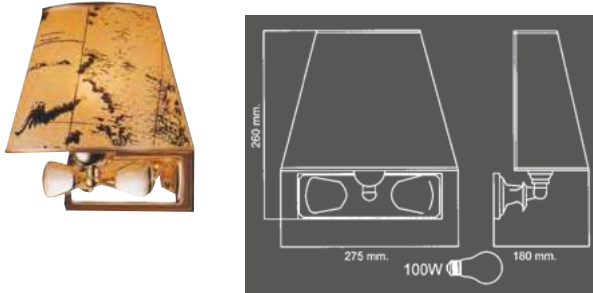
con ancora, completa di paralume in pergamena stampata, fissaggio a parete.



4002216 Lampada

**Lampada elettrica**

con bitta in ottone, completa di paralume in pergamena stampata, fissaggio a parete.



4002231 Lampada

**Lampada con gabbietta**

fissaggio a parete. Ø testa mm 210, Ø gabbietta mm 100



4002060 Lampada

**Lampada**

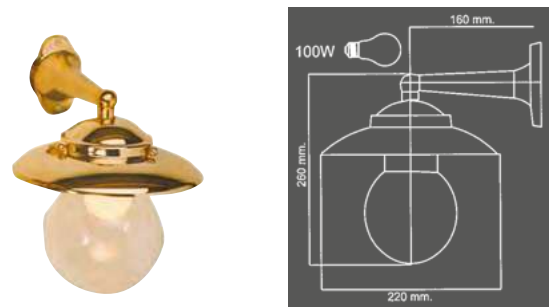
fissaggio a parete.



4002031 Lampada

**Lampada**

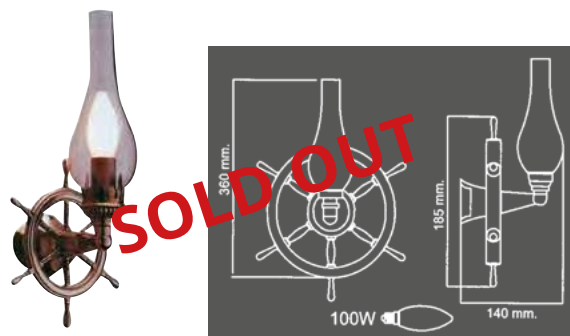
fissaggio a parete. Ø testa mm 210, Ø vetro mm 140



4002071 Lampada

**Lampada**

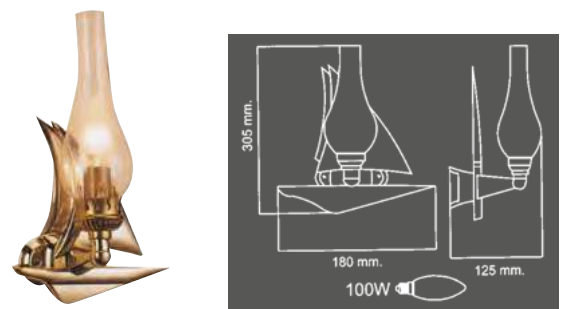
con timone, fissaggio a parete.



4002236 Lampada

**Lampada elettrica**

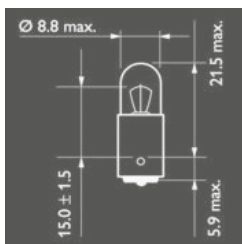
con veliero in ottone, fissaggio a parete.



4002232 Lampada

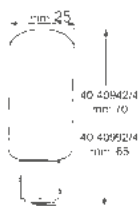


### Lampadina a 1 polo



Articolo	Volt	Watt	Descrizione
4040916	12	5	Attacco BA9s

### Lampadina a 2 poli



Articolo	Volt	Watt	Descrizione
4040942	12	25	Originale DHR Attacco BAY 15d, con perni di fissaggio sfalsati.
4040944	24	25	
4040932	12	10	Attacco BAY 15d, con perni di fissaggio sfalsati.
4040934	24	10	
4040992	12	25	Attacco BAY 15d, con perni di fissaggio sfalsati.
4040994	24	25	

### Lampadina a siluro



**SOLD OUT**



Articolo	Volt	Watt	Descrizione
4040960	24	5	SV 8,5, Ø mm 11x36,

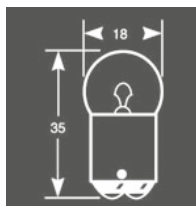
### Parabola

lampadina H3 per proiettori art. 4040362/432.



Articolo	Volt	Watt	Dimensioni Ø mm
4040433	12/24	55	110.

### Lampadina a 2 poli



Articolo	Volt	Watt	Descrizione
4040901	12	10	attacco BA 15d con perni paralleli per art. 4040190/4080360/1/2
4040903	24	10	

### Lampadina a siluro

concava per fanali.



Articolo	Volt	Watt
4020972	12	10
4020974	<b>SOLD OUT</b>	

### Lampadina dicroica

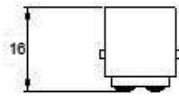
per art. 4040685/86



Articolo	Volt	Watt	Dimensioni
4040995	12	20	Ø mm 35

### Lampadina a 1 polo

Luce fredda



Articolo	LED	Tipo	Contatti	Volt	Watt	Lumens	Perni	Equiv. Watt	Dim. mm h x Ø
4090096	1	BA9S	1	12	0,2	3	Paralleli	2	29 x 11

### Lampadina 360°

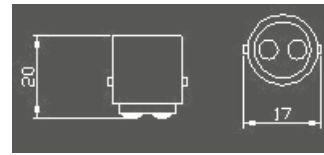
a LED SMD luce calda. La BA15S e la BAY15D sono utilizzate maggiormente per i fanali di via e di fonda 360°. La BAY15D è visibile a più di 3 miglia.



4090102/5/12



4090122



Articolo	LED	Tipo	Contatti	Volt	Watt	Lumens	Perni	Equiv. Watt	Dim. mm h x Ø
4090102	18	BA15D	2	10 - 30	2,4	220	Paralleli	20	55 X 20
4090105	COB				2,3	250		20	35 x 15
4090112	15	BAY15D	1		2,3	220	Spostati	25	55 X 20
4090122	15	BA15S		3	Paralleli				

### Lampadina a siluro

a LED SMD luce calda



4090202



4090260



4090212



Articolo	LED	Volt	Watt	Lumens	Equiv. Watt	Lunghezza mm	Gradi
4090202	3	10 - 30	0,6	50	5	36	120°
4090212	6		1,4	110	10	42	
4090260	18	12	1,6	110	25	42	360°

### Lampadina a siluro

concava 360° a LED SMD luce calda



Articolo	LED	Volt	Watt	Lumens	Equiv. Watt	Lunghezza mm
4090308	8	10 - 30	1,6	110	20	42

**Lampadina attacco G4**  
a LED SMD luce calda



4090318



4090320



4090322



4090323



Articolo	LED	Volt	Watt	Lumens	Equiv. Watt	Dim. Ø mm	Attacco
4090318	6	10 - 30	1,2	70	10	25	Laterale
4090320	12		2	150		30	
4090322	6		1,2	70		25	Posteriore
4090323	10		2	120		30	

**Lampadina dicroica**  
luce calda



4090330



4090332



Articolo	LED	Tipo	Volt	Watt	Lumens	Lunghezza x spaziatura perni mm	Equiv. Watt	Dim. mm h x Ø
4090330	9	MR11	11 - 30	1,4	135	8 x 4	20	37 X 35
4090332	21	MR16		3	300	8 X 5.3	40	46 x 50

**Led driver**

garantisce una tensione di alimentazione costante in uscita verso i LED collegati, evitando così possibili variazioni di tensione.



Articolo	Volt	Watt	Dimensione mm
4090352	12	20	260 x 116 x 70
4090354	24	30	

# shop.fni.it

VISITA IL NOSTRO SITO **E-COMMERCE**

# ACCESSORI E RICAMBI MOTORE, COMANDO, GUIDA

*Motorboat component and  
spare parts*

Decantatori, Filtri Motore	Pag. 2
Lavaggio Serbatoi, Biocide	Pag. 27
Tubi Carburante, Scarico, Fascette	Pag. 28
Marmitte, Silenziatori, Scarichi Motore, Antisifoni	Pag. 30
Imbuti, Taniche, Serbatoi	Pag. 33
Sfiati, Pompette, Innesti, Tubi Benzina	Pag. 39
Oli Motore, Additivi, Grassi	Pag. 43
Lubrificanti	Pag. 48
Anodi	Pag. 53
Boccole Assi, Premitreccia, Taglia cime, Supporti Antivibranti	Pag. 101
Giranti	Pag. 107
Soffietti, Manicotti, Candele	Pag. 138
Chiavette sicurezza, Stacchi automatici, Cuffie lavaggio, Coprimotori	Pag. 143
Alette stabilizzatrici	Pag. 146
Eliche, Protezioni per Eliche	Pag. 147
Antifurto, Supporti motore, Sollevatore, Cavalletti	Pag. 156
Elettroventilatori, Aspiratori, Tubi Aria	Pag. 160
Scatole, Cavi comando, Accessori	Pag. 163
Timonerie, Cavi Guida, Accessori	Pag. 174
Tubi, Guaine, Passacavi, Casseri, Coperture	Pag. 178
Timonerie idrauliche, Accessori, Timoni, Volanti	Pag. 181
Correttori d'Assetto (Flaps), Accessori	Pag. 199
Fonoisolanti (Insonorizzante), Accessori	Pag. 205



11



**Filtro universale**

in plastica trasparente, per carburante. Filtrante in carta.



Articolo	Portagomma Ø mm	Portata lt/h
1915101	6/8	50

**Filtro universale**

in plastica trasparente, per carburante. Filtrante in rete.



Articolo	Portagomma Ø mm	Portata lt/h
1911402	6/8 dritto	40
1911404	8 - 90°	

**Filtro universale**

in zama e plastica trasparente, per carburante. Filtrante in rete. Portagomma compresi.



Articolo	Portagomma Ø mm
1919105	6/8/10

**Filtro universale**

in plastica trasparente, per carburante. Filtrante in rete.



Articolo	Portagomma Ø mm	Portata lt/h
1919108	6/8	50

**Filtro universale**

in plastica trasparente, per carburante. Filtrante in rete.



Articolo	Portagomma Ø mm	Portata lt/h
1919110	8/10	150

**Filtro benzina**

con supporto in lega leggera pressofusa verniciata nera. Elemento filtrante americano. Universale per Mercury, Mercruiser, Volvo e tutti i motori a benzina. Completo di 2 tappi.



Articolo	Filettatura Ø mm	Dimensioni mm	Portata lt/h
1911300	F 3/8	Ø 93x110x145h	190
2020536	Filtro di ricambio Ø mm 95, h 92 mm Rif. or. 60494-1/35-807172		

**Filtro benzina Mercury - Yamaha**

universale con supporto in lega leggera anodizzata, vaschetta trasparente smontabile, elemento filtrante in carta 10 micron, nr.2 portagomma e 2 tappi.



Articolo	Portagomma Ø mm	Dimensioni mm	Portata lt/h
1919401	10	100x100x150	180
1919408	Cartuccia di ricambio 10 micron		

**Filtro benzina Mercury**

con supporto in lega leggera pressofusa verniciata nera. Completo di filtro, 2 portagomma e 2 tappi. Passo mm 11/16' (foro piccolo Ø mm20)



Articolo	Portagomma Ø mm	Dimensioni mm	Portata lt/h
1914550	8	Ø 92x105x150h	190
1914551	Filtro ricambio 10 micron (rif. or. 35-60494-1, 35-807172)		

**Filtro benzina OMC**

con supporto in lega leggera pressofusa verniciata nera. Completo di filtro, 2 portagomma e 2 tappi. Passo 1'-1/2 (foro grande Ø mm24)



Articolo	Portagomma Ø mm	Dimensioni mm	Portata lt/h
1914553	8	Ø 92x105x155h	190
1914554	Filtro ricambio 10 micron (rif. or. 502905)		

**Filtro carburante separatore acqua - benzina**

completo di supporto in lega leggera pressofusa verniciata nera, di cartuccia 10 micron, vaschetta trasparente con spurgo, 2 portagomma Ø mm 10 e 2 tappi entrambi con filettatura da 3/8. Universale per ogni tipo di motore.

**Filtro carburante Mercury**

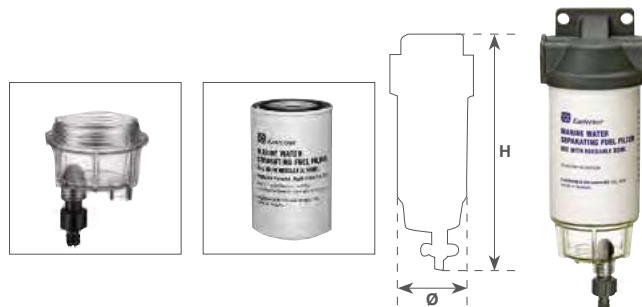
(Rif. or. 35-809097). (Intercambiabile con RACOR S3213/S3220)



Articolo	Dimensioni mm	Portata lt/h
<b>1914573</b>	Ø 92x105x230h	227
<b>1914564</b>	Vaschetta trasparente di ricambio con spurgo	
<b>1914568</b>	Cartuccia di ricambio 10 micron	

**Filtro carburante Yamaha**

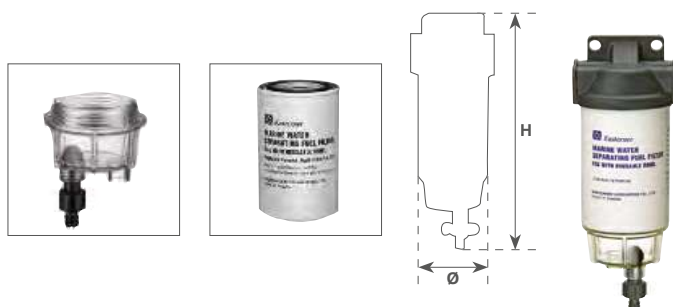
(Intercambiabile con MAR-FUEL-IL-TR)



Articolo	Dimensioni mm	Portata lt/h
<b>1914773</b>	Ø 92x105x280h	180
<b>1914564</b>	Vaschetta trasparente di ricambio con spurgo	
<b>1914768</b>	Cartuccia di ricambio 10 micron	

**Filtro carburante Yamaha**

(Rif. or. 2W-114-00-00). (Intercambiabile con MAR-MINIF-IL-TR)



Articolo	Dimensioni mm	Portata lt/h
<b>1914973</b>	Ø 79x90x240h	115
<b>1914964</b>	Vaschetta trasparente di ricambio con spurgo	
<b>1914968</b>	Cartuccia di ricambio 10 micron	

**Filtro carburante**

(Intercambiabile con RACOR S3227)



Articolo	Dimensioni mm	Portata lt/h
<b>1914866</b>	Ø 92x110x230h	227
<b>1914564</b>	Vaschetta trasparente di ricambio con spurgo	
<b>1914865</b>	Cartuccia di ricambio 10 micron	

**Filtro carburante Mercury - Yamaha**

separatore acqua/benzina completo di supporto in lega leggera anodizzata, vaschetta trasparente smontabile con spurgo, elemento filtrante in carta 10 micron e nr.2 portagomma.



Articolo	Portagomma Ø mm	Dim. mm	Portata lt/h
<b>1919404</b>	10	100x100x240h	420
<b>1919408</b>	Cartuccia ricambio 10 micron		

**Filtro decantatore benzina**

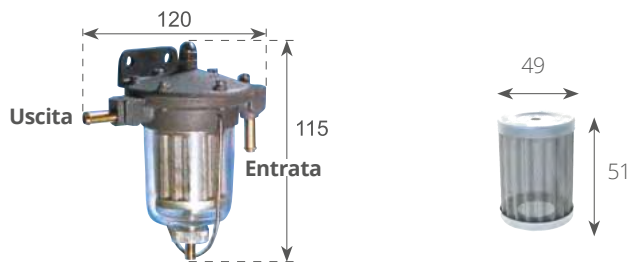
con supporto in lega leggera pressofusa verniciata nera. Completo di cartuccia RACOR S3213/3220, 10 micron vaschetta trasparente con spurgo e 2 tappi.



Articolo	Filettatura	Dim. mm	Portata lt/h
<b>1911330</b>	F 1/4	92x110x230h	227
<b>1911340</b>	Cartuccia ricambio 10 micron		

**Filtro PFG 11**

Decantatore gasolio con elemento filtrante in rete inox 120 micron. Vaschetta trasparente che consente di vedere le impurità depositate sul fondo.



Articolo	Portagomma Ø mm	Dimensioni mm	Portata lt/h
1919152	8	120 x 115h	90 - 180 max
1919153	Filtrante di ricambio 120 micron		

**Filtro PFG 16 con segnalatore acqua**

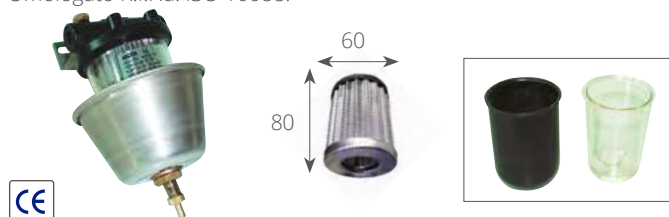
particolarmente indicato per motori a benzina. Elemento filtrante in carta 10 micron, e sostituibile facilmente, vaschetta in polisolfone trasparente che consente di vedere le impurità depositate sul fondo.



Articolo	Filettature	Dimensioni mm	Portata lt/h
1919118	F 1/4	100 x 100 x 200	100 - 200 max
1919117	Filtrante di ricambio 10 micron completo di o-ring		

**Filtro PFG 17/T**

decantatore gasolio o benzina con elemento filtrante in rete inox 150 micron con vaschetta trasparente che consente di vedere le impurità depositate sul fondo. Vaschetta paraflamma in acciaio inox. Omologato R.I.Na. ISO 10088.



Articolo	Filettature	Dimensioni mm	Portata lt/h
1919120	F 1/4	200 x 130 x 120	250 - 500 max
1919124	Filtrante di ricambio completo di o-ring 150 micron		
1919125	Vaschetta di ricambio trasparente		
1919126	Vaschetta di ricambio metallo nero		

**Filtro**

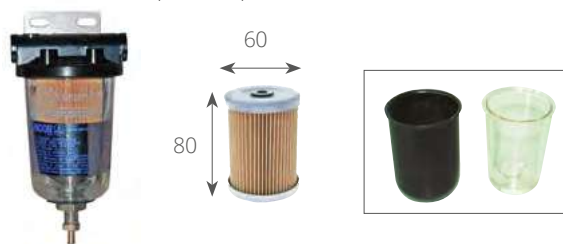
decantatore gasolio con elemento filtrante in acciaio inox, vaschetta trasparente che consente di vedere le impurità depositate sul fondo, vite di spurgo.



Articolo	Filettature	Dim. mm	Portata lt/h
1919698	1/4 x 1,5	188 x 95 x 90	100
1919699	<b>SOLD OUT</b>		

**Filtro PFG 16**

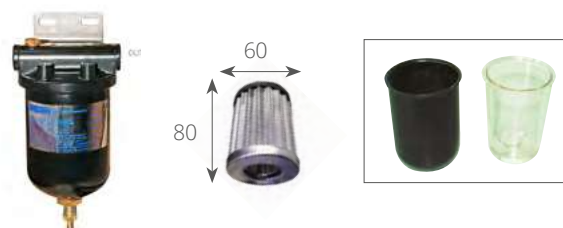
particolarmente indicato per motori a benzina. Elemento filtrante in carta 10 micron, e sostituibile facilmente, vaschetta in polisolfone trasparente che consente di vedere le impurità depositate sul fondo.



Articolo	Filettature	Dimensioni mm	Portata lt/h
1919116	F 1/4	100 x 100 x 200	100 - 200 max
1919117	Filtrante di ricambio completo di o-ring 10 micron		
1919125	Vaschetta di ricambio trasparente		
1919126	Vaschetta di ricambio metallo nero		

**Filtro PFG 17**

decantatore gasolio con elemento filtrante in rete inox 150 micron consigliabile per tutti i piccoli motori.



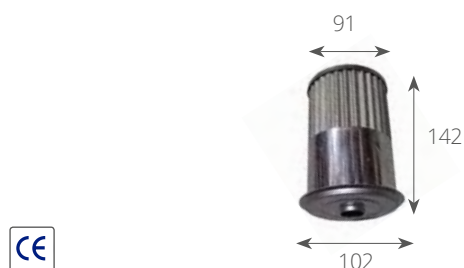
Articolo	Filettature	Dimensioni mm	Portata lt/h
1919122	F 1/4	100 x 100 x 200	250 - 500 max
1919124	Filtrante di ricambio completo di o-ring 150 micron		
1919125	Vaschetta di ricambio trasparente		
1919126	Vaschetta di ricambio metallo nero		

**Filtro PFG 20**

decantatore gasolio o benzina con elemento filtrante in rete inox 150 micron consigliabile per tutti medi motori.



Articolo	Filettature	Dimensioni mm	Portata lt/h
1919130	F 3/8 gas	100x120x235	300 - 600 max
1919131	Filtrante di ricambio 150 micron completo di o-ring		



Articolo	Descrizione
1919136	Filtrante di ricambio in acciaio inox completo di o-ring



### Filtro

decantatore gasolio/benzina con elemento filtrante in acciaio inox, vaschetta trasparente che consente di vedere le impurità depositate sul fondo. Indicato per motori entro bordo e fuoribordo.



Articolo	Filettature	Dimensioni mm	Portata lt/h
<b>1919617</b>	F 1/4x1,5	130 x 76 x 58	50
<b>1919618</b>	Filtrante di ricambio		

### Filtro

decantatore gasolio/benzina in lega leggera pressofusa, vite di spurgo, 2 ingressi, 2 uscite. Completo di 2 tappi.



Articolo	Modello	Filettature	Dim. mm	Portata lt/h
<b>1919221</b>	con vaschetta lega leggera	F 1/4x1,5	170x93x93	50
<b>1919222</b>	con vaschetta vetro consigliato per gasolio			
<b>2020541</b>	Cartuccia di ricambio			
<b>1919233</b>	Vaschetta in vetro			
<b>1919234</b>	Vaschetta in lega leggera			

### Filtro

decantatore gasolio/benzina in lega leggera pressofusa, completo di filtro intercambiabile avvitato, vite di spurgo. Completo di 2 tappi.



Articolo	Filettature	Dimensioni mm	Portata lt/h
<b>1919228</b>	F 1/4x1,5	228x90x93	100
<b>2020561</b>	Filtro di ricambio		

### KIT Raccordi

per 1919617/698/221/222/228/231/232/238/228

#### 1919311

Kit 2 portagomma mm 14x1,5 Ø mm 8, 2 guarnizioni rame



#### 1919312

Kit 3 pezzi: 1 bullone, 2 portagomma Ø mm 8, 3 guarnizioni rame



### Filtro carburante separatore acqua-gasolio

in lega leggera completo di supporto e vaschetta con spurgo, cartuccia 21 micron passo 11/16" - 16 UNC, 2 portagomma e 2 tappi. Universale per tutti i motori diesel.



Articolo	Filettature	Portagomma Ø mm	Dim. mm	Portata lt/h
<b>1914483</b>	3/8	10	93x110x230	190
<b>1914478</b>	Cartuccia di ricambio 21 micron			

### Filtro

decantatore come 1919221/2 ma completo di pompetta a mano per riempimento circuito, vite di spurgo.



Articolo	Modello	Filettature	Dim. mm	Portata lt/h
<b>1919231</b>	con vaschetta lega leggera	F 1/4x1,5	170x93x93	50
<b>1919232</b>	con vaschetta vetro consigliato per gasolio			
<b>2020541</b>	Cartuccia di ricambio			
<b>1919233</b>	Vaschetta in vetro			
<b>1919234</b>	Vaschetta in lega leggera			

### Filtro

decantatore come 1919228 ma completo di pompetta a mano per riempimento circuito



Articolo	Filettature	Dimensioni mm	Portata lt/h
<b>1919238</b>	F 1/4x1,5	228x90x93	100
<b>2020561</b>	Filtro di ricambio		

### KIT Raccordi

per 1919617/698/221/222/228/231/232/238/228

Composto da: 2 bulloni Ø mm 14x1,5, 2 portagomma girevoli e 4 guarnizioni rame



**1919308** Portagomma Ø mm 8

**1919310** Portagomma Ø mm 10



**Filtro separatore**

acqua/gasolio Racor serie SPIN-ON, può essere montato sia sul lato mandata che sul lato aspirazione della pompa gasolio.



1921420



1921430



1921445

Articolo	Modello	Portata lt/h	Micron	Raccordi	Altezza mm	Larghezza mm	Profondità mm	Peso Kg	Ricambio art.
1921420	120A	57	30	1/4" NPT	165	81	81	0.59	1911343
1921430	230	114			229	102	102	0.90	1911344
1921445	245	170			267	102	102	1	1911347

**Cartuccia S3213/3220**



Articolo	Micron	Portata lt/h
1911340	10	227

**Cartuccia S3227**



Articolo	Micron	Portata lt/h
1911341	10	227

**Cartuccia S3232**



Articolo	Micron	Portata lt/h
1911342	10	454

**Cartuccia R12P**



Articolo	Micron	Portata lt/h
1911343	30	57

**Cartuccia R20P**



Articolo	Micron	Portata lt/h
1911344	30	114

**Cartuccia R24P**



Articolo	Micron	Portata lt/h
1911345	30	114

**Cartuccia R25P**



Articolo	Micron	Portata lt/h
1911347	30	170

**Cartuccia R26P**



Articolo	Micron	Portata lt/h
1911346	30	170





**Filtri Marini Racor Turbine**

Filtro separatore acqua/gasolio Racor serie TURBINE, separa le impurità in sospensione presenti nel gasolio come un comune filtro gasolio, ma a questa funzione aggiunge quella di eliminare l'acqua che molto spesso è presente nel gasolio, migliorando così il consumo di carburante, riducendo i gas di scarico inquinanti e preservando la durata della funzionalità del filtro stesso quello della pompa e degli iniettori. Approvati US COAST GUARD. Completo di raccordi M/F.



Articolo	Modello	Portata lt/h	Raccordi femmina	Altezza mm	Larghezza mm	Profondità mm	Peso Kg
1921500	500 MA Singolo	227	3/8	292	147	122	1,7
1921900	900 MA Singolo	341	1/2	432	152	178	2,7
1921000	1000 MA Singolo	681	1/2	559	152	178	4,5
1921409	75/900 Doppio	681	7/8-14 UNF	432	476	279	10
1921410	75/1000 Doppio	1363	7/8-14 UNF	559	476	279	13,6
1921070	Coppetta di ricambio per filtro 500MA art. 1921500						
1921071	Coppetta di ricambio per filtro 900/1000MA art. 1921900-1921000-1921409-1921410						

**Filtri Marini Racor Turbine con coppa in alluminio**

Filtro separatore acqua/gasolio Racor serie TURBINE, separa le impurità in sospensione presenti nel gasolio come un comune filtro gasolio, ma a questa funzione aggiunge quella di eliminare l'acqua che molto spesso è presente nel gasolio, migliorando così il consumo di carburante, riducendo i gas di scarico inquinanti e preservando la durata della funzionalità del filtro stesso quello della pompa e degli iniettori. Approvati US COAST GUARD. Completo di raccordi M/F.



Articolo	Modello	Portata lt/h	Raccordi femmina	Altezza mm	Larghezza mm	Profondità mm	Peso Kg
1921502	500 MAM Singolo	227	3/8	292	147	122	1,7
1921904	900 MAM Singolo	341	1/2	432	152	178	2,7
1921006	1000 MAM Singolo	681	1/2	559	152	178	4,5

**Filtro di ricambio**

originale Racor 10 micron, Conf. da 12 pz.



1921011 Per mod. 500 MA-MAM art.1921500/2 (Rif.or. 2010TM-OR)  
 1921012 Per mod. 900 MA-MAM art. 1921900/4/409 (Rif.or. 2040TM-OR)  
 1921013 Per mod. 1000 MA-MAM art. 1921000/6/410 (Rif.or. 2020TM-OR)

**Filtro di ricambio**

originale Racor 30 micron, raccomandato per prima filtrazione. Conf. da 12 pz.



1921010 Per mod. 500 MA-MAM art. art.1921500/2 (Rif.or. 2010PM-OR)  
 1921040 Per mod. 900 MA-MAM art. 1921900/4/409 (Rif.or. 2040PM-OR)  
 1921020 Per mod. 1000 MA-MAM art. 1921000/6/410 (Rif.or.2020PM-OR)

**Raccordo**

in ottone maschio - femmina per filtri Racor



1921130 per 500 MA-MAM maschio 5/8 femmina 3/8. Per portagomma art. 1818302/303/313

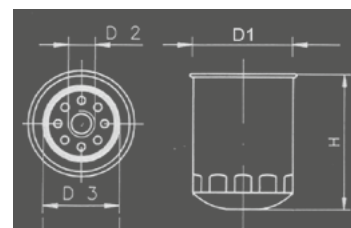
1921131 per 900/1000 MA-MAM maschio 7/8 femmina 1/2. Per portagomma art. 1818304/305/316

**Sensore allarme acqua**

Filetto Ø mm 13 Alimentazione 12/24 vdc Centralina Racor per sensore art. XRK20725 a 12vdc



1921069 per 500 MA  
 1921064 per 900-1000 MA



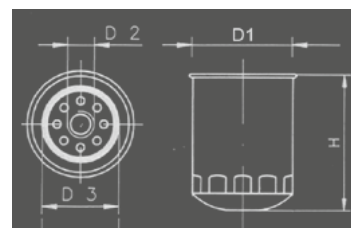
BRP ( JOHNSON - EVINRUDE )

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	Ø ptg mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
1915102	Cartuccia in Carta		Universale	388319	6/8				
1915112	Cartuccia in Carta		Johnson 25 (2004-05) 30 (2004-07) 40/70 (2002-06) 90/115 (2003-04-2006) 4T Evinrude 25/70 4T (2000-01)	5030702 5032323	8				
1915115	Cartuccia in Carta		25 (2006-07) 90/140 (2005-06)	5035974	8				
2020636	Olio		25-30-40-50-60-70 4T	778885 5031411		65	3/4"-16 UNF	62	50
2020637	Olio		9.9-15	434839		65	3/4"-16 UNF	62	60
2020638	Olio		200-225 4T	778888 5035703 5035404		65	3/4"-16 UNF	62	90
2020680	Olio		90/115 > 2003	778886 5033539					

HONDA

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	Ø ptg mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
1915102	Cartuccia in Carta		Universale		6/8				
1915104	Cartuccia in Carta			16900-SA5-004	8				
1915105	Cartuccia in Carta			16900-SR3-004	8				
1915106	Cartuccia Benzina		BF90/BF250	16911-ZY3-010					
2020534	Olio		75-90-115-130	15400-POH-305PE 15400-POH-305 15400-ZJ1-004 15400-PLM-A01PE		84	M 20X1,5	63	84
2020641	Olio		8/155	15400-PFB-004 15400-PFB-014 15400-ZW4-003 15400-PFB-007		68	M 20X1,5	61	73
2020642	Olio		80/130	15400-RBA-F01		68	M 18X1,5	61	87





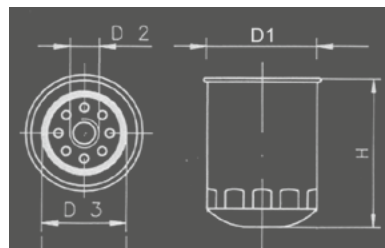
MERCURY

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif.Originali	Ø ptg mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
1914374	Cartuccia Benzina		VERADO 4/6 Cilindri	35-8M0020349 35-893318502 35-8M0060041 35-884380T					
1915102	Cartuccia in Carta		Universale	35816296	6/8				
2020672	Carburante		VERADO 135/275	35 - 879885T	8				
1915120	Cartuccia Benzina		75-90-115 EFI > 2000	881540					
2020510	Olio		4/6 Cilindri V6/V8	35-866340Q03		95	13/16"-16 UNF	90	78
2020520	Olio		ALCUNI VERADO			74	3/4"-16 UNF	71	90
2020640	Olio		25/115 4T	35-822626Q2 / Q04 / K04		68	M 20X1,5	61	63
2020641	Olio			35-8M0065103 35-822626Q2/Q04		68	M 20X1,5	61	73
2020642	Olio		40-60 EFI	35-877768K01		68	M 18X1,5	61	87
2020646	Olio		225 EFI 4 T	35-822626T7 35-822626Q15		78	3/4"-16 UNF	72	83
2020659	Olio		VERADO - 80-100-115	35-877761Q01 35-877761K01 35-897669		94	M 22X1,5	73	86
2020669	Olio		VERADO 200/350	35-877769K01 35-883701K01					

SUZUKI

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif.Originali	Ø ptg mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
1915102	Cartuccia in Carta		Universale	388319	6/8				
1915112	Cartuccia in Carta		DF25/DF140 4T	15410-87J10	8				
1915115	Cartuccia in Carta		25 (2006-07) 90/140 (2005-06) 4T	15410-87J30 5035974	8				
2020510	Olio		4/6 Cilindri V6/V8	35-866340Q03		95	13/16"-16 UNF	90	78
2020636	Olio		25-30-40-50-60-70 4T	778885 5031411		65	3/4"-16 UNF	62	50
2020638	Olio		DF150-200-225 4T	778888 5035703 5035404		65	3/4"-16 UNF	62	90
2020680	Olio		DF 90/115 > 2001-2009	16510-61A31 16510-90J00					





**TOHATSU**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020640	Olio		8/30	3R0-7615-0	68	M 20X1,5	61	63

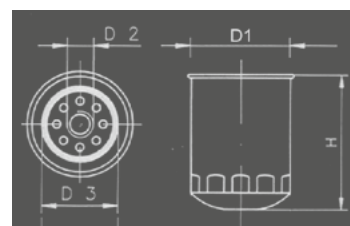
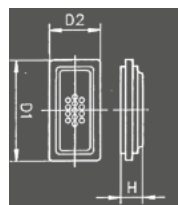
**YAMAHA**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
1915120	Cartuccia Benzina		75-90-115	68V-24563-00-00				
1915125	Cartuccia Benzina		F50/F115 > Aprile 2006 solo per filtri contrassegnati 6D8	6D8-WS24A-00-00				
1915126	Cartuccia Benzina		F150/F250 Z-VZ 150/300 > Aprile 2006 solo per filtri contrassegnati 6P3	6P3-WS24A-00-00				
2020510	Olio			YSC1323120C	95	13/16'-16 UNF	90	78
2020640	Olio		9,9/100	5GH-13440-20 5GH-13440-60 5GH-13440-61	68	M 20X1,5	61	63
2020641	Olio		9,9/115	5GH-13440-00 5GH-13440-30 5GH-13440-70	68	M 20X1,5	61	73
2020642	Olio		225-350	N26-13440-00	68	M 18X1,5	61	87
2020646	Olio		150/250	69J-13440-00	78	3/4'-16 UNF	72	83

**YANMAR**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020534	Olio		D27	119660-35150 124450-35150	84	M 20X1,5	63	84





**MERCURISER BENZINA**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif.Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020510	Olio		MCM 260-270-MCM4,3LX V6-4,3 G1II SERIE 5,0 GI-5,7 GSI-SX DP-	54111B1/35 866340K01-Q03/2	95	13/16"-16 UNF	90	101
2020536	Benzina		3.0L ALPHA SERIES 30LX ALPHA-5,0L-OLX 5,7 - 7,4 - 8,2-MCM 4,3 LX V6 4,3 GI- 5,0 GI-5,7 GSI-SXDP	35-60494-1 35-807172 35-802893 35-809100 35-805269	95	11/16"-1UNF	72	92
2020485	Olio		MCM 4,3 LX V6 4,3 GI- 5,0 GI-5,7 GSI-SXDP-TUTTE LE SERIE	41815 35-802884Q-T 35-883702 35-60494-1 35-807172	76	M 18x1,5	72	120

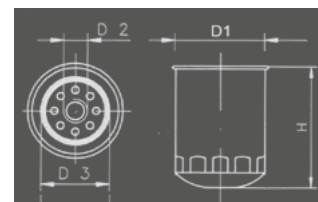
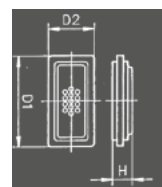
**MERCURISER DIESEL**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif.Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020602	Olio		D 219-D254-D3.0-D3.6-D4.2	35-816168	94	3/4"-16 UNF	72	175
2020603	Gasolio con Spurgo		D183-D219-D254-D3.0-D3.6-D4.2- ALCUNI D530 D636 D 3.6 -L 6 CV	35-19486	108	M 16X1,5	70	127
2020597	Aria			35-19487	322	184		39
2020551	Olio			35-19485	95	1" - 12 UNF	72	177
2020481	Olio		2.7-3.0-7.3 LT 270 300HP	35-8005809T	107	1 1/2"-16UNF	102	150
2020619	Gasolio con Spurgo		CMD QSD 2.0, 2.8, 4.2	896332072 807256T	79	Ø mm22	100	125
2020673	Gasolio con Spurgo			35-879172104	88	M 16X1,5	69	180
2020499	Cartuccia Olio			895207	82	23	39	110
2020498	Cartuccia Olio		CMD 1.7 MI-MS 120 HP	882687	72	32	32	92
2020612	Gasolio con Spurgo			882376	80	M 20X1,5	63	122

**OMC**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif.Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020506	Olio		150V6-155 165 185 ALL-200VB-210-15-25-35-45-50 ALL-350-454 KING COBRA ALL		95	13/16"-16 UNF	71	138
2020510	Olio		100-110-120 ALL-3,0I-5,0IALL-5,7I ALL J 140-JX245-290-SDX245ALL 150V6-155 165 185 ALL-200VB-210-15-25-35-45-50 ALL-350-454 KING COBRA ALL -2,3L ALL-5,8L ALL	173232-174585 SHORT	95	13/16"-16 UNF	90	101
2020644	Benzina			502905	93	1" - 12 UNF	72	108
2020508	Olio		M100-200 ENGINE		95	3/4"-16 UNF	71	101
2020660	Benzina			502906	76	13/16"-16 UNF	70	85





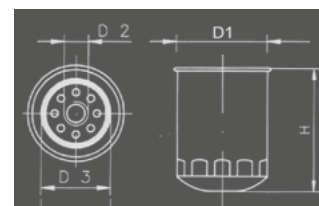
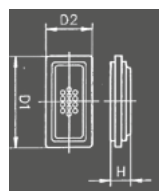
**VOLVO**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
<b>2020541</b>	Cartuccia Gasolio in Carta Tipo CAV		AQ120B-AQ125A-B-AQ131A-B-C-D-AQ140A-AQ145A-B-AQ151A-B-C-AQ171A-C230A-B-250A-B-251A-BB140A-BB145A-3.0GL-3.0GS-AQ175A-430A-430B-AQ190A-AQ240A-5.0FL-5.8FL-5.8FL-AQ20QB-AQ200C-AQ200D-AQ200F-AQ205A-431A-431B-432A-432B-841750.3-AQ211A-500A-B-AC225A-C-D-E-F-BB225A/B-C-AQ231A-B-BB231A-501 A-B-AQ255A-B-AQ260A-B-BB260A-B-C-BB261 A- AQ271 A-B-C-D-570A-572A570A-MS4A-AQ280A-AQ290A-AQ311A-B-571A-740A-B	3581078-7	78	19	17	71
<b>2020508</b>	Cartuccia Olio		BB30-BB100-MB18-MB18F-MB20A-MB20B-MB20C-BB115A-BB115B-BB115C-BB165ABB-170A-B-C-AQ60F-AQ90-AQ95-AQ100-AQ95A-AQ110-AQ120-AQ115A-AQ115B-AQ130A-AQ130B-AQ130C-AQ130DAQ165A-AQ170A-AQ170B-C-AQ120B-AQ125A-B-AQ131A-B-C-D-AQ140A-AQ145A-B-AQ151A-B-C- AQ171A-C230A-B-250A-B-251A-BB140A-BB145A-5.7GL-5.7GI-7.4GL-7.4GI-7.4GSI-8.1GI-GSI-8.2GL-8.2GSI-8.2GSI	861475-2 3517857 3517857-3 3850559.0	95	3/4'-16 UNF	71	101
<b>2020590</b>	Cartuccia Benzina in Carta		AQ120B-AQ125A-B-AQ131A-B-C-D-AQ140A-AQ145A-B-AQ151A-B-C-AQ171A-C230A-B-250A-B-251A-BB140A-BB145A-3.0GL-3.0GS-AQ20QB-AQ200C-AQ200D-AQ200F-AQ211A-500A-B-AC225A-C-D-E-F-BB225A/B-C-AQ231A-B-BB231A-501 A-B-AQ255A-B-AQ260A-B-BB260A-B-C-BB261 A- AQ271 A-B-C-D-570A-572A570A-MS4A-AQ280A-AQ290A-AQ311A-B-571A-740A-B	855952.8	54	11		90
<b>2020510</b>	Olio		3.0GL-3.0GS-AQ20QB-AQ200C-AQ200D-AQ200F-AQ211A-500A-B-AC225A-C-D-E-F-BB225A/B-C-AQ231A-B-BB231A-501-A-B-AQ255A-B-AQ260A-B-BB260A-B-C-BB261A- AQ271 A-B-C-D-570A-572A570A-MS4A-5.0GL-5.0GI-5.7GS-5.7GSI-5.7GI-5.7GL-5.7GI-7.4GL-AQ280A-AQ290A-AQ311A-B-571A-740A-B-7.4GI-7.4GSI-8.1GI-GSI-8.2GL-8.2GSI-8.2GSI	835440.9	95	13/16'-16 UNF	90	101
<b>2020660</b>	Benzina		3.0GL - 3.0GS-AQ190A-AQ240A-5.0FL-5.8FL-5.8FL-4.3GL-4.3GS-4.3GL-5.0GL-5.0GI-5.7GS-5.7GSI-5.7GI-5.7GL-5.7GI-7.4GL-7.4GI-7.4GSI-8.1GI-GSI-8.2GL-8.2GSI-8.2GSI	3852413.8	76	13/16'-16 UNF	70	85
<b>2020485</b>	Olio		AQ175A-430A-430B-AQ205A-431A-431B-432A-432B-3-4,3GL-4,3GS-4,3GL	841750	76	M 18x1,5	72	120
<b>2020536</b>	Benzina		430A-430B-AQ205A-431A-431B-432A-432B-841750.3-AQ211A-500A-B-AC225A-C-D-E-F-BB225A/B-C-AQ231A-B-BB231A-501 A-B-AQ255A-B-AQ260A-B-BB260A-B-C-BB261 A- AQ271 A-B-C-D-570A-572A570A-MS4A-AQ280A-AQ290A-AQ311A-B-571A-740A-B	855686	95	11/16'-1UNF	72	92
<b>2020507</b>	Olio		AQ190A-AQ240A-5.0FL-5.8FL-5.8FL-5.0FL-5.8FS	835779.0	95	3/4'-16 UNF	71	138

11 ACCESSORI E RICAMBI MOTORE, COMANDO, GUIDA - MOTORBOAT COMPONENTS AND SPARE PARTS







**YAMAHA**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
<b>2020536</b>	Benzina			ABA-FUELF-IL-TR ABB-FUELF-IL-TR	95	11/16'-1UNF	72	92

**YANMAR**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
<b>1911344</b>	Cartuccia Gasolio Racor		4BY2 (150-200 CV) -6BY (250 CV)	120650-55020	93	26	73	105
<b>2020667</b>	Cartuccia Olio			165000-69590 165000-69520	65	33	33	154

**Cartuccia gasolio**

di ricambio decantatori Purflux CN 135 per FC507-FC533-FC531  
Dim. Ø est. mm41, Ø int. mm 9, alt mm 14.



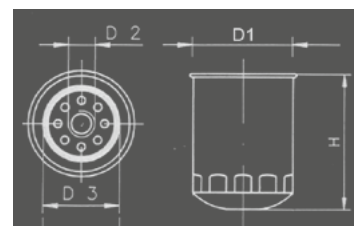
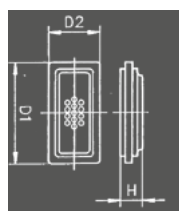
**2020658** Cartuccia

**Chiave per filtri avvitabili**

Chiave a nastro con struttura in acciaio, ampiezza massima della presa mm105

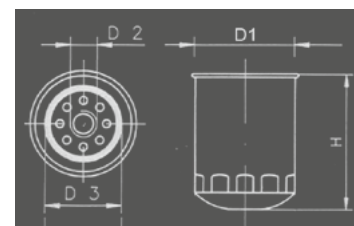
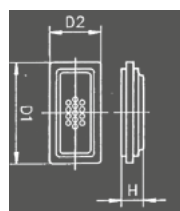


**2020700** Chiave



AIFO

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm	
2020626	Olio		4021-M17-4031-M25	2175107	78	M 20X1,5	72	60	
2020562	Gasolio				78	M 16x1,5	70	58	
2020629	Aria				2175105	224	136		38
2020560	Olio		414-M41-414-SMR82-4241	2175104	80	M 20X1,5	71	120	
2020553	Gasolio				2175046	76	M 16x1,5	72	119
2020630	Aria				2175119	272	133		40
2020508	Olio		UNO-M20-M40		95	3/4"-16 UNF	71	101	
2020561	Gasolio con Spurgo		UNO-M20-M40-8040-8060-TURBO	1902138	80	M 16x1,5	70	153	
2020505	Olio		8140-8141M-8141SM		107,5	3/4"-16 UNF	71	114	
2020541	Cartuccia Gasolio in Carta Tipo CAV		8040-8060-TURBO-8041M-8061M-8061SM-8061SM02-8061SRM-8140-8141M-8141SM		78	19	17	71	
2020504	Olio		8140 dal 5/83 8040-8060-TURBO	1907582-1903628-2994057	108	3/4"-16 UNF	72	154	
2020502	Olio		8041M-8061M-8061S-8061SM02-8061SRM		107	3/4"-16 UNF	71	141,5	
2020596	Gasolio con Spurgo		1908547-8107716 Modello con filtro sedimentatore	1907539-1930992	95	M 14X1,5	71	175	
2020501	Olio		8361M-8361SRM-821OM-828OM-8281SRM-820-1CP3-1-M		107	1" - 12 UNF	72,5	230	
2020539	Cartuccia Gasolio in Panno ST		828-8360-8361-8361M-8361SRM-821OM-828OM-8281SRM-820-1CP3-1-M solo stellare		78	32		149	
2020540	Gasolio		8210-8361M-8361SRM-821OM-828OM-8281SRM-820-1CP3-1-M stellare+cestello	4964323	94	13	26	187	
2020537	Gasolio		8210-8361M-8361SRM-821OM-828OM-8281SRM-820-1CP3-1-M	4964322-4671001	107,5	3/4"-16 UNF	71	184	
2020503	Olio		8210-TURBO INTERCOOLING-8360-8361-TURBO		108	M 30X2	97	210	
2020670	Acqua		8280-8281	8111772-1901776	93	16	72	136	
2020530	Olio		8280SRI 3° FILTRO OLIO SUPP.	4936146	84	5/8"X18	72	135	
2020507	Olio		INVERTITORE ZF		95	3/4"-16 UNF	71	138	



**AIFO**

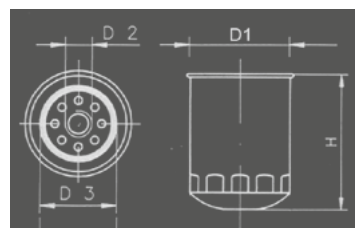
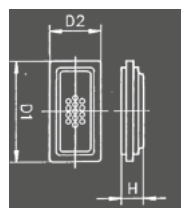
Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif. Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020526	Olio		8210-8220 Alcuni	2175107	95	1' - 12 UNF	71	148,5
2020537	Gasolio				107,5	3/4"-16 UNF	71	184
2020514	Cartuccia Olio		820-821 Alcuni	1901934-2175105	110	36	36	228
2020547	Cartuccia Gasolio in Carta			2175130	82	26		200
2020500	Olio		CO 3-4-5-804M-8035-8040-8045		107,5	3/4"-16 UNF	71	184
2020541	Cartuccia Gasolio in Carta Tipo CAV		804M-8035-8040-8045		78	19	17	71

**BMW**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif. Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020523	Olio		B130Z-D20-D35-D50		76	3/4"-16 UNF	71	126
2020564	Gasolio con Spurgo				81	M 16X1,5	71	100
2020594	Aria		D20		171	126		60
2020595	Aria		D50		240	124		49
2020512	Cartuccia Olio		B190Z-B220Z		98	33	33	119
2020551	Olio		D150-D190 = MERCUISER 3519485		95	1' - 12 UNF	72	177
2020602	Olio		D150-D190 = MERCUISER 35816168		94	3/4"-16 UNF	72	175
2020603	Gasolio con Spurgo		BMW 13321761-278-373 = MERCUISER 3519486		108	M 16X1,5	70	127
2020597	Aria		BMW 13321761-278-373 = MERCUISER 3519487		322	184		39

**BUKH**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif. Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020523	Olio		DV10-20-ME-MEI DV36-48		76	3/4"-16 UNF	71	126
2020564	Gasolio con Spurgo				81	M 16X1,5	71	100
2020542	Cartuccia Gasolio in Carta				67	14	14	69
2020507	Olio		DV36-48		95	3/4"-16 UNF	71	138



CAT

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020478	Olio		3116TA- 1SK o KG 3208TA 01Z 320-375-425-435HP	1R0714	106	1 1/8-16 UNF	100	178
2020496	Gasolio		3116TA Alcuni modelli-3126TA 8NM/6sr E 385hp/ 420hp	1R0751	92,5	7/8-14 UNF	72	175
2020556	Gasolio		3116TA Alcuni modelli-8NM/6sr E 385hp/ 420hp-3126TA-8NM o 6SR 355 o 420HP-3208TA 012Z 320-375-425-435HP	1R0740-1R0750 1R0751-1R2299	93	1' - 14 UNF	72	170
2020582	Acqua spugna inter- cambiabile		3126TA-8NM/6sr E 385hp/ 420hp 3208TA 01Z 320HP	7W5040	152	122		250
2020583	Aria		3208TA-01Z 375HP	9Y2300	340	230		35
2020584	Aria		3208TA-01Z 425HP-435HP	7E0766	325	215		60
2020479	Olio		3176B-9WK 600HP-3196 2XR 660HP-3406E-9WR 800HP- 3408C-8RG 800HP	1R0716	135	1 1/8-16 UNF	112	305
2020563	Gasolio		3176B-9WK 600HP	1R0749	54	M 12X1,75	50	130
2020655	Gasolio		3196 2XR 660HP 3406E-9WR 800HP 3408C-8RG 800HP- 3412C-39K 1250HP-1350HP	1R0712	95	1' - 14 UNF	72	230
2020670	Acqua			994525	93	16	72	136

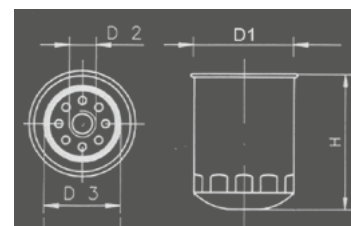
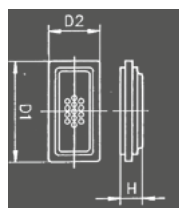
FARYMANN

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020515	Olio		K30-A30-A40-A30-P30-S30 = NANNI 970-93.150		94	3/4'-16 UNF	72	68
2020555	Cartuccia Gasolio in Carta		K30-A30-A40-A30-P30-S30 = NANNI 970-93.150-FK2-FK3- P.F. KUBOTA		54	10	10	64
2020520	Olio		FK2-FK3-P.F. KUBOTA		76	3/4'-16 UNF	71	90
2020534	Olio		FK2-FK3-P.F. KUBOTA		84	M 20x1,5	63	84

FORD

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020546	Cartuccia Gasolio in Carta		220/4-24214-330/6D-590E- 2701E-2706E-2175E Alcuni		70	21		84
2020512	Cartuccia Olio		363/6-2704E-2709E		98	33	33	119
2020541	Cartuccia Gasolio in Carta Tipo CAV		2703E-2708E-2713E-2714E- 2503E-2511E-2513E-2610E- 2722E		78	19	17	71





**FORD**

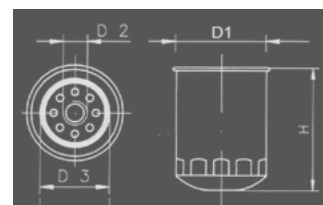
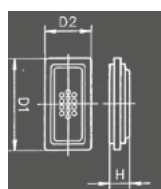
Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif.Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020507	Olio		2505E-2504E-2512E-2514E		95	3/4"-16 UNF	71	138
2020560	Olio		54HP		80	M 20x1,5	71	120

**LOMBARDINI**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif.Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020523	Olio		LDA 904-914-933		76	3/4"-16 UNF	71	126
2020553	Gasolio		LDA 904-914-933 LDW1503M-LDW 1204 CHD		76	M 16X1,5	72	119
2020626	Olio		LDW 502-602-903-FOSC		78	M 20x1,5	72	60
2020562	Gasolio		LDW 502M-602M-903M LDW 1204 M		78	M 16X1,5	70	58
2020629	Aria		LDW 502-602-903-FOSC		224	136		38
2020560	Olio		LDW1203 CHD-1303-1503		80	M 20x1,5	71	120
2020627	Olio		LDW1204 FOCS		78	M 20X1,5	72	90
2020630	Aria		LDW 1204 M		272	133		40
2020480	Cartuccia Olio		LDW401-LMI -9-10-500-502-503-505-520-523-525-530-532- 533		23	10	6	52
2020628	Cartuccia Gasolio in Carta				42	9,5	14,5	56

**NANNI**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif.Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020520	Olio		2,40HE(14A) - 2,40HE-NM 4,110H-4,110HE	970-493-150	76	3/4"-16 UNF	71	90
2020554	Gasolio		2,40HE(14A)-2,40HE-NM-2,50HE- 3,75HE-3,110HE-4,150HE- 4,190HE-4,200HE-4,220HE- 5,280HE-6,280HE-4,240-5,300- 5,300T-MB 300	970-622-350	80	M 14X1,5	71	100
2020640	Olio		2,45HE-(240-260-290) ALCUNI 2,50HE-3,75HE	970-302-697	68	M 20X1,5	61	63
2020568	Gasolio		2,45HE-(240-260-290) ALCUNI 3,100HE	970-310-302	80	M 20X1,5	63	76
2020541	Cartuccia Gasolio in Carta Tipo CAV		Pompa CAV	970-875-102	78	19	17	71
2020545	Olio		3,110HE 4,150HE	970-302-742	80	M 20X1,5	63	75
2020508	Olio		4,180,190HE,330-4200HE- 4,220HE 5,280HE 6,280HE	970-603-003 970-310-302	95	3/4"-16 UNF	71	101
2020568	Gasolio		4,180	970-310-302	80	M 20X1,5	63	76

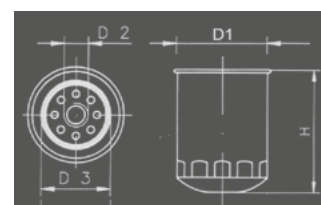
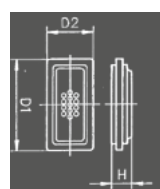


**NANNI**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020522	Cartuccia Olio		4,240-5,300-5,300T MB 300	970-623-125	89	25	12	190
2020622	Gasolio con Spurgo					96	M 20X1,5	72
2020551	Olio		4,440 E-6,660 E-LE	5105501-7173	95	1' - 12 UNF	72	177
2020561	Gasolio con Spurgo				5112503-0018	80	M 16X1,5	70
2020521	Cartuccia Olio		MB 180 MB 200 MB 220		98	13.2	13.2	118
2020543	Cartuccia Gasolio in Panno					62	13.8	

**PERKINS**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020523	Olio		3.152-4.192-4.230		76	3/4'-16 UNF	71	126
2020546	Cartuccia Gasolio in Carta		4.108-6.30-C305 CON FILTRO AC		70	21	84	84
2020541	Cartuccia Gasolio in Carta Tipo CAV		CON FILTRO CAV 296-AD3.152A4.107-AD4.903- P4- P6-3.144-3.152-4.192-4.108-4270 4300-6.354/T/HT-6.372		78	19	17	71
2020512	Cartuccia Olio		4270-4300-6.30-305-6.354/T/ HT-6.372-V8.510-V8.605		98	33	33	119
2020602	Olio		4.108-6.354/T/HT-6.372-V8.510- V8.605-TV8.511-TV8.640 V8.540- V8.640-1004-A all		94	3/4'-16 UNF	72	175
2020507	Olio		4.108-6.354/T/HT-6.372-TV8.511- TV8.640 V8.540-V8.640-1004TG- 1006TG 1 -TG2-6TW-1000ALL		95	3/4'-16 UNF	71	138
2020639	Olio Doppia Filtrazione		4.108-6.354/T/HT-6.372-1004TG- 1006TG 1 -TG2-6TW-1000ALL	2654343	94	3/4'-16 UNF	72	135
2020552	Cartuccia Gasolio in Carta		V8.510-V8.605 TV8.511-TV8.640 V8.540-V8.640		87	20	20	110
2020560	Olio		PRIMA M25-M50-M60-M80T-4CL (2,0L)		80	M 20X1,5	71	120
2020561	Gasolio con Spurgo			T75004271- 26561118	80	M 16X1,5	70	153
2020619	Gasolio con spurgo		1004TG-1006TG 1 -TG2-6TW	26560142-143- 26560920	79	Ø mm22	100	125
2020508	Olio		101-102/4-103/6-103/9-13-15- 104/19-22 ALCUNI-14051613		95	3/4'-16 UNF	71	101



**PERKINS**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020483	Olio		101-102/4-103/6-103/9-13-15-104/19-22 ALCUNI-14051613	140516190	78	3/4"-16 UNF	65	95
2020657	Gasolio			130366020	78	3/4"-16 UNF	65	95
2020613	Cartuccia Gasolio		POMPA SIMMS 91186 26560125		88	19		134

**RENAULT COUACH**

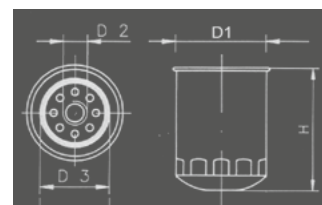
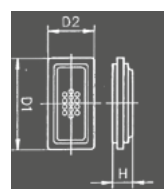
Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020523	Olio		2.60-3.90		76	3/4"-16 UNF	71	126
2020527	Olio		RCD 16		48	M 14X1,5	45	118
2020610	Gasolio				48	M 12X1,75	45	115
2020516	Olio		RC 75D		76	3/4"-16 UNF	72	55
2020541	Cartuccia Gasolio in Carta Tipo CAV		RC 75D RC 140D-RC210D		78	19	17	71
2020515	Olio		RC 100 JET		94	3/4"-16 UNF	72	68
2020507	Olio		RC 130D		95	3/4"-16 UNF	71	138
2020512	Cartuccia Olio		RC 140D-RC210D		98	33	33	119

**RUGGERINI**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020527	Olio		PM 105/2-P 10512 - CRDK 100/2 RDM 901/2-RDK 901/2		48	M 14X1,5	45	118
2020557	Gasolio		PM 105/2-P 10512 - CRDK 100/2 MM-250-351	175.19	75	M 16X1,5	80	90
2020610	Gasolio		RDM 901/2-RDK 901/2		48	M 12X1,75	45	115
2020542	Cartuccia Gasolio in Carta		RDK 80-RDM 901		67	14	14	69
2020516	Olio		MM-250-351	175.24	76	3/4"-16 UNF	72	55
2020562	Gasolio		RM 90-MM150-191	175-20-23	78	M 16X1,5	70	58

**VETUS**

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020641	Olio		VETUS/MITSUBISHI M3,M10	STM0051	68	M 20X1,5	61	73
2020519	Gasolio			STM3690	76	M 16X1,5	72	94
2020618	Olio		VETUS/PEUGEOT POMPA CAV		98	3/4"-16 UNF	72	83
2020541	Cartuccia Gasolio in Carta Tipo CAV				78	19	17	71

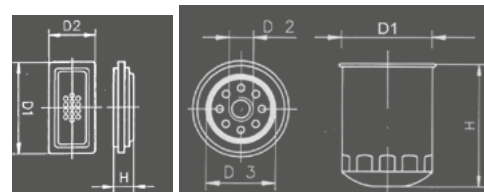


VM

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020541	Cartuccia Gasolio in Carta Tipo CAV		HR192A-HR292A-HR392A-HR394H-RA394H-R392SHIR-195SV-(7/1968/1974) 295SV-298SV-395-398SV-1052SU-1151SU-1152SU-1152DAN-1153DAN-953SU-954SU-956SU 103SU-104SUT1056SU-T1156DAN 6CL-106SU-112-114-395-1053SU-2105SUN		78	19	17	71
2020516	Olio		HR 192 A-HR 292 A		76	3/4'-16 UNF	72	55
2020523	Olio		HR 392 A-HR394-HR392 SHIR		76	3/4'-16 UNF	71	126
2020508	Olio		HR392-HRT-HR382SRI-HR394HT		95	3/4'-16 UNF	71	101
2020561	Gasolio con Spurgo		HR392-HRT-HR382SRI-HR394HT-HR 488-HR 492HI-HR 494-HR 588-HR 592- HR 594-HR 692-HR 694 116-153DAN-156DAN-1056SU-1154DAN-1156DAN		80	M 16X1,5	70	153
2020639	Olio		HR 488-HR 492HI-HR 494		94	3/4'-16 UNF	72	135
2020552	Cartuccia Gasolio in Carta		DOPPIA FILTRAZIONE HR 594-694HI HR 588-HR 592- HR 594-HR 692-HR 694-3105SUN-6105SUN		87	20	20	110
2020602	Olio		HR 588-HR 592- HR 594-HR 692-HR 694		94	3/4'-16 UNF	72	175
2020525	Olio		250-300 165 4 CV MD 700 LH-LI 1310V-1312V-1316V-2300	41152012F 61673588 61673585	95	1' - 12 UNF	71	210
2020619	Gasolio con Spurgo		250-300 165 4 CV MD 700 LI	35312018F	79	Ø mm22	100	125
2020542	Cartuccia Gasolio in Carta		195SV (6/1968)		67	14	14	69
2020524	Olio		195SV (7/1968-4/1974) 295SV-298SV-395-398SV		76	M 14X1,5	66	78
2020557	Gasolio		195SV (7/1968-4/1974)-295SV-298SV-395-398SV-1052SU-1151SU-1152SU-1152DAN-1153DAN-953SU-954SU-956SU -103S104SUT1056SU-T1156DAN 6 CL-112-114-395-1053SU		75	M 16X1,5	80	90
2020463	Olio		951SU-952SU-101SU-102SU-1051SU-1052SU-1151SU-1152S1152DAN-1153DAN-2105SUN		79	M 22X1,5	75	90
2020528	Olio		953SU-954SU-956SU -103SU-104SUT1056SU-T1156DAN 6 CL-106SU-112-114-395-1053SU 116-153DAN-156DAN-1056SU-1154DAN-1156DAN-3105SUN-6105SUN		95	M 22X1,5	71	148
2020643	Gasolio		953SU-954SU-956SU -103SU-104SUT1056SU-T1156DAN 6 CL		95	1' - 14 UNF	71	148,5
2020553	Gasolio		106SU-116-153DAN-156DAN-1056SU-1154DAN-1156DAN-1306V-1308V-2200-1310V-1312V-1316V-2300		76	M 16X1,5	72	119





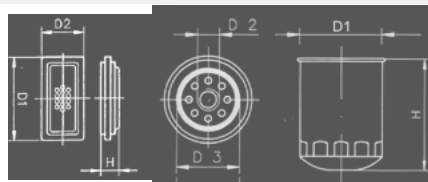


VM

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif.Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020526	Olio		1306V-1308V-2200		95	1' - 12 UNF	71	148,5
2020537	Gasolio		1306V-1308V-2200 1310V-1312V-1316V-2300		107,5	3/4'-16 UNF	71	184
2020525	Olio		1310V-1312V-1316V-2300		95	1' - 12 UNF	71	210

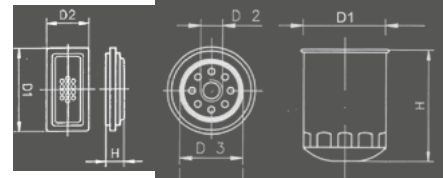
VOLVO PENTA

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif.Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020541	Cartuccia Gasolio in Carta Tipo CAV		2001-B 2002-B 2003B-2003-T-TB-MD 2030 AB-MD 2040-A-B-MD 2010C-2020 2030 2040 C-POMPA CAV-AQD21-A-AQD29-AQD29/200-AQD32-AQD32A AQD32/250e270-AQD32A/270-TMD70C-B TAMD70B-TAMD70C-AQD70C-B-MD100A-TMD100A-MB100B-TMD120A-TAMD120A-MD120A	3581078-7	78	19	17	71
2020663	Olio		D1-30, D2-40, D2-55, D2-75	3040525 -3840525	78	3/4'-16 UNF	72	92
2020657	Gasolio		D1-30, D2-40, D2-55, D2-75 MD 2010 A-B MD2040 O-A-B ALCUNI	861477 861477.8	78	3/4'-16 UNF	62	95
2020664	Cartuccia Olio		D3-MY2009 3840335	30788821 8692305	65	33	33	125
2020533	Olio		D3-MY2009 3840335	31261191	95	3/4'-16 UNF	71	96
2020675	Aria		D3-MY2009 3840335	21646645	150	90		95
2020661	Aria		D4-D6-D9	21702999-3818541	302	240		40
2020662	Aria		D4-D6-D9	3584145	88	40		158
2020516	Olio		2001-B2002-B 2003B-2003-T-TB MD1B-MD2-MD2B-AQD2B-MD3B MD6-A-B	22067107 834337.8 844337	76	3/4'-16 UNF	72	55
2020557	Gasolio		MD2010 A-B-MD 2020 AB-MD 2040-A-B-MD 2010C-2020 2030 2040 C	829913	75	M 16X1,5	80	90
2020483	Olio		MD2010 A-B-MD 2020 AB-MD 2040-A-B-MD 2010C-2020 2030 2040 C	861473-7 3581621-4	78	3/4'-16 UNF	65	95
2020508	Olio		MD2040 O-A-B-MD 22 L B - MD 22P-B - TMD22B-P-B-AQD21-A-MD30A-TMD30A-TAMD30A- AQAD30A MD 31A-TMD31A-TAMD31A- AQA-D31A-AD31A-TMD31 BTAMD31 B-AD31 B -AD31D-AD31XD-TMD31L- ATAMD31P-L - M-A-AD31-P-L-A KAD 32P	861475-2 3517857 3517857-3 3850559.0	95	3/4'-16 UNF	71	101
2020586	Aria		MD31A-TMD31A-TAMD31A-AQA-D31A-AD31A-TMD31 BTAMD31 B-AD31B-AD31D-AD31XD-TMD31L- ATAMD31P-L-M-A-AD31P-L-A TMD41A-AQD41A-D41A-TAMD41A - AQAD41A-AD41A-TMD41 B-D41 B - TAMD41B-AD41B-TMD41D - D41 D TAMD41 D-AD41 D-TMD70B-MD70B-MD70C-TMD70C-AQD 70B	858488.0	200	93		100



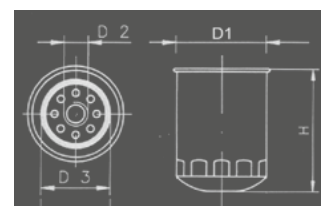
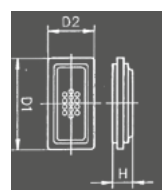
VOLVO PENTA

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif .Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020553	Gasolio		MD7-A-B-MD30A-TMD30A-TAMD30A-AQAD30A-MD-31A-TMD31A-TAMD31A- AQAD31A-AD31A-TMD31 BTAMD31B-AD31B-AD31D-AD31XD-TMD31L-ATAMD31P-L - M-A-AD31P-L-A-KAD 32P-A-TAMD60-A-B-TAMD60C-TAMD61 A-TAMD62A-TAMD63P-A-L-A-POM-PABOSH-TAMD70E-THAMD70B-C AQD70D-TAMD71B-TAMD72A-TAMD72P-A-TAMD73P-A-TAMD73WY-A-TAMD74P-A-MD100A-TMD100A-MB100B-TMD120A-TAMD120A MD120A-TMD100C-TMD102A-TAMD102A-D TAMD103A-TMD120B TAMD120B-TMD121C TAMD121C-D-TMD122D-TAMD122A-TAMD122C-TAMD122D-TAMD122P-A-P-B-TAMD162A-TAMD162B-TAMD162C-TAMD163A-A-TAMD163P-A	829993-5 3825133.6	76	M 16X1,5	72	119
2020561	Gasolio con Spurgo		MD 7-A-B-MD 22-A-L-A - TMD 22 A-MD 22 L B - MD 22P-B - TMD22B-P-B-MD40A-THD40A-AQD40A-AQAD40A-TMD40B TAMD40B-AQAD40B-TMD40C-TMD41A-AQD41A-D41A-TAMD41A - AQAD41A-AD41A-TMD41 B-D41 B - TAMD41B-AD41B-TMD41D - D41 D TAMD41 D-AD41 D-KAMD42A-KA-D42A-KAD42B-KAMD42B-KAMD42P-A KAD42P-A KAMD43-P-A - TAMD42W-Y-A-TAMD71 B-TAMD72A-TAMD72P-A-TAMD73P-A-TAMD73WY-A-TAMD74P-A-TAMD162A-TAMD162B-TAMD162C-TAMD163A-A TAMD163P-A	860874-7 2162470	80	M 16X1,5	70	153
2020585	Aria		MD30A-TMD30A-TAMD30A- AQA-D30A-MD40A-THD40A-AQD40A-AQAD40A-TMD40B TAMD40B AQAD40B-TMD40C-KAMD42A-KA-D42A-KAD42B-KAMD42B-KAMD42P-A KAD42P-A KAMD43-P-A - TAMD42W-Y-A-KAD 32P-A-TAMD61 A-TAMD62A-TAMD71 B-TAMD72A-TAMD72P-A-TAMD73P-A-TAMD73WY-A- TAMD74P-A	876185.0	335	168		39
2020599	Aria		MD30A-TMD30A-TAMD30A- AQA-D30A-MD 31A-TMD31A-TAMD31A-AQAD31A-AD31A-TMD31 BTAMD31 B-AD31 B -AD31D-AD31XD-TMD31L-ATAMD31P-L - M-A-AD31P-L-A-MD40A-THD40A-AQD40A-AQAD40A-TMD40B TAMD40B-AQAD40B-TMD40C TMD41A-AQD41A-D41A-TAMD41A - AQAD41A-AD41A-TMD41 B-D41 B - TAMD41B-AD41B-TMD41D - D41 D TAMD41 D-AD41 D-KAMD42A-KA-D42A-KAD42B-KAMD42B-KAMD42P-A KAD42P-A KAMD43-P-A - TAMD42W-Y-A-KAD 32P-A-TAMD61 A-TAMD62A-TAMD63P-A-L-A-TMD70B-MD70B-MD70C-TMD70C-AQD 70B TMD70C-B TAMD70B-TAMD70C-AQD70C-B-TAMD70E-THAMD70B-C AQD70D-TAMD71 B-TAMD72A-TAMD72P-A-TAMD73P-A-TAMD73WY-A- TAMD74P-A-MD100A-TMD100A-MB100B-TMD120A-TAMD120A MD120A-TMD100C-TMD102A-TAMD102A-D TAMD103A-TMD120B TAMD120B-TMD121C TAMD121C-D-TMD122D-TAMD122A-TAMD122C	876069-6	80	48		156



VOLVO PENTA

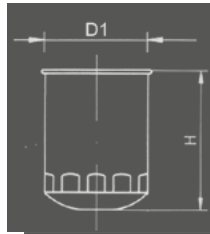
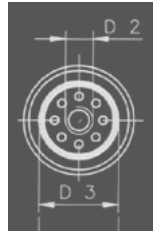
Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif.Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020665	Olio		D4/V6	22030848	95	1' - 12 UNF	70	215
2020666	Olio			22030852	93	3/4'-16 UNF	72	210
2020668	Gasolio		D4-D6-D9-D11/V6	3583443-21139810-21718912	96	M16	71	137
2020560	Olio		MD 22-A-L-A - TMD 22 A	861476-0	80	M 20X1,5	71	120
2020602	Olio		AQD29-AQD29/200-AQD32-AQD32A AQD32/250e270-AQD32A/270	6612598-4804651	94	3/4'-16 UNF	72	175
2020542	Cartuccia Gasolio in Carta		MD1- MD1B-MD2-MD2B-AQD2B-MD3BA BAGNO	876564-7	67	14	14	69
2020532	Olio		MD40A-THD40A-AQD40A-AQAD40A- TMD40B-TAMD40B-AQAD40B- TMD40C-TMD41A-AQD41A-D41A- TAMD41A-AQAD41A-AD41A-TMD41 B-D41B-TAMD41B-AD41B-TMD41D- D41 D-TAMD41 D-AD41 D-TAMD70E- THAMD70B-C AQD70D	471034.9	94	1' - 12 UNF	71	142
2020497	<b>SOLD OUT</b>		TMD41A-AQD41A-D41A-TAMD41A - AQAD41A-AD41A-TMD41 B-D41 B - TAMD41B-AD41B-TMD41D - D41 D TAMD41 D-AD41 D		106	1' - 12 UNF	72	132
2020551	Olio		KAMD42A-KAD42A-KAD42B- KAMD42B-KAMD42P-A-KAD42P- A-KAMD43-P-A-TAMD42W-Y-A- TAMD60-A-B-TAMD60C-TMD70B- MD70B-MD70C-TMD70C-AQD 70B-TMD70C-B TAMD70B-TAMD70C- AQD70C-B-MD100A-TMD100A- MB100B-TMD120A-TAMD120A MD120A	423135 4785974.9	95	72		177
2020620	Aria in Lamiera		TAMD60-A-B-TAMD60C TMD70C-B-TAMD70B-TAMD70C- AQD70C-B-TAMD70E-THAMD70B-C- AQD70D-MD100A-TMD100AMB100B- TMD120A-TAMD120A-MD120A- TMD100C-TMD102A-TAMD102A-D TAMD103A-TMD120B-TAMD120B- TMD121C TAMD121C-D-TMD122D- TAMD122A-TAMD122C-TAMD122D- TAMD122P-A-P-B-TAMD162A- TAMD162B-TAMD162C-TAMD163A-A	842280	196	106		325
2020652	Aria in Spugna		SOLO TAMD63P A-L-A	3825038-7	520	190		20
2020544	Cartuccia Gasolio Carta+Rete		MD100A-TMD100A-MB100B- TMD120A-TAMD120A-MD120A POMPAS BOSH A BAGNO	233897.8	82	13.8		145
2020485	Olio		TAMD61 A-TAMD62A-TAMD63P-A-L-A TAMD71B-TAMD72A-TAMD72P- A-TAMD73P-A-TAMD73WY-A- TAMD74P-A-BYPASS-	3827069.0 841750	76	M 18x1,5	72	120
2020486	Olio		TAMD61A-TAMD62A-TAMD63P-A-L-A A-TAMD71B-TAMD72A-TAMD72P- A-TAMD73P-A-TAMD73WY-A- TAMD74P-A-TAMD122D-TAMD122P- A-P-B	847741.6	106	1 1/8 - 1UNF	102	160



YANMAR

Articolo	Tipo	Foto	Per Motori	Rif. Originali	D1 mm	D2 mm	D3 mm	H mm
2020534	Olio		1 GM-26M20 20F 36M30 30F (10 20 30 CV)	119660-35150 124450-35150	84	M 20X1,5	63	84
2020574	Catuccia Gasolio in Carta		1 GM-26M20 20F 36M30 30F (10 20 30 CV)	104500-55710	35	11		69,5
2020589	Aria Conico in Spugna			128170-12540- 128171-12540	110	80		70
2020640	Olio		3JH2E-3JH2TE-3JH3E(38 40 CV)	119305-35150	68	M 20X1,5	61	63
2020568	Gasolio		3JH2E-3JH2TE-3JH3E(38 40 CV)-4JHE-H2E-H2TE-H2HTE-H2UTE-HDTE-2DTE-4JH3E-H3TE-H3DTE-(62-107CV ALCUNI 125-150CV)	119802-55801- 129470-55701- 10-11	80	M 20X1,5	63	76
2020653	Aria con Spugna			129470-12330	125	125		75
2020624	Olio		4JHE-H2E-H2TE-H2HTE-H2UTE BG 3 SM3	129150-35150 129150-35151 129150-35153	83	M 20X1,5	63	75
2020612	Gasolio con Spurgo		4JHE-H2E-H2TE-H2HTE-H2UTE HDTE-2DTE-4JH3E-H3TE-H3DTE (62-107CV ALCUNI 125-150CV)	129574-55710 129574-55711	80	M 20X1,5	63	122
2020545	Olio		4LHTE (125-150 CV) 4LHDTE-4LHSTE (185CV-STE238)	119005-35150 119005-35100	80	M 20X1,5	63	75
2020593	Aria Circolare in Spugna			119195-18880	150	150		60
2020622	Gasolio con Spurgo		4LHTE (125-150 CV) 4LHA-STP	121857-55510	96	M 20X1,5	72	120
2020490	Olio		4LHDTE-4LHSTE (185CV-STE 238)		90	1' - 12 UNF	72	150
2020575	Cartuccia Gasolio in Carta		4LHDTE-4LHSTE (185CV-STE 238)	41650-502320 550800	72	14	14	95,5
2020623	Cartuccia Gasolio in Carta		4LHDTE-4LHSTE (185CV-STE 238)-6LYVTE.BY PASS - 6LYSTE - 6LYLTE - 6LYASTE-6LY2STE (300-420 CV)	41650-502330	91	15	15	135
2020468	Olio		6 LPDTE-6LPSTE (250-300 CV)	119770-90620 T.90915-3002	98	M 24X1,5	78	121
2020632	Gasolio con Spurgo			119773-55510	90	3/4-16 UNF	62	135
2020492	Olio		4LHA-STP-6LYVTE.BY PASS - 6LYSTE - 6LYLTE - 6LYASTE-6LY2STE (300-420 CV) - 6CXETE	19593-35400	93	1' - 16 UNF	72	170
2020556	Gasolio			127695-55630	93	1' - 14 UNF	72	170
2020457	Olio		4LHA-STP-6LYVTE.BY PASS - 6LYSTE - 6LYLTE - 6LYASTE-6LY2STE (300-420 CV)	11959-335100	96	1' - 12 UNF	75	205
2020625	Aria Circolare in Spugna			119593-18880	170	170		60
2020518	Olio		4LH-TE-4LH-TE-4LH-HTE-4LH-HTZ 4LHDTE-4LHSTE	127695-35150	95	1' - 12 UNF	71	170
2020634	Cartuccia Gasolio		BG 3 SM3	129100-55650	50	21		92

## Dimensioni Filtri Olio avvitabili

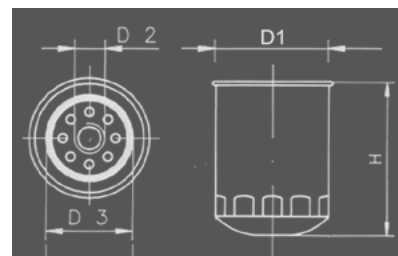


Filtri olio avvitabili				
Cod.	D1	D2	D3	H
2020524	76	M 14X1,5	66	78
2020527	48	M 14X1,5	45	118
2020485	76	M 18x1,5	72	120
2020496	85	7/8-14 UNF		180
2020534	84	M 20X1,5	63	84
2020545	80	M 20X1,5	63	100
2020560	80	M 20X1,5	71	120
2020624	83	M 20X1,5	63	75
2020626	78	M 20X1,5	72	60
2020627	78	M 20X1,5	72	90
2020640	68	M 20X1,5	61	63
2020641	68	M 20X1,5	61	73
2020642	68	M 20x1,5	61	87
2020463	79	M 22X1,5	75	90
2020528	95	M 22X1,5	71	148
2020659	91	M 22X1,5		81
2020468	98	M 24X1,5	78	121
2020503	108	M 30X2	97	210
2020483	78	3/4' - 16 UNF	65	95
2020500	107,5	3/4' - 16 UNF	71	184
2020502	107	3/4' - 16 UNF	71	141,5
2020504	108	3/4' - 16 UNF	72	154
2020505	107,5	3/4' - 16 UNF	71	114
2020507	95	3/4' - 16 UNF	71	138
2020508	95	3/4' - 16 UNF	71	101
2020515	94	3/4' - 16 UNF	72	68

Filtri olio avvitabili				
Cod.	D1	D2	D3	H
2020516	76	3/4' - 16 UNF	72	55
2020520	76	3/4' - 16 UNF	71	90
2020523	76	3/4' - 16 UNF	71	126
2020533	95	3/4' - 16 UNF	71	96
2020602	94	3/4' - 16 UNF	72	175
2020618	98	3/4' - 16 UNF	72	83
2020636	65	3/4' - 16 UNF	62	50
2020637	65	3/4' - 16 UNF	62	60
2020638	65	3/4' - 16 UNF	62	90
2020639	94	3/4' - 16 UNF	72	135
2020646	78	3/4' - 16 UNF	72	78
2020663	78	3/4' - 16 UNF	72	82
2020666	93	3/4' - 16 UNF	72	210
2020506	95	13/16' - 16 UNF	71	138
2020510	95	13/16' - 16 UNF	90	101
2020532	94	1' - 12 UNF	71	142
2020665	95	1' - 12 UNF	70	215
2020457	96	1' - 12 UNF	75	205
2020490	90	1' - 12 UNF	72	150
2020501	107	1' - 12 UNF	72,5	230
2020518	95	1' - 12 UNF	71	170
2020525	95	1' - 12 UNF	71	210
2020526	95	1' - 12 UNF	71	148,5
2020551	95	1' - 12 UNF	72	177
2020492	93	1' - 16 UNF	72	170
2020478	106	1 1/8 - 16 UNF	100	178
2020479	135	1 1/8 - 16 UNF	112	305
2020486	106	1 1/8 - 16 UNF	102	160
2020481	107	1 1/2 - 16 UNF	102	150

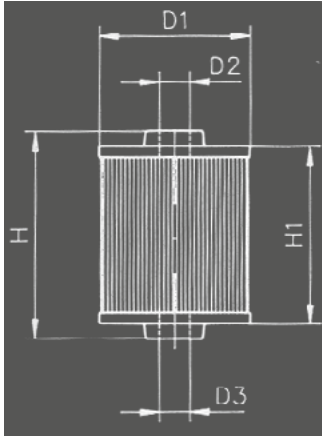
## Dimensioni Filtri Benzina - Gasolio

Filtri benzina e gasolio avvitabili						
Cod.	Impiego	D1	D2	D3	H	spurgo
2020536	benzina	95	11/16'-16 UNF	72	92	
2020644	benzina	93	1' - 12 UNF	72	108	
2020660	benzina	76	13/16' - 16 UNF	70	85	
2020619	gasolio	79	Ø mm 22	100	125	SI
2020563	gasolio	54	M 12X1,75	50	130	
2020610	gasolio	48	M 12X1,75	45	115	
2020554	gasolio	80	M 14X1,5	71	100	
2020562	gasolio	78	M 16X1,5	70	58	
2020596	gasolio	95	M 14X1,5	71	175	SI
2020519	gasolio	76	M 16X1,5	72	94	
2020553	gasolio	76	M 16X1,5	72	119	
2020557	gasolio	75	M 16X1,5	80	90	
2020561	gasolio	80	M 16X1,5	70	153	SI
2020564	gasolio	81	M 16X1,5	71	100	SI
2020569	gasolio	96	M 16X1,5	72	210	
2020603	gasolio	108	M 16X1,5	70	127	SI
2020673	gasolio	87	M 16X1,5		170	SI



Filtri benzina e gasolio avvitabili						
Cod.	Impiego	D1	D2	D3	H	spurgo
2020568	gasolio	80	M 20X1,5	63	76	
2020612	gasolio	80	M 20X1,5	63	122	SI
2020622	gasolio	96	M 20X1,5	72	120	SI
2020537	gasolio	107,5	3/4' - 16 UNF	71	184	
2020632	gasolio	90	3/4' - 16 UNF	62	135	SI
2020657	gasolio	78	3/4' - 16 UNF	62	95	
2020643	gasolio	95	1' - 14 UNF	71	148,5	
2020556	gasolio	93	1' - 14 UNF	72	170	
2020655	gasolio	95	1' - 14 UNF	72	230	

**Dimensioni Filtri**  
Aria - Benzina / Gasolio - Olio



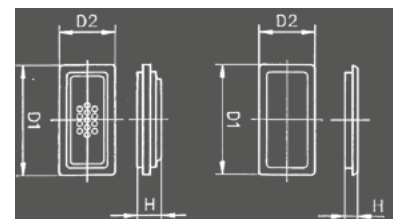
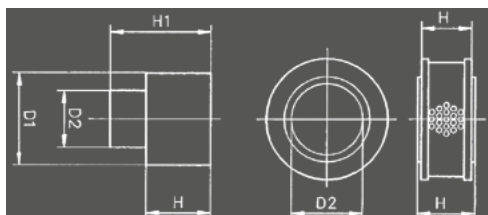
Cartucce olio					
Cod.	D1	D2	D3	H	H1
2020480	23	10	6	52	50
2020498	72	32	32	92	81
2020499	82	23	39	110	102
2020512	98	33	33	119	119
2020514	110	36	36	228	228
2020521	98	13,2	13,2	118	118
2020522	89	25	12	190	190
2020664	65	33	33	125	122
2020667	65	33	33	154	151

Cartucce gasolio e benzina							
Cod.	Impiego	D1	D2	D3	H	H1	Materiale
2020590	Benzina	54	11		90	89	Carta
2020539	Gasolio	78	32		149	142	Panno St.
2020540	Gasolio	94	13	26	187	180	Completo
2020541	Gasolio	78	19	17		71	Carta
2020542	Gasolio	67	14	14	69	57	Carta
2020543	Gasolio	62	13,8		113	106	Panno
2020544	Gasolio	82	13,8		145	138	Carta +rete
2020546	Gasolio	70	21		84	84	Carta
2020547	Gasolio	82	26		200	189	Carta
2020552	Gasolio	87	20	20		110	Carta
2020555	Gasolio	54	10	10	64	60	Carta
2020574	Gasolio	35	11		69,5	67	Carta
2020575	Gasolio	72	14	14	95,5	83	Carta
2020611	Gasolio	70	33	33		90	Carta
2020613	Gasolio	84		82	134		
2020623	Gasolio	91	15	15	135	132	Carta
2020628	Gasolio	42	9,5	14,5		56	Carta
2020634	Gasolio	50	21		92		Carta

**Dimensioni Filtri**  
Aria



Filtri aria				
Cod.	D1	D2	H	H1
2020582	152	122		250
2020583	340	230	35	
2020584	325	215	60	
2020585	335	168	36	
2020586	200	93	90	100
2020589	110	80		70
2020593	150		60	
2020594	171	126	54	60
2020595	240	124	49	49
2020597	322	184	39	
2020599	80	48	148	156
2020620	196	106	325	280
2020625	170		60	
2020629	224	136	38	
2020630	272	133	40	
2020652	520	190	20	
2020653	125		75	
2020661	302	240	40	
2020662				
2020675	150	90	85	95



### Carrello pulizia serbatoi e depurazione gasolio

La condensa che si forma all'interno dei serbatoi causa la proliferare di batteri che provoca il deterioramento del gasolio e l'ossidazione dei serbatoi. Questo sistema permette il lavaggio dei serbatoi senza doverli sbarcare e la depurazione del gasolio. E' dotato di due tubi di mandata e di aspirazione, uno con valvola di fondo Ø mm51 per i fori di ispezione, l'altro con tubo rigido Ø mm 20 per accessi più piccoli. Corpo filtrante doppio, il primo filtro Water Captor da 30 micron con assorbimento acqua ha la capacità di 50 lt/min., il secondo filtro Clear Captor da 5 micron per impurità e materiali in sospensione ha la capacità di 100 lt/min. Tutti e due sono completi di spurgo per scaricare acqua e impurità. Pannello di comando con interruttore ON-OFF, manometro di sovrappressione e pistola di erogazione. **Idoneo solo per lavaggio serbatoi gasolio.**



Articolo	Portata lt/min.	Alimentazione V	Hz	Watt	Dimensioni mm	Peso kg
<b>1950010</b>	56	220	50	375	800 x 600 x 500	35

#### Cartuccia Water Captor

30 Micron. Ricambio per art. 1950010.



**1950015** Cartuccia di ricambio

#### Cartuccia Clear Captor

5 Micron. Ricambio per art. 1950010.



**1950016** Cartuccia di ricambio

#### Incoflax biocida per gasolio

Prodotto professionale ad alta concentrazione specificatamente indicato in caso di contaminazione batterica di serbatoi e cisterne di gasolio. Adatto per il trattamento di gasolio, biodiesel e loro miscele. Garantisce un'efficace azione biocida nei punti di maggiore concentrazione batterica, evitando l'intasamento e/o la rottura di filtri, iniettori, ecc. Versare il prodotto nel serbatoio prima del riempimento. Utilizzare 1lt ogni 1000-2000lt di gasolio.



Articolo	Lt
<b>1950218</b>	1

#### DAB Diesel Anti-Batterico

Efficace biocida specificamente formulato per la protezione completa del gasolio contro l'attacco di batteri, funghi e alghe. Il campo d'azione è particolarmente ampio per combattere tutti i micro organismi presenti nel gasolio. La sua azione permette di prevenire fermentazioni nella massa del liquido e di bonificare cisterne e condutture (anche interrate) e i serbatoi di alimentazione di autoveicoli. Usare max 1t 0,5/1 ogni 1000 lt di gasolio.



Articolo	Lt
<b>2316283</b>	1
<b>2316284</b>	5



### Tubo in gomma

spiraleto ondulato flessibile idoneo per adduzione di carburanti diesel, bio-diesel e benzine ecologiche di motori entroporto su imbarcazioni da diporto fino a 24mt. Temperatura: -30°C +100°C. Pressione di esercizio 10 bar. Normative di riferimento: ISO7840:2013 A1 e SAE J 1527:2011 USCG A1. Omologato RINA e Lloyd's. Marcatura: ISO 7840:2013 A1 E10/B10 COMPATIBLE CE - SAE J 1527:2011 USCG A1 - RINA - LLOYD'S REGISTER



Articolo	Ø int. mm	Ø est. mm	raggio curv. mm	Rotolo mt
2222326	25	35	40	10
2222337	38	48	60	10
2222351	51	61	75	10

### Tubo in gomma

per passaggio acqua calda, mista a vapore per il collegamento agli scambiatori di calore. Temperatura d'impiego - 40°C + 120°C. Pressione di esercizio 10 bar.



Articolo	Ø int. mm	Ø est. mm	Rotolo mt
2222215	15	25	20
2222218	18	28	20

### Tubo in gomma

per carburanti diesel e benzina verde su imbarcazioni da diporto fino a 24mt. Temperatura d'impiego - 30°C +100°C. Pressione di esercizio 10 bar. Tolleranza + o - 3 %. Normative di riferimento: ISO7840:2013 A1 e SAE J 1527:2011 USCG A1. Omologato RINA e Lloyd's. Marcatura: ISO 7840:2013 A1 E10/B10 COMPATIBLE CE - SAE J 1527:2011 USCG A1 - RINA - LLOYD'S REGISTER



Articolo	Ø int. mm	Ø est. mm	Rotolo mt
2222307	8	17	10
2222308	8	17	20
2222309	10	19	10
2222310	10	19	20
2222312	12	22	20
2222316	16	25	20
2222320	19	30	20
2222325	25	37	20
2222330	30	42	20
2222338	38	52	20
2222340	40	54	10
2222350	51	65	10
2222360	60	74	10

### Tubo in gomma

spiraleto ondulato SCAMO/ASP per scarico gas combusti e raffreddamento degli scambiatori di calore. Omologato 0474 R.I.Na. LLOYD'S REGISTER Temperatura d'impiego - 30°C + 100°C. Pressione di esercizio 3 bar. Tolleranza + o - 3 %



Articolo	Ø int. mm	Ø est. mm	Raggio curv. mm	Rotolo mt
2222430	30	40	45	20
2222435	35	45	55	20
2222440	40	50	65	20
2222445	45	57	70	20
2222450	50	60	75	20
2222460	60	70	90	20
2222470	70	80	105	20
2222475	75	85	115	20
2222480	80	93	120	10
2222490	90	103	135	10
2222500	102	113	150	10
2222510	110	123	165	10
2222520	120	134	180	10
2222525	127	141	190	10
2222530	130	143	195	10
2222540	142	158	210	10
2222550	152	167	230	10



### FASCETTE STRINGI TUBO

Articolo	Ø mm	Banda larg. mm	Confezione pz.
2222700	8-14	9	50
2222701	11-17	9	50
2222702	13-20	9	50
2222703	15-24	12	50
2222704	22-32	12	50
2222705	26-38	12	50
2222706	32-44	12	25
2222707	38-50	12	50
2222708	44-56	12	25
2222709	50-65	12	50
2222710	58-75	12	50
2222711	68-85	12	50
2222712	77-95	12	50
2222713	87-112	12	25
2222714	104-138	12	25
2222715	130-165	12	25
2222716	150-180	12	25

#### Fascetta stringi tubo

in acciaio inox AISI 316. Con vite a testa esagonale e taglio per cacciavite. Banda sagomata non perforata. E' una fascetta da utilizzare in ambienti altamente corrosivi, quali l'industria chimica, l'industria alimentare, le birrerie, gli ambienti marini, ecc.



Articolo	Ø mm	Banda larg. mm	Confezione pz.
2222730	8 - 16	9	10
2222731	12 - 22	9	
2222732	16 - 27	12	
2222733	20 - 32	12	
2222734	25 - 40	12	
2222735	30 - 45	12	
2222736	32 - 50	12	
2222737	40 - 60	12	
2222738	50 - 70	12	
2222739	60 - 80	12	
2222740	70 - 90	12	

#### Fascetta stringi tubo

in acciaio inox AISI 316 con vite a testa esagonale e taglio per cacciavite. Banda non perforata e liscia internamente, assieme ai bordi arrotondati, evitano qualsiasi frizione e deterioramento del tubo. E' una fascetta da utilizzare nell'industria petrolchimica, agroalimentare e marina



Articolo	Ø mm	Per tubo Ø interno mm	Banda larg. mm	Banda spess. mm	Bullone MA
2222789	37 - 40		21	0,8	8
2222790	40 - 43		21	0,8	8
2222792	44 - 47	35	21	0,8	8
2222791	48 - 51	40	21	0,8	8
2222793	51 - 55	45	21	0,8	8
2222794	55 - 59	50	21	0,8	8
2222795	60 - 63		21	0,8	8
2222796	63 - 68	50 carburante	21	0,8	8
2222797	68 - 73	60	24	1,2	8
2222798	74 - 79		24	1,2	8
2222799	80 - 85	70-75	24	1,2	8
2222800	86 - 91	80	24	1,2	8
2222801	92 - 97		24	1,2	8
2222809	97 - 104	90	24	1,2	8
2222802	104 - 112	100	24	1,2	8
2222803	113-121	110	24	1,2	8
2222804	122-130	110-120	26	1,5	8
2222805	131-139	125-130	26	1,5	8
2222806	149-161	140-150	26	1,5	8
2222807	162-174	150	26	1,5	8



#### Collare stringi tubo

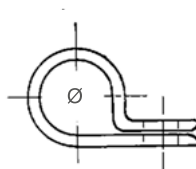
in acciaio inox AISI 304 con bullone a testa esagonale, ideale per il serraggio di tubi armati, dove é richiesta una forte tenuta spesso associata alla durezza della tubazione da stringere.



Articolo	Ø mm	Banda larg. mm	Foro fissaggio Ø mm
2222908	8	16	6,4
2222910	10		
2222912	12		
2222916	16		
2222920	20		
2222925	25		
2222930	30		

#### Fascetta

in acciaio inox AISI 304 ricoperte in gomma ideali per il supporto ed il fissaggio di tubi, cavi elettrici ecc.



**Marmitta-silenziatore di scarico**

La sua particolare struttura contribuisce in modo efficace alla riduzione di emissioni rumorose.



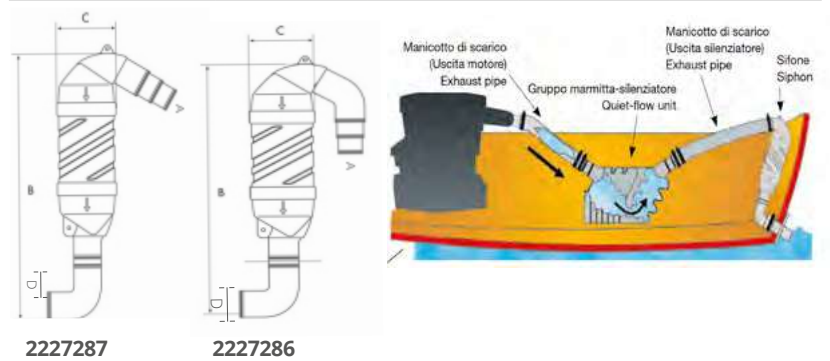
Articolo	A mm	B mm	C mm	D portagomma
<b>2227275</b>	150	105	372	40
<b>2227276</b>	150	105	372	45
<b>2227277</b>	150	105	372	50
<b>2227278</b>	150	105	372	60
<b>2227279</b>	150	105	372	75
<b>2227280</b>	183	135	460	90
<b>2227281</b>	183	135	460	102

**Sifone di scarico**

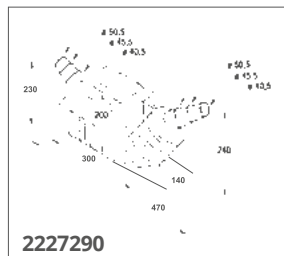
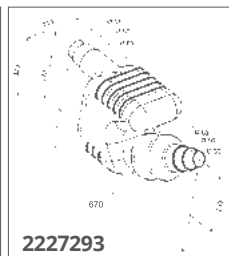
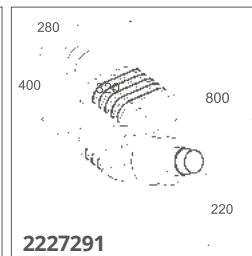
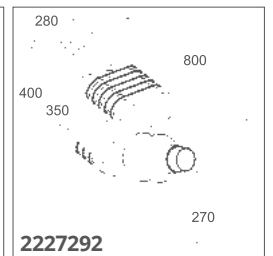
in polietilene ad alta densità. Installazione verticale


**2227286**
**2227287**

Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm
<b>2227286</b>	40-45-50	480	110	50
<b>2227287</b>	40-45-50	480	110	50


**2227287**
**2227286**
**Marmitta-silenziatore in eltex.**

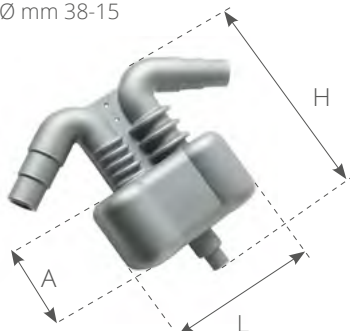
Questo sistema combinato riduce al minimo il rumore prodotto dallo scarico.


**2227290**

**2227293**

**2227291**

**2227292**

Articolo	Portagomma Ø mm	Capacità lt	Potenza motore HP
<b>2227290</b>	40-45-50	7	50
<b>2227293</b>	55-60-65	20	115
<b>2227291</b>	75-90	33	150
<b>2227292</b>	100-115	33	300

**Separatore**

per acqua/gas adatto a silenziare lo scarico dei gruppi elettrogeni e separare l'acqua dai gas di scarico del motore. Bocche di ingresso/uscita gas Ø mm 40/45/50, bocca uscita acqua Ø mm 38-15



Articolo	Capacità lt	A mm	L mm	H mm
<b>2227305</b>	2,5	110	200	320
<b>2227306</b>	4,5	160	260	380

Articolo	Portagomma Ø mm	Capacità Lt	Dimensioni mm
<b>2227670</b>	40	4,3	372x110x211h
<b>2227671</b>	45		372x110x211h
<b>2227672</b>	50		372x110x211h
<b>2227673</b>	60	10,5	530x138x290h
<b>2227675</b>	75		530x138x290h
<b>2227690</b>	90		530x138x290h



### Marmitta

in plastica, riduce al minimo la rumorosità prodotta dallo scarico, e una volta spento il motore raccoglie l'acqua che non rientri nel motore.



2227673/5/90

2227670/1/2

Articolo	Portagomma Ø mm	Lunghezza mm
<b>2227681</b>	50/60	350

### Marmitta

in neoprene per scarico motori.



Articolo	Portagomma Ø mm	Altezza mm
<b>2227710</b>	75	37
<b>2227712</b>	100	37

### Paletta

in gomma, con fascetta inox, da montare sul tubo di scarico motore per evitare il riflusso dell'acqua verso il motore sotto l'effetto di onde o di marcia indietro.



Articolo	Portagomma Ø mm	Rif.or.Mercurier
<b>2227715</b>	100	12644A1

### Paletta

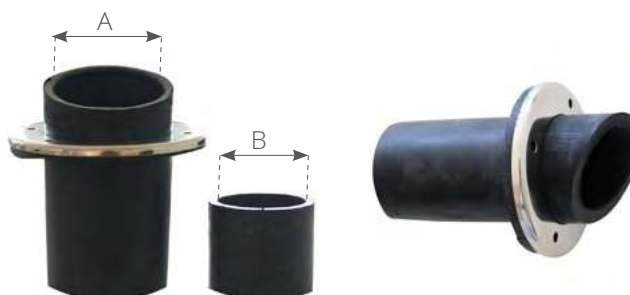
in gomma tipo Mercurier con fascetta inox, da montare sul tubo di scarico motore per evitare il riflusso dell'acqua verso il motore sotto l'effetto di onde o di marcia indietro.



Articolo	Ø esterno mm	Portag. A Ø mm	Portag. B Ø mm	Ø ghiera mm	Lunghezza mm
<b>2227700</b>	51	50	40	82	120
<b>2227701</b>	71	60	50	112	127
<b>2227702</b>	110	90	75	162	134

### Bocchettone scarico motore

in neoprene con flangia di fissaggio in acciaio inox.



**Bocchettone scarico motore**

in acciaio inox AISI 316, con paletta per evitare il riflusso dell'acqua verso il motore. Bordo esterno con scanalatura per evitare all'acqua di scarico del motore di sporcare la poppa della barca. Completo di controflangia per il fissaggio.

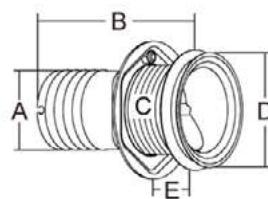
Articolo	A Ø mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>2227801</b>	38	136	57	77	32-63
<b>2227802</b>	51	106			5-32
<b>2227804</b>	77	131	88	118	33



2227801/2



2227804

**Bocchettone scarico motore**

in acciaio inox AISI 316, con paletta in plastica per evitare il riflusso dell'acqua verso il motore. Fissaggio con 4 prigionieri Ø mm6.



Articolo	Tubo Ø mm	Flangia Ø mm	Lungh. collo mm
<b>2227851</b>	40	74	75
<b>2227852</b>	45	79	75
<b>2227853</b>	50	84	75
<b>2227854</b>	60	94	75
<b>2227855</b>	76	110	90
<b>2227856</b>	90	123	110
<b>2227857</b>	100	140	115
<b>2227858</b>	125	169	140
<b>2227859</b>	150	194	150

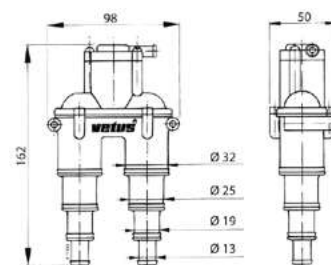
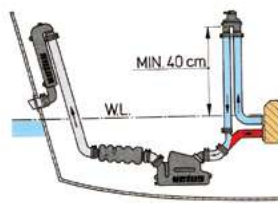
**Antisifone in materiale plastico.**

Quando il punto di ingresso dell'acqua di raffreddamento nello scarico si trova ad un'altezza inferiore a cm 15 sopra la linea di galleggiamento, c'è pericolo che, spegnendo il motore, l'acqua di raffreddamento entri nel motore a causa dell'effetto sifone. Si posiziona almeno cm. 40 sopra la linea di galleggiamento. Portagomma universale Ø mm 13-19-25-32.

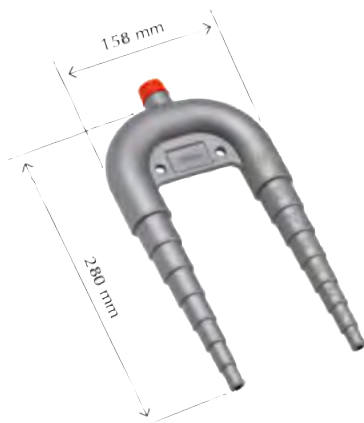
**Antisifone**

**2227101** Antisifone con valvola a pressione

**2227102** Antisifone senza valvola con tubo mt4

**Antisifone**

per motori raffreddati ad acqua da inserire sulla linea di scarico. Portagomma universale Ø mm 13-16-19-22-25-28,5-32-38.



**2227296** Antisifone

### Caraffina graduata per olio miscela



Articolo	Ø mm	Altezza mm	Capacità g
<b>2316004</b>	58	120	200

### Imbuto Mr Funnel

Lo speciale filtro in acciaio inox ricoperto di teflon non fa passare l'acqua e la sporcizia col carburante mantenendo il serbatoio pulito e prevenendo così danni al motore. Agisce da filtro separatore (2323379 dotato di sistema anti deflagrante).



2323379

2323378

Articolo	Lt/min	Dimensioni mm
<b>2323378</b>	19	216x254h
<b>2323379</b>	32	216x254h

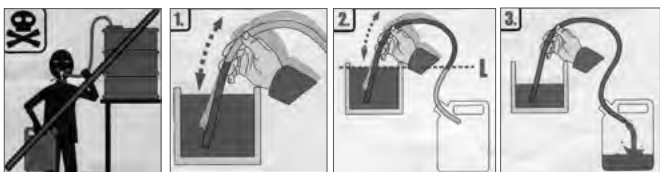
### Imbuto, Filtro, Prolunga



Articolo	Ø mm	Altezza mm
<b>2323370</b>	180	240
<b>2323371</b>	Filtro ricambio imbuto e sessola imbuto	
<b>2323372</b>	Prolunga	

### Superpump

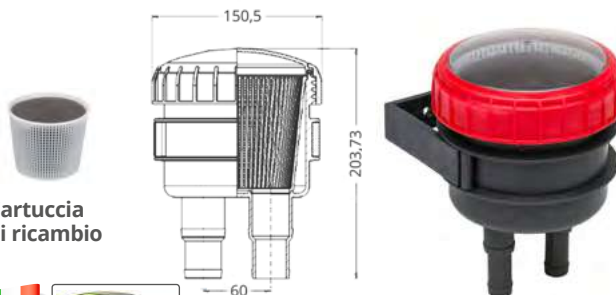
Il migliore ed efficiente strumento per il trasferimento di qualsiasi tipo di liquido: gasolio, olio, benzina, acqua, detersivi, ecc. Il sistema viene fornito completo di pompante e di un tubo che permette di svuotare completamente i contenitori senza alcuno sforzo e senza dover succhiare per estrarre il liquido.



Articolo	Lt/m	Dimensioni tubo mm
<b>2323293</b>	10	1200
<b>2323294</b>	30	

### Filtro antiodore

ai carboni attivi per serbatoi carburante.



Cartuccia  
di ricambio



Articolo	Ø mm portagomma	Portata Lt/min
<b>2424888</b>	19 - 25	50 - 90
<b>2424889</b>	Cartuccia di ricambio	

### Imbuto

in plastica con tubo flessibile e filtro.



Articolo	Ø mm
<b>2323375</b>	145

### Set di imbuti

in plastica composto da nr. 4 pezzi di diverso diametro.



Articolo	Ø imbuto mm
<b>E001062</b>	120, 100, 70, 50

**Tanica**

in polietilene ad alta densità per carburante, dotata di riga di livello graduata e travasatore. Omologata secondo la normativa UNI in materia.



**2323404**  
Tappo  
per tanica



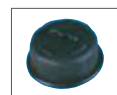
**2323403**  
Travasatore  
per tanica



Articolo	Capacità lt	Dimensioni mm Larg.xProf.xAlt
<b>2323400</b>	5	265 x 145 x 260
<b>2323401</b>	10	265 x 145 x 375
<b>2323402</b>	20	370 x 380 x 220

**Tanica**

per carburante approvata R.I.Na. con sfiato aria di sicurezza e travasatore.



**2323128**  
Tappo per canestri  
e serbatoi Hulk.



**2323428**  
Travasatore lung. mm  
300 per canestri e  
serbatoi Hulk



Articolo	Capacità lt	Dimensioni mm Larg.xProf.xAlt
<b>2323405</b>	5	300 x 240 x 185
<b>2323410</b>	10	300 x 240 x 250
<b>2323415</b>	15	380 x 240 x 330
<b>2323420</b>	22	380 x 240 x 440

**Serbatoio carburante Hulk**

costruito in Eltex di colore arancio con pipetta e portagomma di pescaggio. Approvato R.I.Na.



**2323130**



**2323122**



**2323112**



Articolo	Capacità lt	Dimensioni mm
<b>2323112</b>	12	410 x 260 x 195h
<b>2323122</b>	22	460 x 305 x 265h
<b>2323130</b>	30	510 x 360 x 270h
<b>2323128</b>	Tappo di ricambio	

**Serbatoio per carburante**

in plastica, completo di pescante e tappo con sfiato. Dotati di riga di livello (art. 2323611/12). Funzionamento in orizzontale. Omologato ISO 13691.



**2323612**



**2323611**



**2323610**



**2323614/5**



Articolo	Capacità lt	Dimensioni mm	Pescante ricambio
<b>2323610</b>	12	400x280x170h	<b>2323614</b>
<b>2323611</b>	24	460x340x230h	<b>2323615</b>
<b>2323612</b>	29	510x365x230h	
<b>2323658</b>	Tappo di ricambio		

**Serbatoio portatile Caddy**

Realizzato in PEHD. Dotato di robuste ruote e di un manico ergonomico che ne facilita il trasporto. La pistola erogatrice, particolarmente robusta, consente un riempimento pulito e sicuro. Le valvole di blocco permettono una rapida e duplice chiusura Serbatoio/Tubo che ne rendono agevole il trasporto ed il rabbocco. Omologato UN. Completo di pistola e tubo di 3m.



Articolo	Capacità lt	Dimensioni mm	Portata lt/min
<b>2323430</b>	59	390 x 900 x 390	8

**Valvola di non ritorno**

in PA6 con trattamento ignifugo specifico per resistere alle fiamme. Installazione su tubo carburante Ø 25 mm o 38 mm. Omologazione conforme agli standard SAE J1527, ISO 10088, ISO 7840 e USCG. Progettata per serbatoi carburante di grandi dimensioni che generano un flusso d'aria elevato, la valvola fornisce uno sfiato efficiente anche per pistole carburante che erogano da 100 a 120 lt/min.



**P67232** Valvola

**Tappo**  
 indicatore di livello con sfiato per serbatoi portatili Can-Sb



Articolo	Lunghezza mm	Per serbatoi articolo
<b>2323620</b>	160	2323610
<b>2323621</b>	200	2323611/12

**Serbatoio in plastica per carburante**

approvato Ri.Na, certificato CE ISO 21487 completo di boccaporto di ispezione, tappo con sfiato, pescante Ø mm10 e sfiato Ø mm16. Foro supplementare cieco con filettatura da 1/4 e per per sensore VDO, VEGLIA, ecc.



Articolo	Capacità Lt	Dimensioni mm	Sensore
<b>2323623</b>	33	500x350x230h	5403020 5404020
<b>2323624</b>	43	650x350x230h	
<b>2323625</b>	53	800x350x230h	5403028
<b>2323636</b>	42	500x350x300h	
<b>2323637</b>	55	650x350x300h	
<b>2323638</b>	70	800x350x300h	

Sommare mm 30 all'altezza indicata, dovuti all'ingombro del boccaporto

**Tappo con sfiato**  
 per serbatoi portatili in plastica Can-Sb



**2323658** Tappo

**Serbatoio in plastica per carburante**

approvato Ri.Na, certificato CE ISO 21487 completo di boccaporto di ispezione, tappo con sfiato, pescante Ø mm10 e sfiato Ø mm16. Foro supplementare cieco con filettatura da 1/4 e per sensore VDO, VEGLIA, ecc.

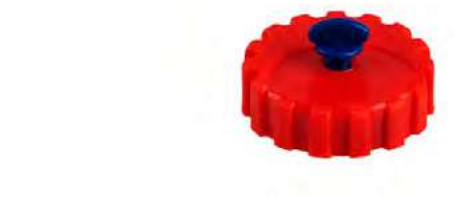


Articolo	Capacità Lt	Dimensioni mm	Sensore
<b>2323640</b>	70	800x400x280h	5403025 5404025
<b>2323641</b>	84	950x400x280h	
<b>2323642</b>	96	1100x400x280h	5403035 5404035
<b>2323643</b>	102	800x400x400h	
<b>2323644</b>	120	950x400x400h	
<b>2323645</b>	140	1100x400x400h	

Sommare mm 30 all'altezza indicata, dovuti all'ingombro del boccaporto

**ACCESSORI PER SERBATOI**

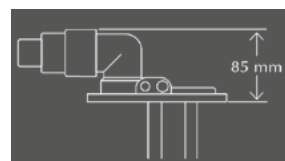
**Tappo con sfiato**  
 ricambio per boccaporto art. 2323655 e per serbatoi in plastica fissi



**2323659** Tappo

**Bocchettone imbarco carburante**

da sostituire al tappo originale, composto da:  
 1 bocchettone filettato dritto  
 1 bocchettone filettato 90°, 2 guarnizioni



Articolo	Ø mm
<b>2323653</b>	38-50-60

**Boccaporto di ispezione**  
 completo di raccorderia per il funzionamento dei serbatoi in plastica, composto da disco boccaporto in nylon rinforzato, tappo filettato con sfiato, flangia cieca per sensore, filettatura cieca



Articolo	Pescante Ø mm	Sfiato Ø mm
<b>2323655</b>	10	17/19

**Nicchia**

in ABS bianco per azionamento STOP di emergenza. 4 fori di fissaggio. Da utilizzare con cavo STOP B14.



Articolo	Dimensioni mm	Incasto Ø mm
<b>1818097</b>	100 x 105	80

**Serbatoio per carburante Modello Ercole**

approvato Ri.Na, certificato CE N° 064596DG/009. costruito in polietilene completo di portagomma di pescaggio Ø mm10 e sfiato Ø mm16. Predisposto per il montaggio dei galleggianti VDO, VEGLIA, etc.



Articolo	Volume (lt)	Dimensioni mm	Sensore
2323242	41	500x350x300h	5403020 5404020
2323255	55	650x350x300h	
2323270	69	800x350x300h	

**Serbatoio per carburante Modello Sogliola**

approvato Ri.Na, certificato CE N° 064596DG/009. costruito in polietilene completo di portagomma di pescaggio Ø mm10 e sfiato Ø mm16. Predisposto per il montaggio dei galleggianti VDO, VEGLIA, etc.



Articolo	Volume (lt)	Dimensioni mm	Sensore
2323245	38	650x350x220h	5403015 5404015
2323260	49	800x350x220h	
2323280	73	1100x350x220h	

**Accessori per Serbatoi Ercole e Sogliola****Bocchettone imbarco**

Articolo	Ø mm
2323281	50

**Bocchettone imbarco**

Articolo	Ø mm
2323282	50

**Raccordo 90°**

Articolo	Ø mm
2323285	16

**Pipetta ritorno carburante**

Articolo	Ø mm
2323286	10

**Pescante**

2323287 Pescante ricambio

**Tappo**

2323288 Tappo

**Indicatore carburante 10 - 180 Ohm**

Ø 52, Scala 0 - 1/1, 12/24V



Nero	Bianco	Descrizione
5420137	5420143	Indicatore carburante per sensore a leva e tubolare 10 - 180 Ohm compatibile con art. 5454101, e da 5403015 ad art. 5403075

**Indicatore carburante 240 - 33 Ohm**

Ø 52, Scala E - F, 12V



Nero	Bianco	Descrizione
5420140	5420145	Indicatore carburante per sensore a leva e tubolare 240 - 33 ohm compatibile con art. 5454103 e da art. 5404015 ad art. 5404060

**Sensore a leva**

livello carburante a leva senza contatto d'allarme e senza guarnizioni (richiedere al momento dell'ordine).



Articolo	Articolo VDO	Regolabile	Res. Ohm	Comp. con indicatori
5454103	A2C59510163	da mm 145 a 400	240-33,5	5420140/145
5454105	N05 801 434	Guarnizioni per art. 5454103		

**Sensore tubolare**

per serbatoi carburante



10-180 Ohm	240-33,5 Ohm	Lunghezza mm	Per Articoli
5403015	5404015	150	2323245/260/280
5403020	5404020	200	2323623/624/625
5403025	5404025	250	2323242/255/270
5403028		280	2323636/637/638
5403035	5404035	350	2323643/644/645



### Serbatoio rigido per carburante

costruito in polietilene reticolato di colore neutro, certificato CE in accordo con la direttiva 94/25/CE secondo normativa ISO 10088 - ISO 21487. Forma carenata, a sezione trapezoidale rovesciata che segue il profilo e l'inclinazione dello scafo al fine di sfruttare al massimo lo spazio di sentina. Provisto di sensore di livello universale, può funzionare o a 10-180 ohm o a 240-33 ohm **vedere le istruzioni**, inserti per imbarco, sfiato Ø mm 16, pescante e ritorno Ø mm 12. Ogni serbatoio è collaudato singolarmente.



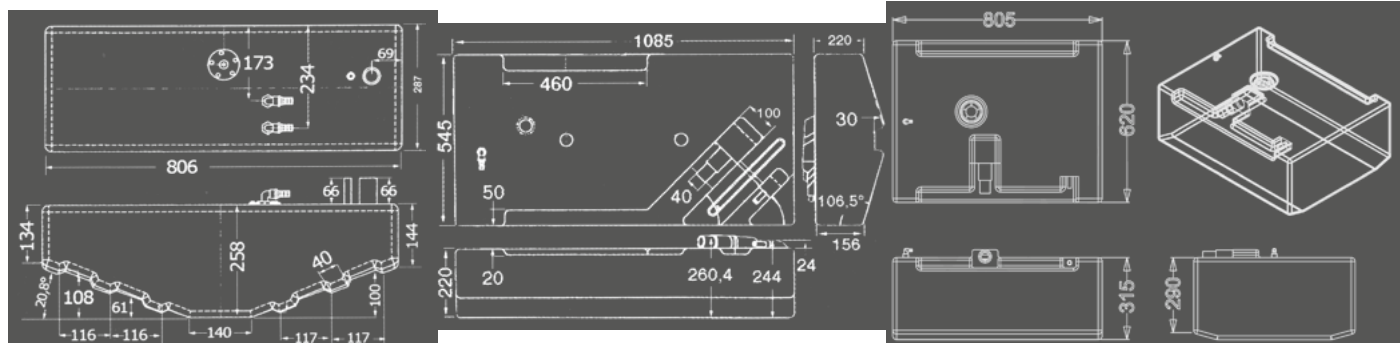
2323180



2323183



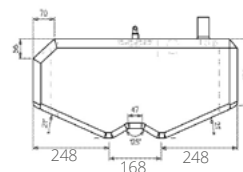
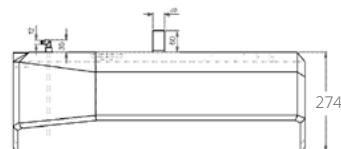
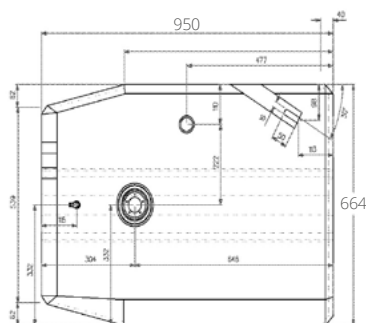
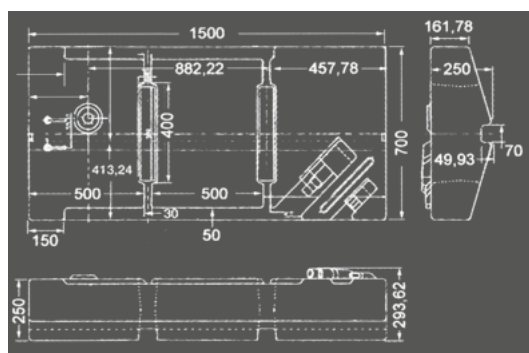
2323184



2323185



2323194

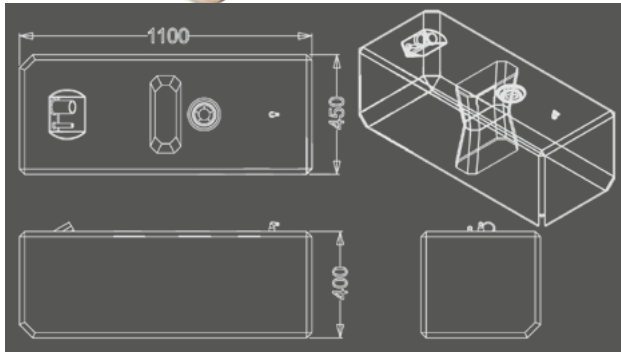


### Altri articoli a richiesta

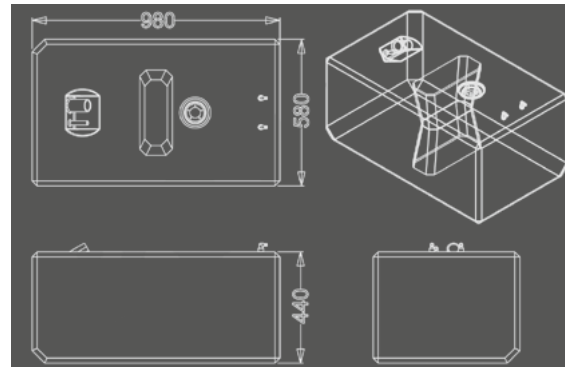
Articolo	Volume (lt)	Imbarco Ø mm	Ritorno	Lunghezza mm	Larghezza mm	Altezza mm
2323180	40	38	1	806	287	258 + 40
2323183	91	40/50	0	1085	545	220 + 40
2323194	133	40	0	950	664	274 + 60
2323184	140	40/50	0	805	620	315 + 40
2323185	191	40/50	1	1500	700	250 + 40

**Serbatoio rigido per carburante**

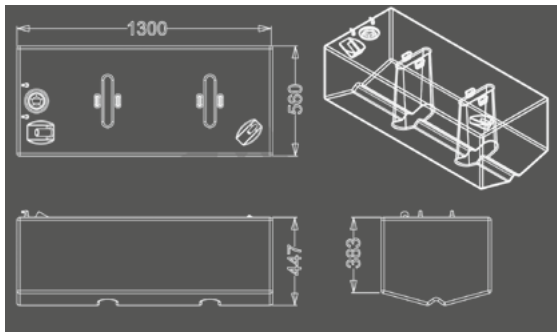
costruito in polietilene reticolato di colore neutro, certificato CE in accordo con la direttiva 94/25/CE secondo normativa 10088 e ISO 21487. Provisto di sensore di livello universale, può funzionare a 10-180 ohm o a 240-33 ohm **vedere le istruzioni**, inserti per imbarco, sfiato Ø mm 16, pescante e ritorno Ø mm 12. Ogni serbatoio è collaudato singolarmente.



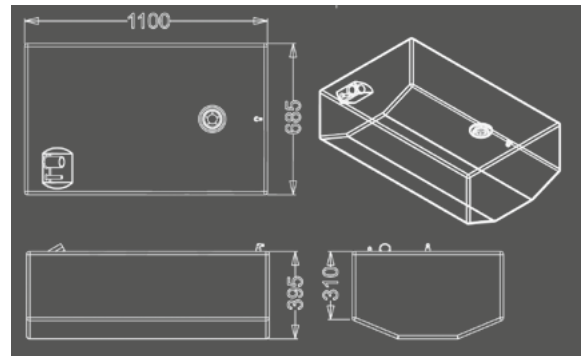
2323186



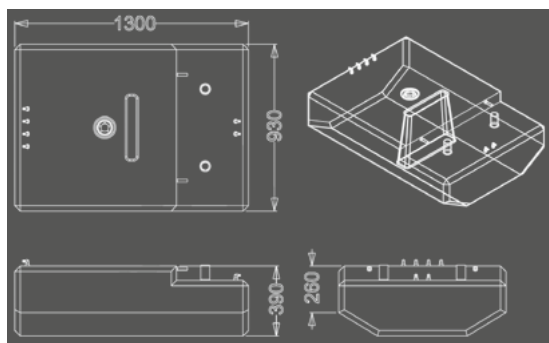
2323187



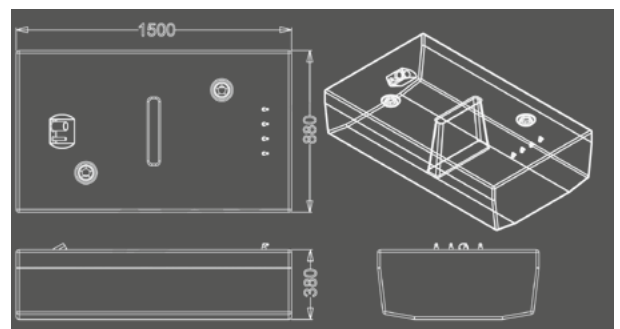
2323189



2323188



2323190



2323191

**Altri articoli a richiesta**

Articolo	Capacità Lt	Imbarco Ø mm	Ritorno	Dim. mm Lung x Larg x H
2323186	160	40	1	1100 x 450 x 400
2323187	207	40	1	980 x 580 x 440
2323188	270	38	1	1100 x 685 x 395
2323189	271	38	1	1300 x 560 x 447
2323190	370	2 x 50	3	1300 x 930 x 390
2323191	450	40	2	1500 x 880 x 380

## SFIATI SERBATOIO IN NYLON



Articolo	Modello	Portagomma Ø mm	Foro Ø mm
<b>2323892</b>	Dritto	16	33
<b>2323893</b>	Curvo 90°		

**Sfiati serbatoio**  
colore bianco, tondo a filo.



Articolo	Modello	Portagomma Ø mm	Foro Ø mm
<b>2323896</b>	Dritto	16	33
<b>2323897</b>	Curvo 90°		

**Sfiati serbatoio**  
colore bianco, ovale a filo.



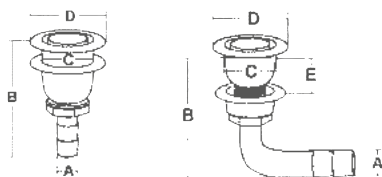
Nero	Bianco	Modello	Portagomma Ø mm
<b>2323887</b>	<b>2323888</b>	Dritto	16

**Sfiato serbatoio**  
con retina rompifiamma



Articolo	Modello	A mm	B mm	C	D mm	E mm
<b>2323906</b>	Diritto	17-19	80	1"	63	40
<b>2323907</b>	Curvo		63			

**Sfiati serbatoio**  
ad incasso perfettamente a filo. Ghiera esterna cromata.



## SFIATI SERBATOIO IN ACCIAIO INOX AISI 316

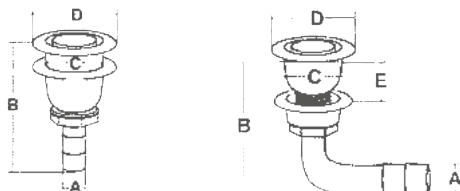
Articolo	Modello	Portagomma Ø mm	A mm	B mm
<b>2323886</b>	Diritto	16	59	17
<b>2320218</b>	Curvo	<b>SOLD OUT</b>		

**Sfiato serbatoio**



Articolo	Modello	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
<b>2320224</b>	Diritto	15	76	35	45	fino a 18
<b>2320226</b>	Curvo		70			fino a 16

**Sfiati Serbatoio**  
in nylon, ghiera esterna in acciaio inox AISI 316, ad incasso perfettamente a filo.

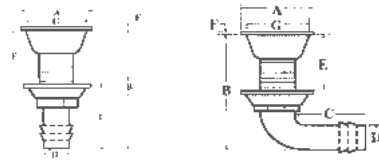
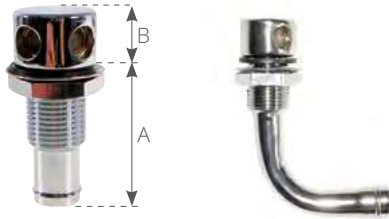


**Sfiati serbatoio**

in acciaio inox AISI 316 ad incasso, perfettamente a filo.



Articolo	Modello	A mm	B mm	C mm	D mm	E max	E min	G mm
<b>2320214</b>	Diritto	44	76	41	16	41	13	35
<b>2320215</b>					20			
<b>2320222</b>	Curvo	47	76	47	16	41	13	38
<b>2320223</b>					20			

**SFIATI SERBATOIO IN OTTONE CROMATO CON RETINA ANTIFIAMMA****Sfiati serbatoio**

Articolo	Modello	Portagomma Ø mm	A mm	B mm
<b>2323883</b>	Dritto	16	44	17
<b>2323884</b>		20	53	17
<b>2323890</b>	Curvo 90°	16	73	17

**Sfiati serbatoio**

ad incasso perfettamente a filo.



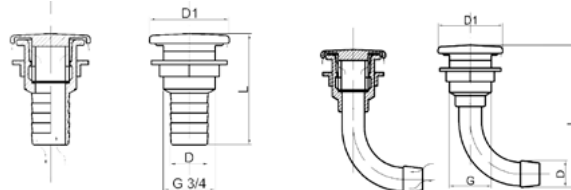
Articolo	Modello	Portagomma Ø mm
<b>2320016</b>	Dritto	16
<b>2320020</b>		20
<b>2320116</b>	Curvo 90°	16

**Sfiati serbatoio**

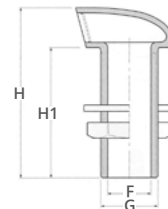
ad incasso perfettamente a filo.



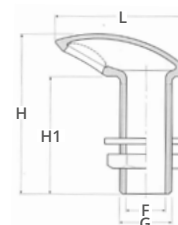
Articolo	G	D mm	D1 mm	L mm max	Descrizione
<b>2320030</b>	3/4	16	35	54	Dritto
<b>2320031</b>	3/4	19	35	54	Dritto
<b>2320032</b>	3/4	16	35	86	Curvo
<b>2320033</b>	3/4	19	35	86	Curvo

**Sfiato serbatoio**

Articolo	H mm	H1 mm	F mm	G mm
<b>2323895</b>	98	75	25	1"

**Sfiato serbatoio**

Articolo	H mm	H1 mm	F mm	G mm	L mm
<b>2323901</b>	119	85	38	1 1/2"	135



### Vaschetta portaserbatoio o portabatteria.

Fabbricata in materiale plastico resistente alla benzina ed agli olii minerali. Provvista di cinghia completa di fibbie di regolazione e di due ponticelli da applicare sul fondo dell'imbarcazione per l'ancoraggio. Colore nero.



Articolo	Dimensione cm
<b>2323297</b>	48,5 x 34 x 3,5

### Sella universale

fissa serbatoi e batterie.



**1111308** Sella universale

### Tubo carburante

in gomma nera con rinforzo retinato. Idoneo al passaggio di benzina ecologica e gasolio. Resistente all'abrasione e agli agenti atmosferici.



Articolo	Dimensioni tubo mm	Lunghezza rotolo mt
<b>2322206</b>	Ø 6 x 12	25
<b>2322208</b>	Ø 8 x 13	
<b>2322210</b>	Ø 10 x 16	

### Pompetta adescante

per carburante, idonea anche per benzina.



Articolo	Dimensioni mm	Per tubo Ø interno mm
<b>2323310</b>	150 x Ø 45	8

### Cinghia fissa serbatoi

e batterie con ponticelli da fissare a pagliolo e fibbia in plastica.



Articolo	Lunghezza cm
<b>2323298</b>	130

### Fissa batteria e serbatoi universali

con cinghia.



Articolo	Lunghezza cinghia cm
<b>2323299</b>	130

### Tubo benzina

con pompetta



Articolo	Tubo	Dim tubo mm	Lung. tubo mt	Pompetta
<b>2323302</b>	Pvc	Ø 7x 13	2	Media
<b>2323304</b>	Gomma	Ø 7x 12	2	Grande

### Pompetta adescante

per carburante, idonea anche per benzina. Materiale plastico di elevata qualità ed elevata elasticità. Temperatura di esercizio da -30° a +60 °C.



Articolo	Dimensioni mm	Per tubo Ø interno mm
<b>2323314</b>	165 x Ø 46	8
<b>2323315</b>		10

**OMC/Johnson/Evinrude**  
 Femmina (rif. or. 775641)


Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2323320</b>	9,5

 Maschio per serbatoio  
 (rif. or. 772681)


Articolo	Filetto npt
<b>2323321</b>	1/4

## Maschio con valvola



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2323322</b>	6,5

## Maschio doppio



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2323323</b>	10

## Con due rubinetti



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2323360</b>	10

**Yamaha/Mariner/Mercury**  
 Femmina (Yamaha rif. or. 6Y2-24305-05)  
 (Mercury/Mariner rif. or. 22-13563T7/22-13562Q3)


Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2323336</b>	9,5

## Maschio per serbatoio



Articolo	Filetto npt
<b>2323337</b>	1/4

 Maschio per motore  
 (Mercury/Mariner  
 rif. or. 22-816856T2)


Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2323338</b>	8,5

## Maschio doppio



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2323339</b>	10

## Con due rubinetti



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2323361</b>	10

**Mercury**

Femmina (rif. or. 22831Q3)



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2323331</b>	9,5

Maschio (rif. or. 30185A3)



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2323332</b>	9,5

**Suzuki/Chrysler**

Femmina (rif. or. 65750-95510)



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2323342</b>	8

Maschio (rif. or. 99105-00192)



Articolo	Filetto npt
<b>2323343</b>	1/4

**Honda**

Femmina



Articolo	Aggancio	Portagomma Ø mm	Rif. or.
<b>2323352</b>	Tondo	9,5	17650-ZV4-005

**Rubinetto**

Con due portagomma



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2323362</b>	8

**Coppia supporto**

per fissaggio rubinetti con corpo esagonale



Articolo	Larghezza mm
<b>2323365</b>	20

**GRIVIERA**
**INNESTO CARBURANTE**
**OMC/Johnson/Evinrude**

Maschio



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2319591</b>	10

 Maschio filettato  
 per serbatoio


Articolo	Filetto npt
<b>2319593</b>	1/4

Femmina



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2319594</b>	10

**Yamaha/Mariner/Mercury**

Maschio



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2319490</b>	10

 Maschio filettato  
 per serbatoio


Articolo	Filetto npt
<b>2319492</b>	1/4

Femmina



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2319493</b>	10

**Mercury/Mariner**

Maschio



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2319393</b>	10

 Maschio filettato  
 per serbatoio


Articolo	Filetto npt
<b>2319391</b>	1/4

Femmina



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2319394</b>	10

**Honda**

Femmina



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2319354</b>	10

 Maschio  
 filettato lato  
 motore


Articolo	Filetto npt
<b>2319355</b>	1/4

 Femmina aggancio  
 quadrato (rif. or. 17650-  
 ZW9-003)


Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2319357</b>	10

**Selva/Tohatsu/Nissan**

Femmina



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2319358</b>	10

Maschio



Articolo	Portagomma Ø mm
<b>2319359</b>	10

**Olio miscela 2T - Green Power TCW3**

semisintetico formulato con additivi premium quality ashless per tutti i motori 2T fuoribordo, tradizionali e DFI di qualsiasi cilindrata e di elevata potenza per i quali sono richiesti lubrificanti con spiccata lubricità e prestazioni NMMA TC-W3. Adatto per tutti i motori con sistema di miscelazione automatico o manuale. Massima pulizia del pistone della camera di combustione e delle candele, evita l'incollamento delle fasce ed è altamente protettivo contro ruggine, corrosione ed usura. Tecnologia Smokeless. Contiene la Formula: BARDAHL POLAR PLUS. Specifiche: NMMA TC-W3.

Articolo	Lt	Confezione pz.
<b>2316200</b>	1	24
<b>2316205</b>	5	4


**Olio miscela 2T - Direct Injection Synth TCW3**

sintetico formulato con additivi premium quality ashless per i moderni motori 2T ad iniezione diretta ed elevata potenza per i quali sono richiesti lubrificanti con spiccata lubricità, alta stabilità termica e prestazioni molto superiori a quelle previste dagli standard NMMA TC-W3. Massima pulizia del pistone della camera di combustione e delle candele, evita l'incollamento delle fasce ed è altamente protettivo contro ruggine, corrosione ed usura. Tecnologia Smokeless. Da usare solo con miscelatori, non premiscelare. Specifiche: NMMA TC-W3.

Articolo	Lt
<b>2316211</b>	5


**Olio motore benzina 4T - Green Power Four 10W-40**

lubrificante sintetico premium quality per motori a benzina fuoribordo 4T di ultima generazione che richiedano lubrificanti ad alte prestazioni con requisiti API SL-CF / ACEA A3-B3.. Superiore controllo delle usure anche in presenza di forte diluizione dell'olio con la benzina, maggiore longevità e pulizia di tutti gli organi del motore. Protegge dalla corrosione e controlla la formazione delle morchie favorite dalle basse temperature di esercizio e dall'umidità Specifiche: API SL-CF / ACEA A3-B3/ MB229.1 / VW501.01-505.00.

Articolo	Lt
<b>2316222</b>	1


**Olio motore benzina 4T - Green Power Four C60**

lubrificante sintetico premium performance per motori a benzina fuoribordo ed entro-fuoribordo 4T di ultima generazione che richiedano lubrificanti ad alte prestazioni con requisiti NMMA FC-W e FC-W (CAT). Superiore controllo delle usure anche in presenza di forte diluizione dell'olio con la benzina, maggiore longevità e pulizia di tutti gli organi del motore, protezione dalla corrosione salina e dalle ruggini causate dall'accumulo di acqua. Salvaguarda la funzionalità dei catalizzatori. Contiene la Formula: BARDAHL POLAR PLUS. Specifiche: SAE 10W-30, SAE 10W-40, API SM, NMMA FC-W (CAT).

Articolo	Specifiche	Lt
<b>2316225</b>	SAE 10W-30	1
<b>2316235</b>	SAE 10W-40	


**Olio motore benzina 4T - Green Power Four 25W-40**

lubrificante sintetico, specificatamente nato per utilizzi nautici, è ideale per quelle applicazioni dove la potenza dei motori 4T fuoribordo, entrofuoribordo che richiedono questa specifica, si esprime in condizione di corrosione marina e massima usura dei componenti. La Formula Polar , garantisce la massima protezione, durata dei componenti ed erogazione di potenza nelle condizioni più severe. Ideale per motori Verado.

Articolo	Lt
<b>2316251</b>	1




**Olivo piedi poppieri - Outboard Gear Oil EP90**

lubrificante speciale per sistemi di ingranaggi dei gruppi poppieri, piedi di motori fuoribordo e trasmissioni marine per i quali sono richiesti oli con prestazioni TOTAL DRIVE LINE e viscosità SAE 80W-90. Le eccellenti caratteristiche EP, antiusura e antischiuma consentono un'ottimale lubrificazione e protezione degli ingranaggi anche quando fortemente caricati e nelle più gravose condizioni d'impiego. Massima protezione degli ingranaggi contro usura, ruggine e corrosione, maggiore longevità e pulizia di tutti gli organi meccanici. Elevata resistenza contro il degrado e l'ossidazione termica. Contiene la Formula: BARDAHL POLAR PLUS. Specifiche: API GL-4 e GL-5 - SAE 80W 90.



Articolo	MI
<b>2316240</b>	250


**Olivo Ingranaggi - T&D Synthetic Oil 75W-90**

lubrificante sintetico con straordinarie caratteristiche EP (estreme pressioni) lo rendono adatto a qualsiasi tipo di trasmissioni marine ed ingranaggi dei piedi poppieri, piedi di motori fuoribordo che richiedono una tecnologia di lubrificazione avanzata (Evinrude, Mercury e piedi Volvo).

Contiene la Formula: BARDAHL POLAR PLUS. Specifiche SAE 75W-90 (API GL4 GL5 MT1).



Articolo	Lt
<b>2316237</b>	1


**Olivo Ingranaggi - T&D Gear Oil 80W-90**

lubrificante progettato per la maggior efficienza della trasmissione e massima protezione degli ingranaggi che richiedano una tecnologia di lubrificazione avanzata. Resistenza elevatissima alle condizioni d'impiego più esasperate. Contiene la Formula: BARDAHL POLAR PLUS. Specifiche SAE 80W-90 API GL-5 / GL-4 / MT-1 / ZF TE-ML 05A - 12E - 16B - 17B - 19B - 21A.



Articolo	Lt	Confezione pz.
<b>2316241</b>	1	24
<b>2316242</b>	25	-


**Olivo piedi poppieri - High Performance Gear Oil 90**

lubrificante per piedi poppieri dall'alto profilo tecnologico e prestazioni elevate. Studiato espressamente per resistere alla presenza dell'acqua, per motori di elevata potenza o comunque altamente sollecitati. Resiste alla corrosione e previene l'eccessivo consumo degli ingranaggi. Specifiche: SAE 90.



Articolo	Lt
<b>2316243</b>	1


**Grasso - Outboard Grease**

al sapone di calcio, speciale idrorepellente, additivato con agenti antiossidanti, antiruggine e antiusura, adatto alla lubrificazione e alla protezione degli organi meccanici dei motori marini entro/ fuori bordo, telecomandi, pompe sommerse e cinematismi esposti all'acqua. Protegge dall'azione aggressiva dell'umidità e dell'acqua ad alto contenuto salino. Elevata resistenza all'azione dilavante dell'acqua. Preserva le superfici dalla ruggine, dalla corrosione e dall'usura. Classificazione: NLGI 2.



Articolo	MI
<b>2316247</b>	250



**Olio motore diesel 4T - Inboard Premium Quality SAE 10W-40**

lubrificante minerale premium quality per motori entrobordo marini diesel installati su imbarcazioni da diporto. Massima protezione contro l'usura, alto potere detergente-disperdente, maggiore longevità e pulizia di tutti gli organi del motore, , protegge il motore dalla corrosione.

Specifiche SAE 10W-40 : API CI-4, SL / ACEA E7 7 MB 228.3 / MAN M3275 / Volvo VDS 3 / Renault Trucks RLD-2 / MTU Type 2 / Cummins CES 20076 - 20077 - 20078 / Caterpillar ECF-1-a / Mack EO-N, EO-M pLUS / Deutz DQC III-10 / Global DHD-1.

Articolo	Lt	Confezione pz.
<b>2316313</b>	5	4
<b>2316315</b>	25	1

**Olio motore diesel 4T - Inboard Premium Quality SAE 15W-40**

lubrificante minerale premium quality per motori entrobordo marini diesel installati su imbarcazioni da diporto. Massima protezione contro l'usura, alto potere detergente-disperdente, maggiore longevità e pulizia di tutti gli organi del motore, , protegge il motore dalla corrosione.

Specifiche SAE 15W -40 : API CH-4, SJ / ACEA E7 / MB 228.3 / MAN 3275 / Volvo VDS 3 / Renault Trucks RLD-2 / MTU Type 2 / Cummins CES 20076 - 20077 - 20078 / Caterpillar ECF-1-a / Mack EO-n, EO-M Plus / Detroit Diesel 93k215.

Articolo	Lt	Confezione pz.
<b>2316323</b>	1	24
<b>2316325</b>	5	4

**Olio motore diesel 4T - Inboard Premium Performance mSAPS SAE 15W-40**

lubrificante minerale premium performance per motori entrobordo marini diesel di ultima generazione installati su imbarcazioni da diporto. Adatto ove siano richiesti lubrificanti ad alte prestazioni resistenti anche in condizioni di esercizio molto severo. Massima protezione contro l'usura, alto potere detergente-disperdente, maggiore longevità e pulizia di tutti gli organi del motore, , protegge il motore dalla corrosione, massima compatibilità con i sistemi di post-trattamento dei gas di scarico.

Specifiche : API CH-4, SM / ACEA E7 - E9 / MB 228.31 / MAN 3575 / Volvo VDS 3 - VDS 4 / Renault Trucks RLD-3 / MTU Type 2.1 / Cummins CES 20076 - 20077 - 20081 / Caterpillar ECF-2, ECF-3/ Mack EO-O PREMIUM PLUS / Detroit Diesel DDC 93k215 / Deutz DQC iii-10LA / SCANIA LOW ASH / Allison C4

Articolo	Lt
<b>2316335</b>	5

**Olio idraulico - ATF Speed D III ISO 32**

rosso speciale dotato di particolari requisiti richiesti per l'impiego negli invertitori e nelle timonerie idrauliche. Contiene la Formula: BARDAHL POLAR PLUS. Specifiche: DEXRON III G, MB 236.6, ZF TE ML 04D/05L/09/11B/14A/17C, Allison C-4/MERCON/CAT TO-2, Voith G 607 / , MAN 339 -Type V1-Z1, Volvo 97340.

Articolo	Lt
<b>2316260</b>	1

**Olio idraulico - HYD Hydraulic Oil Polar Plus ISO 46**

ad alto indice di viscosità dalle elevatissime prestazioni, adatto per l'impiego nei sistemi idraulici fortemente sollecitati e sottoposti ad elevate escursioni di temperatura. Grande stabilità termica. Resistenza all'ossidazione. Specifiche : DENISON HF-0(Hybrid pump) / EATON VICKERS M-2950-S / I-286-S / CINCINNATI MACHINE P-68 / P-69 / P-70 / DIN 51524 PART 2.

Articolo	Lt	Confezione pz.
<b>2316264</b>	1	24
<b>2316265</b>	4	6
<b>2316266</b>	<b>SOLD OUT</b>	

2316264/65



2316266



**Top Diesel**

multifunzionale per motori diesel. Lubrifica e protegge la pompa di iniezione, migliora l'efficienza e la resa del motore, aumenta il numero di cetano, pulendo gli iniettori e idrolizzando la condensa. Permette una combustione totale ed un miglior rendimento energetico al carburante. Diminuisce i consumi fino al 6% ed i fumi di scarico fino al 60%. Va aggiunto al gasolio direttamente nel serbatoio, nella misura del 2 per mille. Se ne consiglia l'uso ogni 2 pieni.



Articolo	Lt	Confez. pz
2316273	0,25	-
2316274	1	24

**Pulitore iniettori - Diesel Injector Cleaner**

per motori diesel ad azione pulente su iniettori, camere di combustione, valvole, pompe di iniezione e condutture, ristabilisce l'ottimale performance del motore, riducendone i rumori ed i consumi, eliminando i fumi neri allo scarico e facilitandone le partenze a freddo. Versare nel serbatoio ogni 100 ore di moto, con circa 20 lt di gasolio, un flacone di prodotto.



Articolo	MI
2316276	500

**Stabilizzatore benzina-gasolio**

per benzina e gasolio, formulato per evitare il degrado del carburante inutilizzato per lungo tempo. Versare un flacone di prodotto ogni 50 lt.



Articolo	MI
2316285	150

**Diserdente d'acqua - Water Remover**

La presenza di acqua nel serbatoio comporta i seguenti problemi: corrosione, cattiva combustione, strappi nell'accelerazione, difficoltà nelle partenze a freddo, perdita di performance. Il disperdente d'acqua BARDAHL permette di risolvere tutti questi problemi. Esso è stato formulato per tutti i motori benzina e Diesel, normali o turbocompressi. Prodotto senza piombo compatibile con i catalizzatori. 1 flacone ogni 60 lt di capacità del serbatoio.



Articolo	MI
2316278	300

**Top Benzina**

multifunzionale per motori benzina. Lubrifica e protegge tutto il sistema di alimentazione, pulisce gli iniettori, migliora l'efficienza e la resa del motore. Contiene un catalizzatore che migliora la combustione aumentando il numero di ottano. Diminuisce gli incombusti e quindi riduce i consumi. Adatto ai motori con sistema di alimentazione tradizionale ed iniezione diretta. Utilizzare al 4 per mille.



Articolo	MI
2316275	250

**Pulitore iniettori - Fuel Injector Cleaner**

per motori a benzina ad azione pulente su circuiti d'alimentazione, camere di combustione, valvole, pompe, ugelli degli iniettori e condutture, ristabilisce l'ottimale performance del motore riducendone i rumori, i consumi, i gas ed i fumi inquinanti dello scarico facilitando le partenze a freddo. Eccellenti proprietà di dispersione dell'acqua e dell'umidità. Versare un flacone di prodotto nel serbatoio ogni 100 ore di moto.



Articolo	MI
2316277	300

**Trattamento olio - Engine Tune Up**

È un trattamento per olio motore che scioglie i depositi, le gomme e le vernici che si formano sulle parti metalliche. Ripristina le tolleranze e i giochi tra le parti metalliche in particolare tra fasce e pistoni, aiuta a liberare valvole incollate, ghiera e camme ristabilendo l'efficienza e le prestazioni del motore. E' miscelabile con tutti gli oli minerali, semisintetici ed è adatto a tutti i motori a benzina e diesel.



Articolo	MI
2316430	335

**Antibatterico biocida - DAB Diesel Anti-Batterico**

Efficace biocida specificamente formulato per la protezione completa del gasolio contro l'attacco di batteri, funghi e alghe. Il campo d'azione è particolarmente ampio per combattere tutti i micro organismi presenti nel gasolio. La sua azione permette di prevenire fermentazioni nella massa del liquido e di bonificare cisterne e condutture (anche interrante) e serbatoi di alimentazione di autoveicoli. Usare max lt 0,5/1 ogni lt 1000 di gasolio.



Articolo	Lt	Conf. pz
2316283	1	-
2316284	5	4



### Antigelo Permanent Special Fluid

Liquido antigelo pronto all'uso per circuiti di raffreddamento ad acqua. Formulato con glicole etilenico e specifici additivi protettivi ed inibitori della corrosione che garantiscono nel tempo la massima efficienza dell'impianto di raffreddamento anche nelle condizioni più severe di esercizio. Massima efficienza alle alte temperature e nel trasferimento del calore, superiori proprietà antiruggine e anticorrosione, inibisce la formazione del calcare e delle incrostazioni. Massima protezione contro l'azione del gelo -38° C.



Articolo	Lt
<b>2316401</b>	1

### Gear Oil

Olio per piedi poppieri. Contiene additivi antiossidanti per mantenere inalterate le proprietà dell'olio nei periodi di inattività. Additivi anticorrosione per mantenere le superfici metalliche intatte. Additivi antiusura ed estrema pressione per ridurre il consumo delle parti metalliche in contatto.



Articolo	MI
<b>6464605</b>	250

### Grease

Grasso bianco allo zinco a formulazione speciale, la sua grande adesività e l'alto contenuto di litio e zinco lo rendono particolarmente raccomandato per proteggere e lubrificare tutte le parti meccaniche, operanti in ambienti corrosivi e sotto l'azione dilavante dell'acqua.



Articolo	Lt	Confezione pz.
<b>6464600</b>	0,25	24
<b>6464601</b>	5	-

### Pompa ingrassatrice

in acciaio lucido venduta in blister contenente due prolunghe, una rigida ed una flessibile, ed una cartuccia di grasso al litio gr 85



**6464607** Pompa

**TK 1 - Lubrificante sbloccante spray.**

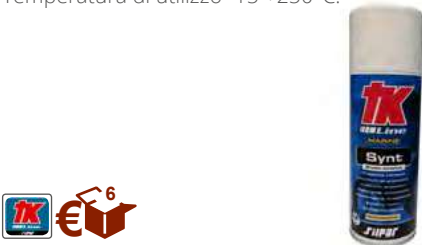
Penetra e scioglie la ruggine consentendo lo smontaggio di parti meccaniche e collegamenti filettati. Espelle l'umidità e protegge dall'ossidazione gli impianti elettrici facilitandone l'avviamento. Non intacca le materie plastiche e le vernici, non contiene siliconi.



Articolo	MI
6464626	400

**Synt - Grasso sintetico spray**

Lubrificante di sintesi additivato per renderlo in grado di operare in condizioni gravose in termine di temperatura e di strisciamento. Per l'elevato indice di viscosità il basso punto di congelamento e l'alta resistenza alla corrosione è particolarmente indicato per la lubrificazione e la protezione di leveraggi meccanici, catene di trasmissione, ingranaggi e movimenti vari operanti in ambienti difficili. Temperatura di utilizzo -15 +250°C.



Articolo	MI
6464620	400

**PLS Olio protettivo.**

Lubrifica, protegge ed elimina l'umidità. Questo prodotto svolge una potente azione lubrificante e penetrante, elimina l'umidità, previene la corrosione e pulisce. È composto di solventi, oli, agenti bagnanti e penetranti, idrorepellenti e protettivi. Rottura dielettrica 3.300 Volts. USDA autorizzato. Omologato a fronte della specifica NAV-MM-10B/PC ediz.1/93. Soddisfa la Specifica MIL C 81309 D TIP II Cl 2.



Articolo	MI
6464684	538

**Carbon Free**

Detergente progettato per eliminare completamente i depositi di gomma, vernice e carbonio. Ideale per la pulizia e la manutenzione ordinaria di collettori di aspirazione, valvole, pistoni e camere di combustione di motori a 2 e 4 tempi.



Articolo	g
6464618	340

**TK 2 - Lubrificante protettivo spray.**

Riduce la manutenzione, protegge i motori e le apparecchiature meccaniche operanti in ambienti marini o corrosivi. La sua azione protettiva e lubrificante dura oltre un'anno. Non intacca la gomma, le vernici e le materie plastiche.



Articolo	MI
6464627	400

**K9 Prodotto polifunzionale protettivo**

isolante, sbloccante, detergente, lubrificante, forma un film che isola dall'ambiente e grazie all'esclusivo additivo Bardahl conferisce alle superfici una drastica riduzione degli attriti aumentando la scorrevolezza. Indicato per tutti gli utilizzi da officina, nella nautica, nella pesca e nella manutenzione delle armi. Contiene la Formula: BARDAHL POLAR PLUS.



Articolo	MI
2316290	400

**STORAGE**

Protettivo a lunga durata ideale per il rimessaggio di motori marini a benzina 2/4 T, diesel e su gruppi e pompe. Garantisce un'ottima protezione contro la corrosione della camera di combustione ed impedisce la formazione di ruggine sulle pareti dei cilindri, sui pistoni e sulle fasce elastiche per un facile avvio dopo lunghi periodi di inutilizzo.



Articolo	MI
6440003	250

### 6-66 Marine

Liquido protettivo, penetrante specifico contro l'azione corrosiva e corto circuitante delle atmosfere salmastrose. Idroespellente, non altera la conducibilità dei contatti elettrici, sblocca, deterge e lubrifica.



Articolo	MI
6464541	400

### Spruzzino

in plastica per liquidi a getto regolabile.



Articolo	Lt
6464545	1

### Chain Lube

Lubrificante di qualità fortemente adesivo non asportabile da acqua o vapore, penetrante, coprente sigillante impermeabilizzante anticorrosivo resistente ad alte temperature.



Articolo	MI
6464550	400

### Silicone

Idroespellente impermeabilizzante. Evita l'invecchiamento e rende idrorepellenti vele, tende da campeggio, indumenti, copertoni di motoscafi o di auto, conservandoli resistenti ed elastici.



Articolo	MI
6464551	500

### 6-66 Marine

Liquido protettivo, penetrante specifico contro l'azione corrosiva e corto circuitante delle atmosfere salmastrose. Idroespellente, non altera la conducibilità dei contatti elettrici, sblocca, deterge e lubrifica.



Articolo	MI
6464539	200

### 6-66 Marine

Liquido protettivo, penetrante specifico contro l'azione corrosiva e corto circuitante delle atmosfere salmastrose. Idroespellente, non altera la conducibilità dei contatti elettrici, sblocca, deterge e lubrifica.



Articolo	Lt	Confezione pz.
6464542	<b>SOLD OUT</b>	
6464543	5	2

### Motor starter

Facilita l'avviamento a freddo di motori a benzina o diesel di qualsiasi potenza.



Articolo	MI
6464546	250

### Grasso Bianco + PTFE

Grasso al litio e PTFE non dilavabile, resiste alle alte pressioni ed a temperature fino a 170°C. Protegge dalla corrosione, antigrippante ed antiusura, ad effetto prolungato.



Articolo	MI
6464552	500

**Contact cleaner**

Solvente e detergente purissimo per apparecchiature elettriche ed elettroniche altamente sensibili.



Articolo	MI
6464554	250

**Grasso blu**

Grasso semisintetico fortemente adesivo e idrorepellente, non è asportabile da pioggia, getti di acqua e forza centrifuga.



Articolo	MI
6464555	125

**Olio di vasellina tecnica**

Lubrificante fluido, protettivo, aderente, persistente, ecologico, inerte per macchine utensili, trasmissioni, serrature, cerniere, chiusure filettate. Difficilmente asportabile dall'acqua. Antiadesivo per guarnizioni e chiusure, ostacola la corrosione dei metalli e protegge la gomma dall'imporrimento. Riduce la bagnabilità dei tessuti.



Articolo	MI
6464558	200

**Power cleaner Pro**

Solvente, detergente e sgrassante per tutte le superfici metalliche. Penetra, scioglie e rimuove patine, accumuli di grassi polveri e morchia. Elimina olii e fluidi per trasmissioni evaporando rapidamente senza lasciare residui.



Articolo	MI
6464565	500

**Teflub Marine**

Lubrificante asciutto al PTFE, antigrippante, antifrizione, idrorepellente. Aderisce a legno, plastica, metalli, gomma formando una pellicola incolore, sottile, continua, flessibile, con bassissimo coefficiente di attrito, alla quale non aderisce niente, stabile in ambiente umido, salmastroso o fortemente corrosivo. Non dilavabile da acqua di mare. Non cola, non appiccica, non si impasta, non trattiene polveri, non limate o abrasive, non macchia. Aderisce intimamente ai metalli, ma le microcricche superficiali, impedisce il grippaggio, riduce fortemente l'attrito svolgendo un'azione anticorrosiva.

**SOLD OUT**



Articolo	MI
6464548	400

**Grasso di vasellina tecnica**

Lubrificante denso, protettivo, aderente, persistente, incolore, ecologico, inerte. Protettivo e sigillante non indurente. Difficilmente asportabile dall'acqua. Antiadesivo per guarnizioni e chiusure, ostacola la corrosione dei metalli e protegge la gomma dall'imporrimento. Rende scorrevoli le parti in legno e riduce la bagnabilità dei tessuti.



Articolo	MI
6464557	125

**Protettivo ceroso SP 400**

Protettivo ceroso di lunga durata per metalli. Crea uno strato ceroso e asciutto al tatto che garantisce protezione anticorrosiva per ogni tipo di metallo. Ideale anche per parti metalliche di macchine agricole. Resistente a piogge, atmosfere saline e corrosive.



Articolo	MI
6464563	250

## WD-40

Idrorepellente, lubrificante, protettivo e detergente. Protegge dall'umidità formando una pellicola contro l'acqua e la salsedine. Protegge tutte le parti metalliche dalla corrosione marina, lubrifica i meccanismi di accensione eliminando i cigolii sulla barca e fungendo da ottimo sbloccante. Elimina la salsedine dalle catene e protegge dagli effetti corrosivi.



Articolo	ML	Confezione pz.
6464583	250	30
6464585	500	6

## WD-40

Idrorepellente, lubrificante, protettivo e detergente. Protegge dall'umidità formando una pellicola contro l'acqua e la salsedine. Protegge tutte le parti metalliche dalla corrosione marina, lubrifica i meccanismi di accensione eliminando i cigolii sulla barca e fungendo da ottimo sbloccante. Elimina la salsedine dalle catene e protegge dagli effetti corrosivi.



Articolo	Lt
6464587	5

## Detergente contatti

Ad asciugatura rapida, dissolve efficacemente l'unto, i depositi di grasso, la sporcizia, la polvere, i residui delle saldature e la condensa sulle apparecchiature elettriche o elettroniche. Compatibile con tutti i metalli, le plastiche e le gomme. Ideale per contatti, circuiti stampati, comandi, stampanti fotocopiatrici ecc....



Articolo	ML
6464592	400

## Grasso bianco al litio

Per una lubrificazione a lunga durata, non cola e resta aderente al supporto. Riduce il coefficiente di frizione e facilita il funzionamento delle parti metalliche in movimento. Utilizzabile su meccanismi che supportano grossi carichi. Ideale per punti cardine dei motori, cuscinetti, argani pistoni, pignoni, cardini cerniere ecc....



Articolo	ML
6464594	400

## WD-40 Flexible

Cannuccia in materiale metallico modellabile (lunga cm.18,5) mantiene la forma nella quale viene posizionata risparmiando tempo e arrivando nelle zone più difficili da trattare. Idrorepellente, lubrificante, protettivo e detergente, protegge dall'umidità tutte le parti metalliche, lubrifica i meccanismi di accensione eliminando i cigolii sulla barca e fungendo da ottimo sbloccante. Elimina la salsedine dalle catene e protegge dagli effetti corrosivi.



Articolo	ML
6464586	600

## Super sbloccante

Ad azione rapida, penetra velocemente liberando i pezzi, ideale per casi difficili come grippaggio e ossidazione. Resistente all'acqua, può essere utilizzato su tutti i metalli e sulla maggior parte delle vernici di superficie. Ideale per dadi, bulloni, chiavistelli, cuscinetti, cerniere, pulegge ecc....



Articolo	ML
6464591	400

## Lubrificante al silicone

Grazie alla sua esclusiva formula non attira la sporcizia, lubrificando le parti per un perfetto movimento. Isola dall'umidità dopo una asciugatura rapida. Compatibile con tutti i metalli, le plastiche, la gomma e legno. Evita le frizioni e gli inceppamenti delle parti mobili anche in caso di forti pressioni. Ideale per cinghie, guarnizioni, utensili, scivoli, cerniere ecc....



Articolo	ML
6464593	400

## Lubrificante secco al PTFE

Antifrizione, contiene politetrafluoroetilene, lasciando un film secco sul supporto, permette una migliore lubrificazione senza attirare polvere, unto o sporco. Secca rapidamente e può essere utilizzato anche come distaccante. Compatibile con tutti i metalli, le plastiche ed il vetro. Ideale per guide, perni, punte, elettrostrumenti, serrature, saliscendi, catene ecc....



Articolo	ML
6464595	400



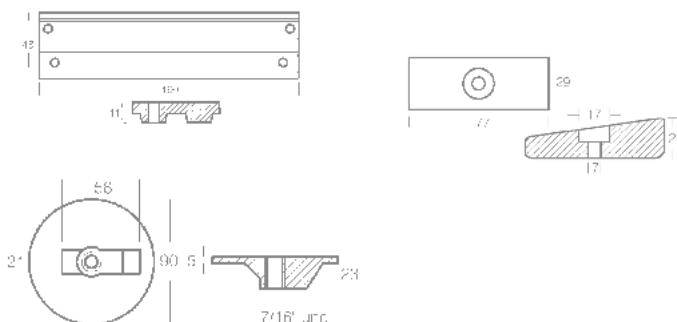
# shop.fni.it

VISITA IL NOSTRO NUOVO SITO **E-COMMERCE**



## KIT ANODI IN ALLUMINIO

### Kit Mercury Verado 4 / Optimax in alluminio

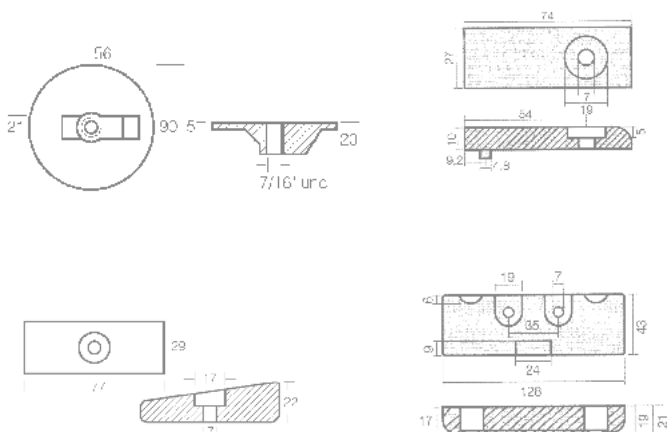


**2640000** Kit anodi

**Composto da:**

Rif. originale	Quantità
818298	1
826134	2
762145	1

### Kit Mercury Verado 6 in alluminio



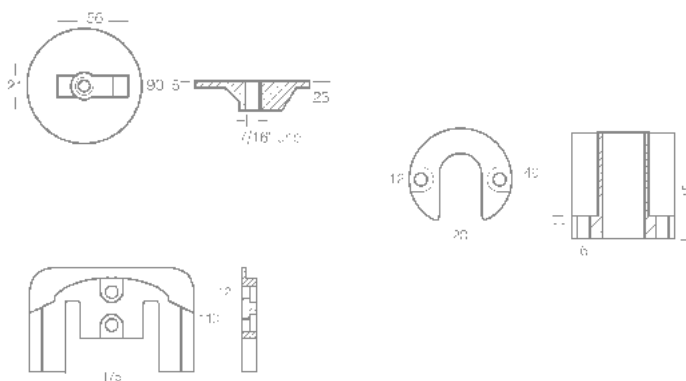
**2640001** Kit anodi

**Composto da:**

Rif. originale	Quantità
880653	1
892227	4
826134	2
762145	1

### Kit Mercruiser

Bravo II dal 1989 e Bravo III  
dal 1989 al 2003



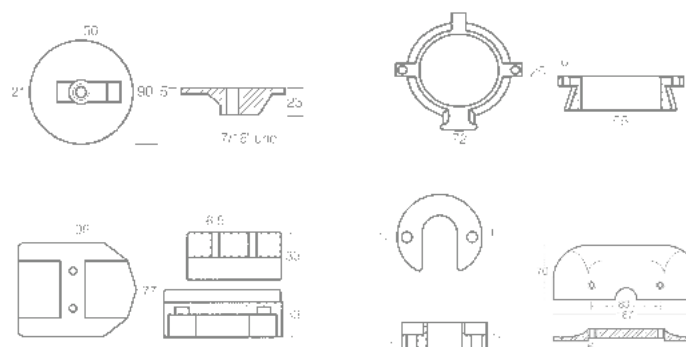
**2640011** Kit anodi

**Composto da:**

Rif. originale	Quantità
762145	1
821630	1
806190	2

### Kit Mercruiser

Alpha I generation II dal 1991



**2640012** Kit anodi

**Composto da:**

Rif. originale	Quantità
762145	1
806105	1
821629	1
821631	1
806189	2

## KIT ANODI IN ALLUMINIO

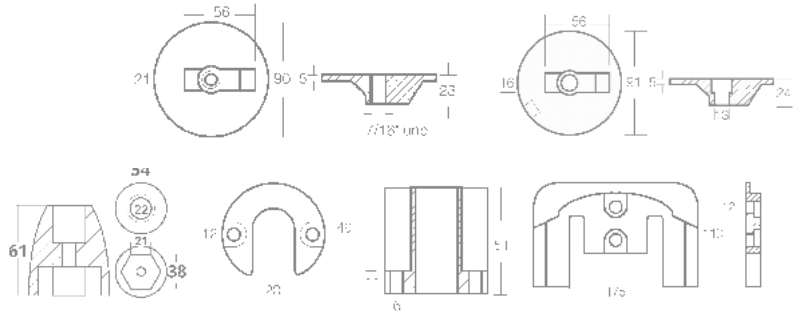
### Kit Mercruiser Bravo III dal 2004



#### 2640013 Kit anodi

Composto da:

Rif. originale	Quantità
762144	1
762145	1
865182C	1
821630	1
806190	2



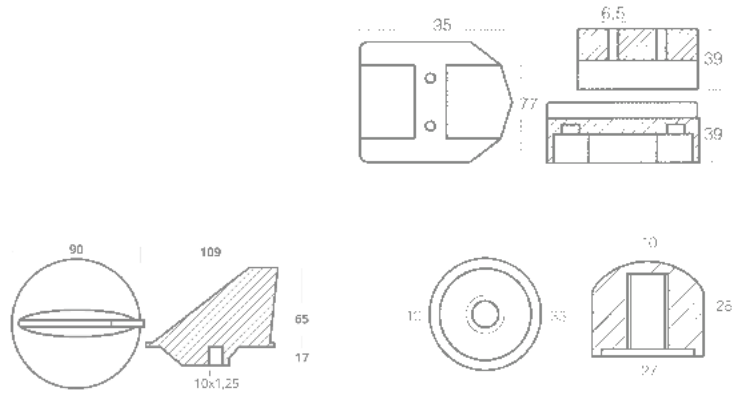
### Kit Mercruiser Alpha I generation I dal 1983 al 1990



#### 2640014 Kit anodi

Composto da:

Rif. originale	Quantità
31640	1
55989	2
821631	1



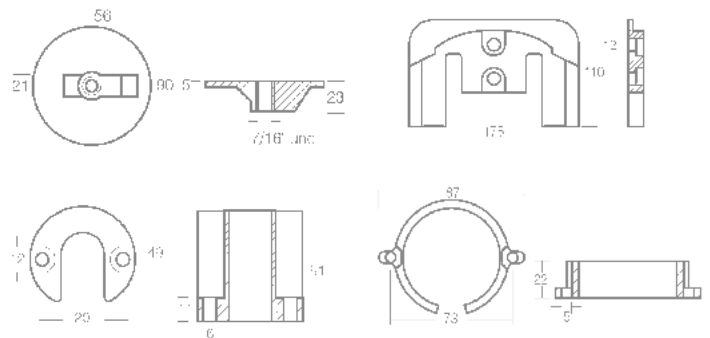
### Kit Mercruiser Bravo I dal 1988



#### 2640015 Kit anodi

Composto da:

Rif. originale	Quantità
762145	1
806188	1
821630	1
806190	2



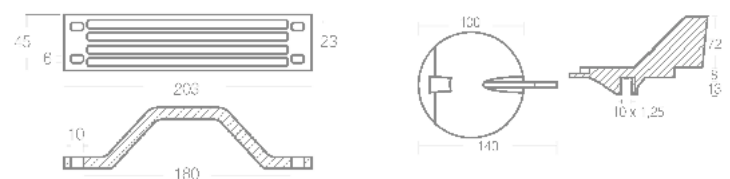
### Kit Yamaha 150-200 HP outboard



#### 2640020 Kit anodi

Composto da:

Rif. originale	Quantità
6G54525101	1
6J94537101	1



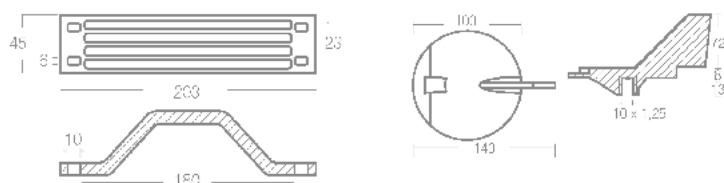
## KIT ANODI IN ALLUMINIO

### Kit Yamaha 150-200 HP outboard - controrotante

#### 2640021 Kit anodi

##### Composto da:

Rif. originale	Quantità
6G54525101	1
6K14537102	1

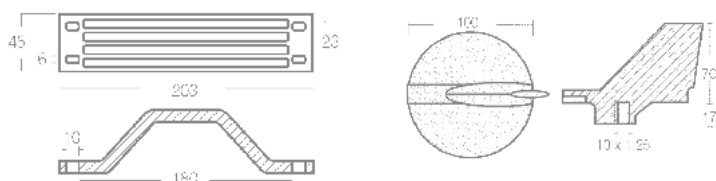


### Kit Yamaha 200-250 HP outboard

#### 2640022 Kit anodi

##### Composto da:

Rif. originale	Quantità
6G54525101	1
61A4537100	1

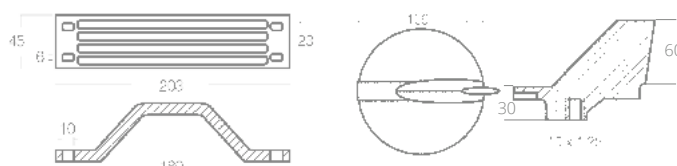


### Kit Yamaha 200-300 HP outboard

#### 2640023 Kit anodi

##### Composto da:

Rif. originale	Quantità
6G54525101	1
69L4537100	1

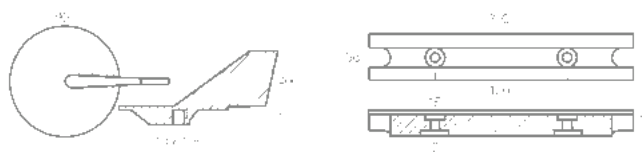


### Kit Yamaha 60-90 HP outboard

#### 2640024 Kit anodi

##### Composto da:

Rif. originale	Quantità
6H145251-03	1
68845371-02	1



## KIT ANODI IN ALLUMINIO

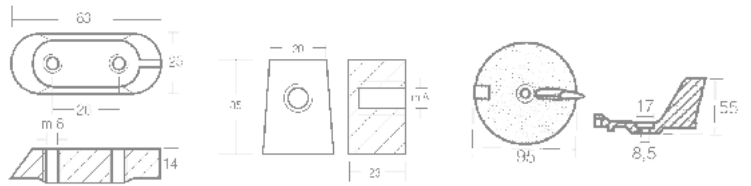
### Kit Yamaha 40-60 HP 4T outboard



**2640025** Kit anodi

**Composto da:**

Rif. originale	Quantità
65W-45251-00	3
67C-45251-00	1
67C-45371-00	1



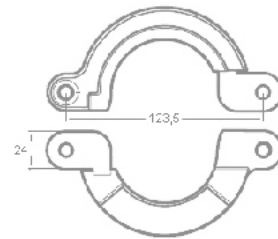
### Kit Yanmar SD20,30,31,40,50 saildrivers



**2640115** Kit anodi

**Composto da:**

Rif. originale	Quantità
19644002660	1



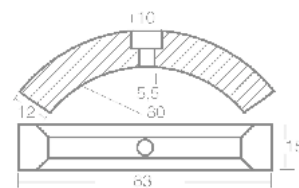
### Kit Volvo Penta per elica a 3 pale motori D2-55A,B,C,D,E,F



**2640130** Kit anodi

**Composto da:**

Rif. originale	Quantità
3858286	1



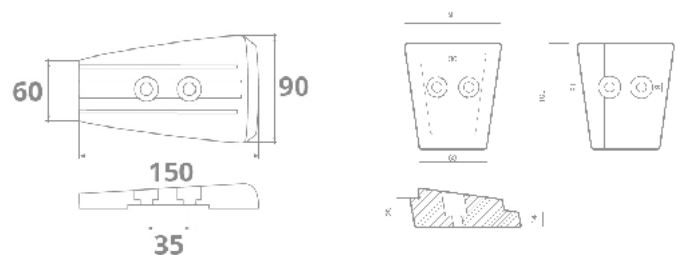
### Kit Volvo Penta SX-A/DPS



**2640131** Kit anodi

**Composto da:**

Rif. originale	Quantità
3841427	1
3883728	1



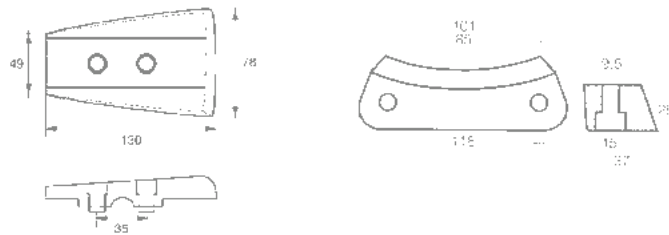
## KIT ANODI IN ALLUMINIO

### Kit Volvo Penta DPH

2640132 Kit anodi

Composto da:

Rif. originale	Quantità
3588745	1
3863206	1

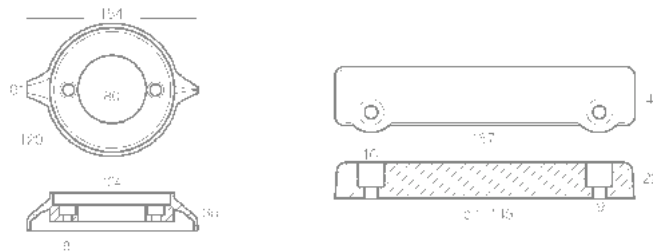


### Kit Volvo Penta 280

2640133 Kit anodi

Composto da:

Rif. originale	Quantità
875815	1
832598	1

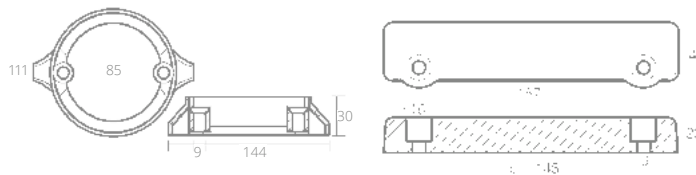


### Kit Volvo Penta 280 dual prop

2640134 Kit anodi

Composto da:

Rif. originale	Quantità
875821	1
832598	1



### Kit Volvo Penta SX

2640135 Kit anodi

Composto da:

Rif. originale	Quantità
3855411	1
3854130	1



## KIT ANODI IN ALLUMINIO

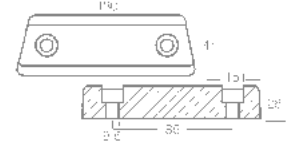
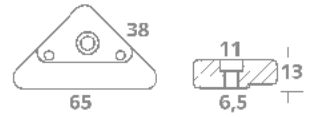
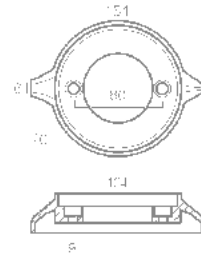
### Kit Volvo Penta 290C



**2640138** Kit anodi

**Composto da:**

Rif. originale	Quantità
875815	1
852835	1
872793	2



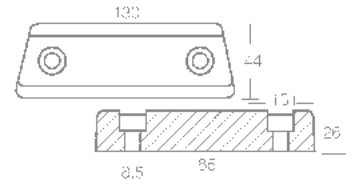
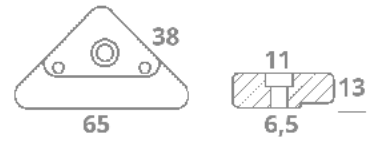
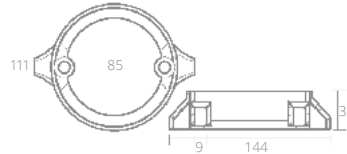
### Kit Volvo Penta Duo-prop 290C



**2640139** Kit anodi

**Composto da:**

Rif. originale	Quantità
875821	1
852835	1
872793	2



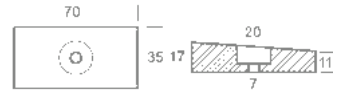
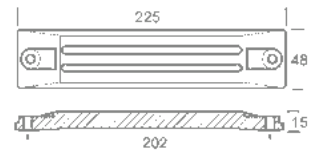
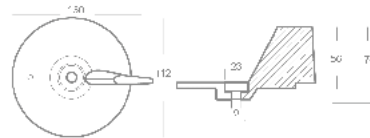
### Kit Honda BF 75-90-115-150-130



**2640200** Kit anodi

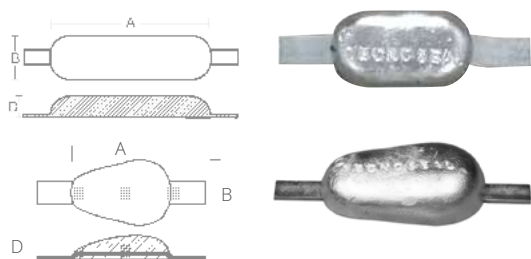
**Composto da:**

Rif. originale	Quantità
41107-ZW1-B01ZA	1
06411-ZW1-000	1
41109-ZW1-B00	2





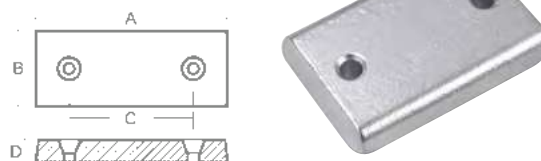
**Anodo da saldare**



**2626007**

Zinco	A mm	B mm	D mm	Kg
<b>2626001</b>	110	63	26	1,0
<b>2626002</b>	200	70	25	1,8
<b>2626006</b>	215	70	29	2,2
<b>2626007</b>	165	100	42	3,0

**Anodo rettangolare per flaps**



Zinco	A mm	B mm	C mm	D mm	Kg
<b>2626010</b>	73	48	50	10	0,330
<b>2626013</b>	110	67	57	20	0,970
<b>2626016</b>	130	50	77	17	0,685
<b>2626018</b>	190	54	76	24	1,450

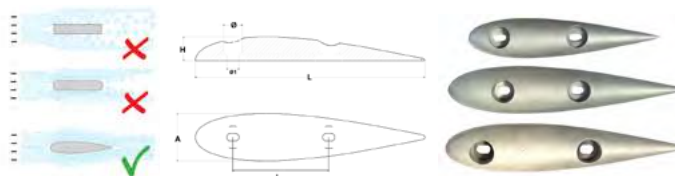
**Anodo ovale**



Zinco	A mm	B mm	C mm	D mm	Kg
<b>2626026</b>	100	45	48,5	18	0,330
<b>2626027</b>	150	60	80	25	1,0
<b>2626028</b>	250	63	140	29	2,3
<b>2626020</b>	290	55	200	30	2,7

**Anodo NACA**

con profilo aerodinamico, protegge riducendo al minimo la perdita di velocità dell'imbarcazione.



Zinco	Alluminio	Ø mm	Ø1 mm	H mm	L mm	A mm	I mm
<b>2626036</b>	<b>2626036A</b>	13 x 25	40	42	410	84	160
<b>2626037</b>	<b>2626037A</b>	17 x 25	40	53	510	106	160
<b>2626038</b>	<b>2626038A</b>	17 x 25	40	53	510	106	230

**Anodo Sunseeker**



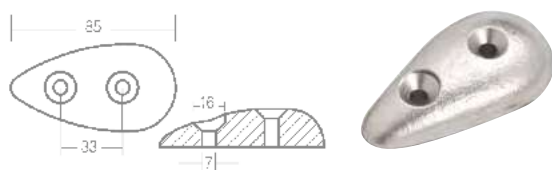
Zinco	A mm	B mm	C mm	D mm	Kg
<b>2626040</b>	200	65	110 tot.	32	1,3
<b>2626041</b>	320	65	110-210	35	2,2
<b>2626043</b>	310	75	205	40	4

**Anodo Fair Line**



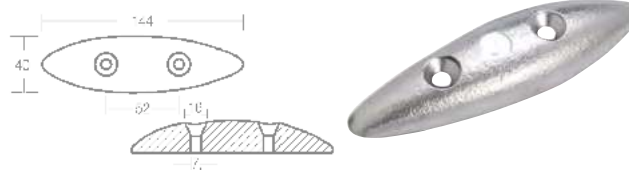
Zinco	A mm	B mm	C mm	D mm	Kg
<b>2626042</b>	455	90	230	40	7,0
<b>2626044</b>	460	100	230	45	10,8

**Anodo ovale, per flaps**



Zinco	Dimensioni mm
<b>2626072</b>	85 x 40 x 15

**Anodo ovale, per flaps**



Zinco	Dimensioni mm
<b>2626073</b>	145 x 40 x 20



**Flangia tonda**  
per timoni



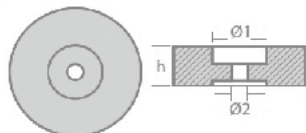
**SEA 251** set anodi in blister  
**Contenuto:**

- N. 2 Anodi Ø mm. 50
- N. 1 Bullone 6 x 40 inox A2
- N. 1 Dado mm 6 inox A2



Alluminio	Zinco	Ø mm	Ø foro mm
2626050A	2626050	50	6.5
2626051A	2626051	70	8.5
2626052A	2626052	90	8,5
2626053A	2626053	110	10,5
2626055A	2626055	125	11,5
2626054A	2626054	140	12.5

**Anodo**  
tondo per poppa



Zinco	Ø mm	H mm	Ø 1 mm	Ø 2 mm	Peso Kg
2626062	100	40	40	12,5	1,85
2626063	125	38	50	14,5	2,69
2626064	140	30	50	14,5	2,72

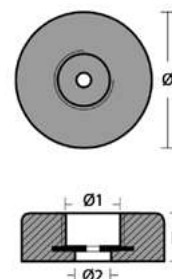
**Ogiva**

linea asse elica tipo Radice e Beneteau completa di ottone conico passo universale



Zinco	Ø asse mm	Ø filetto mm
2626101	22-25	16x1,5
2626102	30	20x1,5
2626103	35	24x2
2626104	40	24x2
2626105	45	33x2
2626106	50	36x3
2626107	60	45x3

**Anodo**  
tondo per poppa con tappo in plastica



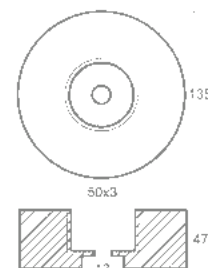
2626060

2626066

Zinco	Ø mm	H mm	Ø 1 mm	Ø 2 mm	Peso Kg
2626060	120	35	50X3	32	2,05
2626066	135	47	50	32	3,90

**Anodo**

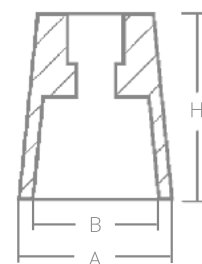
tondo per poppa, in zinco, completo di bullone, tappo in plastica e guarnizione



Zinco	Ø mm	Peso Kg
2626065	135 x 47	4,170

**Ogiva**

di ricambio asse elica tipo Radice e Beneteau, **inserto conico**, chiave laterale.



Zinco	Ø asse mm	A mm	B mm	H mm
2626110	22-25	33	25	39
2626111	30	42	32	53
2626112	35	46	38	61
2626113	40	51	42	68
2626114	45	61	48	76
2626115	50	73	57	84
2626117	55	75	65	87
2626116	60	82	71	98
2626118	70-80-90-100	98	84.5	98
2626119	110	160	130	134

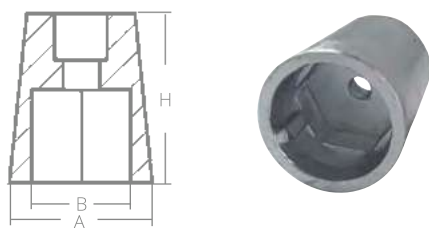






**Ogiva**

di ricambio asse elica tipo Radice, **inserto esagonale**, chiavetta laterale.



Zinco	Ø asse mm	A mm	B mm	H mm
2626133	22-25	34	22	39
2626134	30	43	27	53
2626135	35	46	32	62
2626136	40	52	36	67
2626137	45	61	41	76
2626138	50	73	46	84
2626126	55	75	50	87
2626139	60	82	55	98

**Rondella**

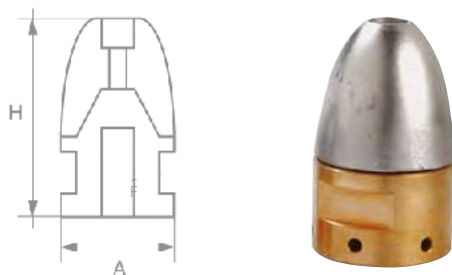
di fermo in acciaio inox per ogiva tipo Radice.



Articolo	Ø asse mm	A mm	B mm
2626091	22-25	38	17
2626092	30	46	20
2626093	35	51	24
2626094	40	53	24
2626095	45	66	33
2626096	50	76	37
2626098	55	81	40
2626097	60	90	45

**Ogiva**

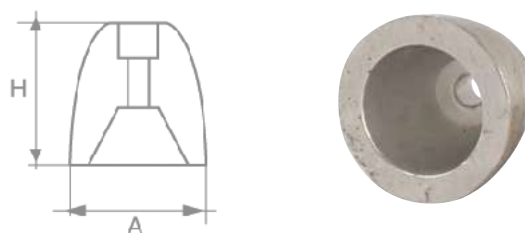
linea asse elica Riva, completa di ottone conico



Zinco	Ø asse mm	Ø filetto mm	A mm	H mm
2626120	22	16x1,5	38	65
2626121	25	18x1,5	38	65
2626122	30	20x1,5	38	65
2626123	35	24x2	52	88
2626125	45	30x2	52	88

**Ogiva di ricambio**

asse elica Riva



Zinco	Ø asse mm	A mm	H mm
2626127	20-25-30	38	37
2626128	35-40	52	59
2626129	45	52	59

**Ogiva**

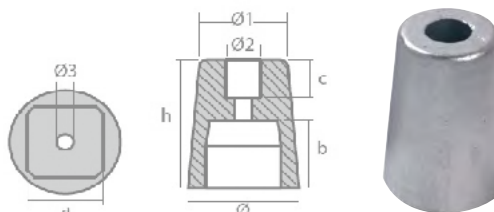
di ricambio, inserto orizzontale



Zinco	Ø asse mm	Ø mm	Ø 1 mm	Ø 2 mm	h mm
2626130	20-22-25-30	38	29	8	38
2626131	35-40	53	35	8	50
2626132	45	65	56	8	77

**Ogiva**

di ricambio, teignbridge Cranchi inserto quadrato, filetto M36x3 (Rif. or. Msf2226)



Zinco	A mm	B mm	H mm	Ø mm	Ø 1 mm
2626970	46	45	85	68,5	54



**Ogiva**  
di ricambio Solé



Zinco	Alluminio	Ø mm	Ø 1 mm	H mm
<b>2626975</b>	<b>2626975A</b>	32	24	39
<b>2626976</b>	<b>2626976A</b>	37	26	46
<b>2626977</b>	<b>2626977A</b>	47	36	60
<b>2626978</b>	<b>2626978A</b>	55	45	70

**Anodo sospeso**  
completo di m 6 cavo inox rivestito in PVC e terminale per collegamento elettrico.



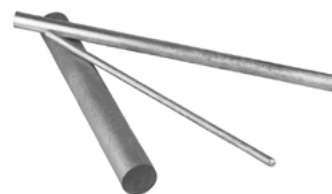
Articolo	Materiale	Ø mm	H mm	Peso kg
<b>2626079</b>	Zinco	80	105	2,5
<b>2626079A</b>	Alluminio			0,98

**Anodo sospeso**  
serie Tech 4, completo di mt. 6 cavo inox



Zinco	L mm	A mm	H mm	Peso kg
<b>2626081</b>	190	38	19	0,9

**Anodo a barre tonde**



Zinco	Ø mm	Lunghezza mm
<b>2626080</b>	10	400
<b>2626084</b>	14	
<b>2626086</b>	16	
<b>2626088</b>	18	
<b>2626090</b>	20	

**Collare**  
per assi elica



Zinco	Ø Asse mm	Ø Asse pollici	H mm
<b>2626140</b>	20	0,75	56
<b>2626141</b>	25	0,98	56
<b>2626142</b>	30	1,18	56
<b>2626143</b>	32	1,25	56
<b>2626144</b>	35	1,38	66
<b>2626145</b>	38	1,50	66
<b>2626146</b>	40	1,57	77
<b>2626147</b>	45	1,77	77
<b>2626148</b>	50	1,97	88
<b>2626152</b>	55	2,17	88
<b>2626149</b>	60	2,36	110
<b>2626150</b>	70	2,76	107
<b>2626151</b>	75	2,95	107

Altre misure disponibili su richiesta

**Collare**  
per assi elica



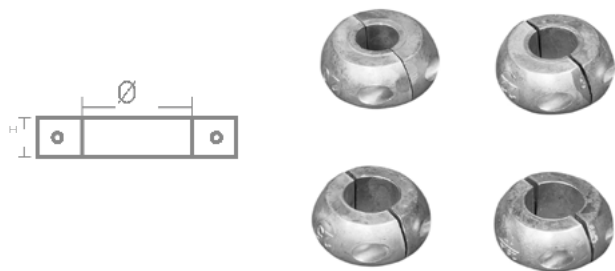
Zinco	Ø asse mm	Ø Asse pollici	H mm
<b>2626154</b>	90	3,54	112





**Anulare**

basso, per assi elica dove lo spazio è molto limitato

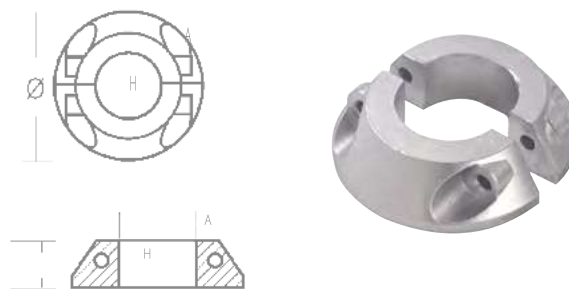


Alluminio	Zinco	Ø asse mm	Ø asse pollici	H mm
<b>2626162A</b>	<b>2626162</b>	20	0,75	25
<b>2626163A</b>	<b>2626163</b>	25	0,98	25
<b>2626164A</b>	<b>2626164</b>	30	1,18	25
<b>2626165A</b>	<b>2626165</b>	35	1,38	25
	<b>2626166</b>	40	1,57	20
	<b>2626167</b>	45	1,77	20

Altre misure disponibili su richiesta

**Collare**

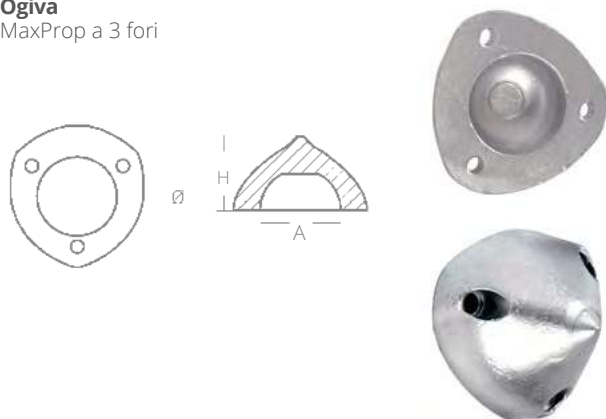
MaxProp



Zinco	Ø mm	A mm	H mm
<b>2626177</b>	92	42	25
<b>2626178</b>	92	46	25

**Ogiva**

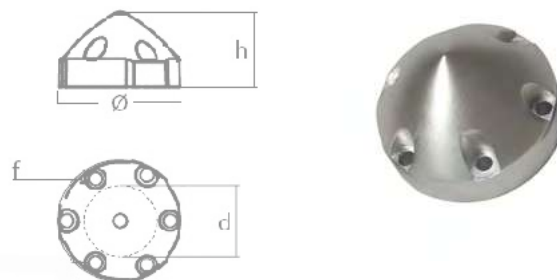
MaxProp a 3 fori



Zinco	Ø mm	A mm	H mm
<b>2626170</b>	65	38	42
<b>2626172</b>	84	46	60
<b>2626173</b>	100	52	61
<b>2626174</b>	120	81	78

**Ogiva**

MaxProp a 6 fori



Zinco	Ø mm	D mm	H mm	F mm
<b>2626185</b>	61	39	38	6,5
<b>2626186</b>	68	44	43	6,5
<b>2626187</b>	80	47	55	8

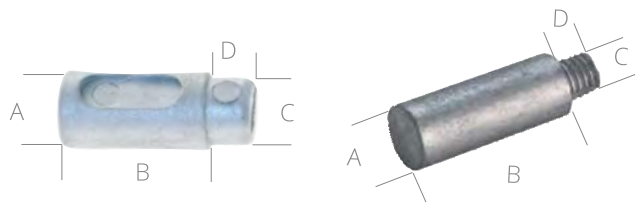
**ANODI PER SCAMBIATORI**

SU RICHIESTA ANODI IN MAGNESIO (SOLO PER ACQUA DOLCE)



**AIFO-FPT-AIFO**

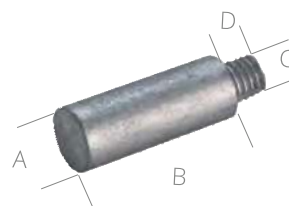
Anodi per scambiatori



Zinco	Riferimento originale	A Ø mm	B mm	C Ø mm	D mm
<b>2626180</b>	8105277	14	26	12	9
<b>2626181</b>	8210M22-8101772	20	20	14	11
<b>2626182</b>		10	23	4,5	8
<b>2626183</b>	8109743	9,5	18	7	8
<b>2626184</b>	8093597	13	26	10	8
<b>2626190</b>	8093454	14	40	8MA	10

**VM**

Anodi per scambiatori



Zinco	Rif. or.	A Ø mm	B mm	C	D mm
<b>2626190</b>	11232001G	14	40	8MA	10
<b>2626191</b>	3123200	14	20	8MA	10
<b>2626192</b>		14	20	10MA	10

## ANODI PER SCAMBIATORI

SU RICHIESTA ANODI IN MAGNESIO (SOLO PER ACQUA DOLCE)



### Caterpillar

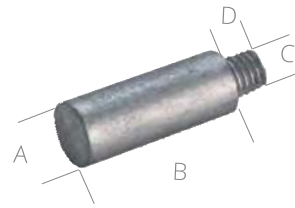
Anodi per scambiatori.



Zinco	Rif. or.	A Ø mm	B mm	C	D mm
2626195	6L2280	12	35	5MA	12
2628120	6L2283	10	55	1/4UNC	11
2628121	116-7011	9	35	1/4UNC	11
2628122	6L2016	22	20	5/8UNC	11
2628123	6L2289	16	76	3/8UNC	13
2628124	6L2288	16	63	3/8UNC	13
2628125	5B9651	16	51	3/8UNC	13
2628126	6L2284	14	33	5/16UNC	12
2628127	6L2286	28	55	3/4UNC	20
2628128	7E5076	16	41	7/16UNF	9
2628129	6L2280G	12.5	38	7/16UNF	11
2628130	6L3104	10	38	1/4UNC	10

### Bukh

Anodi per scambiatori.



Zinco	A Ø mm	B mm	C	D mm
2626195	12	35	5MA	12

### Lombardini

Anodi per scambiatori



Zinco	A Ø mm	B mm	C Ø mm	D mm
2626180	14	26	12	8
2626183	10	18	7	8
2626184	13	26	10	8

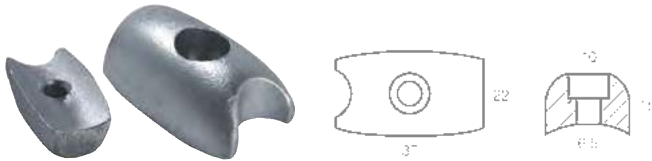
## ANODI PER ELICHE DI MANOVRA

SU RICHIESTA ANODI IN MAGNESIO (SOLO PER ACQUA DOLCE)



### Placca

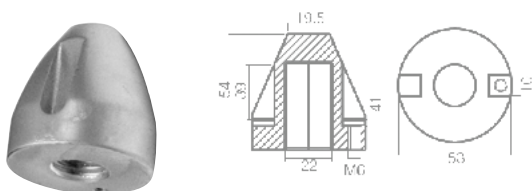
in zinco bow thrust Side Power - Sleipner (rif. or. 71180).



2626522 Placca

### Ogiva

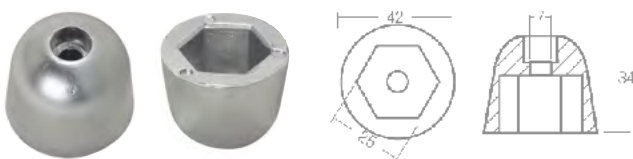
in zinco bow thrust Side Power - Sleipner serie AZ (rif. or. 625.03450).



2626620 Ogiva

### Ogiva

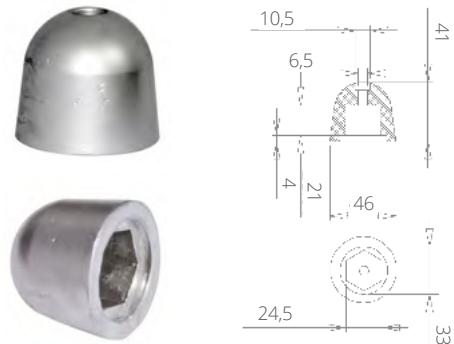
in zinco per bow thrust Side Power - Sleipner SP125 (rif. or. 101180).



2626621 Ogiva

### Ogiva

per bow thrust Side Power - Sleipner (rif. or. 201180)  
Serie SE 130/170 - SP240/285.



2626199 Ogiva in Zinco

2626199A Ogiva in Alluminio

### Ogiva

bow thrust Side Power - Sleipner SP55/75/95 (rif. or. 71190/51180).



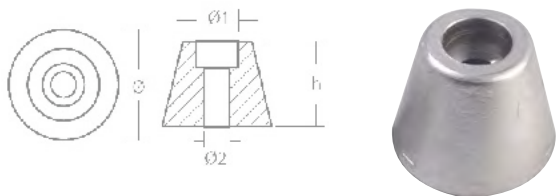
2626622 Ogiva in Zinco

2626622A Ogiva in Alluminio



**Ogiva**

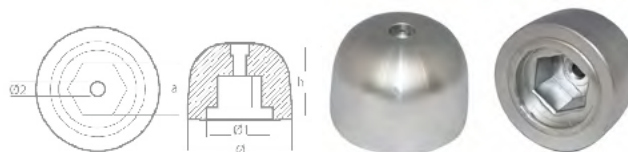
Per bow thrust Side Power - Sleipner (rif. or. 61180) / Volvo Penta



Alluminio	Zinco	Ø mm	Ø1 mm	Ø2 mm	H mm
<b>2626640A</b>	<b>2626523</b>	26	10	7	20

**Ogiva**

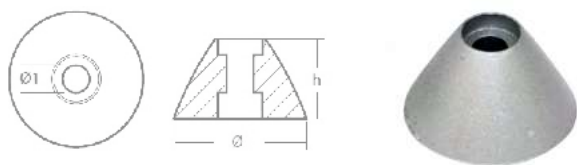
Per bow thrust Side Power - Sleipner (rif. or. 501180).



Alluminio	Zinco	A	Ø	Ø1	Ø2	H
<b>2626641A</b>	<b>2626641</b>	30,6	73	46	8,5	53

**Ogiva**

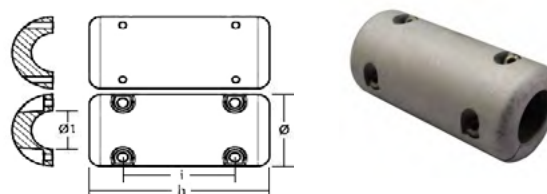
Per bow thrust Side Power - Sleipner (rif. or. 31180).



Alluminio	Zinco	Ø mm	Ø1 mm	H mm
<b>2626642A</b>	<b>2626642</b>	25,6	5,2	15,2

**Anodo**

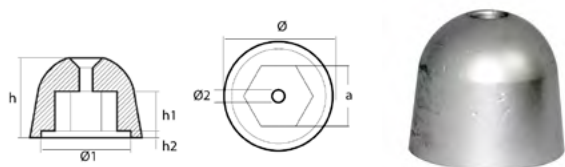
Per bow thrust Side Power - Sleipner (rif. or.140629).



Zinco	Alluminio	Ø mm	Ø1 mm	H mm	l mm
<b>2626645</b>	<b>2626645A</b>	37	20	80	50

**Ogiva**

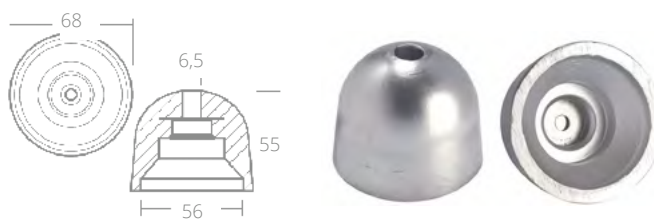
Per bow thrust Bcs



Zinco	Alluminio	Ø	Ø1	Ø2	A	H	H1	H2
<b>2626644</b>	<b>2626644A</b>	50	40	6	25	35,4	17,5	3

**Ogiva**

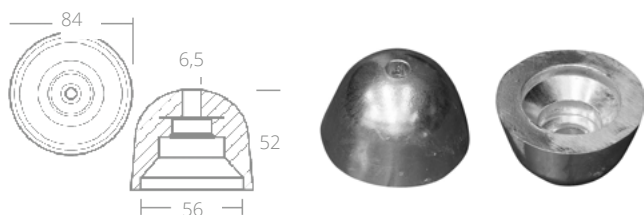
in zinco per bow thrust Bcs.



**2626623** Ogiva

**Ogiva**

in zinco per bow thrust Bcs.



**2626624** Ogiva

**Ogiva esagonale**

in zinco bow thrust Vetus serie Kgf 125/130/160 (rif. or. BP195).



**2626625** Ogiva



**Ogiva esagonale**

in zinco per bow thrust Vetus Serie KGF220 (rif. or. BP1210).



**2626626** Ogiva

**Ogiva esagonale**

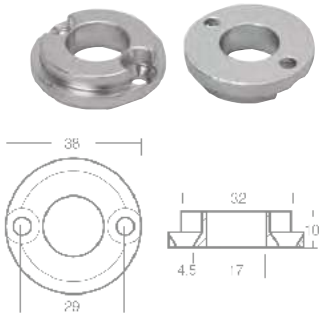
in zinco per bow thrust Vetus (rif. or. BP195).



**2626627** Ogiva

**Piastrina**

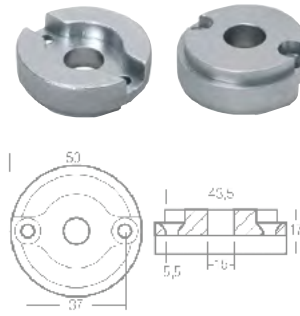
in zinco per bow thrust Vetus serie KGF25 (rif. or. BP1221).



**2626628** Piastrina

**Piastrina**

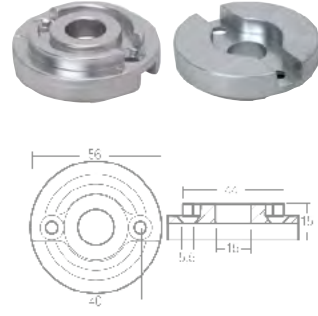
in zinco per bow thrust Vetus serie KGF35/45/55 (rif. or. BP1126).



**2626629** Piastrina

**Piastrina**

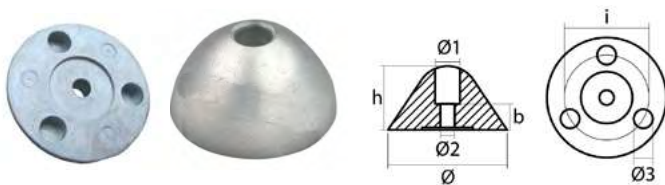
in zinco per bow thrust Vetus serie KGF 60/75/80/95 (rif. or. BP1185).



**2626630** Piastrina

**Ogiva**

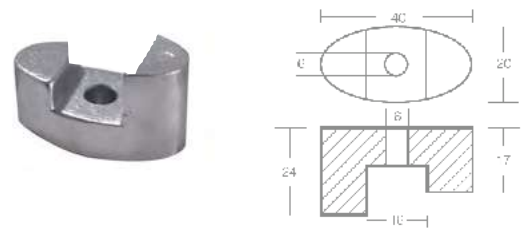
per per elica Flex-O-Fold (rif. or. 112).



Zinco	Ø mm	Ø1 mm	Ø2 mm	Ø3 mm	H mm
<b>2626650</b>	70	14	8	11	37

**Anodo**

in zinco per bow thrust Vetus / Bcs serie KGF23/50/80 (rif. or. BP129).



**2626631** Piastrina

**Ogiva**

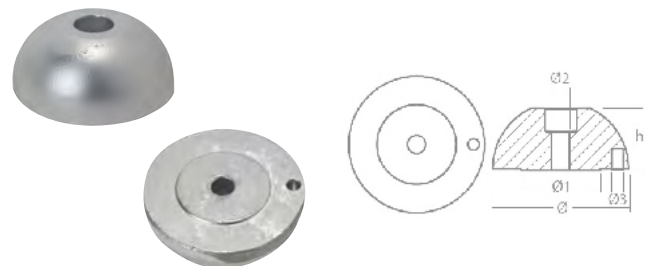
per bow thrust Lewmar.



Zinco	Tipo	Rif. or.	A mm	B mm	C mm	D mm	H mm
<b>2626632</b>	S ser. 140	589150	38	25	18	9	13
<b>2626633</b>	M ser. 185	589350	46	33	24	11	15
<b>2626634</b>	L ser. 250/300	589550	62	45	34	17	18

**Ogiva**

per bow thrust J-Prop.



Zinco	Ø mm	Ø1 mm	Ø2 mm	Ø3 mm	H mm
<b>2626690</b>	60	34,5	8	5	26
<b>2626691</b>	80	39,5	10	5	33,5
<b>2626692</b>	90	49,5	10	6	37



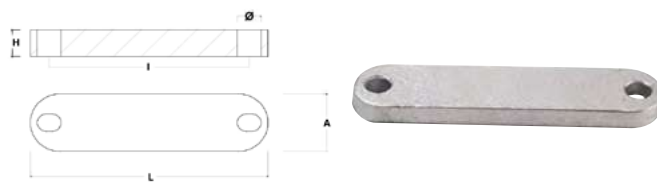


**Ogiva**  
per bow thrust Quick.



Zinco	Tipo	Rif. or.
<b>2626637</b>	BTQ-250	TQ2500
<b>2626638</b>	BTQ-300	TQ3000

**Piastrina**  
per bow thrust Quick. Tipo BTQR.



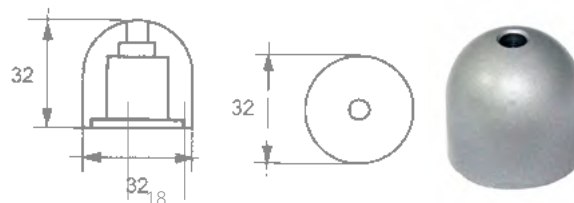
Zinco	Rif. or.	L mm	A mm	l mm	H mm	Ø mm
<b>2626639</b>	TQR 6015	60	15	51	7	6,5 x 5,5

**Ogiva**  
per bow thrust Quick.



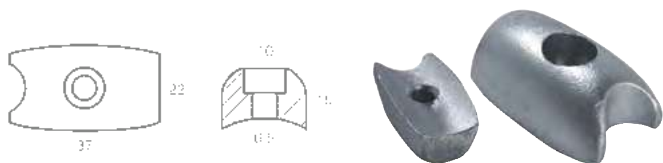
Zinco	Tipo	Rif. or.
<b>2626635</b>	BTQ-140	TQ1400
<b>2626636</b>	BTQ-185	TQ1850

**Ogiva**  
in zinco per bow thrust Max Power.



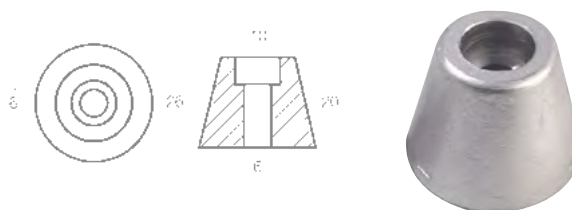
**2626198** Ogiva

**Placca**  
in zinco bow thrust Volvo Penta. Side Power, Sleiþner (rif. Or. 71180).



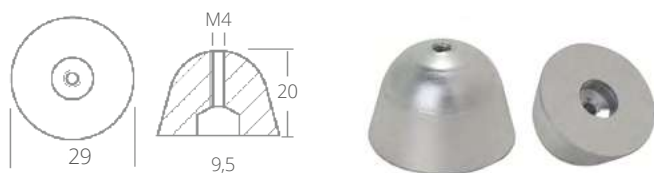
**2626522** Placca

**Ogiva**  
in zinco bow thrust Volvo Penta, Side Power, Sleiþner (rif. Or. 61180).



**2626523** Ogiva

**Ogiva**  
in zinco bow thrust Volvo Penta BP500/600, SP600 (rif. or. 4110098).



**2626542** Ogiva

**Piastra**  
in zinco bow thrust Volvo Penta BP800-1300 e SP900-1300 (rif.or. 41100276).

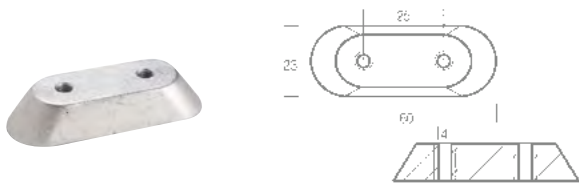


**2626547** Piastra



**Piastrina**

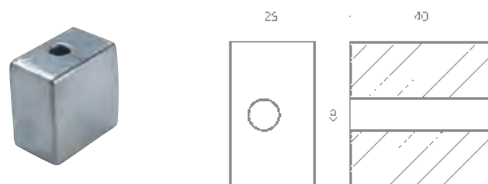
fuoribordo da 2 a 150 HP (rif. or. 173029-123009-327606).



**2626200** Anodo in Zinco  
**2626200A** Anodo in Alluminio

**Cubo**

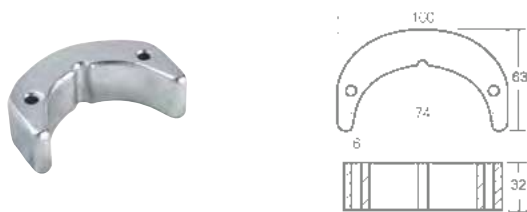
O.M.C 55-140 HP Johnson Evinrude 50-225 HP (rif.or. 393023-436745).



**2626201** Anodo in Zinco  
**2626201A** Anodo in Alluminio

**Placca**

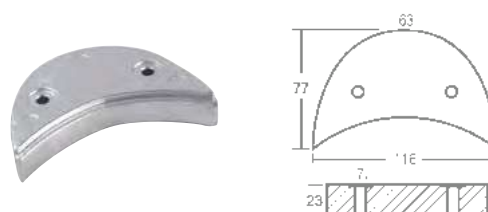
fuoribordo 50-75 HP (rif. or. 392462).



**2626202** Anodo in Zinco  
**2626202A** Anodo in Alluminio

**Placca**

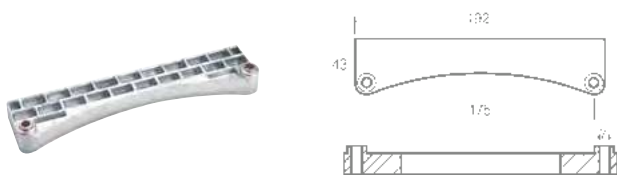
in zinco fuoribordo 90-140 HP (rif. or. 392461-9392123).



**2626203** Placca

**Piastra**

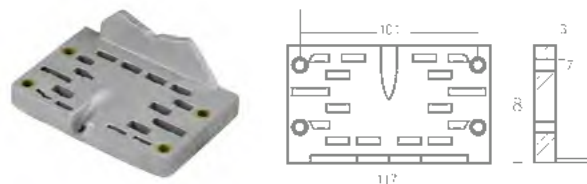
alveolare in zinco per O.M.C. P 40-50 HP per specchio di poppa (rif. or. 976669).



**2626204** Piastra

**Piastra**

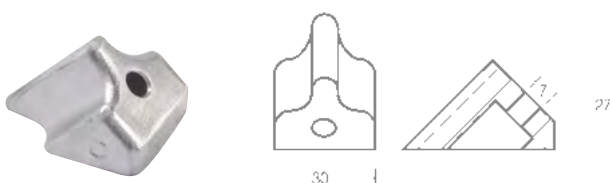
alveolare in zinco per O.M.C. da 100 a 245 HP (rif. or. 982277-952438).



**2626205** Piastra

**Placca**

in zinco per fuoribordo 4-4,5-6-7,5-8 HP (rif. or. 432397-334451).



**2626206** Placca

**Placca**

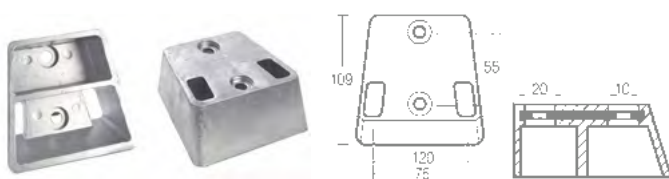
O.M.C. Cobra 90 HP (rif. or. 983494).



**2626207** Anodo in Zinco  
**2626207A** Anodo in Alluminio

**Placca**

in zinco per basamento inferiore O.M.C. Cobra 130/385 HP (rif. or. 983952-984547).



**2626208** Placca

**Placca**

O.M.C. Cobra, basamento superiore (rif. or. 984513-3853818).



**2626209** Anodo in Zinco  
**2626209A** Anodo in Alluminio

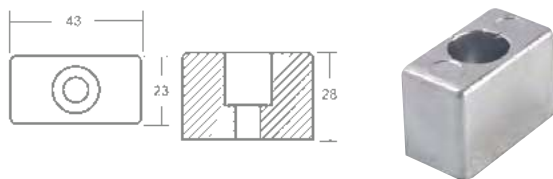






**Cubo**

base O.M.C. Cobra 60-280 HP (rif. or. 395780-433458).



**2626210** Anodo in Zinco  
**2626210A** Anodo in Alluminio

**Placca**

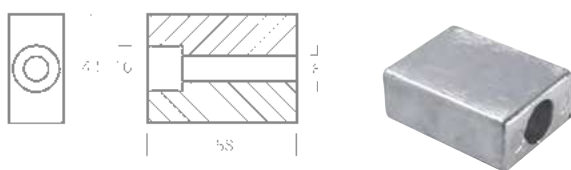
in zinco per O.M.C. Cobra 130-385 HP basso (rif. or. 984547-398873).



**2626211** Placca

**Cubo**

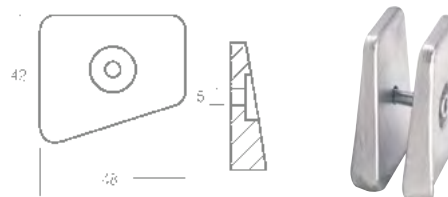
fuoribordo 160-280 HP, (V4-V6) (rif. or. 398331-433458).



**2626214A** Anodo in Alluminio

**Placca doppia**

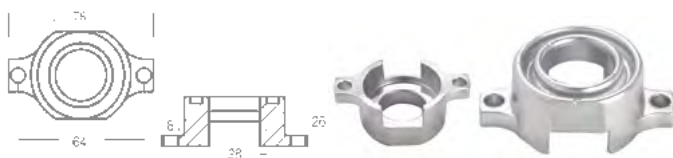
in zinco fuoribordo 20-35 HP (rif. or. 434029).



**2626217** Placca

**Collare**

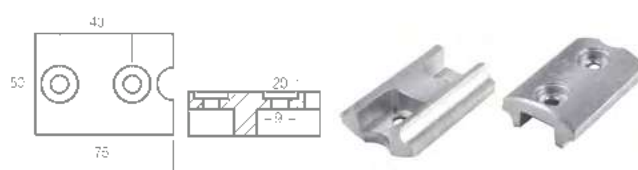
in zinco fuoribordo Johnson 40-50 HP 737 (rif. or. 398873).



**2626219** Collare

**Placca**

in zinco fuoribordo Diabolo 70-120 HP (rif. or. 431708).



**2626220** Placca

**Barra**

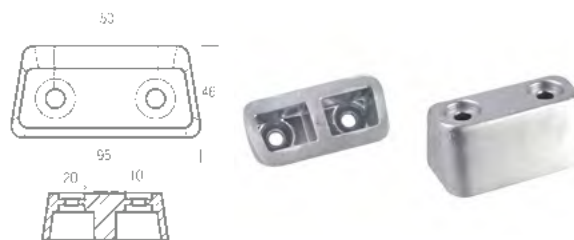
fuoribordo 60-300 HP (rif. or. 433580-5007089).



**2626221** Anodo in Zinco  
**2626221A** Anodo in Alluminio

**Placca**

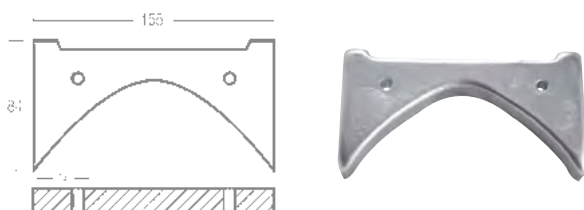
in zinco O.M.C. Cobra (rif. or. 986158-3853930).



**2626222** Placca

**Placca**

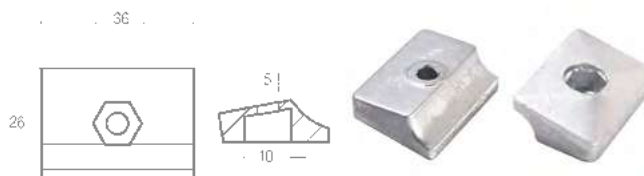
in zinco O.M.C. Cobra 5700 (rif. or. 987067-3854061).



**2626223** Placca

**Placca**

in zinco fuoribordo 8-9,9-15 HP 4T, 2 per motore (rif. or. 338635).

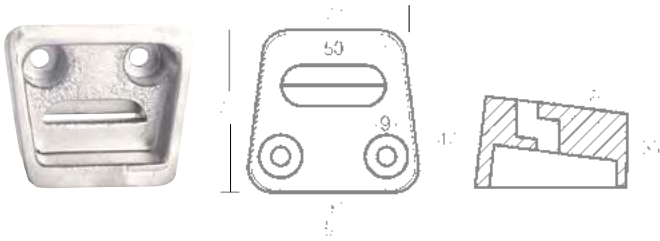


**2626224** Placca



**Placca**

King Cobra O.M.C. e SX (rif. or. 3854130).



**2626225** Anodo in Zinco  
**2626225A** Anodo in Alluminio

**Placca**

in zinco per O.M.C. Cobra 225 HP.



**2626226** Placca

**Pinna orientabile**

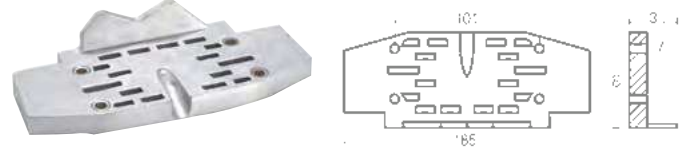
in zinco per fuoribordo 55 HP e O.M.C. entrofuoribordo (rif. or. 338742).



**2626227** Pinna

**Piastra**

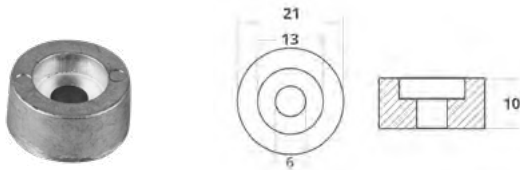
alveolare grande in zinco per O.M.C. Stringer - G 100/245 HP (rif. or. 982438-385818).



**2626228** Piastra

**Rondella**

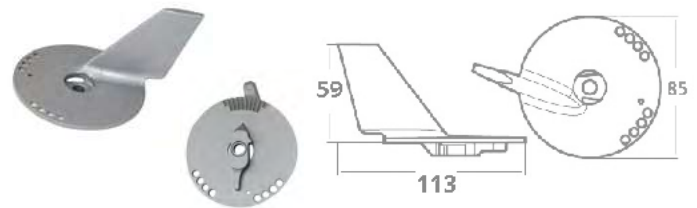
fuoribordo 2-6/ 25-225 HP 4T (rif. or. 5031705).



**2626229** Anodo in Zinco  
**2626229A** Anodo in Alluminio

**Pinna**

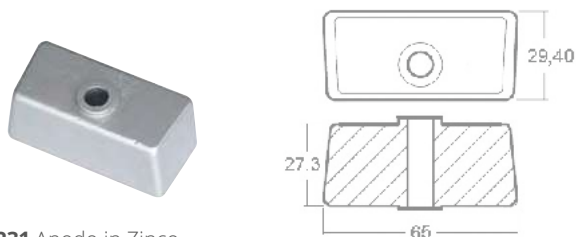
evinrude 70 HP 4T (rif. or. 5030905) (rif. or. 5032929), dal 1998 al 2000.



**2626813** Anodo in Zinco  
**2626813A** Anodo in Alluminio

**Cubo**

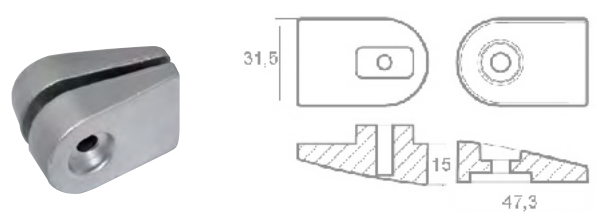
fuoribordo 250-300 HP (rif. or. 397768).



**2626231** Anodo in Zinco  
**2626231A** Anodo in Alluminio

**Piastra doppia**

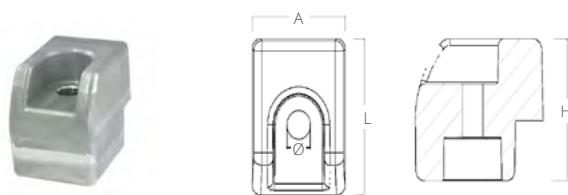
in zinco O.M.C. Saildrive (rif. or. 389999).



**2626232** Piastra

**Cubo**

in zinco per fuoribordo E-Tec G2 200-300 HP.



Articolo	Rif. or.	L mm	A mm	H mm	Ø mm
<b>2626233</b>	355964	46,3	33,8	42,1	8,5

**Cono**

in zinco per fuoribordo E-Tec G2 200-300 HP.



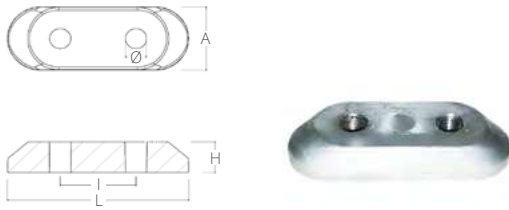
Articolo	Rif. or.	Ø mm	Ø1 mm	H mm
<b>2626234</b>	5009220	57,8	8,5	59,8





**Piastrina**

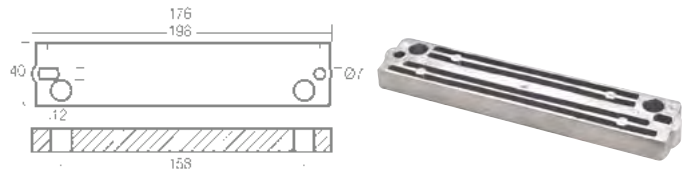
in zinco per fuoribordo E-Tec G2 serie 200-300 HP.



Articolo	Rif. or.	L mm	A mm	H mm	l mm	Ø mm
<b>2626235</b>	357597-357507	60,5	22,5	11	25,3	7,1

**Piastra**

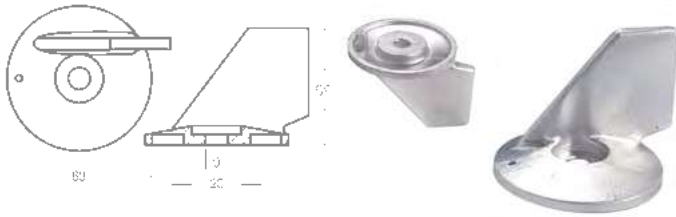
fuoribordo 60-225 HP 4T (rif. or. 5034522-5034616-5030907).



**2626756** Anodo in Zinco  
**2626756A** Anodo in Alluminio

**Pinna**

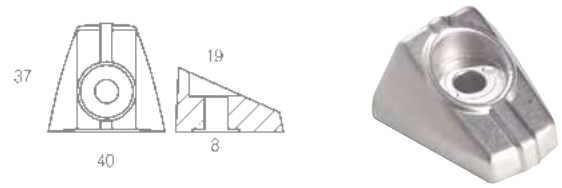
fuoribordo 40-70 HP 4T (rif. or. 5031536).



**2626801** Anodo in Zinco  
**2626801A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

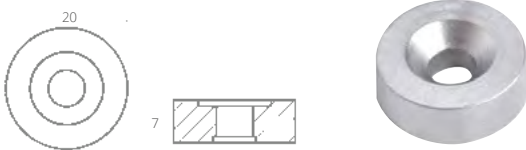
in zinco per fuoribordo Hps (rif. or. 5030267).



**2626802** Piastrina

**Rondella**

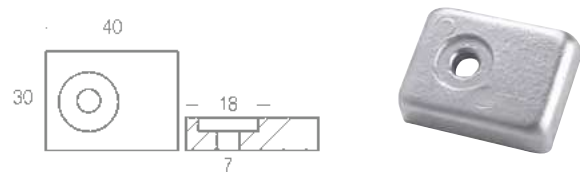
in zinco per fuoribordo 3,5-5-6 HP 4T (rif. or. 5031705-55321-87j00).



**2626804** Rondella

**Piastrina**

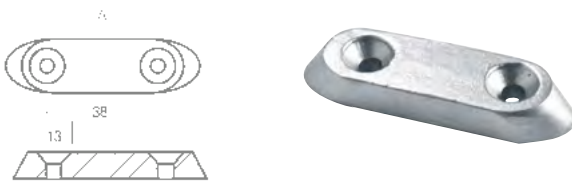
in zinco per fuoribordo 25-225 HP 4T (rif. or. 5030265-5035786).



**2626805** Piastrina

**Piastrina**

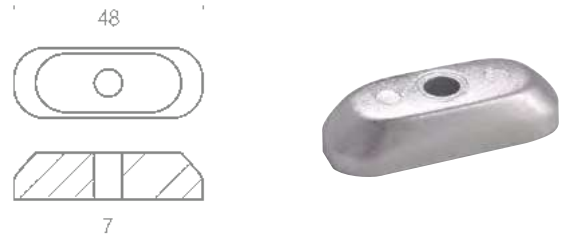
in zinco per fuoribordo 9,9/50 HP (rif. or. 5031538).



**2626806** Piastrina

**Piastrina**

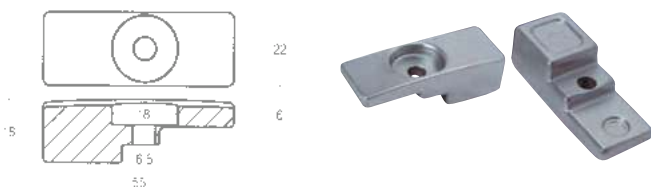
in zinco per fuoribordo 9,9/50 HP 4T (rif. or. 5033167).



**2626810** Piastrina

**Piastrina**

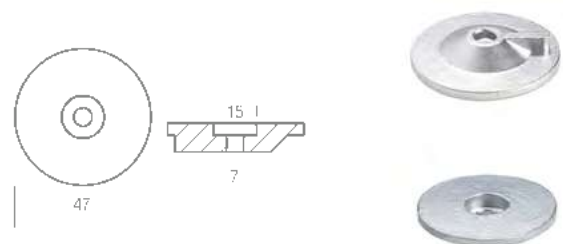
in zinco per fuoribordo 60/140 HP (rif. or. 5032930).



**2626812** Piastrina

**Piastrina**

in zinco 9,9 - 15 HP 4T (rif. or. 5033185).

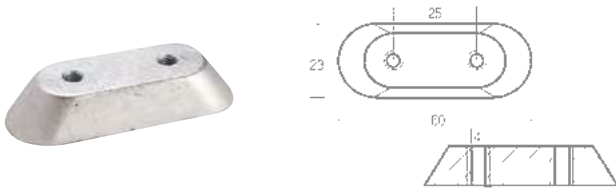


**2626808** Piastrina



**Piastrina**

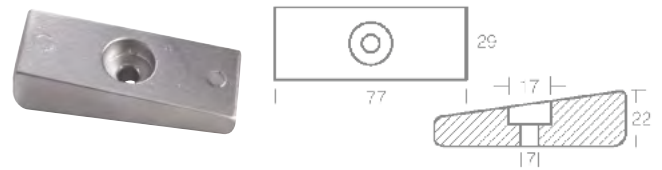
BF 2-100 HP (rif. or. 41106-935-812).



**2626200** Anodo in Zinco  
**2626200A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

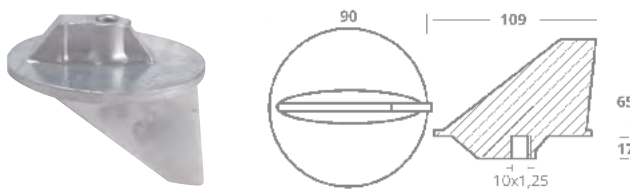
BF 75-90HP (rif. or. 41109-ZW1-003).



**2626316** Anodo in Zinco  
**2626316A** Anodo in Alluminio

**Pinna corta**

75/90 HP 4T (rif. or. 41107-ZW1-003-ZA).



**2626400** Anodo in Zinco  
**2626400A** Anodo in Alluminio

**Pinna**

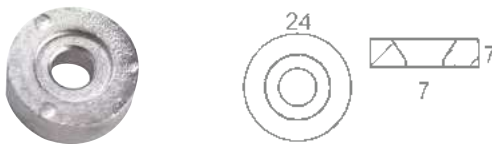
BF 20-50HP (rif. or. 6644537101).



**2626401** Anodo in Zinco  
**2626401A** Anodo in Alluminio

**Rondella**

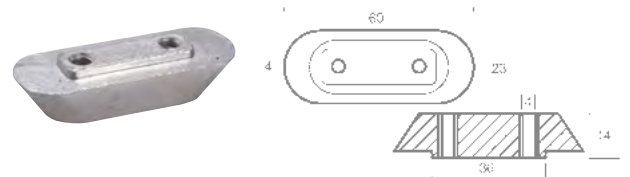
8-20 HP (rif. or. 41106-ZW-000).



**2626950** Anodo in Zinco  
**2626950A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

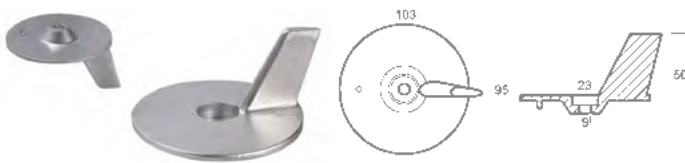
2-15 HP (rif. or. 41106-ZV4-650 / 41106-935-812).



**2626951** Anodo in Zinco  
**2626951A** Anodo in Alluminio

**Pinna**

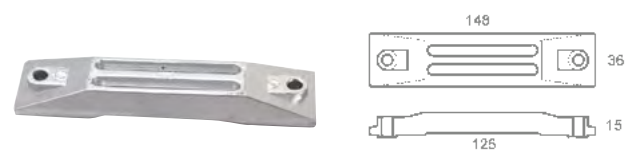
20-25-40-50 HP (rif. or. 41107-ZV5-000 / 06412-ZV5-000).



**2626952** Anodo in Zinco  
**2626952A** Anodo in Alluminio

**Placca**

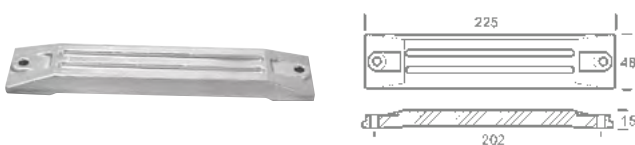
25-50 HP (rif. or. 06411-ZW5-000).



**2626953** Anodo in Zinco  
**2626953A** Anodo in Alluminio

**Placca**

75/130/225 HP (rif. or. 06411-ZW1-000/41106-ZW-000).



**2626954** Anodo in Zinco  
**2626954A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

75/130/225 HP (rif. or. 41109-ZW1-B00).



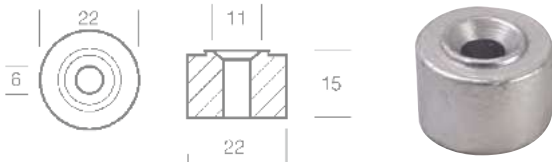
**2626956** Anodo in Zinco  
**2626956A** Anodo in Alluminio





**Rondella**

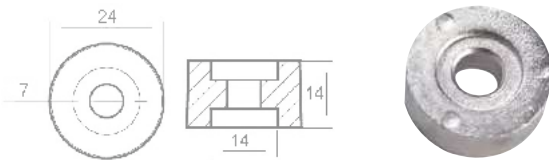
8-40 HP (rif. or. 12155-ZV4-A00).



**2626957** Anodo in Zinco  
**2626957A** Anodo in Alluminio

**Rondella**

per motori 75-130 HP (rif. or. 12155-ZW5-000).



**2626959** Anodo in Zinco  
**2626959A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

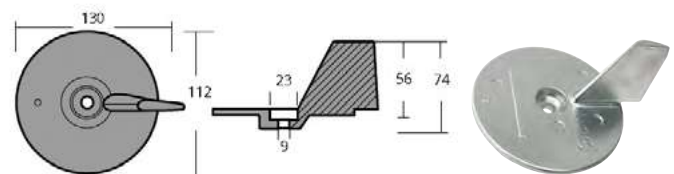
in zinco 8-50HP (rif. or. 41106-ZW9-000).



**2626958** Piastrina

**Pinna**

75-90-115-130 HP (rif. or. 41107-ZW1-B01ZA).

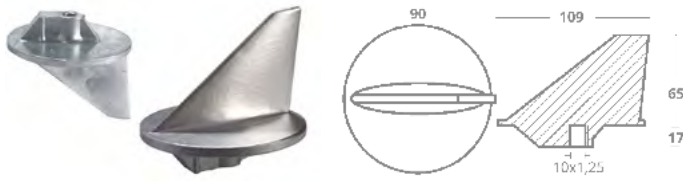


**2626960** Anodo in Zinco  
**2626960A** Anodo in Alluminio



**Pinna corta**

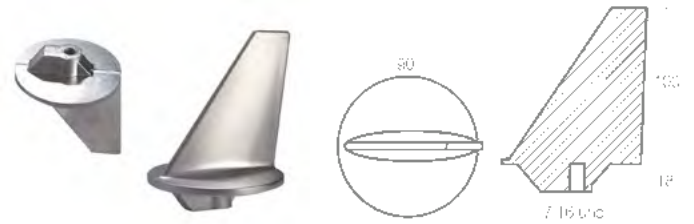
fuoribordo Mercury 35 HP e oltre (rif. or. 31640A1-31640Q4).



**2626300** Anodo in Zinco  
**2626300A** Anodo in Alluminio

**Pinna lunga**

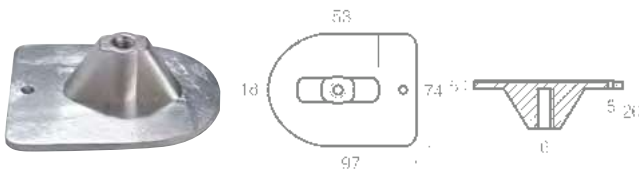
in zinco gruppi poppieri Mercruiser 80 - 140 HP (rif. or. 34127A1-34127T2).



**2626301** Pinna

**Piastra**

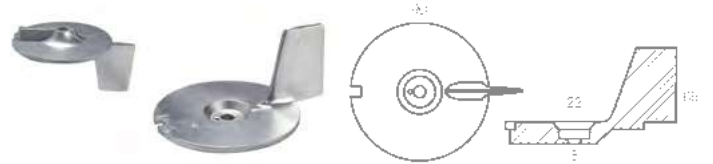
in zinco per Mercury 20 HP (rif. or. 47820A1).



**2626302** Piastra

**Pinna**

in zinco per Mercury/Mariner 25 HP 4T (rif. or. 94286T).



**2626303** Pinna

**Placca**

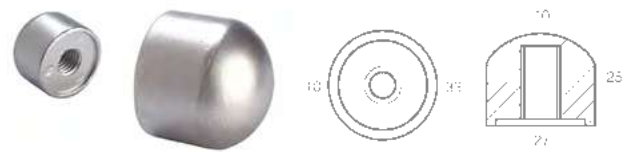
in zinco per usi generici anche per Mercury su poppa dim. mm 64x64x10 (rif. or. 34762A1).



**2626304** Placca

**Dado**

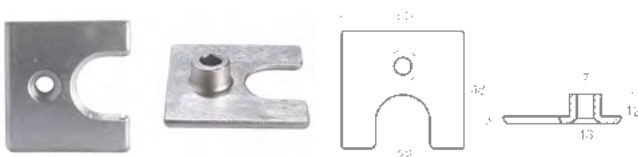
piastra basamento Mercruiser Alpha One - Bravo One (rif. or. 55989Q9-55989A3).



**2626305** Anodo in Zinco  
**2626305A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

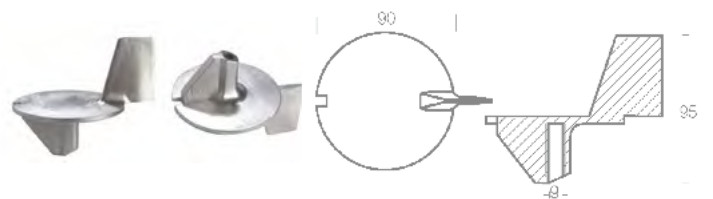
in zinco per Mercury 4,5 - 7 HP (rif. or. 09411).



**2626306** Piastrina

**Pinna AMERICA**

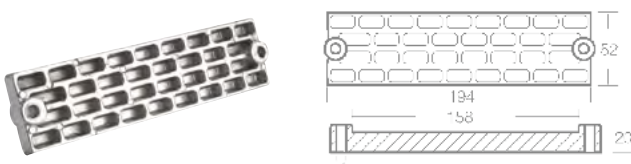
in zinco per Mercury 18-25 HP dal 1990 (rif. or. 98432).



**2626307** Pinna

**Piastra**

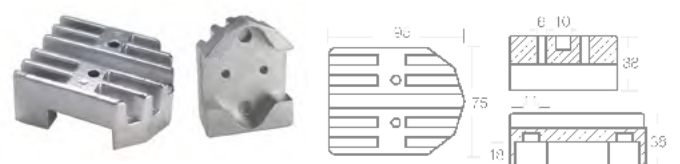
in zinco, Mercury/Mariner 25-50-60-75HP, Super America 80-115HP (rif. or. 43396A1 - A2 - 71320A3), Mercruiser 90-100-115-190HP.



**2626308** Piastra

**Placca**

in zinco Mercruiser per giunto cardanico, Alpha One - AlphaOne Gen. II - Bravo I-II-III (rif. or. 821631A1 - 43994A2).



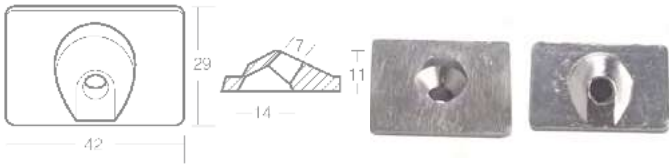
**2626309** Placca





**Piastrina**

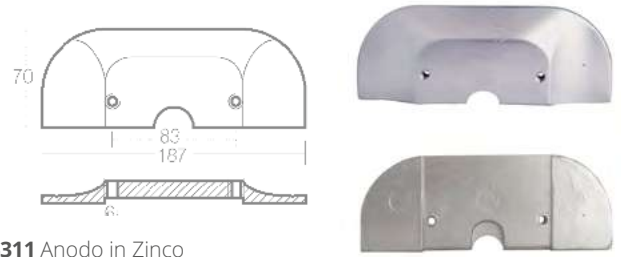
in zinco Mercury/Mariner 6-15 HP 4T (rif. or. 42121A2).



**2626310** Piastrina

**Piastra anticavitazione**

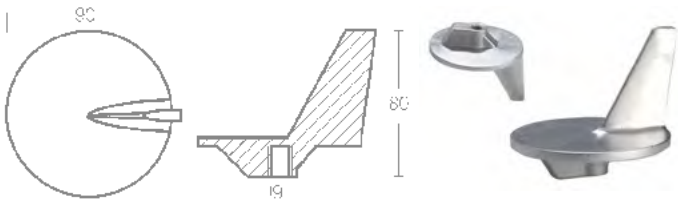
Mercuriser Alpha One - Alpha One Gen. II (rif. or. 515933A1-821629Q1-821629A1).



**2626311** Anodo in Zinco  
**2626311A** Anodo in Alluminio

**Pinna**

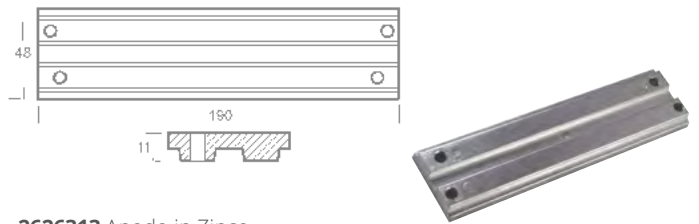
in zinco Mercury/Mariner 225 HP Mercuriser Alpha One - Bravo I-II-III 50-140 HP (rif. or. 46399A/822777A1/822777Q1).



**2626312** Pinna

**Piastra**

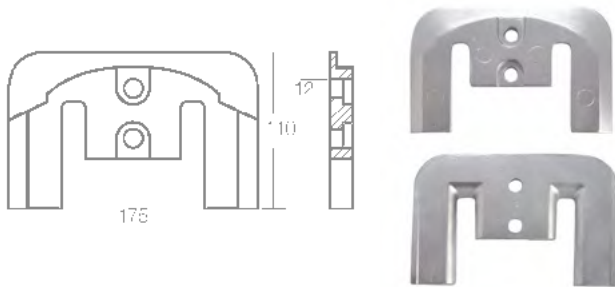
Mercury da 40 HP a V6 135/150/175 Verado con 4 fori (rif. or. 43396A2-818298Q1-818298A1).



**2626313** Anodo in Zinco  
**2626313A** Anodo in Alluminio

**Piastra anticavitazione**

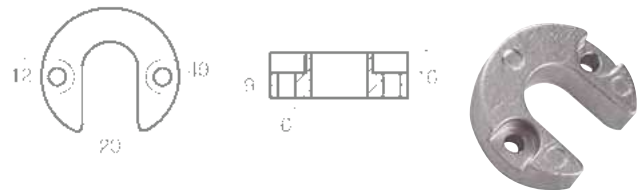
in zinco Mercuriser Bravo I-II-III (rif. or. 821630Q1-821630A1-817373A1).



**2626314** Piastra

**Collare**

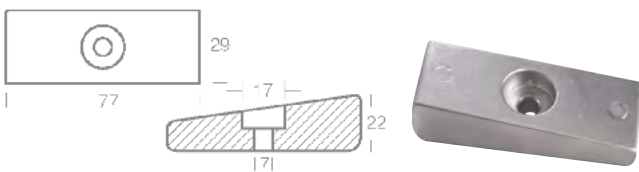
Mercuriser Alpha One (rif. or. 806189Q1-806189A1).



**2626315** Anodo in Zinco  
**2626315A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

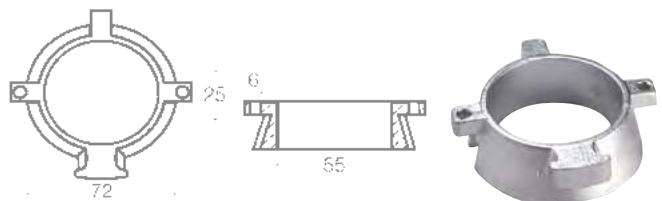
Mercury/Mariner 30-40-60HP, 75-225HP EFI 4T, Verado4-Verado6, (rif. or. 826134Q). (2 per motore).



**2626316** Anodo in Zinco  
**2626316A** Anodo in Alluminio

**Collare**

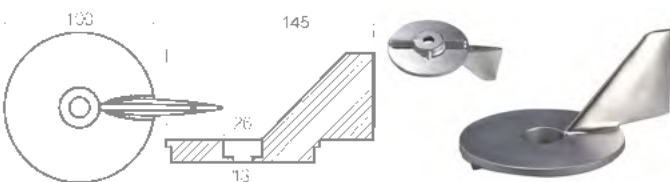
Mercuriser Alpha One - Gen. II (rif. or. 806105Q1-806105A1).



**2626317** Anodo in Zinco  
**2626317A** Anodo in Alluminio

**Pinna**

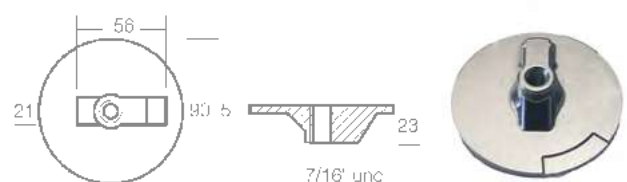
in zinco Mercury Formula 50-75 HP 4T (rif. or. 17264).



**2626318** Pinna

**Placca**

Mercury/Mariner/Mercuriser Verado - Alpha One Gen. II-Bravo I-II-III (rif. or. 76214A5).

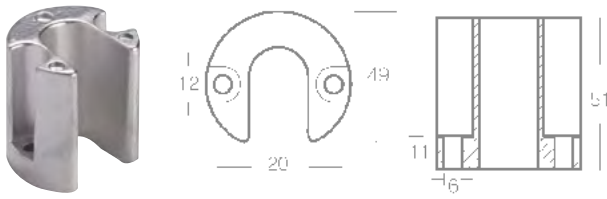


**2626319** Anodo in Zinco  
**2626319A** Anodo in Alluminio



**Collare**

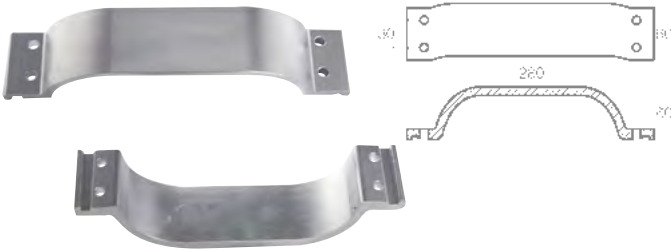
Mercuriser Bravo I-II-III (rif. or. 806190Q1).



**2626320** Anodo in Zinco  
**2626320A** Anodo in Alluminio

**Placca**

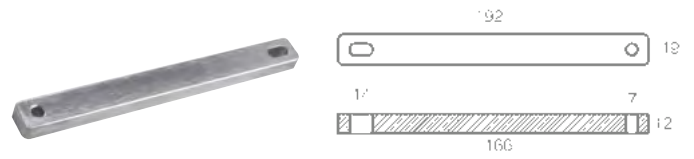
in zinco Mercury/Mariner 150-175-200-250-275-V4HP (rif. or. 89949).



**2626322** Placca

**Piastra**

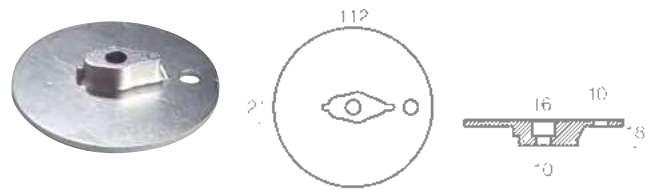
in zinco Mercury/Mariner 30-40-50HP 2T e 25-40-50HP 4T (rif. or. 825271).



**2626321** Piastra

**Placca**

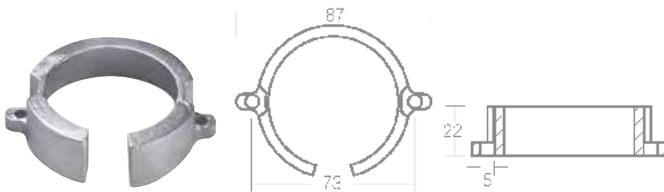
in zinco Mercury/Mercuriser Verado, Bravo (rif.or. 76214T1).



**2626323** Placca

**Collare**

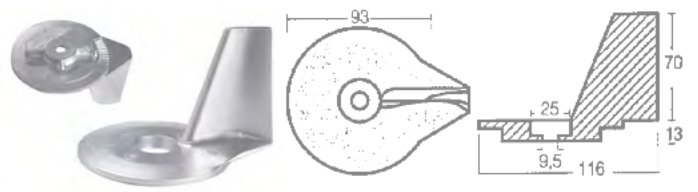
Mercuriser Bravo One e Bravo III (rif.or. 806188A1).



**2626324** Anodo in Zinco  
**2626324A** Anodo in Alluminio

**Pinna**

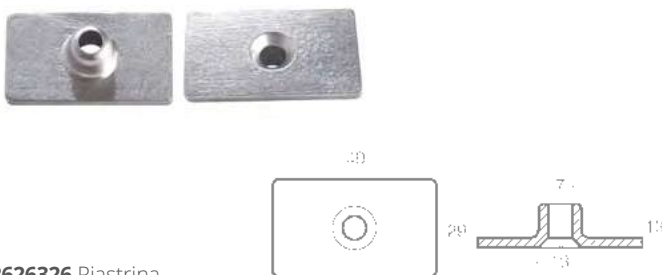
Mercury 25-50 HP (rif. or. 822157).



**2626325** Anodo in Zinco  
**2626325A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

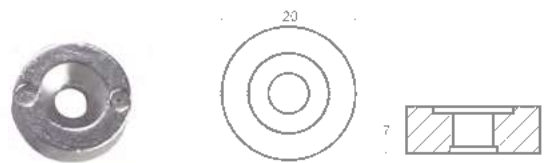
in zinco Mercury/Mariner 4,5-9,9 sino 1987 (rif. or. 85824).



**2626326** Piastrina

**Rondella**

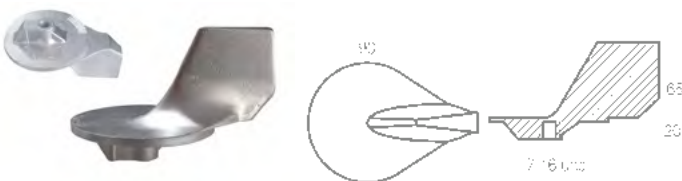
Mercury 4-5-6 HP 4T (rif. or. 823912-1).



**2626327** Anodo in Zinco  
**2626327A** Anodo in Alluminio

**Pinna**

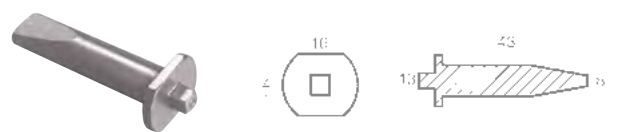
in zinco Mercury da 35 HP a V6 e Mcm (rif. or. 822777Q1-822777A1-46399A1).



**2626328** Pinna

**Anodo per testa motore**

in zinco Mercury (rif. or. 826887M).



**2626329** Anodo

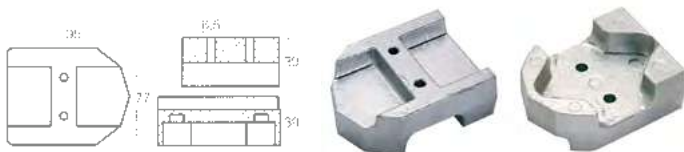






**Placca**

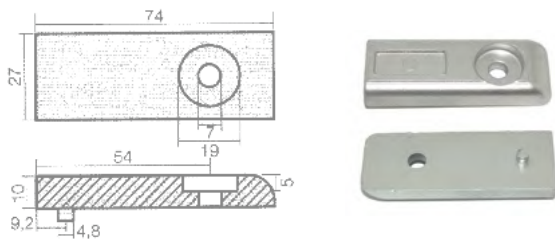
Mercuriuser Alpha One Gen. II-Bravo I-II-III 1988-1995 (rif. or. 821631-43994A2).



**2626330** Anodo in Zinco  
**2626330A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

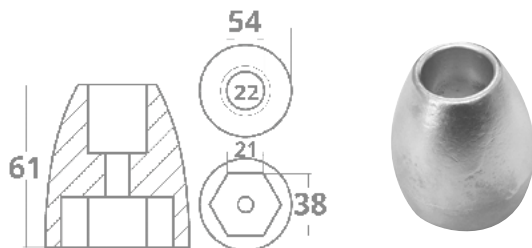
Mercury Verado 200-225-250-275 (4 per motore, rif. or. 892227-893404).



**2626332** Anodo in Zinco  
**2626332A** Anodo in Alluminio

**Ogiva**

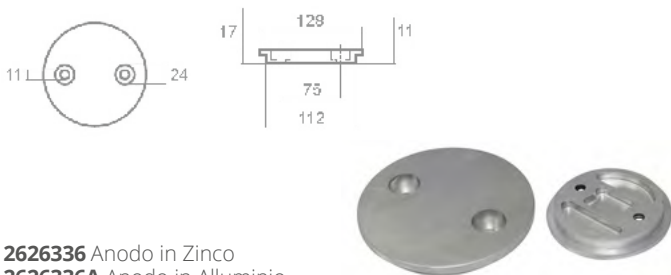
Mercuriuser Bravo I-II-III e X-Xr (rif. or. 865182A01).



**2626334** Anodo in Zinco  
**2626334A** Anodo in Alluminio

**Piastra**

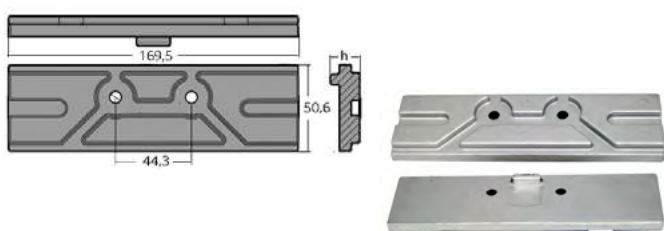
Mercury Verado 350 CI 6 cil. 4T (rif. or. 847635001).



**2626336** Anodo in Zinco  
**2626336A** Anodo in Alluminio

**Piastra**

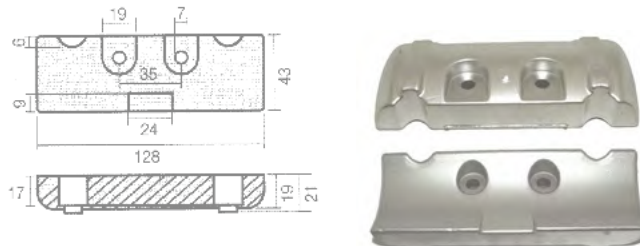
Mercury/Mariner 150 HP 4T (rif.or. 8M0057772).



**2626338** Anodo in Zinco  
**2626338A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

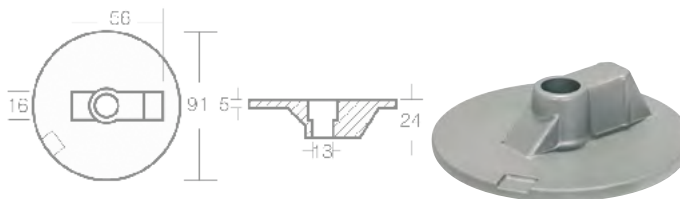
Mercury Verado 200-225-250-275 (2 per motore, rif. or. 880653).



**2626331** Anodo in Zinco  
**2626331A** Anodo in Alluminio

**Placca**

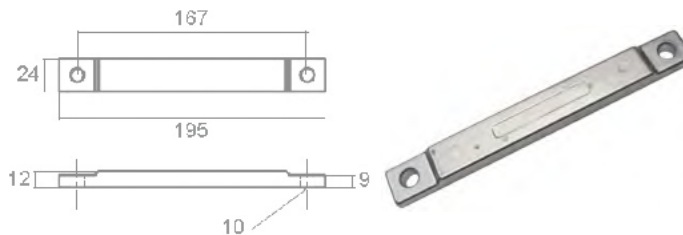
Mercury foro non filettato (rif. or. 76214-4).



**2626333** Anodo in Zinco  
**2626333A** Anodo in Alluminio

**Barra**

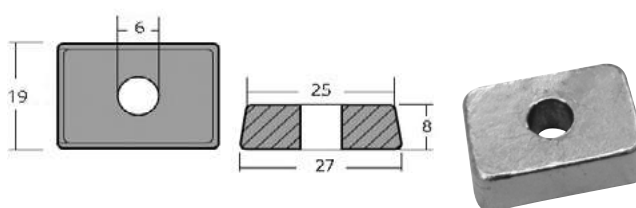
Mercury Verado 350 CI 6 cil. 4T (rif. or. 8M0012083).



**2626335** Anodo in Zinco  
**2626335A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

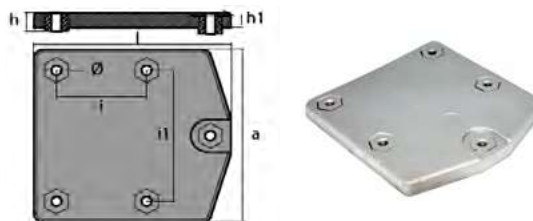
Mercury 4 - 9,9 HP 4T (rif.or. 875208).



**2626337** Anodo in Zinco  
**2626337A** Anodo in Alluminio

**Piastra**

Mercury Zeus Drive, due per motore (rif.or. 87915QA65).



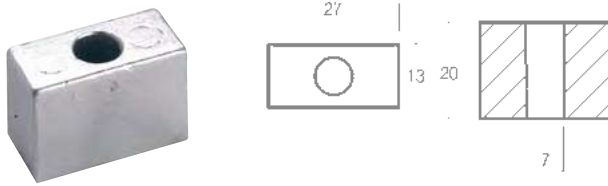
	Alluminio	l mm	a mm	h mm	h1 mm	i mm	i1 mm	Ø mm
<b>2626339A</b>		160,9	150,9	16	5,5	73,5	114,5	8





**Cubo**

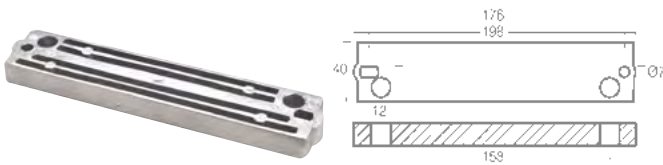
in zinco Mercury F25Efi - F30Efi (rif. or. 804043).



**2626751** Cubo

**Piastra**

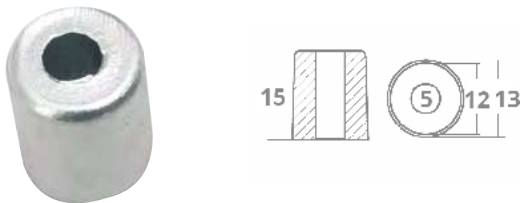
Mercury 50-75 HP, Mercruiser 90-100 HP, Super America 80-150 HP (rif. or. 8239121).



**2626756** Anodo in Zinco  
**2626756A** Anodo in Alluminio

**Cilindro**

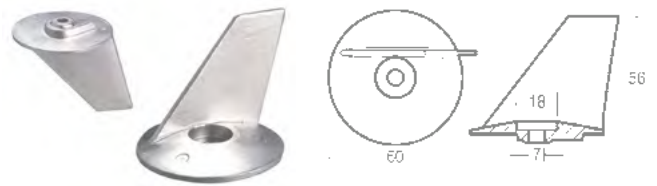
in zinco Mercury 2,5-9 HP (rif. or. 825435).



**2626441** Cilindro

**Pinna**

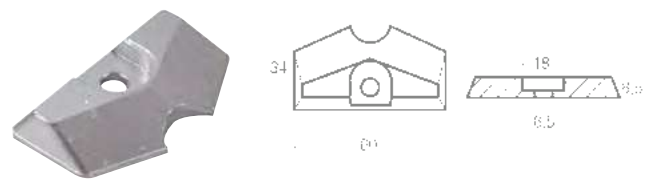
Mercury/Mariner 25-30-40 HP in zinco (rif. or. 853762).



**2626753** Pinna

**Piastrina**

in zinco Mercury (rif. or. 810945).



**2626411** Piastrina

**Cilindro**

in zinco Mercury 90 HP 4T. (rif. or. 804079002)

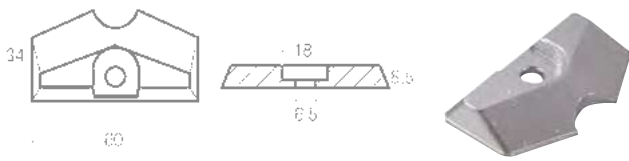


**2626432** Cilindro



**Piastrina**

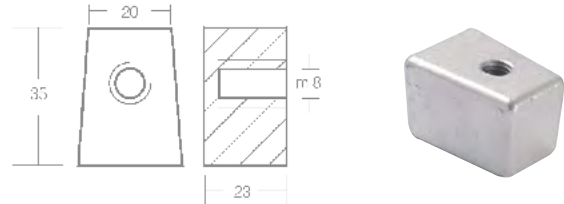
in zinco F2.6 - F4 (rif. or. F4-03000022).



**2626411** Piastrina

**Cubo trapezoidale**

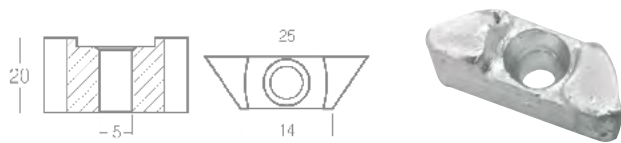
in zinco.



**2626422** Cubo

**Anodo**

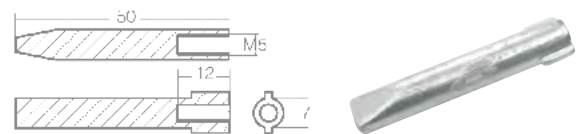
in zinco F9.9- F13.5 - F15 (rif. or. F15-07010026).



**2626434** Anodo

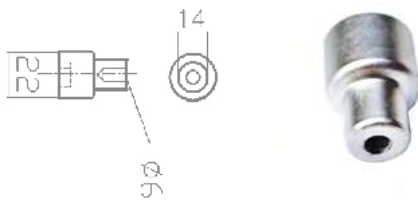
**Anodo**

in zinco F20 - F25 (rif. or. F25-02010005).



**2626435** Anodo

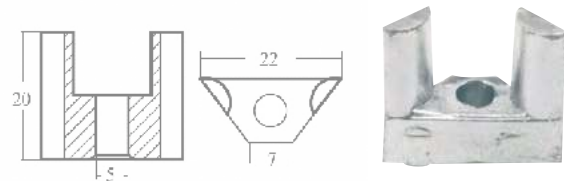
**Anodo**



**2626439** Anodo in Zinco  
**2626439A** Anodo in Alluminio

**Anodo**

in zinco.



**2626440** Anodo

**Rondella**

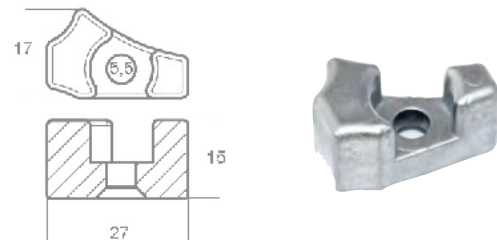
in zinco F2.6 - F4 - F6A - F20A (rif. or. F4-04070003).



**2626441** Rondella

**Piastrina**

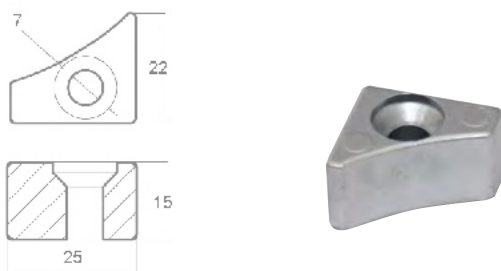
in zinco.



**2626448** Piastrina

**Cubo**

in zinco.

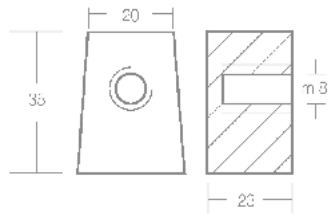


**2626451** Cubo



**Cubo trapezoidale**

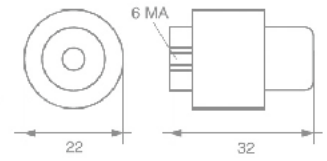
in zinco 40 HP 4T (rif. or. 01132-01757).



**2626422** Cubo

**Cilindro**

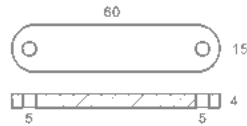
in zinco 80/100 HP.



**2626432** Cilindro

**Piastra piatta**

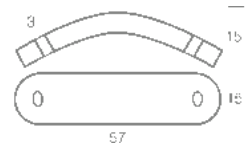
in zinco (rif. or. 9005655).



**2626900** Piastra

**Piastra curva**

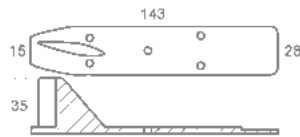
in zinco (rif. or. 9005660).



**2626901** Piastra

**Pinna**

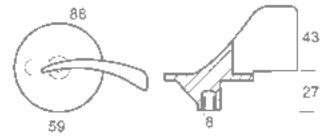
in zinco 6-8-9,9-15 HP (rif. or. 2500010).



**2626902** Pinna

**Pinna**

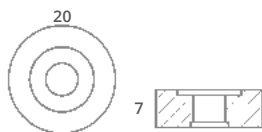
in zinco BEST 800 - S 1000 (rif. or. 2500050).



**2626903** Pinna

**Rondella**

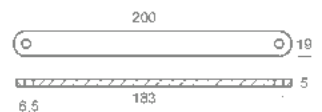
in zinco 6 HP (rif. or. 2504030).



**2626904** Rondella

**Barra**

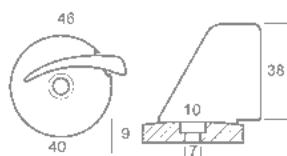
in zinco 25 HP Best e Master.



**2626905** Barra

**Pinna**

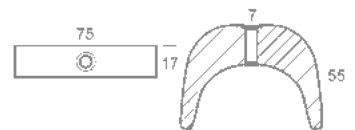
in zinco 25/40 HP (rif. or. 2500065).



**2626906** Pinna

**Placca**

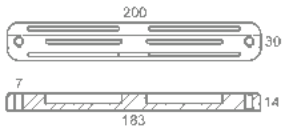
in zinco S405/700 (rif. or. 2504020).



**2626907** Placca

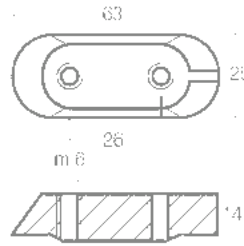


**Barra**  
in zinco S600. (rif. or. 2504015)



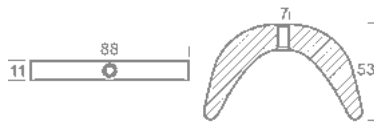
**2626908** Barra

**Piastrina**  
in zinco 25 Hp 4T.



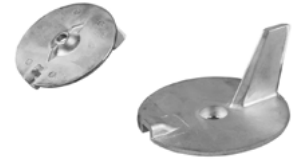
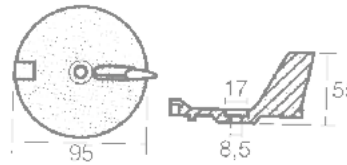
**2626418** Piastrina

**Placca**  
in zinco 100 HP (rif. or. 2504025).



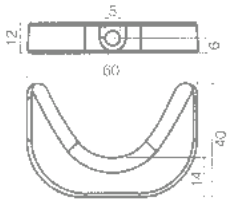
**2626909** Placca

**Pinna**  
in zinco Manta / Barracuda.



**2626910** Pinna

**Placca**  
in zinco Izmir 8HP, Naxos 15HP (rif. or. 2504035).

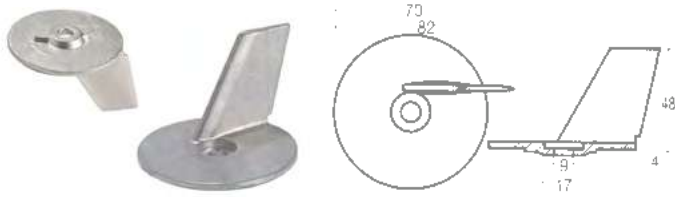


**2626911** Placca



**Pinna**

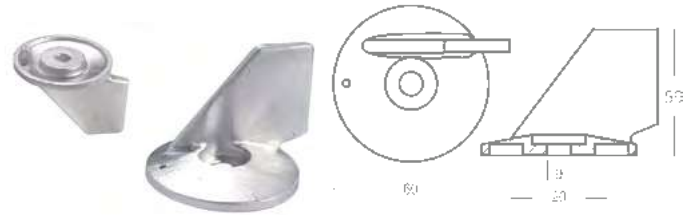
in zinco 20-25-30-35 HP (rif. or.55125-96310).



**2626800** Pinna

**Pinna**

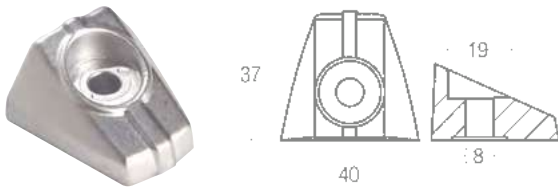
75-85-90 HP Df 40 (rif. or.55125-95500).



**2626801** Anodo in Zinco  
**2626801A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

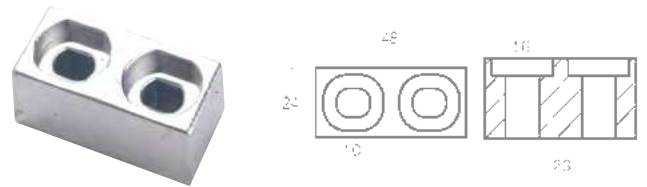
in zinco 5 HP 4T (rif. or.55320-98600).



**2626802** Piastrina

**Cubo**

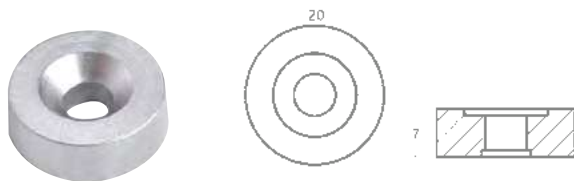
90-225 HP (rif. or.41810-87D00).



**2626803** Anodo in Zinco  
**2626803A** Anodo in Alluminio

**Rondella**

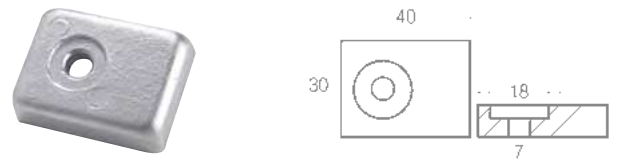
in zinco (rif. or. 11130-94600).



**2626804** Rondella

**Piastrina**

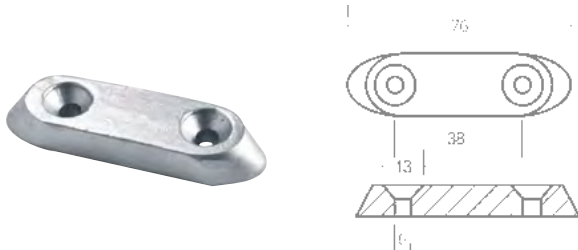
65/115 HP (rif. or. 55320-95310-95311).



**2626805** Anodo in Zinco  
**2626805A** Anodo in Alluminio

**Anodo**

in zinco 3,5-50 HP (rif. or. 55320-95500).



**2626806** Anodo

**Pinna**

in zinco Dt 25-50HP (rif. or. 55125-96301).



**2626807** Pinna

**Piastrina**

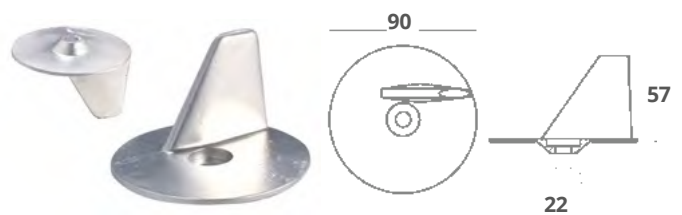
in zinco 9,9 - 15 HP (rif. or. 55321-93900).



**2626808** Piastrina

**Pinna**

in zinco Dt 115-140HP (rif. or. 55125-94502).

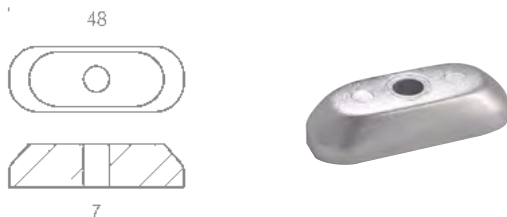


**2626809** Pinna



**Piastrina**

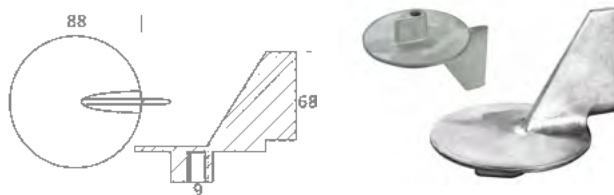
in zinco 2-5 HP 2T (rif. or. 55320-98400).



**2626810** Piastrina

**Pinna**

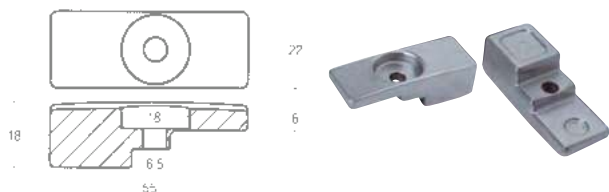
in zinco 50-70 HP Dt 150 - Dt 175 - Dt 200 - Dt 225 4T (rif. or. 55125-87D00 / 55120-87801).



**2626811** Pinna

**Piastrina**

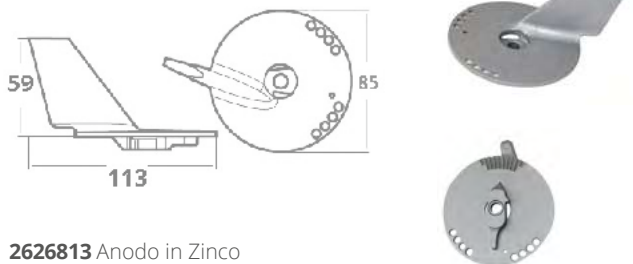
Df 60 - Df 140 (rif. or. 55321-90J01).



**2626812** Anodo in Zinco  
**2626812A** Anodo in Alluminio

**Pinna**

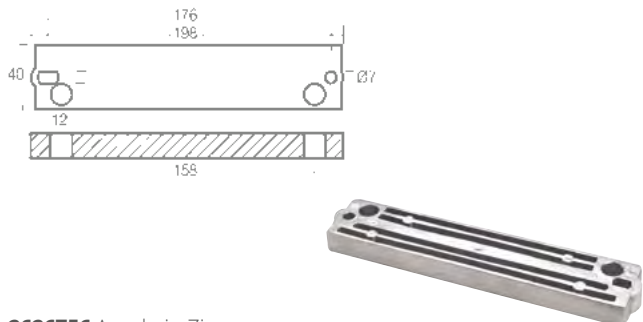
Df 60-Df 140 (rif. or. 55125-90J01).



**2626813** Anodo in Zinco  
**2626813A** Anodo in Alluminio

**Piastra**

70-90-115-140 4T (rif. or. 55320-94900).

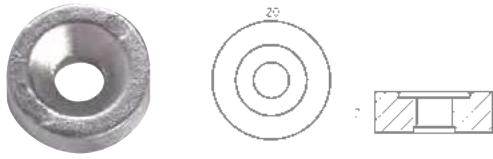


**2626756** Anodo in Zinco  
**2626756A** Anodo in Alluminio



**Rondella**

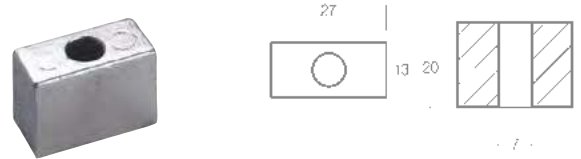
2,5-3,5-5-6-8 HP (rif. or. 338-60218-2).



**2626750** Anodo in Zinco  
**2626750A** Anodo in Alluminio

**Cubo**

in zinco Mega (rif. or. 3B7-60218-1).



**2626751** Cubo

**Pinna**

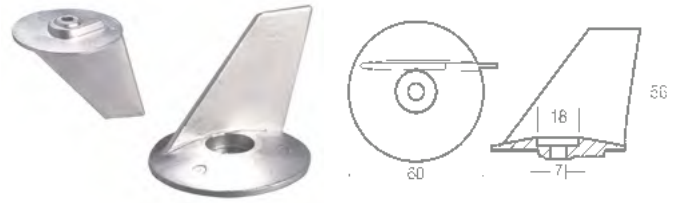
in zinco Maxi Corsa 25-40 HP (rif. or. 348-60217-0).



**2626752** Pinna

**Pinna**

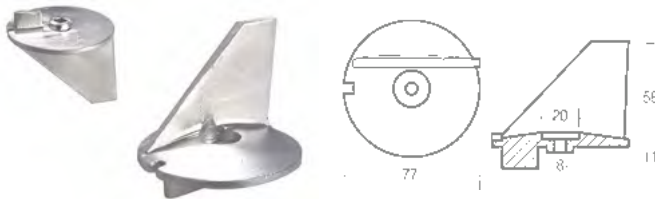
in zinco Mega 25-50 HP (rif. or. 3C8-60217-1).



**2626753** Pinna

**Pinna**

in zinco 25-50HP 2T, 25-30HP 4 (rif. or. 3B7-60217-0).



**2626754** Pinna

**Rondella**

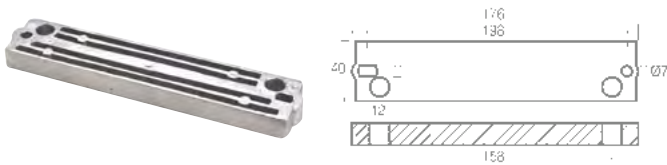
Mfs 8-300 HP 4T (rif. or. 369-60218-1).



**2626755** Anodo in Zinco  
**2626755A** Anodo in Alluminio

**Piastra**

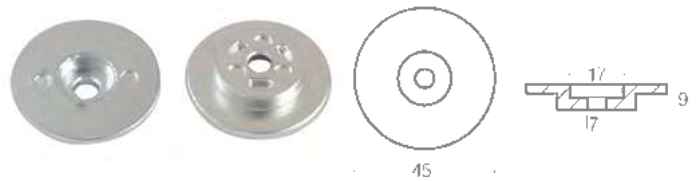
60/70/90/120/140/150 HP Md 40 D2 / M 140 A2 2T - Mf 25-30 4T (rif. or. 3C7-60218-2).



**2626756** Anodo in Zinco  
**2626756A** Anodo in Alluminio

**Placca**

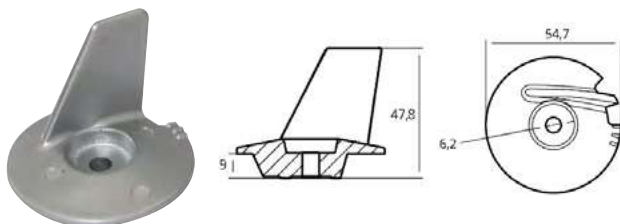
in zinco 40/140 HP (rif. or. 3M2-60218-1).



**2626757** Placca

**Pinna**

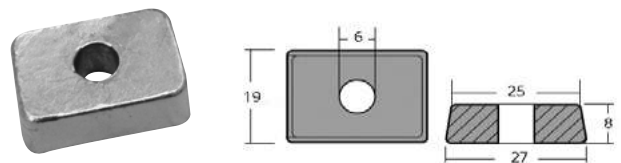
Mfs 8-20HP 4T (rif. or. 3V1202170).



**2626758** Anodo in Zinco  
**2626758A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

4-6HP 4T (rif. or. 3H6-60218-0).



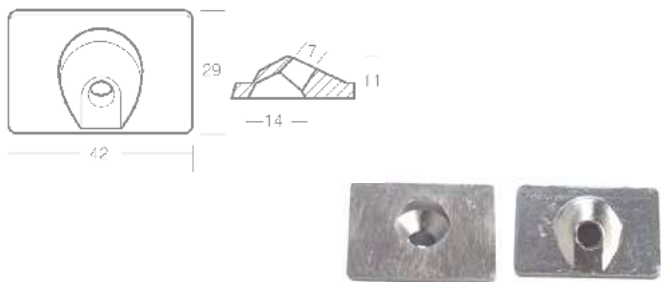
**2626337** Anodo in Zinco  
**2626337A** Anodo in Alluminio





**Piastrina**

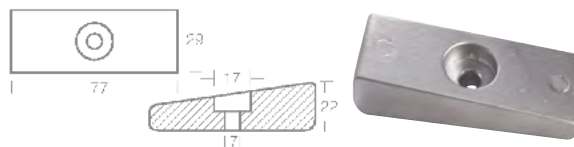
in zinco Yamaha 9,9HP (rif. or. 42121).



**2626310** Piastrina

**Piastrina**

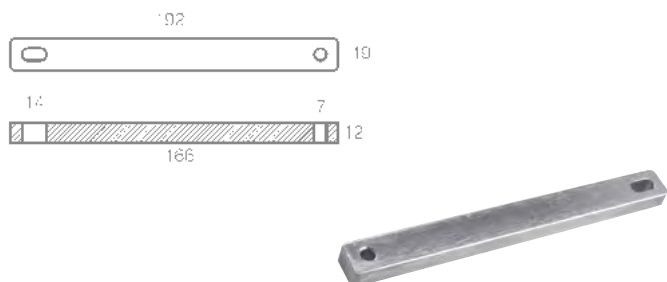
Yamaha 75 HP - Xr6.



**2626316** Anodo in Zinco  
**2626316A** Anodo in Alluminio

**Piastra**

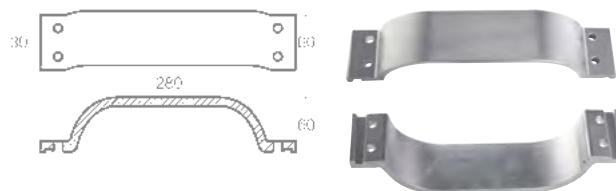
in zinco Yamaha 30-50 HP (rif. or. 825171).



**2626321** Piastra

**Placca**

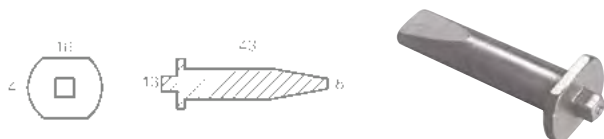
in zinco Yamaha 150-200 HP (rif. or. 89949).



**2626322** Placca

**Anodo**

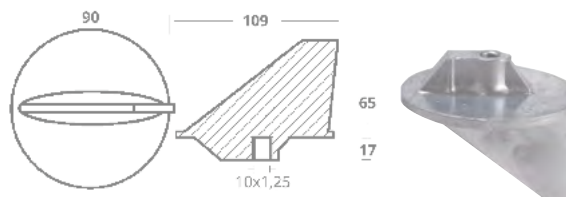
in zinco Yamaha 20-25 HP (rif. or. 6J8-11325-00).



**2626329** Anodo

**Pinna corta**

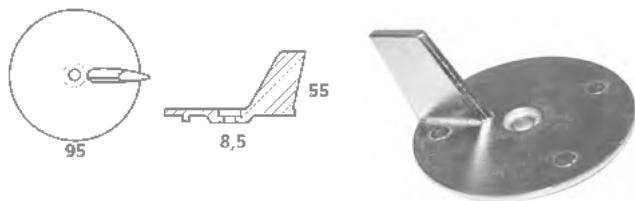
Yamaha 55HP, Mariner 40/60HP (rif. or. 679-45251-00).



**2626400** Anodo in Zinco  
**2626400A** Anodo in Alluminio

**Pinna**

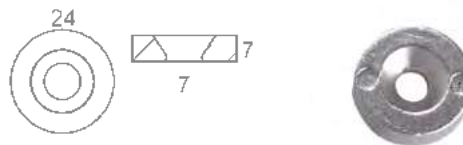
Yamaha 20-25-30-40-50HP (rif. or. 664-45371-01A).



**2626401** Anodo in Zinco  
**2626401A** Anodo in Alluminio

**Rondella**

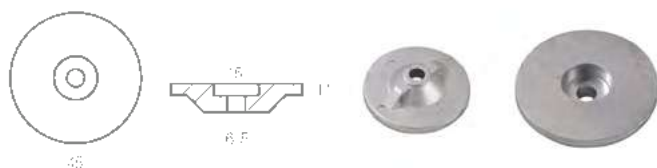
Yamaha-Mariner 2 - 25HP (rif. or. 6E0-45251-00 / 43107M / 823913 / 676-45251-00).



**2626402** Anodo in Zinco  
**2626402A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

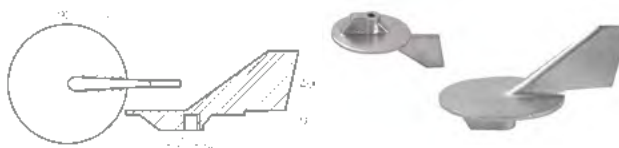
in zinco Yamaha 9,9/15 HP 2T - F8/F9,9 HP 4T dopo 1993 (rif. or. 6E8-42251-00).



**2626403** Piastrina

**Pinna**

Yamaha 40-90 HP (rif. or. 688-45371-02).

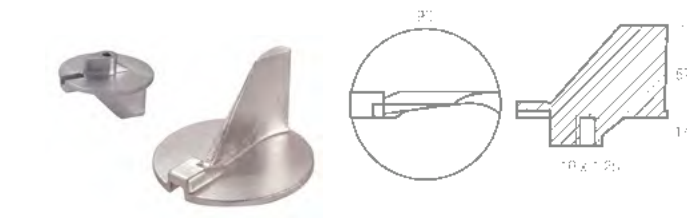


**2626404** Anodo in Zinco  
**2626404A** Anodo in Alluminio



**Pinna**

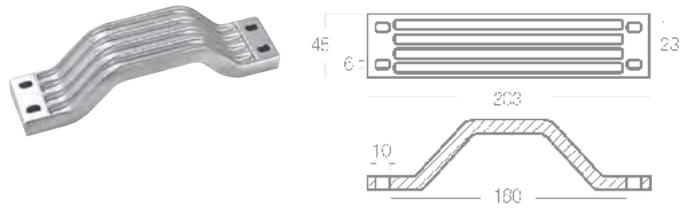
Yamaha 90-115-200-225HP, V4-V6  
(rif. or. 6E5-45371-01-6L6-45371-00).



**2626405** Anodo in Zinco  
**2626405A** Anodo in Alluminio

**Barra**

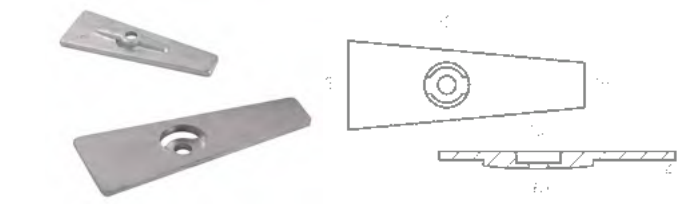
Yamaha 115-350 (rif. or. 6G5-45251-01 - 6G5-45251-02).



**2626406** Anodo in Zinco  
**2626406A** Anodo in Alluminio

**Piastrina**

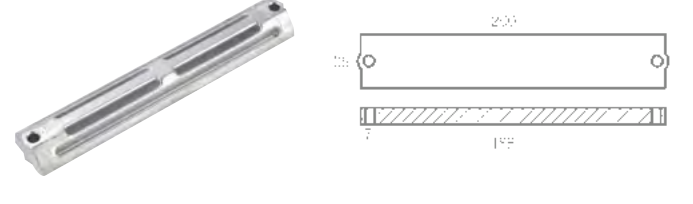
Yamaha in zinco 6-8HP (rif. or. 6G1-45251-02).



**2626408** Piastrina

**Barra**

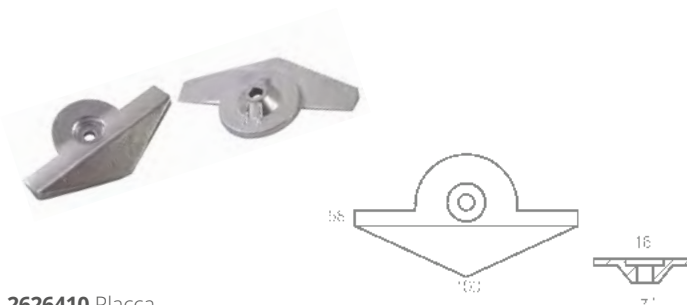
in zinco Yamaha 40-90HP TOP e SUPER TOP (rif. or. 6H1-45251-01).



**2626409** Barra

**Placca**

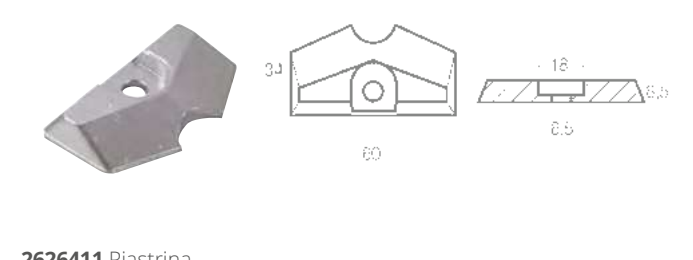
in zinco Yamaha 9,9-15HP (rif. or. 6E8-45251-02).



**2626410** Placca

**Piastrina**

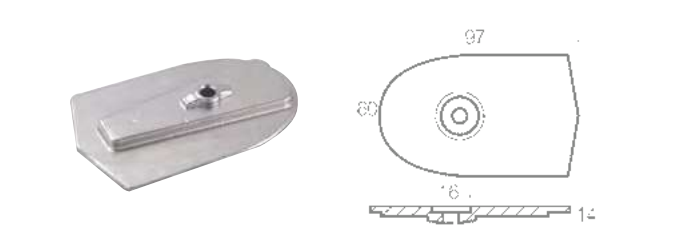
in zinco Yamaha Malta 3,5 HP - motore 2B - 3A - 4A - 5C  
(rif. or. 6L5-45251-02 - 68D-G5251-00 - 810945M - 810945).



**2626411** Piastrina

**Piastrina**

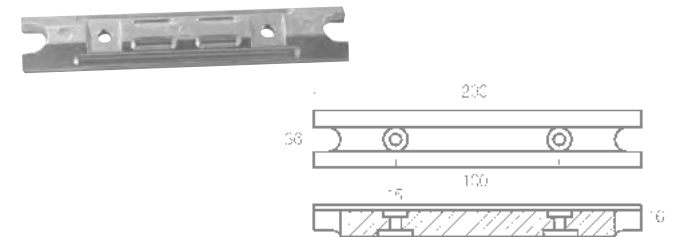
in zinco Yamaha 6-8 HP - motore 6C - 6D - 8C  
(rif. or. 6G1-45251-03 / W6NO-WG525-00/6GH-45251-00).



**2626412** Piastrina

**Barra**

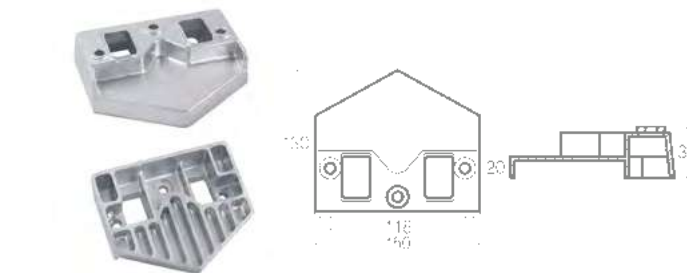
Yamaha Top 700 40-100 HP (rif. or. 6H1-45251-02).



**2626413** Anodo in Zinco  
**2626413A** Anodo in Alluminio

**Placca**

in zinco Yamaha entro fuoribordo V8 (rif. or. 6T4-45836-00)



**2626414** Placca

**Placca**

in zinco Yamaha entro fuoribordo 130/205/230/260 HP  
(rif. or. 6T5-45373-00)

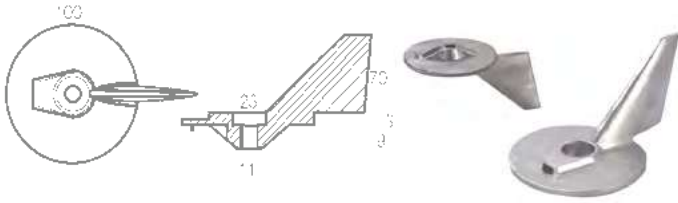


**2626416** Placca



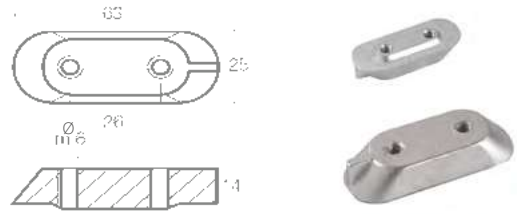


**Pinna**  
in zinco per Yamaha entro fuoribordo 130/205/230/260 HP  
(rif. or. 6T5-45371-00).



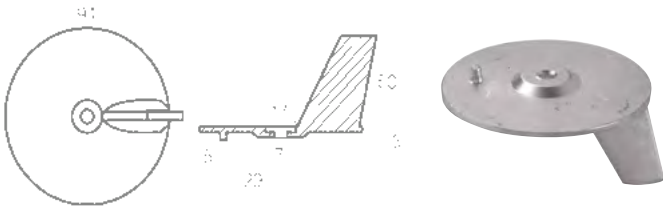
**2626417** Pinna

**Piastrina**  
Yamaha 8-300HP 4T (rif. or. 6E0-45251-11-00 - 65W-45251-00).



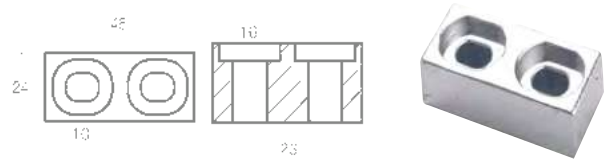
**2626418** Anodo in Zinco  
**2626418A** Anodo in Alluminio

**Pinna**  
in zinco Yamha 25-30 HP.



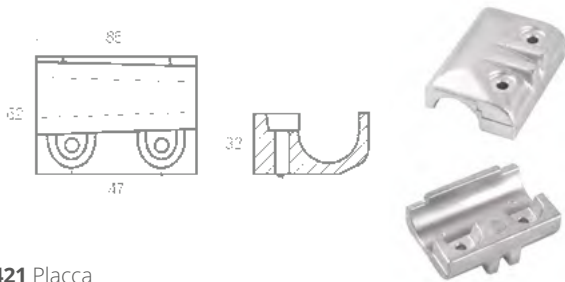
**2626419** Pinna

**Cubo**  
Yamaha 115-200HP (rif. or. 6E5-45251-00).



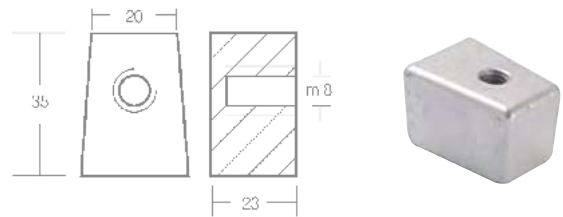
**2626420** Anodo in Zinco  
**2626420A** Anodo in Alluminio

**Placca**  
in zinco Yamaha 40-50 HP (rif. or. 63D-45251-00 - 63D-45251-01).



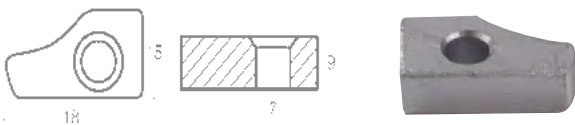
**2626421** Placca

**Cubo**  
in zinco trapezoidale con foro Yamaha 25-60 HP  
(rif. or. 67C-45251-00-63D45251-00).



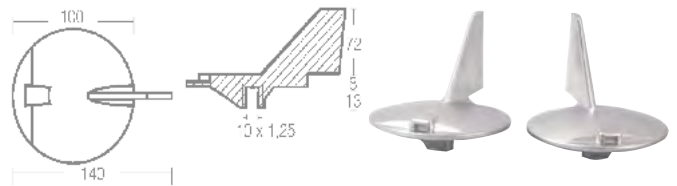
**2626422** Cubo

**Piastrina**  
in zinco Yamaha W30-W8 25/2/3, (rif. or. 689-11325-00),  
Mariner H25-H8 20/2/3.



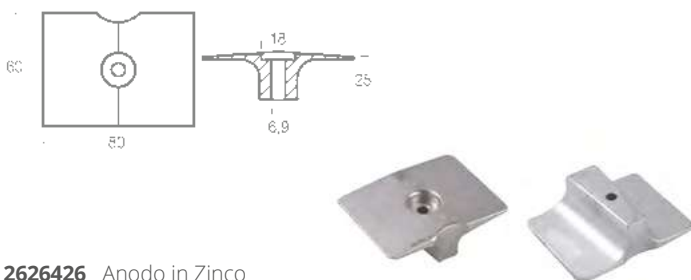
**2626423** Piastrina

**Pinna**  
Yamaha V6-150-200 HP.



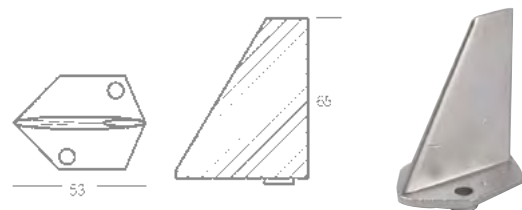
Alluminio	Zinco	Rotazione	Rif. or.
<b>2626424A</b>	<b>2626424</b>	destra	6J9-45371-01
<b>2626425A</b>	<b>2626425</b>	sinistra	6K1-45371-02

**Placca**  
Yamaha 8-25 HP 4T (rif. or. 61N-45251-01).



**2626426** Anodo in Zinco  
**2626426A** Anodo in Alluminio

**Pinna**  
in zinco Yamaha 9,9-15 HP 4T (rif. or. 66M-45371-00).



**2626427** Pinna



**Placca**

in zinco Yamaha 9,9-15 HP (rif. or. 6G8-45251-00).



**2626428** Placca

**Placca**

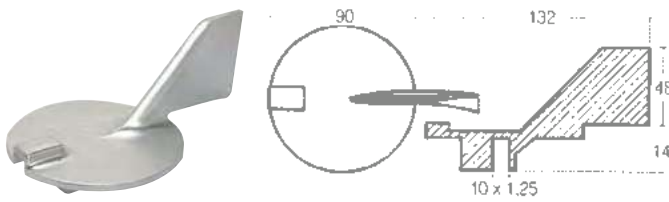
in zinco Yamaha entro fuoribordo (rif. or. 6T5-45251-00).



**2626429** Placca

**Pinna**

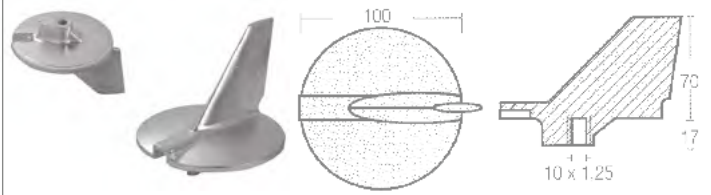
in zinco Yamaha 50-100 Hp. 4T (rif. or. 67F-45371-00).



**2626430** Pinna

**Pinna**

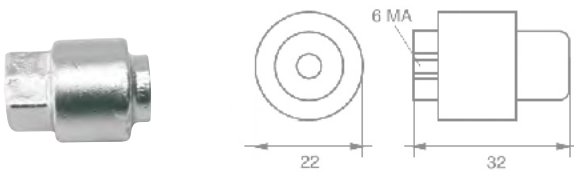
Yamaha 200-300 HP (V6) (rif. or. 61A-45371-00-6L9-45371-00).



**2626431** Anodo in Zinco  
**2626431A** Anodo in Alluminio

**Cilindro**

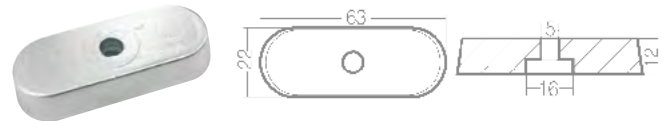
in zinco Yamaha 80-300 HP (rif. or. 67F-11325-00).



**2626432** Anodo

**Piastrina**

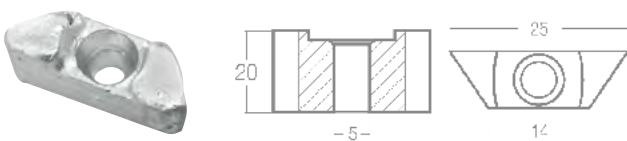
Yamaha F6 - F9,9 HP - F8C - 68T 2000 4T (rif. or. 68T-45251-00).



**2626433** Anodo in Zinco  
**2626433A** Anodo in Alluminio

**Anodo**

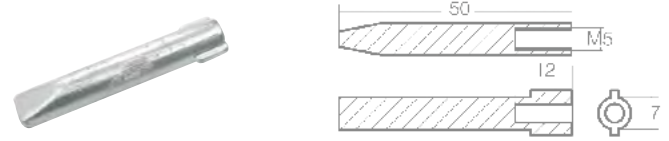
in zinco Yamaha 6-350 HP (rif. or. 6E5-11325-00).



**2626434** Anodo

**Anodo**

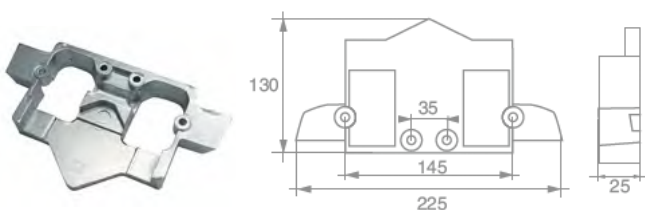
in zinco Yamaha 25-250 HP (rif. or. 62Y-11325-00).



**2626435** Anodo

**Placca**

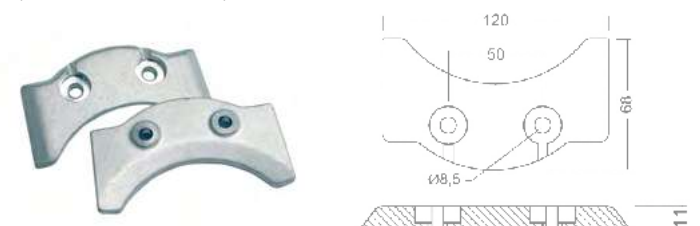
in zinco Yamaha entro fuoribordo Td (rif. or. 6UO-45251-00).



**2626436** Placca

**Placca**

in zinco Yamaha entro fuoribordo Sx/De-Dhd/De-Dht/De-Dht-C (rif. or. 6U4-45373-00).

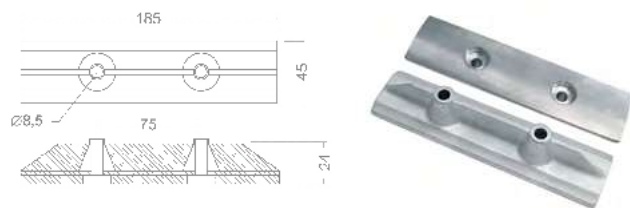


**2626437** Placca



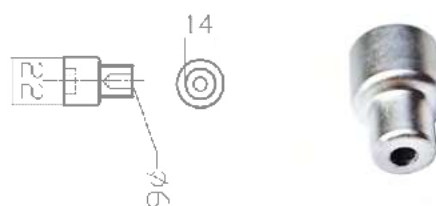


**Placca**  
in zinco Yamaha entro fuoribordo De-Dht-C (rif. or. 6U4-45251-00).



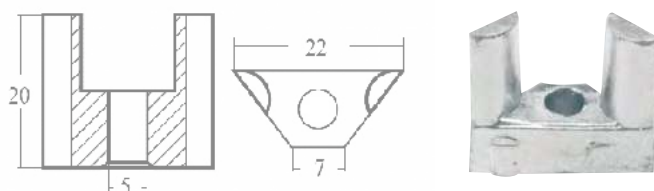
**2626438** Placca

**Anodo**  
Yamaha 75-250 HP - Vx-Sx-Waverunner (rif. or. 68V-11325-02).



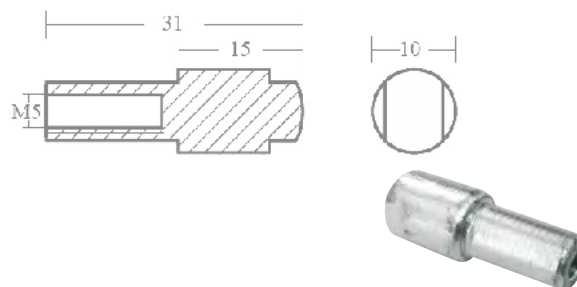
**2626439** Anodo in Zinco  
**2626439A** Anodo in Alluminio

**Anodo**  
in zinco Yamaha 40-90 HP (rif. or. 688-11325-00).



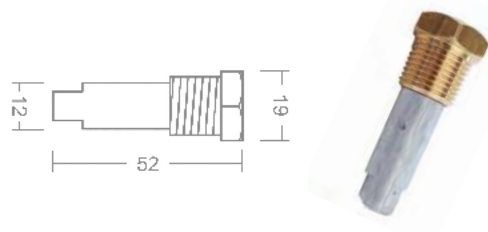
**2626440** Anodo

**Anodo**  
in zinco Yamaha 9,9-300 HP (rif. or. 66M-11325-00).



**2626442** Anodo

**Anodo**  
in zinco Yamaha entro fuoribordo con tappo in ottone (rif. or. N51-11325-01).



**2626443** Anodo

**Piastra**  
Yamaha 15-20 HP (rif. or. 6AH-45251-00).



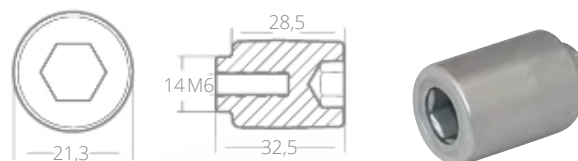
**2626444** Anodo in Zinco  
**2626444A** Anodo in Alluminio

**Piastra**  
Yamaha 300-350HP (rif. or. 6AW-45373-00).



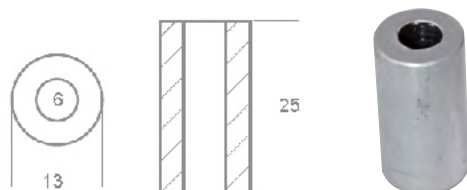
**2626445** Anodo in Zinco  
**2626445A** Anodo in Alluminio

**Cilindro**  
Yamaha 75-250 HP (rif. or. 68V-11325-01).



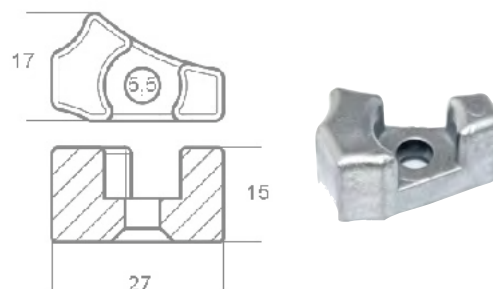
**2626446** Anodo in Zinco  
**2626446A** Anodo in Alluminio

**Cilindro**  
in zinco Yamaha 25HP (rif. or. 6BL-11325-00).



**2626447** Cilindro

**Piastrina**  
in zinco Yamaha 9,9-15 HP (rif. or. 682-11325-00).

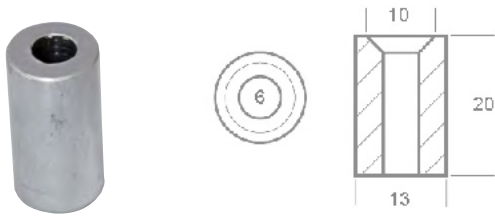


**2626448** Piastrina



**Cilindro**

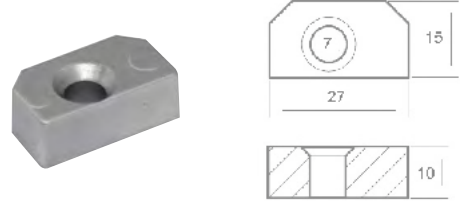
in zinco Yamaha 6-300 HP (rif. or. 6BT-11325-00).



**2626449** Cilindro

**Cubo**

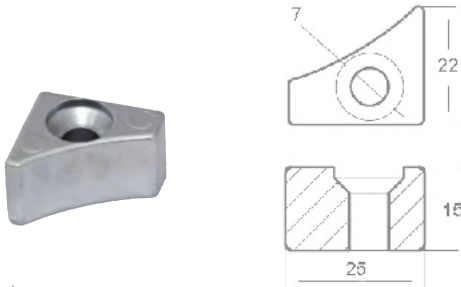
in zinco Yamaha 150-350 HP (rif. or. 63P-11325-11-00).



**2626450** Cubo

**Cubo**

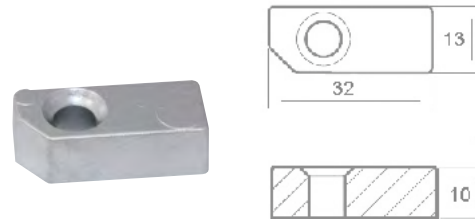
in zinco Yamaha 40 HP (rif. or. 676-11325-00).



**2626451** Cubo

**Cubo**

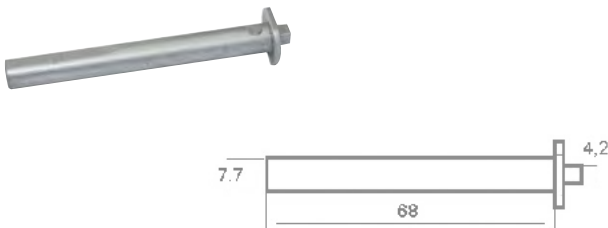
in zinco Yamaha 150-350 HP (rif. or. 63P-11325-01).



**2626452** Cubo

**Anodo scambiatore**

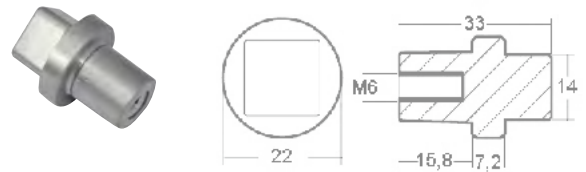
in zinco Yamaha 200-250 HP (rif. or. 61A-11325-00).



**2626453** Anodo

**Anodo**

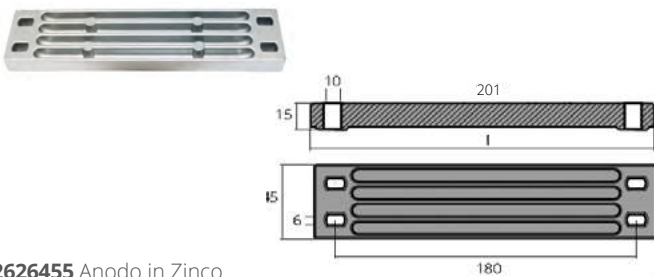
in zinco Yamaha 75-350 HP - Sx-Fx-Waverunne (rif. or. 67F-11325-01).



**2626454** Anodo

**Barra**

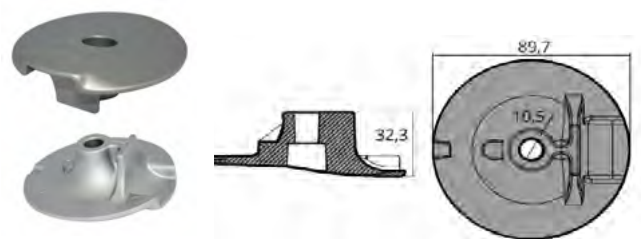
Yamaha 200-300 HP (rif.or. 6AW-45251-00).



**2626455** Anodo in Zinco  
**2626455A** Anodo in Alluminio

**Piastra**

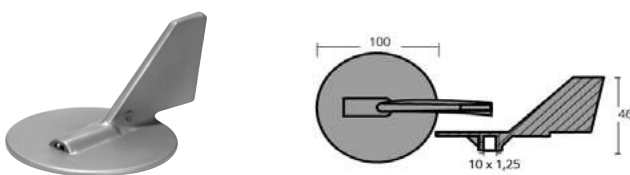
Yamaha 200-350HP 4T (rif.or. 6AW-45619-00).



**2626456** Anodo in Zinco  
**2626456A** Anodo in Alluminio

**Pinna**

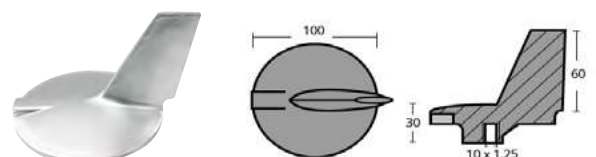
in zinco Yamaha 150/225 HP 2/4T (rif.or. 6J9-45371-00).



**2626457** Pinna

**Pinna direzionale**

Yamaha L225 - ZL200-300HP 2T (rif.or. 69L-45371-00).

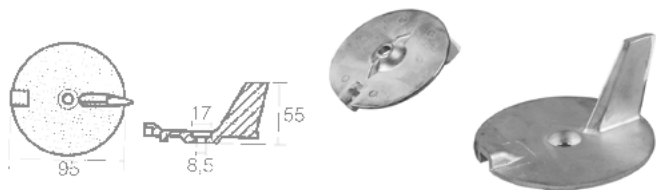


**2626458** Anodo in Zinco  
**2626458A** Anodo in Alluminio



**Pinna**

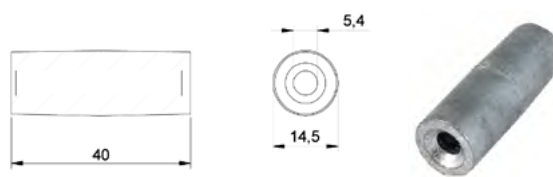
in zinco Yamaha F25 - F40 - F50 - F60 HP 4T  
(rif. or. 67C-45371-00 / 67F-45371-00).



**2626910** Pinna

**Cilindro**

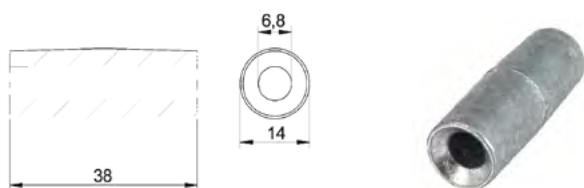
in zinco Yamaha 300 - 350 HP 4T (rif. or. 6AW-1132S-00).



**2626459** Cilindro

**Cilindro**

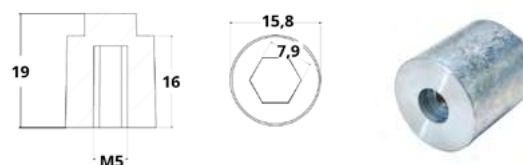
in zinco Yamaha 300 - 350 HP 4T. (rif. or. 6AW-1132N-01).



**2626460** Cilindro

**Cilindro**

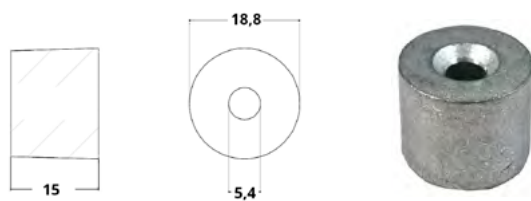
in zinco Yamaha 300-350HP 4T (rif. or. 6AW-1132R-00).



**2626461** Cilindro

**Cilindro**

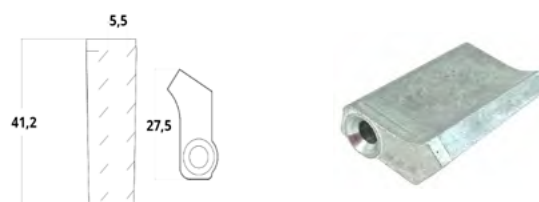
in zinco Yamaha 300-350HP 4T (rif. or. 6AW-1132L-00).



**2626462** Cilindro

**Placca**

in zinco Yamaha 300-350HP 4T (rif. or. 6AW-1132U-00).



**2626463** Placca

**Placca**

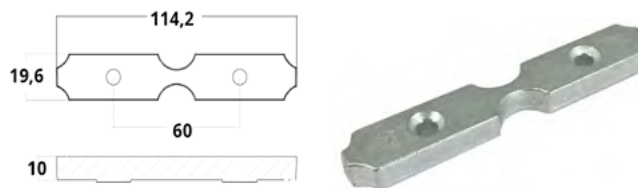
in zinco Yamaha 300-350HP 4T (rif. or. 6AW-1132T-00).



**2626464** Placca

**Piastrina**

in zinco Yamaha 300-350HP 4T (rif. or. 6AW-1132M-00).



**2626465** Piastrina

**Cubo**

in zinco Yamaha 300-350HP 4T (rif. or. 6AW-1132P-00).



**2626466** Cubo

**Rondella**

in zinco Yamaha 4-70 HP (rif. or. 6G8-11325-00).



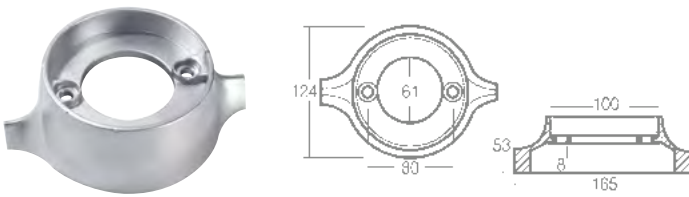
**2626441** Rondella

**ANODI BMW**

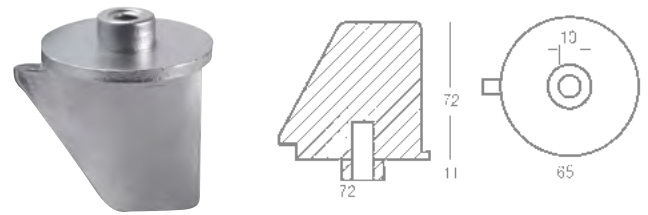
SU RICHIESTA ANODI IN MAGNESIO (SOLO PER ACQUA DOLCE)

**Collare**

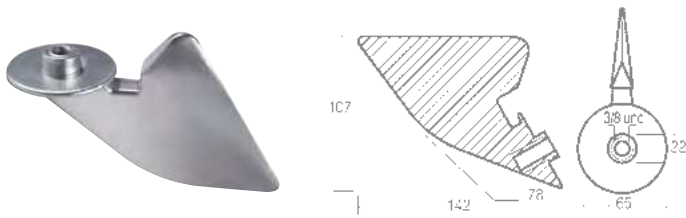
in zinco Mark 1 (rif. or. 2762-1328-139).

**2626600** Collare**Pinna**

in zinco Mark 1 (rif. or. 2762-1328-139).

**2626601** Pinna**Pinna**

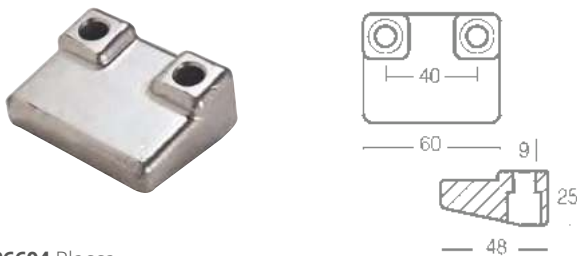
in zinco Mark 2 (rif. or. 2762-1332-365).

**2626602** Pinna**Anodo**

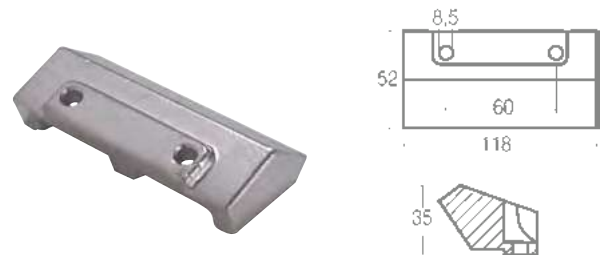
in zinco collettore (rif. or. 1711-1329-197).

**2626603** Anodo**Placca**

in zinco Mark 1 (rif. or. 2762-1328-130).

**2626604** Placca**Placca**

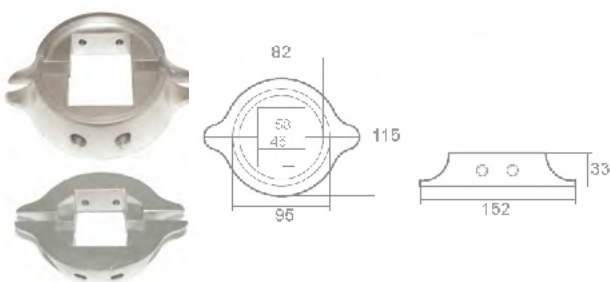
in zinco Mark 2 (rif. or. 2762-1332-299).

**2626605** Placca**ANODI LOMBARDINI**

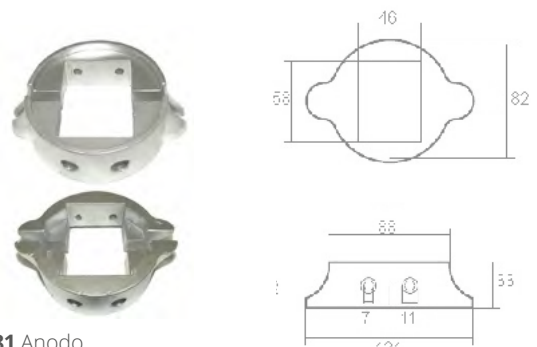
SU RICHIESTA ANODI IN MAGNESIO (SOLO PER ACQUA DOLCE)

**Collare**

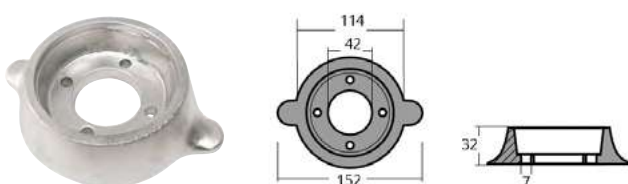
in zinco Sail Drive 2 sezioni (rif. or. 9135034).

**2626680** Anodo**Collare**

in zinco Sail Drive 2 sezioni (rif. or. 9135033).

**2626681** Anodo**Collare**

in zinco Sail Drive Sldm (rif. or. 1301350).

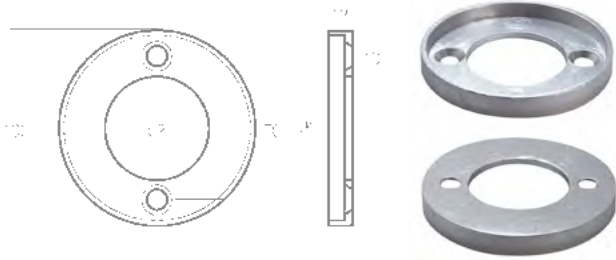
**2626679** Collare





**Collare**

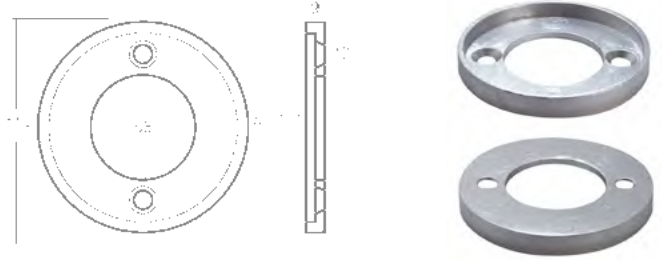
in zinco piede AQ 80-100-100B-100S (rif. or. 875810).



**2626500** Collare

**Collare**

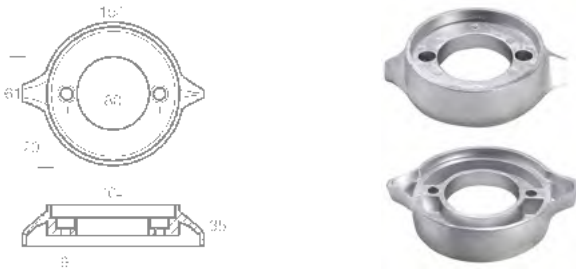
in zinco piede AQ 250-270 (rif. or. 875805).



**2626501** Collare

**Collare**

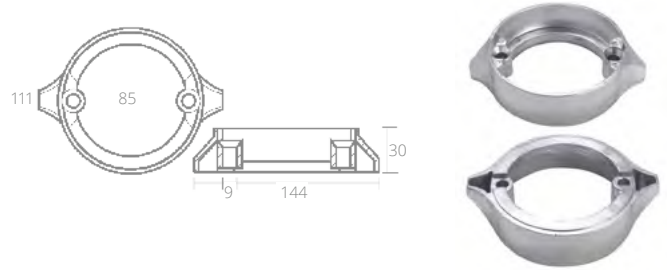
piede AQ 200-290 Single (rif. or. 875815).



**2626502** Anodo in Zinco  
**2626502A** Anodo in Alluminio

**Collare**

piede AQ 280-290 Duo Prop H. 30 (rif. or. 875821).



**2626533** Anodo in Zinco  
**2626533A** Anodo in Alluminio

**Barotto**

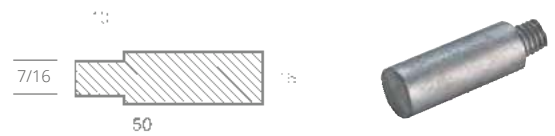
collettore MD 70-TDN 70- MD 100 - TDM 100 (rif. or. 823661).



**2626505** Anodo in Zinco  
**2626505A** Anodo in Alluminio

**Anodo**

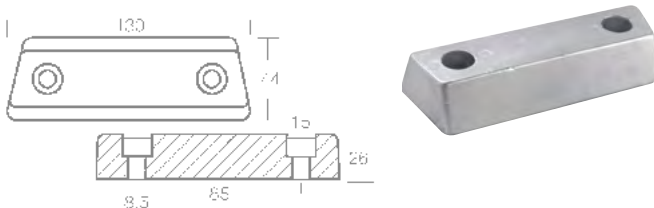
in zinco collettore TAMD 200-250-270 (rif. or. 832989).



**2626504** Anodo

**Barra universale**

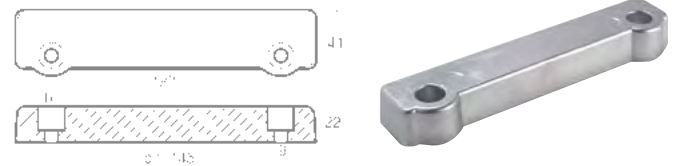
di poppa AQ 280-290 Single Prop (852835-873178).



**2626507** Anodo in Zinco  
**2626507A** Anodo in Alluminio

**Barra universale**

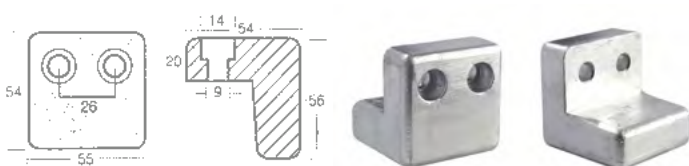
di poppa AQ 200-250-270-275-280-285. (rif. or. 832598).



**2626506** Anodo in Zinco  
**2626506A** Anodo in Alluminio

**Squadra**

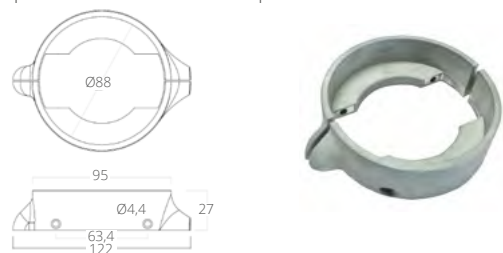
in zinco Trim 270-280 (rif. or. 832934).



**2626508** Squadra

**Collare**

due pezzi piede Sail Drive 120. Completo di vitiera.

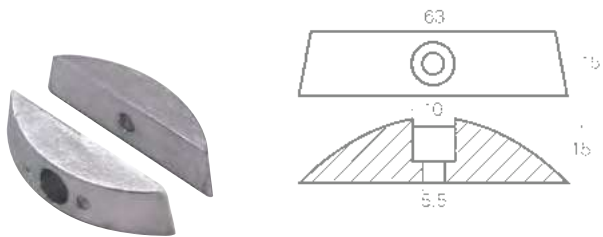


Zinco	Rif. or.
<b>2626548</b>	876286 - 851983



**Piastrina (coppia)**

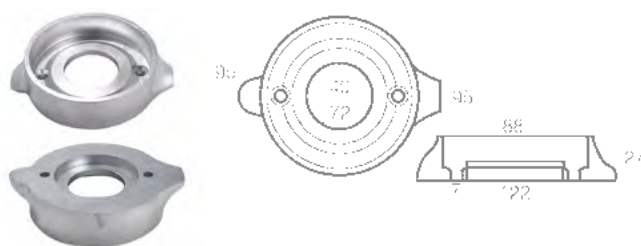
elica abbattibile Sail Drive 110-120 S-B, S-C (rif. or. 852018).



**2626510** Anodo in Zinco  
**2626510A** Anodo in Alluminio

**Collare**

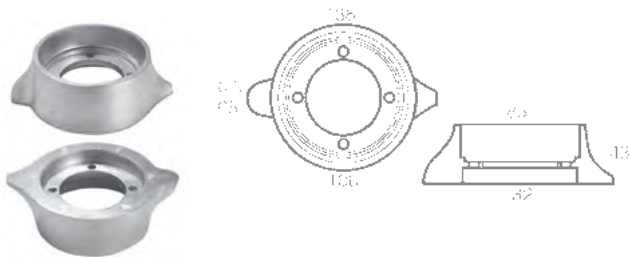
pede Sail Drive 120. (rif. or. 876286 - 851983).



**2626512** Anodo in Zinco  
**2626512A** Anodo in Alluminio

**Collare piede corto**

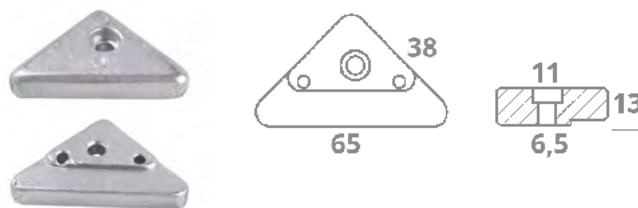
pede Sail Drive 110. (rif. or. 875812).



**2626513** Anodo in Zinco  
**2626513A** Anodo in Alluminio

**Placca**

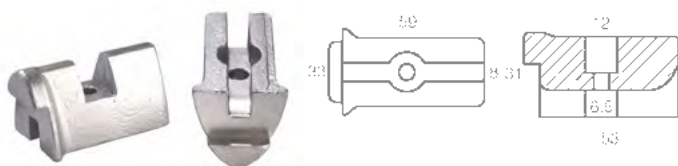
Duo Prop 290 SX, DPX, XDP-B (rif. or. 872793).



**2626515** Anodo in Zinco  
**2626515A** Anodo in Alluminio

**Placca**

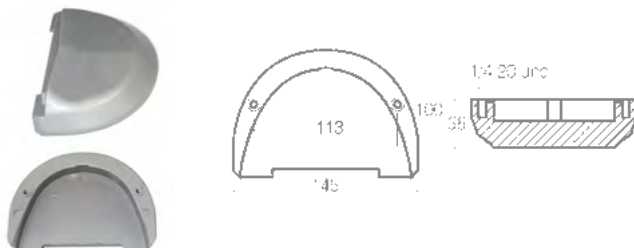
in zinco Sail Drive 50S (rif. or. 855105).



**2626518** Placca

**Placca**

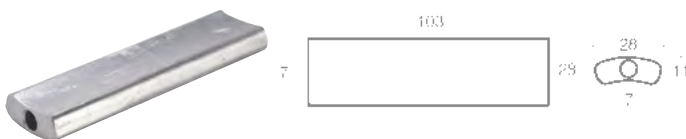
anticavitazione SX-DPS (rif. or. 3855411).



**2626520** Anodo in Zinco  
**2626520A** Anodo in Alluminio

**Barra**

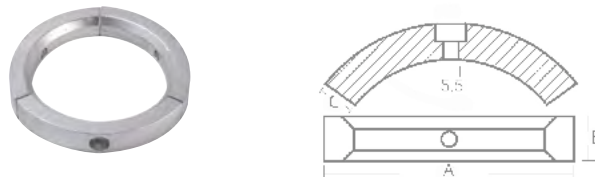
in zinco per SX-C (rif. or. 3852970).



**2626521** Barra

**Collare**

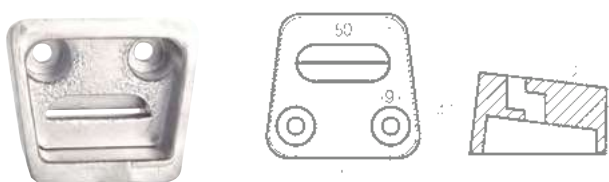
per elica con pale abbattibili.



Articolo	Rif. or.	Pale	A mm	B mm	C mm
<b>2626524</b>	3858399	3	83	15	12
<b>2626549</b>	3584442	4	97,5	15	9

**Placca**

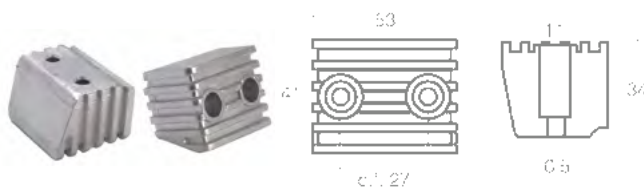
poppa SX-DPS.



**2626225** Anodo in Zinco (rif. or. 3854130)  
**2626225A** Anodo in Alluminio (rif. or. 3586461)

**Cubo**

DPX, DP-SM e SX-M (rif. or. 873395).



**2626529** Anodo in Zinco  
**2626529A** Anodo in Alluminio

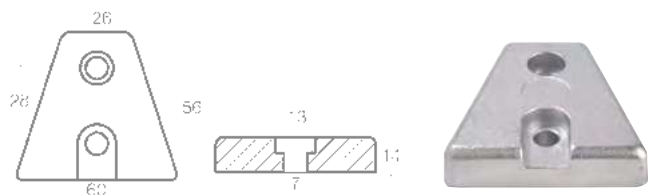


**ANODI VOLVO PENTA**

SU RICHIESTA ANODI IN MAGNESIO (SOLO PER ACQUA DOLCE)

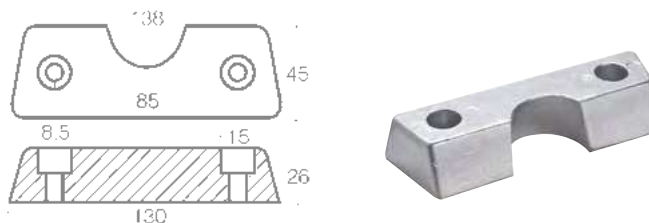


**Placca**  
in zinco DPX (rif. or. 876638).



**2626530** Placca

**Barra**  
in zinco DPX (rif. or. 872139).



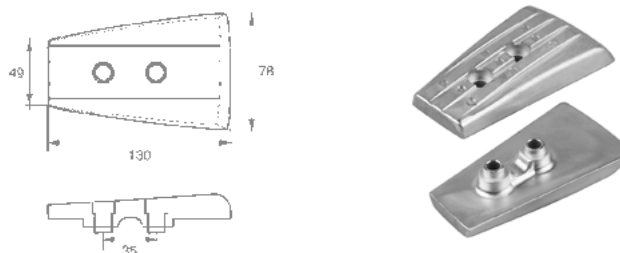
**2626531** Barra

**Anodo**  
per refrigerante (rif. or. 838929/800476).



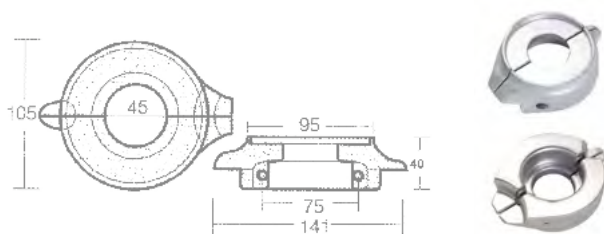
**2626532** Anodo in Zinco  
**2626532A** Anodo in Alluminio

**Piastra**  
piede DPH-DPR (rif. or. 3588746-3588748-3588750).



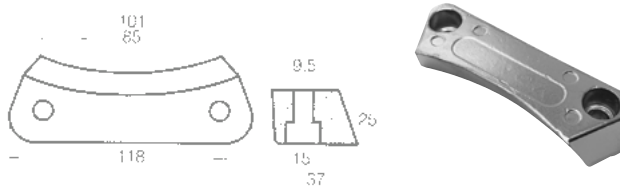
**2626534** Anodo in Zinco  
**2626534A** Anodo in Alluminio

**Collare**  
due pezzi Sail Drive 130/150 2002-2003 (rif. or. 3888305-3888306).



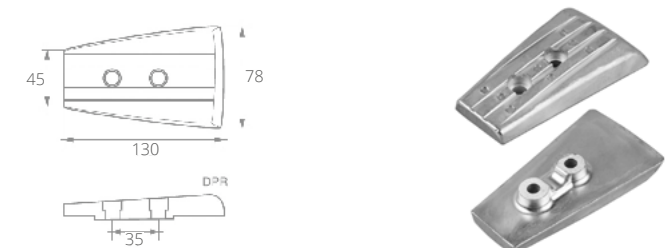
**2626535** Anodo in Zinco  
**2626535A** Anodo in Alluminio

**Barra**  
Duo Prop DPH-DPR drives (rif. or. 3588745-3588770-3588768).



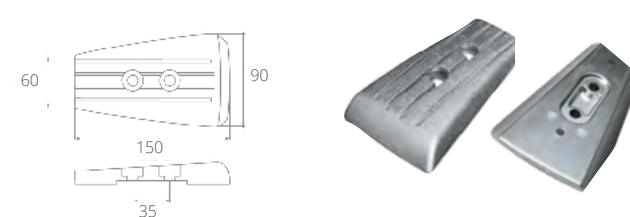
**2626536** Anodo in Zinco  
**2626536A** Anodo in Alluminio

**Piastra**  
piede DPR (rif. or. 3589875-3589876-3589877).



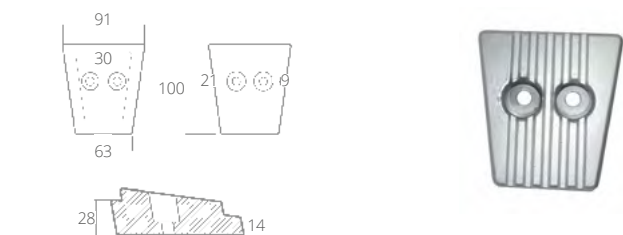
**2626537** Anodo in Zinco  
**2626537A** Anodo in Alluminio

**Piastra**  
piede DPS-A, DPS-B, FWD (rif. or. 3888813-3888814-3888815).



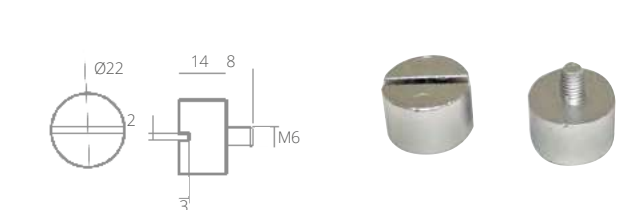
**2626538** Anodo in Zinco  
**2626538A** Anodo in Alluminio

**Piastra**  
poppa DPS-A, DPS-B, FWD (rif. or. 3888816-3888817-3888818).



**2626539** Anodo in Zinco  
**2626539A** Anodo in Alluminio

**Barotto**  
in zinco per elica abbattibile Sail Drive 100S (rif. or. 8520219).

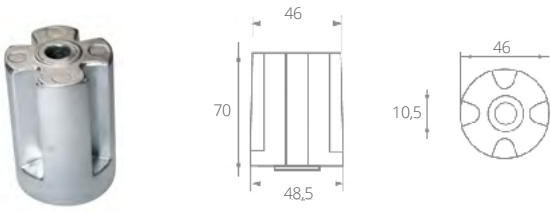


**2626540** Barotto



**Cilindro**

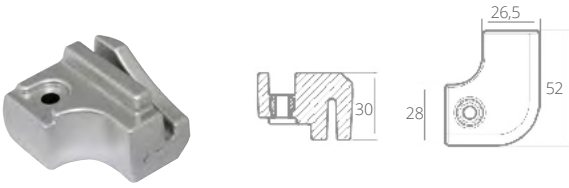
in zinco cassa inferiore IPS drive (rif. or. 3599981).



**2626541** Cilindro

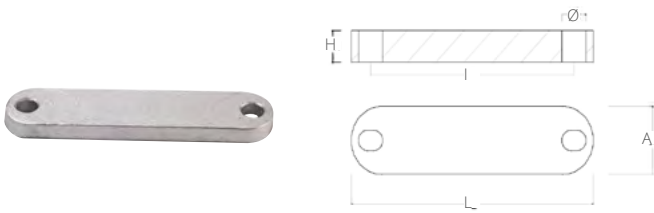
**Cubo**

in zinco XDP-B (rif. or. 3861636).



**2626545** Cubo

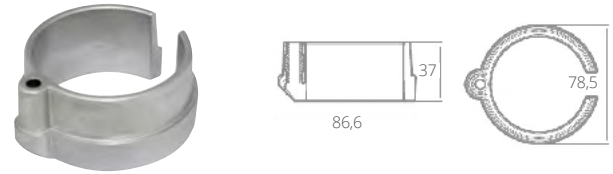
**Piastrina**



Zinco	Rif. or.	L mm	A mm	l mm	H mm	Ø mm
<b>2626639</b>	71180	60	15	51	7	6,5 x 5,5

**Collare**

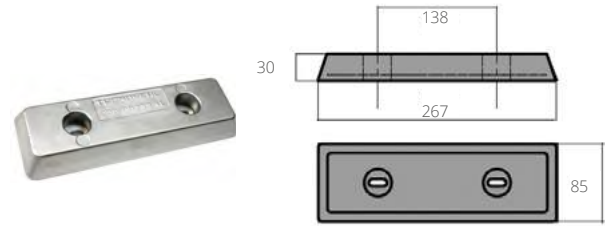
in zinco XDP-B (rif. or. 3861634).



**2626544** Collare

**Barra**

in alluminio IPS1 drive, IPS2, IPS3, IPS15 (rif.or. 40005875).

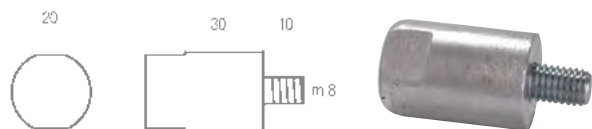


**2626546A** Barra



**Anodo**

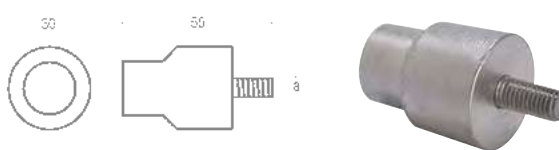
in zinco con inserto inox 2GM, 3GM, 2QM, 3QM, YSB 8-12, YSM 8-12.



**2626700** Anodo

**Anodo**

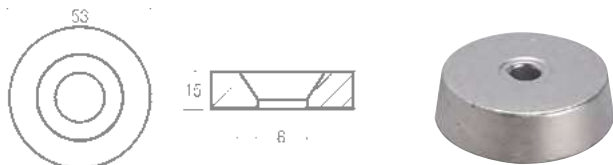
in zinco con inserto inox YSE 8, 8PS, YSE 12, 12PSP (rif. or. 104211-41300).



**2626701** Anodo

**Rondella**

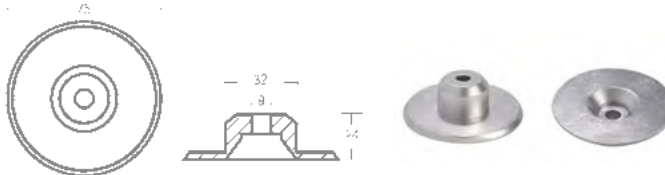
in zinco 70 - 85 HP.



**2626702** Rondella

**Piastra**

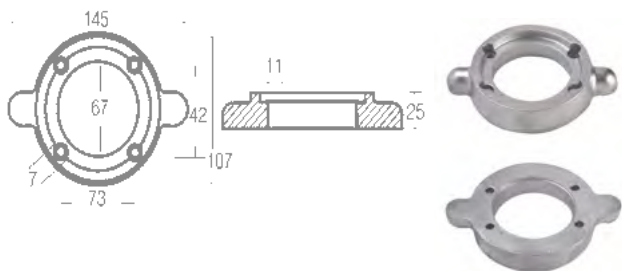
in zinco fuoribordo D27 - D36 (rif. or. 196630-02670).



**2626703** Rondella

**Collare**

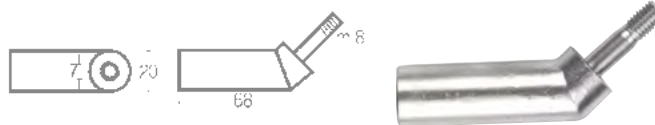
Sail Drive SD20, 25, 30, 31, 40, 50, 60 (rif. or. 196420-02652).



**2626704** Anodo in Zinco

**Anodo**

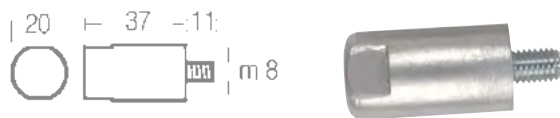
in zinco con inserto inox per motori Sail Drive.



**2626705** Anodo

**Anodo**

in zinco.



**2626706** Anodo

**Anodo**

in zinco con inserto inox per motori SD20, 25, 30, 31, 4LH-STE, 6LY-STE, 6LY-UTE (rif. or. 27210-200550, 177301-54900, 104211-41300).



**2626707** Anodo

**Anodo**

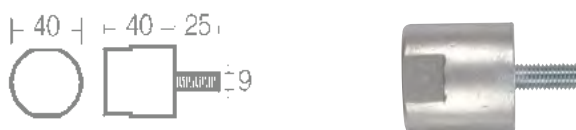
in zinco I con inserto inox IGM, 6LY3 (rif. or. 27210-200200).



**2626708** Anodo

**Anodo**

in zinco con inserto inox 6LAH-STE (rif. or. 27200-400400).



**2626710** Anodo



**Anodo**

in zinco con inserto inox 6HYM-WET, PMX6, PMX8 (rif. or. 27200-300400).



**2626711** Anodo

**Anodo**

in zinco con inserto inox 6CX-ETE (rif.or. 27210-200370).



**2626712** Anodo

**Anodo**

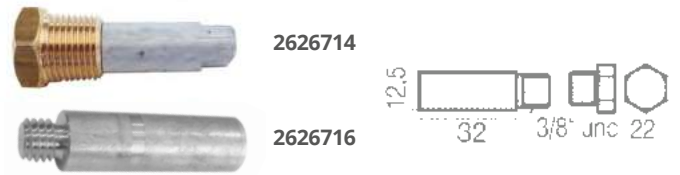
in zinco con inserto inox 2GM, 3GM, 3HM, 2QM, 3QM, YSB8-12, YSM8-12 (rif. or. 27210-200300).



**2626713** Anodo

**Anodo**

in zinco scambiatore 6CX-ETE.



Articolo	Con tappo	Rif.or.
<b>2626714</b>	Si	27210-200370
<b>2626716</b>	No	

**Anodo**

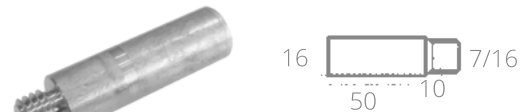
in zinco scambiatore 6LP,6LY,4LH (rif. or. 119574-44150).



**2626722** Anodo

**Anodo**

in zinco scambiatore 4LHA, 6LP(A), 6LY(A), LY2(A) (rif. or. 119574-18790).



**2626717** Anodo

**Placchetta adattatrice**

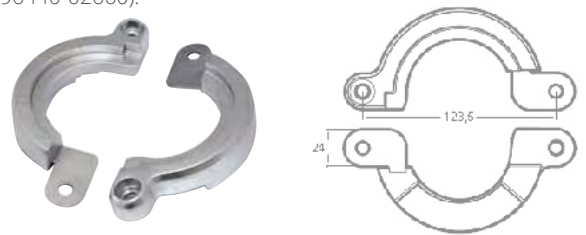
in zinco collare a 2 pezzi Sail Drive SD20, 25, 30, 31, 40, 50, 60 (rif. or. 196440-02960).



**2626721** Placchetta

**Collare**

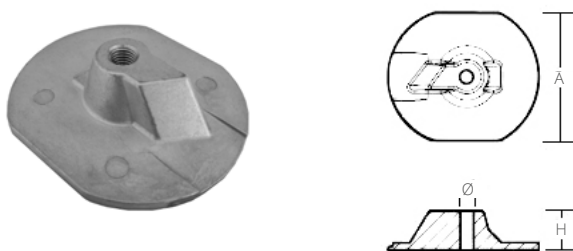
2 pezzi con inserto Sail Drive SD20, 30, 31, 40, 50, 60 (rif. or. 196440-02660).



**2626719** Anodo in Zinco  
**2626719A** Anodo in Alluminio

**Piastra**

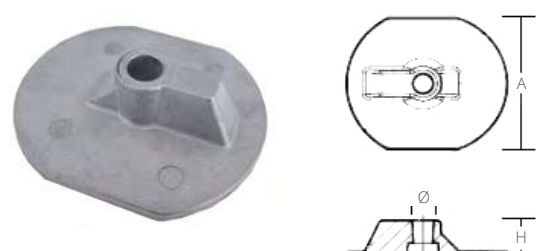
per scatola ingranaggi entro fuoribordo ZT 350 - ZT 370 (rif. or. 196350-02550).



Zinco	A mm	H. mm	Ø mm
<b>2626745</b>	82	25	M10

**Piastra**

per scatola ingranaggi entro fuoribordo ZT 350 - ZT 370 (rif. or. 196350-02570).



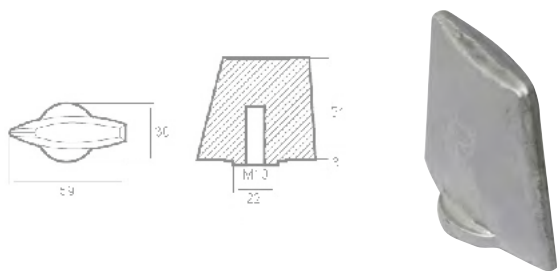
Zinco	A mm	H mm	Ø mm	Ø1 mm
<b>2626746</b>	82	24	12	19





**Pinna**

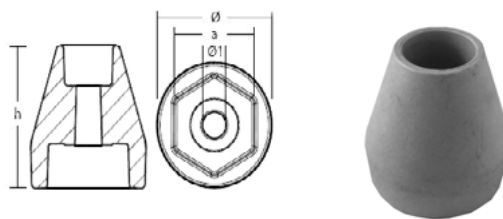
in zinco, per B63-D36A-D27A (rif. or. 196640-62680).



**2626720** Pinna

**Ogiva**

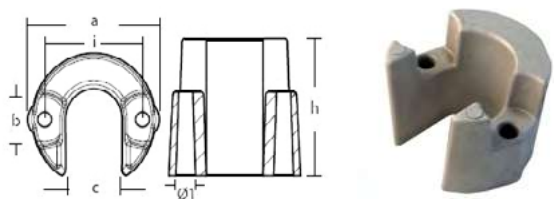
per entro fuoribordo ZT 350-ZT 370 (rif. or. 196350-09910).



Zinco	A mm	H mm	Ø mm	Ø1 mm
<b>2626747</b>	37	61	54	11

**Collare**

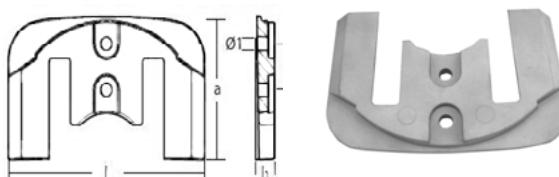
Trim ZT 350-ZT 370 (rif. or. 196350-07360).



Zinco	A mm	B mm	C mm	H mm	l mm	Ø mm
<b>2626748</b>	51	12	21	50	38	5,5

**Piastra**

per alloggiamento albero ZT 350-ZT 370 (rif. or. 196350-02350).



Zinco	A mm	H mm	l mm	Ø1 mm
<b>2626749</b>	109	17	35	10



# shop.fni.it

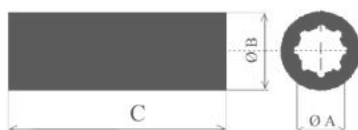
VISITA IL NOSTRO NUOVO SITO **E-COMMERCE**





Articolo	Ø A mm	Ø B mm	C mm
2727725	25	38,10	100,00
2727730	30	44,45	127,00
2727735	35	47,62	139,70
2727740	40	53,97	165,10
2727745	45	60,32	177,80
2727750	50	66,67	203,20
2727755	55	76,20	228,60
2727760	60	82,55	241,30
2727765	65	85,72	266,70
2727770	70	95,25	279,40
2727775	75	101,60	304,80
2727780	80	101,60	304,80
2727790	90	114,30	355,60

Altre misure disponibili su richiesta

**Boccola**

in bronzo e gomma idrolubrificata.  
Ø interno metrico e Ø esterno in pollici



Articolo	Ø A		Ø B		C	
	inch.	mm	inch.	mm	inch.	mm
2727525	1"	25,40	1"1/2	38,10	4"	100,00
2727528	1"1/8	28,57	1"5/8	41,27	4"1/2	114,30
2727531	1"1/4	31,75	1"3/4	44,45	5"	127,00
2727535	1"3/8	34,92	1"7/8	47,62	5"1/2	139,70
2727538	1"1/2	38,10	2"	50,80	6"	152,40
2727539	<b>SOLD OUT</b>					
2727541	1"5/8	41,27	2"1/8	53,97	6"1/2	165,10
2727544	1"3/4	44,45	2"3/8	60,32	7"	177,80
2727547	1"7/8	47,62	2"5/8	66,67	7"1/2	190,50
2727548	2"	50,80	2"5/8	66,67	8"	203,20
2727549	2"1/2	63,50	3"1/4	82,55	10"	254,00

Altre misure disponibili su richiesta

**Boccola**

in bronzo e gomma idrolubrificata.  
Ø interno e Ø esterno in pollici



Articolo	Ø A mm	Ø B		C mm
		inch.	mm	
2732025	25	1"1/2	38,10	100
2732030	30	1"3/4	44,45	120
2732035	35	1"7/8	47,62	139
2732040	40	2"1/8	53,97	160
2732045	45	2"3/8	60,32	180
2732050	50	2"5/8	66,67	200
2732055	55	3"	76,20	220
2732060	60	3"1/4	82,55	240
2732065	65	3"3/8	85,72	260
2732070	70	3"3/4	95,25	280
2732080	80	4"	101,60	320
2732085	85	4"1/2	114,30	340
2732090	90	4"1/2	114,30	360

Altre misure disponibili su richiesta

**Boccola idrolubrificata,**

serie universale in ottone e gomma.  
Ø interno metrico e Ø esterno in pollici

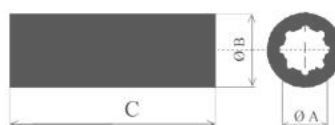


**Boccola**

idrolubrificata, serie speciale in ottone e gomma.  
 $\emptyset$  interno e  $\emptyset$  esterno metrico.



Articolo	$\emptyset$ A mm	$\emptyset$ B mm	C mm
2732125	25	40	100
2732130	30	45	120
2732135	35	50	139
2732140	40	55	160
2732145	45	65	180
2732150	50	70	200
2732155	55	75	220
2732160	60	80	240
2732165	65	85	260
2732170	70	90	280
2732175	75	95	300
2732180	80	100	320
2732185	85	105	340
2732190	90	110	360



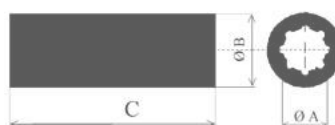
Altre misure disponibili su richiesta

**Boccola**

idrolubrificata, serie euro in ottone e gomma.  
 $\emptyset$  interno e  $\emptyset$  esterno metrico.



Articolo	$\emptyset$ A mm	$\emptyset$ B mm	C mm
2732225	25	35	100
2732230	30	40	120
2732235	35	48	139
2732240	40	56	160
2732245	45	61	180
2732250	50	66	200
2732255	55	73	220
2732260	60	78	240
2732265	65	83	260
2732270	70	90	280
2732275	75	96	300
2732280	80	102	320
2732285	85	110	340
2732290	90	115	360



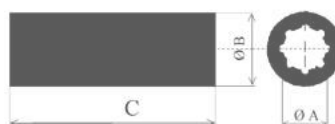
Altre misure disponibili su richiesta

**Boccola**

idrolubrificata, serie inglese in ottone e gomma,  
 $\emptyset$  interno e  $\emptyset$  esterno in pollici.

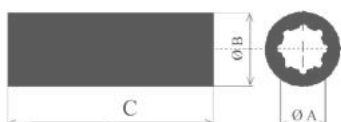


Articolo	$\emptyset$ A		$\emptyset$ B		C mm
	inch.	mm	inch.	mm	
2732330	1"	25,40	1"1/2	38,10	100
2732331	2"	50,80	2"5/8	66,67	200
2732332	2"1/4	57,16	3"	76,20	220
2732333	2"1/2	63,50	3"1/4	82,55	250
2732334	2"5/8	66,67	3"3/8	85,72	260
2732335	2"3/4	69,85	3"3/4	95,25	280
2732336	3"	76,20	4"	101,60	305



Altre misure disponibili su richiesta

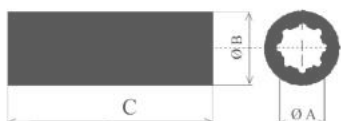
Articolo	Ø A mm		Ø B		C mm
	mm	inch.	mm	inch.	
2732425	25	1"1/2	38,10	1 1/2	100
2732430	30	1"3/4	44,45	1 3/4	120
2732435	35	1"7/8	47,62	1 7/8	139
2732440	40	2"1/8	53,97	2 1/8	160
2732445	45	2"3/8	60,32	2 3/8	180
2732450	50	2"5/8	66,67	2 5/8	200
2732455	55	3"	76,20	3"	220
2732460	60	3"1/4	82,55	3 1/4	240

**Boccola**

idrolubrificata, serie universale in resina e gomma.  
Ø interno metrico e Ø esterno in pollici



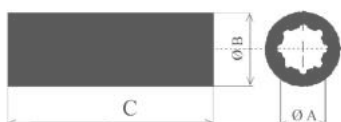
Articolo	Ø A mm	Ø B mm	C mm
2732525	25	40	100
2732530	30	45	120
2732535	35	50	139
2732540	40	55	160
2732545	45	65	180
2732550	50	70	200
2732555	55	75	220
2732560	60	80	240

**Boccola**

idrolubrificata, serie speciale in resina e gomma.  
Ø interno e Ø esterno metrico



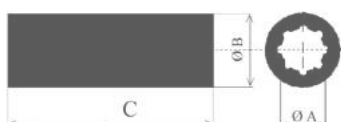
Articolo	Ø A mm	Ø B mm	C mm
2732625	25	35	100
2732630	30	40	120
2732635	35	48	139
2732640	40	56	160
2732645	45	61	180
2732650	50	66	200
2732655	55	73	220
2732660	60	78	240

**Boccola**

idrolubrificata, serie euro in resina e gomma.  
Ø interno e Ø esterno metrico



Articolo	Ø A		Ø B		C mm
	inch.	mm	inch.	mm	
2732730	1"	25,40	1"1/2	38,10	100
2732731	2"	50,80	2"5/8	66,67	200
2732732	2"1/4	57,16	3"	76,20	220
2732733	2"1/2	63,50	3"1/4	82,55	250

**Boccola**

idrolubrificata, serie inglese in resina e gomma.  
Ø interno e Ø esterno in pollici

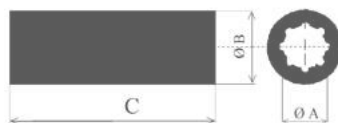


**Boccola**

in gomma per linea d'asse imbarcazioni a vela francesi



Articolo	Ø A mm	Ø B mm	C mm
<b>2727700</b>	22	29	75
<b>2727701</b>	22	36	80
<b>2727702</b>	25	36	100
<b>2727703</b>	25	40	120
<b>2727704</b>	30	40	120
<b>2727705</b>	35	54	140
<b>2727706</b>	40	54	140

**Baderna**

Treccia di canapa sevrata, premistoppa a sezione quadrata per tenuta stagna astucci assi elica. Confezione da m 2



Articolo	Sezione mm	Ø asse mm
<b>2727806</b>	6 x 6	20 / 25
<b>2727808</b>	8 x 8	25 / 35
<b>2727810</b>	10 x 10	40 / 60

**Taglia cime**

in acciaio inox AISI 316. Taglia cime in Nylon, cavi in acciaio inox (Ø mm 4 - 6), reti, ecc...



Articolo	Ø asse mm	Ø esterno mm	Spessore mm
<b>2732825</b>	25	80	17
<b>2732826</b>	30		
<b>2732827</b>	35	100	
<b>2732828</b>	40		
<b>2732830</b>	50	120	

**Taglia cime**

a morsetto (due pezzi) in acciaio inox AISI 316. Taglia cime in Nylon, cavi in acciaio inox (Ø mm 4 - 6), reti, ecc...

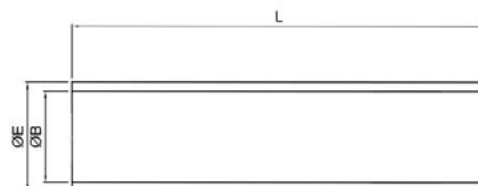
Viene installato o disinstallato senza smontare l'elica



Articolo	Ø asse mm	Ø esterno mm	Spessore mm
<b>2732925</b>	25	80	22
<b>2732926</b>	30		
<b>2732927</b>	35	100	
<b>2732928</b>	40		
<b>2732929</b>	45	120	
<b>2732930</b>	50		

**Tubo**

in vetroresina (GRP) per astucci asse porta elica.



Articolo	Per asse Ø mm	Ø interno mm	Ø esterno mm	L mm
<b>2728725</b>	25	35	43	1200
<b>2728730</b>	30	40	49	
<b>2728735</b>	35	47	55	
<b>2728740</b>	40	52	60	
<b>2728745</b>	45	56	65	
<b>2728750</b>	50	60	70	

## Propeller Shaft

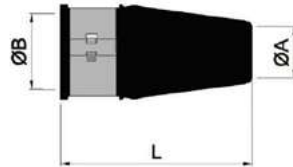
Tenuta in gomma per assi porta elica metrici, sostituisce il tradizionale premi treccia. Per una perfetta tenuta e lubrificazione, installazione rapida e agevole, dimensione compatta, manutenzione ridotta al minimo, lunga durata senza problemi e ottima soluzione nelle rimotorizzazioni. Si consiglia di applicare del grasso ogni 200 ore di utilizzo e la sostituzione dopo 4 anni o 500 ore di esercizio.



Disponibile in due versioni:

- 1) Normale: priva di portagomma e foro di ingrassaggio
- 2) Evo: con 2 fori filettati femmina. Completati di portagomma in ottone per l'idrolubrificazione e foro con tappo in ottone per l'ingrassaggio.

Articolo	Ø A mm	Ø B mm	L mm
2728325	25	43	105
2728330	30	49	111
2728335	35	55	119
2728340	40	60	119
2728345	45	65	117,5
2728350	50	70	120



### Versione "normale"

Kit composto da: tenuta in gomma, tubetto di grasso speciale al silicone con beccuccio, fascetta in acciaio inox e anello di protezione in plastica per il montaggio dell'asse, istruzioni di montaggio.



Articolo	Ø A mm	Ø B mm	L mm
2728525	25	43	105
2728530	30	49	111
2728535	35	55	119
2728540	40	60	119
2728545	45	65	117,5
2728550	50	70	120



### Versione "EVO"

Kit composto da: tenuta in gomma con portagomma per l'idrolubrificazione e foro con tappo per l'ingrassaggio, tubetto di grasso speciale al silicone con beccuccio, fascetta in acciaio inox e anello di protezione in plastica per il montaggio dell'asse, istruzioni di montaggio.



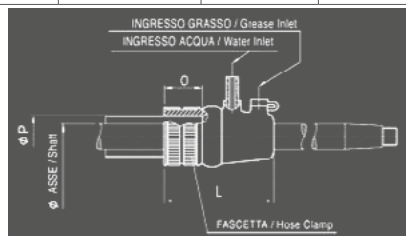
## Ricambi per propeller shaft

- 2728910 Portagomma
- 2728911 Tappo
- 2728912 Tubetto di grasso



## Boccola

Articolo	Ø asse mm	P mm		L mm	O mm
		bronzo	resina		
2728025	25	39	42	111	38
2728125	25				
2728030	30	45	48	116	
2728130	30				
2728035	35	48	54	123	
2728135	35				
2728040	40	54	60	129	
2728140	40				



## Tenuta assiale RMTA

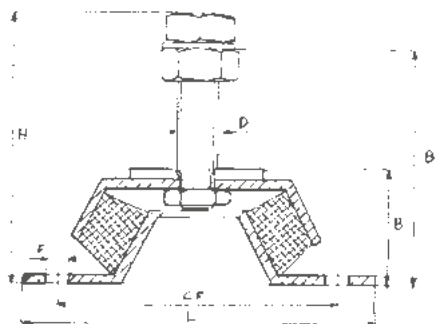
in gomma elastomerica "CR" autoestingente, per assi porta elica metrici, sostituisce il tradizionale premi treccia. Di ridotte dimensioni e di facile montaggio. Completa di portagomma in ottone per l'idrolubrificazione, foro con tappo di chiusura per avvitare il tubetto di grasso speciale al silicone e facilitarne così l'inserimento nella tenuta, fascette in acciaio inox e anello in plastica di protezione per il montaggio dell'asse.





### Supporto elastico antivibrante

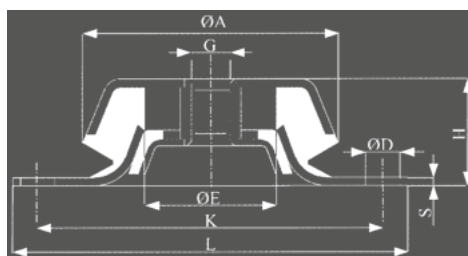
per motori, assorbe le vibrazioni riducendo il livello sonoro aumentandone la stabilità. Realizzato vulcanizzando la gomma al metallo per raggiungere il massimo risultato. La gomma impiegata é una miscela a base di NBR che ne assicura le migliori caratteristiche elastiche. Durezza SHORE 55%.



Articolo	L mm	H mm	CF mm	D mm	F mm	BR mm	B mm	Carico kg
<b>2727850</b>	100	105	85	M14	8,5	62	30	200
<b>2727851</b>	128	125	110	M16	10,5	175	50	350
<b>2727852</b>	190	170	160	M18	16,5		53	600

### Supporto elastico antivibrante

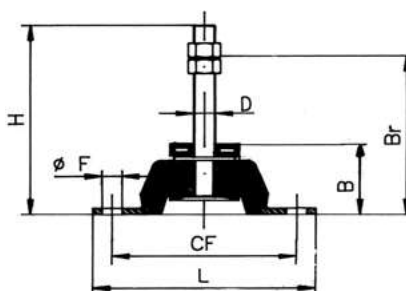
in acciaio INOX senza perno



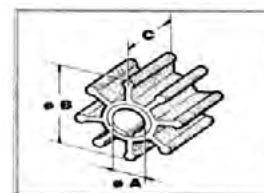
Articolo	Ø A mm	Ø E mm	H mm	K mm	L mm	G mm	Carico kg
<b>2727855</b>	62	25	30	85	100	10 MA	200
<b>2727856</b>	92	44	42	110	130	16 MA	350
<b>2727857</b>	115	61	48	160	190	18 MA	600

### Supporto elastico antivibrante

in acciaio zincato con perno



Articolo	L mm	H mm	CF mm	D mm	F mm	BR mm	B mm	Carico kg
<b>2727865</b>	120	100	100	M12	14x11	80	41	85
<b>2727866</b>	183	130	140	M16	30x13	52	52	190
<b>2727867</b>	230	200	182	M16	34x18	180	74	500



## Universali per Pompe di sentina elettriche

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
<b>2727160</b>	Jabsco rif. or. 6303-0003/7273-0003 Johnson rif. or. 09-8249-9, Ancor, TMC, ecc				8,10	50,80	22,10	6
<b>2727161</b>	Jabsco originale (nitrilica resistente agli oli) 6303-0003				8,10	50,80	22,10	6

## Ancor

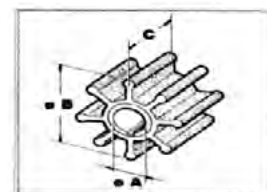
Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
<b>2727162</b>	Pompa PM16				12,10	56,00	29,40	12

## Bukh

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
<b>2727107</b>	610G0102		1 guarnizione 1 grano		9,54	39,60	18,94	6

## Caterpillar

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
<b>2727103</b>	1L4774		2 guarnizioni		25,00	95,00	63,10	9
<b>2727104</b>	3N1906		1 guarnizione 1 o-ring		16	65,00	50,20	8
<b>2727111</b>					25	95,00	88,50	12
<b>2726135</b>	5N9360		1 o-ring		25	95,00	63,10	12
<b>2727153</b>	7C-3286		1 o-ring		16,00	65,00	50,10	10
<b>2726182</b>	1095327 - 1230492 - 1095324 - 1239785		1 grano 2 o-ring		20,70	94,50	101,50	12
<b>2727168</b>	17018-0001B		-		16,00	65,20	75,65	8



## Cummins

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727104	650607		1 guarnizione 1 o-ring		16,00	65,00	50,20	8
2727103	10556540		2 guarnizioni		25,00	95,00	63,10	9
2727153	879194186		1 o-ring		16,00	65,00	50,10	10
2726181	3974456		1 o-ring		16,10	84,00	73,00	12
2726182	4019403		1 grano 2 o-ring		20,70	94,50	101,50	12
2726190	132-0415		1 o-ring		12,20	40,00	19,00	6

## Detroit

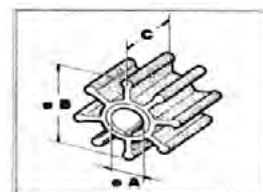
Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727103	5193553		2 guarnizioni		25,00	95,00	63,10	9
2727104	5193602		1 o-ring 1 guarnizione		16,00	65,00	50,20	8
2727111	5196168		-		25,00	95,00	88,50	12
2726135	8924838		1 o-ring		25,00	95,00	63,10	12

## Hyundai

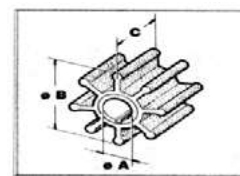
Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2726886	UJ75625S0021		2 guarnizioni		20,00	80,00	75	9

**SOLD OUT**




**Jabsco**
**Giranti Originali Jabsco**

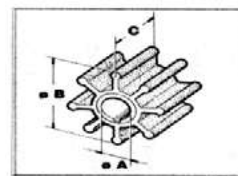
Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
<b>2727161</b>	6303 - 0003				8,10	50,80	22,10	6
<b>2727210</b>	17935-0001-0003		1 o-ring		25,00	95,00	63,10	12
<b>2727211</b>	18653-0001		1 grano		12,17	51,80	22,00	10
<b>2727212</b>	836-0001-0003		2 guarnizione 1 o-ring		25,00	95,00	63,10	9
<b>2727213</b>	920-0001-0003		1 guarnizione 1 o-ring		16,00	65,00	50,20	8
<b>2727214</b>	1210-0001 / 3085-0001		4 guarnizioni 1 o-ring		16,00	57,00	31,60	12
<b>2727215</b>	4528-0001-0003		1 guarnizione 1 o-ring 1 grano		9,54	39,60	18,94	6
<b>2727216</b>	673-0001-0003		2 guarnizioni 1 grano		12,66	50,80	22,10	6
<b>2727217</b>	17936-001/21676-0001 21676-0003		1 guarnizione		25,00	95,00	88,50	12
<b>2727218</b>	22405-0001		1 guarnizione 1 grano		12,00	39,60	19,20	6
<b>2727219</b>	17937-0001-0003		1 o-ring		16,00	65,00	50,10	10
<b>2727220</b>	17018-0001B				16,00	65,20	75,65	8








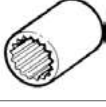





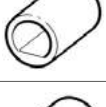

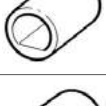



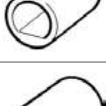

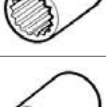

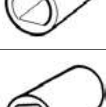

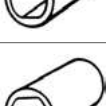




Jabsco

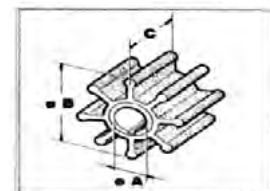
Giranti Made in Italy

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727101	653-0001-0003		2 guarnizioni 1 o-ring 1 grano		12,17	50,80	22,10	6
2727102	4598-0001-0003		-		15,90	65,00	50,20	8
2727103	836-0001-0003		2 guarnizioni 1 o-ring		25,00	95,00	63,10	9
2727104	920-0001-0003		1 guarnizione 1 o-ring		16,00	65,00	50,20	8
2727105	1210-0001 / 3085-0001		4 guarnizioni 1 o-ring		16,00	57,00	31,60	12
2727106	4568-0001-0003		1 guarnizione 1 chiavetta		15,93	57,00	31,6	12
2727107	4528-0001-0003		1 guarnizione 1 o-ring 1 grano		9,54	39,60	18,94	6
2727108	6760-0001				25,00	95,00	88,50	9
2727109	673-0001-0003		2 guarnizioni 1 grano		12,66	50,80	22,10	6
2727111	17936-001/21676-0001 21676-0003		1 guarnizione		25,00	95,00	88,50	12
2727120	22405-0001		1 guarnizione 1 grano		12,00	39,60	19,20	6
2727124	13554-0001				16,00	57,00	48,20	12
2727140	22779-0001				12,75	50,80	22,10	6
2727141	1411-0001 / 1414-0001 21411-0001 / 21414-0001 14609-0001 / 14787-0003				8,00	31,30	11,90	6
2727150	18948-0001		6 guarnizioni 1 o-ring		15,90	65,20	41,30	12



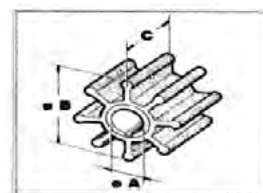
Jabsco

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2726161	31130-0061				16,00	65,00	68,20	10
2727151	18838-0001		5 guarnizioni 1 o-ring		15,90	62,00	31,70	12
2727153	17937-0001-0003		1 o-ring		16,00	65,00	50,10	10
2727168	17018-0001B				16,00	65,20	75,65	8
2726104	22120-0001 1877-0001		1 o-ring		14,50	57,00	50,20	12
2727160	7273-0001-0003/6303-0001				8,10	50,80	22,10	6
2726138	6303-0001-0003				8,07	51,30	22,00	6
2726135	17935-0001-0003		1 o-ring		25,00	95,00	63,10	12
2726130	1414609-0001/14787-0001-0003/ 1414-0001-0003				8,00	31,75	12,00	6
2726144	17240-0001 / 18789-0001				25,40	117,6	88,50	9
2726148	17954-0001				16,85	65,00	50,70	10
2726152	17370-0001				25,40	95,00	88,50	12
2726153	18786-0001		1 o-ring		25,40	117,60	88,90	9
2726167	18327-0001		2 guarnizioni 1 o-ring		16,00	65,00	51,20	12



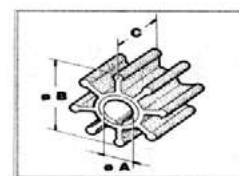
## Jabsco

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2726133	18777-0001				16,00	57,18	50,25	10
2726155	11979-0001				16,00	65,00	36,65	8
2726258	17255-0003					39,10	18,90	6
2726150	13554-6001				16,00	57,15	48,25	12
2726156	18673-0001		1 o-ring 1 guarnizione 1 grano		12,66	51,80	22,00	10
2726157	50461-1001				13,42	57,18	50,25	10
2726160	4599-0101				16,00	65,20	50,20	8
2726163	17938-0001		1 o-ring		25,40	95,00	95,00	12
2726146	653-0001		1 grano		12,17	51,80	22,00	10
2726187	17018-0001B		1 o-ring 1 camme 2 bulloni		16,00	65,00	76,20	9



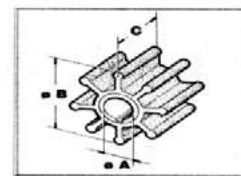
Jmp

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2726130	6000				8,00	31,75	12,00	6
2726135	8100		1 o-ring		25,00	95,00	63,10	12
2726138	7053				8,07	51,30	22,00	6
2726144	9001				25,40	117,6	88,50	9
2726146	7070		1 grano		12,17	51,80	22,00	10
2726152	8300				25,40	95,00	88,50	12
2726153	9000		1 o-ring		25,40	117,60	88,90	9
2726156	7071		1 o-ring 1 guarnizione 1 grano		12,66	51,80	22,00	10
2726161	7420				16,00	65,00	68,20	10
2726162	7376		1 guarnizione		25,00	65,80	80,00	12
2726163	8326		1 o-ring		25,40	95,00	95,00	12















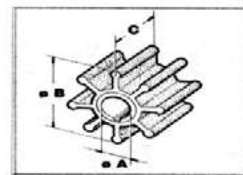
## Jmp

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2726165	7172		1 guarnizione 2 o-ring		15,95	62,20	22,40	12
2726166	7170		3 guarnizioni 1 o-ring		12,80	56,60	19,80	12
2726167	7352		2 guarnizioni 1 o-ring		16,00	65,00	51,20	12
2726182	8350		1 grano 2 o-ring		20,70	94,50	101,50	12
2726190	7013		1 o-ring		12,20	40,00	19,00	6
2727101	7050		2 guarnizioni 1 o-ring 1 grano		12,17	50,80	22,10	6
2727102					15,90	65,00	50,20	8
2727103	8000		2 guarnizioni 1 o-ring		25,00	95,00	63,10	9
2727104	7400		1 guarnizione 1 o-ring		16,00	65,00	50,20	8
2727105	7100		4 guarnizioni 1 o-ring		16,00	57,00	31,60	12
2727107	7001		1 guarnizione 1 o-ring 1 grano		9,54	39,60	18,94	6
2727108	8200				25,00	95,00	88,50	9
2727109	7051		2 guarnizioni 1 grano		12,66	50,80	22,10	6



Jump

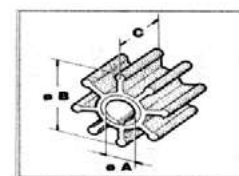
Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
<b>2727111</b>	8301		1 guarnizione		25,00	95,00	88,50	12
<b>2727120</b>	7000		1 guarnizione 1 grano		12,00	39,60	19,20	6
<b>2727140</b>	7052				12,75	50,80	22,10	6
<b>2727150</b>	18948-0001		6 guarnizioni 1 o-ring		15,90	65,20	41,30	12
<b>2727153</b>	7426		1 o-ring		16,00	65,00	50,10	10
<b>2727168</b>	7446				16,00	65,20	75,65	8



## Johnson Pump

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727101	09-0810B-9		1 o-ring 2 guarnizioni 1 grano		12,17	50,80	22,10	6
2727103	09-1029B -9		2 guarnizioni 1 o-ring		25,00	95,00	63,10	9
2727104	09-1028B -9		1 o-ring 1 guarnizione		16,00	65,00	50,20	8
2727105	09-1027B-9		4 guarnizioni 1 o-ring		16,00	57,00	31,60	12
2727106	09-0801B		1 guarnizione 1 chiavetta		16,00	57,00	31,65	12
2727107	09-0806B-9		1 guarnizione 1 grano 1 o-ring		9,54	39,60	18,94	6
2727108	09-0802B				25,00	95,00	88,50	9
2727109	09-1026B-9		2 guarnizioni 1 grano		12,66	50,80	22,10	6
2727111	09-0814B		1 guarnizione		25,00	95,00	88,50	12
2727120	09-0808B-1		1 guarnizione 1 grano		12,00	39,60	19,20	6
2727124	09-0812B				16,00	57,00	48,20	12
2726132	09-1052B				8,00	44,60	13,00	6
2726135	09-819B-9		1 o-ring		25,00	95,00	63,10	12
2726138	09-834				8,07	51,30	22,00	6
2727140	09-827				12,75	50,80	22,10	6
2726161	31130-0061				16,00	65,00	68,20	10
2726162	09-821B		1 guarnizione		25,00	65,80	80,00	12





## Johnson Pump

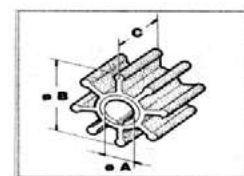
Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2726170	09-0801B				16,00	57,00	31,60	12
2726185	09-0838S				25,40	94,00	63,00	11
2726186	09-0820B				25,00	96,50	130,00	12
2726232	09-1052S-9				8,00	44,60	13,00	6
2726284	09-1077B-9		1 o-ring		7,40	35,40	12,80	6

## Kohler

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2726190	359978		1 o-ring		12,20	40,00	19,00	6
2727140	229955-250872				12,75	50,80	22,10	6
2726165	229826		1 guarnizione 2 o-ring		15,95	62,20	22,40	12

## Nanni

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727101	434014		1 o-ring 2 guarnizioni 1 grano		12,17	50,80	22,10	6
2727120	FK2,40/HL-2-60H-KLA-L30-3.90		1 guarnizione 1 grano		12,00	39,60	19,20	6
2726146	FK3- 2.45H2 - 2.50HE 2.60HE - 3.75HE- 3.90H/HE 4.110H		1 grano		12,17	51,80	22,00	10
2727105	3.100HE-3.110HE-4.110HE 4.150HE- 4.180-4.190HE 4.200HE-HB4180/220/330		4 guarnizioni 1 o-ring		16,00	57,00	31,60	12
2727153	4.220HE - 4.330TDI-4.440e 5.280HE 5.250TDI-5.300/T 6.28HE-6.570T-6.660E/LE		1 o-ring		16,00	65,00	50,10	10



## Nanni

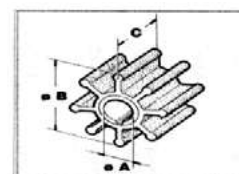
Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727104	4.230 - 4.240 - 4.380 - 5.300		1 guarnizione 1 o-ring		16,00	65,00	50,20	8
2726135	1300 - 1600		1 o-ring		25,00	95,00	63,10	12

## Oberdorfer

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727102	6603				15,90	65,00	50,20	8
2727103	C7054		2 guarnizioni		25,00	95,00	63,10	9
2727104	C7441		1 o-ring 1 guarnizione		16,00	65,00	50,20	8
2727106	B6620		1 guarnizione 1 chiavetta		15,93	57,00	31,65	12
2726135	7054 / J050035		1 o-ring		25,00	95,00	63,10	12
2727150	8922		6 guarnizioni 1 oring		15,90	65,20	41,30	12
2726138	6617				8,07	51,30	22,00	6

## Onan

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727105	132-0162/08-21-1201		4 guarnizioni 1 o-ring		16,00	57,00	31,60	12
2727107	132-0859		1 guarnizione 1 grano		9,54	39,60	18,94	6
2727150	132-0349		6 guarnizioni 1 oring		15,90	65,20	41,30	12
2727151	132-0317/132-0117				15,90	62,00	31,70	12
2726166	132-0375				12,80	56,60	19,80	12

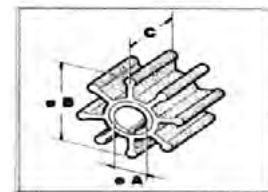


## Perkins

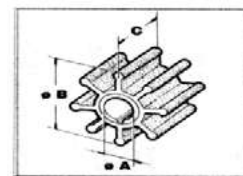
Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727103	0460027		2 guarnizioni 1 o-ring		25,00	95,00	63,10	9
2727104	24880031		1 o-ring 1 guarnizione		16,00	65,00	50,20	8
2727105	0460038 /24880190		4 guarnizioni 1 o-ring		16,00	57,00	31,60	12
2727107	24880272		1 guarnizione 1 grano 1 o-ring		9,54	39,60	18,94	6
2727111	0460027				25,00	95,00	88,50	12
2727150	NA900012		6 guarnizioni 1 oring		15,90	65,20	41,30	12
2727151	NA900010/24880178				15,90	62,00	31,70	12
2727153	0460024 / 24880031		1 o-ring		16,00	65,00	50,10	10
2726156	24880194		1 o-ring 1 guarnizione 1 grano		12,66	51,80	22,00	10

## Renault Couch

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727103	RC210D		2 guarnizioni 1 o-ring		25,00	95,00	63,10	9
2727104	RC320D		1 o-ring 1 guarnizione		16,00	65,00	50,20	8
2727107	RC160D		1 guarnizione 1 grano 1 o-ring		9,54	39,60	18,94	6
2727130	48300055/48300037				10,00	50,80	22,10	6
2727131	48300002/48300006/48300007				17,00	66,00	32,00	8
2726122	48300008 140HP DIESEL				17,00	65,00	48,60	8

**Le pompe Sherwood sono installate sui seguenti motori:**Caterpillar - Chris Craft - Chrysler Marine - Cummins - Gray Marine - Kohler - Marine Power - Onan  
Perkins - Pleasurecraft Marine - Universal Medalist - Westerbeke**Sherwood**

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727107	9979		1 guarnizione 1 grano		9,54	39,60	18,94	6
2727150	10615K		6 guarnizioni 1 o-ring		15,90	65,20	41,30	12
2727151	9959K		5 guarnizioni 1 o-ring		15,90	62,00	31,70	12
2726165	9000K		1 guarnizione 2 o-ring		15,95	62,20	22,40	12
2726166	10077K		3 guarnizioni 1 o-ring		12,80	56,60	19,80	12
2726167	15000K		2 guarnizioni 1 o-ring		16,00	65,00	51,20	12
2726179	22000K		1 grano 1 o-ring		20,70	114,30	109,50	10
2726181	27000K		1 o-ring		16,10	84,00	73,00	12
2726182	18000K		1 grano 2 o-ring		20,70	94,50	101,50	12
2726183	26000K		1 o-ring		20,00	94,50	79,80	12
2726190	8000K		1 o-ring		12,20	40,00	19,00	6
2726192	29000K		1 o-ring		20,00	94,50	101,50	12
2726193	30000K		1 grano 1 o-ring		24,35	114,30	109,50	10
2727153	18200K		1 o-ring		16,00	65,00	50,10	10

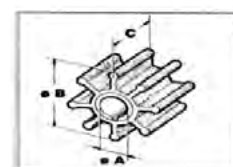


## Solè

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727104	347.11.008		1 o-ring 1 guarnizione		16,00	65,00	50,20	8
2727105	351.11.008		4 guarnizioni 1 o-ring		16,00	57,00	31,60	12
2727135	312.11.008		1 grano		12,00	52,00	25,00	6
2727136	321.11.008		1 grano		10,00	39,60	19,20	6

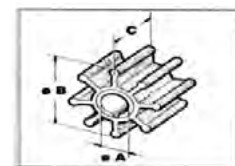
## Vetus

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727101	STM 8061		1 o-ring 2 guarnizioni 1 grano		12,17	50,80	22,10	6
2727103	IMP00901		2 guarnizioni		25,00	96	63,10	9
2727104	IMP00301		1 o-ring 1 guarnizione		16,00	65,00	50,20	8
2727105	IMP00201		1 o-ring 4 guarnizioni		16,00	57,00	31,60	12
2727107	IMP00501		1 guarnizione 1 grano		9,54	39,60	18,94	6
2727109	IMP00101		2 guarnizioni 1 grano		12,66	50,80	22,10	6
2727111	IMP00801				25,00	95,00	88,50	12
2727120	IMP00601		1 guarnizione 1 grano		12,00	39,60	19,20	6
2726135	IMP00901		1 o-ring		25,00	95,00	63,10	12
2726146	IMP00701		1 grano		12,17	51,80	22,00	10
2726232	IMP00401 / 09-1052S-9				8,00	44,60	13,00	6



## Volvo

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727102	818680				15,90	65,00	50,20	8
2727103	875736-1/807904/875660-3 21430184/21730344/21951360		2 guarnizioni 1 o-ring		25,00	95,00	63,10	9
2727104	877061/3841697/21951356/ 875593-6		1 o-ring 1 guarnizione		16,00	65,00	50,20	8
2727105	3862567/3862281/860203/875811-2 877400/21951346-3858256 3855546-3856039		1 o-ring 4 guarnizioni		16,00	57,00	31,60	12
2727107	875807-0/803729/3586494/ 876554-7/833550/21972908		1 guarnizione 1 grano		9,54	39,60	18,94	6
2727109	804696-875808-8/3593659- 876690/21951344-897055- 3580066-3586497		2 guarnizioni 1 grano		12,66	50,80	22,10	6
2727111	875697/875814/21951364 845796-844683-842857		1 guarnizione		25,00	95,00	88,50	12
2727120	875583-7 / 3586496 21951342-833995		1 guarnizione 1 grano		12,00	39,60	19,20	6
2727150	835874		6 guarnizioni 1 o-ring		15,90	65,20	41,30	12
2727151	835512-5/3854286		5 guarnizioni 1 o-ring		15,90	62,00	31,70	12
2727153	3588475/ 3841697-825941		1 o-ring		16,00	65,00	50,10	10
2727167	3555413-8				10,00	39,60	14,30	12
2727168	3583602/3593573 3588474/3819486/3588476				16,00	65,20	75,65	8
2726133	834794/876120				16,00	57,18	50,25	10
2726135	877066/21951362/ 875660/875736/807904		1 o-ring		25,00	95,00	63,10	12

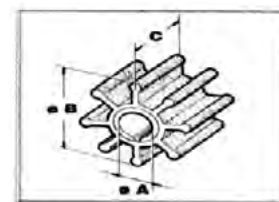


## Volvo

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2726160	PM14320/620				16,00	65,20	50,20	8
2726162	876771/21951358/3887761		1 guarnizione		25,00	65,80	80,00	12
2726163	3830459		1 o-ring		25,00	95,00	95,00	12
2726170	875575-3/21951350 831182				16,00	57,00	31,60	12
2726178	21213664/21951352/3593660 3842786/21212794/3584350 3588914/21381693		2 o-ring		16,00	57,00	48,20	12
2726189	21213660/3862567/21951348		1 o-ring		16,00	57,00	32,00	12

## Westerbeke

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727101	34440		1 o-ring 2 guarnizioni 1 grano		12,17	50,80	22,10	6
2727120	32620/33032		1 guarnizione 1 grano		12,00	39,60	19,20	6
2727150	33779		6 guarnizioni 1 o-ring		15,90	65,20	41,30	12
2727151	33104/11418/11907		5 guarnizioni 1 o-ring		15,90	62,00	31,70	12
2726165	302875		1 guarnizioni 2 o-ring		15,95	62,20	22,40	12
2726166	33112/11764		3 guarnizioni 1 o-ring		12,80	56,60	19,80	12



## Yanmar

Articolo	Rif Originali	Foto	Include	Inserto	A mm	B mm	C mm	N pale
2727101	128990-42200		2 guarnizioni 1 o-ring 1 grano		12,17	50,80	22,10	6
2727104	127610-42200 120650-42310		1 o-ring 1 guarnizione		16,00	65,00	50,20	8
2727105	129470-42530/129670-42531 129470-42532/127610-42270		1 o-ring 4 guarnizioni		16,00	57,00	31,60	12
2727106	145410-46090 / 124310-46090		1 guarnizione 1 chiavetta		15,93	57,00	31,60	12
2727107	104211-42070/104211-42071 129470-42530/129470-42532/ 129670-42531/127610-42270		1 guarnizione 1 grano		9,54	39,60	18,94	6
2727111	16500-35270		1 guarnizione		25,00	95,00	88,50	12
2727124	119773-42600-01				16,00	57,00	48,20	12
2727140	104223-42091/124223-42092 128296-42200				12,75	50,80	22,10	6
2727141	128176-42071				8,00	31,30	11,90	6
2727153	127610-42200		1 o-ring		16,00	65,00	50,10	10
2726130	128170-42070				8,00	31,75	12,00	6
2726161	119593-42200/119593-42202				16,00	65,00	68,20	10
2726162	119574-42550/119574-42552		1 guarnizione		25,00	65,80	80,00	12
2726192	128620-42201		1 o-ring		20,00	94,50	101,5	12
2726165	128620-42200		1 guarnizione 2 o-ring		15,95	62,50	22,40	12



**RIFERIMENTO GIRANTI PER POMPE MOTORI ENTROBORDO**

ARONA	Rif. Orig.	Articolo
AD182/185/190/195/290		<b>2727120</b>
AL186		<b>2727107</b>
AD295/395/495		<b>2727109</b>
AD395/495/4100	(PM3270.1951)	<b>2727105</b>
TA130/200		<b>2727103</b>
BMW	Rif. Orig.	Articolo
410/411		<b>2727105</b>
4 CYL E		<b>2727105</b>
6 CYL E-D		<b>2727104</b>
B190/220		<b>2727104</b>
D7/12		<b>2727120</b>
D35/50		<b>2727101</b>
D150/190/530/636		<b>2727104</b>
BRITISH POLAR ENG	Rif. Orig.	Articolo
Barracuda I		<b>2727102</b>
Barracuda II, Norseman, Penguin, Pike II, Sea Consul		<b>2727105</b>
Sea Zephyr, Volture		<b>2727105</b>
Pike I		<b>2727106</b>
Sea Urchin		<b>2727107</b>
Vandall		<b>2727104</b>
BUKH	Rif. Orig.	Articolo
DV10/20		<b>2727109</b>
DV10/20, DV10ME/20ME		<b>2727120</b>
DV10ME/20ME	(610G0102)	<b>2727107</b>
DV36/36ME		<b>2727105</b>
4K/6K		<b>2727104</b>
CHRIS-CRAFT	Rif. Orig.	Articolo
307-32070-327F-427-454		<b>2727150</b>
CHRYSLER	Rif. Orig.	Articolo
M80-SLANT6		<b>2727151</b>
M225X/273X		<b>2727151</b>
M383X/413E/440X alcuni		<b>2727151</b>
M383X/413E/440X/ LM318X/340X		<b>2727150</b>
CLAE	Rif. Orig.	Articolo
BD55/85		<b>2727105</b>
C53		<b>2727109</b>
FD36		<b>2727102</b>
FD36	(PM4009.200)	<b>2727106</b>
CUMMINS	Rif. Orig.	Articolo
B ALL/TUTTI		<b>2727104</b>
NH220M/250M-NI335M/380M-NT855M	(10556540)	<b>2727103</b>
V504M	(650607)	<b>2727104</b>
V555M/VT555M	(10556540)	<b>2727103</b>
DAF	Rif. Orig.	Articolo
1160MY		<b>2727103</b>
DA475M - DD/DS575M alcuni		<b>2727104</b>
DA475M - DD/DS575M alcuni		<b>2727105</b>
DD/DF575/615MY		<b>2727104</b>
DOLPHIN MARINE	Rif. Orig.	Articolo
ADHARA		<b>2727104</b>
ALTAIR II - HADAR II		<b>2727105</b>
HYDRA		<b>2727109</b>
MERAK II		<b>2727105</b>
NIMBUS - SATURN		<b>2727109</b>
SAIPH II		<b>2727105</b>
SUPER SAIPH II - VEGA II		<b>2727104</b>

DTN	Rif. Orig.	Articolo
DTR62/70		<b>2727109</b>
X4M88A/90A		<b>2727105</b>
X4M88A/90A		<b>2727109</b>
X6M88A/90A		<b>2727104</b>
X6M88A/90A		<b>2727105</b>
X6M88A/90A	(PM9007-04)	<b>2727104</b>
FARYMANN	Rif. Orig.	Articolo
A30H/M - A40H/M		<b>2727107</b>
CS-P-R-S-30H/M		<b>2727109</b>
DS/ES/GS-K30M-K34L30		<b>2727107</b>
FORD	Rif. Orig.	Articolo
270ET		<b>2727104</b>
589E (6 CYL. B)		<b>2727102</b>
590E (6 CYL. D)		<b>2727102</b>
591E (4 CYL. B-D)		<b>2727106</b>
597E (3 CYL. D)		<b>2727109</b>
2400/2700		<b>2727105</b>
2701E (4 CYL.)		<b>2727105</b>
2704E (6 CYL.)		<b>2727105</b>
2711E (4 CYL.)		<b>2727105</b>
2713E (6 CYL.)		<b>2727105</b>
2714E (6 CYL.)		<b>2727104</b>
2715E (6 CYL.)		<b>2727105</b>
BSD		<b>2727104</b>
FSD		<b>2727105</b>
XLD		<b>2727109</b>
GEC DIESEL	Rif. Orig.	Articolo
P ALL/TUTTI		<b>2727109</b>
R4 ALL/TUTTI		<b>2727104</b>
R6	(PM10770.57)	<b>2727103</b>
R6	(PM11120.200)	<b>2727104</b>
T ALL/TUTTI		<b>2727111</b>
TSC8		<b>2727103</b>
GENERAL MOTORS	Rif. Orig.	Articolo
P ALL/TUTTI		<b>2727109</b>
220/330M		<b>2727105</b>
330M TURBO		<b>2727104</b>
381/466/500M		<b>2727104</b>
GRAY MARINE	Rif. Orig.	Articolo
G85106		<b>2727150</b>
HANOMAG	Rif. Orig.	Articolo
D14R19W		<b>2727105</b>
D21R327W		<b>2727105</b>
D28LAW		<b>2727105</b>
D28R35W		<b>2727105</b>
D57W58-D93W100-D611W11-D621W22-D633W33		<b>2727104</b>
ISOTTA FRASCHINI	Rif. Orig.	Articolo
D30.55.6L		<b>2727105</b>
H/L/V ALL/TUTTI - ID36/38		<b>2727111</b>
ID32		<b>2727103</b>

**RIFERIMENTO GIRANTI PER POMPE MOTORI ENTROBORDO**

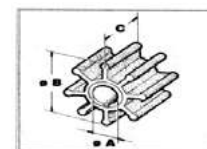
CATERPILLAR	Rif. Orig.	Articolo
1L 4774		<b>2727103</b>
3N 1906		<b>2727104</b>
4L 8470		<b>2727111</b>
5N 9360		<b>2726135</b>
IVECO AIFO	Rif. Orig.	Articolo
503/504/505/513 520S/521/521S	(8108228)	<b>2727104</b>
514		<b>2727107</b>
600		<b>2727107</b>
8031M55/8041M05	(4913429)	<b>2727105</b>
8041M/8060MSD	(8108228)	<b>2727104</b>
804/8041M/8141SM	(8108228)	<b>2727104</b>
806M	(4913429)	<b>2727105</b>
8060SRM	(4913429)	<b>2727105</b>
8061M/M05/M55	(4913429)	<b>2727105</b>
8061SM/SM01/SM05	(8108228)	<b>2727104</b>
8061SRM05/06/10	(8108228)	<b>2727104</b>
8141M/SM00	(4913429)	<b>2727105</b>
8210/8220M	(8108228)	<b>2727104</b>
828MTEA		<b>2726135</b>
8281SRM07/44		<b>2727111</b>
836MTCA	(8108228)	<b>2727104</b>
8361M	(4913429)	<b>2727105</b>
8361SM/SRM	(8108228)	<b>2727104</b>
CO-1DM/CO-2DM	(8108228)	<b>2727104</b>
CO-3M	(4913429)	<b>2727105</b>
CP-3M/-3MCP	(8108228)	<b>2727104</b>
UNO M20/40		<b>2727109</b>
UNO M40	(PM29500.1351)	<b>2727105</b>
V8TC/V12SS		<b>2727103</b>
LOMBARDINI	Rif. Orig.	Articolo
632/672/673/674 832/833/834		<b>2727107</b>
M.A.N.	Rif. Orig.	Articolo
W4>8V ALL/TUTTI		<b>2727103</b>
MERCEDES	Rif. Orig.	Articolo
OM314/352/355 360/401/402/636		<b>2727105</b>
OM403/404		<b>2727103</b>
MERCUISER	Rif. Orig.	Articolo
ALL/TUTTI	(47-89984)	<b>2727005</b>
D219		<b>2727104</b>
BRAVO I/II		<b>2727011</b>
NANNI	Rif. Orig.	Articolo
2.40/2.60/3.90		<b>2727107</b>
2.40/2.60/3.90H/HE		<b>2727101</b>
3.110/4.110		<b>2727101</b>
4.150/4.180/4.190HE		<b>2727105</b>
4.240/5.300/6.570		<b>2727104</b>
8V		<b>2727103</b>
RC210D		<b>2727103</b>
RC320D		<b>2727104</b>
FK2,40/HL-2-60H-KLA- L30-3.90		<b>2727120</b>
FK3- 2.45H2 - 2.50HE 2.60HE - 3.75HE- 3.90H/HE 4.110H		<b>2726146</b>
3.100HE-3.110HE-4.110HE 4.150HE-4.180-4.190HE 4.200HE-HB4180/220/330		<b>2727105</b>
4.220HE - 4.330TDI-4.440e 5.280HE 5.250TDI-5.300/T 6.28HE-6.570T-6.660E/LE		<b>2727153</b>
4.230 - 4.240 - 4.380 - 5.300		<b>2727104</b>
1300 - 1600		<b>2726135</b>

O.M.C	Rif. Orig.	Articolo
STERNDRIVE (NO COBRA)	(379475)	<b>2727037</b>
V8 CHEVY		<b>2727150</b>
COBRA dal 1986 al 1993	983895	<b>2726317</b>
ONAN	Rif. Orig.	Articolo
4 CYL. DIESEL	(132-0117)	<b>2727151</b>
5 CYL. DIESEL		<b>2727150</b>
12 MDJC/15MDJF	(132-0117)	<b>2727151</b>
30 MDEH/50MDEG	(132-0117)	<b>2727151</b>
	(132-1620)	<b>2727105</b>
	(132-1359)	<b>2727107</b>
PEGASO	Rif. Orig.	Articolo
9028/9040/9100 9105/9130		<b>2727104</b>
9140/9716		<b>2727105</b>
PERKINS	Rif. Orig.	Articolo
1.25M-H.36M		<b>2727107</b>
V2.95M		<b>2727107</b>
4.107/4.108M/LL	(0460038)	<b>2727105</b>
4.236/4.236LL	(0460038)	<b>2727105</b>
4.270M	(24880031)	<b>2727104</b>
4.99M	(0460038)	<b>2727105</b>
4.99M	(24880272)	<b>2727107</b>
6.305M	(24880031)	<b>2727104</b>
6.354LL/OM/3M	(24880031)	<b>2727104</b>
6.354M	(0460038)	<b>2727105</b>
L4M	(24880031)	<b>2727104</b>
P3-144/152M	(24880031)	<b>2727104</b>
PERAMA ALL/TUTTI	(24880194)	<b>2727109</b>
PERAMA M20		<b>2727107</b>
PRIMA ALL/TUTTI	(0460038)	<b>2727105</b>
S6M	(24880031)	<b>2727104</b>
V8.810/TV8.510/TV8.540	(0460027)	<b>2727103</b>
6-354	(NA900012)	<b>2727150</b>
	(NA900010)	<b>2727151</b>
RENAULT MARINE	Rif. Orig.	Articolo
COUACH		<b>2727131</b>
COUACH		<b>2727130</b>
RC16D		<b>2727107</b>
RC210D		<b>2727103</b>
RC320D		<b>2727104</b>
RUGGERINI	Rif. Orig.	Articolo
PM105/2		<b>2727105</b>
RD25		<b>2727107</b>
RD/CRD100/951		<b>2727107</b>
RDM901/RM80		<b>2727107</b>
SAAB SCANIA	Rif. Orig.	Articolo
D/DS5/DSI11		<b>2727103</b>
D/DS5	(PM9700-21)	<b>2727104</b>
SOLÈ DIESEL	Rif. Orig.	Articolo
4.108		<b>2727105</b>
6.354.3		<b>2727104</b>
MB616-4/6		<b>2727104</b>
MB636		<b>2727105</b>
SF15/18		<b>2727104</b>
SM615/636		<b>2727105</b>
STATUS MARINE	Rif. Orig.	Articolo
4.108		<b>2727105</b>
36/42/52 ALL/TUTTI		<b>2727105</b>
C/CT4/6		<b>2727104</b>
M2.05/3.10		<b>2727101</b>
M4.14		<b>2727105</b>
P4.25		<b>2727104</b>

**RIFERIMENTO GIRANTI PER POMPE MOTORI ENTROBORDO**

TECNOMOTORI	Rif. Orig.	Articolo
WS81/140/185/285		<b>2727107</b>
WS380		<b>2727109</b>
WS1204		<b>2727102</b>
WS1208		<b>2727103</b>
VM	Rif. Orig.	Articolo
102-102/103MH11		<b>2727109</b>
103/104		<b>2727105</b>
104/106MH11		<b>2727105</b>
106-106M11		<b>2727109</b>
114/116MH		<b>2727104</b>
116DAN-M		<b>2727105</b>
413/613M		<b>2727105</b>
956/956M11		<b>2727109</b>
1306MH14		<b>2727109</b>
1308MH14		<b>2727104</b>
1310/1312MH14		<b>2727111</b>
HR480/692		<b>2727104</b>
VOLVO PENTA	Rif. Orig.	Articolo
115B	(875808-8)	<b>2727109</b>
271/311 (V8)	(875811-2)	<b>2727105</b>
1113BR	(875593-6)	<b>2727104</b>
AQ60F/80/90/95/100	(875808-8)	<b>2727109</b>
AQ105/110/115/130/140	(875808-8)	<b>2727109</b>
AQ120B/125A/131A	(875575-3)	<b>2727106</b>
AQ140A/145A/151A	(875575-3)	<b>2727106</b>
AQ150A-B/180	(875811-2)	<b>2727105</b>
AQ150/200	(PM14320/620)	<b>2727102</b>
AQ165A/170A-B-C/171	(875575-3)	<b>2727106</b>
AQ175A	(875811-2)	<b>2727105</b>
AQ190	(835874-9)	<b>2727150</b>
AQ200-290 ALL/TUTTI	(PM22740.0151)	<b>2727105</b>
AQ240	(835874-9)	<b>2727150</b>
AQ740		<b>2727105</b>
AQAD30A	(875593-6)	<b>2727104</b>
AQAD40A-B	(875660-3)	<b>2727103</b>
AQD2B	(875807-0)	<b>2727107</b>
AQD11C	(875583-7)	<b>2727120</b>
AQD19/27	(875593-6)	<b>2727104</b>
AQD21A	(875811-2)	<b>2727105</b>
AQD21A-B	(875575-3)	<b>2727106</b>
AQD29/32/40A	(875593-6)	<b>2727104</b>
AQD70B/BL/C/CL/D	(875593-6)	<b>2727104</b>
BB25/30	(875808-8)	<b>2727109</b>
BB70/100	(875811-2)	<b>2727105</b>
MB2	(3555413-8)	<b>2727167</b>
MB10	(875807-0)	<b>2727107</b>
MB16A/20A/B/C	(875808-8)	<b>2727109</b>
MB18/36A-B	(875811-2)	<b>2727105</b>
MD1/2-1B/2B	(875807-0)	<b>2727107</b>
MD3B	(875808-8)	<b>2727109</b>
MD5A-B-C/6B	(875883-7)	<b>2727120</b>
MD6A/11C	(875807-0)	<b>2727107</b>
MD7A-B/11D	(875883-7)	<b>2727120</b>
MD17C-D/20B	(875808-8)	<b>2727109</b>
MD19/27	(875593-6)	<b>2727104</b>
MD21A-B	(875575-3)	<b>2727106</b>
MD21A/22	(875811-2)	<b>2727105</b>
MD29/30/32/40/42A	(875593-6)	<b>2727104</b>
MD47/50/67/70/71/96	(875593-6)	<b>2727104</b>

VOLVO PENTA	Rif. Orig.	Articolo
MD100A-B/120A	(875660-3)	<b>2727103</b>
MDH4	(875807-0)	<b>2727107</b>
TAMD40A-B	(875660-3)	<b>2727103</b>
TAMD60/70/71-TAMP61	(875593-6)	<b>2727104</b>
TAMD121C		<b>2727111</b>
TMD30A/40B/50A/70B-C	(875593-6)	<b>2727104</b>
TMD40A-B/100A	(875660-3)	<b>2727103</b>
TMD71/96B/100C	(875593-6)	<b>2727104</b>
TMD100A-C/120A-B	(875660-3)	<b>2727103</b>
TMD120B/121C		<b>2727111</b>
	(3555413-8)	<b>2727167</b>
	(833550/803729)	<b>2727107</b>
	(804696)	<b>2727109</b>
	(885512-5)	<b>2727151</b>
	(897055-825940)	<b>2727105</b>
	(842857)	<b>2727111</b>
	(844683-875697-845796)	<b>2727153</b>
	(831182-835182)	<b>2727106</b>
	(818680)	<b>2727102</b>
WESTERBEKE	Rif. Orig.	Articolo
PILOT 10-20	(11418+11907)	<b>2727151</b>
4-6 CYL. DIESEL		<b>2727150</b>
	(32620)	<b>2727120</b>
WIZEMANN	Rif. Orig.	Articolo
WM130		<b>2727104</b>
WM180/240/300A		<b>2727104</b>
WM180/240/300A		<b>2727103</b>
WM180/240/300/400		<b>2727103</b>
WM421		<b>2727103</b>
WM424		<b>2727111</b>
YANMAR	Rif. Orig.	Articolo
1 GM10	(128170-42070)	<b>2727141</b>
2 GM/GM20	(104211-42070)	<b>2727107</b>
2 GMF/GMF20	(124223-42091)	<b>2727140</b>
2 QM/QM15/QM20	(104211-42070)	<b>2727107</b>
2 QM/QM20	(124223-42091)	<b>2727140</b>
2 SX		<b>2727109</b>
3 GM/GM30/QM30	(104211-42070)	<b>2727107</b>
3 GMF/GMF30/QM30	(124223-42091)	<b>2727140</b>
3 HM/HMF/HM35/HM35F	(124223-42091)	<b>2727140</b>
4 JH-E/TE/HTE/DTE	(129470-42530)	<b>2727105</b>
PMX6/8		<b>2727109</b>
YSB8/E8-B12/E12	(104211-42070)	<b>2727107</b>
	(145410-46090)	<b>2727106</b>
DETROIT DIESEL	Rif. Orig.	Articolo
	(5193602)	<b>2727104</b>
	(5193553)	<b>2727103</b>
	(5196168)	<b>2727111</b>
	(8924838)	<b>2726135</b>



## Chrysler / Force

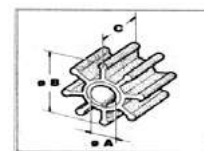
Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
2726392	47-F40065-2	35-45-55					15,95	57,50	14,65	10
2727005	47-803631T/ 47-F694065	95/120-F5 150 HP 5CYL(88>)			1 guarnizione		22,30	60,00	33,80	6
2727080	47-F433065	35-45-55 (1976-1980)					15,95	57,00	15,00	6
2727081	47-F436065-2	9,9-15					12,85	57,00	14,80	6
2727082	47-F462065	25-35					14,35	57,50	15,00	10
2727083	47-F525065	6-7,5-8					11,00	36,50	18,10	6

## Hidea

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
2726368	06.05.00.00 06.02.04.00		8-9-9-15				11,60	53,00	14,00	6
2727019	06.21.03.00		2,5-4-5				11,00	40,00	12,60	6

## Honda

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
2726327	19210-881-003 19210-881-A01 19210-881-A02		BF 5-7,5-8-10				13,15	41,00	23,00	8
2726328	19210-ZV4-013		BF 9,9-15				13,15	41,00	28,55	6
2726337	19210-ZW1-B02 19210-ZW1-B04		75-90-115-130-135- 150				23,35	87,80	31,00	6
2726338	19210-ZV5-003		35-40-45-50-60				17,20	55,75	20,20	6
2726339	19210-ZV7-003		20-25-30				17,20	55,75	20,20	6

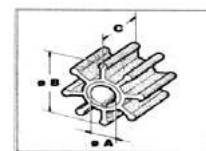


## Honda

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
<b>2726347</b>	19210-ZW9-003 19210-ZW9-013		8-10 (<2000)				13,00	45,60	14,80	6
<b>2726348</b>	19210-ZW9-A31 19210-ZW9-A32		8-10 (>2000)				16,20	45,60	14,80	6
<b>2726391</b>	19210-ZY3-003		BF 175-200-225				26,00	89,75	31,30	6
<b>2727010</b>	19210-ZW1-003 19210-ZW1-303		75-90				22,40	89,00	32,50	6
<b>2726343</b>	19210-ZV4-651		8-9,9-15				14,10	41,00	28,55	6

## BRP (Johnson / Evinrude / OMC)

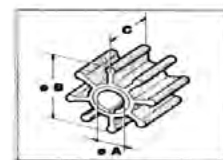
Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
<b>2726303</b>	396725 / 432954 437080	2cil. 40-60HP 1985-2005 3cil. 60-75 HP 1985-2005			1 chiavetta		19,13	91,50	25,40	6
<b>2726308</b>	395864 / 397131 435821 / 435748 5001593	V4-V6-V8	da 25 cv a 300 cv dal 2000		1 chiavetta		22,31	89,00	32,03	6
<b>2726317</b>	983895	OMC COBRA 2,5L-4,3L-5,0L- 5,7L-3,0L-7,5L					12,76	58,50	40,41	10
<b>2726349</b>	775519 / 377178	9,5-10					14,00	69,00	12,72	6
<b>2726365</b>	5030723		60-70				22,20	78,30	26,00	6
<b>2726366</b>	775521 / 378891	25-30-35-40					16,00	69,00	12,72	6
<b>2726400</b>	3854072-987176		KING COBRA				12,80	65,30	41,21	12
<b>2727010</b>	389289/391538						22,40	89,00	32,50	6



## BRP (Johnson / Evinrude / OMC)

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
2727024	277181/434424	3-4-5-5,5-6-7,5					10,93	69,00	12,72	6
2727025	375638 775518	10-15-18-20-25					12,75	69,00	12,72	6
2727026	377230 777213	35-40-50-55					16,04	69,80	22,10	6
2727027	389589	40-50-55-60 (1979-1985)					16,04	69,20	22,25	6
2727028	389576 436137	4-4,5-6-7-8	5-6		1 guarnizione		11,20	38,40	17,90	6
2727029	386084	9,9-15	8-9,9-15				12,75	38,40	17,90	6
2727031	395289 385289	20-25-30-35			1 chivetta		15,94	51,20	19,00	6
2727032	399289/391538	V4-V6					22,20	89,30	32,00	6
2727033	389642 777212	V4-V6	SEA DRIVE				22,32	89,00	31,90	6
2727034	387361	1,5-2-4-6					10,94	38,40	17,90	6
2727035	388702	25/35			1 guarnizione		15,95	51,20	19,05	6
2727036	432941/437059 438592	25(737)-40-50- 60-65-70-75			1 chivetta		19,13	91,30	25,40	3
2727037	379475/397475 777130	OMC STERN DRIVE					22,30	109,50	24,80	6
2727038	396809/777214	40-48-50			1 chivetta		16,04	70,00	22,30	6
2727039	390286	40-70-V4					17,50	51,50	19,00	6
2727062	5031417 5031744 778296	25-30 (>2001)	EFI 40-50 (>1999)		1 guarnizione		17,10	67,00	16,50	6
2726394	986465	OMC COBRA DRIVERS 3.0 L					12,7	58,5	21,5	10
2726396	114812	2-2,2-2,5-3,3					12,00	41,00	14,00	6

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
2726322	6L5-44352-00	3 MALTA (1988-2002)					10,00	36,00	14,50	6
2726363	63V-44352-01	9,9-15	8-9,9-15-20				12,85	53,00	14,00	6
2726364	67F-44352-00	80-100	F75-F80-F90- F100-F180				20,00	58,20	34,70	6
2726368	68T-44352-00		F6-F8-F9,9				11,60	53,00	14,00	6
2726389	6AW-44352-00		F300-F350				24,60	89,00	36,00	6
2727012	682-44352-01	9,9-15	F8-F9,9				13,00	40,00	22,00	6
2727013	662-44352-01	6-8					14,00	40,00	22,00	6
2727018	664-44352-01 689-44352-02	20-25-28-30					16,15	69,50	12,72	6
2727019	6E0-44352-00	4-5	F4				11,00	40,00	12,60	6
2726316	697-44352-00 47-97108 6H3-44352-00	40-50-55-60-70	F40-F50-F60				18,05	51,80	19,05	6
2727021	688-44352-03	60-75-85-90					20,10	58,00	30,00	6
2727022	6L2-44352-00	20-25					13,97	51,20	19,00	6
2727023	6H4-44352-02 776-44352	25-30-40-50	F20-F30-F40		1 guarnizione		16,10	51,20	19,00	6
2727026	6F5-44352-00	40					16,04	69,80	22,10	6
2727050	646-44352-01	2					11,15	47,50	13,70	6
2727051	6E5-44352-00 6E5-44352-01	da 115 a 300	da F85 a F250				22,45	89,00	31,00	6
2727053	6G1-44352-00	6-8					11,90	40,00	18,00	6



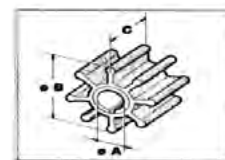
## Yamaha

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
<b>2727151</b>	YSC-101-03-010C L4-70R-12457-00				5 guarnizioni 1 o-ring		15,90	62,00	31,70	12
<b>2727124</b>	6TA-12457-00		ME370-ME420- SX370-SX372- SX420-SX421- SX422-SX430- SX432				16,00	57,00	48,20	12
<b>2726401</b>	6CE-44352-00		F225-F250D- F300B				22,50	90,00	36	6

## Mariner

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
<b>2726316</b>	47-97108	55-70	40-50				18,05	51,80	19,05	6
<b>2726378</b>	47-19453T		40-45-50-55-60				19,25	78,20	25,15	6
<b>2727004</b>	47-89983 47-20268 47-65959	30-50-70					19,13	51,80	19,05	6
<b>2726396</b>	47-95289/2 47-114812	2-2,2-2,5-3,3					12,00	41,00	14,00	6
<b>2727005</b>	47-89984T4 47-65960 47-F694065	75-80-85-90-115- 140- V135-V150- V175-V200-V220- MAG II			1 guarnizione		22,30	60,00	33,80	6
<b>2727010</b>	47-43026-T2 47-43262Q02 47-43026-2	70-75-90-100-115					22,40	89,00	32,50	6
<b>2727013</b>	47-95611M	8-15					14,00	40,00	22,00	6
<b>2727018</b>	47-84797M	20-25-28-30					16,15	69,50	12,72	6
<b>2727019</b>	47-96305M	4-5					11,00	40,00	12,60	6
<b>2727008</b>	47-16154B 47-16154-3	2,5 -6					10,25	33,60	14,20	6



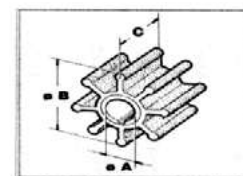


## Mercruiser

Articolo	Rif. Originale	Applicazione	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
2726159	47-862232A2	350MAG-377MAG-496MAG-4,3L-5,0L-8,2L-MX6,2L		1 o-ring		11,40	66,50	50,60	8
2726161	47-831311350 6035413	MB616-SF15/18				16,00	65,00	68,20	10
2727005	47-89984 47-65960	2,4 EFI tutti - da 65 a 225 HP - mod. VP tutti - ALPHA 1 - MC 1 - MR ALPHA		1 guarnizione		22,30	60,00	33,80	6
2727010	47-43026-T2 47-430262Q02	GEN. II ALPHA (tutti)				22,40	89,00	32,50	6
2727011	47-59362T1 47-59362Q01	BRAVO I - II (tutti)				16,85	66,50	50,60	8
2727104	47-801332602	2,8L (1998>)		1 guarnizione 1 o-ring		14,29	65,00	50,20	8

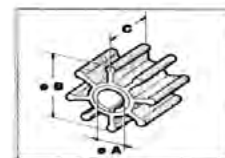
## Mercury

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
2726318	47-420382		9,9-15				13,00	58,80	11,70	6
2726378	47-19453T	40-45-55-60	40-50-60-80				19,25	78,20	25,15	6
2727002	47-89981 47-65957	4-4,5-5-6-7,5-9,8					11,60	32,00	14,40	6
2727003	47-89982 47-65958	20			1 guarnizione		15,95	51,20	19,05	6
2727004	47-89983 47-20268 47-65959	30-35-40-45-50-60-65-70-MK35A					19,13	51,80	19,05	6
2727005	47-89984T4 47-F694065 47-803631T 47-65960 47-30221	2,4 EFI tutti - da 65 a 225 - mod. VP tutti - ALPHA 1 - MC 1 - MR ALPHA			1 guarnizione		22,30	60,00	33,80	6
2727006	47-89980 47-68988	3,5-3,6-4-5					11,00	32,00	14,35	6



## Mercury

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
<b>2727007</b>	47-85089-3 47-85089-10	18-20-25	8-9,9-15-25-40-50				16,00	73,00	12,60	6
<b>2727018</b>	47-84797M/47-89890/47-81604	20-25-28-30					16,15	69,50	12,72	6
<b>2727019</b>	47-96305M	4-5					11,00	40,00	12,60	6
<b>2726331</b>	47-20813	10-16-20-30-40	10-16-40				16,00	38,5	21,8	6
<b>2726344</b>	47-436065-2	6-8-9,8	4-5-6				12,00	40,00	18,03	6
<b>2726392</b>	47 -F40065-2		35-45-55				15,95	57,5	14,65	10
<b>2727008</b>	47-16154-3 47-16154-B	2	4-5-6				10,25	33,60	14,20	6
<b>2727009</b>	47-22748	6-9,8 MK5-MK6 WH6-WH6A					11,60	32,00	14,40	6
<b>2727010</b>	47-43026T2 47-43026-2	70-75-80-90-100-115-250-275	130-150-175				22,40	89,00	32,50	6
<b>2726396</b>	47-95289/2 47-114812	2,2-2,5-3-3,3					12,00	41,00	14,00	6
<b>2727012</b>	47-84027	8-9,9-15					13,00	40,00	22,00	6
<b>2727031</b>	47-888689	20-25 (1978-1984)			1 chivetta		15,94	51,20	19,05	6
<b>2727051</b>	47-898689		225				22,45	89,00	31,00	6



## Parsun

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
2726322	F2.6-030000100		2,6				10,00	36,00	14,50	6
2727019	F15-06050000		4-5				11,00	40,00	14,00	6
2726363	F4-03060000		9.9-15				11,00	40,00	12,60	6
2727023	F25-04040000		20-25-30-40		1 guarnizione		16,10	51,20	19,00	6

## Selva

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
2726316	6H3-44352-00		40-50-60				18,05	51,80	19,05	6
2726363	63V-44352-01		9,9-15-20				12,85	53,00	14,00	6
2726364	67F-44352-00		80-100				20,00	58,20	34,70	6
2726368	68T-44352-00		8				11,60	53,00	14,00	6
2726375	8095010	6	OYSTER 5-6 BLACK BASS 7.5				12,20	43,00	12,00	6
2726376	8095040	3.5-4	2.5				12,2	48,50	15	6
2726387	8095020	9.9-15	6-8-9.9				13,20	48,00	15	6
2727019	6E0-44352-00		4				11,00	40,00	12,60	6
2727023	6H4-44352-02	30-40-50	20-25-30-40		1 guarnizione		16,10	51,20	19,00	6



## Selva

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
2727091	8095050	25-30-35					15,20	53,00	20,5	6
2727092	8095060	40 HP & OVER					18,20	58,60	22,50	8
2727051	6E5-44352-01	da 115 a 300	115-150-200 225-250				22,45	89,00	31,00	6

## Whitehead















Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
2727000	W5-P022	6-12					12,10	32,00	13,30	6

## Suzuki

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
2726319	17461-93901 17461-92902 17461-93903	8-9,9-DT15 dal 1983 in poi	DF8-DF9,9-DF15				12,20	42,00	20,00	6
2726329	17461-93902	9,9-15	DF9,9-DF15				13,20	39,30	22,00	6
2726336	17461-98501 17461-98502 17461-98503	DT4-DT5-DT6- DT8	DF4-DF6-DF46				10,00	41,00	14,00	6
2726365	17461-87E00/ 87E10/87E11	DT90-DT100	DF60-DF70				22,20	78,30	26,00	6
2726367	17461- 94500/94511/ 90J01/94510/ 90J00	DT115 DT140 DT150 DT200	DF90-DF100 DF115-DF140 DF175				24,40	86,00	31,70	6
2726393	17461-93J00		DF200-DF225 DF250-DF300				24,30	87,00	39,00	5
2727004	17461-95201	DT55-DT65					19,13	51,80	19,05	6
2727060	17461- 95300/95301/ 95501	DT50-DT60 DT75-DT85					20,00	67,50	19,00	6
2727061	17461-94700	DT40-DT50 DT60-DT65					17,10	67,00	19,00	6
2727062	17461-96301 17461-96312	DT20-DT25 DT30- DT35-DT40	DF25-DF30- DF40-DF50		1 guarnizione		17,10	67,00	16,50	6



## Tohatsu

Articolo	Rif. Originale	HP 2 Tempi	HP 4 Tempi	Foto	Include	Ins.	A mm	B mm	C mm	N pale
<b>2726344</b>	3B2-65021-1 3B2-65021-1M	6-8-9,8	4-5-6				12,00	40,00	18,03	6
<b>2726379</b>	3C8-65021-2 345-65021-2M	40-50-70-90					17,20	50,40	20,20	6
<b>2726382</b>	345-65021-0 3R0-650-210M 335-65021-0	25-30-35-40	MFS25A-MFS30A				17,20	44,25	20,25	6
<b>2726383</b>	334-65021-0 334-65021-0M	9,9-15-18	15-18-20				13,97	40,80	23,40	8
<b>2726388</b>	3C7-65021-1 3B7-65021-2 3C7-65021-1M	60-70-90-115- 120-140					20,30	65,75	35,20	6
<b>2726396</b>	309-65021-1 309-65021-1M	2,5A-3,5A-3,5B					12,00	41,00	14,00	6
<b>2727008</b>	369-65021-1 369-65021-1M	2-2,5-3,5-4-5	4-5-6				10,25	33,60	14,20	6

## Estrattori Jabsco

per giranti in neoprene. Facilita la rimozione e la sostituzione delle giranti da tutte le pompe. Costruiti con materiale anticorrosione alluminio e acciaio inox.



**2727200**  
per giranti fino a Ø mm 65



**2727201**  
per giranti fino a Ø mm 118

## Estrattore

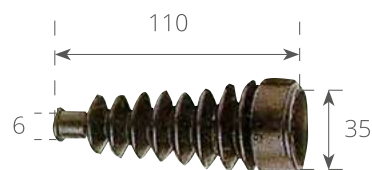
per giranti Sherwood art. 2726179-181-182-183



**2726134** Estrattore

**Soffietto copritrasmissione**

STERN DRIVE rif. or. 60932A4 - Misure interne

**2727880** Soffietto**Soffietto**cavo comando STERN DRIVE rif. or. 23-30617A2 / 74639 / 74639A2  
Misure interne**2727881** Soffietto**Soffietto**

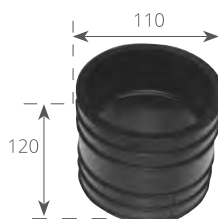
gas scarico STERN DRIVE rif. or. 18654A1 - Misure interne

**2727882** Soffietto**Manicotto scarico STERN DRIVE**

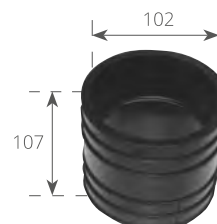
rif. or. 78458A1 - Misure interne

**2727883** Manicotto**Manicotto**

scarico basso Ø 4' rif. or. 32-14358T - Misure interne

**2727884** Manicotto**Manicotto**

scarico alto Ø 4' rif. or. 32-44348T / 32-4438001 - Misure interne

**2727885** Manicotto**Soffietto BRAVO I/II/III (TUTTI)**

rif. or. 86840A3 - Misure interne

**2727887** Soffietto**Soffietto ALPHA GENERATION II**

rif. or. 816431A1 - Misure interne

**2727888** Soffietto**Soffietto**

DRIVE 1A/1B/1C rif. or. 36223A2 - Misure interne

**2727889** Soffietto



**Manicotto**

scarico da HP 120 a HP 198 rif. or. 70981A3 - Misure interne



2727891 Manicotto

**Manicotto scarico**

140/165 HP rif. or. 53114A1 - Misure interne



2727892 Manicotto

**Kit**

completo di guarnizioni più anello di tenuta e 3 oring 2727890



2727890 per modelli Stern Drive, Alpha One rif. or. 27-64818T4  
2727893 per modelli 1A, 1B, 1C e EZ rif. or. 27-35996A1

**Manicotto**

acqua Bravo rif. or. 32-43437



2727896 Manicotto

OMC Sterndrive Cobra



**Soffietto copritrasmissione**

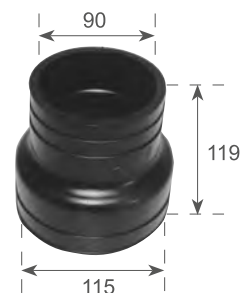
Sterndrive/Cobra rif. or. 987467 / 983973 - Misure interne



2727900 Soffietto

**Manicotto**

rif. or. 912374-1 - Misure interne



2727910 Manicotto

**Soffietto copritrasmissione**

Sterndrive/Cobra rif. or. 911826



2727908 Soffietto

**Manicotto**

Sterndrive/Cobra rif. or. 3852741



2727912 Manicotto

**Manicotto**

rif. or. 3852742



2727913 Manicotto

**Soffietto copriscarico**AQ175-280-T-PT-AQD40-V8 rif. or. 875848-4 / 876631-3 / 875829-4  
Misure interne**2727871** Soffietto**Soffietto copritrasmissione**AQ200-250-270-275-280-290 rif. or. 876294-0 / 875256-0  
Misure interne**2727872** Soffietto**Soffietto copriscarico**AQ200-250-270-275-280 rif. or. 876631-3 / 875848-4  
Misure interne**2727873** Soffietto**Manicotto curvo universale**

AQ200-250-270-275-280-290 rif. or. 875822-9 - Misure interne

**2727875** Manicotto**Manicotto curvo**

DPS-SX rif. or. 3852352.

**2727876** Manicotto**Soffietto copritrasmissione**

per piedi DPG / DPX-A rif. or. 3860384 / 3858139

**2727877** Soffietto**Soffietto copriscarico**

piedi DP-S / SX rif. or. 3850426 - Misure interne

**2727878** Soffietto**Patella**in gomma per piedi poppieri. Sail Drive Volvo rif. or. 854932.  
Dimensioni mm 315 x 235**2727894** Patella**Soffietto copritrasmissione**

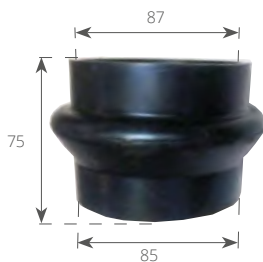
tutti piedi escluso 100B/S rif. or. 3854127-384148 - 22988856 - 21682348. Misure interne

**2727900** Soffietto



**Manicotto**

per piedi AQ-31-41 rif. or. 858955 - Misure interne

**2727901** Manicotto**Manicotto**

per piedi KAD42 rif. or. 860396 - Misure interne

**2727902** Manicotto**O-ring**

per scatola volano rif.or. 804190

**2727904** O-ring**Soffietto copriscarico**

per piedi SX - A / DPS - A rif.or. 3888916 - Misure interne

**2727905** Soffietto**Soffietto copriscarico**

per piedi DPH - DPR rif.or. 3594509 - Misure interne

**2727906** Soffietto**Soffietto copriscarico**

per piedi DPH A/B/C, DPR A rif.or. 3588753 / 3808898 Misure interne

**2727907** Soffietto**Manicotto**

rif. or. 3863450 / 897599-7

**2727912** Manicotto**Manicotto**

rif.or. 3852742

**2727913** Manicotto**Soffietto copriscarico**

rif.or. 875828-6 / 876633-9

**2727915** Soffietto

## 11 Patella

in gomma per piedi poppieri Yanmar SD20-SD50  
rif. or. 196420-02550 / 22303438.



Articolo

Dimensioni mm

**2727894**

315 X 235



## Candele NGK



Articolo	Modello	Comparativo Champions	Conf. Pz.
<b>2727466</b>	AR6FS	RF10C	10
<b>2727467</b>	B5HS	L86C	10
<b>2727377</b>	B6HS	L86C	10
<b>2727352</b>	B7HS	L82C	10
<b>2727356</b>	B7HS10	L77JC4	10
<b>2727357</b>	B8HS	L78C	10
<b>2727382</b>	B8HS-10	L78C	10
<b>2727472</b>	B8S	J4C	10
<b>2727360</b>	B9HS-10	L77JC4	10
<b>2727372</b>	BP6ES	N9Y	10
<b>2727378</b>	BP6HS	L87YC	10
<b>2727385</b>	BP7ES	N7YC	10
<b>2727373</b>	BP7HS	L82YC	10
<b>2727386</b>	BP7HS-10	L87YC	10
<b>2727368</b>	BP8HN-10	L78YC	10
<b>2727362</b>	BP8HS-10	L78YC	10
<b>2727398</b>	BP8HS-15	L82YC	10
<b>2727364</b>	BPR5ES	RN11YC4	10
<b>2727468</b>	BPR5EFS	RS12YC	10
<b>2727395</b>	BPR5HS	RL95YC	10
<b>2727389</b>	BPR6ES	RN9YC	10
<b>2727375</b>	BPR6EFS	RS12YC	10
<b>2727448</b>	BPR6FS	RV9YC	10
<b>2727431</b>	BPR6HS	RL82YC	10
<b>2727439</b>	BPR6HS-10	RL82YC	10
<b>2727397</b>	BPR7HS-10	RL82YC	10
<b>2727381</b>	BPZ8HN-10	QL78YC	10
<b>2727376</b>	BPZ8HS-10	QL78YC	10
<b>2727473</b>	BPZ8HS-15	L78YC6	10
<b>2727374</b>	BR6FS	RV9YC	10
<b>2727432</b>	BR4HS	RL86C	10
<b>2727396</b>	BR5HS	RL86C	10
<b>2727474</b>	BR6ES	RN4C	10
<b>2727383</b>	BR6HS-10	RL86C	10
<b>2727350</b>	BR7HS	RL82C	10
<b>2727351</b>	BR7HS-10	RL82C	10
<b>2727370</b>	BR8ES	RN3C	10
<b>2727443</b>	BR8ES-11	RN3C	10
<b>2727358</b>	BR8HS	QL78C	10
<b>2727355</b>	BR8HS-10	QL78C	10
<b>2727359</b>	BR9HS-10	QL77JC4	10
<b>2727361</b>	BU8H	L6VC	10
<b>2727354</b>	BUHW	L76V	10
<b>2727353</b>	BUHW-2	L78Y	10
<b>2727380</b>	BUZ8H	QL6VC	10
<b>2727379</b>	BUZHW	QL76Y	10
<b>2727369</b>	BUZHW-2	QL78Y	10

Articolo	Modello	Comparativo Champions	Conf. Pz.
<b>2727430</b>	BKR6E	RC9YC	10
<b>2727393</b>	BKR6ES-11	RC8YC4	10
<b>2727437</b>	BKR6EKU	RC10DMC	10
<b>2727394</b>	BKR7ES-11	RC7YCC4	10
<b>2727438</b>	BKR7EKU	C6VPYC	10
<b>2727460</b>	CPR6EA-9	RG6YC	10
<b>2727442</b>	CR4HSB	Z9Y	10
<b>2727461</b>	CR5EH-9	---	10
<b>2727390</b>	CR5HS	79Y	10
<b>2727309</b>	CR5HSB	79Y	10
<b>2727388</b>	CR6HS	Z9Y	10
<b>2727463</b>	CR6HSB	PRZ9HCT10	10
<b>2727464</b>	CR9EB	RG4HC	10
<b>2727366</b>	DCPR6E	RA8HC	10
<b>2727434</b>	DCPR7E	RA8HC	10
<b>2727436</b>	DPR5EA-9	RA8HC	10
<b>2727367</b>	DPR6EA-9	RA8HC	10
<b>2727454</b>	DPR6EB-9	---	10
<b>2727452</b>	DPR7EA-9	RA8YC	10
<b>2727365</b>	DR5HS	P10Y	10
<b>2727384</b>	DR6HS	P8Y	10
<b>2727363</b>	DR7EA	RA8HC	10
<b>2727462</b>	DR7EB	---	10
<b>2727435</b>	DR7ES	RA8HC	10
<b>2727465</b>	DR8EA	RA6HC	10
<b>2727371</b>	DR8ES	RA6HC	10
<b>2727445</b>	ILFR6G	OE190	4
<b>2727446</b>	ILFR6G-E	---	4
<b>2727459</b>	ITR4A-15	9404	4
<b>2727441</b>	IZFR5G	RC10WHP2	4
<b>2727444</b>	IZFR5J	QC12PEPB	4
<b>2727440</b>	IZFR6K-11	---	4
<b>2727455</b>	IZFR6F-11	---	10
<b>2727456</b>	LFR4A-E	---	10
<b>2727391</b>	LFR5A-11	REC10YC4	10
<b>2727392</b>	LFR6A-11	REC10YC4	10
<b>2727457</b>	LKR-7E	---	10
<b>2727469</b>	LZFR6AI	REC10PYPB84	4
<b>2727387</b>	PZFR5F	RC12PYP	10
<b>2727399</b>	PZFR5F-11	RC12MC4	4
<b>2727349</b>	PZFR6H	QC12PEF	4
<b>2727470</b>	R5673-8	STK802	10
<b>2727458</b>	TR55IX	RS12PYP	4
<b>2727471</b>	ZFR5F	RC12-LYC	10
<b>2727433</b>	ZFR7F	RC12-LYC	10

Altre referenze a richiesta



Articolo	Tipo	Conf. Pz.
2727308	J6C	4
2727333	L6VC	4
2727304	L76V	4
2727310	L77JC4	10
2727313	L78C	10
2727307	L78V	4
2727343	L78YC	4
2727311	L82C	10
2727340	L82YC	10
2727312	L86C	10
2727341	L87YC	10
2727450	N4C-OE079	10
2727335	N9YC	10
2727347	QC8WEP	4
2727348	QC10WEP	4
2727345	QC10PEPB	6
2727338	QC12PEP	6
2727346	QC12PEPB	6
2727329	QL6VC	4
2727332	QL16V	4
2727301	QL76V	4
2727336	QL77CC	6

Articolo	Modello	Conf. Pz.
2727305	QL77JC4	10
2727328	QL78C	4
2727317	QL78YC	4
2727303	QL78V	4
2727315	QL82C	4
2727316	QL82YC	4
2727319	QL86C	4
2727327	QL87YC	4
2727314	RA8HC	4
2727300	RC7PYCB	4
2727342	RL78C	10
2727318	RL82C	10
2727322	RL82YCC	10
2727323	RL87YC	10
2727325	RN9YCC	10
2727334	RS12YC	6
2727320	RV8C	10
2727326	RV9YC	4
2727324	RV12YC	4
2727321	RV15YC4	10
2727306	UL77V	8
2727339	XC12PEPB	4
2727451	7712	6



Altre referenze a richiesta

#### Chiave per candela con bussola snodata

mm 21 ed impugnatura plastificata. Lunghezza mm 230.



2727331 Chiave per candela

#### Kit chiavette di sicurezza

con laccio per motori fuoribordo formato da nr.11 chiavi: Johnson/ Evinrude, Honda e Suzuki vecchi e nuovi modelli, Tohatsu 2 e 4 T, Yamaha, Mercury, Kawasaki



2739600 Stacco automatico

#### Chiavetta di sicurezza

con laccio per motori fuoribordo.



Articolo	Motore
2739690	Mercury - Mariner
2739691	Johnson 4T - Mariner - Suzuki
2739692	Tohatsu
2739693	Honda - OMC
2739694	OMC
2739695	Yamaha
2739696	OMC
2739697	Nuovi Suzuki
2739698	Nuovi Honda



#### Stacco automatico

di sicurezza a strappo in ottone cromato regolamentare per l'accensione. Interrompe il circuito in caso di caduta fuoribordo del pilota. 12 Vdc 15A.



2739460 Stacco automatico

#### Stacco automatico

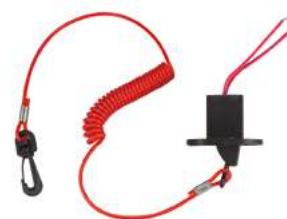
dell'accensione con chiavetta di sicurezza a clips sfilabile. Cavetto a spirale, universale, in quanto può aprire e chiudere il circuito a seconda dei terminali che vengono collegati.



2739461 Stacco automatico

#### Stacco automatico

di sicurezza a clips sfilabile. Stagno IP65, con cavetto a spirale. Interrompe il circuito in caso di caduta fuoribordo del pilota. 12 Vdc 10A.



2739467 Stacco automatico

**Cuffia**

lavaggio motori fuoribordo e gruppi poppieri con afflusso di acqua da un lato con attacco rapido tipo giardinaggio. Forcella in acciaio plastificato con ventose tonde in gomma



Articolo	Ventose Ø mm
<b>2727625</b>	90

**Cuffia**

lavaggio motori Volvo, completa di elastico di fissaggio e attacco rapido tipo giardinaggio.



Articolo	Ventose Ø mm
<b>2727688</b>	100

**Galletto**

in alluminio anodizzato di ricambio per motori fuoribordo, completo di spina in acciaio inox morbido da ribattere per fare tenuta.



Articolo	Lunghezza mm
<b>2727560</b>	75

**Cuffia**

lavaggio motori fuoribordo e gruppi poppieri con afflusso di acqua da entrambi i lati con attacco rapido tipo giardinaggio. Forcella in acciaio plastificato con ventose tonde in gomma



Articolo	Ventose Ø mm
<b>2727626</b>	90

**Cuffia in gomma**

con attacco rapido tipo giardinaggio per lavaggio motori entro bordo. Tubo telescopico in lega leggera, per adattarsi alle varie altezze da terra della presa a mare.



Articolo	Ventose Ø mm	Tubo mm
<b>2727624</b>	140	460/770

**Treccia elicoidale avviamento motori**

100% nylon alta tenacità, 16 fusi, particolarmente indicata per avviamento a strappo di motori a scoppio. **Venduto a rotolo.**



Articolo	Ø mm	Colore	Bobine mt
<b>0801683</b>	3	bianco	100
<b>0801684</b>	4	bianco	100
<b>0801685</b>	5	bianco	100

### Imbragatura

con maniglia per sollevare i motori fuoribordo.



Articolo	Fino a CV	Fino a Kg
<b>2727618</b>	15	60

### Borsa

Costruita in tessuto di poliestere ad alta resistenza, imbottito antiurto. Chiusura con cerniera lampo in nylon e cinghie regolabili per il trasporto a mano o a spalla. Per motori fuoribordo da 5 a 15 HP, ideale per lo stivaggio ed il trasporto.



Articolo	Dimensioni mm
<b>2727605</b>	1250 x 670

### Coprimotore

in nylon spalmato PVC la fascia terminale permette tramite apposita cimetta di farlo aderire perfettamente al motore.



Articolo	A mm	B mm	C mm	HP	Colore
<b>2727627</b>	450	310	300	2/10	Blu Royal
<b>2727628</b>	550	330	350	10/20	
<b>2727629</b>	630	370	360	20/30	
<b>2727630</b>	630	500	360	30/90	
<b>2727631</b>	730	650	400	70/150	

### Barra di prolunga accelerazione

universale per motori fuoribordo. Tubo in alluminio anodizzato



Articolo	Tubo Ø mm	Lunghezza mm
<b>2727634</b>	30	600 Fissa
<b>2727639</b>		800/1110 Telescopica

### Teli copri barca

fabbricati con materiali altamente resistenti, 100% poliestere 300D con rivestimento in poliuretano. Adatti per proteggere la barca da intemperie e raggi UV. Completi di fissaggi e borsa per riporlo.



Articolo	Dimensione imbarcazione		Colore
	Lunghezza mt	Larghezza mt	
<b>E009113</b>	da 4,25 a 4,90	1,80	Grigio
<b>E009114</b>		2,40	
<b>E009115</b>	da 4,90 a 5,55	2,40	
<b>E009116</b>	da 5,20 a 5,80	2,45	
<b>E009117</b>	da 5,80 a 6,50	2,90	
<b>E009118</b>	da 6,30 a 7,10	3,80	



**Spoiler - Aletta stabilizzatrice -**

per motori fuoribordo ed entrofuoribordo, realizzato in polimero di polipropilene nero. Si applica alla piastra anticavitazione con 4 bulloni e dadi (inclusi). per art. 2727622/3. l'art. 2727690 si applica senza la foratura della piastra anticavitazione.

**Presenta i seguenti vantaggi:**

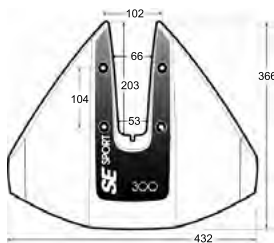
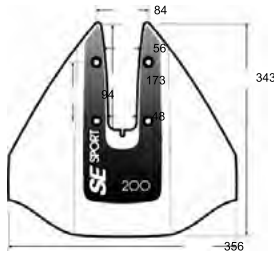
- Planata rapida. Riduce drasticamente i tempi di planata. Il profilo a mezzaluna canalizza il flusso dell'acqua, consentendo un miglior controllo, una guida più sicura e un miglior confort di bordo. Un vantaggio anche per lo sciatore che viene tirato in alto e mantenuto fuori dall'acqua.
  - Risparmio di carburante. Una rapida planata e il minore numero di giri motore in planata riducono il consumo di carburante.
  - Riduce la velocità di planata. Consente di rimanere in planata ad una minore velocità di crociera e nel tiro di trainabili.
  - Forma elegante brevettata. Risulta il più performante nei test effettuati.
- Il basso profilo offre una minore resistenza ad ogni posizione del trim a favore di una maggiore velocità. SE Sport manterrà meglio la velocità massima rispetto a qualsiasi altro stabilizzatore sul mercato.
- Elimina la cavitazione. Nei cambi di direzione SE Sport riduce o elimina totalmente ogni perdita di efficienza dell'elica.
  - Esclusivo turbo trac. Aumenta la stabilità e il controllo di guida. Noterete una riduzione o assenza di rollio, beccheggio ed una migliore maneggevolezza data dal flusso d'acqua controllato. E' di grande aiuto nei movimenti alle basse velocità delle carene con una V pronunciata.



2727622

2727623

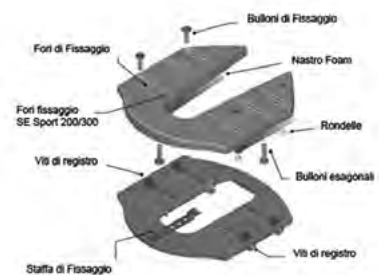
2727690



Articolo	Modello	Per Motori	Installazione
2727622	SE SPORT 200	da 8 a 40 HP	foratura della piastra anticavitazione
2727623	SE SPORT 300	oltre i 40 HP	foratura della piastra anticavitazione
2727690	SE SPORT 400		senza foratura della piastra anticavitazione

**Sport Clip**

per installare SE Sport 200/300 senza la foratura della piastra anticavitazione. Si installa su tutti i motori fuoribordo e piedi poppieri esclusi i seguenti modelli: tutti i Volvo, Mercury 50HP 2T, Mercury 40-50-60HP 4T, Mercury Bravo II e III (ok su Bravo III con 2 anodi sotto la piastra di cavitazione), Honda 200/225.



2727633 Sport Clip

**Eliche in plastica**

**Honda**

Articolo	Motore	Misure Ø x passo	Pale	Rotazione	Kit montaggio
<b>2742000</b>	BF 2-3 D	7,25 x 6	3	R	-

**BRP (Evinrude - Johnson)**

Articolo	Motore	Misure Ø x passo	Pale	Rotazione	Kit montaggio
<b>2742001</b>	3,5 (4T) dal 2011	7,30 x 6	3	R	-

**Mercury - Mariner**

Articolo	Motore	Misure Ø x passo	Pale	Rotazione	Kit montaggio
<b>2742001</b>	2,5 - 3,5 (4T)	7,30 x 6	3	R	-

**Tohatsu**

Articolo	Motore	Misure Ø x passo	Pale	Rotazione	Kit montaggio
<b>2742001</b>	2,5 - 3,5	7,30 x 6	3	R	-

**Eliche in Alluminio Amita**
**BRP (Evinrude - Johnson - OMC)**

Articolo	MOTORE	Misure Ø x passo	Riferimento Originale	Pale	Rotazione	
<b>2740006</b>	4 - 6 (4T) dal 2011	7,80 x 7		3	R	
<b>2740012</b>	10R4-10RL4; 9,8 (4T) Evinrude dal 2011	8,50 x 8				
<b>2740014</b>	9.9 e 15 (2T); 9.9~15 (4T fino 2001)	9,25 x 9	389892			
<b>2740024</b>		9,25 x 10	174950			
<b>2740021</b>	9,9 - 15 (4T) 2002-07	9,25 x 9				
<b>2740016</b>		9,25 x 10	5005385			
<b>2740020</b>	15 HP R4 / RL4 ( 4T ) - 15 HP TE / TEL / PL ( 4T) dal 2011	9,25 x 9				
<b>2740015</b>		15 (4T) Evinrude dal 2011	9,25 x 10			
<b>2740033</b>	20 (escluso Selva) - 25 - 30 - 35 (2T) 25 - 30 Evinrude E-TEC	10,30 x 12	176424			
<b>2740035</b>		10,10 x 13	175191			
<b>2740040</b>	25 - 30 (4T)	10,50 x 11	5032107			
<b>2740034</b>		10,30 x 12	5032108			
<b>2740041</b>		10,10 x 13	5032109			
<b>2740049</b>		11,60 x 11				
<b>2740042</b>	40 - 50 - 60 (4T)	11,40 x 12				
<b>2740043</b>		11,10 x 13				
<b>2740044</b>		11,10 x 14				
<b>2740050</b>	40 - 50 - 60 (4T)	11,60 x 12 C PLUS*				
<b>2740051</b>		11,60 x 13 C PLUS*				
<b>2740052</b>		11,60 x 14 C PLUS*				
<b>2740053</b>		11,40 x 15 C PLUS*				
<b>2740061</b>	40 - 50 - 60 (2T)	12,50 X 13	386909			
<b>2740063</b>		12,25 x 15	176214			
<b>2740074</b>	40-50-60-75-90-115 Evinrude E-TEC 60-70 old Johnson (4T) e Evinrude70-75-90-100-115-120-140 (2T)	13,50 x 15				
<b>2740075</b>		13,25 x 17				
<b>2740076</b>		13,87 x 17				
<b>2740077</b>		13,87 x 19				
<b>2740078</b>	90-115-140 (4T)	13,87 x 21				
<b>2740086</b>	130-150-175-200-225-250-275-300 (2T) -Evinrude E-TEC OMC Cobra 800 e King Cobra fino al '94 con calettatura a 15 denti	14,80 X 17	391200			R
<b>2740087</b>						L
<b>2740088</b>		14,50 x 19	391201			R
<b>2740089</b>	150-175-200-225-250 (4T)	14,30 x 21				L
<b>2740090</b>						R
<b>2740091</b>				L		

\* C PLUS = Pale più grandi per una spinta maggiore

Altre misure a richiesta

**Honda**

Articolo	Motore	Misure Ø x passo	Riferimento Originale	Pale	Rotazione	Kit montaggio
2740010	BF4AH - 5DH - 6AH	7,87 x 6,75		3	R	
2740022	9,9A - 15A 8D - 10D - 15D - 20D	9,25 x 9	58130-ZV4-030ZB			
2740023		9,25 x 10				
2741023		9,25 x 10				
2740027	25 - 30	9,90 x 11	58130-ZV7-000ZA	4		
2740028		9,90 x 12				
2740049	BF40A - BF40D - BF50D	11,60 x 11		3		
2740042		11,40 x 12	58130-ZV5-850ZA			
2740043		11,10 x 13	58130-ZV5-000ZA			
2740044		11,10 x 14	58130-ZV5-870ZA			
2740050		BF40E - BF60A	11,60 x 12 C PLUS*			
2740051	11,60 x 13 C PLUS*					
2740052	11,60 x 14 C PLUS*					
2740053	11,40 x 15 C PLUS*					
2740069	75 - 90 - 80 new - 100 new - 115 (fino al 2009) - 130		13,75 x 13		58130-ZW1-W11ZA	R
2740072		13,50 x 15	58130-ZW1-W21ZA			
2740073		13,25 x 17	58130-ZW1-W31ZA			
2740082	115 (dal 2010) - 135 150 - 175 - 200 225 - 250	14,80 x 17		R	2742015	
2740083				L		
2740084				R		
2740085			14,50 x 19	L		
2740090				R		
2740091			14,30 X 21	L		

\* C PLUS = Pale più grandi per una spinta maggiore

# Il kit montaggio è obbligatorio per l'installazione dell'elica

Altre misure a richiesta

**Mariner - Mercury - Mercruiser**

Articolo	Motore	Misure Ø x passo	Riferimento Originale	Pale	Rotazione	Kit montaggio
2740006	4-5-6 HP (4T dal 2011 in poi)	7,80 x 7		3	R	
2740029	6 - 8 - 9,9 - 10 - 15 (2T); 9,9 - 15 (4T) fino al 2006	9,25 x 9				
2740017		9,25 x 10				
2740020	15 - 20 (4T dal 2007 in poi); 9.9 Big Foot (4T dal 2007 in poi)	9,25 x 9				
2740015		9,25 x 10				
2740027	25 - 30 (4T) dal 2007	9,90 x 11				
2740028		9,90 x 12				
2740038	20 - 25 (2T); 9,9-15 (4T) Big Foot fino al 2006; 25 (4T) fino al 2006	10,30 X 12	48-19639A40			
2740039		10,10 x 13	48-19640A40			
2740049	40-50-60 (2T) 30-40-50-60 (4T)	11,60 x 11	48-816702A40			
2740042		11,40 x 12	48-816704A40			
2740043		11,10 x 13	48-816706A40			
2740044		11,10 x 14	48-73140A40			
2740049	40XR (2T)	11,60 x 11		R	2742011	
2740042		11,40 x 12				
2740043		11,10 x 13				
2740044		11,10 x 14				
2740069	40 Big Foot 75-80-90-100-115-125 (2T e 4T) - F40EFI Pro new	13,75 x 13	48-77340A45	R	2742013	
2740067		13,50 x 14				
2740072		13,50 x 15	48-77342A45			
2740073		13,25 x 17	48-77344A45			
2740082	135-150-175-200-225-250-300 (2T e 4T) Alpha One Bravo One	14,80 x 17	48-832828A45	R	2742014	
2740083				L		
2740084		14,50 x 19	48-832830A45	R		
2740085				L		
2740090				R		
2740091		14,30 x 21		L		

# Il kit montaggio è obbligatorio per l'installazione dell'elica

Altre misure a richiesta



**Suzuki**


Articolo	Motore	Misure Ø x passo	Riferimento Originale	Pale	Rotazione
2740007	4-5-6 (4T)	7,87 x 7		3	
2740021	DT 9.9 e 15 (2T); DF8A-DF9,9A-DF15A-DF20A (4T)	9,25 x 9	58100-93723-019		
2740016		9,25 x 10	58100-93733-019		
2740040	20 - 25 - 30 (2T); 25 - 30 (4T)	10,50 x 11	58100-96420-019		
2740034		10,30 x 12	58100-96430-019		
2740041		10,10 x 13	58200-96440-019		
2740049	40 - 50 - 55 - 60 - 65 (2T); 40 - 50 - 60 (4T)	11,60 x 11			
2740042		11,40 x 12			
2740043		11,10 x 13			
2740044		11,10 x 14			
2740050	40 - 50 - 60 (4T)	11,60 x 12 C PLUS*	58100-95393-019		
2740051		11,60 x 13 C PLUS*	58100-94313-019		
2740052		11,60 x 14 C PLUS*	58100-95353-019		
2740068	DF 40 ARI	14 x 11			
2740069		13,75 x 13			
2740075	75 - 90 - 100 - 115 - 140 2T - 70 OLD (4T)	13,25 x 17	58100-95511-019		
2740074		13,50 x 15	58100-95500-019		
2740076	70 (dal 2012) - 80 - 90 - 100 - 115 - 140 (4T)	13,875 x 17			
2740077		13,875 x 19			
2740078		13,875 x 21			
2740082	150 - 175 - 200 - 225 - 250 (2T - 4T)	14,80 x 17			
2740083					
2740084					
2740085					
2740090					
2740091					
2740091		14,30 X 21			

**\* C PLUS = Pale più grandi per una spinta maggiore**
**Altre misure a richiesta**
**Yamaha - Selva 4T**

Articolo	Motore	Misure Ø x passo	Riferimento Originale	Pale	Rotazione
2740005	2,5 - 4 - 5 (2T e 4T)	7,50 x 7		3	
2740013	9,9 (4T) dal 2008 - 6 - 8 (2T e 4T)	8,50 x 8	6G1-45943-00-EL		
2740030		8,50 x 9	6G1-45941-00-EL		
2740022	9,9 - 15 (2T); 9,9 (4T fino al 2007); 9,9/20 Sport (2014); 15 - 20 (4T)	9,25 x 9	683-45945-00-EL		
2740023		9,25 x 10	683-45943-00-EL		
2740025	20-30 (2T); 25 (2T e 4T); Mariner 30 (2T)	9,90 x 10	664-45945-00-EL		
2740026		9,90 x 11	664-45947-01-EL		
2740049	40 - 50 - 55 - Top 700 (2T) - 30B - 40F 3cil, (4T) - 40D 4cil, (4T) - 50 - 60 (4T)	11,60 x 11	663-45947-02-EL		
2740042		11,40 x 12	6H5-45952-00-EL		
2740043		11,10 x 13	663-45945-02-EL		
2740044		11,10 x 14	663-45958-01-EL		
2740050	40D (4 cil. 4T); 50 e 60 (4T)	11,60 x 12 C PLUS*			
2740051		11,60 x 13 C PLUS*	663-45943-EL		
2740052		11,60 x 14 C PLUS*			
2740069	60 - 70 - 75 - 90 - 100 - 115 - 130 - 140 (2T) - 40G - 70 - 80 - 90 - 100 - 115 (4T)	13,75 x 13	6E5-45949-00-EL		
2740067		13,50 x 14			
2740072		13,50 x 15	6E5-45947-00-EL		
2740073		13,25 x 17	6E5-45945-01-EL		
2740082	150 - 175 - 200 - 225 - 250 - 300 V6 (2T e 4T) - Stern Drive 3.0-4,7 L	14,80 x 17	6G5-45947-01-98		
2740083					
2740084		14,50 x 19	6G5-45945-01-98		
2740085					
2740090			6G5-45943-01-98		
2740091		14,30 X 21			
2740091					

**\* C PLUS = Pale più grandi per una spinta maggiore**
**Altre misure a richiesta**

**Tohatsu**

Articolo	Motore	Misure Ø x passo	Riferimento Originale	Pale	Rotazione	Kit montaggio
<b>2740006</b>	5 (2T) 4 - 5 - 6 (4T)	7,80 x 7		3	R	-
<b>2740012</b>	6-8-9,8 (2T); 8-9,8 (4T)	8,50 x 8	3B2-64515-0			
<b>2740020</b>	9,9 -15 - 18 (2T e 4T) 15-20 (4T)	9,25 x 9	362-64101-0			
<b>2740028</b>	25 - 30 2T e 4T; Maxi 2T	9,90 x 12				
<b>2740049</b>	40 - 50 - 60 (2T e 4T) - Corsa 2T	11,60 x 11				
<b>2740042</b>	40 - 50 - 60 (2T e 4T) - Corsa 2T	11,40 x 12	348-64102-0			
<b>2740043</b>	40 - 50 - 60 (2T e 4T) - Corsa 2T	11,10 x 13	348-64103-0			
<b>2740044</b>	40 - 50 - 60 (2T e 4T) - Corsa 2T	11,10 x 14	3E3-64528-0			
<b>2740069</b>	70 dal '99 - 75 - 90 - 115 - 120 - 140 fino al 2002 <b>Per motori dal 2003 usare il kit art. 2742016</b>	13,75 x 13	3B7-64527-1			
<b>2740072</b>		13,50 x 15	3C7-64536-0			
<b>2740073</b>		13,25 x 17	3C7-64541-0			

**# Il kit montaggio è obbligatorio per l'installazione dell'elica**
**Altre misure a richiesta**
**Volvo Penta**

Articolo	Motore	Misure Ø x passo	Riferimento Originale	Pale	Rotazione
<b>2740210</b>	Volvo SP (single prop) trasmis. mod. 280 - 290	14,80 x 17		3	R
<b>2740211</b>					L
<b>2740212</b>		14,50 x 19			R
<b>2740213</b>					L
<b>2740204</b>	Volvo SX - OMC King Cobra dal 94 in poi con calettatura a 19 denti	14,80 x 17	3850300-9		R
<b>2740205</b>			3855480-4		L
<b>2740206</b>		14,50 x 19	3850301-7	R	

**Altre misure a richiesta**
**Multi-Fit**

Sistema che permette di utilizzare una sola elica Solas su motori di marche differenti

Articolo	Descrizione
<b>2742010</b>	Multi-fit per Mercury 40-60 HP
<b>2742011</b>	Multi-fit per Tohatsu 40-60 HP
<b>2742012</b>	Multi-fit per Honda 75-130 HP
<b>2742013</b>	Multi-fit per Mercury 75-125 HP
<b>2742014</b>	Multi-fit per Mercury 135-250 HP
<b>2742015</b>	Multi-fit per Honda 135-250 HP
<b>2742016</b>	Multi-fit per Tohatsu dal 2003


**2742010** Multi-fit per Mercury 40-60 HP

**2742011** Multi-fit per Tohatsu 40-60 HP

**2742012** Multi-fit per Honda 75-130 HP

**2742013** Multi-fit per Mercury 75-125 HP

**2742014** Multi-fit per Mercury 135-250 HP

**2742015** Multi-fit per Honda 135-250 HP

**Honda**

Articolo	Motore	Modello	Misure Ø x passo	Rif. Or.	Pale	Rot.	Kit montaggio
<b>2740132</b>	35 - 40 - 50 - 60	New Saturn	11 1/8 x 13	58110-ZV5-E20	3	R	-
<b>2740143</b>	75 - 90 - 115 fino al 2009 - 130	Rubex NS3	13 1/4 x 17				<b>2742034</b>
<b>2740155</b>	115 dal 2010 - 135 - 150 - 175 - 200 - 225 - 250 #	Rubex NS3	14 x 19				

**# Il kit montaggio è obbligatorio per l'installazione dell'elica**
**Altre misure a richiesta**

**BRP (Johnson-Evinrude-Omc) - Selva**

Articolo	Motore	Modello	Misure Ø x passo	Rif. Or.	Pale	Rot.	Kit montaggio
<b>2740114</b>	9,9 - 15 Johnson-Evinrude (4T) 2002~2007	Saturn	9 1/4 x 9	5005384	3	R	-
<b>2740132</b>	40 - 50 - 60 Johnson (4T) -Evinrude	New Saturn	11 1/8 x 13	5031619			-
<b>2740143</b>	60 - 70 old Johnson (4T) -Evinrude #	Rubex NS3	13 1/4 x 17				<b>2742035</b>
<b>2740143</b>	40 - 50 - 60 - 75 - 90 - 115 Evinrude E-TEC 70 - 75 - 90 - 100 - 115 - 120 - 140 Evinrude-Johnson-Selva (2T) #	Rubex NS3	13 1/4 x 17				<b>2742037</b>
<b>2740155</b>	130 - 150 - 175 - 200 - 225 - 250 - 275 - 300 Evinrude (2T) e E-Tec -Johnson (2T) OMC Cobra 800 e King Cobra fino al '94 con calettatura a 15 denti # 150 - 175 - 200 - 225 Johnson (4T) - Evinrude (4T) #	Rubex NS3	14 x 19				<b>2742038</b>

**# Il kit montaggio è obbligatorio per l'installazione dell'elica**
**Altre misure a richiesta**

**Mariner - Mercury - Mercruiser**

Articolo	Motore	Modello	Misure Ø x passo	Rif. Or.	Pale	Rot.	Kit montaggio
<b>2740131</b>	40 - 50 - 60 2T	New Saturn	11 3/8 x 12	48-855858A5	3	R	<b>2742010</b>
<b>2740132</b>	30 - 40 - 50 - 60 (4T) #	New Saturn	11 1/8 x 13	48-855860A5			
<b>2740120</b>	30 (2T)	New Saturn	10 1/2 x 11	48-19638A40			-
<b>2740132</b>	40 Xr #	New Saturn	11 1/8 x 13	48-855860A5			<b>2742011</b>
<b>2740143</b>	40 Big Foot 75-80-90-100-115-125 (2T e 4T) #	Rubex NS3	13 1/4 x 17				<b>2742032</b>
<b>2740155</b>	135-150-175-200-225-250-275-300 (2T e 4T) Alpha one Bravo one #	Rubex NS3	14 x 19				

**# Il kit montaggio è obbligatorio per l'installazione dell'elica**
**Altre misure a richiesta**

**Tohatsu**

Articolo	Motore	Modello	Misure Ø x passo	Pale	Rot.	Kit montaggio
<b>2740132</b>	40 - 50 - 60 - 70 fino al '99 (2T - 4T) Corsa, Mega, Xf	New Saturn	11 1/8 x 13	3	R	<b>2742011</b>
<b>2740143</b>	70 dal '99 - 75 - 90 - 115 - 120 - 140 fino al 2002 per motori dal 2003 usare il kit art. 2742016	Rubex NS3	13 1/4 x 17			<b>2742033</b>

**# Il kit montaggio è obbligatorio per l'installazione dell'elica**
**Altre misure a richiesta**


**Yamaha - Selva 4T**


Articolo	Motore	Modello	Misure Ø x passo	Rif. Or.	Pale	Rot.	Kit montaggio	
<b>2740115</b>	9,9 - 15 (2T) 9,9 (4T) fino al 2007, 15 - 20 (4T)	Saturn	9 1/4 x 10	683-45952-00-EL 683-45943-00-EL	3	R		
<b>2740120</b>	20 (2T), 25 (2T - 4T)	New Saturn	10 1/2 x 11	664-45972-00-98				
<b>2740131</b>	40 - 50 - 55 - Top 700 (2T)	New Saturn	11 3/8 x 12	6H5-45952-00-EL				
<b>2740132</b>	30B - 40F - 40D - 50 - 60 (4T)	New Saturn	11 1/8 x 13	663-45945-02-EL				
<b>2740143</b>	60 - 70-75 - 90-100- 115-130-140(2T) 40G - 70 - 80 - 100 (4T) #	Rubex NS3	13 1/4 x 17					<b>2742030</b>
<b>2740143</b>	115 (4T) #	Rubex NS3	13 1/4 x 17					<b>2742031</b>
<b>2740155</b>	150 - 175 - 200 - 225 - 250 (2T - 4T) 300 2T, 300 V6 (4T) Stern Drive 3.0L~7.4L #	Rubex NS3	14 x 19					<b>2742031</b>

**# Il kit montaggio è obbligatorio per l'installazione dell'elica**
**Altre misure a richiesta**
**Suzuki**


Articolo	Motore	Modello	Misure Ø x passo	Rif. Or.	Pale	Rot.	Kit montaggio
<b>2740114</b>	9,9 - 15 (2T - 4T)	Saturn	9 1/4 x 9	58100-93723-019	3	R	
<b>2740132</b>	40 - 50 - 55 - 60 - 65 (2T) 40 - 50 - 60 (4T)	New Sa- turn	11 1/8 x 13	58100-94401-019			
<b>2740143</b>	75 - 90 - 100 - 115 - 140 (2T) 60 - 70 old (4T)	Rubex NS3	13 1/4 x 17				
<b>2740168</b>	<b>SOLD OUT</b> 150 - 175 - 200 - 225 (2T)	Rubex L3	15 1/4 x 19				

**# Il kit montaggio è obbligatorio per l'installazione dell'elica**
**Altre misure a richiesta**
**Parastrappi Rubex**

Sistema che permette di utilizzare una sola elica Solas su motori di marche differenti



Articolo	Descrizione
<b>2742030</b>	Parastrappi Rubex per YAMAHA 75-115 HP
<b>2742031</b>	Parastrappi Rubex per YAMAHA 150-300 HP
<b>2742032</b>	Parastrappi Rubex per MERCURY 75-300 HP
<b>2742033</b>	Parastrappi Rubex per TOHATSU 75-140 HP
<b>2742034</b>	Parastrappi Rubex per HONDA 75-250 HP
<b>2742035</b>	Parastrappi Rubex per SUZUKI 75-140 HP 2T
<b>2742036</b>	Parastrappi Rubex per SUZUKI 150-250 HP
<b>2742037</b>	Parastrappi Rubex per OMC 75-140 HP
<b>2742038</b>	Parastrappi Rubex per OMC 150-300 HP



**Eliche**

in alluminio per motori Diesel eccetto KAD42P-KAD43P-KAD44P, KAD300



Articolo	Misura
<b>2740253</b>	A3
<b>2740254</b>	A4
<b>2740255</b>	A5
<b>2740256</b>	A6
<b>2740257</b>	A7

**Eliche**

in alluminio per motori benzina e KAD42P-KAD43P-KAD44P. Due unità molto sottili per una velocità massima di 35 nodi.



Articolo	Misura
<b>2740263</b>	B3
<b>2740264</b>	B4
<b>2740265</b>	B5
<b>2740266</b>	B6

**Eliche**

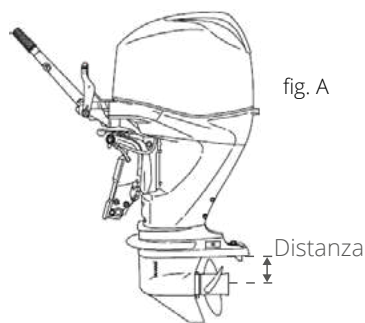
in acciaio inox tipo C progettate per dare la massima spinta e velocità quando necessario, grazie al design sottile delle pale. Maggiore resistenza alla torsione e veloce accelerazione.



Articolo	Misura
<b>2740273</b>	C3
<b>2740274</b>	C4
<b>2740275</b>	C5
<b>2740276</b>	C6

**Prop Guard TM Protezioni per eliche**
**Prop Guard Protezione per Elica**

in polipropilene ad alta resistenza e visibilità per motori fuoribordo ed entro fuoribordo. Si installa facilmente in pochi minuti. E' l'unica protezione che offre sicurezza per le persone, la fauna circostante e per l'elica stessa. Aumenta l'efficienza dell'elica, diminuisce il consumo di carburante e migliora il controllo della manovra. Per scegliere il modello di Prop Guard TM per la tua barca, misurare la distanza tra la piastra anti-cavitazione e il centro dell'asse dell'elica (vedere Fig. A).



Articolo	Modello	Distanza Piastra/Asse	Motori HP	Dim. max elica	Colore
<b>2743009</b>	9" Prop GuardTM	110/140 mm	da 9,9 a 20	9"	Giallo
<b>2743011</b>	11" Prop GuardTM	145/154 mm	da 25 a 35	11"	Arancio
<b>2743013</b>	13" Prop GuardTM	155/165 mm	da 40 a 70	13"	Blu
<b>2743014</b>	14" Prop GuardTM	166/190 mm	da 75 a 100	14"	Rosso
<b>2743016</b>	16" Prop GuardTM	200/215 mm	da 110 a 350	16"	Nero

## Ricambi per motori MERCUISER

### Collettore di scarico

per motori OMC/Volvo GM V8-305/350CID (rif.or. OMC/VOLVO 914035/3852374/3857723/3847501). Completo di accessori per il montaggio



2750033 Collettore

### Bobina

di accensione per Johnson-Evinrude (rif.or. 584477/582995) e Mercury Mariner (rif.or.802371A)



3960181 Bobina

# shop.fni.it

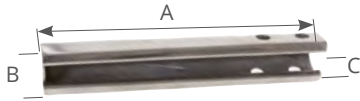
VISITA IL NOSTRO NUOVO SITO **E-COMMERCE**

11

ACCESSORI E RICAMBI MOTORE, COMANDO, GUIDA - MOTORBOAT COMPONENTS AND SPARE PARTS

**Antifurto**

per motori fuoribordo in acciaio inox lucidato a specchio



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>2727642</b>	240	36	19
<b>2727643</b>	297	36	19

**Lucchetto arco lungo**

per antifurto art. 2727642/3.



**5050022** Lucchetto

**Tavoletta salva poppa**

in PVC



Articolo	Dimensioni mm
<b>2727640B</b>	270 x 98
<b>2727640N</b>	

**Piastra salva poppa**

in alluminio anodizzato verniciato nero.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4343671</b>	208 x 115

**Piastra salva poppa**

costruita in PVC flessibile. Permette la protezione dello scafo sia all'interno che all'esterno.



Articolo	Dimensioni mm
<b>2727646</b>	400 x 280

**Piastra salva poppa**

in PVC



Articolo	Dimensioni mm
<b>2727641B</b>	210 x 300
<b>2727641N</b>	

**Piastra salva poppa**

in PVC con fenditura



Articolo	Dimensioni mm
<b>2727645B</b>	450 x 360
<b>2727645N</b>	

**Piastra salva poppa**

in PVC bianco con fenditura, a cuneo, indicate per la correzione dell'inclinazione dello specchio di poppa.



Articolo	Dim. mm	Spessore mm
<b>2727648</b>	420 x 340	22 - 1

**Piastra salva poppa**

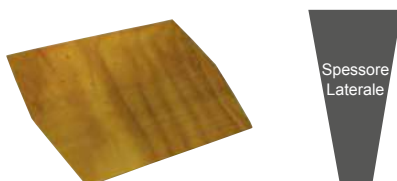
in PVC grigio con fenditura.



Articolo	Dim. mm	Spessore mm
<b>2727649</b>	450 x 360	22 - 1

**Tavoletta salva poppa**

in legno multistrato a cuneo, indicate per la correzione dell'inclinazione dello specchio di poppa.



Articolo	Dim. mm	Spessore mm
<b>2727650</b>	340 x 380	15 - 1
<b>2727652</b>		25 - 1

**Piastra salva poppa**

in alluminio anodizzato

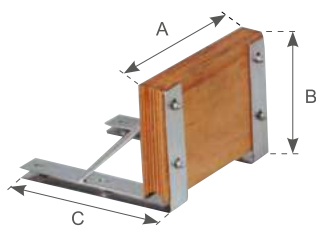


Articolo	Dimensioni mm
<b>2727653</b>	200 x 95
<b>2727654</b>	315 x 100



### Supporto motore

fisso per plancetta, per motori fino a 8 HP.

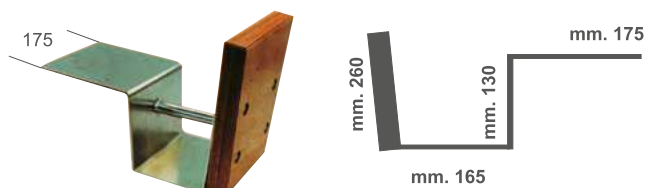


Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>3030450</b>	270	150	222

N.B. Si consiglia di collegare il motore con il cavo di sicurezza

### Supporto motore

rinforzato per plancette per motori fino a 15 HP



**3030452** Supporto

N.B. Si consiglia di collegare il motore con il cavo di sicurezza

### Supporto motore

ausiliario in compensato marino completo di tubo in acciaio inox per fissaggio al pulpito di poppa.

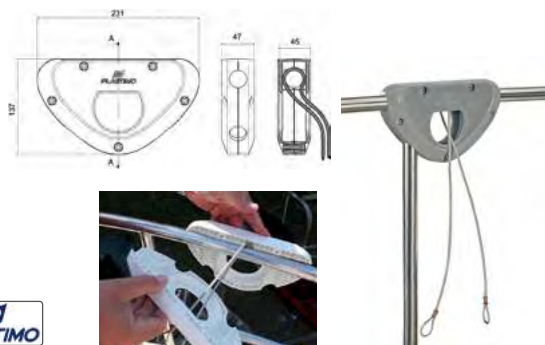


Articolo	Tubo mm	Tavoletta mm	Fori tubo Ø mm
<b>3030640</b>	Ø 25 x 430	190 x 240	22/25

N.B. Si consiglia di collegare il motore con il cavo di sicurezza

### Supporto motore fuoribordo

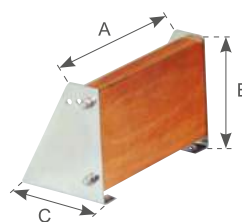
in poliammide rinforzato fibra di vetro, completo di cavetto di sicurezza in acciaio inox di cm. 90. Montaggio su tubi Ø mm 25. Per motori da 5HP di peso massimo kg 30.



Bianco	Grigio
<b>P61535</b>	<b>P65628</b>

### Supporto motore

regolabile 0°-17° per plancette in vetroresina, per motori fino a 8/9 HP

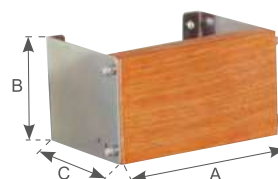


Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>3030451</b>	260	173	150

N.B. Si consiglia di collegare il motore con il cavo di sicurezza

### Supporto motore

regolabile 0°-17° in acciaio inox e compensato marino per motori fino a 10 HP.



Articolo	A mm	B mm	C mm
<b>3030668</b>	260	150	175

N.B. Si consiglia di collegare il motore con il cavo di sicurezza

### Tavoletta

in plastica bianca portamotore max 10 hp. Fissaggio al pulpito di poppa

### Tubo

in acciaio inox per tavoletta portamotore art. 3030641.



Articolo	Dim. mm	Per tubi Ø mm	Articolo	Lunghezza mm	Ø mm
<b>3030641</b>	175 x 165	22/25	<b>3030642</b>	430	25

N.B. Si consiglia di collegare il motore con il cavo di sicurezza

### Cavetto di sicurezza

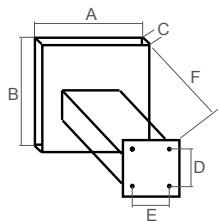
in acciaio inox rivestito in plastica, munito di un moschettone inox alle estremità, per motori fuoribordo fino a 25 HP.



Articolo	Lunghezza mm
<b>3030690</b>	600

**Supporto motore**

fuoribordo ausiliario in acciaio inox e compensato marino, con richiamo a molla, corsa regolabile in 4 posizioni con bloccaggio antiganciamento. Escursione verticale cm. 27.

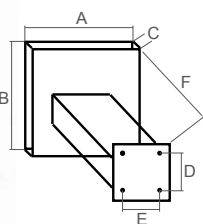


Articolo	HP	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
3030617	7	205	240	37	115	85	290
3030620	20	210	300	42	115	125	

**N.B. Si consiglia di collegare il motore con il cavo di sicurezza**

**Supporto motore**

con struttura rinforzata, con tavoletta in legno multistrato spessore mm 50, molle in acciaio inox molto robuste, regolazione in 4 posizioni, per motori 4 tempi fino a 9,9 HP oppure 2 tempi 25 HP. Escursione verticale cm. 33.



**3030730** Supporto motore  
Acciaio

**3030735** Supporto motore  
Leggera



Articolo	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
3030730	215	300	50	190	125	290
3030735	215	300	50	190	220	

**N.B. Si consiglia di collegare il motore con il cavo di sicurezza**

**Supporto motore**

fuoribordo in alluminio fuso anodizzato, estremamente robusto da poter sopportare motori fino a 25 HP, regolazione a ribalta in 5 posizioni tramite maniglia; completo di tavola in compensato marino e controflangia. Installato su imbarcazioni medio-piccole come Bracket. Peso kg 8. Dichiarazione R.I.Na. n° DIP/890/98 Kw 18,4 - Hp 25. Escursione verticale cm 27. Escursione orizzontale cm 29.



**3073030** Supporto

**N.B. Si consiglia di collegare il motore con il cavo di sicurezza**

**CMC Power-Lift**

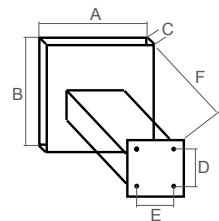
sollevatore elettro-idraulico per motori fuoribordo. Costruito in lega di alluminio 6061 T6 e viteria inox. Serbatoio, tubi e pompa idraulica sono contenuti al suo interno. Grazie alla notevole capacità di sollevamento è indicato per tutti i motori 3/4/6 cilindri. Non ha problemi a sollevare anche un V6 300HP a pieno gas. Completo di indicatore di posizione e pannello di comando. Alimentazione 12V. Capacità sollevamento 350kg, corsa mm127. Sporgenza mm140.



**3065001** Sollevatore

**Supporto motore**

fuoribordo ausiliario in acciaio inox e compensato marino, con 2 molle di richiamo, corsa regolabile in 4 posizioni con bloccaggio antiganciamento. Inclinazione regolabile in 5 posizioni. Escursione verticale cm. 27.



Articolo	HP	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
3030625	25	250	280	47	165	165	290

**N.B. Si consiglia di collegare il motore con il cavo di sicurezza**

**Supporto motore**

regolabile con tavoletta in plastica rinforzata, molle in acciaio inox, per motori 4 tempi fino a 10 HP oppure 2 tempi 30 HP. Escursione orizzontale cm 29.

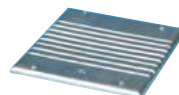


**3030738** Supporto

**N.B. Si consiglia di collegare il motore con il cavo di sicurezza**

**Ricambi**

per supporto motore articolo 3073030

**Piastra**

in alluminio fuso ed anodizzato per il fissaggio interno.

**3073032** Piastra

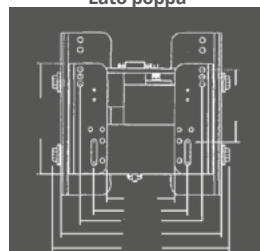
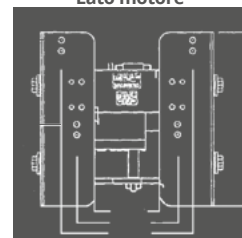
**Tavola trapezoidale**

in compensato marino.

**3073033** Tavola



Articolo	Dimensioni mm	Spessore mm
3073032	225 x 175 x 7	
3073033	245 x 270 x 185	40

**Lato poppa****Lato motore**



**Cavalletto portamotore pieghevole**

in acciaio zincato. Per motori fino a 30 HP.



Articolo	Tubo Ø mm	Altezza mm	Tavola mm
<b>3027650</b>	22	880	300 x 150

**Cavalletto portamotore pieghevole**

in acciaio zincato. Per motori fino a 150 HP



Articolo	Tubo Ø mm	Altezza mm	Tavola mm
<b>3027651</b>	30	1120	500 x 250

**Cavalletto portamotore**

massimo 25 HP pieghevole con ruote in gomma piena e portaserbatoio, tavoletta in legno



Articolo	Portata kg	Altezza mm	Tavola mm
<b>3027653</b>	50	900	320 x 145

**Cavalletto portamotore**

massimo 25 HP pieghevole con ruote in gomma gonfiabili e portaserbatoio, tavoletta in legno.



Articolo	Portata kg	Altezza mm	Tavola mm	Ruote Ø mm
<b>3027654</b>	50	900	320 x 145	250

**Ruote**

in plastica di grande sezione per evitare gli sprofondamenti nella sabbia. Non compatibili con i carrelli art: 3027653/4/5/60



Articolo	Dim. Ø mm	Foro Ø mm	Larghezza mm
<b>3027657</b>	390	25	180

**Cavalletto modello BIG**

Portata fino a 150 HP, ruote in gomma gonfiabili, portaserbatoio tavoletta in legno



Articolo	Tubo Ø mm	Ruote Ø mm	Tavola mm
<b>3027655</b>	30	350	500 x 250
<b>3030885</b>	Ruote di ricambio		

**Cavalletto portamotore compatto modello EASY**

realizzato in tubo zincato quadrato, regolabile in altezza con tavoletta in legno, maniglia pieghevole, ruote in plastica telescopiche in larghezza e supporto frontale reggi pinna smontabile.



Articolo	Tavoletta mm	Ruote Ø mm	Lunghezza mm	Portata kg
<b>3027660</b>	270 x 100	220	420 - 530	60

## VENTILATORI

### Elettroventilatore

in ABS bianco per la ventilazione e l'aspirazione nelle cabine e nei vani motore.



Articolo	Alim. V	Amp.	Portata mc/ora	Entrata/uscita mm Ø	Dim. mm
<b>3334105</b>	12	4,5	168	80	210 X 107 X 112h

### Elettroventilatore

in ABS bianco per la ventilazione e l'aspirazione nelle cabine e nei vani motore.



Articolo	Alim. V	Amp.	A Ø mm	B mm	C mm
<b>3334110</b>	12	4	76	127	108

### Elettroventilatore

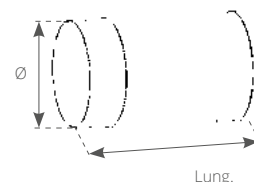
in linea in tecnopolimero, conforme ISO 8846, EN 55014, indicato per la ventilazione e l'aspirazione nei locali motore.



**3334132/134**



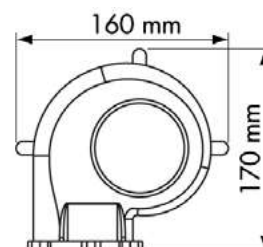
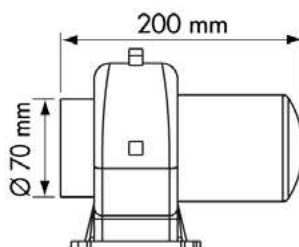
**3334135/136**



Articolo	Alim. Vdc	Ass. Amp.	Portata mc/ora	Entrata/uscita mm Ø	Dim. mm Ø x lung.	Peso kg
<b>3334132</b>	12	3,9	750	178	220 x 250	1,6
<b>3334134</b>	24	2,5				
<b>3334135</b>	12	11,5	750	178	220 x 160	1,1
<b>3334136</b>	24	7				

### Elettroventilatore

in poliammide molto resistente agli urti. Scelto da numerosi cantieri per la sua costruzione robusta e la sua durata. Appropriato per la ventilazione e l'aspirazione del vano motore e delle cabine. Per il vano motore: è importante avviare il ventilatore 5 minuti prima di mettere in moto il motore dell'imbarcazione. Di forma compatta, può essere montato in differenti posizioni, anche in uno spazio ridotto, su o attraverso una paratia, orizzontalmente o verticalmente. Una staffa di fissaggio (opzionale) permette di adattare il ventilatore a tutte le configurazioni di montaggio. Conforme ISO 8846 e ISO 9097

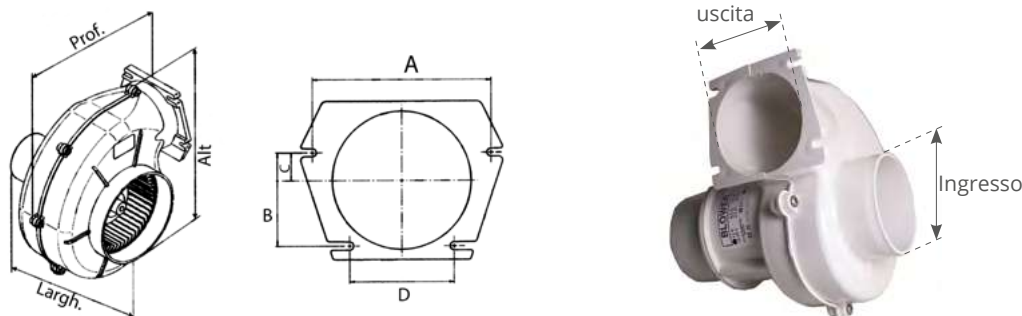


Articolo	Alim.V	Ass.Amp.	Portata mc/ora	Altm	Prof mm	Larg.mm	Ghiera tubo ingresso Ø mm	Ghiera tubo uscita Ø mm
<b>P16274</b>	12	4	150	160	170	200	70	70
<b>P16275</b>	24	2						



**Aspiratore centrifugo**

in ABS bianco per fissaggio a parete, omologato RINA e conforme ISO 8846, ISO 8849, EN 55014, ISO 10133. Indicato per la ventilazione e l'aspirazione nei locali motore.

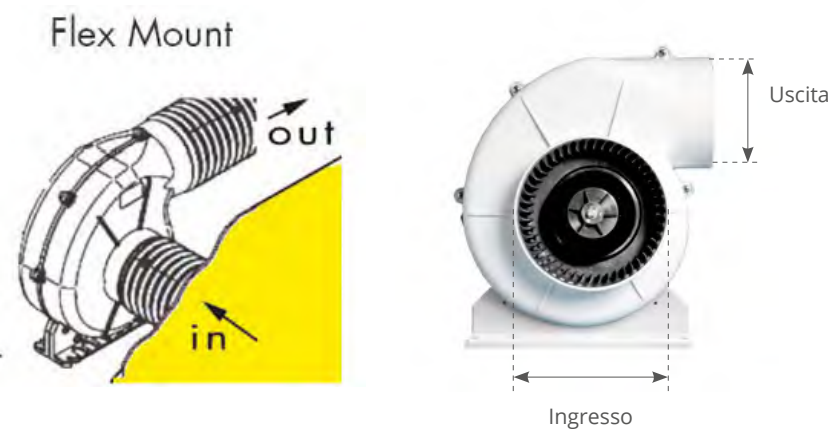


Articolo	Alimentazione V	Ass.Amp.	Portata mc/ora	Ingresso Ø esterno mm
<b>3334112</b>	12	3,9	280	75
<b>3334124</b>	24	2,5		
<b>3334113</b>	12	11,5	550	110
<b>3334114</b>	24	7		
<b>3334115</b>	12	19	750	150
<b>3334116</b>	24	11		
<b>3334118</b>	24	16	1000	150

Dimensioni	Altezza mm	Profondità mm	Larghezza mm	A mm	B mm	C mm	D mm	Peso Kg
3334112	200	165	195	82	56	25	65	0,9
3334124								
3334113	290	257	150	130	70	20	80	2,2
3334114								
3334115								
3334116								
3334118			180					2,8

**Aspiratore centrifugo**

in ABS bianco per fissaggio con staffa, omologato RINA e conforme, ISO 8846, ISO 8849, EN 55014, ISO 10133. Indicato per la ventilazione e l'aspirazione nei locali motore.



Articolo	Alim.V	Ass.amp.	Portata mc/ora	Alt mm	Prof mm	Larg.mm	Ø esterno ingresso aria mm	Ø interno uscita aria mm
<b>3334121</b>	12	11,5	550	257	150	130	110	108
<b>3334122</b>	24	7						
<b>3334123</b>	12	19	750	257	150	130	150	108
<b>3334125</b>	24	11						
<b>3334127</b>	24	16	1000	257	180	130	150	108

**Aspiratore centrifugo**

in ABS nero di grande portata, particolarmente indicato per la ventilazione e l'aspirazione nei vani dei motori turbocompressi.



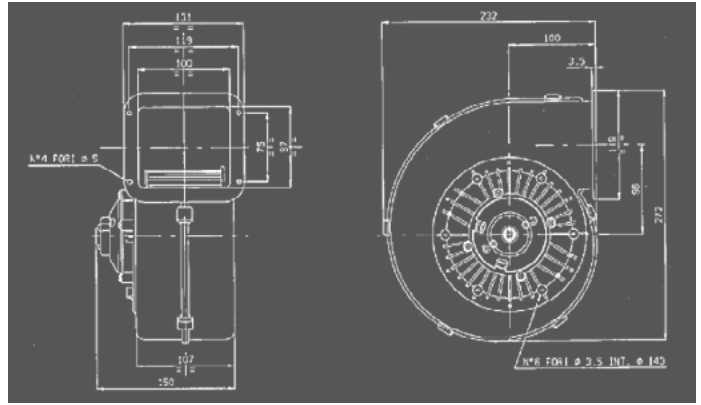
Sinistro



Destro



Articolo	Alim.	Ass.	Modello	Portata mc/ora	Peso kg
<b>3334212D</b>	12V	6A	destro	750	2
<b>3334212S</b>			sinistro		

**Tubo aspirazione e mandata aria,**

termoresistente flessibile realizzato con tessuto spalmato in PVC autoestinguente V(TM)-O secondo UL94 e grado M2 secondo NFP92 503 con spirale di rinforzo in filo di acciaio, incorporato tra i due strati. Temperatura di impiego -20°C / +120°C. Confezione mt 10.



Articolo	Ø interno mm
<b>2222080</b>	80
<b>2222100</b>	102
<b>2222101</b>	110
<b>2222102</b>	120
<b>2222106</b>	152
<b>2222108</b>	180

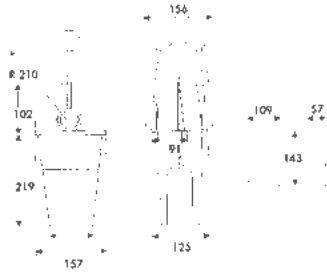
**Tubo**

in PVC plastificato con spirale di rinforzo in PVC per aspiratore aria, gas, fumi ecc... per condizionamento e ventilazione. Interno liscio, molto leggero e flessibile, resiste agli agenti atmosferici e a molti prodotti chimici. Venduto al mt



Articolo	Ø interno mm	Rotolo mt
<b>2222670</b>	70	50

Articolo	Modello	Motori	Cavi compatibili
<b>4241000</b>	MT 3 SINGLE	1	C2 - C8 - Mach 0 C22 - 33c
<b>4241001</b>	MT 3 TWIN	2	



### Scatola di comando

ad azione doppia per il controllo del gas e dell'invertitore completa di switch. Adatta a qualsiasi tipo di imbarcazione con motore provvisto di invertitore idraulico. Realizzata in metallo cromato. Durante l'operazione di riscaldamento del motore estraendo la leva si disinnesta l'invertitore.



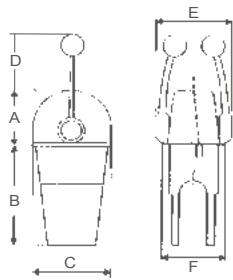
Articolo	Cavi compatibili
<b>4242001</b>	C2 - C8 - Mach 0 - C22 - 33c

### Comando a parete

per il controllo del gas. Leva in ottone cromato.



Articolo	Cavi compatibili	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
<b>4241004</b>	C2-C8-Mach 0-C22-33c	75	160	135	95	75	80

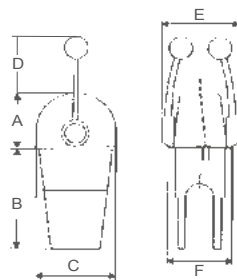


### Scatola comando

leva singola, in ottone cromato, per il controllo o del gas o dell'invertitore di un motore.



Articolo	Cavi compatibili	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
<b>4241005</b>	C2-C8-Mach 0-C22-33c	75	165	137	95	130	110

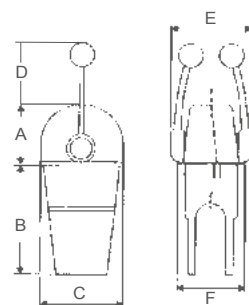


### Scatola comando

leva doppia, in ottone cromato, gas e invertitore con scatto in posizione centrale per il controllo di un motore.



Articolo	Cavi compatibili	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
<b>4241008</b>	C2-C8-Mach 0-C22-33c	80	180	170	150	180	120



### Scatola comando

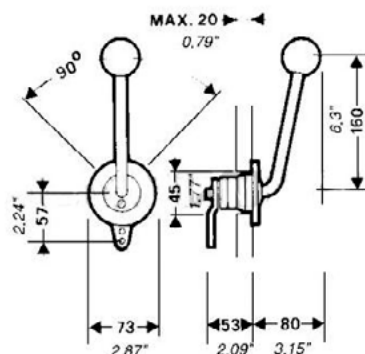
leva doppia, in acciaio inox AISI 316, gas e invertitore per il controllo di un motore.

**SOLD OUT**



**Scatola di comando B35**

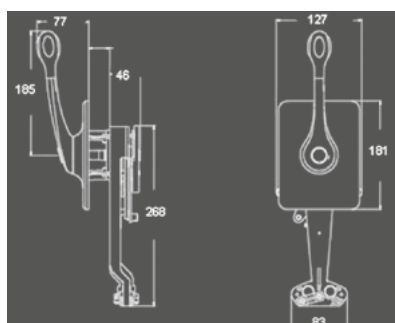
leva e flangia in acciaio inox, ad azione singola, munita di frizione o di scatto centrale regolabili a seconda l'utilizzo., applicazione a parete per il controllo del gas o dell'invertitore.



Articolo	Modello	Cavi compatibili
<b>4242000</b>	B35	C2 - C8 - Mach 0

**Scatola di comando B400**

monoleva ad azione doppia per il controllo del gas e dell'invertitore. Installazione ad incasso foro Ø mm 85



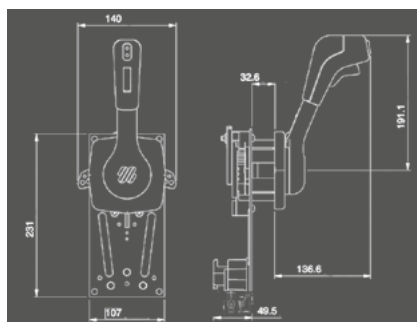
**Caratteristiche:**

Dal design moderno ed essenziale, privo di sporgenze, che le rende particolarmente adatte per l'utilizzo su barche a vela. Leva e flangia completamente in acciaio inossidabile 316 per maggiore resistenza all'ambiente marino. Rendono più facile e sicura la guida evitando automaticamente l'innesto dell'invertitore se il gas non è al minimo. Possono essere montate sulla paratia destra o sinistra, orizzontalmente o verticalmente. Provviste di frizione facilmente accessibile per registrare l'acceleratore. Premendo il pulsante sul mozzo si disinnesta l'invertitore durante l'operazione di riscaldamento del motore. Mediante l'interruttore di sicurezza X41 (optional), l'avviamento del motore si ottiene solamente con l'invertitore in posizione di folle. Conformi alla normativa EN ISO 11547 in presenza dell'interruttore di sicurezza X41.

Articolo	Modello	Gas	Invertitore	Cavi compatibili
<b>4242003</b>	B400	si	si	C2 - C8 - Mach 0

**Scatola di comando B310B**

monoleva ad azione doppia per il controllo del gas e dell'invertitore.



**Caratteristiche:**

Adatta a qualsiasi tipo d'imbarcazione con motore fuoribordo, entrobordo e gruppi poppieri. Rende più facile e sicura la guida evitando automaticamente l'innesto dell'invertitore se il gas non è al minimo. Può essere montate sulla paratia destra o sinistra, orizzontalmente o verticalmente. Provvista di frizione per registrare l'acceleratore, regolabile dall'esterno. Tirando in fuori la leva si disinnesta l'invertitore durante l'operazione di riscaldamento del motore. Mediante l'interruttore di sicurezza X12 (optional), l'avviamento del motore si ottiene solamente con l'invertitore in posizione di folle. Conforme alla normativa EN ISO 11547 in presenza dell'interruttore di sicurezza X12. Dotata di un dispositivo di blocco della leva nella posizione di folle che impedisce manovre accidentali. Completa di un interruttore per trim nell'impugnatura che permette la regolazione dell'alzo-piede nei motori fuoribordo e nei gruppi poppieri.

Articolo	Modello	Gas	Invertitore	Cavi compatibili
<b>4242004</b>	B310B	si	si	C2-C8-C14 e Mach0-Mach14 con k35: C5-C16 e Mach 5

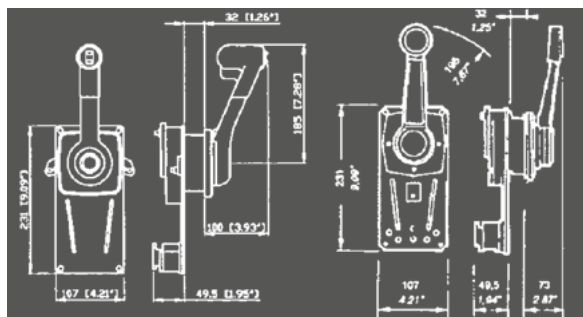


**Scatola di comando B183-B184-B85**

monoleva ad azione doppia per il controllo del gas e dell'invertitore.

**Caratteristiche:**

Adatta a qualsiasi tipo d'imbarcazione con motore fuoribordo, entro bordo e gruppi poppieri provvisti d'invertitore idraulico. Può essere montata sulla paratia destra o sinistra, orizzontalmente o verticalmente. Il gruppo mozzo più leva è in alluminio pressofuso e verniciato. Provvista di frizione per registrare l'acceleratore, regolabile dall'esterno. Tirando in fuori la leva si disinnesta l'invertitore durante l'operazione di riscaldamento del motore. Mediante l'interruttore di sicurezza X12 (optional), l'avviamento del motore si ottiene solamente con l'invertitore in posizione di folle. B183: con dispositivo di blocco della leva. B184: presenta nell'impugnatura un interruttore per trim che permette la regolazione dell'alzo piede nei motori fuoribordo e nei gruppi poppieri. B85: con dispositivo di blocco della leva con impugnatura priva di sporgenze per l'uso su imbarcazioni a vela.



**4242013**  
B183

**4242014**  
B184

**4242015**  
B85

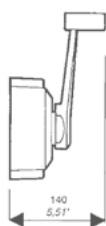
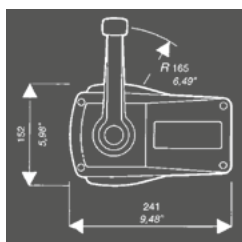
Articolo	Mod.	Blocco Leva	Trim	Cavi compatibili
<b>4242013</b>	B183	si	no	C2-C8-C14 e Mach0-Mach14 con k35: C5-C16 e Mach 5
<b>4242014</b>	B184	si	si	
<b>4242015</b>	B85	si	no	

**Scatola di comando B89-B90**

a leva singola, ad azione doppia per il controllo del gas e dell'invertitore idraulico.

**Caratteristiche:**

Adatta per qualsiasi tipo d'imbarcazione con motore fuoribordo, entro bordo e gruppi poppieri. Rende più facile e sicura la guida evitando automaticamente l'innesto dell'invertitore se il gas non è al minimo. Può essere montata sulla paratia destra o sinistra, orizzontalmente o verticalmente. Realizzate in alluminio pressofuso e verniciato, con dispositivo di blocco della leva nella posizione di folle che impedisce manovre accidentali.



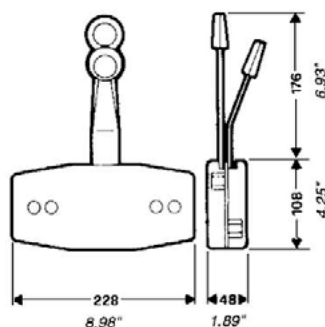
Articolo	Modello	Descrizione	Colore Corpo	Trim	Cavi compatibili
<b>4242008</b>	B89	Singolo Motore	Avorio	no	C2-C8-C14 - Mach0-14 e con il kit k35 C5-C16-Mach 5
<b>4242009</b>	B90	Singolo Motore	Nero		

**Scatola comando B47-B49**

Applicazione a parete destra o sinistra.

**Caratteristiche:**

Corpo in ABS e leve anticorodal. Adattabile su qualsiasi tipo di motore fuoribordo. Corredata dei sottoelencati kits, utilizza i seguenti cavi: C2 - C8 - Mach Zero - 33C con kit K25 per motori Yamaha - Suzuki - Chrysler - Mariner. C5 e MACH5 per motori Mercury senza kit. C14 con kit K23 per motori OMC dal 1979. C16 per motori Mariner senza kit.



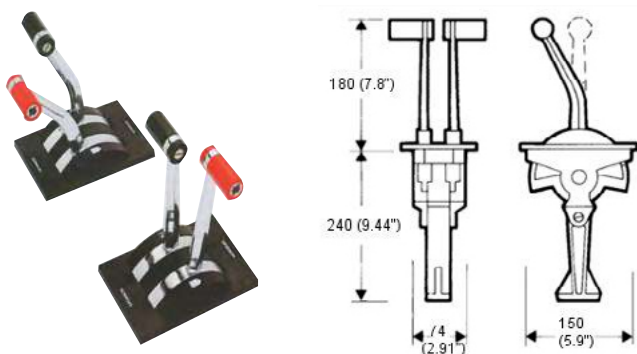
Articolo	Modello	Descrizione	Colore Corpo	Trim	Cavi compatibili
<b>4242050</b>	B47	Singolo Motore	Grigio Chiaro	no	C5-C16-Mach 5 con il kit K23: C14 e Mach 14 - con il kit K25: C2-C8-Mach0
<b>4242051</b>	B49	Singolo Motore	Nero		

**Scatola di comando B58-B59**

bileva ad azione singola.

**Caratteristiche:**

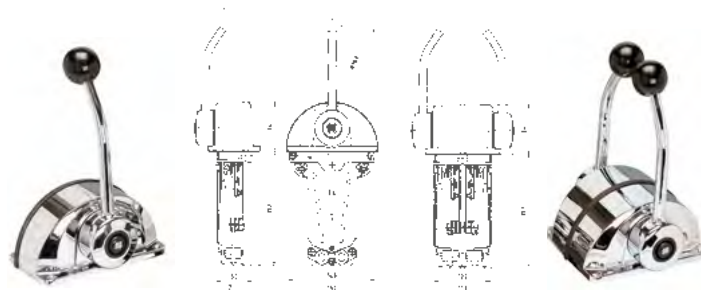
ogni leva controlla separatamente il cavo del gas o dell'invertitore. Adatta a qualsiasi tipo d'imbarcazione con motore fuoribordo, entrobordo e gruppi poppieri provvisti d'invertitore idraulico. L'applicazione ad incasso la rende particolarmente adatta all'installazione su flying bridge dove maggiore è l'esposizione agli spruzzi marini. Realizzata in alluminio pressofuso con leve cromate. La leva dell'acceleratore è dotata di frizione e quella dell'invertitore di scatti per avvertire correttamente la posizione di marcia avanti, folle e marcia indietro. Sia la frizione che gli scatti sono inseribili e regolabili dall'esterno. Mediante l'interruttore di sicurezza X12 (optional), l'avviamento del motore si ottiene solamente con l'invertitore in posizione di folle. E' disponibile con leve inclinate o con leve diritte. I modelli B58 e B59 sono provvisti di un blocco di sicurezza che impedisce manovre accidentali dell'invertitore quando il motore è accelerato.



Articolo	Mod.	Gas	Invertitore	Leve	Cavi compatibili
4242020	B58	si	si	inclinate	C2 - C8 - Mach 0
4242021	B59	si	si	diritte	Con Kit K22: C22

**Scatola di comando B301-B302-B322**

monoleva ad azione doppia per il controllo del gas e dell'invertitore: Adatte a qualsiasi tipo d'imbarcazione con motore fuoribordo, entrobordo e gruppi poppieri.



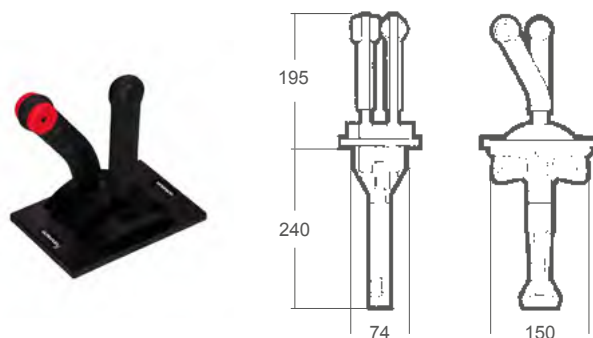
Articolo	Mod.	Gas	Invertitore	Motori	Cavi compatibili
<b>Monoleva</b>					
4242037	B301	si	si	1	C2-C8-C14-Mach0- Mach14 Con kit K60: C5-C16-Mach5 Con kit K62: C36-Mach36 Con kit K61: C22
4242038	B302	si	si	2	C2-C8-C14-Mach0- Mach14 Con kit K60: C5-C16-Mach5 Con kit K62: C36-Mach36 Con kit K61: C22
<b>Bileva come 4242038 ma ad azione singola</b>					
4242053	B322	si	si	2	C2-C8-C14-Mach0- Mach14
4242054	<b>SOLD OUT</b>				Con kit K63: C5-C16-Mach5 Con kit K65: C36-Mach36 Con kit K64: C22
4242055	B322S	No	Si	2	C2-C8-C14-Mach0- Mach14

**Scatola comando B204**

bileva ad azione singola

**Caratteristiche:**

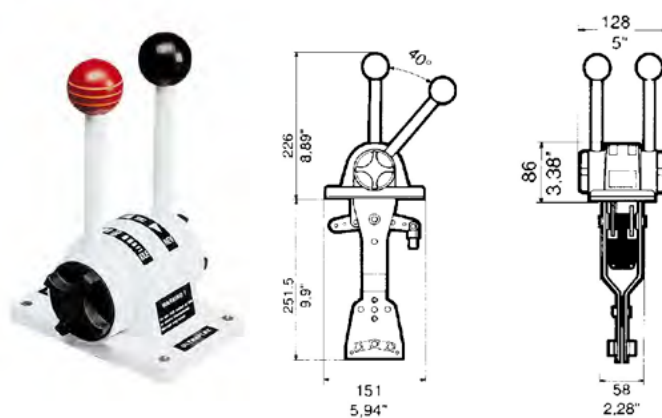
ogni leva controlla separatamente il cavo del gas o dell'invertitore. L'applicazione ad incasso la rende particolarmente adatte all'installazione su flying bridge dove maggiore è l'esposizione agli spruzzi marini. La struttura della leva è realizzata in lega pressofusa verniciata; l'impugnatura è ergonomica in materiale morbido. La leva dell'acceleratore è dotata di frizione e quella dell'invertitore di scatti per avvertire correttamente la posizione di marcia avanti, folle e marcia indietro. Sia la frizione che gli scatti sono inseribili e regolabili dall'esterno. Mediante l'interruttore di sicurezza X12 (optional) l'avviamento del motore si ottiene solamente con l'invertitore in posizione di folle. Per agevolare le operazioni di manovra, la leva del gas è piegata e quella dell' invertitore diritta. I modelli B204 e B208 sono provvisti di un blocco di sicurezza che impedisce manovre accidentali dell'invertitore quando il motore è accelerato.



Articolo	Modello	Gas	Invertitore	Cavi compatibili
4242045	B204	si	si	C2 - C8 - Mach 0 Con Kit K22: C22

**Scatola di comando B101**

Coperchio bianco leve bianche. Scatola di comando bileva ad azione singola adatta a qualsiasi tipo di motore provvisto di invertitore idraulico. Fornita di scatti per l'invertitore e manopola per la frizione regolabile dall'esterno.



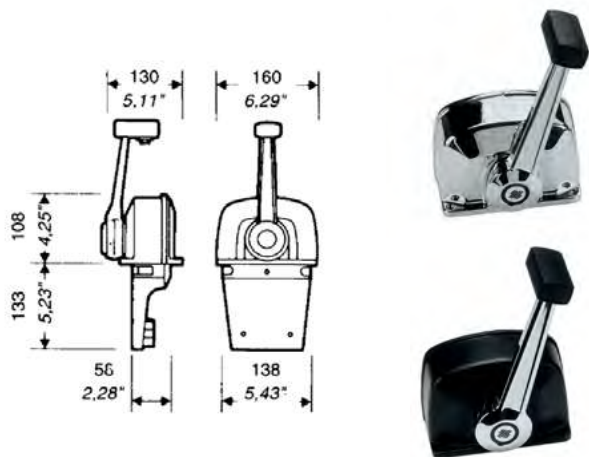
Articolo	Modello	Gas	Invertitore	Cavi compatibili
4242026	B101	si	si	C2 - C8 - Mach 0 Con Kit K32: C22

**SCATOLE DI COMANDO**

ad azione doppia per il controllo del gas e dell'invertitore. Adatte a qualsiasi tipo d'imbarcazione con motore fuoribordo, entro bordo e gruppi poppieri provvisti d'invertitore idraulico. Rendono più facile e sicura la guida evitando automaticamente l'innesto dell'invertitore se il gas non è al minimo. Sono realizzate in alluminio pressofuso, verniciate o cromate. Tirando fuori la leva si disinnesta l'invertitore durante l'operazione di riscaldamento del motore. Mediante l'interruttore di sicurezza X12 (optional), l'avviamento del motore si ottiene solamente con l'invertitore in posizione di folle. I modelli con trim presentano nell'impugnatura un interruttore che permette la regolazione dell'alzo piede dei motori fuoribordo e nei gruppi poppieri.

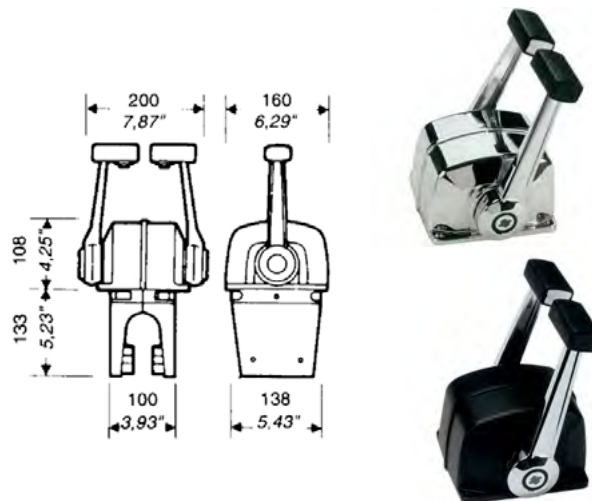
**Scatole di comando B65-B73-B76-B77**

Versione monoleva per il controllo di un singolo motore



**Scatole di comando B66-B74-B79**

Versione bileva per il controllo di due motori

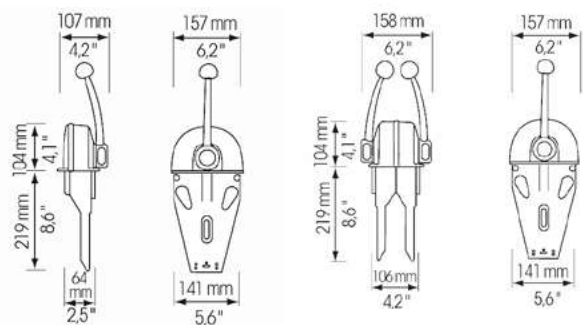


Articolo	Mod.	Corpo	Trim	Cavi compatibili
4242030	B65	cromato	no	C2-C8-C14 e Mach 0-14 con il kit K35 i C5-C16 e Mach 5
4242031	B73	nero	no	
4242033	B77	nero	si	

Articolo	Mod.	Corpo	Trim	Cavi compatibili
4242040	B66	cromato	no	C2-C8-C14 e Mach 0-14 con il kit K35 i C5-C16 e Mach 5
4242041	B74	nero	no	
4242043	B79	nero	si	

**Scatole di comando B103-B104**

monoleva ad azione doppia per il controllo del gas e dell'invertitore. Adatte a qualsiasi tipo d'imbarcazione con motore fuoribordo, entro bordo e gruppi poppieri provvisti d'invertitore idraulico. Rendono più facile e sicura la guida evitando automaticamente l'innesto dell'invertitore se il gas non è al minimo. Realizzate in alluminio pressofuso e cromate. Tirando in fuori la leva si disinnesta l'invertitore durante l'operazione di riscaldamento del motore. Mediante l'interruttore di sicurezza X43 art. 4242065 (optional) l'avviamento del motore si ottiene solamente in posizione di folle. Sono dotate internamente di frizione. Conforme alla normativa EN 11547, in presenza dell'interruttore di sicurezza X43.



Articolo	Modello	Descrizione	Corpo	Trim	Cavi compatibili
4242035	B103	Singolo Motore	cromato	no	C2 - C8 - Mach0
4242036	B104	Doppio Motore			

**Accessori di ricambio**

per scatole comando



**4242016**  
Terminale ad occhio Ø mm 6



**4242017**  
Connettore acceleratore



**4242018**  
Connettore invertitore



**4242019**  
Fermacavo



**X43 interruttore di sicurezza**  
per B103, B104.



**4242065** interruttore di sicurezza

**S45 Piastra supporto**  
scatola comando B47, B49.

**4242061** Piastra supporto



**S56 Piastra supporto**  
scatola comando B89, B90.

**4242062** piastra supporto



**Kit K22**  
per l'adattamento del cavo C22 alle scatole B46, B50, B58, B59, B204, B208, B322, B324



**4242063** Kit K22

**Kit K23**  
per l'adattamento del cavo C14 e MACH14 alle scatole B47 e B49



**4242066** Kit K23

**Kit K25**  
per l'adattamento dei cavi C2, Mach Zero, C8, alle scatole B47 e B49. Per Yamaha, Suzuki, Mariner, Chrysler.



**4242068** Kit K25

**X12 interruttore di sicurezza**  
che permette l'accensione del motore solamente con il cambio in posizione di folle. Utilizzabile su: B89, B90, B59, B58, B65, B66, B73, B74, B76, B183, B184, B85, B77, B78, B79, B99, B101, B204, B208, B301, B302



**4242060** interruttore di sicurezza

**Kit K60**  
per l'adattamento dei cavi C5, C16 e MACH5 alle scatole B301, B302 e serie B501.



**4242076** K60

**Kit K32**  
per l'adattamento del cavo C22 alle scatole B99, B101, B102.



**4242064** Kit K32

**Kit K24**  
per l'adattamento del cavo C4 alle scatole B47/49 per O.M.C.e Volvo.



**4242067** Kit K24.

**Kit K35**  
per l'adattamento del cavo C5, C16 e MACH5 alle scatole comando B89-B90-B73-B74-B77-B79-B183-B184-B85-Serie B310 Escluso scatole B301, B302, B103 e B104



**4242069** Kit K35

**Kit K51**

di collegamento al motore per cavo C14 e MACH14 da utilizzare con monoleve B89 e B90



4242084 Kit K51

**Kit K8**

per cavo C2, MachZero su motori Yamaha 20C, 20D, 20V, 25D, 30A e 30G



4242085 Kit K8

**Kit K56**

per cavi C2 - MachZero - C8 33C su motori Mercury per motori da 40 a 300 CV



4242086 Kit K56

**Kit K57**

per cavi C2 - MachZero - C8 - 33C su motori OMC, Johnson, Evinrude



4242087 Kit K57

**Kit K14B**

per cavi C2-C8-MachZero 33C su motori Yamaha 9,9 D / 15 D



4242088 Kit K14B

**Kit K14F**

per cavi C2-C8-MachZero-33C su motori Yamaha 9,9 D/FT9,9D / F15A



4242089 Kit K14F

**Kit K40**

per adattamento del cavo C2 MachZero su Selva.



4242090 Kit K40

**Kit K36**

per cavi C2-C8-MachZero-33C su motori Yamaha 6C / 6D / 8C



4242091 Kit K36

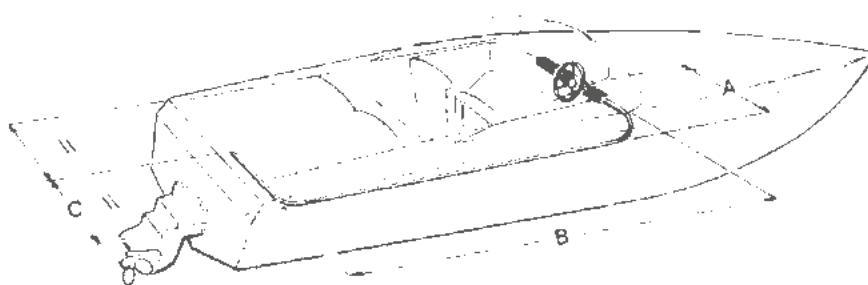
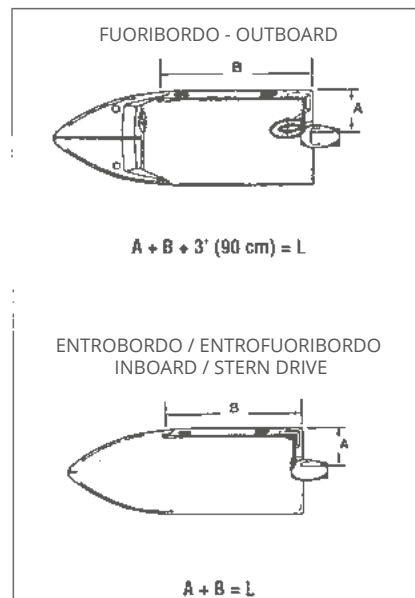
**Cavi di comando**

flessibili per il controllo del motore a trazione e compressione, adatti a trasmettere il movimento della scatola di comando a tutti i tipi di motori fuoribordo, entrobordo ed entrofuoribordo. Sono costruiti con l'anima in acciaio inox, i terminali inox e in ottone nichelato. La guaina esterna è in politene estruso antiabrasivo e inattaccabile dagli idrocarburi, dall'acqua di mare e dai raggi ultravioletti. Sono caratterizzati da elevate prestazioni quali: flessibilità, rendimento, robustezza, resistenza all'usura e alla corrosione. Conformi alle normative imposte dai fabbricanti di motori.

Tabella conversione Piedi - Metri

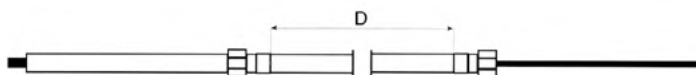
Piedi	Metri	Piedi	Metri
5'	1,53	23'	7,03
6'	1,83	24'	7,33
7'	2,14	25'	7,62
8'	2,44	26'	7,93
9'	2,75	27'	8,23
10'	3,05	28'	8,54
11'	3,36	29'	8,84
12'	3,66	30'	9,15
13'	3,97	31'	9,45
14'	4,27	32'	9,76
15'	4,59	33'	10,06
16'	4,88	34'	10,37
17'	5,19	35'	10,67
18'	5,49	36'	10,98
19'	5,80	37'	11,28
20'	6,10	38'	11,58
21'	6,41	39'	11,89
22'	6,72	40'	12,20

SCELTA DELLE TRASMISSIONI FLESSIBILI	
MOTORI	TRASMISSIONI FLESSIBILI
- Mercury - Scatole GEN II	<b>C36 - MACH 36</b>
- Mercury ad esclusione dei GEN II e Mercury 158	<b>C5 - MACH5</b>
- Mariner oltre i 50hp	<b>C16</b>
- Mariner fino a 50hp	<b>C16</b>
<b>FUORI-BORDO</b> - Force - Selva - Yamaha - Suzuki - Tohatsu - Honda - Nissan	<b>C2 - C8 - MACH0</b>
- Johnson-Evinrude-BRP	Dopo il 1979 <b>C14 - MACH14</b>
<b>ENTRO-FUORI-BORDO</b> - Mercruiser scatole GEN II	<b>C36 - MACH36</b>
- OMC - BRP	Dopo il 1979 <b>C14 - MACH14</b>
- Volvo Penta - Yanmar - Volkswagen	<b>C2 - C8 - MACH0 - C22</b>
<b>ENTROBORDO</b>	<b>C2 - C8 - MACH0 - C22</b>



COME RILEVARE LA LUNGHEZZA DEL MONOCAVO NEI RICAMBI

**Lunghezza da ordinare:**  
Misura "D" +56 cm  
Per ottenere la lunghezza in piedi, dividere il risultato per 30,5 ed arrotondare in eccesso



Esempio:  $D = 305 + 56 \text{ cm} = 361 : 30,5 = 118'$  arrotondare a 12'

### C14 - Cavo comando - Ø 7

per motori BRP, Evinrude, OMC dal 1979, corsa 75 mm



Articolo	Ft.	Articolo	Ft.	Articolo	Ft.
4242205	5'	4242215	15'	4242225	25'
4242206	6'	4242216	16'		
4242208	8'	4242217	17'		
4242209	9'	4242218	18'		
4242210	10'	4242219	19'		
4242211	11'	4242220	20'		
4242212	12'	4242222	22'		
4242213	13'	4242223	23'		
4242214	14'	4242224	24'		

### C2 - Cavo comando - Ø 7

si può adattare su tutti i motori entro bordo e gruppi poppieri, per mezzo degli accessori della serie "L" e sui fuoribordo Chrysler, Yamaha, Suzuki, Mariner, Force, Selva, Tohatsu, Honda, Nissan, per mezzo della serie "K", corsa: 87 mm



Articolo	Ft.	Articolo	Ft.	Articolo	Ft.
4242605	5'	4242614	14'	4242623	23'
4242606	6'	4242615	15'	4242624	24'
4242607	7'	4242616	16'		
4242608	8'	4242617	17'		
4242609	9'	4242618	18'		
4242610	10'	4242619	19'		
4242611	11'	4242620	20'		
4242612	12'	4242621	21'		
4242613	13'	4242622	22'		

### C22 - Cavo comando - Ø 10

progettato per applicazioni professionali ove gli sforzi in trazione e compressione siano rilevanti. Si può adattare sui motori entro bordo entrofuoribordo e gruppi poppieri per mezzo degli accessori della serie "L", in luogo del C8, corsa: 80 mm



Articolo	Ft.	Articolo	Ft.
4202208	8'	4202224	24'
4202210	10'	4202226	26'
4202212	12'	4202228	28'
4202214	14'	4202230	30'
4202216	16'	4202232	32'
4202218	18'	4202234	34'
4202220	20'	4202236	36'
4202222	22'		

### C36 - Cavo comando - Ø 7

per motori Mercruiser, Mercury con scatole comando serie GENERATION II, corsa 85 mm. Compatibile e Mercury 158.



Articolo	Ft.
4202310	10'
4202312	12'
4202316	16'
4202318	18'

### C5 - Cavo comando - Ø 7

per motori Mercury, Mercruiser, Mariner oltre 50 HP, corsa 95 mm. Non per Mercury con scatole Generation II e Mercury 158.



Articolo	Ft.	Articolo	Ft.
4242308	8'	4242317	17'
4242309	9'	4242318	18'
4242310	10'	4242319	19'
4242311	11'	4242320	20'
4242312	12'	4242322	22'
4242313	13'		
4242314	14'		
4242315	15'		
4242316	16'		

### C8 - Cavo comando - Ø 8,5

si può adattare sui motori entro bordo entrofuoribordo e gruppi poppieri per mezzo degli accessori della serie "L", in luogo del C2 quando la lunghezza del cavo e gli sforzi in gioco richiedono un cavo con maggiori prestazioni, corsa: 87 mm



Articolo	Ft.	Articolo	Ft.	Articolo	Ft.	Articolo	Ft.
4242706	6'	4242715	15'	4242724	24'	4242733	33'
4242707	7'	4242716	16'	4242725	25'	4242734	34'
4242708	8'	4242717	17'	4242726	26'	4242736	36'
4242709	9'	4242718	18'	4242727	27'	4242737	37'
4242710	10'	4242719	19'	4242728	28'	4242738	38'
4242711	11'	4242720	20'	4242729	29'	4242739	39'
4242712	12'	4242721	21'	4242730	30'	4242740	40'
4242713	13'	4242722	22'	4242731	31'		
4242714	14'	4242723	23'	4242732	32'		

### B14 - Cavo stop - Ø 7

Progettato per l'arresto di motori entro bordo, può data la sua versatilità, essere utilizzato anche per altre applicazioni (es. starter...). Completo di terminale ferma filo L 13 e piastrina fissa guaina L 14, corsa: 70 mm



Articolo	Ft.	Articolo	Ft.	Articolo	Ft.
4242805	5'	4242814	14'	4242823	23'
4242806	6'	4242815	15'	4242824	24'
4242807	7'	4242816	16'	4242825	25'
4242808	8'	4242817	17'	4242826	26'
4242809	9'	4242818	18'	4242827	27'
4242810	10'	4242819	19'	4242828	28'
4242811	11'	4242820	20'	4242829	29'
4242812	12'	4242821	21'	4242830	30'
4242813	13'	4242822	22'		

### Nicchia

in ABS bianco per azionamento STOP di emergenza. Dim. mm 100 x 105, incasso Ø mm 80. 4 fori di fissaggio. Da utilizzare con cavo STOP B14.



1818097 Nicchia





## MACH - Cavi Comando

### Caratteristiche

- Adatti a tutti i motori fuoribordo, entrobordo ed entro-fuoribordo
- Alta scorrevolezza ed efficienza
- Elevata flessibilità che consente ridotti raggi di curvatura
- Non necessita di manutenzione
- Terminali in acciaio inox
- Guaina blu ad alta resistenza all'abrasione, ai raggi UV e sostanze chimiche.



### MACHZero - Cavo comando (come C2 - C8) - Ø 8

Utilizzabile su motori fuoribordo, entrobordo ed entro-fuoribordo. Mediante gli appositi accessori. Corsa mm 87




Articolo	Ft.	Articolo	Ft.
<b>4202108</b>	8'	<b>4202126</b>	26'
<b>4202110</b>	10'	<b>4202127</b>	27'
<b>4202111</b>	11'	<b>4202128</b>	28'
<b>4202112</b>	12'	<b>4202129</b>	29'
<b>4202113</b>	13'	<b>4202130</b>	30'
<b>4202114</b>	14'	<b>4202131</b>	31'
<b>4202115</b>	15'	<b>4202132</b>	32'
<b>4202116</b>	16'	<b>4202133</b>	33'
<b>4202117</b>	17'	<b>4202134</b>	34'
<b>4202118</b>	18'	<b>4202135</b>	35'
<b>4202119</b>	19'	<b>4202136</b>	36'
<b>4202120</b>	20'	<b>4202137</b>	37'
<b>4202121</b>	21'	<b>4202138</b>	38'
<b>4202122</b>	22'	<b>4202139</b>	39'
<b>4202123</b>	23'	<b>4202140</b>	40'
<b>4202124</b>	24'	<b>4202142</b>	42'
<b>4202125</b>	25'	<b>4202144</b>	44'

### MACH14 - Cavo comando (come C14) - Ø 8

Utilizzabile su motori BRP, Evinrude, OMC dal 1979 ad oggi.



Articolo	Ft.	Corsa mm
<b>4202414</b>	14'	75
<b>4202416</b>	16'	
<b>4202418</b>	18'	
<b>4202420</b>	20'	
<b>4202422</b>	22'	
<b>4202424</b>	24'	
<b>4202426</b>	26'	
<b>4202428</b>	28'	

### MACH36 - Cavo comando (come C36) - Ø 8

Utilizzabile su motori Mercury, Mercruiser e scatole di comando Mercury serie Generation II. Compatibile e Mercury 158.



Articolo	Ft.	Corsa mm
<b>4202616</b>	16'	85
<b>4202618</b>	18'	
<b>4202620</b>	20'	
<b>4202622</b>	22'	
<b>4202624</b>	24'	

### MACH5 - Cavo comando (come C5) - Ø 8

Utilizzabile su motori Mercury e Mercruiser. Non per Mercury con scatole Generation II e Mercury 158.



Articolo	Ft.	Corsa mm
<b>4202510</b>	10'	95
<b>4202512</b>	12'	
<b>4202514</b>	14'	
<b>4202516</b>	16'	
<b>4202518</b>	18'	
<b>4202520</b>	20'	
<b>4202522</b>	22'	
<b>4202524</b>	24'	
<b>4202526</b>	26'	
<b>4202528</b>	28'	
<b>4202530</b>	30'	



**Supporto angolare**

in acciaio inox per cavo stop motore, gas, carburante



Articolo	Dimensioni mm	Sporgenza mm
<b>4242900</b>	110 x 48	30

**Tirante PUSH-PULL**

ad incasso o per montaggio su supporto art. 4242900, ideale per gas, stop motore, valvole carburante, ecc. Filetto lung. mm 5



Articolo	Tubo Ø mm	Lunghezza mm	Cavi compatibili
<b>4242901</b>	14	120	C2-C8-Mach 0-33c

**L3 - Piastra e cavalletto ferma guaina**

Articolo	Cavi compatibili
<b>4242903</b>	C2-C8-Mach 0-33c

**L12 - Terminale cavo.**

Articolo	Cavi compatibili
<b>4242912</b>	C2-C8-Mach 0-33c

**L13 - Fermafilo**

Utilizzabile su cavi: C4-B14.



Articolo	Cavi compatibili
<b>4242913</b>	C4-B14

**L14 - Cavalletto ferma guaina.**

Articolo	Cavi compatibili
<b>4242914</b>	C2-C8-Mach 0-33c

**L25 - Forcella filettata**

da 10-32 UNF.



Articolo	Cavi compatibili
<b>4242915</b>	C2-C8-Mach 0-33c

**L26 - Forcella filettata**

Articolo	Cavi compatibili	Dimensioni
<b>4242926</b>	C22	1/4" x 28 UNF

**L7 - Snodo sferico**

Articolo	Cavi compatibili	Filetto inox
<b>4242917</b>	C2-C8-Mach 0-33c	10-32 UNF

**L23 - Selettore**

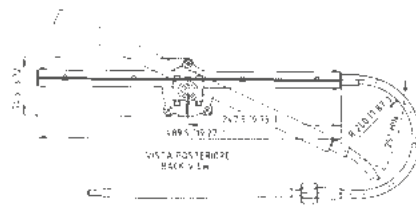
necessario nel caso di doppia stazione di guida con sistema di controllo a monoleva, ed è consigliabile nel caso di comando bileva per il miglior rendimento che si ottiene. Il selettore renderà la guida più dolce e permette di manovrare acceleratore ed invertitore indipendentemente, ora dal ponte superiore, ora dalla cabina. Per ogni motore sono necessari due selettori: uno per l'invertitore e uno per l'acceleratore. Compatibile con i cavi dotati di filettatura 10-32unf in Particolare i C2-C8-Mach0.

**4242923** Selettore

**TM86 - Scatola di guida**

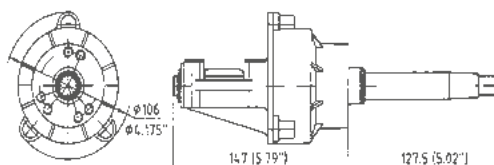
completa di monocavo. Costruita con materiali resistenti alla corrosione marina, estremità del monocavo in acciaio inox, 3,5 giri del volante, 210 mm corsa di azionamento. Conforme alla normativa EN 28848 - ABYC P17. Coprimozzo non incluso

Articolo	Ft.
<b>4343612</b>	12'
<b>4343614</b>	14'
<b>4343616</b>	16'
<b>4343618</b>	18'
<b>4343620</b>	20'



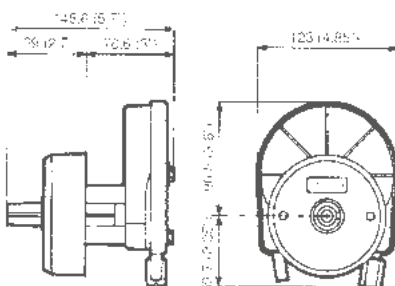
**Gruppo alberino**

Articolo	Modello
<b>4343100</b>	G86 per TM86



**Gruppo timoneria T67**

Dotato di frizione. Impiega monocavo M58. Estremità del monocavo in acciaio inossidabile. Configurazione a normativa ABYC P17. Costruita in materiali resistenti alla corrosione marina. Frizione di serie regolabile esternamente. Installazione a 90° con coprimozzo nero. Il gruppo timoneria può essere montato in 4 posizioni differenti per permettere l'uscita del cavo nella direzione più conveniente. Numero di giri del volante: 2,5. Corsa di azionamento: 230 mm. Diametro del volante mm 380. Raggio minimo di curvatura del cavo: 200 mm. Carico massimo di lavoro all'estremità del cavo: 1200 N (120 Kg.). Certificato da NORSKE VERITAS. Completo con coprimozzo nero. Impiego: imbarcazioni con motore fuoribordo di potenza fino a 40 kW (55 cv.). Ad eccezione di EVINRUDE E-TEC 50 per cui si consiglia l'utilizzo di T85, T71 o T91. Conforme EN29775.

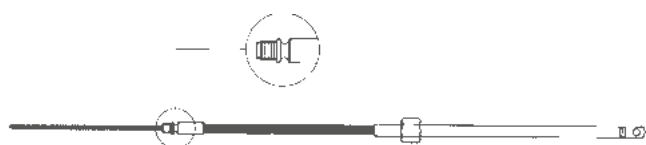


**4343290** Coprimozzo bianco per gruppi timoneria T67-T85

**4343300** Gruppo timoneria

**Monocavo M58 per T67**

Articolo	Ft.
<b>4343307</b>	7'
<b>4343308</b>	8'
<b>4343309</b>	9'
<b>4343310</b>	10'
<b>4343311</b>	11'
<b>4343312</b>	12'
<b>4343313</b>	13'
<b>4343314</b>	14'
<b>4343315</b>	15'
<b>4343316</b>	16'
<b>4343317</b>	17'
<b>4343318</b>	18'

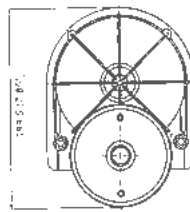
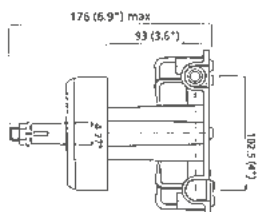


**Gruppo timoneria T85**

Estremità del cavo in acciaio inossidabile. Configurazione a normativa ABYC. Costruita in materiali resistenti alla corrosione marina. Numero di giri del volante: 3. Corsa di azionamento: 228 mm. Diametro massimo del volante ammissibile mm 406. Raggio minimo di curvatura del cavo: 200 mm. Completo con coprismozzo nero.



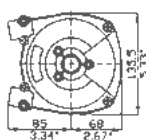
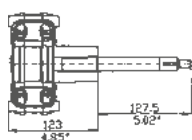
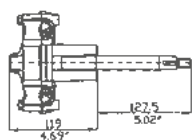
4343290



Articolo	Modello	Numero Cavi
4343000	T85	1 x M66
4343290	Coprismozzo bianco T67-T85	

**Gruppo timoneria T71FC, T72FC e T73NRFC**

Impiega monocavo M66. Estremità del monocavo in acciaio inossidabile. Configurazione a norma ABYC. Costruita in materiali resistenti alla corrosione marina. Particolarmente adatta nel caso in cui lo spazio dietro il cruscotto sia limitato. Possibilità d'installazione a 90° o 20° con frizione o senza. Numero di giri del volante: 4. Corsa di azionamento: 228 mm. Diametro massimo del volante ammissibile mm 406. Raggio minimo di curvatura del cavo: 200 mm. Certificata dal NORSKE VERITAS. Conforme alla normativa ABYC P17. Impiego: imbarcazioni con motore fuoribordo, entro-bordo, entro-fuoribordo. Coprismozzo non incluso



4343400/2

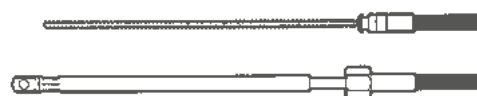
4343401

Articolo	Modello	Num. Cavi	Descrizione
4343400	T71FC	1	Gruppo timoneria per cavi M66
4343401	T72FC	2	Doppia, utilizzabile con due cavi M66
4343402	T73NRFC	1	Come T71FC non reversibile, impedisce il ritorno del volante

**Monocavo M66**

per timonerie T85-T71FC-T72FC-T73NRFC. Non utilizzabile su timonerie T91, T93ZT, T101, T103ZT.

Articolo	Ft.	Articolo	Ft.	Articolo	Ft.
4343007	7'	4343015	15'	4343023	23'
4343008	8'	4343016	16'	4343024	24'
4343009	9'	4343017	17'	4343025	25'
4343010	10'	4343018	18'	4343026	26'
4343011	11'	4343019	19'	4343027	27'
4343012	12'	4343020	20'	4343028	28'
4343013	13'	4343021	21'		
4343014	14'	4343022	22'		



**Coprismozzo**

obbligatorio per montaggio timonerie TM86 - T71FC - 72FC - 73NRFC - T91 - T93ZT



4343431

Articolo	Modello	Colore
4343430	X34 a 90°	Nero
4343434	X34 a 90°	Bianco
4343431	X35 a 20°	Nero

**Adattatore K66**

per montaggio monocavo M66 alle timonerie T71-T72-T73-T81-T82-T83. Produzione antecedente anno 2001.



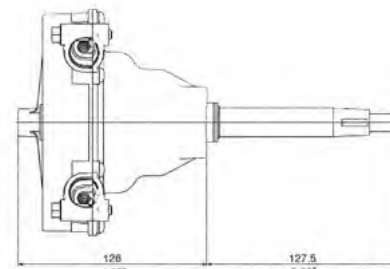
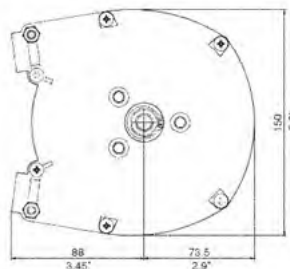
4343632 Kit

**Gruppo timoneria T91**

Progettata per alte prestazioni ed alta efficienza, costruita in materiale resistente alla corrosione marina, impiega monocavo **M90 Mach** ad innesto rapido. La posizione centrale dell'alberino la rende particolarmente adatta nel caso in cui lo spazio dietro il cruscotto sia limitato. Possibilità di installazione a 90° o 20°. Alberino standard da 3/4. Numero di giri del volante circa 4,2. Corsa di azionamento mm 228. Diametro massimo del volante mm 406. Coprimozzo non incluso. Conforme EN 28848.E.ABYC P17



Articolo	Modello	Colore
<b>4340091</b>	T91	Nero



**Coprimozzo**

obbligatorio per montaggio timonerie  
TM86 - T71FC - T72FC - T73NRF - T91 - T93ZT - T101 - T103 ZT

Articolo	Modello	Colore
<b>4343430</b>	X34 a 90°	Nero
<b>4343434</b>	X34 a 90°	Bianco
<b>4343431</b>	X35 a 20°	Nero



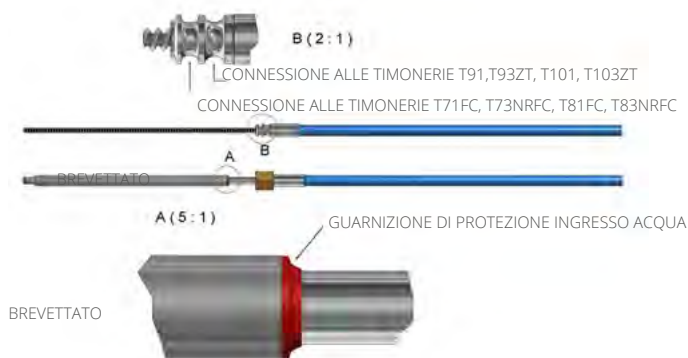
**4343431**

**Monocavo M90 Mach**

Cavo progettato appositamente per applicazioni ad alta prestazione e ad alta efficienza. Offre maggiore flessibilità e durata. Ideale per cavi lunghi e con raggio di curvatura ridotto (mm 150), costruito con materiali resistenti alla corrosione marina, l'estremità del monocavo lato motore è in acciaio inox con guarnizione brevettata ed è dotato di sistema ad innesto rapido, è specifico per timonerie T91, T93ZT, T101, T103ZT è anche utilizzabile su timonerie Ultraflex T85, T71FC, T72FC, T73NRF, T74NRF, T81FC, T83NRF, T82FC. Il monocavo M66 non è utilizzabile con le timonerie T91, T93ZT, T101 e T103ZT



Articolo	Ft.	Articolo	Ft.
<b>4340209</b>	9'	<b>4340216</b>	16'
<b>4340210</b>	10'	<b>4340217</b>	17'
<b>4340211</b>	11'	<b>4340218</b>	18'
<b>4340212</b>	12'	<b>4340220</b>	20'
<b>4340213</b>	13'	<b>4340222</b>	22'
<b>4340214</b>	14'	<b>4340224</b>	24'
<b>4340215</b>	15'	<b>4340226</b>	26'

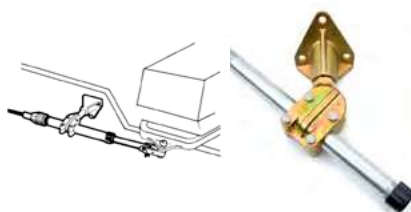


**S40 - Flangia snodata**

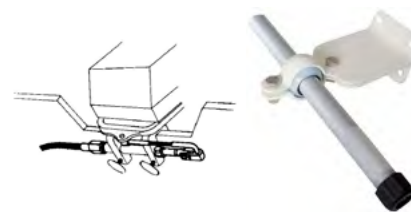
in acciaio zincocromato resistente alla corrosione marina con tubo in alluminio.

**4343640** Flangia snodata**S39 - Staffa di poppa a snodo**

in alluminio pressofuso e acciaio inox.

**4343639** Staffa di poppa**S61 - Staffa di poppa a snodo**

in acciaio verniciato.

**4343661** Staffa di poppa**S55 - Supporto a squadra.****4343655** Supporto a squadra.**Tubo ricambio**

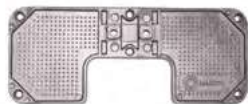
in acciaio inox, dim. Ø esterno mm 22

**4343665**  
filettato all'estremità per staffa S39.**4343668**  
tutto filetto per staffa S40/S55/S61**Tubo ricambio**

in alluminio, dim. Ø esterno mm 22

**4343666**  
filettato all'estremità per staffa S39.**4343667**  
tutto filetto per staffa S40/S55/S61**4343669**  
Dado in nylon per tubo staffe di poppa**Piastra**

in alluminio verniciato nero per specchio di poppa completa di supporto e tubo per fissaggio cavo timoneria. Dim. mm 208x115

**4343670** Piastra**4343671** Solo piastra proteggi poppa.**Barra di rinvio****4343673**  
fissa per motori Johnson-Evinrude**4343674**  
regolabile per tutte le timonerie.**Solo supporto con tubo**

da fissare allo specchio di poppa o alla piastra 4343670/1

**4343672** supporto con tubo**Terminale ad occhiello**

in acciaio inox filettato da 10 MA per trasformare cavi con terminale filettato in terminale ad occhio Ø mm 10.

**4343280** Terminale**Snodo sferico**

in acciaio inox filetto M10.

**4343744** Snodo sferico**Piastrina**

per motori Yamaha-Mariner.

**4343678** Piastrina**A75 - Forcella**

per monocavi timoneria

**4343775** Forcella**A73 - Barra rinvio**

Mercury-Mariner-Yamaha Suzuki-Tohatsu-Force per M55.

**4343773** Barra rinvio**A74 - Barra rinvio**

Johnson-Evinrude per M55.

**4343774** Barra rinvio

**Tubo**

in PVC grigio spiralato flessibile, completo di boccola passa paratia di fissaggio e terminale guida cavi. Per passaggio e protezione cavi elettrici e di servizio dei motori fuoribordo



Articolo	Ø int. mm	Ø flangia mm	Ø foro mm	Lung. tubo cm
<b>2727550</b>	50	100	70	80

**Boccola passa paratia**

in plastica, filettata fissaggio con 3 viti, per collegare il tubo art.2727552/5 al pozzetto della barca



Articolo	Colore	Ø flangia mm	Ø int mm	Ø foro mm	Collo mm
<b>2727582</b>	Nero	100	50	70	48,5
<b>2727584</b>	Bianco				

**Spirale**

in PVC rigido antiurto per protezione tubi oleodinamici e cablaggi tubi multipli. Resistente all'abrasione, allo schiacciamento, ai raggi UV, all'ozono e alla fiamma. Conforme alla classe di autoestinguenza UL94 V2.

**Guaina passacavo**

in PVC nero antifiamma per protezione tubi, cavi telecomando, timoneria, elettrici, ecc... conforme alle normative CEI 20-22 / 20-14. Pregonfiata per un facile inserimento dei cablaggi.



Articolo	Ø int. mm	Rotolo mt
<b>3912010</b>	10	100
<b>3912014</b>	14	100
<b>3912018</b>	18	100
<b>3912024</b>	24	100
<b>3912028</b>	28	100
<b>3912033</b>	33	50
<b>3912045</b>	<b>SOLD OUT</b>	

**Calza trecciata**

in poliestere nero per la protezione ed il contenimento dei fasci di cavi elettrici. Consente di far uscire uno o più cavi allargando le maglie della calza in qualsiasi punto del cablaggio. Può essere tagliata a caldo (saldatore) in modo da evitare lo sfioamento dei filamenti. Temperatura di esercizio -50°C +150°C.



Articolo	Ø mm	Rotolo mt
<b>3912210</b>	10	100
<b>3912215</b>	15	50
<b>3912220</b>	20	
<b>3912225</b>	25	
<b>3912230</b>	30	

**Tubo**

in PVC grigio spiralato flessibile per canalizzazioni interne, passaggio e protezione cavi elettrici e di servizio dei motori fuoribordo.



Articolo	Ø int. mm	Lunghezza mt
<b>2727552</b>	50	2
<b>2727555</b>		20

**Boccola**

In plastica filettata, terminale guida cavi.



Articolo	Colore	Per tubo art.
<b>2727581</b>	Nero	2727552/5
<b>2727583</b>	Bianco	

### Ghiera Passacavo

in plastica e acciaio inox completa di anello di tenuta in neoprene. Consente il passaggio o l'uscita di cavi timoneria, cavi elettrici o tubi vari.



Articolo	Ø mm
<b>4343804</b>	75
<b>4343805</b>	90

### Ghiera Passacavo

Passacavo in plastica.



Articolo	Ø esterno mm	Colore
<b>4343800</b>	90	Nero

### Cuffia Passacavo

Cuffia in gomma con ghiera in plastica.



Articolo	Ø mm	Altezza mm	Colore
<b>4343810B</b>	105	65	Bianco
<b>4343810N</b>	105	65	Nero
<b>4343812</b>	152	110	Nero

### Cuffia Passacavo

in gomma ad incastro senza viti.



Bianco	Grigio	Nero	Ø max mm	Ø foro mm	Lung. mm
<b>4343813B</b>	<b>4343813G</b>	<b>4343813N</b>	74	51	75
<b>4343814B</b>	<b>4343814G</b>	<b>4343814N</b>	101	73	103
<b>4343816B</b>	<b>4343816G</b>	<b>4343816N</b>	114	76	165

### Cuffia Passacavo

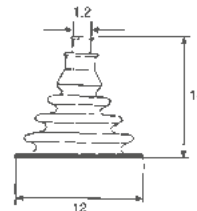
in plastica-gomma nera



Articolo	Dim. mm	Incasso mm
<b>4343808</b>	Ø 72 x 110h	10

### Cuffia Passacavo

in gomma ad applicazione rapida, si cambia senza smontare parti meccaniche.



**4343815** Passacavo

### Cuffia Passacavo

in gomma bianca, regolabile con fascetta in nylon. Completa di ghiera di fissaggio.



Articolo	Dimensioni mm
<b>4343818</b>	Ø 105 x 68 h

### Soffietto

di protezione in gomma per barre di rinvio lung. mm 190.



Articolo	Ø esterno mm	Ø interno mm
<b>4343821</b>	38	24-10

**Cassero di guida**

adatto al montaggio della timoneria rotativa. Provisto di portaoggetti superiore ed alloggiamento interno per batteria o serbatoio. Con foro per sportello 2525935



Articolo	Colore	Materiale	Dimensioni cm
<b>4343942</b>	Bianco	Vetroresina	80 x 40 x 40

**Tientibene**

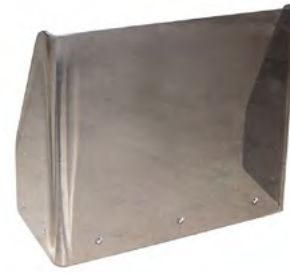
Articolo	Descrizione	Ø mm	Materiale
<b>4343982</b>	Per art: 4343942	22	Acciaio Inox

**Copertura**

in poliestere spalmato in vinile per consolle di imbarcazioni e gommoni. Resistente ai raggi UV. Colore bianco.



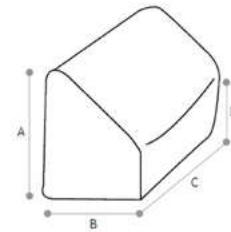
Articolo	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm
<b>6365005</b>	125	80	65	25	60
<b>6365010</b>	135	100	70	30	65
<b>6365015</b>	145	120	75	35	70

**Parabrezza**

Articolo	Colore	Descrizione	Materiale	Dim. cm
<b>4343972</b>	Grigio fumè	Per art: 4343942	Plexiglass	40x36x16

**Coprisedile**

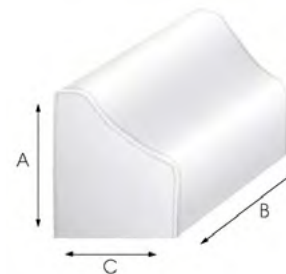
in tessuto 100% poliestere argento RAL 91003 con impermeabilità rispondente alla normativa UNI EN 24920. Assicura una elevata protezione e resistenza alle esposizioni ai raggi UV ed agli agenti corrosivi marini.



Articolo	A cm	B cm	C cm	D cm
<b>6370031</b>	<b>SOLD OUT</b>			
<b>6370032</b>	<b>SOLD OUT</b>			
<b>6370033</b>	120	60	140	60

**Copertura**

in poliestere spalmato in vinile per sedile guida di imbarcazioni e gommoni. Resistente ai raggi UV. Colore bianco.



Articolo	A cm	B cm	C cm
<b>6370005</b>	100	120	50
<b>6370010</b>	110	130	55
<b>6370015</b>	120	140	60



**Kit Gotech - OBF**

Sistema di guida fuoribordo,

**Il kit comprende :**

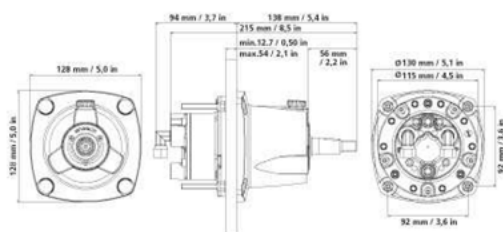
- pompa UP18 a montaggio semi-incasso
- cilindro UC81-OBF a montaggio centrale
- olio idraulico 2 lt.
- Kit tubazioni da 1/4" lunghezza mt 6 con raccordi pressati ad una sola estremità



Articolo	Descrizione	Giri Volante
<b>4344605</b>	Per motori singoli fino a 115 HP	4,5

**Pompa UP 18**

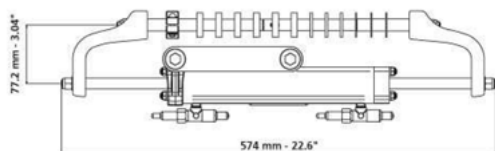
Montaggio semi-incasso, dotata di valvola di non-ritorno che impedisce la reversibilità. Valvola di protezione alle sovrappressioni integrata. Alberino conico in acciaio inox da 3/4". Serbatoio in materiale composito resistente alla corrosione. Valvola di non-ritorno e guarnizione alberino facilmente accessibili in caso di sostituzione.



Articolo	Descrizione	Peso kg
<b>4344606</b>	Per cilindro UC81-OBF (4344607)	3,6

**UC81-OBF Cilindro a montaggio frontale**

bilanciato uguale numero di giri da mezza corsa a fine corsa. Possibilità di montaggio sinistra e dritta.



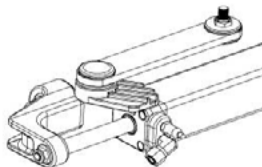
Articolo	Volume cc	Spinta kg	Ø interno mm	Corsa mm	Raccordi
<b>4344607</b>	81	222	27,4	186	3/8 (9,5 mm)

Motore	Modello
Mariner, Mercury	50-75-90 2T/115 EFI 2T/75-90-115 OPTIMAX 2T/40-50-60-75-80-90-100-115 EFI 4T
Evinrude	E40-E50-E55-E60-E75-E90 2T/E115 2T V4
Honda	BF40-BF50-BF60-BF75-BF90 4T/BF115D/BF115A/BF90 V-TEC 4T
Yamaha	60-70-75C-90-115C 2T/F40G-F70 4T/F30-F40-F60-F75-F80-F90-F100 4T/F115/F40D-F50F-F60C EFI 4T
Suzuki	DF40-50-60-70-80-90 4T DF100-115 4T nuovo modello
Tohatsu, Nissan	40-50-60-70-90-75-115 2T/40-50-70-90-115 TLDI 4T
Selva	40XS-50 Madeira-Bull Shark 2T/40XS-60 Grey Shark-St.Tropez 2T/40XS-70 Mako Shark 2T/80 Portofino/Tigershark 2T/25 Kingfish 4T/40 Aruana 4T/40xs-40xsr-50-60- Dorado EFI 4T/40 EFI Murena 4T/80XS-100-100XSR EFI Marlin 4T/115-115XSR EFI Tarpon 4T/115 EFI Narwhal 4 T
Johnson	BJ60-70-90-115 4T/J90-115 V4 2T

**Kit HYTECH-OBF/1**



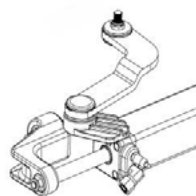
Articolo	Descrizione	Giri Volante
<b>4344610</b>	<b>(fornito senza tubi) Comprende:</b> - pompa UP20F montaggio frontale - cilindro UC95-OBF/1 braccio rinvio dritto - olio idraulico 2 lt	4,7 (da banda a banda)



**Kit HYTECH-OBF/3**



Articolo	Descrizione	Giri Volante
<b>4344611</b>	<b>(fornito senza tubi) Comprende:</b> - pompa UP20F montaggio frontale - cilindro UC95-OBF/3 braccio rinvio sagomato - olio idraulico 2 lt	4,7 (da banda a banda)



**Kit 2 tubi**

R7 5/16 flessibili ad alta resistenza raccordati con dado girevole e manicotto di rinforzo già montato su entrambe le estremità del tubo, per timonerie idrauliche Ultraflex



Articolo	Lunghezza mt	Ø tubo
<b>4344440</b>	4,00	5/16
<b>4344445</b>	4,50	
<b>4344450</b>	5,00	
<b>4344455</b>	5,50	
<b>4344460</b>	6,00	
<b>4344465</b>	6,50	
<b>4344475</b>	7,50	
<b>4344485</b>	8,50	
<b>4344490</b>	9,00	

**Kit 2 tubi**

R7 5/16 flessibili ad alta resistenza raccordati con dado girevole e manicotto di rinforzo già montato su una estremità l'altra, dopo aver tagliato il tubo alla misura desiderata, si completa con il raccordo art.4344416 ( da ordinare separatamente), per timonerie idrauliche Ultraflex

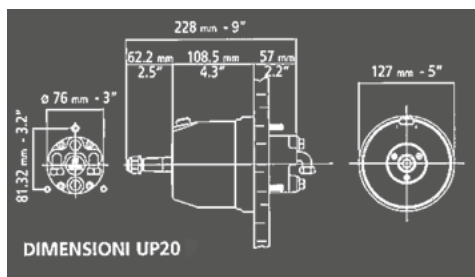
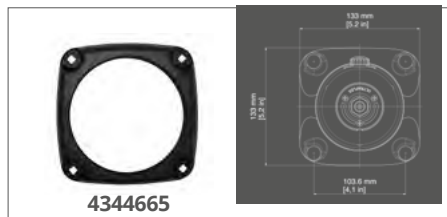


**4344416**

Articolo	Lunghezza mt	Ø tubo
<b>4344496</b>	6,00	5/16
<b>4344499</b>	9,00	
<b>4344416</b>	Raccordo recuperabile con dado girevole per tubo idraulico da 5/16.	

**Pompa UP20F**

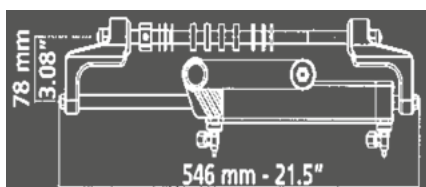
Montaggio frontale. Dotata di valvola di non ritorno che ne impedisce la reversibilità. Valvola di protezione alle sovrappressioni. Alberino conico da 3/4. Serbatoio in materiale composito resistente alla corrosione. Completa di raccordi a gomito orientabili per tubo da 3/8, possibilità di montaggio a semincasso.



Articolo	Descrizione	Peso kg
4344620	Per cilindro UC81-OBF (4344607)	3,6
4344665	X74 Flangia per montaggio UP20F a semincasso	

**UC94-OBF/1 Cilindro**

a montaggio frontale bilanciato uguale numero di giri da mezza corsa a fine corsa, con braccio rinvio dritto.

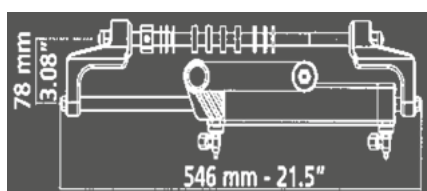


Articolo	Volume cc	Spinta kg	Ø interno mm	Corsa mm	Raccordi
4344694	94	278	30	186	3/8 (9,5 mm )

Motore	Modello
Mariner, Mercury	F40/50/60/75/80/90/100/115 EFI 4T - 75/90/115/125/135/150 OPTIMAX 2T 50/75/90 2T - 115/125/150 EFI 2T - 150 FOURSTROKE 4T
Honda	BF75A-BF90A-BF115-BF130/135-BF150 4T - BF90- BF150 V-TEC 4T
Yamaha	60-70-75C-90-115C-130B-150F-150 HPDI VMAX 2T 60-F75-F80-F90-F100-F115-F150 EFI 4T
Evinrude Johnson, Selva, Suzuki, Tohatsu	Tutti

**UC-94-OBF/3**

con braccio rinvio sagomato



Articolo	Volume cc	Spinta kg	Ø interno mm	Corsa mm	Raccordi	Motori
4344695	94	278	30	186	3/8 (9,5 mm )	Mariner Mercury 90-115-OPTIMAX 2T (2004 - oggi)

**UC68-OBS Cilindro a montaggio laterale**

non bilanciato disuguale numero di giri da mezza corsa a fine corsa. E' dotato di un dado girevole per una rapida installazione sul canotto del motore.



Articolo	Volume cc	Spinta kg	Ø interno mm	Corsa mm	Raccordi
4344668	68	185	25	203	3/8 (9,5 mm )

**Kit NAUTECH 1-OBF/1**



Articolo	Descrizione	Giri Volante
<b>4344615</b>	<b>(fornito senza tubi) Comprende:</b> - pompa UP28F montaggio frontale - cilindro UC128-OBF/1 braccio rinvio dritto - olio idraulico 2 lt - Kit raccordi	4,3 (da banda a banda)

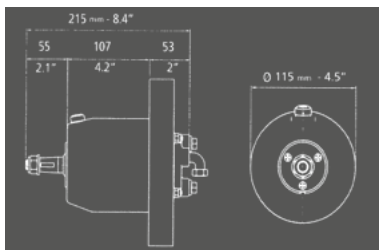
**Kit NAUTECH 1-OBF/2**



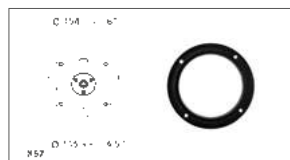
Articolo	Descrizione	Giri Volante
<b>4344616</b>	<b>(fornito senza tubi) Comprende:</b> - pompa UP28F montaggio frontale - cilindro UC128-OBF/2 braccio rinvio sagomato - olio idraulico 2 lt - Kit raccordi	4,3 (da banda a banda)

**Pompa montaggio frontale**

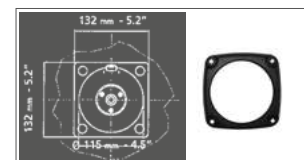
Struttura compatta, sistema pistoni assiali, valvola di non ritorno che impedisce la reversibilità, valvola di protezione alle sovrappressioni, alberino conico da 3/4 in acciaio inox, rotore in ghisa per una maggiore durata, riempimento olio frontale, predisposta per raccorderia da 1/4 NPT, complete di raccordi a gomito. Peso kg.5. Possibilità di montaggio a semincasso.



Articolo	Modello	Portata giro	Numero pistoni
<b>4344625</b>	UP25F	25 cc	5
<b>4344628</b>	UP28F	28 cc	
<b>4344633</b>	UP33F	33 cc	7
<b>4344639</b>	UP39F	39 cc	
<b>4344657</b>	X57 - Flangia rotonda per montaggio semincasso		
<b>4344664</b>	X64 - Flangia quadrata per montaggio semincasso.		



**4344657**



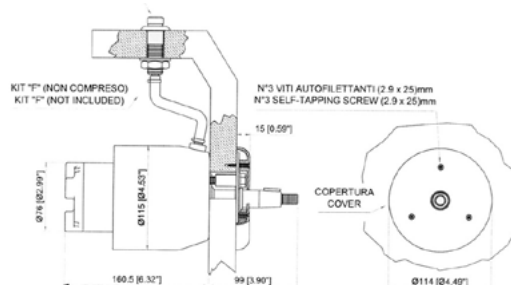
**4344664**

**Pompa montaggio retro-cruscotto**

Struttura compatta, sistema pistoni assiali, valvola di non ritorno che impedisce la reversibilità, valvola di protezione alle sovrappressioni, alberino conico da 3/4 in acciaio inox, rotore in ghisa per una maggiore durata, riempimento olio frontale, completa di raccordi orientabili a 90° per tubo da 3/8. Peso kg.5. Coprimozzo bianco incluso



Articolo	Modello	Portata giro	Numero pistoni
<b>4344629</b>	UP28R	28 cc	5
<b>4344634</b>	UP33R	33 cc	
<b>4344641</b>	UP39R	39 cc	7

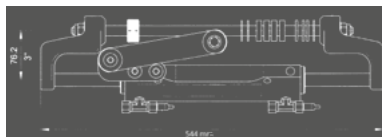


**4344663**  
X68 - Coprimozzo cromato

Articolo	Volume cc	Spinta kg	Ø interno mm	Corsa mm	Raccordi
<b>4344728</b>	120	450	35	185	3/8 (9,5 mm)
<b>4344735</b>	kit revisione cilindro necessari nr.2 kit per la revisione completa				

**UC128-OBF/1 Cilindro a montaggio frontale**  
bilanciato (uguale numero di giri da mezza corsa a fine corsa), con braccio rinvio dritto.

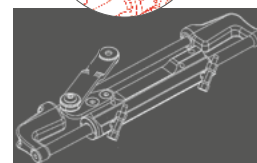
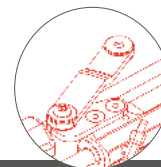
Motore	Modello
<b>Mariner</b>	tutti
<b>Mercury</b>	tutti
<b>Johnson</b>	BJ60-70-90-115-140-J200-225 V6 4T
<b>Yamaha</b>	F70-90-100-115--150-200-225-250-300 4T
<b>Honda</b>	tutti
<b>Selva</b>	80 Portofino/Tiger Shark-150 White Shark 2T - 150EFI Wale 4T
<b>Suzuki</b>	DF100-115-140-150-175 4T
<b>Tohatsu</b>	70-90-115 TLDI 4T



Articolo	Volume cc	Spinta kg	Ø interno mm	Corsa mm	Raccordi
<b>4344729</b>	120	450	35	185	3/8 (9,5 mm)
<b>4344735</b>	kit revisione cilindro necessari nr.2 kit per la revisione completa				

**UC128-OBF/2**  
Stesse caratteristiche come 4344728, ma con braccio rinvio sagomato.

Motore	Modello
<b>Yamaha</b>	75C-90-115C-130B-150F-200F-150G 2T-150-175-200-225-300HPDI VMAX 2T- F200-F225--F250 4T
<b>Johnson</b>	J90-115 V4 2T-150-175 V6 2T-J200-225 V6 4T
<b>Evinrude</b>	tutti
<b>Suzuki</b>	DF70-80-90-200-225-250-300 4T
<b>Selva</b>	100EFI Marlin-115EFI Narwhal
<b>Tohatsu</b>	115-120-140 2T



Articolo	Volume cc	Spinta kg	Ø interno mm	Corsa mm	Raccordi
<b>4344632</b>	132/163	464/574	32	203	3/8 (9,5 mm)

**UC132-OBS Cilindro a montaggio laterale**  
non bilanciato (diseguale numero di giri da mezza corsa a fine corsa), dotato di dado girevole per installazione sul canotto del motore.



**Kit 2 tubi**

R7 5/16 flessibili ad alta resistenza raccordati con dado girevole e manicotto di rinforzo già montato su entrambe le estremità del tubo, per timonerie idrauliche Ultraflex

Articolo	Lunghezza mt	Ø tubo
<b>4344440</b>	4,00	5/16
<b>4344445</b>	4,50	
<b>4344450</b>	5,00	
<b>4344455</b>	5,50	
<b>4344460</b>	6,00	
<b>4344465</b>	6,50	
<b>4344475</b>	7,50	
<b>4344485</b>	8,50	
<b>4344490</b>	9,00	



**Kit 2 tubi**

R7 5/16 flessibili ad alta resistenza raccordati con dado girevole e manicotto di rinforzo già montato su una estremità l'altra, dopo aver tagliato il tubo alla misura desiderata, si completa con il raccordo art.4344416 da ordinare a parte, per timonerie idrauliche Ultraflex



Articolo	Lunghezza mt	Ø tubo
<b>4344496</b>	6,00	5/16
<b>4344499</b>	9,00	
<b>4344416</b>	Raccordo recuperabile con dado girevole per tubo idraulico da 5/16.	

**A88-Barra di accoppiamento**

in acciaio inox per cilindro singolo o cilindro doppio tipo UC68-OBS, UC132-OBS e con timoneria meccanica.



Articolo	Lunghezza mm
<b>4344088</b>	650 a 950

**A90-Barra di accoppiamento**

in acciaio inox per doppio cilindro UC128-OBF è necessario ordinare un cilindro con braccio di rinvio montato a destra e 1 montato a sinistra.



Articolo	Lunghezza interrasse mm
<b>4344090</b>	660 a 950

**Barra di rinvio dritta**



Articolo	Per cilindri
<b>4344731</b>	UC128-OBF/1 art. 4344728

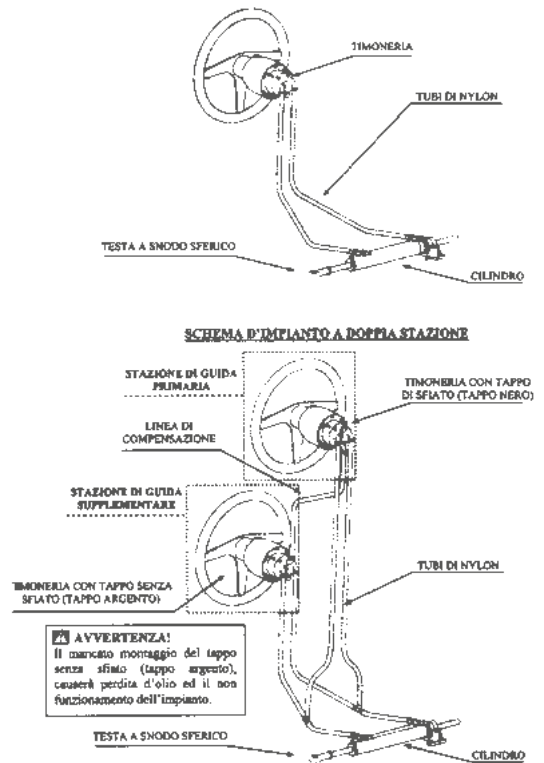
**Barra di rinvio sagomata**



Articolo	Per cilindri
<b>4344732</b>	UC128-OBF/2 art. 4344729

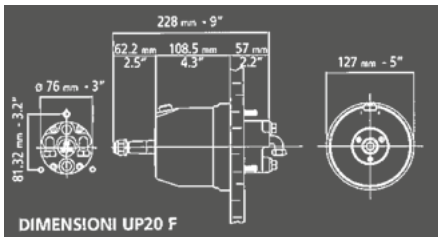
COME ORDINARE LE TIMONIERE IDRAULICHE ENTROBORDO

Pompa	Cilindro	Barca mt	Tipo di scafo	Nr. Motori	Giri Volante
4344620	4344669	8 - 24 ft	planante	1	3,5
		9 - 27 ft	dislocante	2	
4344628	4344716	8,50 - 28 ft	planante	1	4,1
4344628	4344768	9,50 - 31 ft	dislocante	2	6
4344633	4344768	11,60 - 38 ft	planante	1	5,1
		13,40 - 44 ft			
4344639	4344815	9,70 - 32 ft	dislocante	1	5,5
		11,60 - 38 ft			
		13,40 - 44 ft	planante	2	
		13,40 - 44 ft			
4344639	4344293	16 - 58 ft	planante	1	7,5
		18,30 - 60 ft			
4344639	4344293	14 - 46 ft	dislocante	2	7,5
		18,30 - 60 ft			



**Pompa UP20F**

Montaggio frontale. Dotata di valvola di non ritorno che ne impedisce la reversibilità. Valvola di protezione alle sovrappressioni. Alberino conico da 3/4. Serbatoio in materiale composito resistente alla corrosione. Completa di raccordi a gomito orientabili per tubo da 3/8, possibilità di montaggio a semincasso mediante la flangia X64.



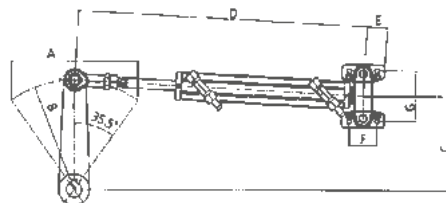
4344665



Articolo	Descrizione	Peso kg
4344620	Per cilindro UC81-OBF (4344607)	3,6
4344665	X74 Flangia per montaggio UP20F a semincasso	

**UC69-I Cilindro**

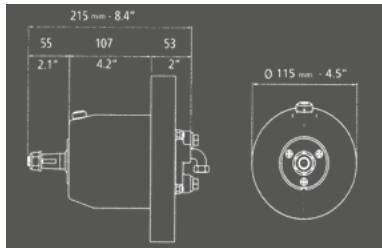
in alluminio, bilanciato con uguale numero di giri da mezza corsa a fine corsa.



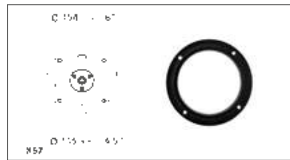
Articolo	Vol. cc	Mom. Torc. kgm	Spinta kg	Ø int. mm	Corsa mm	Raccordi	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
4344669	69	32	168	25	150	3/8"	100	120	50	417	31,3	40	73

**Pompa montaggio frontale**

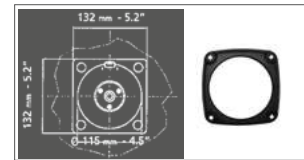
Struttura compatta, sistema pistoni assiali, valvola di non ritorno che impedisce la reversibilità, valvola di protezione alle sovrappressioni, alberino conico da 3/4 in acciaio inox, rotore in ghisa per una maggiore durata, riempimento olio frontale, predisposta per raccorderia da 1/4 NPT, complete di raccordi a gomito. Possibilità di montaggio a semincasso.



Articolo	Modello	Portata giro	Numero pistoni	Peso kg
4344625	UP25F	25 cc	5	5
4344628	UP28F	28 cc		
4344633	UP33F	33 cc	7	
4344639	UP39F	39 cc		
4344657	X57 - Flangia rotonda per montaggio semincasso			
4344664	X64 - Flangia quadrata per montaggio semincasso.			



4344657



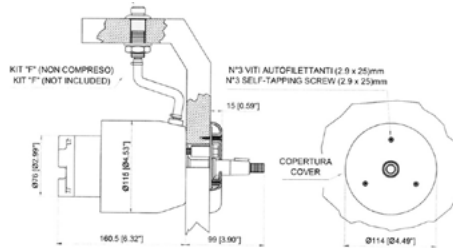
4344664

**Pompa montaggio retro-cruscotto**

Struttura compatta, sistema pistoni assiali, valvola di non ritorno che impedisce la reversibilità, valvola di protezione alle sovrappressioni, alberino conico da 3/4 in acciaio inox, rotore in ghisa per una maggiore durata, riempimento olio frontale, completa di raccordi orientabili a 90° per tubo da 3/8. Coprimozzo bianco incluso



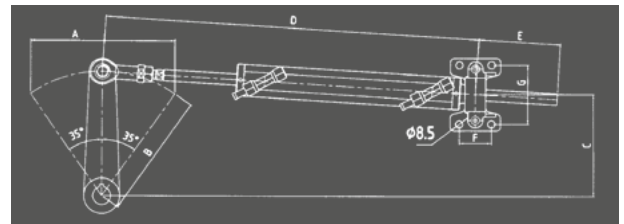
Articolo	Modello	Portata giro	Numero pistoni	Peso kg
4344629	UP28R	28 cc	5	5
4344634	UP33R	33 cc	7	
4344641	UP39R	39 cc		



4344663  
X68 - Coprimozzo cromato.

**Cilindro**

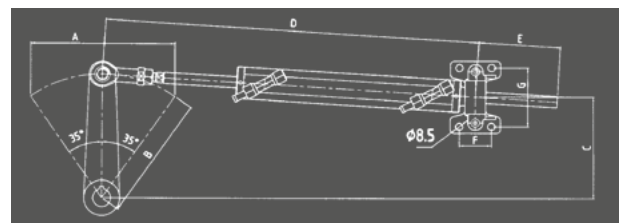
in alluminio, bilanciato (uguale numero di giri da mezza corsa a fine corsa). Raccordi da 3/8.



Articolo	Modello	Vol. CC.	Mom. Torc. kgm	Spinta Kg.	Ø interno	A corsa	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Ø stelo
4344716	UC116-I	116	58	464	32	178	155	127	464	102	40	73	14
4344768	UC168-I	168	87	673	40	178	155	127	506	106	40	105	20
4344815	UC215-I	215	111	673	40	228	199	163	582	131	40	105	20

**Cilindro**

in ottone, bilanciato (uguale numero di giri da mezza corsa a fine corsa). Raccordi da 3/8.



Articolo	Modello	Vol. CC.	Mom. Torc. kgm	Spinta kg	Ø interno	A corsa	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Ø stelo
4344293	UC293-I	293	146,5	1155	50	178	163	134	506	107	40	125	20
4344378	UC378-I	376	187,6	1155	50	228	199	163	592	132,5	40	125	20



### KIT OB-2S

Comprende tutti i raccordi necessari e 8 mt di tubo da 3/8" per la linea di compensazione tra due stazioni di pilota automatico.



4344408 Kit doppia stazione

### Kit doppia stazione tubo 3/8"

o pilota automatico contenente tutti i raccordi necessari per il tubo di nylon art. 4344414 o di rame da 3/8.



4344407 Kit doppia stazione

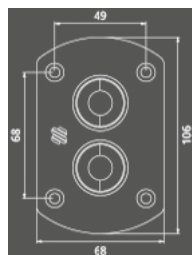
### Tubo 3/8"

nylon per doppia stazione o pilota automatico (venduto al metro).



4344414 Tubo

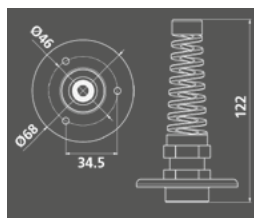
### Flangia passaparatia doppia per tubo idraulico



4343832B Colore bianco  
4343832C Colore cromato  
4343832N Colore nero

### Passaparatia

per tubo idraulico, distribuisce lo sforzo delle pieghe del tubo e lo protegge



4343830 Passaparatia

### Sistema di regolazione volante X 72

Meccanismo per la guida inclinata delle pompe idrauliche a montaggio frontale. Angolo totale di regolazione di 60° su cinque posizioni differenti. Adatto alle pompe UP25F, UP28F, UP33F, UP39F, UPF45F e SilverSteer.



4344656 X72

### Raccordi



4344435 Raccordo a tee per spurgo da 3/8 in ottone nichelato per cilindro.



4344436 Raccordo orientabile a 90° in ottone nichelato per pompe standard e SilverSteer (escluso art.4344605)

### Kit 2 pz. raccordo recuperabile

con dado girevole per tubo idraulico da 5/16, con attacco per raccordo da 3/8 (solo per timonerie idrauliche Ultraflex)



4344416 Raccordo

### Tubo idraulico termoplastico

SAE 100/R7 da 5/16" per mandata di olio idraulico ad alta pressione su timonerie idrauliche, passerelle, ecc... Resistente all'abrasione e agli agenti atmosferici. Temp. esercizio - 40°/+ 93°



Articolo	Ø int. mm	Rotolo mt
4344411	8 (5/16")	16
4344415		24
4344413		32

### Olio idraulico ISO VG15

per timonerie idrauliche. Conf. lt. 1



4344425 Olio

### Bubble Buster

apparecchiatura automatica portatile per riempimento e spurgo di sistemi idraulici. Contenuta in una comoda cassetta trasportabile su ruote. Consente ad un solo operatore di effettuare in meno di 5 minuti il riempimento o lo spurgo senza perdite d'olio. E' collegabile a tutti i cilindri i cui raccordi siano dotati di uno sfiato ad attacco rapido tipo DN5 e ai sistemi teleflex.

### Il kit è composto da:

- Centralina dotata di valvola di sicurezza, interruttore, serbatoio da 5 lt e motore elettrico 12V 8A.
- Cavo elettrico da mt. 4 completo di pinze per il collegamento alla batteria.
- Tubo spiralato doppio da mt. 6 per il collegamento alla pompa
- Tubo spiralato da mt. 6 per il collegamento al cilindro.



4344900 Bubble Buster



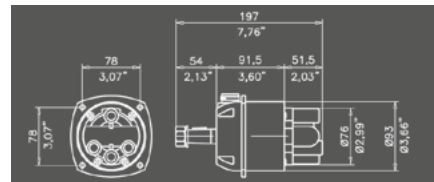
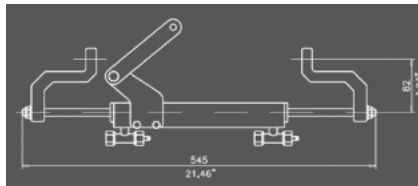
## TIMONERIE IDRAULICHE PER MOTORI FUORIBORDO

Per motori da 85 HP a 300 HP o coppia di motori da 300 HP con eliche controrotanti. **L'unica timoneria con cilindro MC300BHD bilanciato a montaggio frontale con tubi fissi.** Un innovativo sistema di conduzione dell'olio e della sua alimentazione permette ai tubi di rimanere fermi nella loro posizione, non essendo collegati direttamente sul corpo del cilindro. Il fatto che essi non sono soggetti a sfregamento e torsione, conferisce al sistema la più alta garanzia di sicurezza.

### Kit GF90BT universale

Comprende:

- Pompa GM3-MRA a montaggio frontale, dotata di valvola di non ritorno e sovrappressione. Possibilità di montaggio a semincasso mediante flangia quadrata inclusa: Pistoni 7, Volume 14 cm<sup>3</sup>, pressione max 50 bar
- Cilindro MC90B, volume 75 cm<sup>3</sup>, corsa 100 mm, stelo Ø mm 12
- Olio idraulico 1 lt, 2 tubi R7 1/4 lung. mt 5,00, raccordati da solo un lato + 2 raccordi recuperabili per effettuare la lunghezza desiderata.



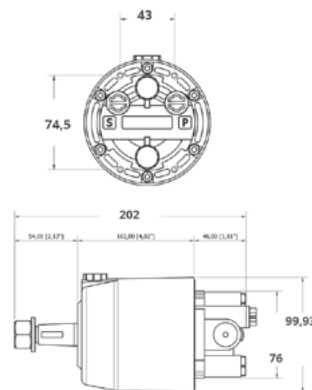
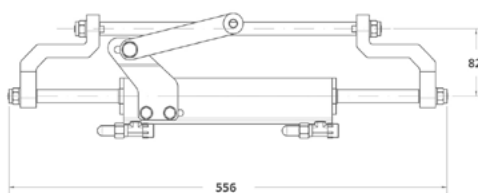
Articolo	Modello	Motori
<b>4344390</b>	GF90BT universale	fino a 80 HP
<b>4344392</b>	GF90BT per motori Yamaha 40/50/60	

### Kit GF150BRT

Comprende:

- Pompa GM0-MRA capacità 17 cc, giri da banda a banda 4,9 + cilindro MC150BR + kit raccordi + kit imbarco olio + 6x2 mt tubo SAE100R7 5/16 con raccordi pressati da un lato + 2 Lt. olio idraulico. E' possibile fornire i tubi completamente raccordati fornendoci la lunghezza definitiva. Asta di collegamento al motore composta da due metà per facilitare il montaggio/smontaggio del cilindro in condizioni di poco spazio nel pozzetto.

**Per motori Honda 115/130 (vecchio modello fuori produzione) e Yamaha 40/50/60/70, Optimax 90 e 155 installare la leva X.342.**

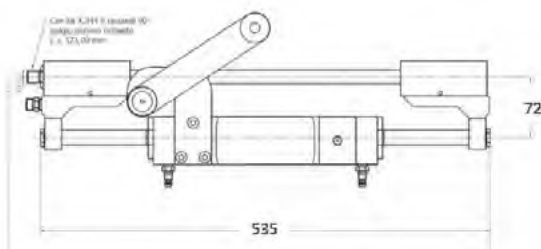


Articolo	Modello	Motori
<b>4344370</b>	GF150BRT	fino a 150 HP

### Kit GF300BHD universale

Comprende:

- Pompa GM2-MRA01 a montaggio frontale, dotata di valvola di non ritorno e sovrappressione. Possibilità di montaggio a semincasso mediante flangia quadrata inclusa: Pistoni 7, Volume 27 cm<sup>3</sup>, pressione max 60 bar, peso 5,5 kg.
- Cilindro MC300BHD, volume 130 cm<sup>3</sup>, corsa 198 mm
- Olio idraulico 2 lt, 2 tubi lung. mt 7,50, raccordati da solo un lato + 2 raccordi recuperabili per effettuare la lunghezza desiderata.



**4344382**

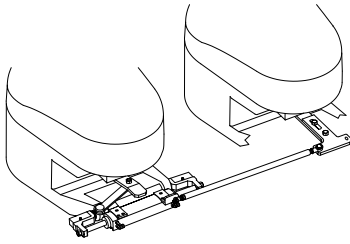


**4344394**

Articolo	Modello	Motori
<b>4344380</b>	GF300BHD universale	fino a 300 HP
<b>4344382</b>	Staffa per installazione cilindro su motori Mercury Optimax 115	
<b>4344394</b>	Kit di 2 curve a 90° ideale in mancanza di spazio laterale per l'entrata dei tubi	

**Kit GF350HD universale**

Timoneria con cilindro rinforzato, studiato per tutti i tipi di motori di potenza elevata tra i 300 e i 350 Hp o una coppia di motori da 350 hp (700hp) con eliche controrotanti. Cilindro a montaggio frontale bilanciato tipo bullhorn, guida performante e facilità di installazione. Giri da banda a banda 5,2. Kit composto da : Pompa GM2-MRA01 da 27cc + Cilindro MC350HD da 140 cm<sup>3</sup> + Raccordi ottone cromato (1 kit GTN7x10916+ 1 Kit AC38/T916) + 2Lt. di olio + 15 mt (2 x 7,5) tubo


**4344388**

**4344389**


Articolo	Modello	Per Cilindri N°	Motori
<b>4344386</b>	GF350HD universale	1	fino a 350 HP
<b>4344388</b>	Barra di accoppiamento	1	2 x 350HP max (solo eliche controrotanti)
<b>4344389</b>		2	2 x 350HP max



# shop.fni.it

VISITA IL NOSTRO SITO **E-COMMERCE**

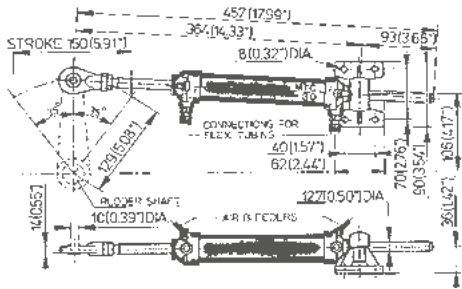
**Kit timoneria MTC30KIT**


Articolo	Completo di	Per scafi
<b>4344122</b>	Pompa (art. 4344109) Cilindro (art. 4344123) Tubo idraulico mt 15 (4344406) Olio idraulico lt. 1 Tutti i raccordi necessari	da 5-7 mt

**Timoneria MT 30**

**4344123**

Articolo	Modello	Per scafi
<b>4344123</b>	MTC30	da 5-7 mt
<b>4344109</b>	Pompa HTP 20	

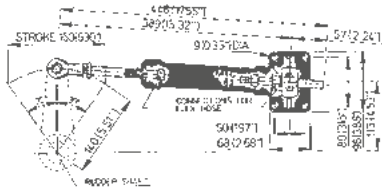

**4344109**


Momento torcente massimo 294 nm (=30kgm)  
 Pressione 3923 kPa (=40 kg/cm<sup>2</sup>)  
 Corsa del cilindro 150 mm  
 Volume del cilindro 67 cm<sup>3</sup>  
 Totale angolo di barra 70°  
 Lunghezza della barra 129 mm  
 Peso del cilindro 1,8 kg  
 N. dei giri della ruota da babordo a tribordo 3,4  
 Peso della pompa 3,3 kg.  
 Dimensioni dei tubi nylon Ø 6 x Ø 8 mm  
 Numero dei pistoni 5

**Timoneria MT 52**

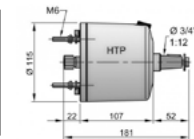
**4344124**

Articolo	Modello	Per scafi
<b>4344124</b>	MTC52	da 6-10 mt
<b>4344110</b>	Pompa HTP 30	



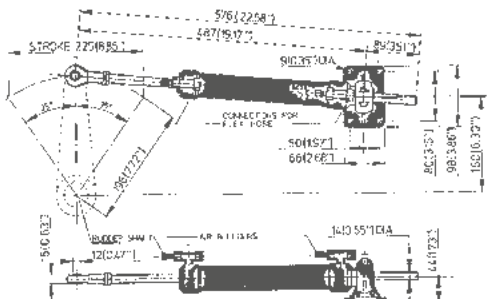
Momento torcente massimo 510 nm (=52kgm)  
 Pressione 5492 kPa (=56 kg/cm<sup>2</sup>)  
 Momento torcente a 35° e 56 kg/cm<sup>2</sup> 412 mm (=42 kgm)  
 Corsa del cilindro 160 mm  
 Volume del cilindro 104 cm<sup>3</sup>  
 Totale angolo di barra 70°  
 Lunghezza della barra 140 mm  
 Peso del cilindro 3,4 kg  
 N. dei giri della ruota da babordo a tribordo 5,2  
 Peso della pompa 3,3 kg.  
 Dimensioni dei tubi nylon Ø 6x Ø 10 mm, o Ø 8 x Ø 12 mm  
 rame o acciaio Ø 8x Ø 10 mm  
 Numero dei pistoni 5

**MTC52** Corsa: 160 mm Lunghezza della barra: 140 mm  
 Volume: 104 cm<sup>3</sup> Peso: 3.4 kg

**4344110**

**Timoneria MT 72**

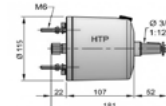
**4344127**

Articolo	Modello	Per scafi
<b>4344127</b>	MTC72	da 7-12 mt
<b>4344110</b>	Pompa HTP 30	



Momento torcente massimo 706 nm (=72kgm)  
 Pressione 56 kg/cm<sup>2</sup>  
 Momento torcente a 35° e 56 kg/cm<sup>2</sup> 589 mm (=60 kgm)  
 Corsa del cilindro 225 mm  
 Volume del cilindro 146 cm<sup>3</sup>  
 Totale angolo di barra 70°  
 Lunghezza della barra 196 mm  
 Peso del cilindro 3,8 kg  
 N. dei giri della ruota da babordo a tribordo 4,9  
 Peso della pompa 3,3 kg.  
 Dimensioni dei tubi nylon Ø 6x Ø 10 mm, o Ø 8 x Ø 12 mm  
 rame o acciaio Ø 8x Ø 10  
 Numero dei pistoni 5

**MTC72** Corsa: 225 mm Lunghezza della barra: 196 mm  
 Volume: 146 cm<sup>3</sup> Peso: 3.8 kg

**4344110**


Articolo	Modello	Per scafi
<b>4344130</b>	MTC125	da 12-15 mt
<b>4344114</b>	Pompa HTP 42	

Momento torcente massimo 1226 nm (=125kgm)  
 Pressione 56 kg/cm2  
 Momento torcente a 35° e 56 kg/cm2 981 mm (=100 kgm)  
 Corsa del cilindro 160 mm  
 Volume del cilindro 253 cm3  
 Totale angolo di barra 70°  
 Lunghezza della barra 140 mm  
 Peso del cilindro 7,1 kg  
 N. dei giri della ruota da babordo a tribordo 6  
 Peso della pompa 4,1 Kg.  
 Dimensioni dei tubi nylon Ø6xØ10 mm, o Ø8xØ12 mm  
 rame o acciaio Ø8x Ø10 mm  
 7

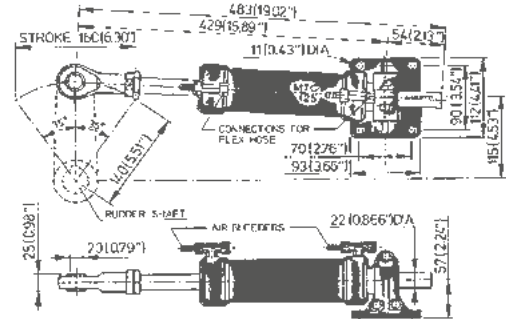
Numero dei pistoni



4344114



### Timoneria MT 125



**MTC125** Corsa: 160 mm Lunghezza della barra: 140 mm  
 Volume: 253 cm³ Peso: 7.1 kg

Articolo	Modello	Per scafi
<b>4344131</b>	MTC175	da 15-17 mt
<b>4344114</b>	Pompa HTP 42	

Momento torcente massimo 1717 nm (=175kgm)  
 Pressione 56 kg/cm2  
 Momento torcente a 35° e 56 kg/cm2 1373 mm (=140 kgm)  
 Corsa del cilindro 225 mm  
 Volume del cilindro 356 cm3  
 Totale angolo di barra 70°  
 Lunghezza della barra 196 mm  
 Peso del cilindro 8 kg  
 N. dei giri della ruota da babordo a tribordo 8,5  
 Peso della pompa 4,1 Kg.  
 Dimensioni dei tubi nylon Ø6x Ø10 mm, o Ø8 x Ø12 mm  
 rame o acciaio Ø 8x Ø 10 mm  
 7

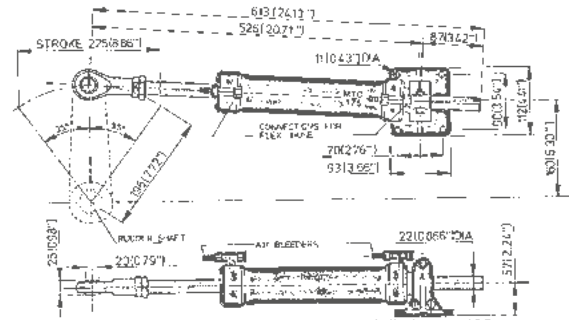
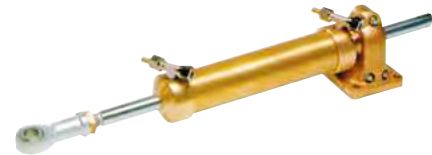
Numero dei pistoni



4344114



### Timoneria MT 175



**MTC175** Corsa: 225 mm Lunghezza della barra: 196 mm  
 Volume: 356 cm³ Peso: 8 kg

### Flangia inox

ad incasso per adattamento pompe art. 4344109/10/14 dal vecchio modello MTP al nuovo modello HTP. Può essere utilizzata anche per installare la pompa in posizione arretrata di 38 mm. Fornita di 4 bulloni inox per il montaggio.



 **4344117** Flangia

### Valvola di non ritorno doppia

Può essere installata sia in caso di doppio comando che di montaggio di un eventuale pilota automatico. Evita che i colpi del timone si ripercuotano sulla ruota di governo. Per MT 52 - 72 - 125 - 175



**4344151** Valvola

### Tubo nylon

per timoneria MT 30, rotolo mt 15.



Articolo	Ø mm
<b>4344406</b>	6 x 8



**Raccordo**

in ottone nichelato a Tee 1/4 gas

**4344508** Per tubo plastica Ø mm 6x8, tubo rame Ø mm 8**4344509** Per art. 4344500/501 o tubo rame Ø mm 10**4344510** in ottone nichelato a Tee 3/8 gas per tubo rame Ø mm 12**Raccordo doppio curvo a 90°**

in ottone con ogiva per tubo rame



Articolo	Tubo Ø mm
<b>4344570</b>	10

**Raccordo**

in ottone, maschio curvo a 90° con ogiva



Articolo	Filetto.	Tubo Ø mm
<b>4344549</b>	3/8	10
<b>4344552</b>	1/2	12
<b>4344554</b>	1/2	14

**ATF Speed D III ISO 32**

Olio rosso lubrificante idraulico speciale dotato di particolari requisiti richiesti per l'impiego negli invertitori e nelle timonerie idrauliche. Contiene la Formula: BARDAHL POLAR PLUS. Specifiche: DEXRON IIIIG, MB 236.6, ZF TE ML 04D/05L/09/11B/14A/17C, Allison C-4/MERCON/CAT TO-2, Voith G 607 / , MAN 339 -Type V1-Z1, Volvo 97340. Flacone 1 lt.

**2316260** Olio idraulico**Raccordo recuperabile**

in ottone per timonerie idrauliche per tubo termoplastico R7 da 5/16, innesto Ø mm 10

**4344500** Raccordo Dritto  
**4344501** Raccordo Curvo.**Raccordo**

in ottone, femmina dritto con ogiva



Articolo	Filetto.	Tubo Ø mm
<b>4344502</b>	1/4	8
<b>4344503</b>	1/4	10
<b>4344520</b>	3/8	10
<b>4344521</b>	3/8	12
<b>4344522</b>	1/2	12

**Raccordo**

in ottone, femmina curvo a 90° con ogiva



Articolo	Filetto.	Tubo Ø mm
<b>4344557</b>	1/4	10
<b>4344558</b>	1/4	12
<b>4344562</b>	3/8	12
<b>4344563</b>	1/2	12
<b>4344564</b>	1/2	14

**Tubo idraulico termoplastico**

SAE 100/R7 da 5/16 per mandata di olio idraulico ad alta pressione su timonerie idrauliche, passerelle, ecc... Resistente all'abrasione e agli agenti atmosferici. Norma di riferimento: SAE J 517 100 RT.



Articolo	Ø int. mm	Rotolo mt	Temp. esercizio
<b>4344411</b>	8 (5/16")	16	- 40° / + 93°
<b>4344415</b>		24	
<b>4344413</b>		32	

**Raccordo a tee**

in ottone con ogiva per tubo rame



Articolo	Tubo Ø mm
<b>4344506</b>	8
<b>4344507</b>	10
<b>4344515</b>	12

**Raccordo**

in ottone, femmina dritto con ogiva



Articolo	Filetto.	Tubo Ø mm
<b>4344530</b>	1/4	8
<b>4344534</b>	1/4	10
<b>4344535</b>	3/8	10
<b>4344537</b>	3/8	12
<b>4344538</b>	1/2	12
<b>4344540</b>	1/2	14

**Valvola by-pass**

Indispensabile in caso di inserimento della barra a mano o per emergenze.



Per tubo rame Ø mm 8 = 1 valvola art. **1818000** + 2 T art. **4344508**  
 Per tubo rame Ø mm 10 = 1 valvola art. **1818000** + 2 T art. **4344509**  
 Per tubo rame Ø mm 12 = 1 valvola art. **1818001** + 2 T art. **4344510**



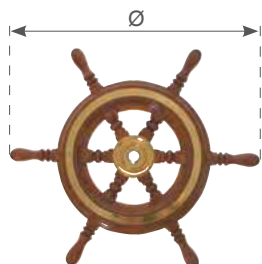
## RUOTE TIMONE

mm. 17  
CONO  
UNIVERSALE  
DEI VOLANTI  
mm. 19



### Ruota timone tradizionale

in mogano marino a sei caviglie, mozzo e cerchio in ottone. Verniciata con vernici poliuretatiche lucide trasparenti.



Articolo	Ø mm
4345037	370
4345042	420
4345049	490
4345052	520

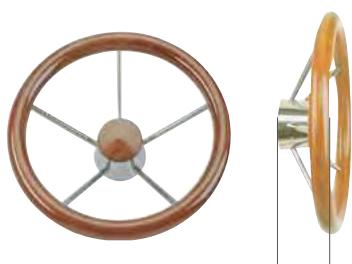
### Coprimozzo



Articolo	Materiale	Per art.
4345059	Ottone lucido	4345037/42
4345061	Ottone cromato	4345049/52
4345062	Acciaio inox	4345058/635/735/640 4345740/845/855

### Volante

a 5 razze, stesse caratteristiche dell'art. 4345245 ma con impugnatura in legno Teak, mozzo e razze in acciaio inox.



115

Articolo	Ø mm
4345135	350
4345140	400

### Volante

a 5 razze, stesse caratteristiche dell'art. 4345245 ma con impugnatura in legno Teak laccato bianco. Completo di mozzo.



Articolo	Ø mm
4345345	450

### Ruota timone tradizionale

in mogano marino a sei caviglie, con impugnatura in acciaio inox. Il mozzo e il cerchio sono in ottone cromato.



Articolo	Ø mm
4345058	550

### Maniglia pieghevole

per ruota timone



4345063 Maniglia

### Volante

con impugnatura e razze rivestite in legno Teak. Completo di mozzo.



65

Articolo	Ø mm
4345240	400
4345245	450
4345250	500

### Volante

con impugnatura in legno teak e razze in acciaio inox. Completo di mozzo.



Articolo	Ø mm
4345262	400
4345263	450
4345264	500

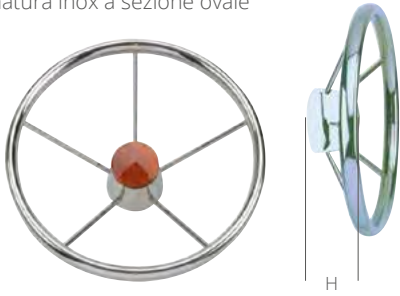


## RUOTE TIMONE

mm. 17  
CONO  
UNIVERSALE  
DEI VOLANTI  
mm. 19

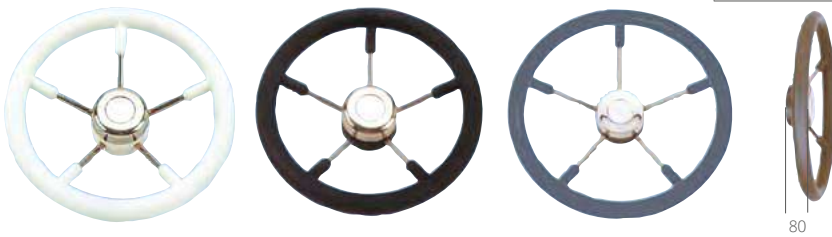


**Volante**  
in acciaio inox a 5 razze. Mozzo in acciaio inox con tappo in legno. Impugnatura inox a sezione ovale



Articolo	Ø mm	H mm
<b>4345433</b>	320	95
<b>4345440</b>	400	75
<b>4345540</b>	400	110
<b>4345545</b>	450	90

**Volante**  
a 5 razze con impugnatura e razze in acciaio inox rivestite in poliuretano morbido. Completo di mozzo.



Bianco	Grigio	Nero	Ø mm
<b>4345828</b>	<b>4345728</b>	<b>4345628</b>	280
<b>4345835</b>	<b>4345735</b>	<b>4345635</b>	350
<b>4345840</b>	<b>4345740</b>	<b>4345640</b>	400

**Volante**  
a 6 razze con impugnatura e razze in acciaio inox rivestite in poliuretano morbido, colore grigio. Completo di mozzo



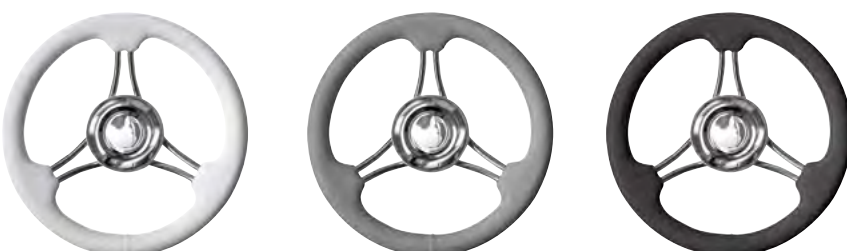
Articolo	Ø mm
<b>4345845</b>	450
<b>4345855</b>	550

**Volante**  
a 3 razze con impugnatura e razze in acciaio inox rivestite in poliuretano morbido. Completo di mozzo.



Bianco	Grigio	Nero	Ø mm
<b>4345230</b>	<b>4345231</b>	<b>4345232</b>	300

**Volante**  
a 6 razze in acciaio inox con impugnatura rivestita in poliuretano morbido. Completo di mozzo.



Bianco	Grigio	Nero	Ø mm
<b>4345235</b>	<b>4345335</b>	<b>4345435</b>	350





## RUOTE TIMONE

mm. 17  
CONO  
UNIVERSALE  
DEI VOLANTI  
mm. 19



Beige	Bianco	Grigio	Nero	Ø mm
<b>4345443</b>	<b>4345444</b>	<b>4345446</b>	<b>4345447</b>	350

### Volante

a 6 razze Ø mm 16 curve in acciaio inox lucidato a specchio. Mozzo in alluminio ricoperto di poliuretano, coperchio in acciaio inox con logo rosa dei venti al centro. Impugnatura in poliuretano morbido. Inclinazione 7°.



Beige	Bianco	Grigio	Nero	Ø mm
<b>4345448</b>	<b>4345449</b>	<b>4345450</b>	<b>4345451</b>	350

### Volante

a 6 razze Ø mm 16 curve in acciaio inox lucidato a specchio. Mozzo in acciaio, coperchio in vera pelle con logo rosa dei venti al centro. Impugnatura in poliuretano morbido. Inclinazione 7°.



Beige	Bianco	Grigio	Nero	Ø mm
<b>4345452</b>	<b>4345453</b>	<b>4345454</b>	<b>4345455</b>	350

### Volante

a 3 razze in acciaio inox lucidato a specchio. Mozzo in acciaio, coperchio in vera pelle con logo rosa dei venti al centro. Impugnatura in poliuretano morbido. Inclinazione 7°.



Bianco	Grigio	Nero	Ø mm
<b>4345456</b>	<b>4345457</b>	<b>4345458</b>	350

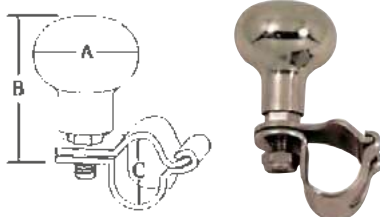
### Volante

a 9 razze in acciaio inox lucidato a specchio. Mozzo IN alluminio interno e rivestito in PU esterno, coperchio in acciaio inox. Impugnatura in poliuretano morbido. Inclinazione 7°.



### Pomolo

girevole per volante in acciaio inox AISI 316.



Bianco	A mm	B mm	C mm
<b>4345070</b>	38	50	20/25

### Pomolo

girevole per volante

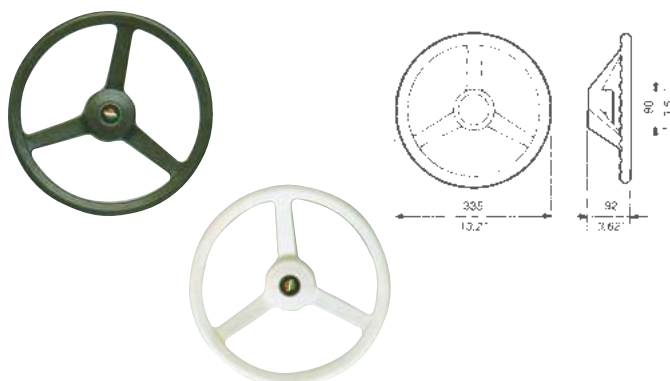


Bianco	Grigio	Legno	Nero
<b>4345073</b>	<b>4345074</b>	<b>4345075</b>	<b>4345076</b>



**Volante V 32**

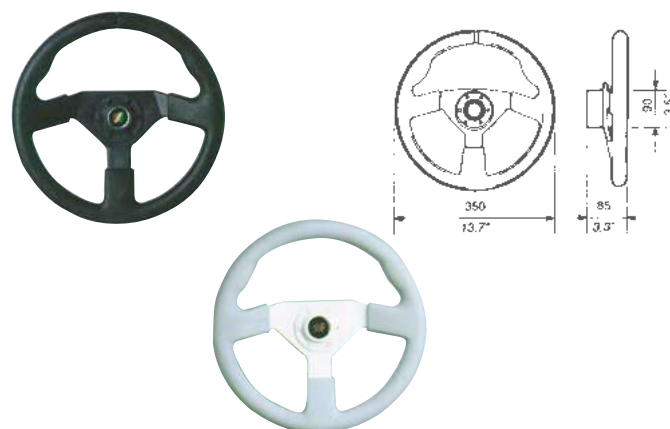
adatto per piccole imbarcazioni e battelli pneumatici. Design moderno e particolarmente funzionale nell'impugnatura, realizzato in materiale termoplastico antiurto. Completo di mozzo.



Nero	Bianco	Ø mm
<b>4345831</b>	<b>4345832</b>	335

**Volante V38**

a 3 razze in materiale termoplastico antiurto e impugnatura morbida. Completo di mozzo.



Nero	Grigio	Ø mm
<b>4345838</b>	<b>4345839</b>	350

**Volante V56**

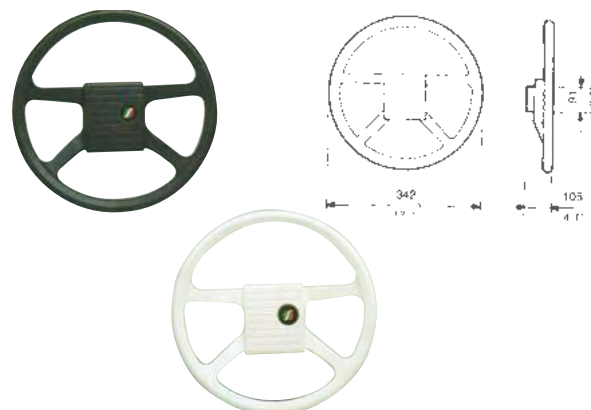
a 5 razze con impugnatura in morbido poliuretano e razze con inserti in acciaio inox. Completo di mozzo.



Bianco	Grigio	Nero	Celeste	Ø mm
<b>4345841</b>	<b>4345843</b>	<b>4345844</b>	<b>4345842</b>	350

**Volante V33**

a 4 razze in materiale termoplastico antiurto, adatto a tutte le imbarcazioni. Completo di mozzo.



Nero	Bianco	Ø mm
<b>4345833</b>	<b>4345834</b>	342

**Volante V45**

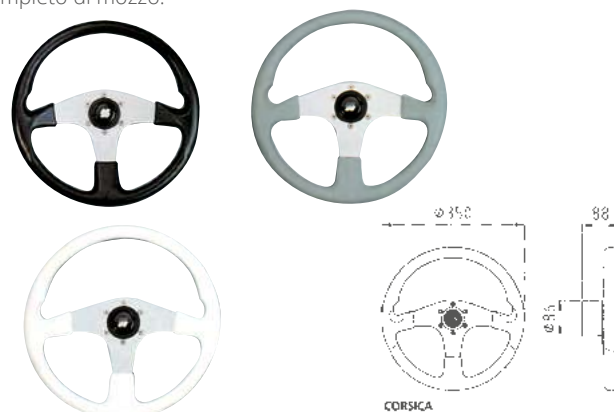
a 3 razze in materiale termoplastico antiurto e impugnatura morbida. Completo di mozzo.



Nero	Bianco	Grigio	Ø mm
<b>4345805</b>	<b>4345806</b>	<b>4345807</b>	280

**Volante Corsica**

impugnatura morbida, razze in alluminio colore argento. Completo di mozzo.



Nero	Bianco	Grigio	Ø mm
<b>4345825</b>	<b>4345826</b>	<b>4345827</b>	350

**Kit SLT - Correttori di assetto meccanici**

reagiscono istantaneamente alla velocità della barca e alla pressione dell'acqua, modificando l'assetto quando è necessario. A velocità ridotta, prima della planata, i cilindri spingono verso il basso le piastre, abbassando la prua e mantenendo la barca in assetto. In planata la velocità dell'imbarcazione aumenta e la pressione dell'acqua spinge verso l'alto le piastre. In breve il kit SLT migliora le condizioni di navigazione mantenendo l'assetto ideale riducendo il lavoro del motore ed il consumo di carburante con riduzione di rollio e beccheggio. Il kit include: coppia di piastre in acciaio inox dotate della esclusiva cerniera ad incastro Bennett e coppia di cilindri in composito.

Articolo	Dimensioni tavole mm	Barche mt
<b>5410803</b>	250x250	4,6 - 5,5



**Kit Bolt Electric - Correttori di assetto elettrici**

estremamente più silenziosi di altri sistemi presenti sul mercato. Il cilindro è impermeabile e robusto, i fili e le guarnizioni sono completamente protetti. Questo sistema è raccomandato per imbarcazioni tra i 5 e gli 8 mt, alimentazione 12 Vdc. Il sistema comprende una coppia di piastre in acciaio inox, 2 robusti attuatori a tenuta stagna con 1.80 mt di cavo anch'esso dotato di connettori stagni.

**Per l'installazione è necessario ordinare a parte il pannello comando e le due prolunghe di collegamento.**

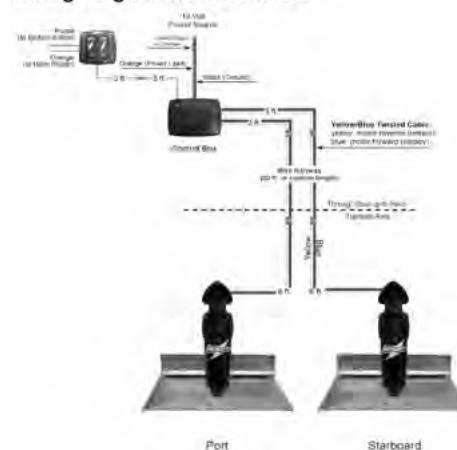
Disponibili su richiesta

Articolo	Descrizione
<b>5410601</b>	<b>SOLD OUT</b>
<b>5410602</b>	Kit con piastre cm 30.5 x 30.5 (12" x 12")
<b>5410604</b>	Kit con piastre cm 45.7 x 30.5 (18" x 12")

Per l'installazione è necessario ordinare separatamente:

- Pannello di comando
- Prolunga da centralina a cilindro
- Prolunga da centralina a comando

Wiring Diagram for BCN & BCI



**ACCESSORI PER CORRETTORI DI ASSETTO ELETTRICI**

**Pannello di comando**

Pannello di comando, con indicatori di posizione e control box corredata rispettivamente di 90 cm di cavo (lato pannello e lato cilindro) e ATR Auto Tab Retractor per un rientro automatico dei flap.



Ad uso ESCLUSIVO per Kit Bolt Electric

**5410612** Pannello di comando

**Prolunga**

estensione cavo da centralina a cilindro. Necessaria per l'installazione del controlbox dei correttori di assetto elettrici.



**5410618** Cavo 20'- 6,6 mt

**Prolunga**

estensione cavo da centralina a pannello di comando. 5410612. Necessaria per l'installazione del controlbox dei correttori di assetto elettrici.



**5410622** Cavo 10'- 3,3 mt

**Correttori di assetto elettro idraulici**

per piccole imbarcazioni. La particolare forma delle pale fornisce una forza in planata del 30% superiore rispetto ai tradizionali flaps. Grazie al loro design salva spazio si possono installare su qualsiasi specchio di poppa. Il kit contiene: centralina flaps elettro idraulica con serbatoio olio, 2 cilindri attuatori (lungh.mm 290, corsa mm 58), 2 tavole in acciaio inox, raccordi, tubo idraulico mt 6, cavo elettrico schermato mt 6,50, pannello di comando a 2 interruttori basculanti. Olio non incluso



Articolo	Volt	Dimensione tavole mm	Barche mt
<b>5410807</b>	12	200x250	5 - 6
<b>5410808</b>		250x300	6 - 7

**Correttori di assetto elettro idraulici**

Hanno la funzione di agevolare il raggiungimento della planata e il posizionamento della barca nel suo assetto ottimale. I vantaggi sono: incremento della velocità, riduzione dei consumi e migliore visibilità in navigazione. Il sistema è composto da una centralina flaps elettro idraulica, 2 cilindri attuatori (lung. mm 350, corsa mm 63) senza connessioni idrauliche esterne (il passaggio dell'olio è integrato nel cilindro e nel suo supporto), raccordi, tubo idraulico mt 6, cavo elettrico schermato mt 6,50 (il pannello di comando le tavole e l'olio sono a richiesta)



Articolo	Volt	Assorbimento Amp.
<b>5410812</b>	12	10
<b>5410824</b>	24	20

**Pannello di comando EURO ROCKER**

a 2 interruttori basculanti per kit idraulico. Dim. mm 70x70x40 prof.

Il comando è dotato di blocco meccanico che protegge la centralina elettroidraulica dal premere contemporaneamente i tasti UP e DOWN che manderebbe in corto circuito il motore elettrico.



**5410829** Pannello

**Relè**

serve a proteggere la centralina elettro idraulica art. 5410812/24 qualora vengano premuti contemporaneamente i pulsanti UP-DOWN dei pannelli di comando.



**5410826** RM 12 - 12 V  
**5410827** RM 24 - 24 V

**Doppio cilindro**

(5410870) e relativi raccordi (5410871) per flaps funzionanti con due coppie di cilindri.



**5410830** Doppio cilindro

**Comando ATR (AutoTAB RETRACTOR)**

permette alle tavole di tornare nella posizione di riposo quando si disinserisce la chiave di accensione, per non danneggiare l'albero in acciaio inox.



**5410862** Alimentazione 12V  
**5410864** Alimentazione 24V

**Pannello EIC5000**

indicatore di assetto completamente stagno, a led con la possibilità di variare l'intensità luminosa giorno/notte. Completo di comando ATR (AutoTab Retractor), quando si disinserisce la chiave di accensione fa rientrare automaticamente le tavole, di sensori con 6 mt di cavo e di una scatola di derivazione per facilitare il montaggio. Per singola stazione. Dim. mm 70 x 70.



**5410850** Alimentazione 12 V  
**5410851** Alimentazione 24 V

**Kit raccordi**


**5410835**

**5410871**

Articolo	Descrizione
<b>5410835</b>	Ricambi per centralina e Flap Bennett.
<b>5410871</b>	Kit per utilizzare due pistoni su un singolo flap

**Tubo idraulico**

Ricambio per Flap Bennett, mt 6.



Articolo	Interno Ø mm	Esterno Ø mm
<b>5410860</b>	4	6,5

**Cavo elettrico**

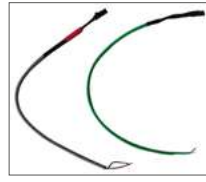
Ricambio per Flap Bennett, Schermato



Articolo	Cavo mt
<b>5410865</b>	6,5

**Sensore**

per rilevare la posizione delle tavole. Si montano direttamente sui cilindri idraulici, e collegati agli indicatori di posizione. Il kit viene fornito di due adesivi : verde per il destro e rosso per il sinistro in sostituzione dei vecchi sensori.



**5410839** Connettore tyco rosso  
**5410840** Connettore tyco verde



Articolo	Cavo mt
<b>5410837</b>	6

**Cilindro attuatore idraulico**

Ricambio per Flap Bennett. in speciale materiale plastico, esente da corrosione, il passaggio dell'olio è integrato nel cilindro stesso e nel suo supporto.



Articolo	Lunghezza mm	Corsa mm
<b>5410869</b>	290	58
<b>5410870</b>	350	63

**Centralina elettro idraulica**


Articolo	Descrizione	Volt
<b>5410832</b>	Pompa con serbatoio,	12
<b>5410834</b>	Ricambio per Flap Bennett.	24

**Valvole solenoide**

Ricambio per Flap Bennett.



Articolo	Descrizione	Volt
<b>5410872</b>	cavo verde	12
<b>5410882</b>	cavo rosso	
<b>5410874</b>	cavo verde	24
<b>5410884</b>	cavo rosso	

**Coppia tavole in acciaio inox**  
spessore mm 3

Articolo	Dim. mm	Barche mt
5454840	400 x 230	7
5454850	500 x 230	8
5454860	600 x 230	10

**Coppia tavole in acciaio inox**  
originali Bennett

Articolo	Dim. mm	Barche mt
5410930	305 x 229	5
5410940	406 x 229	7
5410950	508 x 229	8
5410960	610 x 229	10

**Atf Speed DIII ISO 32**

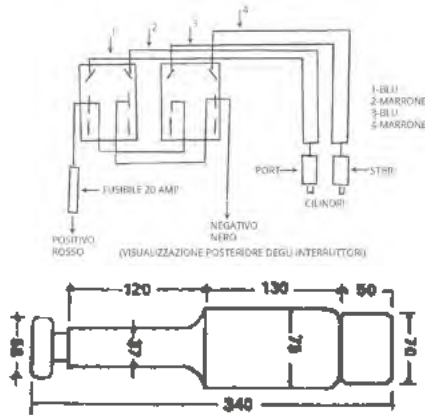
Olio rosso lubrificante idraulico speciale dotato di particolari requisiti richiesti per l'impiego negli invertitori, flaps e timonerie idrauliche. Specifiche DEXRON III, Allison C-4 - Mercon, Voith G 607 - ZF TE ML 14, MB 236.9. Flacone 1 lt, conf. 24 pz.



2316260  
Olio idraulico

**Correttori d'assetto elettromeccanici**

completi di pannello di comando e cm 70 di cavo. E' un nuovo meccanismo racchiuso nel cilindro in nylon fiberglass; un motorino elettrico aziona una serie di ingranaggi che a loro volta azionano il pistone in acciaio inox. Sono precisi e potenti comparabili ai modelli idraulici. Corsa mm 61



5454815 Correttori d'assetto elettromeccanici a 12 V

**Ricambi**

Cilindro e pannello



5454817 Cilindro elettromeccanico di ricambio  
5454818 Pannello comando di ricambio.  
Dim.mm 76x76

**Coppia sensori**

di controllo angolo posizione flaps. Di semplicissima installazione, basta fissarli allo specchio di poppa in prossimità dei flaps. Completamente stagni e dotati di mt 12 di cavo e di staffe in acciaio per l'installazione. (si abbinano al pannello art. 5454824 o all'indicatore art. 5454825/6)



5454823 Coppia di sensori induttivi

**Pannello display LCD**

indicante l'angolazione flaps in 2 scale raffigurate in cifre variabili da 0 a 9. Display retroilluminato colore verde. Alim. 12/24 V. Da abbinare all'art 5454823.



Articolo	Dimensioni mm
5454824	85 x 50

**Pannello a led**

dell'angolo dei flap, scala da 0 a 100, con possibilità di regolazione dell'intensità luminosa dei led e della retroilluminazione. Da abbinare all'articolo 5454823



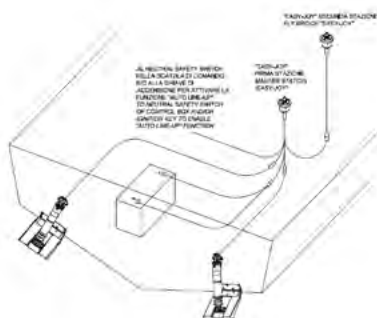
Articolo	Dimensioni mm
5454826	100 x 66 x 25

**Caratteristiche:**

- Sistema ball joint attacco pala
- Sistema di azionamento adatto a reggere elevati carichi di spinta
- Possibilità d'azionamento facile ed intuitivo mediante l'uso di joystick
- Funzione di riallineamento automatico degli alettoni ( AUTO LINE UP)
- Attuatori in resina termoplastica completamente stagni con soffietto di protezione dall'attacco dell'ambiente marino sulla parte mobile
- Stelo in acciaio inossidabile
- La foratura universale delle cerniere degli alettoni li rende compatibili con i corrispondenti Lenco e Bennet
- Il sistema non richiede manutenzione e non è stato progettato per l'utilizzo su barche da corsa



Sistema Ball Joint


**Composto da:**

- 1 coppia di attuatori completi di attacchi e mt 1 di cavo elettrico di collegamento
- 1 comando joystick

Le tavole non sono incluse nella confezione, occorre ordinarle separatamente e specificare le dimensioni al momento dell'ordine.

Articolo	Lunghezza Attuatori mm	Nome Sistema	Alimentazione Volt
<b>5454870</b>	273	MTC	12
<b>5454871</b>	301	MTT	

**Coppia di tavole**

in acciaio inox lucidato a specchio.



Articolo	Dimensioni Larghezza x Profondità cm	Peso Kg.
<b>5454885</b>	22,8 x 22,8	2,8
<b>5454886</b>	22,8 x 30,5	3,6
<b>5454887</b>	30,5 x 30,5	4,6
<b>5454888</b>	30,5 x 45,7	6,7

**Applicazioni Sistema MTC**

Articolo	Lunghezza Barca mt	Dimensioni Pala cm	Altezza Minima specchio di poppa cm
<b>5454870</b>	4,5 - 5,5	22,8 x 22,8	31,03
	5,0 - 8,0	22,8 x 30,5	
	5,5 - 9,0	30,5 x 30,5	
	8,0 - 11,0	30,5 x 45,7	

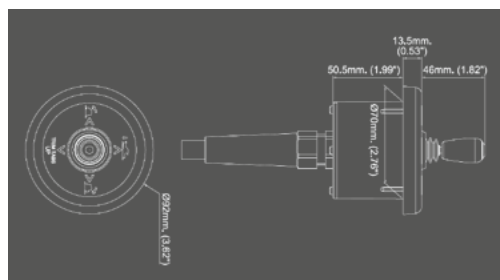
**Applicazioni Sistema MTT**

Articolo	Lunghezza Barca mt	Dimensioni Pala cm	Altezza Minima specchio di poppa cm	
			Montaggio inclinato	Montaggio verticale
<b>5454871</b>	4,5 - 5,5	22,8 x 22,8	27,4	30,5
	5,0 - 8,0	22,8 x 30,5		
	5,5 - 9,0	30,5 x 30,5		
	8,0 - 11,0	30,5 x 45,7		

L'uso dei correttori di assetto elettromeccanici permette all'imbarcazione di mantenere costantemente un assetto adeguato alle varie condizioni di navigazione, consentendo un maggior rendimento del motore ed un sensibile risparmio di carburante

**Joystick**

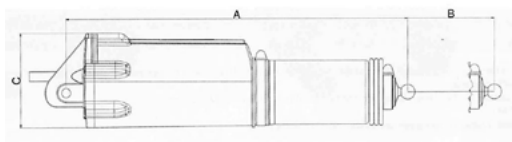
dispositivo compatto di comando (brevettato). Include la funzione di auto line-up (funzione di riallineamento automatico degli alettoni). Fornito completo di cavi di collegamento lunghezza cm 50



Articolo	Colore	Descrizione	Lunghezza cavo cm
5454838	Cromato	Ricambio Joystick per 1° stazione	50
5454839	Nero	Joystick per stazione aggiuntiva (max 2 comandi totali)	

**Attuatore AC**

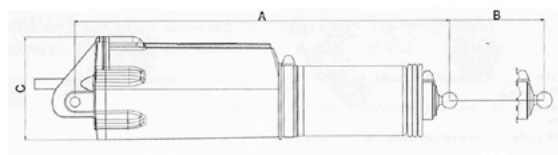
completo di staffe e cavo elettrico di collegamento lunghezza mt 1, corsa di azionamento mm 57



Articolo	A mm	B mm	C mm
5454876	273	330	83

**Attuatore AT**

completo di staffe e cavo elettrico di collegamento lunghezza mt 1, corsa di azionamento mm 57



Articolo	A mm	B mm	C mm
5454877	309	366	83

**Staffa**

di ricambio per il montaggio del cilindro all'imbarcazione.



5454878 Staffa

**Staffa**

di ricambio per il montaggio del cilindro sulla tavola flap.



5454879 Staffa

**Staffa**

di adattamento per il montaggio dell'articolo 5454876 ai fori preesistenti nel caso di installazioni precedenti con sistemi Lenco o Uflex AS12.



5454880 Staffa



### Fonoassorbente bugnato

è una resina di poliuretano, densità Kg. 30 m3, autoestinguente, non gocciolante a cellule aperte, idonea per rompere le onde sonore. Resistenza al fuoco secondo norma UL94-HF1. Venduto a lastra.



Articolo	Dimensione mm
<b>6567202</b>	1000 x 2000

### Fonoisolante

in resina poliesteri espansa ad alta densità, 60 kg/m3, ignifugo **classe 1**, con all'interno una lastra polimerica EPDM da 2 mm avente peso 4 kg/mq. Superficie a vista rivestita con un film di alluminio liscio molto resistente agli urti. Ideale per l'isolamento di ambienti, vani motore, pareti divisorie, per impedire la trasmissione del calore ecc. Venduto a lastra.



Articolo	Dimensione mm	Spessore mm
<b>6567220</b>	1000 x 1500	20

### Fonoglass - Feltro isolante ignifugo classe 0 (incombustibile)

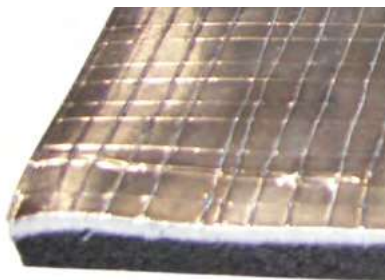
costituito al 100% da filamenti tessili di vetro tipo "E" colore bianco, opportunamente disposti e intimamente legati con un particolare procedimento meccanico senza leganti chimici. Superficie a vista rivestita in fibra di vetro alluminizzata antistrappo per impedire la trasmissione del calore. Resistente all'acqua, vapore, acidi ed oli, termoisolante, elevato assorbimento acustico, resistente agli agenti biologici (batteri, funghi, muffe) e chimici. Temperatura di esercizio 500°C, temperatura di picco 600°C. Rotoli da 5 mt



Articolo	Altezza mm	Spessore mm
<b>6567382</b>	200	10

### Fonoisolante adesivo

realizzato mediante l'accoppiamento di due strati di resina poliesteri autoestinguente, **classe 1** con all'interno una lastra polimerica EPDM da 2 mm, peso 4 kg/mq. Assorbe le medie e basse frequenze. Superficie a vista rivestita con un film di alluminio retinato molto resistente agli urti. Ideale per l'isolamento di ambienti, vani motore, pareti divisorie, per impedire la trasmissione del calore ecc. Venduto a lastra.



Articolo	Dimensione mm	Spessore mm
<b>6567212</b>	1000 x 750	12,5

### Fonoisolante

realizzato mediante l'accoppiamento di due strati di resina poliesteri autoestinguente, con all'interno una lastra polimerica EPDM da 2 mm, peso 4 kg/mq. Assorbe le medie e basse frequenze. Superficie a vista rivestita con fibra di vetro per impedire la trasmissione del calore e del rumore. Ideale per l'isolamento di ambienti, vani motore, pareti divisorie, ecc. Venduto a lastra.



Articolo	Dimensione mm	Spessore mm
<b>6567230</b>	1000 x 2000	26

**Colla**

speciale per incollare i vari tipi di insonorizzante, resa pratica circa 4 mq.

**SOLD OUT**



Articolo	Kg
<b>6464500</b>	0,850

**Rondella**

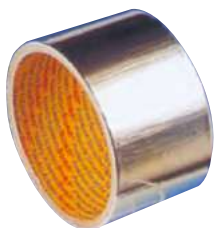
in alluminio per fissare i vari tipi di insonorizzante.



Articolo	Foro Ø mm	Esterno Ø mm	Spessore mm
<b>6567840</b>	4	40	2,5

**Nastro**

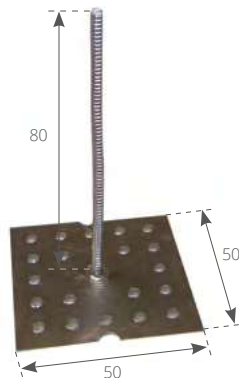
in poliestere metallizzato argento, per rifinitura pannelli insonorizzante.



Articolo	Altezza mm	Rotoli mt
<b>5901695</b>	50	50

**Arpione**

in alluminio per fissaggio insonorizzante



**6567841** Arpione

# ACCESSORI VELA

## *Sailing equipment*

Segnavento Copricrocette Stecche Vele, Serravele, Mille piedi	Pag.	2
Attrezzatura Per Risalita Alberi	Pag.	4
Drizze, Scotte, Cime Varie	Pag.	6
Accessori per Impiombature e Ripazazione Vele	Pag.	8
Nastri Adesivi, Iclinometri	Pag.	9
Avvolgitori, Anelli di Rinvio, Bitte Sartie	Pag.	12
Winch, Collarini Winch , Deck Organiser	Pag.	14
Stopper, Vang	Pag.	15
Delfiniere, Pastecche, Ratchet	Pag.	16
Bozzelli Barton	Pag.	17
Bozzelli Ubi Maior	Pag.	22
Bozzelli Viadana	Pag.	24
Carrucole, Strozzascotte	Pag.	26
Prolunghe, Snodi	Pag.	29
Lande, Perni, Anelli	Pag.	30
Maniglie, Porta Maniglie, Tasche Porta Oggetti	Pag.	31

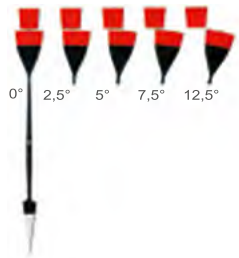


12



**Segnavento Windex**

montato su pietra dura, sensibilissimo e stabile, indica con la massima precisione la direzione apparente del vento. Sensibile ad un vento di soli 0,1 m/s, collaudato in galleria del vento fino 140 km/h. Completo di indicatori rinfrangenti visibili dal basso regolabili sull'angolo di bolina.



Articolo	Descrizione	Lunghezza mm	Barche
5252007	Windex Dinghy	250	Derive
5252009	Windex 15	380	Fino a 11 mt
5252010	Windex 23	584	Fino a 16 mt
5252015	Luce impermeabile per segnavento Windex		

**Luce a led Windex**

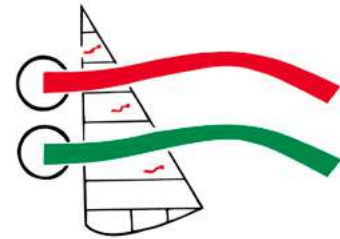
illumina i riflettori sui bracci dell'indicatore e la freccia sul tuo Windex per una facile lettura anche di notte. Le parti in argento impermeabili e non corrosive garantiscono una lunga durata e un consumo energetico di soli 23 mA. Alimentazione a 12 V



5252016 Luce a led

**Filetti segnavento**

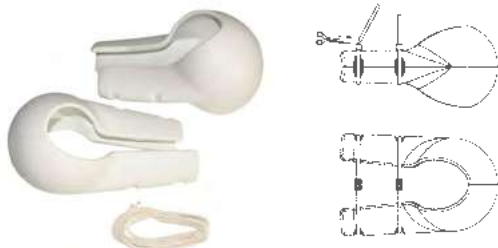
In nylon ripstop leggero, per una migliore regolazione della vela. Fissaggio rapido tramite disco adesivo, senza la necessità di fori. Resistente all'acqua. I filetti mostrano il flusso d'aria attraverso le vele, permettendo di mettere a punto le vele per le massime prestazioni. Ogni kit include 14 filetti e istruzioni complete su dove applicarli e come leggerli.



5252003 Filetti segnavento

**Copri crocetta universale**

in poliuretano morbido. Si adatta ad ogni tipo di crocetta da una circonferenza di mm 100 a mm 360. Grazie ad una zona di maggiore spessore assorbe eventuali urti. Confezione da 2 pezzi con cordini.



Articolo	Dimensioni mm	Peso g
7878890	200 x 100 x 110	200

**Copricrocetta**

in pvc bianco morbido, si installano in pochi secondi su crocette già montate.



Articolo	Sartia Ø mm	Crocetta Ø mm
7878891	6	28 x 91
7878892	9	30 x 86
7878893	15	56 x 120

**Copricrocetta**

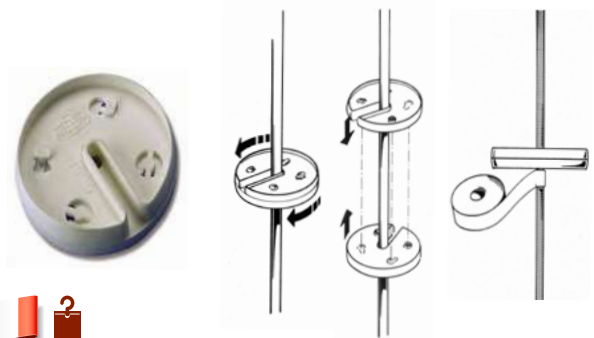
in pelle idrorepellente, resistente all'ambiente marino ed ai raggi UV con bordi elastici ed anima in neoprene e gomma. Elegante ed efficiente impedisce lo sfregamento delle vele contro crocette. Si applica facilmente tramite tramite una lunga cinghia in velcro. Venduto a coppie.

Articolo	Sezione Crocetta mm Per sartie continue	Sezione Crocetta mm Per sartie interrotte
P2351052	95 - 122	74 - 95
P2351054	122 - 154	105 - 122



### Rotelle di protezione vele

In nylon bianco. Si installano senza smontare le sartie.



Articolo	Ø mm	Sartia Ø mm	Confezione pz.
<b>7878898</b>	70	6,5	2

### Cinghia serravele

In polipropilene e filo in poliestere resistente ai raggi UV, perfette per chiudere la randa sul boma o fissare cime. Facili e veloci da mettere e togliere grazie alla chiusura a velcro. Larghezza mm 40.



Articolo	Colore	Larg. cm	Lung. cm	Conf.pz.
<b>P42665</b>	Rosso	4	90	4
<b>P42667</b>	Grigio	4	150	

### Serravele

con treccia elastica Ø mm 6. Provisti di terminale a cavigliotto in nylon.



Articolo	Lunghezza cm	Confezione pezzi
<b>0808635</b>	35	20
<b>0808655</b>	55	
<b>0808657</b>	75	

### Serravele

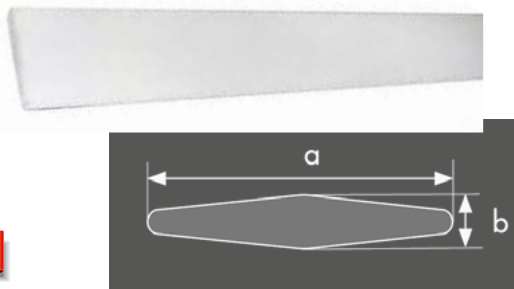
con treccia elastica e due moschettoni alle estremità. In nylon nero adatto per tutti gli usi.



Articolo	Treccia Ø mm	Lunghezza cm.	Conf. pz.
<b>0808745</b>	4	20	20
<b>0808747</b>	6	30	
<b>0808748</b>	8	50	
<b>0808749</b>	10	100	

### Stecca

in resina vinilestere colore grigio per vele, tendalini e sostegno per il telo della barca tramite i supporti art. 6565210/5. Robusta, resistente e flessibile.



Articolo	A mm	B mm	Lunghezza mt
<b>7881431</b>	30	3	4

### Serravele

con treccia elastica Ø mm 4 e palline bicolore.



Articolo	Lunghezza cm	Confezione pezzi
<b>0808730</b>	30	20
<b>0808740</b>	40	
<b>0808750</b>	50	

### Serravele

fermaremi con treccia elastica Ø mm 4 e gancetto PVC.



Articolo	Lunghezza cm	Confezione pezzi
<b>0808734</b>	20	20
<b>0808735</b>	35	

### Millepiedi

con varie diramazioni per fissare le vele sul boma o il fiocco a prua. Cavigliotti in nylon e ganci inox. Treccia elastica Ø mm 8.



Articolo	Lunghezza cm
<b>0808752</b>	200
<b>0808753</b>	300

**Imbracatura "EKTOR"**

Fabbricato in poliammide con ampio fascione girovita con taglio alto, per il massimo sostegno della fascia lombare, comode imbottiture sui cosciali, 2 ampi anelli porta-materiale laterali, 5 asole in fettuccia per ospitare materiale isolato e permettere di personalizzare al massimo la disposizione dell'attrezzatura, facilitandone l'immediata individuazione, 4 fibbie RAPIDE di chiusura su vita e cosciali. Punti di attacco anticaduta sternale e dorsale. Punto di attacco ventrale per la progressione su fune. Punti di posizionamento laterali in alluminio ripiegabili a scatto, che riducono la possibilità d'impiglio quando non utilizzati.



Articolo	Taglia	Misura girovita cm	Misura cosciali cm	Peso kg
<b>7979001</b>	M/L	72/105	50/68	2
<b>7979002</b>	XL	89/130	62/80	

**Discensore "INDY EVO PLUS"**

in lega di alluminio, camme in acciaio inox, è un dispositivo di discesa a comando manuale dotato di bloccaggio automatico che si attiva sia rilasciando la leva sia premendola. Permette una discesa a velocità controllata ed un arresto a mani libere su corde statiche o dinamiche. Certificato per due persone, permette di calare contemporaneamente due persone per manovre di soccorso. Permette il recupero della corda per la risalita.



Articolo	Corda Ø mm min	Corda Ø mm max	Dimensione mm	Peso kg
<b>7979020</b>	10	12	190	0,4

**Staffa per risalita "SLING ASCENDER"**

In poliammide, dotata di fibbia per la regolazione della lunghezza. Concepita per rendere la risalita della corda più agevole e veloce, grazie alla spinta delle gambe.



Articolo	Dimensione mm	Peso g
<b>7979030</b>	900 - 1200	90

**Casco di sicurezza "MOUSE WORK"**

In ABS di colore arancione. Sottogola progettato per aprirsi in caso di urto ed evitare il soffocamento. Rotella di regolazione del girotesta facilmente regolabile anche con i guanti. Calotta dotata di fori d'areazione. Ganci di posizionamento per il montaggio di una lampada frontale. Calotta pre-forata per l'installazione di visiera e cuffie antirumore e radio. Sistema interno a "ragno" con imbottitura removibile e lavabile. Taglia unica.


**7979010** Casco

**Maniglia bloccante per risalita "LIFT"**

In lega di alluminio di alta qualità resistente all'usura. Ottima capacità di bloccare anche su corde bagnate o sporche. Nuovo il clicchetto d'apertura, ergonomico, facile da manovrare e molto protetto dagli urti e dal rischio di aperture accidentali. Dotato di sistema anti-ribaltamento della camma.



Articolo	Versione	Corda Ø mm min-max	Dim. mm	Peso kg
<b>7979025</b>	sinistra nero	8-13	193	0,2
<b>7979026</b>	destra arancione			

**Moschettone ovale**

in acciaio al carbonio con corpo a sezione circolare, consigliato per l'utilizzo con dispositivi mobili (carrucole, bloccanti, anticaduta...). Dotato di ghiera a vite che lo rende utilizzabile anche per applicazioni professionali. Sistema Keylock che evita qualunque impiglio accidentale della corda o nel punto di ancoraggio.



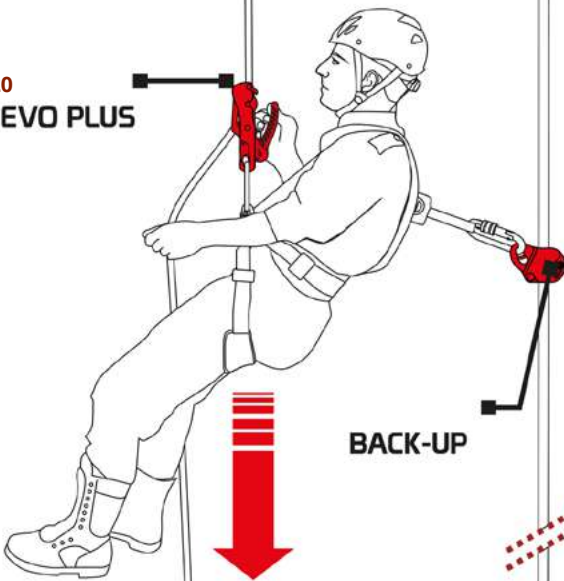
Articolo	Carico asse longitudinale kN	Carico asse trasversale kN	Dim. mm	Peso g
<b>7979035</b>	24	10	106 x 54	176



7979020  
INDY EVO PLUS

WORKING LINE

SAFETY LINE



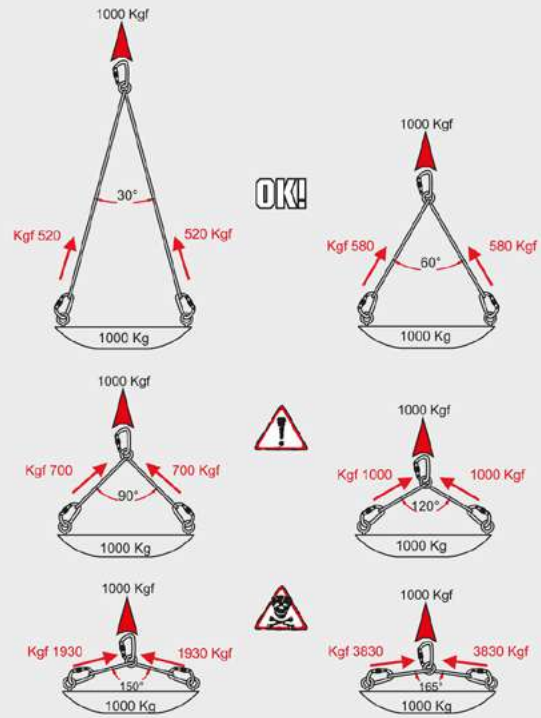
BACK-UP

7979010  
MOUSE WORK

EAW BASE

7979001 - 7979002  
EKO

FOCUS ON SUSPENSIONS  
APPROFONDIMENTO SULLE SOSPENSIONI



WORKING LINE

7979025 - 7979026  
LIFT PAIR



7979030  
SLING ASCENDER

## DRIZZE E SCOTTE

### Doppia treccia

100% poliestere **Alta tenacità'** con calza esterna con segnalino colorato e anima interna intrecciata a torsioni contrapposte e bilanciate per garantire la migliore resistenza all'usura, la massima tenacità e resistenza. Prestirata, morbida, maneggevole, ad allungamento limitato, ideale per drizze e scotte su imbarcazioni da crociera.



Bianco	Azzurro	Giallo	Rosso	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0820004</b>	<b>0820104</b>	<b>0820204</b>	<b>0820304</b>	4	350	200
<b>0820005</b>	<b>0820105</b>	<b>0820205</b>	<b>0820305</b>	5	420	200
<b>0820006</b>	<b>0820106</b>	<b>0820206</b>	<b>0820306</b>	6	650	200
<b>0820008</b>	<b>0820108</b>	<b>0820208</b>	<b>0820308</b>	8	1200	200
<b>0820010</b>	<b>0820110</b>	<b>0820210</b>	<b>0820310</b>	10	1600	200
<b>0820012</b>	<b>0820112</b>	<b>0820212</b>	<b>0820312</b>	12	2200	200
<b>0820014</b>	<b>0820114</b>	<b>0820214</b>	<b>0820314</b>	14	3100	200
	<b>0820116</b>			16	3800	200

#### Prezzo a rotolo



### Doppia treccia

ad **Alta tenacità'** con calza esterna in fiocco poliestere con segnalino colorato (antiscivolo che ne garantisce la massima presa e tenuta sia bagnata che asciutta) e anima interna intrecciata in poliestere **Alta tenacità'** a torsioni contrapposte e bilanciate. Ideale per scotte su imbarcazioni da crociera e derive.



Blu	Giallo	Rosso	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0821104</b>	<b>0821204</b>	<b>0821304</b>	4	200	200
<b>0821105</b>	<b>0821205</b>	<b>0821305</b>	5	320	200
<b>0821106</b>		<b>0821306</b>	6	500	200
<b>0821108</b>	<b>0821208</b>	<b>0821308</b>	8	800	200
<b>0821110</b>	<b>0821210</b>	<b>0821310</b>	10	1500	200
<b>0821112</b>	<b>0821212</b>	<b>0821312</b>	12	2100	200
<b>0821114</b>	<b>0821214</b>	<b>0821314</b>	14	2600	200
<b>0821116</b>	<b>0821216</b>	<b>0821316</b>	16	3500	200

#### Prezzo a rotolo



### Doppia treccia

professionale con anima interna in **HMPE (DYNEEMA SK75)** intrecciata, in grado di garantire altissima tenacità e allungamento ridotto, protetta da una calza esterna in poliestere **Alta tenacità'** a torsioni contrapposte e bilanciate. L'estrusione della "fibra" di Dyneema avviene attraverso il raddrizzamento della catena del polietilene che in questa forma acquista le caratteristiche di HDPE. Con segnalino colorato. Ideale per scotte e drizze per fiocco, genoa, spinnaker su imbarcazioni da regata.



Bianco	Nero	Azzurro	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0822004</b>	<b>0822204</b>	<b>0822104</b>	4	700	100
<b>0822005</b>	<b>0822205</b>	<b>0822105</b>	5	950	100
<b>0822006</b>	<b>0822206</b>	<b>0822106</b>	6	1400	100
<b>0822008</b>	<b>0822208</b>	<b>0822108</b>	8	2800	100
<b>0822010</b>	<b>0822210</b>	<b>0822110</b>	10	3800	100
<b>0822012</b>	<b>0822212</b>	<b>0822112</b>	12	5700	100

#### Prezzo a rotolo



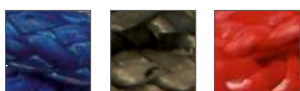
### FULLDY treccia

ad altissima tenacità a 12 fusi 100% **HMPE (DYNEEMA SK75)** senza anima interna. L'estrusione della "fibra" di Dyneema avviene attraverso il raddrizzamento della catena del polietilene che in questa forma acquista le caratteristiche di HDPE. Straordinarie prestazioni - leggerezza, elevato carico di rottura, resistenza, durata e facile da impiombare. Uno speciale trattamento protettivo in resina uretanica colorata ne migliora la maneggevolezza e la tenuta. Ideale per drizze, scotte da regata e per cavo verricelli dei fuoristrada.



Azzurro	Grigio	Rosso	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0824103</b>	<b>0824203</b>	<b>0824303</b>	3	750	100
<b>0824104</b>	<b>0824204</b>	<b>0824304</b>	4	1400	100
<b>0824105</b>	<b>0824205</b>	<b>0824305</b>	5	2400	100
<b>0824106</b>	<b>0824206</b>	<b>0824306</b>	6	3300	100
<b>0824108</b>	<b>0824208</b>	<b>0824308</b>	8	4800	100
<b>0824110</b>	<b>0824210</b>	<b>0824310</b>	10	8200	100
<b>0824112</b>	<b>0824212</b>	<b>0824312</b>	12	10000	100
<b>0824114</b>	<b>0824214</b>	<b>0824314</b>	14	14000	100

#### Prezzo a rotolo





Blu	Giallo	Rosso	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0823104</b>	<b>0823204</b>	<b>0823304</b>	4/5	500	100
<b>0823106</b>	<b>0823206</b>	<b>0823306</b>	6/7	2000	100
<b>0823108</b>	<b>0823208</b>	<b>0823308</b>	8/9	3000	100
<b>0823110</b>	<b>0823210</b>	<b>0823310</b>	10/11	4000	100

Prezzo a rotolo



**LIGHTDY treccia**

12 fusi realizzata con un mix di **HMPE (DYNEEMA SK75)** e fiocco poliestere senza anima interna. L'estrusione della "fibra" di Dyneema avviene attraverso il raddrizzamento della catena del polietilene che in questa forma acquista le caratteristiche di HDPE. Leggera e di altissima resistenza e tenacità, facilmente impalmabile grazie alla sua particolare costruzione e piacevole al tatto grazie alle fibre antiscivolo con cui è composta. Utilizzata per molteplici applicazioni tipo le manovre sulle derive che necessitano di regolazione manuale, come scotta, spi e randa.

**SAGOLE E CIME VARIE**

Ø mm 2	Ø mm 3	Colore	Bobine da mt
<b>0808652A</b>	<b>0808653A</b>	Arancio	100
<b>0808652B</b>	<b>0808653B</b>	Bianco	100
<b>0808652BL</b>	<b>0808653BL</b>	Blu	100
<b>0808652F</b>	<b>0808653F</b>	Fucsia	100
<b>0808652G</b>	<b>0808653G</b>	Giallo	100
<b>0808652L</b>	<b>0808653L</b>	Lilla	100
<b>0808652N</b>	<b>0808653N</b>	Nero	100
<b>0808652V</b>	<b>0808653V</b>	Verde	100



**Treccia**

in polipropilene resistente ai raggi UV. Tinta unita.



**Treccia**

in polipropilene resistente ai raggi UV. Con segnalino colorato.



Blu	Giallo	Rosso	Verde	Ø mm	Bobine mt
<b>0801102BL</b>	<b>0801102G</b>	<b>0801102R</b>	<b>0801102V</b>	2	30
<b>0801103BL</b>	<b>0801103G</b>	<b>0801103R</b>	<b>0801103V</b>	3	17



**Treccia**

con calza esterna in poliestere ad **Alta tenacita'** ed anima interna in nylon ad **Alta tenacita'** a trefoli paralleli. Trecciolina morbida, versatile e molto tenace, insensibile agli agenti atmosferici. Con segnalino colorato, ideale per wind-surf, fucili sub, legature in genere, ecc..



Blu	Giallo	Rosso	Verde	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0801302BL</b>	<b>0801302G</b>	<b>0801302R</b>	<b>0801302V</b>	2	120	40
<b>0801303BL</b>	<b>0801303G</b>	<b>0801303R</b>	<b>0801303V</b>	3	270	20
<b>0801304BL</b>	<b>0801304G</b>	<b>0801304R</b>	<b>0801304V</b>	4	400	10



**Doppia treccia**

con calza esterna granita in poliestere ad **Alta tenacita'** a torsioni contrapposte e bilanciate e anima interna in **HMPE (DYNEEMA SK75)** intrecciata. L'estrusione della "fibra" di Dyneema avviene attraverso il raddrizzamento della catena del polietilene che in questa forma acquista le caratteristiche di HDPE. Con segnalino colorato. Ideale per stropetti opti-mist e altre legature in genere.



Blu	Giallo	Nero	Rosso	Ø mm	Carico rottura Kg	Bobine da mt
<b>0801321BL</b>	<b>0801321G</b>	<b>0801321N</b>	<b>0801321R</b>	1,5	120	40
<b>0801322BL</b>	<b>0801322G</b>	<b>0801322N</b>	<b>0801322R</b>	2	240	30
<b>0801323BL</b>	<b>0801323G</b>	<b>0801323N</b>	<b>0801323R</b>	3	450	17



**Filo**

poliestere alta tenacità trecciato (lavorazione liscia) ideale per cucire le vele e legare le impiombature. **Paraffinato**



Articolo	Ø mm	Colore	Bobine mt
<b>0801136</b>	0,5	bianco	100

**Treccia**

in Nylon 100% alta tenacità, senza anima interna. il Nylon è un filato particolare che tende a ritirarsi una volta bagnato garantendo di conseguenza la massima tenuta su nodi e legature. Ideale per cuciture, legature, impiombature, riparare e costruire reti da pesca, ecc..



Articolo	Ø mm	Colore	Bobine mt
<b>0801200</b>	0,5	bianco	100
<b>0801201</b>	1	bianco	100
<b>0801202</b>	1,5	bianco	100
<b>0801203</b>	2	bianco	100

**Treccia**

con calza esterna e anima interna in poliestere. **Alta tenacità** a 16 fusi. Ideale per capottine, sprayhood e usi vari. **Prezzo a rotolo.**



Articolo	Ø mm	Colore	Car. rott. Kg	Bobine mt
<b>0803054</b>	4	bianco	400	500

**Treccia**

in poliestere ad alta tenacità, di colore nero a 16 fusi per fucili da sub e testimoni.



Articolo	Ø mm	Carico rott. Kg	Bobine mt
<b>0801501</b>	1,5	75	500
<b>0801502</b>	2	120	500
<b>0801503</b>	2,5	170	500

**ACCESSORI PER IMPIOMBATURA E RIPARAZIONE VELE****Cavigliera**

in acciaio inox con manico in legno, per impiombature.



Articolo	Lunghezza mm
<b>0808917</b>	170
<b>0808928</b>	280

**Guardapalmo**

in cuoio per cucire le vele e per impiombature.



**7800100** Guardapalmo

**Easy splice**

strumento per impiombature di facile utilizzo completo di aghi. Per cime e trecce anche in dynema.



Per dimostrazione consultare il link  
[bartonmarine.com/tech-info-easysplice-brummel.asp](http://bartonmarine.com/tech-info-easysplice-brummel.asp)



Articolo	Cime fino a Ø mm
<b>7862050</b>	5
<b>7862053</b>	4

**Set di 4 aghi cavi per impiombature**

in acciaio inox di alta qualità finemente lucidato, forti e durevoli sono progettati per non deformarsi. Facilitano la realizzazione di impiombature su cime e trecce anche in Dyneema. Molto semplici da usare, gli aghi sono forniti di un manuale che illustra diverse tecniche. Prodotto brevettato.



Articolo	Cime Ø
<b>0808930</b>	Da mm 4 a 10

**Kit per riparazione vele**

Completo di: 1 guardapalmo in cuoio con rinforzo per cucire e impiombare, 1 kit 5 aghi originali inglesi, 1 bobina poliester Ø mm 1 mt 50, mt 2,10 tela adesiva riparazione vele.



**7810055** Kit completo

**Kit aghi**

in acciaio inox per riparazione vele.



Articolo	Descrizione	Ø mm	Conf. Pz
<b>E131285</b>	Dritti	3	25

**Kit 5 aghi**

in acciaio inox per riparazione vele. Originali inglesi.



**7800050** Aghi

**Aghi**

in acciaio inox per riparazioni vele.



**7800055**



**7800054**



Articolo	Descrizione
<b>7800054</b>	4 Dritti + 1 Curvo
<b>7800055</b>	6 Dritti



**NASTRO ADESIVO**



**Ripstop**

Nastro adesivo in nylon ultraleggero molto resistente, per la riparazione degli strappi di vele, spinnaker, kite, derive e tendalini costruito con la migliore qualità di tessuto. Anche in condizioni atmosferiche avverse questo adesivo rapido a lunga durata ripara le vele strappate in mezzo al mare. Altezza mm 50, rotolo da mt 4,5.



- 5959200B** bianco
- 5959200A** arancio
- 5959200G** giallo
- 5959200N** nero
- 5959200BL** blu
- 5959200R** rosso
- 5959200AZ** azzurro
- 5959200V** verde

**Kevlar**

Nastro adesivo di alta qualità prodotto per la riparazione delle vele in kevlar. Permette una riparazione rapida e duratura, può essere tagliato e conformato per rinforzi permanenti in zone sottoposte a sfregamenti continui.



Oro	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>5959220</b>	50	1,5

**Main Tape**

Nastro adesivo in dacron per riparazione vele. Il più robusto nastro per la riparazione di strappi sulle vele. Costruito in tessuto dacron della migliore qualità, con basso allungamento e con alta capacità adesiva per una riparazione rapida e duratura. Può essere applicato come rinforzo in zone sottoposte a sfregamento continuo.



Bianco	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>5959210</b>	100	1,5

**Mylar**

Nastro adesivo trasparente per la riparazione delle vele in mylar, delle finestre nelle vele e nei windsurf.



Articolo	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>5959215</b>	50	3

**Marine Repair Tape**

Nastro adesivo telato ad alta resistenza, impermeabile. Ideale per svariati utilizzi a bordo, ripara teloni strappati, copri sedili, tessuti, coprivele, zattere, vele, stivali, cerate, etc...



Argento	Nero	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>5959245</b>	<b>5959246</b>	50	5

**Rubbaweld**

Nastro autoamalgamante che si fonde su se stesso grazie ad una azione chimica. Rende impermeabile connettori e terminali elettrici, si può usare per riparare raccordi, tubazioni, per rivestire i tenditori, per sigillare l'uscita dell'albero sulla coperta. Resiste a temperature fino a 100 °C.



Bianco	Nero	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>5959238</b>	<b>5959239</b>	25	5

**Riggers tape**

Nastro da utilizzare per rivestire e proteggere impiombature, tenditori, morsetti e altre superfici soggette a sfregamento.



Argento	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>5959252</b>	25	10

**Nastro 3M Supreme**

Nastro telato estremamente robusto e resistente alle intemperie e ai raggi UV. ideale per tutti gli usi di riparazione, ristrutturazione e resistenza all'acqua.



Articolo	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>5901273</b>	50	50

**Rubbaweld**

Nastro autoamalgamante di veloce e facile applicazione specifico per la sigillatura e l'impermeabilizzazione dell'uscita dell'albero dalla coperta.



Bianco	Nero	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>5959225</b>	<b>5959226</b>	100	3

**Nastro Rubbaweld**

in silicone autoamalgamente, si fonde su se stesso grazie ad un'azione chimica, non ha adesivo e non lascia alcun residuo quando è rimosso. Si distende fino al 300%, si adatta alle forme irregolari creando un sigillo permanente a tenuta di aria e liquidi. Resiste alle alte temperature fino a 260° C., agli oli, idrocarburi, solventi, acidi, isola fino a 8000 V. e ai raggi UV.



Nero	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>5959234</b>	25	3

**Reflectolite**

Nastro adesivo riflettente da utilizzarsi per segnalare e rendere visibile di notte ostacoli, sporgenze, rimorchi, tender ed ogni altro oggetto che si voglia identificare.



Bianco	Rosso	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>5959261</b>	<b>5959264</b>	19	5

**Nastro autoamalgamante 3M**

nastro autoamalgamante e isolante. Può essere allungato fino a 5 volte la sua misura originale. Ideale per terminazioni, giunzioni ricostruzione di cavi e protezione terminali metallici.



Nero	Altezza mm	Lunghezza mt
<b>5901700</b>	19	9

## INCLINOMETRI

### Inclinometro

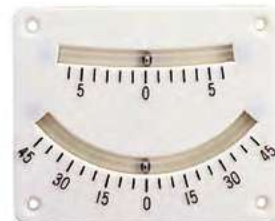
in plastica si può montare all'interno o all'esterno. Montaggio tramite adesivo.



Articolo	Dimensioni mm	Scala
<b>P51601</b>	80 x 40	45° - 0 - 45°

### Inclinometro

in plastica con due scale di misurazione.



Articolo	Dimensioni mm	Scala
<b>0101700</b>	100 x 80	45° - 0 - 45°/5° - 0 - 5°



### Avvolgitore 406

Leggero e resistente, offre tutti i vantaggi della tecnologia del sistema di avvolgitori: 2 cuscinetti a sfere in Derlin su tamburo e mulinello. Tutti i suoi componenti sono realizzati partendo dal poliammide, strallo Ø mm 4 - 7, capacità del tamburo mt 7, treccia Ø mm 5.



**P26140** Guida di drizza

Articolo	Modello	Versione	Imbarcazioni mt	Ø relinga mm	Fornito completo per strallo mt	Dim. max genoa m <sup>2</sup>
<b>P25200</b>	406 - T	LANDE	4 - 6	5	6,75	12
<b>P25286</b>		ARRIDATOI			6,85	
<b>P25722</b>	406 - S	LANDE		6,5	6,35	
<b>P25723</b>		ARRIDATOI			6,45	

### Avvolgitore 609

dotato di nuovo modello di tamburo antibloccaggio orientabile su 360° per una migliore guida e sicurezza. Questa concezione offre un'ottima protezione del tamburo e permette una discreta integrazione delle viti di fissaggio delle lande. L'avvolgitore è munito di sfere inox e Delrin molto resistenti. Il nuovo mulinello è munito di sfere Torlon e Delrin, che permettono di aumentare considerevolmente le prestazioni e la resistenza meccanica dell'avvolgitore. Nella versione lande, queste sono regolabili in larghezza, strallo Ø mm 4 - 7, capacità del tamburo mt 13, Ø treccia mm 6.



**P25677** Guida drizza in acciaio inox per testa d'albero o armo frazionato. Piastra di fissaggio 42x18 mm Drizza MAX Ø 18 mm

Articolo	Modello	Versione	Imbarcazioni mt	Ø relinga mm	Fornito completo per strallo mt	Dim. max genoa m <sup>2</sup>
<b>P58202</b>	609 - S	LANDE	6 - 9	6,5	9,40	25
<b>P58203</b>		ARRIDATOI			9,55	
<b>P58207</b>	609 - T	LANDE		5	8,95	
<b>P58208</b>		ARRIDATOI			9,10	

### Avvolgitore 811

dotato di un nuovo tamburo antibloccaggio orientabile a 360° per una migliore guida del frenello ed una accresciuta sicurezza. Il mozzo del tamburo è in alluminio alta resistenza che unisce performance e leggerezza. Questo nuovo tamburo, come anche il nuovo mulinello, sono muniti di sfere Torlon (per la ripresa dello sforzo) e di sfere in Delrin (per la guida) che permettono di aumentare considerevolmente le prestazioni e la resistenza meccanica dell'avvolgitore. Strallo Ø mm 4 - 7, capacità del tamburo mt 17,5, treccia Ø mm 8.



**P25677** Guida drizza in acciaio inox per testa d'albero o armo frazionato. Piastra di fissaggio 42x18 mm Drizza MAX Ø 18 mm

Articolo	Modello	Versione	Imbarcazioni mt	Ø relinga mm	Fornito completo per strallo mt	Dim. max genoa m <sup>2</sup>
<b>P58204</b>	811-S	LANDE	8 - 11	6,5	11,20	35
<b>P58209</b>	811-T	ARRIDATOI		5	11,40	

**Avvolgifiocco**

Il tamburo è realizzato in fibra di vetro rinforzata in nylon e il girello in alluminio e acciaio inox. Concepito per derive e barche da crociera, fabbricato con cuscinetti che rendono l'avvolgimento e lo srotolamento sicuro e regolare. Il tamburo ed il girello sono direttamente integrati allo strallo e girano simultaneamente. Il girello art. 7842336 viene venduto separatamente e si adatta ad entrambe le versioni di avvolgifiocco.



Articolo	Tamburo Ø mm	Scotta Ø mm	Carico di lavoro kg	Carico di rottura kg
<b>7842334</b>	76	4	554	1108
<b>7842335</b>	95	4	554	1108

**Girello**

in alluminio con perno girevole in acciaio inox per avvolgifiocco art. 7842334/5.



Articolo	Ø mm	Carico lavoro kg	Carico rottura kg
<b>7842336</b>	25	554	1108

**Anelli di rinvio**

in alluminio anodizzato di colore grigio. Design ergonomico per massimizzare la forza e l'efficienza dell'anello. Con l'anodizzazione dura HV500 e il profilo curvo delle superfici, mantengono l'attrito molto basso. La gamma ha incredibili rapporti forza/peso, rendendoli ideali per ogni uso in coperta, ovunque sia importante il risparmio di peso e la forza.



Articolo	Per cima Ø mm	Interno Ø mm	Esterno Ø mm	Carico di lavoro Kg
<b>7860449</b>	3	6	12	300
<b>7860450</b>	4	9	18	550
<b>7860451</b>	6	12	26	800
<b>7860452</b>	10	16	38	1800
<b>7860453</b>	12	22	52	3300
<b>7860454</b>	16	28	65	4500

**Bitta da sartia**

Bitta per drizze di bandiera. Si fissa su un cavo.



Articolo	Cavo Ø mm	Dimensione mm
<b>7852110</b>	8	100 x 24 x 57H

**Anelli di rinvio con anello in Dyneema**

in alluminio anodizzato di colore grigio. L'anello combinato con il loop di Dyneema offre una soluzione rapida, efficiente, semplice ed estremamente potente per cambiare la direzione di qualsiasi cima. L'occhio in alluminio anodizzato rigido è progettato per avere ottime proprietà antiusura con basso attrito, che in combinazione con l'anello in Dyneema ad alta resistenza conferisce un peso ridotto eccezionale a prestazioni e rapporto di carico molto elevati.



Articolo	Interno Ø mm	Lung. anello dyneema mm	Carico di lavoro Kg
<b>7860460</b>	12	100	750
<b>7860461</b>	22	230	2400
<b>7860462</b>	28	310	3600

**Bitta da sartia**

Bitta dotata di un occhiello che permette la collocazione dei grilli di drizza. Si fissa su un cavo.



Articolo	Cavo Ø mm	Dimensione mm
<b>7852111</b>	8	100 x 24 x 57H

**Winch Nautilus**

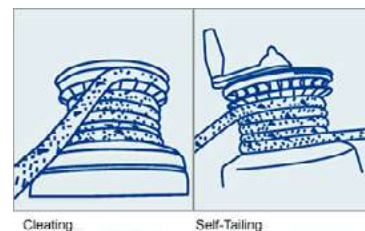
Fabbricati in polimero rinforzato e acciaio inox, molto leggeri, resistenti alla corrosione, autolubrificanti, a bassa manutenzione, garantiscono resistenza e affidabilità costante. Tre modelli: uno a singola velocità 8:1 e due a doppia velocità 16:1 - 23:1. I modelli 16 e 23 possiedono un sistema di ingranaggi a tre pignoni che assicura un'ottima ripartizione dello sforzo facilitando così la manovra. Adatti per imbarcazioni fino a 10 mt ideali per scotte e drizze in fibra sia naturale che artificiale. (Non utilizzare i winch Nautilus con cavi d'acciaio).



Articolo	Velocità	Rapporto di trasmissione	Base Ø mm	Tamburo Ø mm	Altezza mm	Peso Kg
<b>7821200</b>	8 : 1	1 : 1	101,60	66,70	101,60	0,835
<b>7821201</b>	16 : 1	1 : 1 & 2 : 1	114,30	66,70	135,90	1,264
<b>7821202</b>	23 : 1	1 : 1 & 3 : 1	114,30	66,70	135,90	1,600

**Wincher**

Collarino in gomma, permette di trasformare un winch classico (cleating) in un winch self-tailing. Non installabile sui modelli Bariant, Barlow e tutti gli australiani. Venduto a coppia.



Articolo	Flangia superiore Ø mm	Tamburo winch Ø mm	Cima Ø mm
<b>7821641</b>	98	64 - 70	8 - 10
<b>7821642</b>	102	70 - 80	10 - 14
<b>7821643</b>	120	80 - 90	12 - 14
<b>7821644</b>	130	90 - 100	12 - 16

**Deck Organizer**

Progettato per ordinare e organizzare le drizze dall'albero al pozzetto o le scotte da prua verso poppa. Questa gamma presenta una struttura in alluminio con finitura anodizzata grigia o nera. Le pulegge sono in Acetal stampato con rivetti cavi in acciaio inossidabile per consentire un montaggio facile e veloce.



Articolo	N° pulegge	Colore	Lunghezza mm	Larghezza mm	Altezza mm	Cima Ø max mm	Ø pulegge mm
<b>7881583</b>	3	Grigio	157	28	25	12	32
<b>7881584</b>	4		200	28	25	12	32
<b>7881585</b>	5		244	28	25	12	32
<b>7881583B</b>	3	Nero	157	28	25	12	32
<b>7881584B</b>	4		200	28	25	12	32
<b>7881585B</b>	5		244	28	25	12	32



**Stopper DO 550**

Realizzati con materiali leggeri e moderni, i pezzi stampati sono realizzati in plastica di alta qualità, leggera e resistente agli urti. Camme e basi sono in alluminio marino, anodizzate per una lunga durata in ambiente marino. Il meccanismo a frizione caratterizzato da un design a denti particolarmente temprati consente la massima aderenza con il minimo slittamento, pur essendo gentile con le cime. Il rilascio sotto carico è semplice e richiede uno sforzo minimo. L'azione di apertura e chiusura del meccanismo è precisa e facile da usare, anche con le mani fredde e bagnate. È inoltre presente un blocco maniglia in posizione chiusa. I passacavi in acciaio inox sono montati su entrambi i punti di entrata e uscita della cima; una caratteristica che aiuta a prevenire l'usura e la frizione delle cime. La gamma di stopper DO 550 presenta il vantaggio di una costruzione a bulloni che consente facilità di manutenzione e sostituzione delle parti.

Cima Ø mm	Carico Lavoro kg
8	200
10	400
12	550



Articolo	N° stopper	Lunghezza mm	Larghezza mm	Altezza mm	Cima Ø Max mm	Carico Lavoro Max kg	Peso gr
<b>7881500</b>	1	133	38	68	12	550	343
<b>7881501</b>	2	133	65	68			544
<b>7881502</b>	3	133	91	68			754

**Sostegno di Boma rigido (Boomstrut)**

Sostiene il boma in tutte le situazioni prevenendo gli incidenti in caso di cattiva regolazione dell'antimaglio, molto leggero, con poca esposizione al vento ed elevata reattività senza scosse ne regolazioni. Si adatta su tutti i tipi di albero o di boma, qualunque sia la loro sezione. Il kit è fornito completo per l'installazione come complemento del vang esistente ed è composto da:

- Nr. 2 tondini in fibra di vetro flessibile rivestiti aventi una resistenza sufficiente per sostenere il boma e la randa
- Agganci in alluminio anodizzato per il fissaggio sull'albero e sul boma
- Accessori di fissaggio in acciaio inox.

Il Sostegno non presenta nessun pezzo mobile e non necessita di alcuna manutenzione. L'accurata rifinitura preserva le vele dai danni dello sfregamento.

Molto flessuoso, il sostegno si inarca sotto la tensione della scotta o dell'alabasso per tesare la randa al massimo o, al contrario

Senza tensione dell'antimaglio, regge il boma sopra l'orizzontale e permette di lasciare per incurvare la vela, con vento di poppa, in caso di necessità

Colore nero su richiesta



Articolo	Lung. barca mt	Lung. originale tondini cm	Lung. regolabile dei tondini cm	Carico max. di lavoro kg	Arco max cm
<b>7844001</b>	Deriva Leggera	76,5	13 - 76,5	35	15
<b>7844010</b>	Fino a 6	96	71 - 96	90	30
<b>7844020</b>	da 6 a 7,5	107	82 - 97	140	
<b>7844030</b>	da 7,5 a 9	118	93 - 108	185	
<b>7844035</b>	da 9 a 10,5	132	106 - 121	230	40
<b>7844040</b>	da 10,5 a 12	145	119 - 134	270	

**Delfiniera Race**

Delfiniera acciaio inox AISI 316 e piattaforma in PVC nero progettata per supportare carichi elevati. Ideale per spostare all'estrema prua il punto di mura delle vele come gennaker e Code 0, così da armarla senza ostacolare lo strallo di prua dove è issato il fiocco.



Articolo	Modello	Per barche	Lunghezza mm	Larghezza mm	Ø tubo mm
<b>P66359</b>	Race 80	8-10 mt	800	330	32
<b>P66360</b>	Race 100	9-13 mt	1000	390	42

**Pastecche**

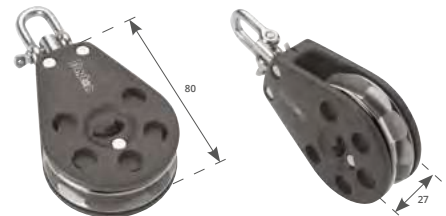
di costruzione robusta con una semplice azione di apertura/chiusura. Estremamente compatte e robuste, con una moltitudine di usi su barche da crociera o da regata. Per cime fino a Ø mm 16. Attacco con grillo a D o moschettone.



Articolo	Attacco	Puleggia Ø mm	Cima Ø max mm	Carico di rottura kg	Lunghezza mm
<b>7890301</b>	Moschettone	35	12	800	110
<b>7890401</b>		48	16	1100	150
<b>7890402</b>	Grillo	48	16	1300	144

**Bozzello Ratchet Block**

Bozzello a cricchetto in polimero rinforzato in fibra di vetro, puleggia in alluminio anodizzato a 12 facce. E' progettato per l'utilizzo su sistemi di scotta randa e di spinnaker su derive e yacht fino a 30 piedi. Permette di gestire la scotta con carico elevato grazie alla puleggia che ruota nel senso della regolazione desiderata trattenendola perfettamente, per cazzare e lascare con grande facilità e velocità. La frizione si può disattivare tramite una levetta ON/OFF.



Articolo	Modello	Puleggia Ø mm	Cima Ø max mm	Carico di rottura kg	Carico di lavoro kg
<b>7890500</b>	Ratchet con cricco	55	12	1200	300

**Bozzello con loop in Dyneema**

Bozzello in nylon nero caricato a vetro e acciaio inossidabile, puleggia con cuscinetto e arricavo in acciaio inox. L'anello in Dyneema permette di fissare il bozzello con semplicità su ogni tipo di supporto per creare un dispositivo di sollevamento su misura.



Articolo	Puleggia Ø mm	Cima Ø max mm	Carico di lavoro kg
<b>7817191</b>	70	14	600

**Sistema Vang**

consente di agire direttamente sulla forma della randa e quindi sulla velocità della barca. Il kit comprende due bozzelli a violino entrambi con moschettone, uno con arricavo e strozza scotta e cima in poliestere calzato.



Articolo	Per barche fino a mt	Lunghezza cima mt	Cima Ø max mm	Carico di lavoro kg	Dimensioni mm
<b>7802900</b>	6,1	6,1	8	370	400x80x40H
<b>7803900</b>	7,6	7,3		400	400x100x70H
<b>7805900</b>	10,7	12,2	10	750	490x190x90H



**Serie 0**

bozzelli con puleggia Ø mm 20 x 8, adatti per cima max. Ø mm 5, carico di lavoro kg 275, carico di rottura kg 550

**Bozzello**  
singolo fisso



**7800110** Bozzello

**Bozzello**  
singolo fisso con arricavo



**7800111** Bozzello

**Bozzello**  
singolo girevole



**7800130** Bozzello

**Bozzello**  
singolo girevole con arricavo



**7800131** Bozzello

**Bozzello**  
doppio fisso



**7800210** Bozzello

**Bozzello**  
doppio fisso con arricavo



**7800211** Bozzello

**Bozzello**  
doppio girevole



**7800230** Bozzello

**Bozzello**  
doppio girevole con arricavo



**7800231** Bozzello

**Bozzello**  
triplo fisso



**7800310** Bozzello

**Bozzello**  
triplo fisso con arricavo



**7800311** Bozzello

**Bozzello**  
triplo girevole



**7800330** Bozzello

**Bozzello**  
triplo girevole con arricavo



**7800331** Bozzello

**Bozzello**  
singolo stand up



**7800170** Bozzello

**Bozzello**  
triplo fisso con arricavo e strozzascotte



**7800511** Bozzello

**Bozzello**  
triplo girevole con arricavo e strozzascotte



**7800931** Bozzello



**Serie 1**

bozzelli con puleggia Ø mm 30 x 12, adatti per cima max. Ø mm 8, carico di lavoro kg 355, carico di rottura kg 710

**Bozzello**  
singolo fisso con perno sfilabile



**7801090** Bozzello

**Bozzello**  
singolo fisso con perno sfilabile e arricavo



**7801091** Bozzello

**Bozzello**  
singolo fisso



**7801110** Bozzello

**Bozzello**  
singolo fisso con arricavo



**7801111** Bozzello

**Bozzello**  
singolo girevole



**7801130** Bozzello

**Bozzello**  
singolo girevole con arricavo



**7801131** Bozzello

**Bozzello**  
verticale singolo



**7801150** Bozzello

**Bozzello**  
verticale singolo con ponticello



**7801151** Bozzello

**Bozzello**  
doppio fisso



**7801210** Bozzello

**Bozzello**  
doppio fisso con arricavo



**7801211** Bozzello

**Bozzello**  
doppio girevole



**7801230** Bozzello

**Bozzello**  
doppio girevole con arricavo



**7801231** Bozzello

**Bozzello**  
triplo girevole



**7801330** Bozzello

**Bozzello**  
triplo girevole con arricavo



**7801331** Bozzello

**Bozzello**  
fissaggio in piano



**7801160** Bozzello

**Bozzello**  
stand up



**7801170** Bozzello



**Serie 2**

bozzelli con puleggia Ø mm 35 x 12 adatti per cima max. Ø mm 8, carico di lavoro kg 370, carico di rottura kg 740

**Bozzello**  
singolo fisso con perno  
sfilabile



**7802090** Bozzello  
**7802091** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
singolo fisso



**7802110** Bozzello  
**7802111** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
singolo girevole



**7802130** Bozzello  
**7802131** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
doppio fisso



**7802210** Bozzello  
**7802211** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
doppio girevole



**7802230** Bozzello  
**7802231** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
triplo girevole



**7802330** Bozzello  
**7802331** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
verticale singolo



**7802150** Bozzello

**Bozzello**  
verticale doppio



**7802250** Bozzello

**Bozzello**  
fissaggio in piano



**7802160** Bozzello

**Bozzello**  
stand up



**7802170** Bozzello

**Bozzello**  
Violino



**7802430** Bozzello

**Bozzello**  
Violino con arricavo e strozzascotta



**7802631** Bozzello

**Bozzello**  
Singolo con arricavo e strozzascotta



**7802531** Bozzello



**Serie 3**

bozzelli con puleggia Ø mm 45 x 13, adatti per cima max. Ø mm 10, carico di lavoro kg 400, carico di rottura kg 800

**Bozzello**  
singolo fisso con perno  
sfilabile



**7803090** Bozzello  
**7803091** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
singolo fisso



**7803110** Bozzello  
**7803111** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
singolo girevole



**7803130** Bozzello  
**7803131** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
doppio fisso



**7803210** Bozzello  
**7803211** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
doppio girevole



**7803230** Bozzello  
**7803231** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
triplo girevole



**7803330** Bozzello  
**7803331** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
verticale singolo



**7803150** Bozzello

**Bozzello**  
verticale doppio



**7803250** Bozzello

**Bozzello**  
fissaggio in piano



**7803160** Bozzello

**Bozzello**  
stand up



**7803170** Bozzello

**Bozzello**  
Violino



**7803430** Bozzello

**Bozzello**  
Violino con arricavo e strozzascotta



**7803631** Bozzello

**Bozzello**  
Triplo con arricavo e strozzascotta



**7803531** Bozzello



**Serie 4/5**

bozzelli con puleggia Ø mm 54 x 17 adatti per cima max. Ø mm 12, carico di lavoro kg 750, carico di rottura kg 1500

**Bozzello**  
singolo fisso con perno  
sfilabile



**7805090** Bozzello  
**7805091** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
singolo fisso



**7805110** Bozzello  
**7805111** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
singolo girevole



**7805130** Bozzello  
**7805131** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
doppio fisso



**7805210** Bozzello  
**7805211** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
doppio girevole



**7805230** Bozzello  
**7805231** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
triplo girevole



**7805330** Bozzello  
**7805331** Bozzello con arricavo

**Bozzello**  
verticale singolo



**7804150** Bozzello

**Bozzello**  
verticale doppio



**7804250** Bozzello

**Bozzello**  
singolo fissaggio in piano



**7804160** Bozzello

**Bozzello**  
stand up



**7805170** Bozzello

**Bozzello**  
singolo girevole a violino



**7805430** Bozzello

**Bozzello**  
singolo girevole a violino con  
arricavo e strozzascotta



**7805631** Bozzello

**Bozzello**  
singolo girevole con arricavo e stroz-  
zascotta



**7805531** Bozzello



**Bozzello singolo orientabile**



Nero	Silver	Ø puleggia mm	Ø grillo mm	Ø scotta mm	Max carico Lavoro kg	Carico rottura kg
<b>7870040</b>		40	5	8	500	1000
	<b>7870081</b>	<b>SOLD OUT</b>				

**Bozzello singolo Stand Up**



Nero	Silver	Ø puleggia mm	Ø grillo mm	Ø scotta mm	Max carico Lavoro kg	Carico rottura kg
<b>7870140.1</b>		40	5	8	500	1000
<b>7870150</b>	<b>7870151</b>	50	6	10	750	1500
<b>7870160</b>	<b>7870161</b>	60	8	12 (14)	1250	2500
<b>7870180</b>	<b>7870181</b>	80	10	16 (18)	1800	3600

**Bozzello doppio orientabile**



Nero	Silver	Ø puleggia mm	Ø grillo mm	Ø scotta mm	Max carico Lavoro kg	Carico rottura Kg
<b>7870240.1</b>	<b>7870241.1</b>	40	5	8	500	1000
	<b>7870251</b>	50	6	10	750	1500
<b>7870280</b>	<b>7870281</b>	80	10	16	1800	3600

**Rinvio piano singolo isolato**  
per installazione anche su alberi



SOLD OUT

Silver	Ø puleggia mm	Ø vite mm	Ø scotta mm	Max carico lavoro kg	Carico rottura Kg
<b>7870361</b>	60	8	12	1250	2500

**Bozzello singolo con arricavo**



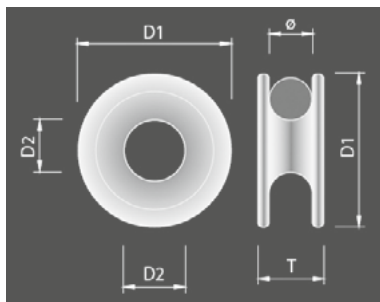
Nero	Silver	Ø puleggia mm	Ø grillo mm	Ø scotta mm	Max carico Lavoro kg	Carico rottura Kg
<b>7870540</b>	<b>7870541</b>	40	5	8	500	1000
<b>7870550</b>	<b>7870551</b>	50	6	10	750	1500
	<b>7870561</b>	60	8	12 (14)	1250	2500
<b>7870580</b>	<b>7870581</b>	80	10	16 (18)	1800	3600



Nero	D1 mm	D2 mm	Ø mm	T mm
<b>7872207</b>	25	10	7	12
<b>7872210</b>	35	14	10	15
<b>7872214</b>	50	20	14	22
<b>7872220</b>	65	28	20	31

**Anelli di Rinvio**

adatti per essere utilizzati in caso di alti carichi statici (paterazzi, attacchi volanti, etc.) ed in qualsiasi altra applicazione dove non venga richiesta alta scorrevolezza. Costruiti in lega di ALLUMINIO 6082T6





Caratteristiche bozzello singolo	Cima Ø mm 6	Cima Ø mm 8	Cima Ø mm 10	Cima Ø mm 12
Altezza fuori tutto mm	43	51	64	109
Carico di rottura kg	700	750	950	1000
Carico di lavoro kg	100	150	230	280

**Bozzello**  
con sfere. Attacco fisso.



Articolo	Ø mm
<b>7878001</b>	4-6

**Bozzello**  
con sfere. Attacco fisso con arricavo.



Articolo	Ø mm
<b>7878003</b>	4-6

**Bozzello**  
con sfere. Attacco girevole.



Articolo	Ø mm
<b>7878005</b>	4-6

**Bozzello**  
doppio attacco fisso.



**7878007** Bozzello

**Bozzello**  
doppio attacco fisso con arricavo.



**7878009** Bozzello

**Bozzello**  
con sfere. Attacco su piastra



Articolo	Ø mm
<b>7878011</b>	4-6

**Bozzello**  
Triplo attacco fisso



**7878013** Bozzello

**Bozzello**  
triplo attacco fisso con arricavo



**7878015** Bozzello

**Bozzello**  
con sfere. Attacco ad incasso



Articolo	Ø mm
<b>7878017</b>	4-6

**Bozzello**  
con sfere. Attacco fisso



Articolo	Per scotte Ø mm
<b>7878020</b>	8
<b>7878021</b>	10

**Bozzello**  
con sfere. Attacco fisso con arricavo.



Articolo	Per scotte Ø mm
<b>7878022</b>	8
<b>7878023</b>	<b>SOLD OUT</b>

**Bozzello semplice**  
con testa universale con sfere



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878024</b>	8
<b>7878025</b>	10
<b>7878026</b>	12

**Bozzello semplice**  
con arricavo testa universale  
con sfere



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878027</b>	8
<b>7878028</b>	10
<b>7878029</b>	12

**Bozzello violino**  
a due pulegge con sfere



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878030</b>	8
<b>7878031</b>	10
<b>7878032</b>	12

**Bozzello violino a due pulegge**  
con arricavo con sfere



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878033</b>	8
<b>7878034</b>	10
<b>7878035</b>	12

**Bozzello doppio**  
con sfere



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878036</b>	8
<b>7878037</b>	10
<b>7878038</b>	12

**Bozzello doppio**  
con arricavo con sfere



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878039</b>	8
<b>7878040</b>	10
<b>7878041</b>	12

**Bozzello triplo**  
con sfere



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878042</b>	8
<b>7878043</b>	10
<b>7878044</b>	12

**Bozzello triplo**  
con arricavo con sfere



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878045</b>	8
<b>7878047</b>	12

**Bozzello semplice**  
su base piana con sfere



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878048</b>	8
<b>7878049</b>	10
<b>7878050</b>	12

**Bozzello semplice**  
su sfere con arricavo  
e strozzascotte. Testa universale



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878080</b>	10
<b>7878081</b>	12

**Bozzello violino a due pulegge**  
con sfere con strozzascotte



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878082</b>	10
<b>7878083</b>	12

**Bozzello violino a due pulegge**  
con sfere e arricavo  
con strozzascotte



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878084</b>	10
<b>7878085</b>	12

**Carrucola piana**  
in nylon e ottone cromato.



Articolo	Ø mm	Scotta mm
<b>7878200</b>	50 x 9	8

**Carrucola oscillante**  
in nylon e ottone cromato.



Articolo	Ø mm	Scotta mm
<b>7878201</b>	50 x 9	8

**Carrucola con occhio**  
in nylon e ottone cromato.



Articolo	Ø mm	Scotta mm
<b>7878202</b>	50 x 9	8

**Passascotte**  
in nylon nero con inserto in acciaio



Articolo	Foro Ø mm
<b>7878757</b>	13
<b>7878758</b>	17

**Passascotte**  
in nylon nero



Articolo	Foro Ø mm
<b>7878760</b>	9
<b>7878761</b>	13
<b>7878762</b>	17

**Passascotte nylon**  
per deriva.



**7878766** Passascotte

**Passascotte**  
in nylon con golfare inox



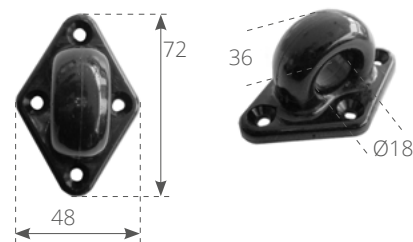
Articolo	Foro Ø mm
<b>7878770</b>	12
<b>7878771</b>	14

**Passascotte**  
in acciaio inox con boccola



Articolo	Foro Ø mm
<b>7878774</b>	8
<b>7878775</b>	10
<b>7878776</b>	14

**Piastra**  
in Nylon con ponticello, 4 fori di fissaggio, Colore nero.



**4646825** Piastra

**Attacco girevole**  
in acciaio inox



Articolo	Ø perno	Interasse	Largh.	Carico rottura
<b>7878705</b>	5	34	11	480
<b>7878706</b>	6	36	11	1350
<b>7878707</b>	8	42	14	1800

**Rinvio a parete**  
per scotte



Articolo	Foro Ø mm
<b>7878714</b>	5
<b>7878716</b>	6
<b>7878718</b>	8

### Bitta strozzascotta

Twist lock autobloccante con molla in acciaioinox per un'ottima tenuta. Offre la migliore alternativa ai nodi, assicurando numerosi oggetti attorno alla barca in modo sicuro e veloce. Facile da usare, basta ruotare la leva sulla parte superiore della bitta, inserire la cima e rilasciare la leva per il bloccaggio. Ideale per kayak, parabordi, gonfiabili, piccole imbarcazioni.



Articolo	Materiale	Base Ø mm	Cime Ø mm	Carico kg
7860030	Nylon	78 x 66 x 27h	6 - 10	70
7860040	Acciaio inox AISI 316	76 x 24h		540

### Strozzascotte K

in composito kevlar/Zytol offre prestazioni migliori rispetto alla fibra di carbonio per leggerezza e resistenza all'usura. La base è dotata di una barra in acciaio inox antiusura. Le camme utilizzano molle a lamina in acciaio inox, sono più forti e hanno una durata maggiore rispetto alle molle a filo convenzionali.



Articolo	Per scotta Ø mm	Interasse fori mm	Carico lavoro kg
7870100	10	30	190
7870200	6 - 12	40	230
7870300	10 - 14	50	260

### Strozzascotte a ganasce

in lega leggera su sfere



7878735

7878737

Articolo	Ø scotta	inter. fori	Ø fori	carico lavoro Kg	Dim. mm
7878735	3-8	27	4	100	47x23x20h
7878737	6-14	38	5	140	64x30x28h

### Ponticello

Per il montaggio del ponticello è necessaria la bassetta art. 7878733



7878732 Ponticello per art. 7878730  
7878734 Ponticello per art. 7878731/737

### Bitta strozzascotta per gommoni

perfetta per fissare le cime sui gonfiabili, dotata di un Quick Cleat montato su una toppa in Hypalon, fornita di uno speciale adesivo per incollarla ai tubolari. Ideale per gommoni, paddleboard e kayak gonfiabili



Articolo	Materiale	Base Ø mm	Cime Ø mm	Carico kg
7860021	Nylon	100 x 27h	6	30

### Strozzascotte a ganasce

in fibra di carbonio su sfere



7878730



7878731



Articolo	Ø scotta	inter. fori	Ø fori	carico lavoro Kg	Dim. mm
7878730	3-8	27	4	90	47x23x20h
7878731	6-14	38	5	110	64x30x28h

### Ponticelli guida

in materiale composito antiabrasione



Blu	Giallo	Rosso	Nero	per strozzascotte
7878742BL	7878742G	7878742R	7878742N	7878730/5
7878743BL	7878743G	7878743R	7878743N	7878731/7

### Basetta

indispensabile per il montaggio del ponticello art. 7878734.



7878733 Basetta

**Strozzascotte laterale CL213**  
in nylon.



Articolo	Posizione	Scotte Ø mm
<b>7878300</b>	Dx	2 - 5
<b>7878300S</b>	SX	

**Strozzascotte CL204**  
in nylon.



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878301</b>	3 - 6

**Strozzascotte CL209**  
in nylon.



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878303</b>	4 - 8

**Strozzascotte CL201**  
in nylon.



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878302</b>	6 - 10

**Strozzascotte CL203**  
in nylon.



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878305</b>	3 - 6

**Strozzascotte CL222**  
in alluminio.



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878312</b>	3 - 6

**Strozzascotte MK1 CL211**  
in alluminio.



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878313</b>	3 - 6

**Strozzascotte MK2 CL211**  
in alluminio.



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878314</b>	3 - 6

**Strozzascotte MK2 CL217**  
in alluminio.



Articolo	Posizione	Scotte Ø mm
<b>7878315</b>	Dx	3 - 6
<b>7878315S</b>	SX	

**Strozzascotte CL219**  
in alluminio.



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878316</b>	6 - 12

**Strozzascotte CL220**  
in alluminio.



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878317</b>	12 - 16

**Strozzascotte con rullo Racing CL236**  
in alluminio, con rullo alto. Montaggio attraverso coperta/albero.



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878322</b>	3 - 6

**Strozzascotte CL253**  
in alluminio per trapezio vang e kitesurf.



Articolo	Cima Ø mm	Dim. mm
<b>7878320</b>	4 - 8	89 x 18

**Strozzascotte autosbloccante CL257**  
fuso in alluminio e plastica. Blocca saldamente i cavi del frenello del timone e si libera velocemente se il timone o la deriva urtano contro un ostacolo. La tensione di sblocco può essere regolata tra i 20 e i 240 kg. La base modellata in Acetal permette l'adattamento su tutti i tipi di superficie.



Articolo	Drizze Ø mm	Dim. mm
<b>7878328</b>	4 - 6	68 x 24

**Strozzascotte mobile CL234**  
in nylon. Ideale come fine corsa per cime parabordi.



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878334</b>	6 - 12

### Prolunga barra

timoni in lega leggera anodizzata nera Ø mm16 con snodo in elastomero ed impugnatura golf



Articolo	Lunghezza mm
<b>7878881</b>	610
<b>7878882</b>	760
<b>7878883</b>	910

**Prolunga barra timoni telescopica** in lega leggera anodizzata nera Ø mm16-20 con snodo in elastomero ed impugnatura golf



Articolo	Lunghezza mm
<b>7878888</b>	700 - 1210
<b>7878889</b>	990 - 1790

### Snodo in elastomero

per stik



Articolo	Tubo interno mm	Interasse mm
<b>7878783</b>	13	32

### Boccola di riduzione



Articolo	Tubo Ø mm
<b>7878784</b>	17

### Snodo cardanico

per prolunga barra timone tonda



Articolo	Fori Ø mm	Lungh. mm	Interasse mm
<b>7878780</b>	4	12 - 14	38

### Snodo cardanico

per prolunga barra timone piatta



Articolo	Fori Ø mm	Lungh. mm	Interasse mm
<b>7878781</b>	4	10 - 14	38

### Snodo

per prolunga barra timone piatta



Articolo	Fori Ø mm	Lungh. mm	Interasse mm
<b>7878782</b>	4	10 - 14	38

### Passascotte a una puleggia

per scotte, per rinvio drizze spi sull'albero.



Articolo	Scotte Ø mm
<b>7878790</b>	8

### Attacco sartie



Articolo	Perno Ø mm	Lungh. mm	Largh. mm
<b>7878792</b>	6	70	15

### Attacco strallo



Articolo	Base mm	Altezza mm
<b>7878793</b>	60 x 34	38

**Fascetta fissaggio**

adatta per alberi e boma.



Articolo	Ø mm	Lunghezza mm
<b>7878800</b>	40 - 50	80

**Piede albero**

con fori di regolazione per pernetti Ø mm 6, largh. interna mm 20, lungh. mm 150.

**7878804** Piede**7878806** Piede, stesse caratteristiche art. ma larghezza interna mm 13, lunghezza mm 100**Fascetta fissaggio**

stesse caratteristiche art. 7878800

**7878801** Fascetta**Maniglia**

trapezio nylon.

**7878810** Maniglia**Anello**

per trapezio in acciaio inox.



Articolo	Lunghezza mm
<b>7878812</b>	200

**Base girevole**

Articolo	Perno Ø mm	Interasse fori mm
<b>7878820</b>	5	35

**Cavallotto saldato**

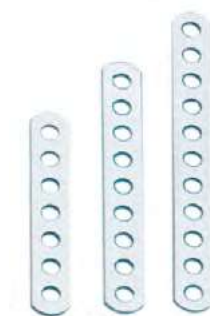
per albero. Base curva.

**7878796****7878822**

Articolo	Base	Ø mm	Interno Ø mm
<b>7878796</b>	Verticale	60	14
<b>7878822</b>	Orizzontale		

**Landa forata**

acciaio inox AISI 316



Articolo	Larg.	Spess.	Ø fori	Lungh.
<b>7878828</b>	14	2	6	80
<b>7878829</b>				100
<b>7878830</b>				120
<b>7878831</b>	19	2,5	8	1000
<b>7878832</b>				145
<b>7878833</b>				205

**Landa forata e saldata**

in acciaio inox AISI 316



Articolo	Spessore mm	Ø Perni	Lungh. mm
<b>7878838</b>	2	6	120

**Gancio a nastro**

per drizze e usi vari.



Articolo	Dimensioni mm
<b>7878840</b>	50 x 10



**Gancio di fissaggio**  
in acciaio INOX AISI 316



Articolo	Fori Ø mm
<b>7878794</b>	5

**Anellino**  
per perni



Articolo	Ø mm
<b>7878863</b>	13
<b>7878864</b>	17
<b>7878865</b>	18

**Maniglia di ricambio galleggiante**

Maniglia in plastica rinforzata galleggiante per winch, con bloccaggio automatico.



Articolo	Lunghezza mm
<b>7821034</b>	235
<b>7821033</b>	290

**Maniglia di ricambio galleggiante**

per Winch in plastica rinforzata, con bloccaggio automatico



Articolo	Lunghezza mm
<b>7880250</b>	203
<b>7880255</b>	<b>SOLD OUT</b>

**Tasca porta maniglia**

in cordura con fondo a rete per drenaggio acqua. Fissaggio tramite ventose o viti.

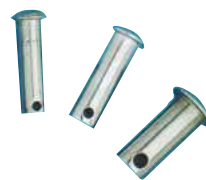


Articolo	Dimensioni mm
<b>7880233</b>	280 x 150

**Perno**

acciaio inox AISI 316

Articolo	Ø	Lung.
<b>7878844</b>	4	13
<b>7878849</b>		25
<b>7878850</b>	5	12
<b>7878845</b>		18
<b>7878846</b>	6	15
<b>7878851</b>		22
<b>7878848</b>	8	18



**Gradino pieghevole per albero**

in acciaio inox lucido a basso profilo. Quando non è in uso si ripiega contro l'albero e non produce rumori né vibrazioni. Gli incavi sulla superficie di appoggio e l'estremità rialzata evitano al piede di scivolare. Fissare con rivetti mm 4x5 ad una distanza di cm 50 tra loro.



Articolo	Base mm	Chiuso mm	Aperto mm
<b>7860750</b>	85 x 60	25	108

**Maniglia**

per Winch in lega leggera con bloccaggio automatico. Ø stella 20 mm



**7880220**

**7880225**

Articolo	Lunghezza mm
<b>7880220</b>	250
<b>7880225</b>	285

**Supporto universale**

in nylon nero per maniglie Winch. Fissaggio su piano con 3 viti.



Articolo	Dimensione Ø mm
<b>7880203</b>	51

**Porta maniglia**

e altri oggetti. Costruite in materiale plastico morbido, colore bianco



Articolo	Lunghezza mm
<b>7880230</b>	295

**Fascia porta cime**

in cordura, si fissa al pulpito tramite nastro in velcro regolabile.



Articolo	Dimensioni cm
<b>0808966</b>	28 x 8

**Tasca porta cime/ porta oggetti**

in nylon con occhio di fissaggio.



Articolo	Dimensioni cm
<b>0808968</b>	20 x 35

**Tasca portaogetti**

in cordura, si fissa al pulpito tramite patella con velcro e nastri con fibbia. Fondo in rete per drenaggio acqua.



Articolo	Dimensioni cm
<b>1410226</b>	37 x 37 x 10

**Supporto rapido**

Castagnola in nylon da utilizzarsi per il riassetto di drizze e cime varie o semplicemente per poter appendere un oggetto.



Grigio	Bianco	Dimensioni cm
<b>7852000</b>	<b>7852001</b>	73 x 30 x 13

**Tasca porta cime/ porta oggetti**

in cordura, fondo in rete per drenaggio acqua. Fissaggio con occhielli e ventose oppure con viti.



Articolo	Dimensioni cm
<b>0808967</b>	31 x 37

**Tasca porta cime/ porta oggetti**

in nylon con maniglia per il trasporto.



Articolo	Dimensioni cm
<b>0808969</b>	30 x 20 x 35

**Tasca porta cime/ porta oggetti**

In dralon blu royal con occhielli di fissaggio e fondo con rete per drenaggio acqua



Articolo	Dimensioni cm
<b>P37989</b>	30 x 32 x 10
<b>P37990</b>	35 x 25 x 12
<b>P37991</b>	45 X 30 X 15

## TABELLE COLORE ANTIVEGETATIVE - VENEZIANI

### Cupron NEXT



**153**  
Bianco



**375**  
Rosso



**512**  
Blu profondo



**708**  
Nero

### DRP 100 PRO



**153**  
Bianco



**375**  
Rosso



**512**  
Blu profondo

### Raffaello NEXT/PRO - Eurosprint NEXT/PRO



**153**  
Bianco



**512**  
Blu Profondo



**601**  
Azzurro



**375**  
Rosso



**708**  
Nero

### Propeller



**153**  
Bianco



**065**  
Grigio Volvo



**708**  
Nero

### Gummipaint AF



**153**  
Bianco



**708**  
Nero



**714**  
Grigio

### Speedy Carbonium



**708**  
Nero



**712**  
Grigio

## TABELLE COLORE SMALTI - VENEZIANI

### Gel Gloss Pro



**153**  
Bianco



**411**  
Beige  
Spiaggia



**112**  
Blu Marlin



**035**  
Bianco  
Oyster



**246**  
Giallo  
Limone



**645**  
Blu  
Oltremare



**018**  
Bianco  
Matterhorn



**378**  
Rosso  
Spinnaker



**661**  
Blu  
Fondale



**715**  
Grigio  
Autunno



**519**  
Verde  
Reef



**664**  
Blu  
Atlantide



**762**  
Grigio  
Nuvola



**708**  
Nero

### Unigloss



**915**  
Bianco  
Extra



**144**  
Giallo  
Sole



**637**  
Blu Sky



**282**  
Grigio  
Manta



**378**  
Rosso  
Spinnaker



**643**  
Blu  
Genziana



**762**  
Grigio  
Nuvola



**519**  
Verde  
Reef



**661**  
Blu  
Fondale



**350**  
Beige  
Duna



**718**  
Nero  
Gondola



**116**  
Blu  
Marianne

## TABELLE COLORE PRIMER- VENEZIANI

### Gummipaint



**153**  
Bianco



**708**  
Nero



**275**  
Arancio  
Eur



**766**  
Grigio

### Fibrodur



**000**  
Trasparente



**375**  
Noce



**373**  
Mogano



**376**  
Teak

Le presenti Condizioni Generali di vendita regolano tutti i contratti stipulati da Forniture Nautiche Italiane Srl con terzi per la vendita dei propri prodotti. Tali condizioni fanno parte integrante e sostanziale di ogni proposta e conferma d'ordine stipulata da Forniture Nautiche Italiane Srl. Ogni ordine sarà regolato in base alle condizioni di vendita in vigore alla data dell'ordine stesso.

### Ordini:

Al fine di evitare malintesi, essi dovranno menzionare:

1. codice cliente;
2. codice articolo;
3. descrizione dello stesso;
4. colore e dimensione, dove necessario,
5. quantità; per ordini inferiori a €100 netti sarà applicato un costo di gestione pari a €5,16; per forniture inferiori alle confezioni standard maggiorazione del 20% sul prezzo di listino in vigore.

Gli ordini saranno evasi secondo la disponibilità del momento; eventuali rimanenze verranno spedite, salvo ordine contrario, appena possibile in porto assegnato od unitamente ad un nuovo ordine.

### Prezzi:

Tutti i prezzi indicati sono da intendersi IVA ESCLUSA.

Forniture Nautiche Italiane Srl si riserva la facoltà di apportare variazioni ai prezzi di listino senza preavviso nel caso in cui le componenti di costo dei singoli articoli lo rendessero necessario. I prezzi di riferimento sono quelli pubblicati sul sito web [www.fni.it](http://www.fni.it). E' premura del cliente richiedere la versione aggiornata del listino in vigore. I diritti di pubblicazione di questo catalogo e del suo relativo listino sono di proprietà di Forniture Nautiche Italiane Srl e ne è vietata qualsiasi riproduzione anche parziale senza il suo consenso scritto.

### Pagamenti:

I pagamenti devono essere effettuati a Forniture Nautiche Italiane Srl alla scadenza stabilita e per l'importo pattuito. Le condizioni di pagamento devono essere concordate con la direzione; ad esclusione degli ordini di prima fornitura o inferiori a €100 che devono essere saldati con pagamento anticipato o contrassegno. Il ritardo del pagamento delle fatture oltre i termini concordati dà luogo all'immediata decorrenza degli interessi commerciali bancari e comporta la conseguente sospensione delle forniture in corso o future. Il mancato pagamento anche di una sola rata della fattura fornitore comporterà la decadenza dal beneficio del termine pur non ricorrendo gli estremi di cui all'art. 1186 cod.civ. In caso di vendita a pagamento dilazionato la proprietà dei beni venduti rimane alla società venditrice e non diviene di proprietà del compratore se non dopo l'integrale pagamento della fattura fornitore (art. 1523 e segg.c.c.). Durante il predetto periodo i beni forniti possono essere rivendicati dalla società venditrice, ovunque si trovino, ancorchè unite od incorporate a beni di proprietà del compratore o di terzi; inoltre la stessa venditrice è autorizzata sin d'ora a trattenere i ratei già ricevuti in conto di eventuali maggiori danni. La copertura del prezzo con assegni, cambiali, tratte e cessioni non contribuisce pagamento se non al buon fine dei titoli e non produce in alcun caso novazione del credito originario, né pregiudizio alcuno al patto di riserva di proprietà.

### Spedizione:

La merce viaggia a rischio e pericolo del committente.

Tutte le spedizioni in PORTO FRANCO CON ADDEBITO, *solo con corriere BRT SPA*, sono assicurate da noi contro i rischi di furto, danneggiamento o smarrimento anche parziale.

Per rendere operativa tale assicurazione è necessario accettare la spedizione dal vettore "CON RISERVA SPECIFICA", specificandone le cause. Dopo la verifica dell'eventuale danno, questo deve essere segnalato a mezzo e-mail allegando copia dell'accettazione "con riserva" della merce, e verrà rispedito gratuitamente quanto mancante o danneggiato.

Se la merce viene accettata senza riserva, le Forniture Nautiche Italiane srl, non potranno in alcun modo intervenire per l'eventuale risarcimento.

Le spedizioni in PORTO ASSEGNATO sono a carico del destinatario con i relativi rischi di furto, danneggiamento e smarrimento anche parziale, eventuali contestazioni sono da effettuare direttamente al Vostro corriere.

Tutte le spedizioni, se non espressamente precisato il mezzo di trasporto, verranno effettuate con il corriere ritenuto più opportuno da Forniture Nautiche Italiane Srl. Eventuali ritardi nelle consegne non potranno giustificare richieste di rimborso o pagamenti di danni.

Eventuali reclami sulla merce saranno accettati solo se presentati entro 8 giorni dal ricevimento.

### Merci di ritorno:

I resi di merce devono essere tassativamente autorizzati, ed accompagnati dal numero di autorizzazione al rientro preventivamente richiesto. La merce non accompagnata dall'autorizzazione sarà rifiutata e respinta al mittente. E' possibile effettuare resi entro e non oltre 20 giorni data fattura, o comunque non oltre i termini previsti dalla Legge. La spedizione dovrà essere effettuata in porto franco, se concordato preventivamente potranno essere accettate spedizioni in porto assegnato ma con addebito sulla successiva fattura. Il DDT di reso dovrà pervenire completo di numero e data del DDT o fattura di acquisto e del numero di rientro assegnatoVi. Tale mancanza sarà motivo di non accettazione del reso. La merce resa dovrà essere esattamente nello stato di conservazione in cui è pervenuta all'acquirente. Diversamente verrà restituita. A titolo di rimborso per le spese di movimentazione verrà addebitato il 20% del valore con un minimo di €10,00 fatti salvi maggiori oneri dell'eventuale ripristino, che saranno conteggiati al costo. La nota di credito, quando dovuta, potrà essere rilasciata entro 12 mesi dalla data fattura.

### Garanzie:

Si garantisce che il prodotto fornito è esente da vizi ai fini di un uso normale per un periodo di un anno dalla data di spedizione. Entro tale periodo saranno sostituiti tutti i pezzi da Forniture Nautiche Italiane Srl riconosciuti difettosi per cause dipendenti dal materiale o dalla lavorazione, purché non siano stati modificati. La ns. responsabilità resta in ogni caso limitata strettamente alla sostituzione dei pezzi difettosi, declinando ogni responsabilità per qualunque conseguenza o danno derivante dalla merce fornita, compresa la mano d'opera per operazioni di smontaggio e montaggio e per l'eventuale acquisto di parti complementari. La garanzia non comprende la manodopera necessaria alla sostituzione dei materiali, trasferte o trasporti. Non è ammesso nessun rimborso per spese accessorie sostenute o per immobilizzo imbarcazione o per alaggio e varo o altre spese. Ogni diversa garanzia, anche di legge deve ritenersi esclusa e superata dalle presenti condizioni. L'acquirente rinuncia ad avvalersi del diritto di recesso.

### Foro:

Per qualsiasi controversia, comunque dipendente dai contratti regolati dalle presenti condizioni di vendita, anche in ipotesi di continenza o connessione di cause ove la venditrice sia convenuta, è esclusivamente competente il Foro di Livorno.

Forniture Nautiche Italiane S.r.l. declina ogni responsabilità per le possibili inesattezze contenute nel presente catalogo, dovute ad eventuali errori di stampa o di trascrizione; si riserva il diritto di apportare ai propri articoli quelle modifiche che riterrà necessarie o utili senza pregiudicarne le caratteristiche essenziali. Le foto dei prodotti e le loro informazioni tecniche ed estetiche nonché i loro colori sono puramente dimostrative e non vincolanti e non potranno in nessun caso essere utilizzate per possibili reclami. La direzione commerciale delle Forniture Nautiche Italiane Srl si riserva tramite lettera sottoscritta di autorizzare l'uso e la pubblicazione di materiale fotografico di sua proprietà.

### N.B.

Le suddette condizioni si intendono accettate integralmente ed incondizionatamente con l'emissione di ordinazioni scritte e verbali, salvo ns. specifiche deroghe scritte.

## Regolamento Europeo n° 679/2016

relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali ed alla libera circolazione di tali dati

### Informativa ex art 13 e 14 del regolamento

Desideriamo informarLa, in ossequio al regolamento Europeo n° 679/2016 che prevede norme a tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali, di quanto di seguito specificato.

Secondo la normativa indicata, il trattamento dei suoi dati personali, sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e di tutela della Sua riservatezza e dei Suoi diritti.

Ai sensi dell'articolo 13 e 14 del suddetto regolamento pertanto, Le forniamo le seguenti informazioni:

- I dati da Lei forniti, saranno trattati per le finalità inerenti la corretta gestione dei rapporti (sia di natura legale che contrattuale) in essere con **Forniture Nautiche Italiane Srl** e per il periodo di tempo strettamente necessario alla gestione del rapporto instaurato, periodo che tuttavia non è preventivabile a priori, potendosi comunque fare riferimento quale criterio generale alle previsioni di legge in materia di prescrizione.

- I dati forniti NON saranno oggetto di attività di profilazione né tantomeno di processi decisionali automatizzati e quindi in sostanza non saranno utilizzati per poter trarre dagli stessi, informazioni relative alla propria situazione economica, ai propri interessi, alla propria salute, ecc.

- Il trattamento dei dati, potrà essere effettuato con modalità manuali, informatiche o elettroniche sempre con la garanzia della sicurezza e della riservatezza degli stessi.

- Il conferimento dei dati è obbligatorio per le finalità di cui al punto 1, l'eventuale rifiuto di fornire tali dati potrebbe a seconda dei casi comportare l'impossibilità totale o parziale di esecuzione del contratto o comunque del rapporto.

- I dati potranno essere comunicati ad altri soggetti, così come essere oggetto di diffusione, esclusivamente per il raggiungimento delle finalità di cui al punto 1. In questo senso, a puro titolo di esempio, potranno essere comunicati all'amministrazione finanziaria, ad enti previdenziali ed assistenziali, così come ai nostri consulenti o collaboratori esterni.

- I dati potranno essere, ai sensi della lettera f dell'art. 13 del regolamento, trasferiti a paesi terzi o organizzazioni internazionali rispetto alle quali sarà preventivamente verificato il ricorrere o meno dell'esistenza di una decisione di adeguatezza da parte della commissione, potendo in mancanza della predetta decisione di adeguatezza, procedere al trasferimento dei dati nel rispetto delle previsioni di cui agli artt. 46 e 47, oppure in subordine nel rispetto di quanto previsto dall'art. 49 lettere da "a" a "g".

- Il titolare del trattamento è: **Forniture Nautiche Italiane Srl** in persona del suo legale rappresentante pro tempore **tel.0586/662424 email info@fni.it**

- In ogni momento potrà esercitare inviando una comunicazione via e-mail al soggetto di cui al punto 7 i suoi diritti per come definiti nel regolamento 679/2016 (artt. da 15 a 22), più in particolare:

- avrà il diritto di chiedere l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento, o di opporsi allo stesso trattamento oltre al diritto alla portabilità dei dati medesimi;
- qualora il trattamento sia basato sulle previsioni di cui all'art. 6 paragrafo 1 lettera "a" oppure sulle previsioni di cui all'articolo 9 paragrafo 2 lettera "a", potrà revocare il consenso in qualsiasi momento senza pregiudicare la liceità del trattamento basato sul consenso prestato prima della revoca;
- avrà il diritto di proporre reclamo ad un autorità di controllo.

## LEGENDA



Prodotto in Italia



Prodotto in Svezia



Prodotto in Francia



Prodotto in Svizzera



Prodotto in USA



Prodotto in Olanda



Prodotto in Germania



Prodotto in Norvegia



Prodotto in UK



Prodotto in Danimarca



Per la prima volta presente a catalogo Forniture Nautiche Italiane



Confezione appendibile



Confezione n. pezzi



Confezione risparmio (prezzo unitario inferiore se comprato in confezione)



Venduto a rotoli



Confezione n. metri



Non sezionabile

**MEZZI DI SALVATAGGIO E DOTAZIONI DI SICUREZZA PER LE IMBARCAZIONI DA DIPORTO**  
**D.M. 146/2008 - "Regolamento di attuazione del codice della nautica"**

	senza alcun limite	entro 50 miglia	entro 12 miglia	entro 6 miglia	entro 3 miglia	entro 1 miglia	entro 300 metri	fiumi torrenti corsi d'acqua
<b>MEZZI COLLETTIVI DI SALVATAGGIO</b>								
Zattera di salvataggio (per tutte le persone a bordo)	•	•						
Zattera di salvataggio aperta (per tutte le persone a bordo)			•					
<b>MEZZI INDIVIDUALI DI SALVATAGGIO</b>								
Giubbotto di salvataggio (per ogni persona a bordo)	•	•	•	•	•	•		•
Salvagente anulare con cima	1•	1•	1•	1•	1•	1•		1•
Boetta luminosa	1•	1•	1•	1•				
<b>DOTAZIONI</b>								
Bussola e tabella di deviazioni (a)	•	•	•					
Orologio	•	•						
Barometro	•	•						
Binocolo	•	•						
Carte nautiche della zona di navigazione	•	•						
Strumento di carteggio	•	•						
Fuochi a mano a luce rossa	4•	3•	2•	2•	2•			
Razzi a paracadute a luce rossa	4•	3•	2•	2•				
Boette fumogene	3•	2•	2•	2•	1•			
Valigetta pronto soccorso (b)	•	•						
Fanali regolamentari (c)	•	•	•	•	•			
Apparecchi di segnalazione sonora	•	•	•	•	•			
<b>STRUMENTAZIONE DI BORDO</b>								
Strumento di radioposizionamento (GPS)	•	•						
Apparato VHF fisso	•	•	•					
Riflettore Radar	•	•						
E.P.I.R.B. (Emergency Position Indicating Radio Beacon)	•							
<b>ULTERIORI DOTAZIONI DI SICUREZZA PER LE UNITA' SENZA MARCATURA CE</b>								
Pompa o altro attrezzo di esaurimento	•	•	•	•	•	•		
Mezzi antincendio-estintori: come indicato nella tabella (all. A) annessa al D.M. 21/01/1994 n. 232 (e)	•	•	•	•	•	•		

Note:

- le tabelle di deviazione sono obbligatorie solo per le imbarcazioni da diporto.
- è consentito l'uso di cartografia elettronica conforme al decreto del Comandante Generale del Corpo delle Capitanerie di porto 10 luglio 2002 pubblicato nella Gazzetta Ufficiale, Serie Generale, nr. 193 del 19 agosto 2002
- secondo la tabella D allegata al Decreto del Ministero della Sanità n. 279 del 28 maggio 1988.
- nel caso di navigazione diurna fino a dodici miglia dalla costa i fanali regolamentari possono essere sostituiti con una torcia di sicurezza a luce bianca.
- per le unità aventi una lunghezza superiore a metri 12 è obbligatorio anche il fischio e la campana (la campana può essere sostituita da un dispositivo sonoro portatile).
- i natanti, indipendentemente dalla potenza del motore, devono avere a bordo solo un estintore.

Per le imbarcazioni, il numero degli estintori e la capacità estinguente sono stabiliti alla lett. B della tabella 1 annessa al citato D.M. 146/2008.

MEZZI DI SALVATAGGIO E DOTAZIONI DI SICUREZZA PER LE NAVI ABILITATE ALLA PESCA COSTIERA  
Decreto 218/2002 e successive m.m. e i.i.

	Pesca costiera ravv. entro 40 miglia	Pesca costiera ravv. entro 20 miglia	Pesca costiera ravv. (solo Adriatico)	Pesca costiera locale entro 12 miglia	Pesca costiera locale entro 6 miglia	Pesca costiera locale entro 3 miglia
Imbarcazioni/Zattere di salvataggio sufficienti per il 200% delle persone a bordo	•					
Zattera di salvataggio (per tutte le persone a bordo)		•	•	•		
Dispositivo automatico di sganciamento idrostatico (se le zattere sono munite di cinghia di ritenuta)	•	•	•	•		
Apparecchi galleggianti (per tutte le persone a bordo)					•	
Battello di emergenza (per navi di lunghezza fra le perpendicolari uguale o superiore a 24 mt. non dotate di almeno un'imbarcazione di salvataggio a motore)	•	•	•			
Salvagente anulare con cima lunga mt. 30 (navi di lunghezza tra le pp. < 24 mt.)	1•	1•	1•	1•	1•	1•
Salvagente anulare con cima lunga mt. 30 (navi di lunghezza tra le pp. = o > 24 mt.)	2•	2•	2•	2•	2•	2•
Salvagente anulare munito di luce ad accensione automatica e boetta fumogena (navi di lunghezza fra le p.p. = o > 10 mt. ma < 24 mt)	1•	1•	1•	1•	1•	1•
Salvagente anulare munito di luce ad accensione automatica e boetta fumogena (navi di lunghezza fra le p.p. = o > 24 mt)	2•	2•	2•	2•	2•	2•
Cintura di salvataggio dotata di luce (1 per ogni persona a bordo)	•	•	•	•	•	•
Tuta da immersione (obbligatoria solo per le navi dotate di battello di emergenza)	2•	2•	2•			
Indumento di protezione termica (1 per ogni persona a bordo)	•		•(a)			
Mezzi antincendio / estintori (come indicato nella tabella all. A)	•	•	•	•	•	•
Carte nautiche (della zona in cui si opera)	•	•	•	•	•	
Bandiere da segnalazione corrispondenti al proprio nominativo internazionale	•	•	•	•	•	
Elenco dei segnali e dei fari da nebbia	•		•(a)			
Fuochi a mano a luce rossa	3•	3•	3•	3•	2•	
Razzi a paracadute a luce rossa	6•	6•	6•	6•	4•	
Tabella dei segnali di salvataggio	•	•	•	•	•	
Scandaglio a mano	•	•	•	•	•	•
Fanali regolamentari	•	•	•	•	•	•
Ancora con cavo di lunghezza non inferiore a 50 mt.	•	•	•	•	•	•
Mezzo di governo ausiliario indipendente dal dispositivo di governo primario (barra amovibile, ecc.)	•	•	•	•	•	
Pompa di esaurimento	•	•	•	•	•	•
Apparecchi di segnalazione sonora (b)	•	•	•	•	•	•
Valigetta pronto soccorso	•	•	•	•	•	•
Bussola e tabelle di deviazione (c)	•	•	•	•	•	•

**Note:**

- a. per navi abilitate alla pesca costiera ravvicinata in adriatico oltre le 20 miglia dalla costa.
- b. - per le unità aventi lunghezza fuori tutto uguale o superiore a 12 metri: un fischio o una campana.  
- per unità aventi lunghezza fuori tutto inferiore a 12 metri: mezzo in grado di produrre un efficace segnale sonoro.
- c. Navi di lunghezza tra le p.p. inferiore a 24 metri: bussola magnetica di governo principale e bussola magnetica normale  
- La bussola di governo può essere omessa se il timoniere può governare con la bussola normale munita di sistema di lettura a riflessione  
- La bussola normale può essere omessa quando esiste una bussola magnetica di governo con buon dominio di orizzonte (110° per lato partendo da prua)  
- Piccole navi prive di ponte di comando.

Allegato a - estintori di cui all'articolo 21 lettera p

A. IMBARCAZIONI E NAVI DA DIPORTO ABILITATE A NAVIGAZIONE "ENTRO 50 MIGLIA DALLA COSTA" E "SENZA ALCUN LIMITE"

Potenza totale installata P (kW)	Potenza Hp	Numero e capacità estinguente degli estintori		
		In plancia o posto guida	In prossimità dell'apparato motore	In ciascuno degli altri locali o gruppi di locali tra loro adiacenti
P < 18,4	25	1 da 13 B	-	
18,4 < P < 74	25 < 100		1 da 21 B	
74 < P < 147	100 < 200		2 da 13 B	
147 < P < 294	200 < 500		1 da 21 B e 1 da 13 B	
294 < P < 368	oltre 500		1 da 34 B e 1 da 21 B	
P > 368			2 da 34 B	

B. IMBARCAZIONI ABILITATE A NAVIGAZIONE "ENTRO 6 MIGLIA DALLA COSTA" E "NATANTI SENZA MARCATURA CE ABILITATE A NAVIGAZIONE ENTRO 12 MIGLIA DALLA COSTA". NECESSITANO DI N. 1 ESTINTORE COME DA TABELLA QUI SOTTO RIPORTATA.

Potenza totale installata P (kW)	Potenza Hp	Capacità estinguente portatile
P < 18,4	25	13 B
18,4 < P < 147	25 < 200	21 B
P > 147	oltre 200	34 B

N.B.:

- nelle tabelle precedenti il numero che precede la lettera "b" indica la capacità estinguente dell'estintore in accordo alle unificazioni internazionali. maggiore e' il numero, maggiore e' la capacità estinguente; la capacità indicata nelle tabelle e' la minima richiesta. la lettera "b" indica invece la designazione della classe di fuoco che l'estintore e' idoneo a spegnere.
- sulle unita' da diporto possono essere sistemati anche estintori omologati per le classi di fuoco "a" o "c" purché omologati anche per la classe di fuoco "b".
- la verifica periodica degli estintori senza manometro per la nautica da diporto non e' necessaria. il controllo consiste nell'accertamento del buono stato di conservazione.

#### DOTAZIONI PESCA COSTIERA

Il decreto 26/07/2004 n.231 sancisce l'obbligo a partire da 01/01/2005 per tutte le imbarcazioni non soggette alla convenzione SOLAS (unità da pesca costiera inferiori a 24 metri, nuove od esistenti) di avere a bordo una stazione VHF in grado di trasmettere e ricevere in DSC classe D.	Pesca costiera ravv. entro 40 miglia	Pesca costiera ravv. entro 20 miglia	Pesca costiera ravv. (solo Adriatico)	Pesca costiera locale entro 12 miglia	Pesca costiera locale entro 6 miglia	Pesca costiera locale entro 3 miglia
Apparato ad onde metriche (VHF)	•	•	•	•	•	
Apparato ad onde elettroniche (SSB) (b)	•		•(a)			
E.P.I.R.B. (Emergency Position Indication Radio Beacon) (c)	•	•	•	•		

Note:

- per navi abilitate alla pesca costiera ravvicinata in adriatico oltre le 20 miglia dalla costa;
- per navi di stazza lorda uguale o superiore a 30 tonnellate
- non obbligatorio per navi dotate di "blue box"

Tabella degli estintori annessa al D.M. 218/2002

Potenza totale installata P (kW)	Numero e capacità estinguente degli estintori		
	In prossimità dell'apparato motore	In plancia	In ciascuno degli altri locali o gruppi di locali aderenti
P < 74 (100 CV)	1 da 34 B (**)	1 a CO2 da 13 B	1 da 13 B
P > 74 (100 CV)	2 da 34 B		

Note:

- (\*) per i locali o vani dell'apparato motore provvisto di apparato fisso di estinzione incendi, e' richiesto, in prossimita' dell'apparato motore, un solo estintore
- (\*\*) il numero che precede la lettera "b" indica la capacità estinguente dell'estintore in accordo alle unificazioni internazionali. maggiore e' il numero, maggiore e' la capacità estinguente. La capacità indicata nelle tabelle e' la minima richiesta. la lettera "b" indica invece la designazione della classe di fuoco che l'estintore e' idoneo a spegnere. sono ammessi estintori omologati per le classi di fuoco a e c purché omologati anche per la classe di fuoco b.

Classi di fuoco: A: materiale secco (carta, legno, ecc...) B: idrocarburi C: gas





Accessori



Bozzelli



Accessori pulizia



Sedute



Luci di Navigazione



Spoiler per fuoribordi



Parabordi EVA



Nastro Vele



Pompa liquidi



Antenne



Lampade al Led



Valigie Stagne



Oblò - Passi Uomo



Pezze adesive



Antiscivolo



Accessori in Acciaio Inox



Bitte - Musoni - Supporti



Bozzelli



Antenne VHF



Fabbricatori di Ghiaccio

● **LOMBARDIA- PIEMONTE**

e Prov. Piacenza  
Tonetti Enrica  
cell. 335 5330237  
e-mail: enrica.tonetti@gmail.com

● **LIGURIA**

Colladon Mirco  
cell. 335 5221595  
e-mail: mircocolladon@gmail.com  
e-mail: collad05@colladon.it

● **TOSCANA**

Onesti Marco  
tel. 0586 662424  
fax 0586 662437  
cell. 338 9973059  
e-mail: onesti.marco@alice.it

● **LAZIO - CAMPANIA**

Fratelli Di Luca  
tel. e fax 0771 744366  
cell. 348 5110727 Di Luca Vincenzo  
cell. 349 0791874 Di Luca Riccardo  
e-mail: dilucarapp@libero.it

● **SARDEGNA**

Giancarlo Demuro  
cell. 392 1091306  
e-mail: g.demuro@fni.it

● **VENETO - FRIULI VENEZIA GIULIA**

De Luca Mauro  
tel. e fax 0431 92433  
cell. 348 0811589  
e-mail: mauro.deluca2009@libero.it

● **EMILIA ROMAGNA - MARCHE -  
ABRUZZO - MOLISE - UMBRIA**

Giacomo Papa Papini  
cell. 335 235013  
e-mail: gp.papini@gmail.com

● **PUGLIA - CALABRIA - BASILICATA**

Alessandra Alloggio  
fax 080 5011807  
cell. 335 6208150 Vittorio De Lucia  
cell. 328 8340595 Alessandra Alloggio  
e-mail: aevrapp@gmail.com

● **SICILIA ORIENTALE**

Ingrasciotta Carmelo  
tel. e fax 095 7312266  
cell. 338 9831461  
e-mail: carmelo.ingrasciotta@gmail.com

● **SICILIA OCCIDENTALE**

Paccolino Antonio  
tel. e fax 091 8788839  
cell. 335 6630497  
e-mail: paccolino55@gmail.com



WEB

INFO

DIREZIONE COMMERCIALE

RICEVIMENTO ORDINI

AMMINISTRAZIONE

ASSISTENZA CLIENTI E POST-VENDITA

PEC

TELEFONO

FAX

[www.fni.it](http://www.fni.it)

[info@fni.it](mailto:info@fni.it)

[sales@fni.it](mailto:sales@fni.it)

[ordini@fni.it](mailto:ordini@fni.it)

[amministrazione@fni.it](mailto:amministrazione@fni.it)

[service@fni.it](mailto:service@fni.it)

[fni@legalmail.it](mailto:fni@legalmail.it)

0586/662424

0586/662437