

STRUMENTI DI BORDO IN OTTONE LUCIDO



Quadrante Ø mm. 72, Ø esterno mm. 100 x 40 h

53.53001 Orologio al quarzo con **zona silenzio radio**

53.53002 Barometro

53.53003 Termoigrometro



Quadrante Ø mm. 98, Ø esterno mm. 115 x 50 h

53.53010 Orologio al quarzo con **zona silenzio radio**

53.53012 Barometro

53.53013 Termoigrometro



Quadrante Ø mm. 90, Ø esterno mm. 125 x 105 x 45 h,
con cassa apribile

53.53020 Orologio al quarzo con **zona silenzio radio**

53.53022 Barometro

53.53023 Termoigrometro



Modello Extra Lusso, quadrante Ø mm. 90,
Ø esterno mm. 115 x 100 x 55 h, con cassa apribile

53.53044 Orologio, con **zona silenzio radio**

53.53045 Barometro

53.53046 Termoigrometro



53.53150

Indicatore Maree, quadrante Ø mm. 98, Ø esterno mm. 115.



Strumenti di bordo in alluminio anodizzato,
Quadrante Ø mm. 98, Ø esterno mm. 115.

53.53080 Orologio al quarzo con **zona silenzio radio**

53.53083 Barometro-Termometro-Igrometro

STRUMENTI DI BORDO IN ACCIAIO INOX



Quadrante Ø mm. 72, Ø esterno mm. 97 x 35 h

53.62464 Orologio al quarzo con **zona silenzio radio**

53.62465 Barometro

53.62466 Termoigrometro



Quadrante Ø mm. 90, Ø esterno mm. 127 x 45 h

53.62467 Orologio al quarzo con **zona silenzio radio**

53.62468 Barometro

53.62469 Termoigrometro

**53.53102**

Stazione barometrica composta da barometro e indicatore maree in ottone lucido Ø mm. 98, base in legno colore mogano.
Dim. mm. 280x140.

**53.53075**

Stazione barometrica composta da orologio, barometro, termoigrometro in ottone lucido Ø mm. 98, base in legno colore mogano. Dim. mm. 420x135.

**53.53088**

Stazione barometrica composta da orologio, barometro, termoigrometro in ottone lucido Ø mm. 98, montati ad incasso su base rettangolare in legno colore mogano.
Dim. mm. 500x160.

**53.62510****BAROMETRO ELETTRONICO**

Previsione meteo con 5 differenti icone, indicazioni delle fasi lunari con 8 posizioni, grafico della pressione atmosferica a 24h, visualizzazione della temperatura interna ed esterna, ora radio controllata dal segnale DCF77, freccia di indicazione tendenza della pressione atmosferica, possibilità di 3 sensori, indicazione della tendenza temperatura, scelta della visualizzazione in C° o F° Può essere posizionato in piedi o a parete. Alimentazione con 2 batterie. Finitura argento. Completo di sensore. Dim. mm. 186x94x33

**53.62450****METEO EXPLORER**

Previsione meteo a più criteri con indice di massima precisione, allarme vento forte, previsione di gelate fino a 6 ore, zona di testo (3 lingue a scelta) , con menù a cascata che consente di accedere a tutte le funzioni e fornisce le informazioni importanti, indicazioni delle fasi lunari su 8 posizioni, pressione atmosferica in valore assoluto o ridotta al livello del mare, freccia di precisione della variazione di pressione, scelta del grafico: temperatura/umidità interne od esterne, pressione su 48 ore, con "effetto zoom" su 24,12 o 6 ore, temperature umidità interne, con indicazione del livello di comfort, temperatura e umidità esterne, 3 sensori possibili a trasmissione radio portata max 60 mt., indice di ricezione, ricerca automatica dei sensori, giorno, data e ora, impostazione del display: C° o F°, hPa o inHg, ora 12/24. Dim. mm. 230x112x93

BINOCOLI MARINI KONUS

**53.02102**

Ottica 7 x 50 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. Peso g. 750.

**53.02253**

Ottica 7 x 50, Autofocus permette di seguire perfettamente le immagini in movimento (sempre a fuoco), è interamente rivestito in gomma per resistere agli urti e all'umidità. Ottiche trattate "Ruby coating". Completo di custodia, cinghiette e istruzioni. Peso g.800.

**53.02310**

Ottica 7 x 50 "Waterproof" impermeabile, messa a fuoco centrale, resistente all'umidità, interamente rivestito in gomma antiurto e interno con nitrogeno, ottiche multitrattate rosse. Completo di custodia, cinghiette e istruzioni. Peso g. 1100.

**53.02320**

Ottica 7 x 50 "Waterproof" 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. Prismi BAK-4, completo di custodia, cinghiette e istruzioni. Peso g. 1100.

NEW**53.02410**

Konuspy-4 è un visore notturno digitale con corpo ergonomico, compatto, leggero e funzionale con la tecnologia digitale e non opto-elettronica per questo motivo la durata dello strumento, la facilità d'uso e l'affidabilità sono infinitamente superiori. Consente di vedere, con l'illuminatore IR incorporato anche nella più completa oscurità, sia all'aperto che all'interno di edifici. Funziona con 4 pile stilo al litio AA (non incluse). Zoom 3x-6x, diametro obiettivo mm. 20, sensore VGA CMOS, distanza max. 200. Peso gr. 600

**53.63580**

Portabinocolo in PVC morbido per binocoli 7 x 50. Può essere fissato a parete.

**53.53180**

Cannocchiale in ottone lucido, telescopico, chiuso mm.150, aperto mm. 360.

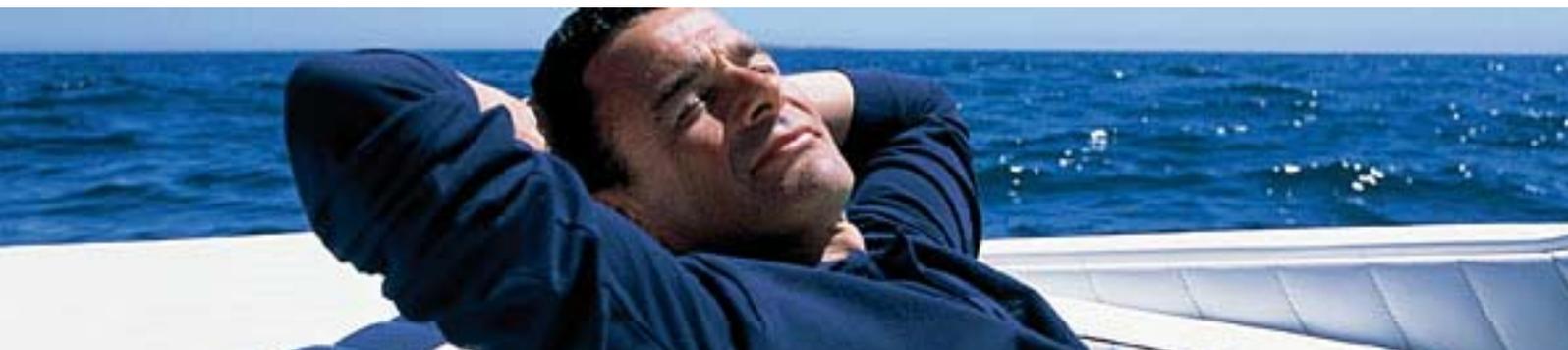
**53.53400**

Batiscopio guardafondo smontabile con vetro temperato. Altezza mm. 510x Ø mm.335.



Ocean Line

VDO



Articolo nero	Articolo bianco	Articolo VDO nero	Articolo VDO bianco	Descrizione	Ø	Scala	Volt
54.00010	54.00010B	N02 420 712	N02 420 702	Amperometro	52	80 - 0 - 80	12 V
54.00011	54.00011B	N02 400 310	N02 400 306	Amperometro con Shunt	52	80 - 0 - 80	12 V
54.00013		N03 330 116		Shunt		80 - 0 - 80	
54.00016	54.00016B	N02 410 812	N02 410 802	Voltmetro	52	8 - 16	12 V
	54.00032B	N02 410 912	N02 410 902			18 - 32	24 V
54.00100		N03 110 412	N03 110 402	Contaore	52	0-99999,9	12/24 V
54.00111		N03 270 612	N03 270 602	Orologio al quarzo	52		12/24 V
54.00018		N03 230 702		Avvisatore acustico (allarme) suono ad intermittenza o continuo	52		12/24 V
54.00022	54.00022B	N03 200 514	N03 200 510	Angolo di barra completo di sensore	52	-45° +45°	12 V
54.00024	54.00024B	N03 200 414	N03 200 410		24 V		
54.00025	54.00025B	N03 211 412	N03 211 402	Solo indicatore	52		12 V
54.00026	54.00026B	N03 211 512	N03 211 502		52		24 V



per indicatore cromato ordinare solo la cornice



Ocean Line

VDO



Articolo nero	Articolo bianco	Articolo VDO nero	Articolo VDO bianco	Descrizione	Ø	Scala	Volt	
54.00027 54.00127	54.00127B	N02 321 612 N02 321 712	N02 321 602 N02 321 702	Termometro acqua	52 52	120°C/250°F 120°C/250°F	12 V 24 V	
54.00033 54.00133	54.00033B 54.00133B	N02 321 616 N03 321 716	N02 321 606 N03 321 706	Termometro olio	52 52	150°C/300°F 150°C/300°F	12 V 24 V	
54.00036 54.00037	54.00035B 54.00036B 54.00037B	N02 124 126 N02 124 130 N02 124 138	N02 124 106 N02 124 110 N02 124 118	Manometro olio	52 52 52	5bar/72psi 10bar/145psi 30bar/435psi	12 V 12 V 12 V	
54.00135 54.00136 54.00137	54.00135B 54.00136B 54.00137B	N02 124 526 N02 124 530 N02 124 538	N02 124 506 N02 124 510 N02 124 518		52 52 52	5bar/72psi 10bar/145psi 30bar/435psi	24 V 24 V 24 V	
54.00034		N02 124 122	N02 124 102		Manometro Turbo	52	2bar/28psi	12V
54.00042 54.00142	54.00042B 54.00142B	N02 222 112 N02 222 312	N02 222 102 N02 222 302		Indicatore carburante per sensore a leva e tubolare 10 - 180 Ohm	52 52	0 - 1/4 - 4/4	12 V 24 V
54.00046 54.00146	54.00046B 54.00146B	N02 222 512 N02 222 712	N02 222 502 N02 222 702	Indicatore carburante per sensore tubolare	52 52	0 - 1/4 - 4/4	12 V 24 V	
54.00053	54.00053B	N02 200 320	N02 200 308	Indicatore livello acqua dolce completo di sensore	52	0 - 1/4 - 4/4	12/24 V	
54.00057	54.00057B	N02 230 612	N02 230 602	Solo indicatore	52	0 - 1/4 - 4/4	12/24 V	
54.00153	54.00153B	N02 200 524	N02 200 520	Indicatore livello acque nere completo di sensore	52	0 - 3/4 - pieno	12/24 V	
	54.00156B	N02 230 626	N02 230 622	Solo indicatore	52	0 - 3/4 - pieno	12/24 V	
54.00003 54.00005	54.00003B	N02 012 426 N02 012 726	N02 012 406	Contagiri collegamento al term. W dell'alternatore	85 85	3000 giri/min 3000 giri/min	12 V 24 V	
54.00004 54.00014	54.00004B 54.00014B	N02 012 430 N02 012 730	N02 012 410 N02 012 710		85 85	4000 giri/min 4000 giri/min	12 V 24 V	
54.00103 54.00104	54.00103B 54.00104B	N02 012 146 N02 012 150	N02 012 106 N02 012 110	Contagiri con contaore collegamento al term. W dell'alternatore	85 85	3000 giri/min 4000 giri/min	12/24 V 12/24 V	
54.00105	54.00105B	N02 012 154	N02 012 114		85	5000 giri/min	12/24 V	
54.00106	54.00106B	N02 012 162	N02 012 122		85	6000 giri/min	12/24 V	
54.00012 54.00030 54.00050	54.00030B	N01 100 858 N01 100 860 N01 100 862	N01 100 828 N01 100 830 N01 100 834	SUMLOG contanodi elettronico completo di indicatore, sensore, cavo mt. 10	85 85 85	0-12 nodi 0-30 nodi 0-50 nodi	12/24 V 12/24 V 12/24 V	
54.00130 54.00150		N01 113 026 N01 113 030	N01 113 006 N01 113 014	solo indicatore	85 85	0-30 nodi 0-50 nodi	12/24 V 12/24 V	

per indicatore cromato ordinare solo la cornice

Articolo	Articolo VDO	Descrizione	Ø	Scala	Ohm	Volt	
54.00041	301 030 001	Livello carburante	52	0-1/2-1/1	10-180	12 V	per tutti i sensori con scala 10-180 ohm
54.00045	301 030 002				60/90 - 0,5	12 V	solo per sensori art. 54.542XX, necessita di taratura





Ocean Line

VDO



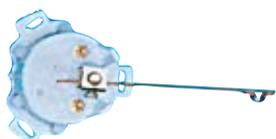
Articolo nero	Articolo cromato	Articolo VDO nero	Articolo VDO cromato	Descrizione	Ø
54.54490 54.54491	54.54495 54.54496	N05 800 774 N05 801 562	X11 719 000 022 X11 719 000 023	Cornice tonda	52 85



Articolo	Articolo VDO	Descrizione	Volt
54.54190	N05 801 180	Preresistenza per trasformare a 24V termometri, manometri, indicatori carburante e angolo di barra	24 V



Articolo	Articolo VDO	Descrizione	Volt
54.54482 54.54484	N05 800 762 N05 800 764	Portalamпада con lampadina rossa spia allarme per manometri	12 V 24 V



Sensore angolo di barra

articolo	articolo VDO	seniore per angolo di barra
54.54070	440-102-001-001D	per 1 indicatore
54.54071	440-102-002-001D	per 2 indicatori



Elichetta di ricambio per contamiglia VDO elettronico

articolo	articolo VDO	velocità (nodi)
54.54360	N01 660 101	8/12/18
54.54361	N01 660 103	30
54.54362	N01 660 104	50



Trasmittitore di ricambio per contamiglia VDO elettronico

articolo	articolo VDO	scala nodi
54.54357	270 023 004 002	30
54.54358	270 023 005 002	50



54.54380

Attacco quadro maschio 2,6 mm.
Attrezzo per serraggio flessibile e distanziale in nylon per cavo trasmettitore meccanico.



54.54353

Cavo adattatore per ripetitore

La nuova generazione di strumenti **Viewline** è la nuova piattaforma strumentale omogenea per i fuoribordo e per gli yacht a vela e a motore. Nella progettazione della linea Viewline la ricerca della precisione e l'impiego di tecnologie modernissime vengono posti sullo stesso piano della maneggevolezza e del design accattivante. Gli strumenti Viewline, elaborati secondo la nuova logica "Plug & Play", sono predisposti sia per il montaggio a vista che per quello a filo nel pannello strumenti e offrono quindi massima flessibilità. L'innovativa concezione modulare assicura la massima versatilità di configurazione, a prescindere dalla presenza o meno della cornice in rilievo. Stagni IP67. **Tensione di alimentazione da 10V a 16V e con resistenza di caduta da 16V a 32V.** Illuminazione rossa a LED integrato.

Tutti gli strumenti ViewLine sono forniti COMPLETI di cornice tonda e cavo di collegamento

Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø	Scala	Volt
54.20023	54.20025	Amperometro	52	-150 / 0 / +150	12/24 V
54.00015		Shunt		-150 / 0 / +150	
54.20178	54.20179	Voltmetro	52	8 - 16	12 V
54.20078	54.20079			18 - 32	24 V
54.20301	54.20305	Termometro acqua	52	40°C/120°C 105°F/250°F	12 V
54.20560	54.20571	Manometro Olio	52	5 bar/80 psi	12 V
54.20561	54.20572			10 bar/150 psi	
54.20563	NEW 54.20350	Manometro olio invertitore	52	30 bar/435 psi 25 bar/400 psi	12 V
54.20559	54.20570	Manometro Turbo	52	2 bar 28 psi	12 V
54.20137	54.20143	Indicatore carburante per sensore a leva e tubolare 10 - 180 Ohm compatibile con art. 54.54101, 54.54102 e dal 54.03015 ad art. 54.03075	52	0 - 1/1	12 V
54.20138	54.20144	Indicatore carburante per sensore tubolare compatibile da art. 54.54107 ad art. 54.54212	52	0 - 1/1	12 V
54.20140	54.20145	Indicatore carburante per sensore a leva e tubolare 240 - 33 ohm compatibile con art. 54.54103 e da art. 54.04015 ad art. 54.04050	52	E - F	12 V
NEW 54.20036	NEW 54.20037	Indicatore livello acque nere (4-20 mA) per sensore art. 54.54128/9	52	0 - 1/1	12/24 V
54.20148	54.20150	Indicatore livello acque chiare per sensore tubolare 10 - 180 Ohm compatibile da art. 54.03015 ad art. 54.03075	52	0 - 1/1	12 V
NEW 54.20876		Contaore	52	0 - 99999,9	12/24 V



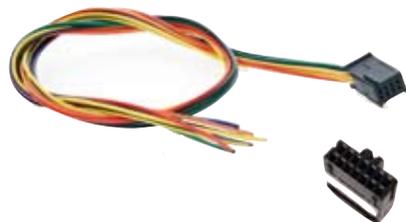
Tutti gli strumenti ViewLine sono forniti **COMPLETI** di cornice tonda e cavo di collegamento

Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø	Scala	Volt
54.20327	54.20328	Angolo di barra	52	-40° +40°	12 V
54.54070 54.54071	54.54070 54.54071	Sensore singola stazione Sensore doppia stazione			12/24V

Articolo nero cornice nera	Articolo bianco cornice bianca	Descrizione	Ø	Scala	Volt
54.20086	54.20092	Contagiri con contaore collegamento al terminale W alternatore	85	3000 giri	12/24 V
54.20087	54.20093			4000 giri	
54.20088	54.20094			5000 giri	
54.20089				6000 giri	
54.20109		Contagiri con contaore collegamento al terminale W alternatore	110	3000 giri	12/24 V
54.20110				4000 giri	
54.20111				5000 giri	
54.20101	54.20104	SUMLOG - Contanodi compatibile con trasmettitore art. 54.54358 non compreso. Collegabile alla porta NMEA	85	0 - 50 kn	12/24 V



Colore nero	Colore bianco	Colore cromato	Descrizione	Ø
A2C53186024	A2C53186025	A2C53186026	Cornice triangolare	52
A2C53186027	A2C53186028	A2C53186029	Cornice tonda	52
		A2C53192918	Cornice triangolare	85
A2C53192913	A2C53192916	A2C53192914	Cornice tonda	85
	A2C53210764	A2C53210765	Cornice triangolare	110
A2C53210749		A2C53210761	Cornice tonda	110



54.54193 Cavo di collegamento con connettore MQS 8 poli compatibile con tutta la strumentazione ViewLine

A2C5951851 Connettore MQS 14 poli necessario per la configurazione dei contagiri ViewLine



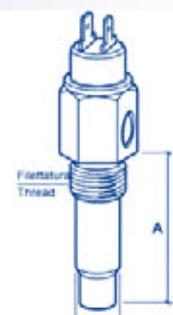
A2C59510221 Resistenza compatibile con tutta la strumentazione ViewLine, per collegare gli strumenti a 12V all'impianto a 24V.



Colore Bianco	Colore Nero
54.54008B	54.54008
Kit carburante VDO composto da: - indicatore livello bianco (art. 54.20143) con cornice rotonda bianca - sensore di livello (art. 54.54102) - flangia di fissaggio (art. 54.54105) - cavo di collegamento 8 poli (art. 54.54193)	Kit carburante VDO composto da: - indicatore livello nero (art. 54.20137) con cornice rotonda nera - sensore di livello (art. 54.54102) - flangia di fissaggio (art. 54.54105) - cavo di collegamento 8 poli (art. 54.54193)

SENSORE TEMPERATURA ACQUA

articolo	articolo VDO	temp.	cont. di allarme	filetto	a massa	poli isolati	tipo conness.	A	Ø	Note
54.54079	323-801-001-006N	70° - 120° C		M14 x 1,5	SI		A6	29	9	
54.54080	323-801-001-040N	70° - 120° C		M16 x 1,5	SI		A6	29	9	
54.54084	323-801-001-022N	70° - 120° C		M18 x 1,5	SI		A6	29	9	
54.54078	323-801-001-010N	70° - 120° C		1/2-14NPTF	SI		A6	29	9	
54.54073	323-801-001-009N	70° - 120° C		1/4-18NPTF	SI		A6	29	9	
54.54077	323-801-001-007N	70° - 120° C		3/8-18NPTF	SI		A6	29	9	
54.54076	323-801-001-008N	70° - 120° C		5/8-18UNF-3A	SI		A6	29	9	
54.54081	323-803-001-006D	70° - 120° C	96°	M14 x 1,5	SI		A7	40	10,8	allarme
54.54066	323-803-001-013D	70° - 120° C	106°	M14 x 1,5	SI		A7	40	10,8	allarme
54.54067	323-803-001-028D	70° - 120° C	98°	M14 X 1,5	SI		A7	40	10,8	allarme
54.54085	323-805-001-001N	70° - 120° C		M14 x 1,5		SI	G6	29	11	
54.54086	323-805-001-015N	70° - 120° C		M18 x 1,5		SI	G6	29	11	
54.54087	323-805-001-004N	70° - 120° C		1/2 x14NPTF		SI	G6	29	11	
54.54072	323-805-001-005N	70° - 120° C		3/8-18Dryseal		SI	G6	29	11	
54.54082	325-805-003-001C	70° - 120° C		1/4 x18NPTF		SI	G6	29	10,9	2 ind. (D)
54.54083	325-805-003-003C	70° - 120° C		3/8 x18NPTF		SI	G6	29	10,9	2 ind. (D)



1 polo negativo comune
1-pole common GND

6,3 x 0,8mm



G = Terminali a lama / Blade connector 6,3 x 0,8mm

W = Terminali a lama / Blade connector 4,8 x 0,8mm



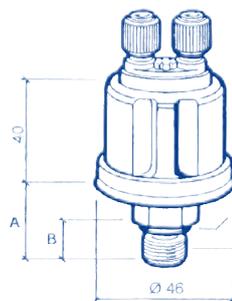
negativo isolato / insulated return

(2x) 6,3 x 0,8mm



SENSORE PRESSIONE OLIO (non utilizzabile per pressione acqua)

articolo	articolo VDO	bar	cont. di allarme Bar	filetto	a massa	poli isolati	tipo conness.	A	B	Note
54.54088	360-081-029-001C	5		M10 x 1K	SI		A1	19,5	11	
54.54089	360-081-029-010C	10		M10 x 1K	SI		A1	19,5	11	
54.54094	360-081-029-012C	10		1/8 - 27NPTF	SI		A1	19,5	11	
54.54091	360-081-037-010C	25		1/8 - 27NPTF	SI		E1	19,5	11	
54.54064	360-081-029-004C	5		1/8 - 27NPTF	SI		A1	19,5	11	
54.54052	360-081-030-086C	5	0,5	1/8 - 27NPTF	SI		C2	19,5	11	allarme
54.54099	360-081-030-002C	5	0,5	M10 x 1K	SI		A2	19,5	11	allarme
54.54090	360-081-030-009C	10	0,5	M10 x 1K	SI		A2	19,5	11	allarme
54.54056	360-081-030-001C	5	0,25	M10 X 1K	SI		A2	19,5	11	allarme
54.54053	360-081-030-028C	5	0,5	M14 X 1,5	SI		A2	20,5	12	allarme
54.54051	360-081-030-039C	10	0,75	M10 X 1	SI		C2	19,5	11	allarme
54.54063	360-081-030-017C	10	0,9	M10 X 1	SI		A2	19,5	11	allarme
54.54061	360-081-030-019C	10	1,5	M12 X 1,5	SI		A2	20,5	12	allarme
54.54059	360-081-030-015C	10	0,8	1/8 - 27NPTF	SI		A2	19,5	12	allarme
54.54095	360-081-032-011C	2		M12 x 1,5		SI	C3	19,5	11	
54.54098	360-081-032-002C	5		M10 x 1K		SI	A2	20,8	12	
54.54097	360-081-032-003C	10		M10 x 1K		SI	A2	19,5	11	
54.54096	360-081-038-001C	25		M14 x 1,5		SI	E3	20,5	12	
54.54046	360-081-032-025C	2		1/8 - 27NPTF		SI	C2	20,5	12	
54.54044	360-081-032-001C	5		1/8 - 27NPTF		SI	A2	19,5	11	
54.54043	360-081-032-053C	10		M12 X 1,5		SI	A2	19,5	11	
54.54042	360-081-032-006C	10		M14 X 1,5		SI	A2	20,5	12	
54.54041	360-081-032-014C	10		1/8 - 27NPTF		SI	A2	19,5	11	
54.54048	360-081-038-003C	25		1/8 - 27NPTF		SI	E3	19,5	11	
54.54047	360-081-038-002C	25		3/8-18Dryseal		SI	B3	23,8	15,3	
54.54033	362-081-004-001C	25		1/8 - 27NPTF		SI	E1	19,5	11	2 ind. (D)
54.54049	362-081-001-001K	5		1/8 - 27NPTF		SI	B3	19,5	11	2 ind. (D)
54.54092	362-081-001-002C	10		1/8 - 27NPTF		SI	B3	19,5	11	2 ind. (D)
54.54093	362-081-002-001K	25		1/8 - 27NPTF		SI	B3	19,5	11	2 ind. (D)
54.54039	360-081-039-002C	5	0,8	1/8-27 NPTF		SI	B4	19,5	11	allarme
54.54038	360-081-039-003C	10	0,8	1/8-27 NPTF		SI	B4	19,5	11	allarme
54.54037	360-081-064-004C	10	0,6	M18 X 1,5		SI	E4	20,5	12	allarme



A1

Dado zigrinato M4



(2x) Dadi zigrinati M4



(2x) 6,3x0,8mm

B3



B4



(2x) 6,3x0,8mm



Wk 6,3x0,8mm (50°)
G 4,8x0,8mm (50°)



(2x) 6,3x0,8mm

C3



50°



(2x) Dadi esagonali Hex nut



50°

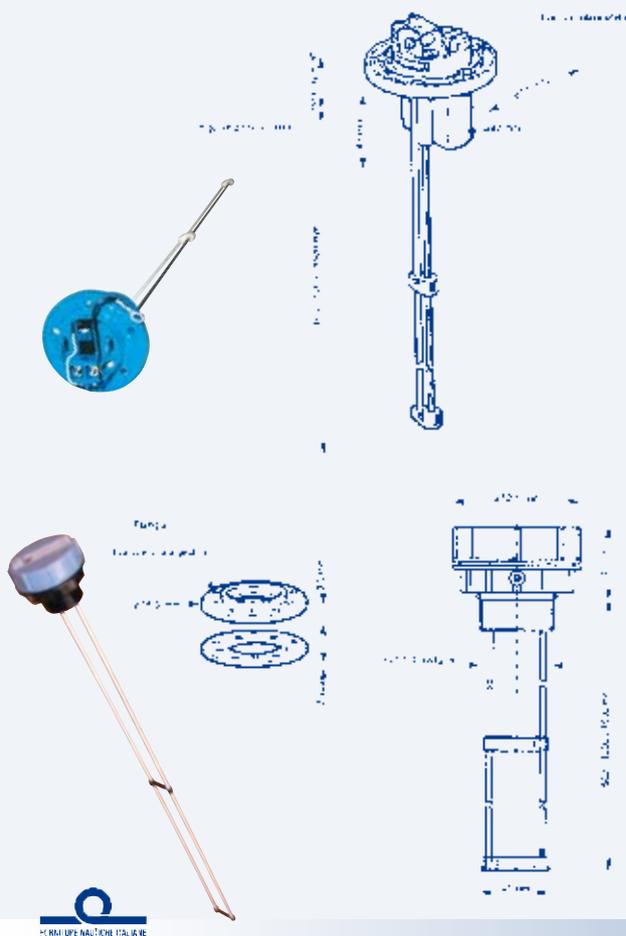


1 3 2 D.E D.E

VDO



Articolo	articolo VDO	regolabile	Resistenza Ohm	descrizione
54.54102	A2C59510168	da mm. 145 a 400	10-180	senore a leva per serbatoi carburante (senza guarnizioni) Compatibile con indicatori articoli 54.00041 54.0042/142 54.20137 54.20143 54.54534/634/734 54.54538/638/738
54.54103	A2C59510163		240-33	senore a leva per serbatoi carburante (senza guarnizioni) Compatibile con indicatori articoli 54.20140 54.20145
54.54105	N05 801 434			guarnizioni per art. 54.54102/103
54.54101	226-801-015-001C	da mm. 200 a 600	10-180	senore a leva per serbatoi carburante (con guarnizioni) Compatibile con indicatori articoli 54.00042 54.00142 54.00041 54.20137 54.20143 54.54534/634/734 54.54538/638/738



Articolo	articolo VDO	regolabile	uscita mA	descrizione
54.54125	N02 240 402	da mm. 80 a 600		senore capacitivo acqua per serbatoi in acciaio inox
54.54126	N02 240 404	da mm. 600 a 1200	4-20	Compatibile con indicatori articoli 54.00057/57B
54.54127	N02 240 406	da mm. 1200 a 1500		
54.54128	N02 240 902	da mm. 80 a 600		senore capacitivo acque nere con contatto di allarme regolabile
54.54129	N02 240 904	da mm. 600 a 1200	4-20	Compatibile con indicatori articoli 54.00156B 54.20036



Articolo	articolo VDO	lunghezza mm.	Resistenza Ohm	descrizione
54.03015	ES-224-011-0150	150	10-180	sensore tubolare in acciaio inox AISI 316 per carburante e acqua Compatibile con indicatori articoli 54.00042 54.00142 54.00041 54.20137 54.20143 54.54534/634/734 54.54538/638/738
54.03017	ES-224-011-0170	170		
54.03020	ES-224-011-0200	200		
54.03022	ES-224-011-0220	220		
54.03025	ES-224-011-0250	250		
54.03027	ES-224-011-0270	270		
54.03028	ES-224-011-0280	280		
54.03030	ES-224-011-0300	300		
54.03035	ES-224-011-0350	350		
54.03039	ES-224-011-0390	390		
54.03040	ES-224-011-0400	400		
54.03045	ES-224-011-0450	450		
54.03050	ES-224-011-0500	500		
54.03055	ES-224-011-0550	550		
54.03060	ES-224-011-0600	600		
54.03065	ES-224-011-0650	650		
54.03070	ES-224-011-0700	700		
54.03075	ES-224-011-0750	750		
54.03090	ES-224-011-0900	900		
54.03100	ES-224-011-1000	1000		



Articolo	articolo VDO	lunghezza mm.	Resistenza Ohm	descrizione
54.04015	ES-224-012-0150	150	240 - 33	sensore tubolare in acciaio inox AISI 316 per carburante e acqua Compatibile con indicatori articoli 54.20140 54.20145
54.04017	ES-224-012-0170	170		
54.04020	ES-224-012-0200	200		
54.04023	ES-224-012-0230	230		
54.04025	ES-224-012-0250	250		
54.04030	ES-224-012-0300	300		
54.04035	ES-224-012-0350	350		
54.04040	ES-224-012-0400	400		
54.04045	ES-224-012-0450	450		
54.04050	ES-224-012-0500	500		
54.04060	ES-224-012-0600	600		

Articolo	articolo VDO	lunghezza mm.	Resistenza Ohm	descrizione
54.54107	224-082-005-117R	498,5	0,5-61,4	sensore tubolare in alluminio per carburante
54.54110	224-082-005-028R	614,0	0,5-76,3	
54.54160	224-011-000-016	160	4,5-74	Compatibile con indicatori articoli 54.00046 54.00146 54.00045 54.20138 54.20144
54.54200	224-011-000-020	200	2,5-68	
54.54201	224-011-000-025	250	2,5-72	
54.54205	224-011-000-045	450	2,5-84,5	
54.54206	224-011-000-050	500	2,5-75,4	
54.54207	224-011-000-055	550	2,5-77,6	
54.54208	224-011-000-060	600	2,5-85,3	
54.54209	224-011-000-065	650	2,5-82,5	
54.54211	224-011-000-075	750	2-82	
54.54212	224-011-000-080	800	2-68,5	



Altre misure disponibili a richiesta



CONTROLLO MOTORE FARIA UFLEX

articolo nero	articolo bianco	articolo cromato	descrizione	Ø	scala	volt
54.54502	54.54602	54.54702	Contagiri per motori diesel collegamento al term. W dell'alternatore	85	4000 giri/min	12 V
54.54506	54.54606	54.54706	Contagiri per motori benzina, entro-bordo, entro-fuoribordo, 4-6-8-cilindri	85	6000 giri/min	12 V
54.54500	54.54600	54.54700	Contagiri per motori fuoribordo, con alternatori a 4-6-8-10-12-20 poli Con contaore	85	7000 giri/min	12 V
54.54501	54.54601	54.54701		85	7000 giri/min	12 V
54.54510	54.54610	54.54710	Sincronizzatore per due motori, benzina e diesel	85		12 V
54.54530	54.54630	54.54730	Solo indicatore di velocità a pressione d'acqua	85	30 nodi	12 V
54.54550	54.54650	54.54750		85	50 nodi	12 V
54.54570	54.54670	54.54770		85	70 nodi	12 V
54.54512	54.54612	54.54712	Contaore	53	10000 ore	12 V
54.54513	54.54613	54.54713	Amperometro	53	60 - 0 - 60	12 V
54.54515	54.54615	54.54715	Solo indicatore angolo di barra	53		12 V
54.54516	54.54616	54.54716	Voltmetro	53	10 - 16	12 V
54.54520	54.54620	54.54720	Indicatore temperatura acqua	53	40 - 120 °C	12 V
54.54526	54.54626	54.54726	Indicatore pressione olio	53	10 bar	12 V
54.54534	54.54634	54.54734	Indicatore livello carburante	53		12 V
54.54538	54.54638	54.54738	Indicatore livello acqua	53		12 V
54.54561	54.54661	54.54761	Indicatore TRIM up-down Mercury, Mariner, Volvo D.P., Volvo >96	53		12 V
54.54562	54.54662	54.54762	Johnson, Evinrude	53		12 V
54.54563	54.54663	54.54763	Yamaha >97	53		12 V
54.54590	54.54690		Indicatore multifunzione completo di livello carburante, voltmetro 10-16 V, pressione olio 5 bar e temperatura 40-120 °C	85		12 V





54.54522
Sensore temperatura acqua 40°-120°C filetto 1/8 NPTF

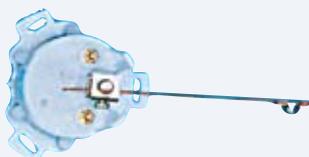


54.54529
Sensore pressione olio 10 bar, filetto 1/8 NPTF

Sensore angolo di barra.

54.54580 singolo

54.54581 doppio



54.54574 Trasmettitore Tubo di Pitot completo di supporto e 6 mt. di tubo.



54.54102 Sensore a leva 10-180 ohm, per serbatoi carburante regolabile da mm. 145 a 400. Per indicatori art. 54.54534/634/734.



54.54105 Guarnizioni per art. 54.54102

Binding Union
marine & automation instruments

La linea PICO15 è costituita da una gamma di indicatori digitali con alimentazione 10/30 V. Realizzato esclusivamente per l'installazione in quadri di controllo, dov'è particolarmente apprezzato per la velocità di installazione e le dimensioni compatte. Visore a 3 cifre alte 13 mm. a led rossi, 999 punti di lettura.

54.01513 voltmetro 0/100 V. tensione continua

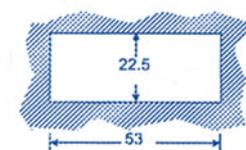
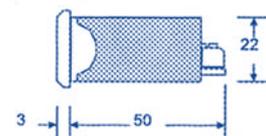
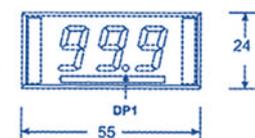
54.01524 voltmetro 0/2150 V. tensione alternata

54.01535 amperometro con shunt 100 mV. corrente continua

54.01545 amperometro con shunt 100 mV. corrente alternata 220 V

54.01569 termometro 0/99,9° C con sensore

54.01588 indicatore di livello per sensori carburante e acqua 10/180 ohm



Centralina flaps elettro idraulica completa di pompa, serbatoio olio, 2 cilindri attuatori (lunghezza .mm. 350, corsa mm. 63), raccordi, tubo idraulico mt. 6, cavo elettrico schermato mt. 6,50. (interruttore e pannelli di comando a richiesta)

Attenzione: Non premere MAI contemporaneamente i tasti UP e DOWN, il motore della centralina viene danneggiato (bruciato) in maniera irreparabile. Per evitare che il motore si danneggi, usare il relè art. 54.10826 - 54.10827.



54.10812 alim. 12V
54.10824 alim. 24V



Relé, serve a proteggere la centralina elettroidraulica art. 54.10812/24 qualora vengano premuti contemporaneamente i pulsanti UP-DOWN dei pannelli di comando.

54.10826 RM 12 - 12 V
54.10827 RM 24 - 24 V



54.10830 Kit per azionare 4 cilindri attuatori idraulici.
Completo di 2 cilindri attuatori con relativi raccordi



54.10829 Pannello di comando a 2 interruttori basculanti.
Dim. mm.70x70x40 prof.



Pannello indicatore per rilevare la posizione delle tavole. Lung. cavi sensore mt. 6. Kit strumenti digitali a led a luminosità variabile per giorno e notte. Alim. 12V. Dim. mm. 82,5 x 63,5 x 19.

54.10852 per singola stazione
54.10854 per doppia stazione



Indicatori per rilevare la posizione delle tavole. Lung. cavi sensore mt. 6. Kit strumenti analogici, Ø mm. 52

54.10842 12V **54.10846** 24V
per singola stazione
54.10844 12V **54.10848** 24V
per doppia stazione



54.10850 Pannello indicatore d'assetto a led luminosi ad intensità variabile per il giorno e la notte provvisto di autochiusura dei flap per singola stazione. E' sufficiente disinserire la chiave di accensione ed automaticamente le tavole tornano nella posizione di riposo. Completamente stagno. Alim. 12V. Dim. mm. 70 x 70



Comando ATR, permette alle tavole di tornare nella posizione di riposo quando si disinserisce la chiave di accensione, per non danneggiare l'albero in acciaio inox.

54.10862 alimentazione 12V
54.10864 alimentazione 24V



RICAMBI PER CENTRALINA FLAPS BENNETT

54.10835

Kit raccordi per centralina

**54.10871**

Kit raccordi per doppio pistone

Sensore per rilevare la posizione delle tavole. Si montano direttamente sui cilindri idraulici, e collegati agli indicatori di posizione.

54.10837 cavo verde**54.10838** cavo rosso

Cilindro attuatore idraulico

54.10869 lung. mm. 300, corsa mm. 58**54.10870** lung. mm. 350, corsa mm. 63

Centralina elettroidraulica

54.10832

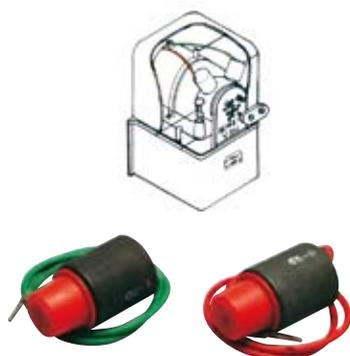
alimentazione 12V

54.10834

alimentazione 24V



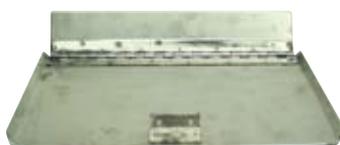
Valvole solenoide

54.10872 cavo verde 12V**54.10882** cavo rosso 12V**54.10874** cavo verde 24V**54.10884** cavo rosso 24V**54.10865**Cavo elettrico
schermato mt. 6,50**54.10860**Tubo idraulico mt. 6,
Ø interno mm. 4,
esterno Ø mm. 6,5**23.16260**

ATF SPEED D III 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.

Coppia tavole in acciaio inox,
spessore mm. 3

Articolo	Dim. mm.	Barche mt.
54.54840	400x230	7
54.54850	500x230	8
54.54860	600x230	10

Coppia tavole in acciaio inox
originali Bennett

Articolo	Dim. mm.	Barche mt.
54.10930	305x229	5
54.10940	406x229	7
54.10950	508x229	8
54.10960	610x229	10



Altre misure a richiesta.

**54.54815**

Correttori d'assetto elettromeccanici a 12 V, completi di pannello di comando. E' un nuovo meccanismo racchiuso nel cilindro; un motorino elettrico aziona una serie di ingranaggi che a loro volta azionano il pistone. Sono precisi e potenti comparabili ai modelli idraulici. Corsa mm. 61,

**54.54817** Cilindro elettromeccanico di ricambio**54.54818** Pannello comando di ricambio**54.54823**

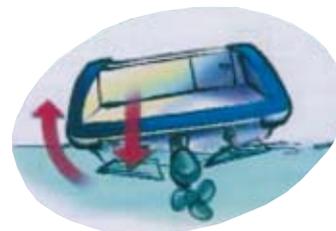
Coppia di sensori induttivi di controllo angolo posizione flaps. Di semplicissima installazione, basta fissarli allo specchio di poppa in prossimità dei flaps. Completamente stagni e dotati di mt. 12 di cavo e di staffe in acciaio per l'installazione. (si abbinano al pannello art. 54.54824 o all'indicatore art. 54.54825)



54.54824 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. Dim. mm. 85 x 50
Da abbinare all'art 54.54823

**54.54825**

Indicatore a LED dell'angolo dei flaps. Viene raffigurato su 2 scale a LED di colore rosso, visibili anche sotto il sole. Completo di alimentatore. Dim. Ø mm. 52 incasso.
Da abbinare all'art 54.54823



UFLEX CORRETTORI D'ASSETTO ELETTROMECCANICI UFLEX MT



NEW

Il sistema di azionamento UFLEX MT funziona mediante vite a sfere in acciaio temperato, adatto a reggere elevati carichi di spinta. Gli attuatori sono in resina termoplastica completamente stagni, l'impermeabilità all'acqua è garantita da una doppia guarnizione e dalla presenza del soffietto (brevettato). La parte mobile dell'attuatore è protetta dall'attacco dell'ambiente marino, la sua installazione è facilitata dal sistema di montaggio snodo-staffa snap-in (brevettato) con cavo elettrico passante protetto da eventuali abrasioni. Stelo e alettoni in acciaio inossidabile. Il sistema non richiede manutenzione.

CARATTERISTICHE:

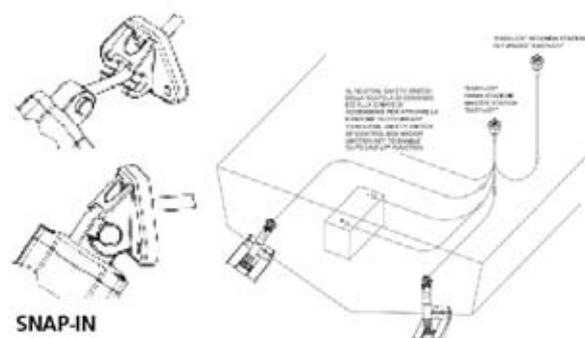
- Alimentazione 12V
- Lunghezza totale attuatore a corsa chiusa 301 mm
- Corsa di azionamento: 57 mm
- Grado di protezione IP68

54.54830

Kit Trim Tabs MT composto da:

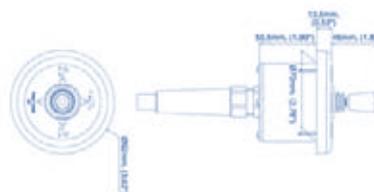
- 1 coppia di attuatori colore nero 12V
- 1 joystick EASYJOY

Le tavole non sono incluse nella confezione, occorre ordinarle separatamente e specificare le dimensioni al momento dell'ordine. Vedi pag. 433



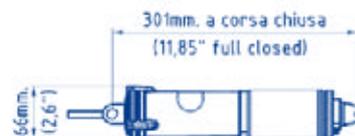
54.54838

EASYJOY dispositivo compatto di comando mediante joystick (brevettato). Include la funzione di **auto line-up** (funzione di riallineamento automatico degli alettoni). Fornito completo di cavi di collegamento.



54.54834

Attuatore e staffa nero 12V



54.54836

Staffa di adattamento/sostituzione sistemi BENNETT. Consente il montaggio dei pistoni TRIM TABS utilizzando i fori di montaggio preesistenti nel caso di installazioni precedenti di sistemi BENNETT.



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.



55.50008 NAVY08

Ricetrasmittitore VHF portatile con trasmettitore da 5 watt RF riducibili a 0,8. Accesso a tutti i canali internazionali, possibilità di selezione immediata del canale 16 di emergenza. Grazie al microprocessore incorporato è possibile selezionare la modalità normale, DW (Dual Watch) doppio controllo oppure TRI (Tri-Watch) triplo controllo. Regolazione dello squelch in modo da eliminare inutili fruscii, possibilità di blocco tastiera. Display retroilluminato con indicazione della carica residua della batteria. Possibilità di memorizzazione dei canali più utilizzati. Alimentazione con 4 batterie tipo AA (non fornite).

Temperatura di esercizio da -15°C a +55°C. Dim. mm. 123 x 60 x 37. Peso gr. 190.



55.50010 NAVY10

Ricetrasmittitore VHF FM portatile marino sintetizzato, con trasmettitore da 4 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. Dotato dei comandi di volume, silenziamento (squelch), cambio canali e riduzione della potenza in trasmissione. Dispone inoltre di tasto per accesso immediato al canale 16 (canale di chiamata ed emergenza) Con la funzione Tri-Watch sarà possibile monitorare tre canali, il canale primario, il canale 16 ed un terzo canale impostabile nel menù. Funzione Scan per la ricerca automatica dei canali occupati, funzione blocco tasti, Key Beep e risparmio energia. Fornito completo di: batteria agli ioni di litio da 7,4V - 730mAh, carica batterie da tavolo 220 V, antenna in gomma flessibile e removibile, custodia.

CARATTERISTICHE TECNICHE Frequenza 156.025-162.000 MHz, Tipo di modulazione FM, Impedenza di antenna 50 ohm. Temperatura di funzionamento: -15°C +55°C. Dim. mm. 112 x 61 x 31. Peso 235 gr.

NEW



55.50023 IC-M23

Ricetrasmittitore VHF nautico palmare ultracompatto. Completamente impermeabile IPX7 e galleggiante, dotato di un LED lampeggiante posto alla base, che consente una rapida individuazione dell'apparato per un agevole e veloce recupero in caso di caduta in acqua. Potenza RF 5 W. Ampio display LCD (32x16 mm). Funzioni Dual/Tri-watch, indicatore dello stato di carica della batteria a 4 segmenti e della funzione di power save a 2 segmenti. Funzione di scansione automatica, la quale si attiva automaticamente in caso non venga ricevuto alcun segnale per almeno 30 secondi. Accesso immediato al canale di emergenza CH16 oppure programmabile su qualsiasi altro canale. Funzione di drenaggio dell'acqua AquaQuake. Gamma operativa 156.000 ~ 163.425 Mhz. Autonomia fino a 10 ore. Fornito completo di pacco batterie al litio 3,7V -1590mAh, caricabatterie da muro, clip da cintura, antenna e manuale d'uso. Dimensioni mm. 58,5 x 34,5 x 128,5 h. Peso gr. 260.

55.50033**IC-M33**

Ricetrasmittitore VHF nautico galleggiante. Si contraddistingue oltre che per il grado di protezione IP-X7 (immersione per 30 minuti ad 1 metro di profondità) soprattutto per la caratteristica di essere inaffondabile. Viene inoltre impiegato un nuovo tipo di connettore stagno al quale potrà essere collegato il nuovo microfono/altoparlante anch'esso di tipo water resistant.

Batterie agli ioni di litio da 7,4 V. Caricabatterie BC-173 completo di adattatore AC BC-174. Staffa per cintura M-109. Cinghiello per il trasporto. Antenna. Manuale d'uso. Dim. 140 x 61 x 43. Peso gr. 300.

**55.55600****IC-GM 1600E**

Ricetrasmittitore portatile VHF per garantire la massima sicurezza in mare. Conforme requisiti dello standard MED europeo (ETS 300 225 terza edizione). **A norme GMDSS per imbarcazioni di salvataggio (scialuppe) solo se corredato di batteria al litio 55.50234.**

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 completamente impermeabile per resistere in immersione anche in caso di accidentale caduta 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.

Display LCD ad ampio angolo di lettura, garantisce la massima visibilità anche in condizioni precarie di illuminazione. La 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 dell'accensione. Antenna in gomma flessibile con connettore SMA. Presa per microfono / altoparlante esterno. Pacco batterie in dotazione. Capacità di 7,2 V.

55.50234

Pacco batteria BP-234 obbligatoria per rendere a norme GMDSS l'articolo 55.55600

**55.55015**

Porta microfono in PVC nero.
Dimensioni mm. 35x35x8.

**55.55100**

Porta VHF in nylon





SHARK

Ricetrasmittitore VHF nautico Polmar Shark dotato di **DSC (Digital Selective Call) classe D** conforme allo standard ITU-R M493-10. Quando collegato ad un GPS, può visualizzare la posizione (longitudine e latitudine) dell'imbarcazione. Un compatto microfono con tasti dedicati alle funzioni principali ne agevola l'uso. Accesso a tutti i canali internazionali attualmente disponibili. 20 nominativi programmabili di MMSI, 10 chiamate di soccorso e 20 "indirizzi" personali per comunicazioni DSC. Alto livello di impermeabilità, conforme allo standard JIS-7. La potenza d'uscita di 25 watt consente di comunicare a lunga distanza e quella di 1 watt a breve raggio. Il pulsante 16 è separato per una rapida selezione delle chiamate d'emergenza sul canale 16. Retro-illuminazione regolabile per una buona visibilità dell'ampio schermo LCD in diverse condizioni. Alimentazione: 13,8V cc \pm 15%.

Consumi: Tx 5,5 A (25W) tipico - Rx 0,8 A (max audio) tipico.

Dimensioni mm. 161 largh. x mm. 71 h x mm. 147 prof. Peso: 1,3 kg

Fornito con: Microfono, Staffa di fissaggio e staffa a muro, Cavi e viteria, Manuale di utilizzo

55.50452 Colore Nero

55.50453 Colore Bianco



55.50411N

IC-M411

Ricetrasmittitore VHF DSC classe D completamente WATERPROOF

La funzione DSC classe D chiamata automatica digitale di soccorso, individuale, di gruppo, a tutte le imbarcazioni, consente di monitorare il canale 70 mentre si opera in ricezione su un altro canale. Sono disponibili 40 canali di memoria (20 di emergenza e 20 per altri utilizzi). Collegato ad un GPS permette di comunicare i propri dati di posizione ad una stazione costiera. Ampio display Lcd, capacità fino a 168 caratteri, retroilluminabile in 4 livelli per operazioni notturne. Eccellente resa audio, il tasto per la chiamata di emergenza è protetto da una copertura in plastica per evitare trasmissioni accidentali sul canale 16. L'apparato e il microfono sono stagni IPX7.

Funzione AquaQuake. che consiste in un nuovo metodo per togliere eventuali residui d'acqua dalla griglia di protezione dell'altoparlante che altrimenti potrebbero attirare la riproduzione del suono. Questa funzione infatti provvede mediante una vibrazione azionata tramite due tasti premuti contemporaneamente, a rimuovere totalmente le particelle d'acqua. Funzione Dual/Tri-Watch. Scansione TAG che semplifica e velocizza le funzioni di ricerca. Potenza RF 25 W. oppure 1 W. Alimentazione 12 V. Completo di cavo di alimentazione, microfono HM-164B, staffa di supporto, supporto per microfono e manuale d'uso.

Dim. mm. largh.164 x h.78 x prof.139,5. Peso kg. 1,15. Colore nero

55.50421B

IC-M421

Ricetrasmittitore VHF DSC classe D

La funzione DSC classe D chiamata automatica digitale di soccorso, individuale, di gruppo, a tutte le imbarcazioni, consente di monitorare il canale 70 mentre si opera in ricezione su un altro canale. E' possibile la programmazione fino a 100 indirizzi DSC di ID denominati con estensione fino a dieci caratteri. Sono disponibili 40 canali di memoria (20 di emergenza e 20 per altri utilizzi). Collegato ad un GPS permette di comunicare i propri dati di posizione ad una stazione costiera. Ampio display Lcd mm. 25x63 a matrice di punti, capacità fino a 168 caratteri, retroilluminabile in 4 livelli per operazioni notturne. Eccellente resa audio, il tasto per la chiamata di emergenza è protetto da una copertura in plastica per evitare trasmissioni accidentali sul canale 16. L'apparato e il microfono sono costruiti per poter operare anche in condizioni critiche, resistendo ad urti e agenti atmosferici, con grado di protezione water resistant JIS7. Nel caso di installazione su plancia aperta esterna è possibile lavare periodicamente il frontale dell'apparato con acqua dolce, eliminando eventuali residui di cristalli salini raccolti durante la navigazione. Funzione Dual/Tri-Watch. Scansione TAG che semplifica e velocizza le funzioni di ricerca. Potenza RF 25 W. oppure 1 W. Alimentazione 12 V. Gamma operativa trasmissione 156.025-157.425 MHz. Ricezione 156.300-162.125 MHz. Canale 70 (ricezione) 156.525 MHz. Completo di cavo di alimentazione, microfono HM-150, staffa di supporto, supporto per microfono e manuale d'uso. Dim. mm. l.164 x h.78 x p.139,5. Peso kg. 1,15. Colore bianco



55.50046

Staffa MB69 per fissaggio a paratia per art. 55.50411N/421B

55.50603**IC-M603 Ricetrasmittitore VHF DSC classe D**

Soddisfa i requisiti ITU classe D DSC per tutte le funzioni di chiamata digitale di soccorso, individuale, di gruppo, a tutte le imbarcazioni, permettendo il monitoraggio del canale 70 mentre si opera su un'altro canale. Ricevitore dalle prestazioni eccezionali, con risposta alle spurie e reiezione intermodulazione di oltre 75 dB. Possibilità di stazioni remote collegando 2 HM-134 B. Comandi mics per il controllo completo dell'unità principale con funzione intercomunicante. Ampio display lcd alfanumerico con caratteri a matrice di punti. Ingresso uscita NMEA per il collegamento di PC oppure un GPS per visualizzare sul display dell'apparato le proprie coordinate. Interfaccia GPS conforme al formato NMEA0183 versione 3.01. Funzione di segnalazione antinebbia con uscita 22 W. Apparato e microfoni impermeabili con grado JIS7. Apparato installabile a pannello oppure sulla plancia. Funzione Dual/Tri-Watch.

Accesso immediato al canale 16 di emergenza, scansione TAG che semplifica e velocizza le funzioni di ricerca. 7 livelli di luminosità, tastiera e display selezionabili. Completo di cavo di alimentazione, microfono HM-137, staffa di supporto, supporto per microfono. Alimentazione 12 V. Potenza RF 25 W. oppure 1 W. Gamma operativa trasmissione 156.025-157.425 MHz. Ricezione 156.300-162.025 MHz. Canale 70 (ricezione) 156.525 MHz.

Dim. mm. l. 220 h. 110 p.109,4. Peso kg. 1,35

**55.50504****HM 162E**

Seconda stazione remota.

Ideale per imbarcazioni con "fly-bridge" e barche a vela con stazione sotto-coperta. Incorpora un microfono/altoparlante ed è completamente waterproof e dotato di un ampio display LCD. E' possibile il controllo completo remoto delle funzioni dell'IC-M603 con inoltre la funzione di interfono. Il microfono è fornito completo di cavo estensibile fino a 6 metri. Predisposto inoltre per collegarsi ad un altoparlante esterno.

Dim. mm. l. 63,5 x h. 125 x p. 31,4. Peso Kg. 0,265.

**55.50505**

Cavo di mt. 6 per prolunga per HM-162E

**55.50506**

Kit MB75 per montaggio in plancia

55.50651**IC-GM651 Ricetrasmittitore VHF DSC classe A**

L'apparato è rispondente ai requisiti della normativa SOLAS per la regolazione della navigazione commerciale internazionale. Grazie all'alimentatore PS-250, IC-GM651 è compatibile anche con la normativa **MED 96/98EC**, per le imbarcazioni commerciali europee. Il ricevitore DSC è in costante ascolto sul canale 70, mentre si sta operando su altri canali. Il DSC in classe A permette la richiesta di aiuto automatica. I segnali di emergenza ricevuti possono poi essere inviati alla Guardia Costiera. Possono essere memorizzati fino a 100 MMSI IDs con nominativi fino a 10 lettere. Il pannello frontale è impermeabile IPX7, può essere immerso in acqua fino ad 1 metro di profondità per 30 minuti. Display a matrice di punti per una facile ed immediata visualizzazione dei dati. Ottima capacità di ricezione grazie anche all'altoparlante frontale da 66 mm che aumenta il livello e la qualità sonora delle comunicazioni ricevute. Scansione dei canali prioritari/normali, funzioni Dualwatch/Tri-watch, accesso immediato al canale 16 e canale di chiamata, retroilluminazione display regolabile su 7 livelli. Funzione AquaQuake per il drenaggio dell'acqua dall'altoparlante. La confezione comprende cavo di alimentazione, staffa di montaggio e manuale, microfono HM-126RB-1, alimentatore PS-250. Alimentazione 12/24 V 3,5A max. Potenza RF 25 W. oppure 1 W. Gamma operativa trasmissione 156.000-161.450 MHz. Ricezione 156.000-163.425 MHz.

Dim. mm. 220 x 110 x 109,4 prof. Peso kg. 1,40

**ACCESSORI COMPRESI**

HM-126RB-1 Microfono/altoparlante



PS-250 Alimentatore CC-CC. Necessario per l'adempimento alla certificazione MED.



55.50652
HS-98 Microtelefono (opzionale)



**55.51125
HH125 EU**

VHF resistente all'acqua cat. IPX4. Il Roger Beep rappresenta un valido aiuto, eliminando la necessità di dire "passo" alla fine della trasmissione e limitando così la sovente situazione dove i due interlocutori non riescono a sentirsi perchè entrambi sono in trasmissione. L'ampio display, l'impugnatura confortevole e le funzioni allocate in modo pertinente su specifici tasti, rendono l'HH125 particolarmente semplice da usare e consentono di poter sfruttare al meglio funzionalità come la memorizzazione dei canali "preferiti", la visualizzazione della barra di ricezione del segnale, lo stato di carica della batteria, il Roger Beep e il blocco della tastiera. Funzione di Dual Watch (scansione del Canale 16 + 1 a scelta), indicatore dell'intensità del segnale, tasto riservato per canale 16, potenza di trasmissione fino a 3 Watt. Alimentazione tramite 5 batterie ministilo ricaricabili (comprese). Dim. mm. 62 x 31 x 102 h.



**55.51325
HH325 EU**

VHF portatile con funzioni di pregevole comodità come il VibrAlert®, i Call Tones, ed il Roger Beep, che consentono un indiscusso aiuto nel dialogo. Il solido chassis metallico è stato attentamente disegnato non solo per garantirne la massima robustezza, impermeabilità e migliore ergonomia, ma anche per offrire una ulteriore schermatura radio per ridurre al minimo ogni interferenza. Il display illuminato è particolarmente ampio, prerogativa non comune su un VHF dalle ridotte dimensioni e che consente di monitorare in modo chiaro ogni funzione impostata. Supporto da tavolo per la ricarica, alimentabile sia dalla 220 Vac che dalla 12 Vdc tramite cavo con spina accendisigari anch'esso in dotazione, completo di attacco per la cintura, cinghietta per il trasporto. Tri-Watch (scansione del Canale 16 + due a scelta). Stagno IPX7. Tasti riservati per canali 16 e 9. Potenza TX max 5W, batteria ricaricabile NiMh 1500 mAh. Dim. mm. 62 x 36 x 123 h.



**55.51330
HH330 EU**

VHF **galleggiante**, stagno IPX7 con rivestimento in arancione ad alta visibilità per evitare la perdita del VHF anche in condizioni di scarsa illuminazione. Progettato incorporando le nuove tecnologie introdotte in questo campo da Cobra Marine come il Roger Beep, toni di chiamata, tasto dedicato per richiamare immediatamente il canale "preferito", Indicatore stato di carica delle Batterie, Blocco Tastiera, Funzione Burp, Tri-Watch (scansione del Canale 16 + due a scelta). Prestazioni radio di ottimo livello ed una potenza di trasmissione fino a 6 Watt per una portata superiore. Supporto da tavolo per la ricarica, alimentabile sia dalla 220 Vac che dalla 12 Vdc tramite cavo con spina accendisigari anch'esso in dotazione, completo di attacco per la cintura, cinghietta per il trasporto. Come in tutti i VHF di Cobra Marine è presente il funzionale indicatore dell'intensità del segnale. Tasti riservati per canali 16 e 9. Batteria ricaricabile Lithium-Ion Polymer 1000 mAh. Dim. mm. 62 x 36 x 123 h.

**55.51475
HH475 EU**

VHF **galleggiante**, stagno IPX7 con rivestimento in arancione ad alta visibilità per evitare la perdita del VHF anche in condizioni di scarsa illuminazione. Progettato incorporando le nuove tecnologie introdotte in questo campo da Cobra Marine come il Roger Beep, i Toni di chiamata, il VibrAlert®, tasto dedicato per richiamare immediatamente il canale "preferito", Indicatore stato di carica delle Batterie, Blocco Tastiera, Funzione Burp, Tri-Watch (scansione del Canale 16 + due a scelta). Prestazioni radio di ottimo livello ed una potenza di trasmissione fino a 6 Watt per una portata superiore. dotato oltre che della ormai popolare funzionalità Rewind Say Again™, **anche della tecnologia MicroBlue™ Bluetooth che consente di tenere il telefonino al sicuro e comunicare "forte e chiaro" con il VHF.** Supporto da tavolo per la ricarica, alimentabile sia dalla 220 Vac che dalla 12 Vdc tramite cavo con spina accendisigari anch'esso in dotazione, completo di attacco per la cintura, cinghietta per il trasporto. Come in tutti i VHF di Cobra Marine è presente il funzionale indicatore dell'intensità del segnale. Tasti riservati per canali 16 e 9. Batteria ricaricabile Lithium-Ion Polymer 1000 mAh. Dim. mm. 62 x 36 x 123 h.





55.51080

F80B EU - VHF DSC classe D

La funzione esclusiva Rewind Say Again™, unita ad un esteso set di funzionalità e prerogative, rende questo modello un VHF decisamente unico nel suo genere. La Rewind Say Again™ consente di riascoltare gli ultimi 20 secondi dell'ultimo messaggio radio ricevuto con la semplice pressione di un tasto, ciò consente di ripetere e meglio decifrare eventuali messaggi poco chiari o per i quali non si stava prestando particolare attenzione in quel momento. Originale è la funzione ChannelID che consente di visualizzare una breve descrizione del canale in uso. Innovativo è il Modo Locale/Distanza per una maggiore sensibilità o per la riduzione dei rumori di sottofondo. Completo set di funzionalità DSC. Il microfono dotato dei più importanti comandi è in grado di svolgere il 90% delle funzionalità. Stagno IPX7, tasto riservato al canale 16. Tasto Distress dedicato per canale 70 DSC. Dual Watch (scansione del canale 16 + uno a scelta). Potenza TX max 25 Watt. Accessori inclusi: Kit per installazione su staffa, kit per installazione ad incasso, cavo di interfaccia per GPS, microfono. Dim. mm. 138 x 180 x 57 h. Alim. 12V 5A max. Peso kg. 1,1. Colore nero.



55.51055

F55 EU - VHF DSC classe D

VHF fisso con un'accurata protezione verso l'acqua. E' infatti completamente waterproof (IPx7), ciò lo rende completamente adatto anche all'uso in plance all'aperto. Particolarmente originale è il microfono con filtro per i rumori di sottofondo che consente una chiara trasmissione della voce anche in navigazione od in condizioni ambientali avverse. Utilissimo l'indicatore dell'intensità del segnale in ricezione, è in grado di informare prontamente quando il segnale degrada, in modo da trovare prontamente una posizione più adeguata per una migliore ricezione. Il display e la tastiera sono retroilluminati per un agevole utilizzo notturno. Tasto riservato al canale 16. Tasto Distress dedicato per canale 70 DSC. Dual Watch (scansione del canale 16 + uno a scelta). Potenza TX max 25 Watt. Accessori inclusi: Kit per installazione su staffa, kit per installazione ad incasso, cavo di interfaccia per GPS, microfono.

Omologato solo per imbarcazioni da diporto.

Dim. mm. 159 x 180 x 57 h. Alim. 12V 5A max. Peso kg. 1,1.

55.51055 Colore nero

55.51056 Colore bianco






55.52100
VHF 100i

Dotato di un'interfaccia utente semplice e di facile lettura che consente di avere sempre a disposizione le informazioni giuste al momento giusto durante la navigazione. Oltre ai pulsanti e alle manopole dedicate per una maggiore facilità d'uso, è dotato di tre tasti funzione collegati ai menu su schermo che consentono di visualizzare e selezionare le informazioni desiderate. Offre anche una qualità audio speciale che rende ogni messaggio forte e chiaro. Per garantire che i dati siano messi in evidenza, le informazioni vengono visualizzate su un display da 3,2". Con i coperchi anteriori rimovibili, può essere aggiunto facilmente nelle consolle o nelle paratie delle cabine. Piena funzionalità DSC (Digital Selective Calling) di Classe D tramite l'interfaccia NMEA 0183. In caso di problemi, DSC consente di effettuare chiamate di emergenza con la sola pressione di un pulsante. E se l'imbarcazione è già interfacciata con un chartplotter GPS compatibile, è possibile lanciare il "mayday" e segnalare la posizione dell'imbarcazione tramite trasmissione digitale. Dispone anche della funzione Tracciamento della posizione, che consente ai naviganti di individuare e tenere sotto controllo fino a tre altre imbarcazioni presenti nell'area. Tasto dedicato per le chiamate di emergenza sul canale 16. Gamma operativa da 156.050 MHz a 163.275 MHz. Potenza RF 25W / 1W. Compatibile NMEA 0183. Resistente anche all'acqua (standard IPX7). Staffa di montaggio e microfono/altoparlante inclusi. Alim. 12V. 6A max. Dim. mm. 192 x 118 x 163.




55.52200
VHF 200i

Dotato di un'interfaccia utente semplice e di facile lettura che consente di avere sempre a disposizione le informazioni giuste al momento giusto durante la navigazione. Oltre ai pulsanti e alle manopole dedicate per una maggiore facilità d'uso, è dotato di tre tasti funzione collegati ai menu su schermo che consentono di visualizzare e selezionare le informazioni desiderate. Offre anche una qualità audio speciale che rende ogni messaggio forte e chiaro. Per garantire che i dati siano messi in evidenza, le informazioni vengono visualizzate su un display da 3,2". Con i coperchi anteriori rimovibili, può essere aggiunto facilmente nelle consolle o nelle paratie delle cabine. Piena funzionalità DSC (Digital Selective Calling) di Classe D tramite l'interfaccia NMEA 0183. In caso di problemi, DSC consente di effettuare chiamate di emergenza con la sola pressione di un pulsante. E se l'imbarcazione è già interfacciata con un chartplotter GPS compatibile, è possibile lanciare il "mayday" e segnalare la posizione dell'imbarcazione tramite trasmissione digitale. Dispone anche della funzione Tracciamento della posizione, che consente ai naviganti di individuare e tenere sotto controllo fino a tre altre imbarcazioni presenti nell'area. Tasto dedicato per le chiamate di emergenza sul canale 16. Possibilità di collegare un megafono esterno da 20W e una seconda stazione. Gamma operativa da 156.050 MHz a 163.275 MHz. Potenza RF 25W / 1W. Compatibile NMEA 0183/2000. Resistente anche all'acqua (standard IPX7). Staffa di montaggio e microfono/altoparlante rimovibile inclusi. Alim. 12V. 6A max. Dim. mm. 192 x 118 x 163.




55.52210
GHS 10

L'unità consente di avere il pieno controllo delle funzioni della radio VHF 200 anche da lontano. Design semplice con tasti funzione e uno schermo LCD retroilluminato da 2" a matrice di punti. Una manopola a pressione per il volume, il silenziatore e la selezione dei canali, pulsante dedicato per l'accesso ai canali 16/9. Tutti i pulsanti e le manopole sono simili a quelli della radio VHF. Dispone di un microfono che ha funzioni di interfono quando viene collegato a un altoparlante. Inoltre, è compatibile con un altoparlante attivo o passivo. Impermeabile IPX7. Completo di 10 mt. di cavo. Dim. mm. 161 x 72 x 43. Peso gr. 368.



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**
- **Generalità del proprietario**
- **Bandiera battente**
- **Targa e nome dell'imbarcazione.**

- Attivazione manuale o ad immersione Cat.2
- Riscaldamento istantaneo tramite tecnologia digitale. Altri possono impiegare 15 minuti, per raggiungere la temperatura di esercizio ottimale
- Microprocessore brevettato per una performance ineguagliabile
- Trasmissione su 406 Mhz e 121,1 Mhz
- Strobo allo stato solido ad alta affidabilità, al posto vecchio tubo allo xenon
- Design compatto, robusto, leggero, e facile da montare
- Dimensioni: 260x102x83 mm.
- Include staffa di montaggio a disconnessione rapida
- Durante batteria 6 anni



55.51010 GME MT-403 Cat.2 - Manuale o ad Immersione (solo se sganciato dal supporto)

55.51110 GME MT-403G con GPS, Cat.2 - Manuale o ad Immersione (solo se sganciato dal supporto)

- Attivazione Automatica Cat.1 al raggiungere i 4 metri di profondità oppure manuale
- Involucro resistente agli urti a stabilizzato agli UV
- Microprocessore brevettato per una performance ineguagliabile
- Riscaldamento istantaneo per un immediato raggiungimento della temperatura di esercizio ottimale
- Trasmissione su 406Mhz e 121,5MHz
- Strobo allo stato solido ad alta affidabilità
- Design robusto, leggero e facile da montare
- Procedura test immediata e facile, con avvisatore acustico e visivo
- Dimensioni dell'involucro: 355x157x102 mm
- Durata batteria 6 anni



55.51020 GME MT-403 FF Cat.1 - Automatica (o manuale dall'operatore)

55.51120 GME MT-403 FG con GPS Cat.1 - Automatica (o manuale dall'operatore)

55.50428

MXA-5000 Ricevitore AIS

Il ricevitore AIS (Automatic Identification System) permette di monitorare le rotte (nome dell'imbarcazione, direzione, destinazione e velocità) delle imbarcazioni vicine, attraverso la ricezione di informazioni trasmesse sui canali VHF 87b e 88b. Particolarmente apprezzato per la sua sensibilità rispetto ad altri modelli, è in grado di ricevere segnali in classe A e B, e di visualizzarli su chartplotter o su PC. Può dimostrarsi utile in diverse occasioni, fornisce una panoramica in tempo reale del traffico marittimo e in molti casi previene collisioni.

Caratteristiche tecniche:

- ricezione segnali AIS sul canale 87b (161.975 Mhz) e 88b (162.025 Mhz)
- uscita in formato NMEA 0183-HS
- connessione per terminale di navigazione esterno RS-422 bilanciata
- connessione per terminale PC RS-232 sbilanciata
- ingresso per ricevitore GPS per multiplexing dei dati GPS e AIS
- condivide la stessa antenna del ricetrasmittitore di bordo
- ricezione di 2 canali simultaneamente
- Alimentazione 12V, dim. mm. 132 x 34 x 155, peso 380 gr.



Nuova 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.



55.53410 - MR1520UA

Sintolettore CD. Dispone di tastiera a sfioramento, per un più semplice accesso alle funzioni e soprattutto per evitare l'infiltrazione di acqua fra i tasti. Sintonizzatore AM/FM digitale con RDS. Riproduzione di MP3/CD-R/CD-RW. Potenza uscita 80Wx4. **Ingresso USB, SD Card e AUX-IN frontale**, uscita preout RCA (front e rear). Telecomando IR compreso. Frontalino resistente agli UV estraibile.



55.53430 - MR1560DI

Radio - iPod. Dispone di tastiera a sfioramento, per un più semplice accesso alle funzioni e soprattutto per evitare l'infiltrazione di acqua fra i tasti. Sintonizzatore AM/FM digitale con RDS. Pod Dock Station: l'iPod è inseribile al suo interno e viene comandato totalmente dal pannello frontale. Riproduzione di MP3/CD-R/CD-RW. Potenza uscita 80Wx4. **Ingresso USB, SD Card e AUX-IN frontale**, uscita preout RCA (front e rear). Telecomando IR compreso. Frontalino resistente agli UV estraibile.



55.53440

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%. Dim. mm. 222x213x57h. Controllo remoto sub-woofer in dotazione.



NEW

Casse impermeabili, 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.

55.53610

Coppia altoparlanti stagni in ABS bianco, coassiali a 2 vie, potenza max. 150 W, impedenza 4 Ohm, risposta frequenza 120 Hz - 18 Khz. Dim. Ø est. mm. 155, Ø foro mm. 123, prof. mm. 54.



55.53648

Coppia altoparlanti stagni in ABS bianco, coassiali a 2 vie, potenza max. 350 W, impedenza 4 Ohm, risposta frequenza 60 Hz - 20 Khz. Dim. Ø est. mm. 165.



BOSS
 marine



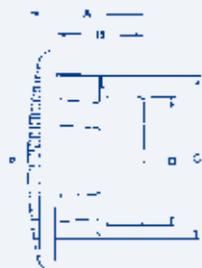
55.53649

Coppia altoparlanti stagni in ABS bianco, coassiali a 2 vie, potenza max. 400 W, impedenza 4 Ohm, risposta frequenza 40 Hz - 20 KHz. Dim mm. Ø est. mm. 190.


BOSS
 marine

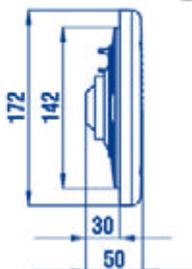
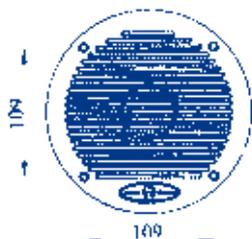
55.53650

Altoparlante SUB-WOOFER singolo potenza max. 1000 W (500W rms), impedenza 4 Ohm, risposta frequenza 25 Hz - 2 KHz, bobina mm. 63. Dim. Ø est. mm. 280, Ø foro mm. 234, prof. mm. 105



Coppia altoparlanti stagni in ABS bianco a 2 vie, ad emissione magnetica ridotta, installabili in qualsiasi posizione senza problemi rispetto alla strumentazione di bordo. Stagni agli spruzzi e resistenti alla corrosione, per operare anche in condizioni molto critiche.

Articolo	Potenza W	Ø mm.	A	B	C	D	E
55.55034	60	150	75	55	109	76	95
55.55035	80	165	85	63	143	84	108

GRIVIERA

55.55040

Coppia altoparlanti marini in plastica bianca anti UV, **impermeabili, molto sottili**, adatti per spazi molto ristretti. **Amagnetici** (non disturbano le apparecchiature elettroniche di bordo), impedenza 4 ohm, potenza max 80 W.

**55.55099**

Altoparlante esterno, colore bianco,
potenza massima 5W.
Dim. mm. 75 x 68 x 32 prof.

**55.55050**

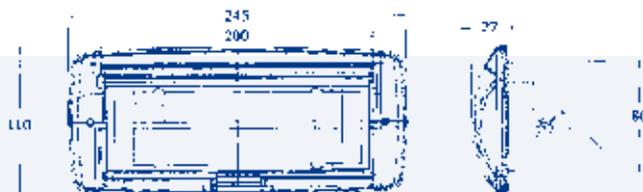
Altoparlante a tromba in ABS bianco,
specifici per uso nautico.
potenza 30W, 8 Ohms.
Dim. mm. 115 x 195, prof. mm. 235

**56.80211**

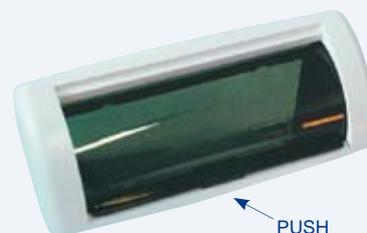
Connettori Iso per collegamento
alimentazione e altoparlanti

55.55032

Copertura per autoradio colore bianco, frontale in plexiglass fumè
curvo che ruota all'interno della carcassa, apertura manuale.
Dim. esterne mm. 245x110, sporgenza mm. 27.

**55.55033**

Copertura per autoradio colore bianco, frontale in plexiglass fumè
curvo che ruota all'interno della carcassa, apertura a pulsante.
Dim. esterne mm. 245x110, sporgenza mm. 27.

**55.55030**

Copertura per autoradio colore bianco, **impermeabile** frontale
in plexiglass fumè curvo resistente agli urti e ai raggi UV.

GRIVIERA

Antenne in fiberglass 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.



Articolo	Banda	Stilo	Lungh. cm	Cavo mt.	Freq. Mhz	Imp. Ohm	Potenza max. W	VSWR	Guad. dB	
55.55101	CB	BIANCO	150	5	156-162	50	10	<1,5:1	-	
55.55104			90	5						
55.55105			150	5						
55.55106			240	5						
55.55108			90	-						
55.55110			90	-						
55.55111			18	-						
55.55135	VHF		BLU	150						5
55.55136				240						
55.55145			NERO	150						
55.55146		240								
55.55107		INOX	100	-						
55.55109			90	5						
55.55116	RADIO AM/FM	BIANCO	90	4	88-108	75	-	-	-	



GLOMEX
The best in marine antennas

55.55120 Antenna VHF
cm 150, Freq. 156-162 Mhz,
Guadagno 3 db, cavo 4,5 mt.

55.55123 Antenna VHF
cm. 240, Freq. 156-162 Mhz,
Guadagno 6 db, cavo 4,5 mt.
Boccola terminale in acciaio inox

55.55125 Antenna VHF
cm. 640 (2 pezzi), Freq. 156-162 Mhz,
Guadagno 9 db, cavo 6 mt.
Boccola terminale in acciaio inox

ACCESSORI PER ANTENNE, CB, VHF, TV, SAT

Asta di prolunga per antenne CB, VHF, GPS

55.55130 lunghezza cm. 30

55.55160 lunghezza cm. 60

55.55150 lunghezza cm. 170

**55.55230**

Connettore PL 259 per collegare il cavo dell'antenna al CB/VHF

**55.55231**

Adattatore doppia femmina per connettori PL 259.

**55.55232**

Adattatore femmina PL259/BNC. Serve a collegare i CB o i VHF portatili ad una antenna esterna.

**55.55418**

Connettore F per collegare il cavo RG59U dell'antenna TV-SAT alla TV o al decoder.

**55.55419**

Adattatore doppia femmina per connettori F.

**55.55233**

Adattatore doppia connes. maschio.

**55.55234**

Adattatore da maschio TNC a femmina VHF. Per collegare il VHF portatili ad una antenna esterna.



Cavo coassiale RG58EU top performances per **antenne VHF**. A norme militari, per le esigenze delle comunicazioni marittime.

55.55235 Matassa mt. 25

55.55237 Matassa mt. 100



Cavo coassiale RG59U per **antenne TV**.

55.55306 Matassa mt. 25

55.55307 Matassa mt. 100

55.55236

Passacavo stagno in nylon per superfici piane. Consente il passaggio di uno o due cavi con connettore montato. Ø mm. 50, foro Ø mm. 25



55.55309 Supporto a sbalzo in acciaio inox per testa d'albero lung. mm. 190 per antenna art. 55.55301



BASI PER ANTENNE CB - VHF - GPS - TV

55.55310 Supporto a sbalzo in acciaio inox per testa d'albero lung. mm. 300.

**55.55311**

Supporto universale in acciaio inox, altezza mm. 150, base Ø mm. 80



BASI UNIVERSALI, FILETTO Ø mm. 25 PER ANTENNE CB - VHF - GPS - TV



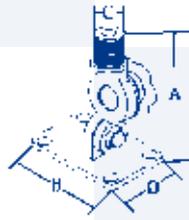
55.55200 base doppio snodo in ABS,
dim. mm. A= 120 B= 92 C= 25 D= 65



55.55201 base uno snodo in ABS,
dim. mm. A= 97 B= 103 C= 25 D= 63



55.55202 base doppio
snodo in ABS, foro per
passaggio cavo con
passacavo incorporato,
dim. mm. A= 120 B= 95
C= 25 D= 68



55.55210 base doppio
snodo in ottone cromato,
con foro passaggio cavo,
dim. mm. A= 120 B= 96
C= 25 D= 58



55.55220 base doppio snodo in
acciaio inox AISI 316, con foro
passaggio cavo.
dim. mm. A= 138 B= 92 C= 25 D= 52



55.55216 base fissa in nylon
dim. mm. A = 32, B = 70, C = 25



55.55218 base fissa in acciaio
inox AISI 316,
dim. mm. A= 102, B= 70, C= 25.



55.55217 base fissa in acciaio
inox AISI 316, dim. mm. A= 41,
B= 70, C= 25.



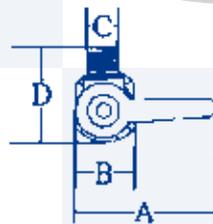
55.55219 base fissa in nylon,
dim. mm. A= 100, B= 70, C= 25.



55.55203 base snodata in nylon
montaggio su tubi Ø mm. 22-25
dim. mm. B= 44 C= 25 D= 70



55.55205 base snodata
in nylon montaggio su
tubi Ø mm. 22-25
dim. mm. A= 110 B= 44
C= 25 D= 70



55.55212 base snodata in
ottone cromato montaggio
su tubi Ø mm. 22-25
dim. mm. A= 110 B=74
C= 25 D= 42



55.55214 base snodata in acciaio
inox AISI 316 montaggio su tubi
Ø mm. 22-25
dim. mm. A=116 B=50 C=25 D=87



55.55213 base fissa in
acciaio inox e plastica
montaggio su tubi
Ø mm. 22-25
dim. mm. A= 89 B= 50 C= 25



55.55400

Antenna TV - MINILAND omnidirezionale. Ottima per la ricezione analogica e digitale terrestre (con aggiunta di decoder). Involucro stagno aerodinamico e compatto. Realizzato in ABS bianco trattato con metacrilato per la massima resistenza agli UV. Ottima ricezione sia per la banda UHF che per quella VHF. Di facile posizionamento grazie all'attacco universale Ø mm. 25. La confezione comprende l'antenna, cavo di collegamento tipo RG59 da mt. 10, l'alimentatore-amplificatore con cavo di alimentazione e 3 connettori F. Dim. Ø mm. 100 x 200 h. Peso kg. 0,400.

CARATTERISTICHE:

- Alimentazione 12/24V 1A
- Impedenza di uscita 75 Ohm su cavo
- Guadagno 30 dB
- Banda passante VHF 170~230 Mhz / UHF 470~860 Mhz
- Polarizzazione: VHF orizzontale / UHF orizzontale-verticale
- Connettore femmina F



55.55401

Antenna TV - LAND omnidirezionale - direttiva ideale per la ricezione sia analogica che digitale terrestre (con aggiunta di decoder). Dotata di box di controllo elettronico (tastiera a membrana) per accendere l'antenna e per selezionare i dipoli interni. Realizzata in ABS bianco trattato con metacrilato per la massima resistenza agli UV. Tenuta stagna, fissaggio tramite base di appoggio art. 55.55402. Prodotto conforme alle norme CEI/EN60945/1988 e soddisfa i requisiti essenziali delle direttive 93/31/CEE e 93/68/CEE. La confezione comprende l'antenna con cavo di collegamento multipolare da mt. 20, control box e 1 connettore F. Dim. Ø mm. 250 x 400 h. Peso kg. 2.

CARATTERISTICHE:

- Alimentazione 12V 2A
- Impedenza d'uscita 75 Ohm su cavo
- Guadagno 30 dB
- Banda passante VHF 170~230 Mhz / UHF 470~860 Mhz
- Polarizzazione: VHF orizzontale / UHF orizzontale-verticale
- 2 Uscite TV direttamente dal Control Box



55.55405

Antenna TV - MOON omnidirezionale ideale per la ricezione sia analogica che digitale terrestre (con aggiunta di decoder). Realizzata in ABS bianco trattato con metacrilato per la massima resistenza agli UV. Tenuta stagna, fissaggio tramite base di appoggio art. 55.55402. Prodotto conforme alle norme CEI/EN60945/1988 e soddisfa i requisiti essenziali delle direttive 93/31/CEE e 93/68/CEE. La confezione comprende l'antenna con mt. 20 cavo RG59 e 1 connettore F. Dim. Ø mm. 250 x 400 h. Peso kg. 1,5.

CARATTERISTICHE:

- Alimentazione 12V 2A
- Impedenza d'uscita 75 Ohm su cavo
- Guadagno: UHF 30 dB - VHF 40 dB
- Banda passante VHF 170~230 Mhz / UHF 470~860 Mhz
- Polarizzazione: VHF orizzontale / UHF orizzontale-verticale





55.55399 Antenna VHF

Utile in tutti i casi in cui si voglia ridurre gli ingombri delle antenne sporgenti. Posizionabile ovunque grazie alle sue ridotte dimensioni e al minimo peso. Attacco universale Ø mm. 25. Involucro esterno stagno in ABS bianco. Si consiglia di installare l'antenna più in alto possibile. La confezione comprende l'antenna con mt 5 di cavo (si consiglia di non tagliare) e 1 connettore maschio PL259.

Dim. Ø mm. 100 x 200 h. Peso kg 0,450.

CARATTERISTICHE:

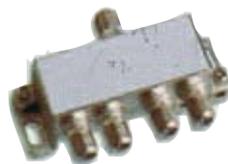
- Frequenza 156 - 162 Mhz - VSWR a 156,8 Mhz 1,03:1
- Potenza massima 50 W - Guadagno 15 dB

ACCESSORI



55.55412

Sdoppiatore di segnale 1 entrata - 2 uscite



55.55414

Sdoppiatore di segnale 1 entrata - 4 uscite



55.55416

Alimentatore per art. 55.55400



55.55470

Radome vuoto,
dim. Ø mm. 100 x 200 h



55.55471

Radome vuoto,
dim. Ø mm. 250 x 400 h



Cavo coassiale RG59 per
antenne TV.

55.55306 Matassa mt. 25

55.55307 Matassa mt. 100



Cavo coassiale RG58EU top performances per **antenne VHF.** A norme militari, per le esigenze delle comunicazioni marittime.

55.55235 Matassa mt. 25

55.55237 Matassa mt. 100

GLOMEX
The best in marine antennas



55.55300

Antenna TV - V9112 Marine Master

Involucro in nylon antingiallimento, resistente ai raggi UV e all'ambiente salino. Non ci sono parti attive all'interno dell'antenna, il che fornisce una protezione ulteriore dagli elementi atmosferici. Completa di amplificatore e 15 mt. di cavo. Angolo di ricezione 360°. Frequenza 40/890 MHz. Guadagno 27,5 dB. Ingresso per 2 televisori (Splitter opzionale). Alimentazione 12/24 V. Attacco base Ø mm. 25. Dim. Ø mm. 370 x 185 h. Peso kg. 0,900.



55.55301

Antenna TV - V9125 Plus

Come 55.55300 ma guadagno 26 dB.
Dim. Ø mm. 250 x 120 h. Peso Kg. 0,350



55.55302

Antenna TV - V9130 Polaris

Antenna direttiva ottima per la ricezione analogica e digitale terrestre (con aggiunta di decoder). L'ampio angolo di ricezione ne consente un perfetto utilizzo in barca. Completa di telecomando (consente di poter ruotare l'antenna per un ottimo puntamento del segnale), amplificatore e 15 mt. di cavo. Guadagno 23 dB. Movimentazione con motore a spazzole. Alimentazione 12 V. Attacco base Ø mm. 25. Dim. Ø mm. 370 x 260 h. Peso kg 1,500



Amplificatore



Cavo

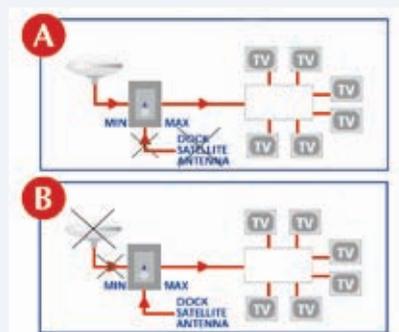
Supporto



Cavo

55.55305

Amplificatore-ripetitore. Consente di collegare 6 TV contemporaneamente, oppure di collegarsi all'antenna satellitare dalla colonnina della banchina.



55.55351 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: entrocontenuto Impedenza: 50 Ohm Potenza massima VHF: 100 W Alimentazione: 12V Assorbimento: 25 mA Ingressi: 1 Uscite: 3 per AM/FM, AIS e RTX VHF



GLOMEX

The best in marine antennas



NEW



55.09330

Antenna SATELLITARE V9330 URANIA2

Urania 2 è un'antenna TV satellitare espressamente progettata per soddisfare le esigenze di piccole barche a vela e a motore. Ridotta nelle dimensioni (diametro del disco 330 mm/13") e con basso consumo energetico (12 VDC/1Ah), Urania 2 è girostabilizzata, dotata 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) che consente di guardare la TV a bordo della vostra barca. Può essere facilmente aggiornato tramite lo slot per schede SD situato sull'unità di controllo.

55.08000

Antenna SATELLITARE V8000 PANDORA

Pandora è la nuova antenna TV satellitare della gamma, sviluppata per offrire alte prestazioni. Ridotta nelle dimensioni (diametro disco 390 mm/15") e nei consumi energetici (12 Vdc 1,5 A/h), è la scelta ideale per chiunque voglia vedere la TV sulla propria imbarcazione, cercando il miglior compromesso tra compattezza della forma e performance. E' dotata di un efficiente sistema di compensazione dei movimenti di rollio e beccheggio a mezzo di giroscopi elettronici (EGS), e di un giunto coassiale rotante singolo (CRJ) che permette all'antenna di stabilizzare la ricezione del segnale girando in maniera infinita sull'asse azimut, senza che l'unico cavo coassiale (SCC) debba essere riavvolto. È semplice da installare, grazie ad un unico cavo coassiale (SCC) che permette di connettere direttamente l'antenna alla TV senza bisogno di aprire il radome, e non richiede ulteriori interventi di compensazione o taratura. Con i suoi tre satelliti pre-caricati (ASTRA1, ASTRA2, HOTBIRD) facilmente selezionabili sull'unità di controllo, può essere comodamente aggiornata attraverso il lettore di SD card scaricando nuovi satelliti oppure aggiornamenti software gratuiti.

55.09000

Antenna SATELLITARE V9000 VENUS

39 cm di diametro è la scelta migliore per chi vuole combinare piccole dimensioni con elevate prestazioni. Venus è un'antenna a due assi, girostabilizzata, con un'uscita decoder a mezzo di giunto coassiale rotante (CRJ) che consente all'antenna di girare in maniera infinita su se stessa sull'asse azimut, perché non è richiesto il riavvolgimento del cavo coassiale. La nuova tecnologia usata in questo modello garantisce un'ottima ricezione della visione di tutti i programmi tv satellite, sia in navigazione che all'ancora. Venus è equipaggiata con un sistema di compensazione dei movimenti a mezzo di giroscopi elettronici (EGS) per garantire la più veloce acquisizione del segnale ed il suo mantenimento in qualsiasi condizione. Venus viene fornita con un alimentatore a 12/24 V separato dall'unità di controllo. L'unità di controllo è fornita di un display lcd che monitorizza lo stato e gli eventuali problemi dell'antenna. Sette satelliti sono già disponibili sull'unità di controllo.

55.09100

Antenna SATELLITARE V9100 SATURN1

47cm è la giusta risposta per coloro che cercano prestazioni, qualità e un alto livello di ricezione del segnale per guardare la tv satellitare a bordo. Un preciso mantenimento del satellite in ogni condizione avviene attraverso giroscopi elettronici (EGS) i quali garantiscono una visione ininterrotta anche in condizioni meteo difficili sia in navigazione che all'ancora. Grazie anche al sistema di giunto coassiale rotante (CRJ) che consente all'antenna di girare in maniera infinita sull'asse azimut non essendo necessario il riavvolgimento del cavo coassiale. Fornita con una unità di controllo facile da usare ed integrare nell'imbarcazione dotata di un display LCD che controlla lo stato dell'antenna e consente di operare con sette satelliti già precaricati. L'alimentatore separato 12/24 V semplice da installare grazie ad un unico cavo coassiale di collegamento (SCC) che permette di avere un unico cavo dall'antenna al televisore.

55.09104

Antenna SATELLITARE V9104 SATURN4

47 cm di diametro di disco parabolico che combinano alta qualità, ridotte dimensioni, ottime prestazioni, leggerezza e possibilità di collegare fino a 16 uscite decoder indipendenti sull'imbarcazione. Questo grazie al multi giunto coassiale rotante (MCRJ) che consente di collegare un multi switch box (fornito). Inoltre l' MCRJ consente all'antenna di girare in maniera infinita su se stessa sull'asse azimut perché non è più necessario il riavvolgimento del cavo coassiale, questo per evitare l'interruzione della visione del vostro programma preferito sia in navigazione che all'ancora. DVB (digital video broadcast), NIT (network identification table) e EGS (electronic giro stabilized) sono le tre tecnologie più avanzate presenti sulle antenne Glomex satellite tv. Semplice da installare con un unità di controllo che ne monitorizza in continuazione lo stato e che può essere agevolmente integrata nell'impianto elettrico di bordo questa antenna viene fornita anche con un alimentatore separato 12/24 v.



GLOMEX
The best in marine antennas

55.09801

Antenna SATELLITARE V9801 MARS1

60 cm di diametro di disco parabolico. Il giunto coassiale rotante consente all'antenna di girare in maniera infinita su se stessa sull'asse azimut, consente di non avere nessuna interruzione della visione dei programmi tv perchè non è più necessario il riavvolgimento del cavo coassiale. Equipaggiata con DVB (digital video broadcast), NIT (network identificatin table), EGS (electronic gyro-stabilized) e SCC (single cable) questa antenna garantisce una veloce acquisizione e mantenimento del segnale anche in condizioni meteo difficili. Pronta per futuri aggiornamenti è fornita con un alimentatore 12/24 v. separato dall'unità di controllo che può essere facilmente integrata nell'impianto elettrico di bordo la quale consente di operare con sette satelliti già precaricati mostrando sul suo display LCD lo stato e il funzionamento dell'antenna.



55.09804

Antenna SATELLITARE V9804 MARS4

Mars 4 con i suoi 60 cm. di diametro, è l'antenna più performante della gamma, permette la visione in 16 differenti e indipendenti punti dell'imbarcazione dei vostri programmi preferiti. Questo grazie al MCRJ (multi giunto coassiale rotante) il quale consente l'utilizzo di un multi switch (fornito) per il collegamento di utenze multiple, inoltre l'MCRJ consente all'antenna di girare in maniera infinita su se stessa sull'asse azimut perchè non è più necessario il riavvolgimento del cavo coassiale, condizione che evita anche l'interruzione dei programmi tv durante la fase di riavvolgimento. I giroscopi elettronici di stabilizzazione (EGS) permettono di ricevere il segnale sia in navigazione che all'ancora anche nelle peggiori condizioni. Il sistema DVB (digital video broadcast) garantisce una rapida identificazione e acquisizione del segnale controllato attraverso il sistema NIT (network identification table), il quale permette di gestire i sette satelliti già precaricati. Pronta per futuri aggiornamenti è fornita con un alimentatore 12/24 v. separato dall'unità di controllo che può essere facilmente integrata nell'impianto elettrico di bordo la quale consente di operare con sette satelliti già precaricati mostrando sul suo display LCD lo stato e il funzionamento dell'antenna.



Articolo	55.09300	55.09000	55.09100	55.09104	55.09801	55.09804
disco Ø cm.	30	39	47	47	60	60
dim. Ø x h cm.	31 x 35	42 x 50	50 x 56	50 x 56	66 x 66	66 x 66
frequenza lavoro	10,7 Ghz / 12,75 Ghz					
peso Kg	3,5	10	12,5	13	15	15,5
guadagno dBi	30,9	32	34	34	35,3	35,3
uscite	1	1	1	4	1	4
EIRP minimo dBW	51,5	50	49	49	47	47
auto skew	no	no	no	si	si	si
polarizzazione	lineare (V -H)					
stabilizzazione	gyro su 2 assi + 3' per asse di interpolazione					
angolo di elevazione	10° - 90°	5° - 90°	5° - 90°	5° - 90°	15° - 90°	15° - 90°
tracking rate	50°/sec					
temperatura di funzionamento	-20°C / + 55°C					
alimentazione	12V	12/24V				
assorbimento	1A	2A	2,5A	2,5A	3A	3A



55.09500

Base in acciaio inox regolabile 0-5° per montaggio su piano delle antenne art. 55.09000-100-104-801-804.

VSVR300

Ricevitore digitale satellitare. 4000 canali, aggiornamento SW via satellite, slot CI per canali codificati. Completo di telecomando con pile, alimentatore 220V, cavo alimentazione 12V con spina accendisigari, cavo TV SCART. Caratteristiche tecniche: Frequenza 950 - 2150 Mhz, Impedenza 75 Ohm, consumo 25W. 1 presa SCART, uscita audio stereo RCA. Dim. mm. 280x60x260. Peso kg. 2,9.



VDO presenta la nuova gamma di antenne satellitari tecnologicamente innovativa e dal design all'avanguardia. Le antenne satellitari VDO offrono semplicità di installazione grazie ad un unico cavo di collegamento per l'alimentazione e il segnale, massima qualità di funzionamento ed estrema silenziosità durante la ricezione. Basta premere un tasto per godersi in totale relax il proprio programma televisivo preferito o ascoltare le stazioni radio. Ovunque. La gamma di antenne satellitari motorizzate VDO Ocean Line comprende quattro misure: Ø cm 32, 37, 45 e 60. Tutti i modelli hanno tre uscite, tranne quello da 32 cm che ne ha una. Le versioni da 45 e 60 cm sono dotate di GPS e della funzione automatic skew per migliorare la ricezione anche nelle zone marginali di copertura satellitare. Tutti i modelli sono dotati di control box e possono essere collegati a qualunque decoder digitale.



Articolo	56.80342	56.80345	56.80346	56.80348
disco Ø cm.	32	45	45	60
dim. Ø x h cm.	35 x 36,4	55 x 58	55 x 58	71 x 74
tipo antenna	parabola			
gamma frequenza	Ku band			
frequenza lavoro	10,7 Ghz / 12,75 Ghz			
peso Kg	6,5	14	15	20
guadagno dBi	29	32	33	35
uscite	1	1	3	3
EIRP minimo dBW	51	49	49	47
GPS	no	no	si	si
auto skew	no	no	si	si
polarizzazione	V/H o RHCP/LHCP			
stabilizzazione	step motor a 2 assi			
angolo di elevazione	0° - 90°	5° - 9°	0° - 90°	0° - 90°
azimuth range	illimitato			
tracking rate	50°/sec			
temperatura di funzionamento	-25°C / + 70°C			
alimentazione	12/24V	12V	12/24V	12/24V
consumo	40W max			



VSVR300

Ricevitore digitale satellitare. 4000 canali, aggiornamento SW via satellite, slot CI per canali codificati. Completo di telecomando con pile, alimentatore 220V, cavo alimentazione 12V con spina accendisigari, cavo TV SCART. Caratteristiche tecniche: Frequenza 950 - 2150 Mhz, Impedenza 75 Ohm, consumo 25W. 1 presa SCART, uscita audio stereo RCA. Dim. mm. 280x60x260. Peso kg. 2,9.

TV **VDO****56.80112****TM-1210D**

TV color 12" LCD TFT. PAL/NTSC. Sintonizzatore TV: PAL/SECAM. Luminosità: 350 cd/m². Contrasto: 500:1. Angolo di visibilità: 60°/60°/50°/40° (destra, sinistra, sopra, sotto). 260 mila colori. Alimentazione: 12VDC. Assorbimento: 18W max. Uscita audio: 2W stereo. Certificazioni: CE,FCC,MIC. Risoluzione: 800x600 pixel. Ingressi: digitale (DVI), analogico (RGB), TTL separato, Video composito (VHS, SVHS), S-VIDEO.

Menu OSD a 8 lingue. Cornice colore silver.

Dimensioni: (AxLxP): 252 x 323 x 42,5 mm. Peso: 2,4 Kg.

Accessori: cavo di alimentazione, telecomando, cavo monitor.



TV color 17" LCD TFT. PAL/NTSC. Sintonizzatore TV: PAL/SECAM. Luminosità: 300 cd/m². Contrasto: 350:1. Angolo di visibilità: 75°/75°/75°/60° (destra, sinistra, sopra, sotto). 16,2 milioni di colori. Alimentazione: 12VDC. Ass.

to: 45W max. Uscita audio: 3W stereo. Certificazioni: CE,FCC,MIC. Risoluzione: 1280x1024 pixel. Ingressi: digitale (DVI), analogico (RGB), TTL separato, Video composito (VHS, SVHS), S-VIDEO. Menu OSD a 8 lingue.

Dimensioni: (AxLxP): 370 x 420 x 58 mm. Peso: 3,5 Kg.

Accessori: cavo di alimentazione, telecomando, cavo monitor.

56.80117 TM-1710D Cornice Silver

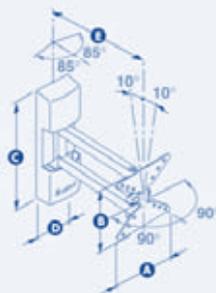
56.80117B TM-1710B Cornice Nera



Space System Supporto per televisori LCD 10" - 26"

V480191 con due snodi

A=124 B=130 C=190 D=75 E=71/225



56.56503

Parafulmine in ottone a 7 punte. Deve essere installato il più in alto possibile, si collega a massa tramite cavo di discesa.

Foro per cavo Ø mm. 14



Piastra di massa, in bronzo sferulitico, completa di bullone di fissaggio in rame, per un miglior contatto

56.56500 mm. 153x51, equiv. a mq. 1 di massa in rame, kg. 0,53

56.56501 mm. 203x64, equiv. a mq. 1,5 di massa in rame, kg. 0,80

56.56502 mm. 305x76, equiv. a mq. 3 di massa in rame, kg. 1,65

SKYWATCH® **Xplorer**

Anemometri elettronici stagni ad alta precisione. Alimentazione con batteria al litio. Retroilluminazione. Peso 50 g. Dim. mm. 93 x 41 x 17



Xplorer 1



56.56991

Velocità istantanea del vento in km/h, nodi, mph, fps e m/s

Xplorer 2



56.56992

Velocità istantanea del vento in km/h, nodi, mph, fps e m/s. Temperatura da - 40 a + 80° C, temperatura apparente percepita in base alla velocità del vento

Xplorer 3



56.56993

Velocità istantanea del vento in km/h, nodi, mph, fps e m/s. Temperatura da - 40 a + 80° C, temperatura apparente percepita in base alla velocità del vento. Bussola elettronica.

Xplorer 4



56.56994

Velocità istantanea del vento in km/h, nodi, mph, fps e m/s. Temperatura da - 40 a + 80° 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.

SPEEDWATCH®



56.56996

Spidometro elettronico, è uno strumento preciso per misurare la velocità delle imbarcazioni dando precise notizie sulle sue prestazioni. La trasmissione dati è in radiofrequenza e le notizie visualizzate sul display. Può essere fissato al polso tramite velcro o a parete con viti. Funzioni:

- 1 Velocità: istantanea, ponderata da 2 sec a 1 min, massima, media
- 2 Distanza: percorsa e totale
- 3 Cronometro: Automatico manuale
- 4 Conto alla rovescia: 10,6,5,3,1 minuti
- 5 Modalità orario: 24H, AM-PM
- 6 Unità di misura: Knots, Km/h, m/s
- 7 Stagno a retroilluminazione rossa
- 8 Consumo minimo, display 4000 ore di autonomia
- 9 Trasmettitore: Oltre 500 miglia nautiche con una pila da 9V.

Dim. mm. Ø 78 x 18. Peso 100g.

GEOS



56.56995

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.

56.56000

Scandaglio a mano, treccia in nylon da mt. 30, marcata ogni metro, con cambio di colore ogni 10 mt.



Ecoscandagli dalle eccezionali caratteristiche operative:

- Operazione avanzata di zoom mostra pesci e strutture vicine al fondale,
- Lettura profondità con caratteri digitali di grandi dimensioni, nitidi e ben visibili.
- Illuminazione display per uso notturno.
- I 3 livelli di allarme pesce emettono un segnale acustico all'individuazione del bersaglio.
- Allarme di profondità.
- Montaggio su staffa cardanica semplicissimo da inserire e sganciare.
- Comandi allarme pesce, allarme di profondità, zoom, sensibilità, identificativo pesce e bottom view.
- Memorizzazione delle impostazioni.

FISHFINDER SERIE PIRANHA MAX**56.56003****Piranha Max 150X**

Display 4"

Matrice display 128x160 pixel

Display FSTN con 4 livelli di grigio

Sonar Single Beam

Frequenza operativa 200 Khz

Copertura sonar 20°

Profondità massima 180 mt circa

Alimentazione 12 V

Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua

Potenza 100W (RMS), (800 W picco-picco).

Dimensioni largh. mm. 110 x h. 155 x prof. 80

**56.56005****Piranha Max 170X**

Display 4"

Matrice display 160x240 pixel

Display FSTN con 8 livelli di grigio

Sonar Dual Beam

Frequenza operativa 200 Khz e 83 kHz

Copertura sonar 20° e 60°

Profondità massima 240 mt circa

Alimentazione 12 V

Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua

Potenza 200W (RMS), (1600 W picco-picco).

Dimensioni largh. mm. 110 x h. 155 x prof. 80

**56.56006****Piranha Max 180X**

Display 4"

Matrice display 160x240 pixel

Display FSTN con 8 livelli di grigio

Sonar Tri Beam

Frequenza operativa 200 Khz e 2x455 kHz

Copertura sonar 20° e 35° e 90° di copertura totale

Profondità massima 240 mt circa

Alimentazione 12 V

Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua

Potenza 200W (RMS), (1600 W picco-picco).

Dimensioni largh. mm. 110 x h. 155 x prof. 80



**56.56007****Piranha Max 190CX**

Display 3,5"
 Matrice display 320x240 pixel
 Display TFT 256 colori
 Sonar Single Beam
 Frequenza operativa 200 Khz
 Copertura sonar 20°
 Profondità massima 240 mt circa
 Alimentazione 12 V
 Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
 Potenza 200W (RMS), (1600 W picco-picco).
 Dimensioni largh. mm. 110 x h. 155 x prof. 80

NEW**FISHFINDER SERIE 500****56.56564****Fishfinder 561X**

Display 5" LCD FSTN 12 livelli di grigio
 Matrice display 320x320 pixel
 Sonar Dual Beam Plus:
 Frequenza operativa 200/83 kHz
 Copertura sonar 20°/60°
 Profondità massima 240 mt circa
 Alimentazione 12 V
 Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
 Potenza 300W (RMS), (2400 W picco-picco).
 Dimensioni largh. mm. 178 x h. 184 x prof. 102

**56.56571****Fishfinder 570X DI**

Display 5" LCD FSTN 16 livelli di grigio
 Matrice display 640x320 pixel
 Sonar Down Imaging Single Beam :
 Frequenza operativa 200/455/800 kHz
 Copertura sonar 20°/55°/86°
 Profondità massima 76 (funzione DI), 300 mt circa
 Alimentazione 12 V
 Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
 Potenza 300W (RMS), (2400 W picco-picco).
 Dimensioni largh. mm. 178 x h. 184 x prof. 102

**56.56586****Fishfinder 586CX HD**

Display 4,5" LCD TFT 256 colori
 Matrice display 640x480 pixel
 Sonar Dual Beam Plus :
 Frequenza operativa 200/83 kHz
 Copertura sonar 20°/60°
 Profondità massima 300 mt circa
 Alimentazione 12 V
 Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
 Potenza 300W (RMS), (2400 W picco-picco).
 Dimensioni largh. mm. 175 x h. 190 x prof. 114



56.56587

Fishfinder 587CXi HD combo GPS

Display 4,5" LCD TFT 256 colori

Matrice display 640x480 pixel

Sonar Dual Beam Plus:

Frequenza operativa 200/83 kHz, Copertura sonar 20°/60°

Profondità massima 300 mt circa

GPS interno 50 canali, 2500 waypoint,

50 rotte, 50 tracce, 20000 punti

Cartografia Navionics Gold SD (art. 56.70041) non inclusa

Alimentazione 12 V

Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua

Potenza 300W (RMS), (2400 W picco-picco).

Dimensioni largh. mm. 175 x h. 190 x prof. 114



NEW

56.56593

Fishfinder 597CXi HD XD combo GPS

Display 5" LCD TFT 256 colori

Matrice display 640x640 pixel

Sonar Xtreme Prof Dual Beam Plus:

Frequenza operativa 200/83/50 kHz, Copertura sonar 20°/60°/74°

Profondità massima 750 mt circa

GPS interno 50 canali, 2500 waypoint,

50 rotte, 50 tracce, 20000 punti

Cartografia Navionics Gold SD (art. 56.70041) non inclusa

Alimentazione 12 V

Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua

Potenza 500W (RMS), (4000 W picco-picco).

Dimensioni largh. mm. 175 x h. 191 x prof. 114



NEW

56.56597

Fishfinder 597CXi HD combo GPS

Display 5" LCD TFT 256 colori

Matrice display 640x640 pixel

Sonar Dual Beam Plus:

Frequenza operativa 200/83 kHz, Copertura sonar 20°/60°

Profondità massima 350 mt circa

GPS interno 50 canali, 3000 waypoint,

50 rotte, 50 tracce, 20000 punti

Cartografia Navionics Gold SD (art. 56.70041) non inclusa

Alimentazione 12 V

Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua

Potenza 500W (RMS), (4000 W picco-picco).

Dimensioni largh. mm. 175 x h. 190 x prof. 114



56.70041

Cartografia **NAVIONICS Gold**

Cartuccia marina XL9 di tutto il

Mediterraneo da Gibilterra al Mar Nero.



Formato carta SD



altre cartografie a pag. 474



56.56727

Fishfinder 728X

Display 5" LCD FSTN 16 livelli di grigio
 Matrice display 640x320 pixel
 Sonar Dual Beam Plus:
 Frequenza operativa 200 Khz e 83 kHz
 Copertura sonar 20° e 60°
 Profondità massima 457 mt circa
 Alimentazione 12 V
 Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
 Potenza 500W (RMS), (4000 W picco-picco).
 Dimensioni largh. mm. 175 x h. 190 x prof. 114

NEW



56.56779

Fishfinder 778CX HD XD

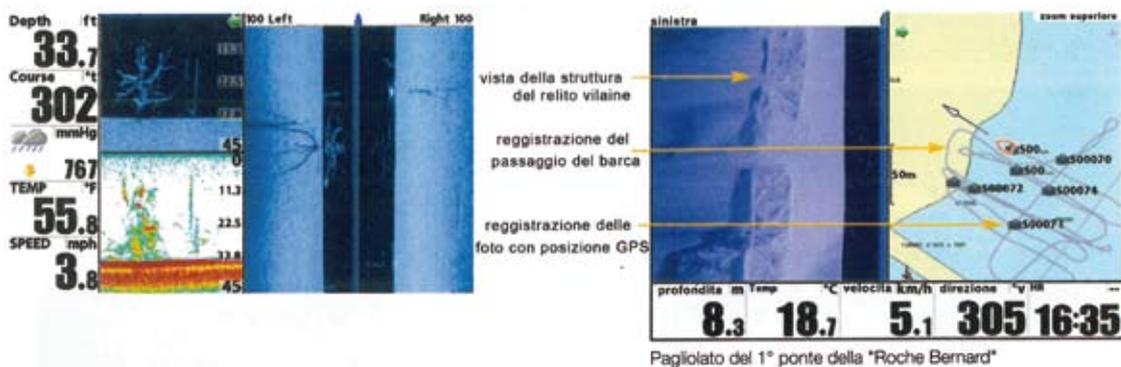
Display 5" LCD TFT 256 colori
 Matrice display 640x640 pixel
 Sonar Xtreme Prof. Dual Beam Plus :
 Frequenza operativa 200/83/50 kHz
 Copertura sonar 20°/60°/74°
 Profondità massima 750 mt circa
 Alimentazione 12 V
 Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
 Potenza 500W (RMS), (4000 W picco-picco).
 Dimensioni largh. mm. 175 x h. 191 x prof. 114



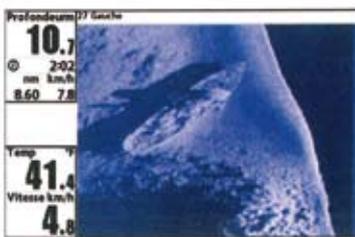
56.56798

Fishfinder 798CXi HD SI Combo

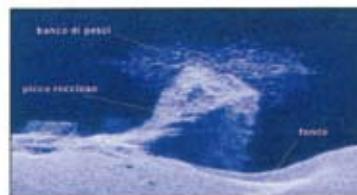
Display 5" LCD TFT 256 colori
 Matrice display 640x640 pixel
 Sonar Dual Beam Plus:
 Frequenza operativa 83/200/455 kHz
 Copertura sonar 20°/60°/180°
 Profondità massima 450 mt circa
GPS interno 50 canali, 3000 waypoint,
 50 rotte, 50 tracce, 20000 punti
 Cartografia Navionics Gold formato SD (art. 56.70041)
 Alimentazione 12 V
 Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
 Potenza 500W (RMS), (4000 W picco-picco).
 Dimensioni largh. mm. 175 x h. 190 x prof. 114



Sub fra la superficie e il fondale



Relitto nella baia della Seine a Parigi

**SIDE IMAGING (SI)**

Sonar ad alta frequenza (non è una telecamera) che fornisce immagini nitide anche in presenza di acque torbide con una copertura fino a 146 metri da un estremo all'altro, effettua con rapidità la scansione di vaste aree memorizza direttamente sullo schermo la posizione GPS delle strutture più interessanti ed ingrandisce i dettagli con livelli multipli di zoom. Disponibile su art. 56.56798



56.56858

Fishfinder 858 CX Combo

Display 7" LCD TFT 16:9 65000 colori

Matrice display 800x480 pixel

Sonar Dual Beam Plus

Frequenza operativa 50/83/200/455 Khz

Copertura sonar 20°/60°

Profondità massima 450 mt

GPS interno 50 canali, 3000 waypoint,

50 rotte, 50 tracce, 20000 punti

Cartografia Navionics Gold formato SD (art. 56.70041)

Alimentazione 12 V

Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua,

velocità fornita dal GPS

Potenza 1000W (RMS), (8000 W picco-picco).

Dimensioni largh. mm. 285 x h. 171 x prof. 108



Fornibili a richiesta trasduttori passanti



56.70041

Cartografia **NAVIONICS Gold**

Cartuccia marina XL9 di tutto il

Mediterraneo da Gibilterra al Mar Nero.



Formato carta SD



altre cartografie a pag. 474

ACCESSORI E RICAMBI

56.56357

Prolunga trasduttore mt. 9 a 7 pin
tutti i Matrix, serie 700, 500, 300, 100,
900, Wide Series, 300TX, 400TX,
Piranha, Piranha Max, HDR610
(eccetto WIDE ONE, 100 E 128)



56.56284

Cavo alimentazione mt. 1,8, tutti gli
Humminbird dopo il 1988, eccetto serie
797, 798, 997, 1100.



56.56286

Base di montaggio a sgancio
rapido per tutti i Matrix serie 700,
500, 300, 100 (eccetto Matrix 97)



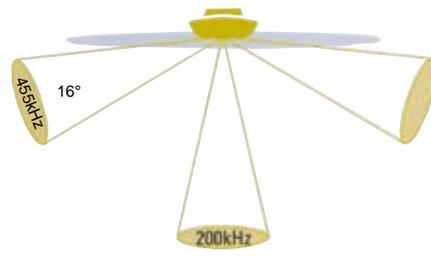
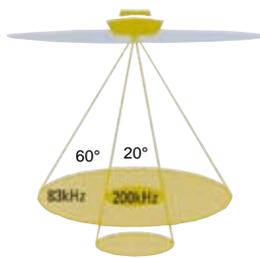
56.56290

Porta trasduttore ecoscandaglio
universale telescopico, fabbricato
in acciaio inox **AISI 316**. Fissaggio
alla poppa dell'imbarcazione
per evitare di forare lo scafo.
Lunghezza chiuso mm. 400,
aperto mm. 700.





	Articolo	Montaggio	Funzioni	Frequenza Khz	Per ecoscandagli
	56.56270	poppa in plastica	temperatura velocità		Tutti i Matrix, 1155C, 1157C, 1197Csi, serie 900, 858C, 898Csi, serie 700, serie 500, 400tx, serie 300, 200dx, serie 100, serie Wide, serie Legend, XP2000-4000, Xtreme 160-160t, Z160 (eccetto wide one, 100, 128)
	56.56271	passante in plastica	temperatura velocità		
	56.56275	poppa in plastica	profondità temperatura	200/83	Matrix 10, 12, 15, 17, 20, 25, 27, 55, 65, 67, 77C, 87C, 97C; P Max 10-15-20-30-150-160-170-190C-210-215-220-230-240; FF 141C, 161, 323, 325, 343C, 345C, 363, 365, 383C, 385CL; 515, 525, 535, 550, 560, 565, 575, 581I, 585C, 580, 586C, 587CI, 595C, 596C, 597CI, 717, 718, 727, 728, 737, 755CI, 747C, 757C, 767, 768, 777C2, 778C, 787C2-L, 785C2, 788C; 858C, 931C, 937C, 957, 958C, 1157C; HDR610, Piranha 1-2-3-4-5
	56.00320	poppa in plastica	profondità	200/83	200DX, NS25, HDR200, HDR600, PROFLASHER, Wide W-100, LCR W-400, 405SX, Legend 1000-2000, TFX 160-128-100ID, IDD, IDF, ZF40, EXTREME 160, PRO ANGELER, TRACK PRO 128DX
	56.56350	poppa in plastica	profondità	200	Wide 100, Wide 128, 100SX, 150SX
	56.56352	poppa in plastica	profondità	200/83/455	300TX, 350TX, 400TX, Wide Optic, Portrait, Panorama, Paramount, Matrix 35-37, PMax 180, 717, 718, 727, 728, 737, 747C, 757C, 767, 768, 787C2, 777C2, 778C, 787C2I, 788C, 858C, 917C, 957C, 958C 1157C
	56.56356	passante in plastica	profondità	200/83/455	300TX, 400TX, Wide Optic, Portrait, Panorama, Paramount, Matrix 35-37, PMax 180, 717, 718, 727, 728, 737, 747C, 757C, 767, 768, 787C2, 777C2, 778C, 787C2I, 788C, 858C, 917C, 931C/CDF, 937C, 937C/CDF, 957C, 958C 1157C



56.02100**Fishfinder echo 100**

Display 4" LCD FSTN 8 livelli grigio
 Matrice display 160x256 pixel
 Sonar Single Beam
 Frequenza operativa 200 Khz
 Copertura sonar 60°
 Profondità massima 100 mt circa
 Alimentazione 12 V
 Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
 Potenza 100W (RMS), (800 W picco-picco).
 Dimensioni largh. mm. 104 x h. 147 x prof. 71

**56.02150****Fishfinder echo 150**

Display 4" LCD FSTN 8 livelli grigio
 Matrice display 160x256 pixel
 Sonar Dual Beam
 Frequenza operativa 200/77 Khz
 Copertura sonar 60°/120°
 Profondità massima 160 mt circa
 Alimentazione 12 V
 Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
 Potenza 200W (RMS), (1600 W picco-picco).
 Dimensioni largh. mm. 104 x h. 147 x prof. 71

**56.02200****Fishfinder echo 200**

Display 5" LCD HVGA su livelli di grigio
 Matrice display 320x480 pixel
 Sonar Dual Beam
 Frequenza operativa 200/77 Khz
 Copertura sonar 60°/120°
 Profondità massima 200 mt circa
 Alimentazione 12/24 V
 Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
 Potenza 300W (RMS), (2400 W picco-picco).
 Dimensioni largh. mm. 152 x h. 140 x prof. 46

**56.02300****Fishfinder echo 300C**

Display 3,5" LCD QVGA 256 colori
 Matrice display 240x320 pixel
 Sonar Dual Beam
 Frequenza operativa 200/77 Khz
 Copertura sonar 60°/120°
 Profondità massima 200 mt circa
 Alimentazione 12/24 V
 Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
 Potenza 300W (RMS), (2400 W picco-picco).
 Dimensioni largh. mm. 104 x h. 147 x prof. 71



**56.02500****Fishfinder echo 500C**

Display 5" LCD QVGA 256 colori
Matrice display 234x320 pixel
Sonar Dual Beam
Frequenza operativa 200/77 Khz
Copertura sonar 60°/120°
Profondità massima 240 mt circa
Alimentazione 12/24 V
Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
Potenza 500W (RMS), (4000 W picco-picco).
Dimensioni largh. mm. 152 x h. 140 x prof. 46

**56.02550****Fishfinder echo 550C**

Display 5" LCD VGA 256 colori
Matrice display 480x640 pixel
Sonar Dual Beam
Frequenza operativa 200/77 Khz
Copertura sonar 60°/120°
Profondità massima 240 mt circa
Alimentazione 12/24 V
Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua
Potenza 500W (RMS), (4000 W picco-picco).
Dimensioni largh. mm. 152 x h. 140 x prof. 46

Trasduttori per ecoscandagli Garmin serie Echo

NEW

Articolo	Descrizione	Funzioni	Frequenza Khz	Per ecoscandagli		
56.02279	trasduttore da poppa	velocità		serie Echo 200/300c/500c/550c	9 mt. cavo	
56.02280	trasduttore da poppa	profondità	200/77 Khz	serie Echo 100/150/200/300c/500c/550c		
56.02281	cavo alimentazione					

Trasduttori per ecoscandagli Garmin

Articolo	Montaggio	Funzioni	Frequenza Khz	Per ecoscandagli		
56.56171	poppa in plastica	profondità temperatura	50/200	340C, 400C, 250, 250C, 100 Blue, 160 Blue, 240 Blue, 420S, 421S, 520S, 521S, 525S, 526S, 720S		
56.56194	passante in plastica	profondità	50/200			
56.56249	poppa in plastica	profondità temperatura	200	160, 160C, 240, 250, 250C, 300C, 340C, 420S, 520S, 521S, 525S		
56.56251	poppa in plastica	velocità		160, 160C, 160 Blue, 240, 240 Blue, 250, 250C, 300C, 340C, 400C, 420S, 421S, 520S, 521S, 525S, 526S		

56.56209 Cavo alimentazione/dati, fili liberi per Garmin art. 56.56090/140

56.56930 Kit seconda stazione (staffa+cavo) per serie 400/500 (no serie echo)

56.56923 Cavo dati NMEA0183 per serie 400/500 (no serie echo)

56.56435 Trasduttore in plastica da poppa prof/temp 200 Khz per art. 56.56090/140

56.56982 Trasduttore passante in bronzo 600W tilted 12° prof/temp per funzione eco, serie 400/500/700

56.56365 Trasduttore in plastica passante velocità/temp per Garmin 160C/300C/400C

56.56420**Fishfinder Chartplotter 421S**

Display 4" LCD QVGA 256 colori visibile in pieno sole

Matrice display 240x320 pixel

Antenna GPS incorporata ad alta sensibilità

Sonar Dual Beam 50/200 Khz - 10°/45°

Profondità massima 450 mt circa

Nr. 1 Ingresso NMEA 2000

Alimentazione 12 V

Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua

Potenza 500W (RMS), (4000 W picco-picco).

Dimensioni largh. mm. 145 x h. 127 x prof. 69

Cartuccia BlueChart "G2 Vision" VEU716L compresa nella confezione

**56.56520****Fishfinder Chartplotter 521S**

Display 5" LCD QVGA 256 colori visibile in pieno sole

Matrice display 240x320 pixel

Antenna GPS incorporata ad alta sensibilità

Sonar Dual Beam 50/200 Khz - 12°/45°

Profondità massima 450 mt circa

Nr. 1 Ingresso NMEA 2000

Alimentazione 12 V

Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua

Potenza 500W (RMS), (4000 W picco-picco).

Dimensioni largh. mm. 163 x h. 150 x prof. 74

Cartuccia BlueChart "G2 Vision" VEU716L compresa nella confezione

**56.56527****Fishfinder Chartplotter 526S**

Display 5" LCD QVGA 256 colori visibile in pieno sole

Matrice display 640x480 pixel

Sonar Dual Beam

Frequenza operativa 50/200 kHz

Copertura sonar 12° e 45°

Profondità massima 600 mt circa

Nr. 1 Ingresso NMEA 2000

Alimentazione 12 V

Trasduttore eco da poppa con temperatura acqua

Potenza 1000W (RMS), (8000 W picco-picco).

Dimensioni largh. mm. 163 x h. 150 x prof. 74

Cartuccia BlueChart "G2 Vision" VEU716L compresa nella confezione



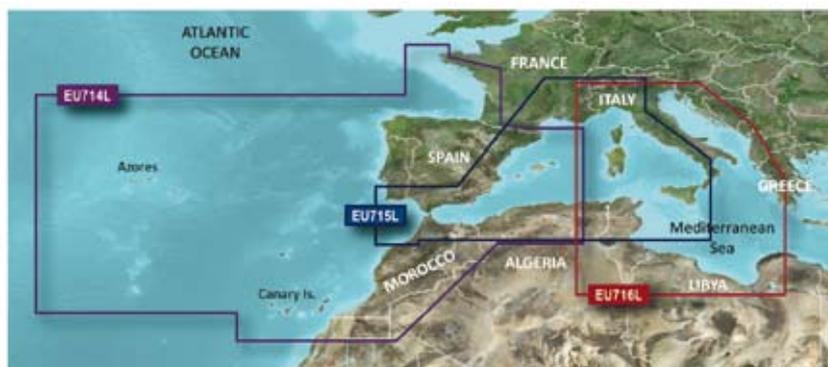
Cartuccia **BlueChart "G2 Vision"**

- immagini satellitari ad alta risoluzione;
- fotografie satellitari dei principali porti;
- visuale grafica 3D del fondale
- calcolo automatico della rotta più sicura

56.56532 VEU716L "Mediterraneo Centrale"

56.56534 VEU715L "Mediterraneo Ovest"

56.56536 VEU714L "Pesinola Iberica, Azzorre e Canarie"



**56.56072****GPS 72H**

Portatile abilitato per la ricezione del segnale WAAS/EGNOS con nuova antenna ad alta sensibilità. Robusto, stagno IPX7, è addirittura galleggiante. Il grande schermo a 4 livelli di grigio, 120x160 pixel, permette di configurare i campi dati. 500 Waypoint con nome e simbolo, 50 rotte reversibili con 50 punti ciascuna, registrazione automatica della traccia, computer di viaggio, ricevitore GPS a 12 canali, alimentazione 2 batterie tipo AA (non incluse), display mm. 40 x 56 FSTN ad elevato contrasto con retroilluminazione. Database europeo delle maggiori città, marino di fari, fanali e luci. Predisposto per lo scarico dei dati da MAPSOURCE e Bluechart CD solo punti di interesse.

Dim. mm. 69 x 157 x 30, peso gr. 218

**56.56077****GPS 72H Pack**

Completo di GPS 72H, staffa, cavo di alimentazione con spina accendisigari e borsa.

Accessori di ricambio per 56.56072/77:

56.56073 Cavo di alimentazione con spina accendisigari

56.56074 Staffa di montaggio

**56.56060****GPSMAP 62**

Portatile abilitato per la ricezione del segnale WAAS/EGNOS. Robusto, stagno IPX7, non galleggiante. Il grande schermo da 2,6" e 65000 colori TFT, 240x160 pixel, permette di configurare i campi dati. 2000 Waypoint con nome e simbolo, 200 rotte reversibili, 10000 punti, registrazione automatica della traccia, computer di viaggio, ricevitore GPS ad alta sensibilità SIRFStar III, memoria interna da 1,7 Gb, alimentazione 2 batterie tipo AA (non incluse). Completo di cavo USB per PC e cinghietta da polso. Predisposto per il caricamento da MAPSOURCE e BlueChart. Database mondiale con rilievi sfumati. Dim. mm. 61 x 160 x 36, peso gr. 260.

**56.56078****GPSMAP 78**

Portatile abilitato per la ricezione del segnale WAAS/EGNOS con nuova antenna ad alta sensibilità. Robusto, stagno IPX7, è addirittura 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, alimentazione 2 batterie tipo AA (non incluse). 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.

Dim. mm. 66 x 152 x 30, peso gr. 218

GARMIN™

56.56320
GPS Dakota 20

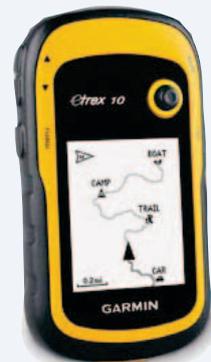
Portatile abilitato per la ricezione del segnale WAAS/EGNOS. Robusto, stagno IPX7. Grande schermo da 2,6" touchscreen TFT. 1000 Waypoint con nome e simbolo, 50 rotte reversibili con 250 punti ciascuna, registrazione automatica della traccia, computer di viaggio. Database cartografico mondiale altimetro-barometrico, calendario caccia e pesca, orari alba e tramonto, tavola maree. Slot per microSD card (non inclusa), memoria interna da 850 MB, cavo per PC USB, laccetto e manuale. Alimentazione 2 batterie tipo AA (non incluse). Dim. mm. 100 x 55 x 33, peso gr. 191


56.56301 Staffa di montaggio nautica

56.56066
GPS 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
- Robusto , impermeabile IPX7
- Autonomia 25 ore , 2 stilo AA raccomandate Litio o NiMH (non incluse)
- Dim. mm. 103x54x33, peso gr. 142

Cinghietta, cavo USB, manuale istruzioni compresi nella confezione


NEW
56.56067
GPS Etrex 20

- Ricevitore GPS High Sensitivity abilitato WAAS
- Display LCD colori TFT alta risoluzione 2,2", 176 x 220 pixel
- Collegamento PC via USB
- Joystick gestione funzioni
- Basemap mondiale precaricato
- Alloggiamento microSD per cartografia opzionale, Memoria interna 1,7 GB
- Robusto , impermeabile IPX7
- Autonomia 25 ore , 2 stilo AA raccomandate Litio o NiMH (non incluse)
- Dim. mm. 103x54x33, peso gr. 142

Cinghietta, cavo USB, manuale istruzioni compresi nella confezione


NEW
56.56205
GPS Montana 600

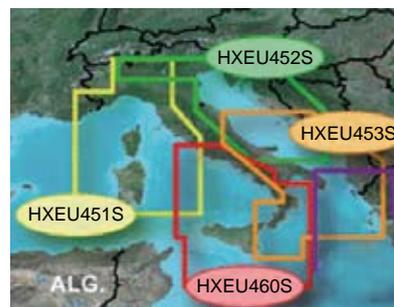
- Ricevitore GPS High Sensitivity con tecnologia Hotfix abilitato WAAS
- Display LCD colori TFT 4" touchscreen definizione 272 x 480 pixel
- Visualizzazione Dual Orientation, robusto - impermeabile IPX7
- Collegamento PC via USB – NMEA 0183
- Memoria interna 3GB per cartografia opzionale - archivio dati
- Compatibile fascia cardio – sensore vel/cadenza bici
- BaseMap mondiale precaricato con rilievi sfumati, Alloggiamento microSD
- Trasferimento wireless tra unità di waypoint , tracce , rotte
- Bussola elettronica 3 assi – Altimetro barometrico
- Autonomia 22 ore , 3 stilo AA raccomandate Litio o NiMH
- **Cartografia marina G2 di tutto il mediterraneo inclusa**

Cinghietta, cavo USB, caricabatterie AC, manuale istruzioni compresi nella confezione


NEW
Cartografia Bluechart G2 per Dakota 20, GPSMAP 78, Etrex 20 (Formato carta SD/MicroSD card)
56.56302 Zona HXEU451S Mar Tirreno Centro e isole

56.56303 Zona HXEU452S Mar Adriatico Centro-Nord

56.56304 Zona HXEU453S Mar Adriatico Centro-Sud e Mar Ionio

56.56305 Zona HXEU460S Mar Tirreno Sud - Sicilia - Mar Ionio




56.56422
GPSMAP 421

Abilitato per la ricezione del segnale WAAS/EGNOS. Compatibile con BlueChart G2 Vision. 1500 waypoint con nome e icone e 20 rotte reversibili. Schermo TFT 4" a 256 colori QVGA visibile in pieno sole, **risoluzione 240 x 320 pixel**. Stagno IPX7. Antenna GPS incorporata ad alta sensibilità. Nr. 1 ingresso NMEA 2000. Dim. mm. 145 x 127 x 69.
Cartuccia BlueChart "G2 Vision" VEU716L compresa nella confezione



56.56521
GPSMAP 521

Abilitato per la ricezione del segnale WAAS/EGNOS. Compatibile con BlueChart G2 Vision. 1500 waypoint con nome e icone e 20 rotte reversibili. Schermo TFT 5" a 256 colori QVGA visibile in pieno sole, **risoluzione 240 x 320 pixel**. Stagno IPX7. Antenna GPS incorporata ad alta sensibilità. Nr. 1 ingresso NMEA 2000. Dim. mm. 163 x 150 x 74.
Cartuccia BlueChart "G2 Vision" VEU716L compresa nella confezione



56.56522
GPSMAP 526

Abilitato per la ricezione del segnale WAAS/EGNOS. Compatibile con BlueChart G2 Vision. 1500 waypoint con nome e icone e 20 rotte reversibili. Schermo TFT 5" a 256 colori QVGA visibile in pieno sole, **risoluzione 640 x 480 pixel**. Stagno IPX7. Antenna GPS incorporata ad alta sensibilità. Nr. 1 ingresso NMEA 2000. Dim. mm. 163 x 150 x 74.
Cartuccia BlueChart "G2 Vision" VEU716L compresa nella confezione



Cartuccia **BlueChart "G2 Vision"**

- immagini satellitari ad alta risoluzione;
- fotografie satellitari dei principali porti;
- visuale grafica 3D del fondale
- calcolo automatico della rotta più sicura

56.56532 VEU716L "Mediterraneo Centrale"

56.56534 VEU715L "Mediterraneo Ovest"

56.56536 VEU714L "Pesinola Iberica, Azzorre e Canarie"

56.56620

GPSMAP 620

Plotter cartografico touchscreen portatile ed impermeabile IPX7. E' dotato di un ricevitore GPS ad alta sensibilità con schermo super luminoso e ampio da 5,2' con 800 x 480 pixels. Reagisce al tocco dell'utilizzatore attraverso semplici menu ed opzioni. Basemap cartografico mondiale, slot per SD card. Grazie alla cartografia G2 Vision consente la visione sopra la superficie e sotto il livello del mare con il livello batimetrico. Visualizzazione 3D con immagini satellitari dei principali porti. Con il supporto auto opzionale si trasforma in un navigatore stradale con la possibilità di inserire i POI desiderati. Alimentazione batteria al Li-ion interna. 1500 waypoint, 50 rotte. Supporto AIS. Fornito di cavo alimentazione 12V, cavo USB e staffa marina. Dim. mm. 150 x 102 x 48, peso gr. 490.

Cartuccia BlueChart "G2 Vision" VEU716L compresa nella confezione

**GPSMAP 720**

Plotter cartografico touchscreen impermeabile IPX7. E' dotato di un ricevitore GPS ad alta sensibilità con schermo super luminoso e ampio da 7' 16:9. Reagisce al tocco dell'utilizzatore attraverso semplici menu ed opzioni. Basemap cartografico mondiale, slot per SD card. Grazie alla cartografia G2 Vision consente la visione sopra la superficie e sotto il livello del mare con il livello batimetrico. Visualizzazione 3D con immagini satellitari dei principali porti. Nr. 2 porte NMEA 0183. 1500 waypoint, 50 rotte. Supporto AIS. Fornito di cavo alimentazione 12V, cavo USB e staffa marina.

Cartuccia BlueChart "G2 Vision" VEU716L compresa nella confezione



56.56720 Garmin GPSMAP 720

56.56721 Garmin Chartplotter GPSMAP 720S (fornito senza trasduttore)

56.56171 Trasduttore eco/temperatura da poppa in plastica

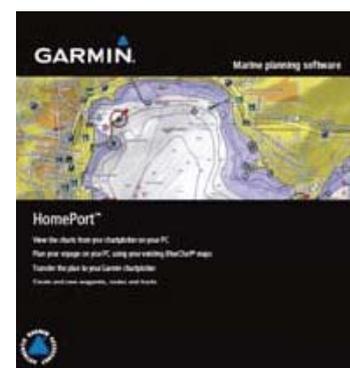
56.56194 Trasduttore eco/temperatura passante in plastica (vasta gamma di trasduttori da abbinare a richiesta)

Cartuccia **BlueChart "G2 Vision"**

- immagini satellitari ad alta risoluzione;
- fotografie satellitari dei principali porti;
- visuale grafica 3D del fondale
- calcolo automatico della rotta più sicura

56.56532 **VEU716L** "Mediterraneo Centrale"56.56534 **VEU715L** "Mediterraneo Ovest"56.56536 **VEU714L** "Pesinola Iberica, Azzorre e Canarie"**56.56535 HomePort**

Software di pianificazione rotte, disponibile su microSD™/SD™ card pre-programmate. Strumento indispensabile per tutti i diportisti, insostituibile per chiunque voglia pianificare con cura il proprio viaggio in barca. HomePort consente di potere gestire le cartografie BlueChart® esistenti (ovvero già in possesso del cliente), per potere disegnare una rotta o waypoint direttamente sul PC. Le rotte così create sul PC potranno quindi essere trasferite sul chartplotter. Oltre a potere gestire waypoint, rotte e tracce, HomePort è in grado di fornire un aiuto fondamentale nel prevenire il consumo di carburante, prevedere maree, linee di profondità (con le BlueChart g2 Vision) e molto altro. Potrà consentire di disegnare una rotta che eviti i pericoli sommersi, tenendo l'imbarcazione alla larga da bassi fondali o coste rocciose. Si potranno inoltre creare con facilità rotte "punto a punto", determinare distanze e rilevamenti tra checkpoint e calcolare il tempo stimato di percorrenza per ogni singolo tratto della rotta o per l'intero viaggio. Una volta installato il software sul PC, la cartuccia microSD/SD card da 2 GB su cui il software è precaricato può venire impiegata per trasferire i dati dal/al chartplotter al PC.






I GPSMAP serie 4000 sono dotati di un Basemap mondiale con foto satellitari e la nuovissima ed innovativa interfaccia utente semplificata, schermo SVGA 800x600 pixel ed un tastierino retroilluminato. Stagno IPX7. Inserendo una cartuccia BlueChart® g2 Vision, disponibile su schede SD, si abilita la realistica visualizzazione 3D, con le ulteriori potenzialità fornite dalle mappe dettagliate (sia sopra che sotto la superficie dell'acqua), tramite la cartografia **BlueChart g2 Vision** si ottiene inoltre la possibilità di attivare la funzionalità di rotta automatica (la funzione di suggerimento automatico del percorso, estremamente utile per la navigazione da diporto), le mappe fotografiche dettagliate ad alta risoluzione, le foto dei porti, delle baie e la segnaletica di navigazione. L'ampio schermo e l'elevata definizione delle immagini ne fanno un'unità decisamente di classe, dedicata alle imbarcazioni di un certo prestigio e dimensioni ragguardevoli. Perfetto per l'interfacciamento con i Radar e Sonar Garmin, è compatibile con il nuovo protocollo NMEA2000, che consente di monitorare le varie funzioni dei motori. Ingressi/uscite: 3 porte di rete integrate, 4 ingressi NMEA (supporta NMEA 2000), 2 uscite NMEA, 2 ingressi video per telecamere a bordo, 1 monitor per PC SVGA. Compatibile AIS/DSC. Antenna esterna inclusa. Alim. 10-35V. Dim. mm. 340 x 226 x 107. Peso kg. 3,5

Cartuccia BlueChart "G2 Vision" VEU716L compresa nella confezione

56.56703 GPSMAP 4008C LCD 8,4"

56.56705 GPSMAP 4010C LCD 10,4"



Cartuccia BlueChart "G2 Vision"

- immagini satellitari ad alta risoluzione;
- fotografie satellitari dei principali porti;
- visuale grafica 3D del fondale
- calcolo automatico della rotta più sicura

56.56532 VEU716L "Mediterraneo Centrale"

56.56534 VEU715L "Mediterraneo Ovest"

56.56536 VEU714L "Pesinola Iberica, Azzorre e Canarie"




56.56707 Antenna Radar GMR 18

GMR 18 è un radar da 4 kw con un'area di portata pari a 36 mn. Con un diametro di 45,7 cm. e 23,6 cm di altezza, presenta una potenza raddoppiata rispetto agli altri radar delle stesse dimensioni. Combinando l'ampiezza di raggio di 5° dell'antenna, è possibile ottenere la percezione delle condizioni atmosferiche e la definizione del bersaglio migliori della sua categoria. Per evitare il traffico navale, GMR 18 offre la funzione di rilevamento del bersaglio MARPA che consente di rilevare la direzione, la rotta, la velocità e l'approccio più vicino previsto di un massimo di 10 bersagli. Dispone di un elaboratore del segnale integrato che offre una firma più precisa e facile da leggere. Impermeabile IPX7. Alim. 10-35V. Peso kg. 7,2

Interfacciabile con gli art. 56.56703/705/720/721. Altri modelli radar a richiesta.



Con un schermo luminoso QVGA 320 x 240 pixel da 8,9 cm in un'elegante ghiera con montaggio a incasso da 10 cm, GMI 10 funziona come un hub per la famiglia dei sensori per la navigazione Garmin integrati, tutti collegabili tramite le porte dati NMEA 2000 o NMEA 0183. GMI 10 migliora il metodo tradizionale della strumentazione nautica, in cui gli strumenti standard dispongono del proprio display dedicato. Grazie alla visualizzazione dei dati da diversi sensori remoti su un unico schermo, offre un approccio semplice alla strumentazione nautica. Gli equipaggi possono utilizzare GMI 10 per visualizzare i dati degli strumenti, quali profondità, velocità sull'acqua, temperatura dell'acqua, velocità del flusso del carburante, dati relativi al motore, livello del carburante, direzione del vento e molto altro in base ai sensori collegati.

56.56202 GMI 10 + Wind system (velocità e direzione vento, temperatura dell'aria e pressione barometrica)

56.56203 GMI 10 + Wind system (velocità e direzione vento, temperatura dell'aria e pressione barometrica) + trasduttore passante (temperatura acqua, profondità e velocità)



56.56201 Ricevitore meteo GDL 40 - GSM

La soluzione meteo su richiesta, conveniente, per barcaioli di acque interne e costiere. GDL 40 combina la compatibilità NMEA 2000® con le prestazioni di reti cellulari affidabili e offre un numero di funzioni meteo precedentemente disponibili solo su reti satellitari. È sufficiente collegare il sistema a qualsiasi display di chartplotter compatibile Garmin e accedere al radar, velocità/direzione del vento, temperatura di superficie, avvisi, previsioni e molto altro ancora, su richiesta. La condizione essenziale di trovarsi entro la portata di un ripetitore di telefonia mobile, fa del sistema la soluzione ideale per i barcaioli che navigano in prossimità della costa. Compatibile con NMEA 2000 per una facile installazione plug-and-play.

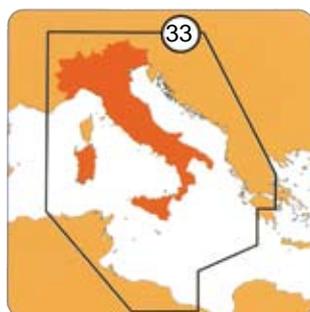
Cartografia NAVIONICS PLATINUM PLUS

Caratteristiche:

Visualizzazione in tempo reale di 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.


56.70020 Formato carta CF
56.70021 Formato carta SD

56.70022 Formato carta CF
56.70023 Formato carta SD

56.70024 Formato carta CF
56.70025 Formato carta SD

 Cartografia **NAVIONICS PLATINUM PLUS**

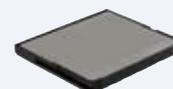
56.70036 Formato carta CF
56.70037 Formato carta SD

 Formato carta CF
 (Compact Flash)

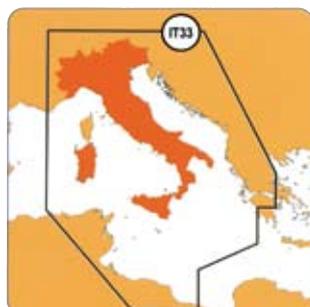

Formato carta SD


 Cartografia **NAVIONICS Gold**


Cartuccia marina XL9 di tutto il Mediterraneo da Gibilterra al Mar Nero.

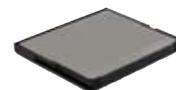
56.70039 Formato carta CF
56.70041 Formato carta SD

 Formato carta CF
 (Compact Flash)


Formato carta SD


56.70033

Cartografia NAVIONICS Land & Sea Gold

Cartuccia IT33 con cartografia marina e stradale di tutta Italia. Include tutta l'Italia stradale al massimo dettaglio.


 Formato carta CF
 (Compact Flash)

PLOTTER

VDO

56.80055**Map 7V**

Schermo LCD 7" a colori TFT leggibile al sole, display 320x240 pixel, cartografia C-MAP alta risoluzione. Stagno IP 54. Ingresso/uscita seriale RS 422, NMEA 0183, USB (per aggiorn. SW). Ingresso/uscita navigazione NMEA 0180, 0183/CDX, 0183 versione 2.0. Interfaccia autopilota NMEA 0183 versione 2.0. Antenna GPS interna 12 canali. Memoria non volatile con batteria di back up. Tastiera al silicone con retroilluminazione e trackpad. Specifiche software: 25 rotte memorizzabili, 500 waypoints, 51 waypoints per rotta. Completo di staffa a disconnessione rapida. Peso 950 gr. Dim. mm. 146 x 146 x 46.

**Map 7W/7Wi**

Schermo LCD 7" a colori TFT leggibile al sole, display 480x234 pixel, cartografia C-MAP alta risoluzione. Stagno IP 54. Ingresso/uscita seriale RS 422, NMEA 0183, USB. Ingresso/uscita navigazione NMEA 0180, 0183/CDX, 0183 versione 2.0. Interfaccia autopilota NMEA 0183 versione 2.0. Memoria non volatile con batteria di back up. Tastiera al silicone con retroilluminazione e trackpad. Specifiche software: 25 rotte memorizzabili, 500 waypoints, 51 waypoints per rotta. Completo di staffa a disconnessione rapida. Peso 1100 gr. Dim. mm. 241 x 151 x 88,5.

56.80050 Map 7W antenna esterna**56.80051 Map 7Wi antenna interna****56.80000**

Staffa di ricambio universale per plotter VDO 7V, 7W, 7Wi.

**56.00000****PC- PLANNER**

Pianificatore di rotta che permette di trasferire i dati di navigazione dal Plotter al PC e viceversa.

Attraverso una USER Card art. 56.00001 è possibile:

- trasferire i dati (rotte, waypoint, tracce, ecc) acquisiti durante la navigazione sul PC
- trasferire i dati di pianificazione dal PC al Plotter.

Consente di usare simultaneamente sul plotter o sul PC la cartuccia della copertura cartografica e la USER Card contenente le rotte, i waypoints e le tracce memorizzate. La confezione comprende il lettore di cartucce USB e un CD con il software (aggiornabile gratuitamente da internet) e il manuale utente in Italiano. Il software è compatibile sia con la versione NT+ che MAX. Sistemi operativi compatibili con il PC-PLANNER sono Windows 95/98/2000/ME/XP.

**56.00001**

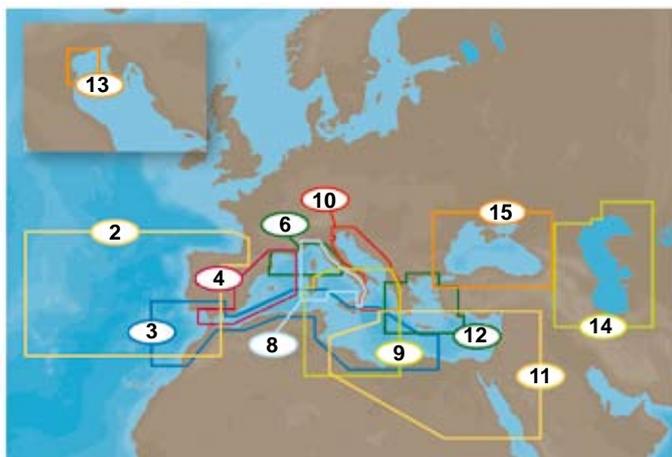
USER Card 2 Mbyte

VCM-12W

Telecamera a colori da incasso, sensore immagine CCD da 1/3", contenitore in alluminio colore nero compatibile con tutti i monitor cablaggio per la connessione al monitor da 18m, segnale di uscita PAL, tensione di alimentazione 8/15V

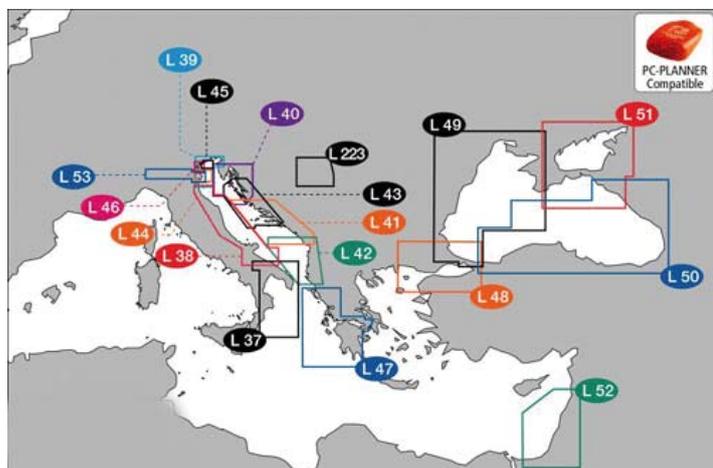


Tutte le carte C-MAP sono programmabili
Disponibili anche le versioni in inglese



WIDE NT+		
CARTA	DESCRIZIONE	Articolo
1	COSTE ATLANTICHE DELLA FRANCIA	56.00600.1
2	PENISOLA IBERICA OVEST-MEDEIRA-ACORES	56.00600.2
3	AFRICA MEDITERRANEA DEL NORD	56.00600.3
4	COSTE MEDITERRANEE DELLA SPAGNA	56.00600.4
6	COSTE MEDITERRANEE DELLA FRANCIA	56.00600.6
7	LAGHI DEL CENTRO EUROPA	56.00600.7
8	MAR LIGURE E MAR TIRRENO	56.00600.8
9	BASSO MEDITERRANEO-TUNISIA-LIBIA	56.00600.9
10	MAR ADRIATICO	56.00600.10
11	AFRICA NORD EST-COSTE DEL MEDIO ORIENTE	56.00600.11
12	MAR EGEO	56.00600.12
13	LAGUNA VENETA	56.00600.13

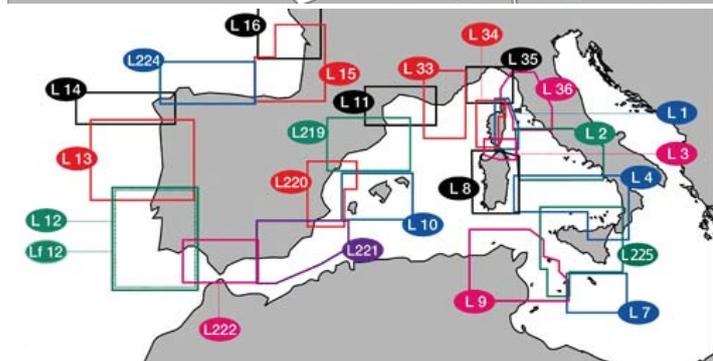
Formato carta C-CARD



MAX

LOCAL MAX		
CARTA	DESCRIZIONE	Articolo
L35i	DA MONACO A LA SPEZIA	56.00700.1
L36i	DA M.NA DI CARRARA A M.NA DI TARQUINIA	56.00700.2
L2i	DA CIVITAVECCHIA A ACCIAROLI	56.00700.3
L4i	DA PUNTA LICOSA ALLE ISOLE EOLIE	56.00700.4
L37i	DA ROCCELLA IONICA A BARI	56.00700.5
L38i	DA BARI A RAVENNA	56.00700.6
L39i	DA PORTO GARIBALDI A TRIESTE	56.00700.7
L40i	DA KOPER A PAKOSTANE	56.00700.8
L41i	DA BIOGRAD A SHENGJINI	56.00700.9
L42i	DA BUDVA A VALONA	56.00700.10
L225i	SICILIA	56.00700.11
L47	OVEST GRECIA	56.00700.12
L7	MALTA	56.00700.13
L34i	OVEST CORSICA	56.00700.14
L1i	EST CORSICA	56.00700.15
L3i	NORD SARDEGNA	56.00700.16
L8i	SUD SARDEGNA	56.00700.17

Formato carta C-CARD

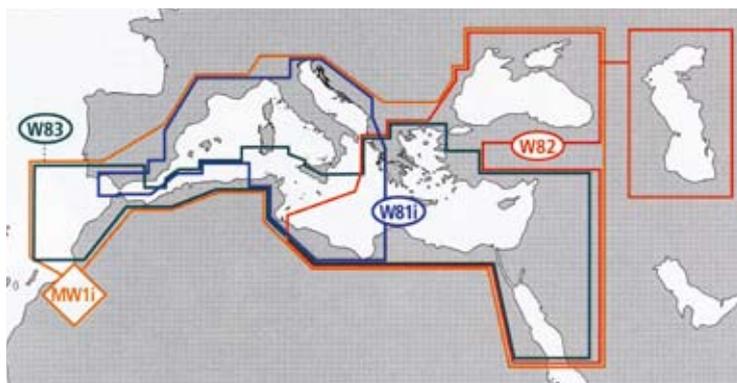


MAX

WIDE		
CARTA	DESCRIZIONE	Articolo
W81	COSTE EUROPA SUD-OVEST	56.00881
W82	MAR MEDITERRANEO EST MAR CASPIO, MAR NERO	56.00882
W83	MAR MEDITERRANEO SUD, MAR EGEO	56.00883

MEGA WIDE		
CARTA	DESCRIZIONE	Articolo
MW1	MAR MEDITERRANEO E MAR NERO	56.00901

Formato carta C-CARD





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.

CON SPUGNA	VUOTA	Colore	Dim. esterne			Dim. interne			Peso kg.	Carico max kg.
			A	B	C	A	B	C		
56.03023		arancio	246	215	162	220	160	145	1,29	3,9
56.03012	56.03122		305	270	144	276	200	120	1,83	4,2
56.03027	56.03127		305	270	194	276	200	170	2,12	6,7
56.03033	56.03133		360	304	194	330	234	170	2,51	7,0
56.03038	56.03138		410	340	205	380	270	180	3,58	12,7
56.03044**	56.03144**		474	415	149	445	345	125	3,40	10,7
56.03048	56.03148		520	435	230	480	370	200	5,40	24,7
56.03058			682	510	355	580	440	330	11,66	62
	56.03141*	nero	860	560	435	765	485	415	12,07	118,5
	56.03513*		1410	415	159	1350	350	135	8,70	39,5
	56.03512		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.

* con ruote per il trasporto tipo trolley

** per computer portatili

56.03513



porta fucile



56.03141*

Borsa imbottita rimovibile e modulare dotata di manico per il trasporto e divisioni interne regolabili. Da utilizzare all'interno delle valigie explorer o in maniera autonoma. Indispensabili per proteggere e trasportare delicati equipaggiamenti

56.03238 per valigia 56.03138

56.03248 per valigia 56.03148



Pannello adesivo con tasche portaoggetti da posizionare nel coperchio

56.03327 per valigia 56.03122/127

56.03338 per valigia 56.03138

56.03348 per valigia 56.03148



56.03800

Lucchetto progettato per assicurare una perfetta aderenza alla sagoma delle valigie Explorer, per ottenere una chiusura stabile e sicura.



56.03400

Kit 6 staffe di metallo per fissaggio pannelli

