

FURUNO

©Furuno Italia S.r.l.- 2025

Listino Prezzi 2025



INDICE

■ NavNet Series	3
■ Flex Function Display	20
■ Display	23
■ Strumentazione	29
Vento e meteo	
■ GPS Chartplotter	35
■ Autopiloti	43
■ Satellite Compasses	47
■ Radar	51
■ ECDIS	65
■ Sistemi radio AIS Comunicazione	69
■ Speed Log BNWAS VDR	81
■ Ecoscandagli	87
■ Correntometri	95
■ Sonar	99
■ Altri Brand	105
Intellian	
Ocean Signal	
ACR	
AC Antennas	
TIMEZERO	
WASSP Multibeam	

NAVnet

TZ
touchXL



FURUNO



Descrizione

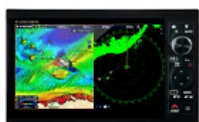


NavNet TZtouchXL

IMD041090AA

TZT10X

2.990,00 € A



Alimentazione: 12/24 VDC Unità display IPS LCD 10.1" Wide (WUXGA 1920x1200) a colori alta luminosità Multi touch & hybrid controls

1 porta di ingresso video analogico NTSC/PAL, 1 porta Ethernet, 1 porta USB, 1 porta Multi, 1 porta NMEA 1 porta NMEA 0183 (solo output)

Ecoscandaglio interno TruEcho CHIRP™ dual band e CW

Potenza 300W/600W/1kW

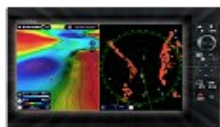
Modulo GPS (72 canali), SBAS (1 canale) integrati

Include: cavo alimentazione, staffa per montaggio a tavolo, sun cover, cavo LAN da 5m, cavo conversione 12P-10P, micro-SD card, materiale standard installazione.

IMD041100AA

TZT13X

4.190,00 € A



Alimentazione: 12/24 VDC Unità display IPS LCD 13.3" Wide (FHD 1920x1080) a colori alta luminosità Multi touch & hybrid controls

1 porta ingresso video analogico NTSC/PAL, 1 porta Ethernet, 1 porta UBS, 1 porta Multi, 1 porta

NMEA2000, 1 porta NMEA 0183 (solo output)

Ecoscandaglio interno TruEcho CHIRP™ dual band & CW

Potenza 300W/600W/1kW

Modulo Chirp Side Scan integrato: 220-240kHz/445-465kHz - Moduli GPS(72 canali), SBAS (1 canale) integrati

Include: cavo alimentazione, staffa per montaggio a tavolo, sun cover, cavo LAN da 5m, cavo conversione 12P-10P, micro-SD card, materiale standard di installazione

IMD041110AA

TZT16X

5.490,00 € A



Alimentazione: 12/24 VDC - Unità display IPS LCD 15.6" Wide (FHD 1920x1080) a colori alta luminosità - Multi Touch FULL GLASS

1 porta ingresso video analogico NTSC/PAL, 1 porta Ethernet, 2 porte USB, 1 porta Multi, 1 porta

HDMI out, 1 porta HDMI in, 1 porta NMEA2000, 1 porta NMEA0183 (solo output)

Ecoscandaglio interno TruEcho CHIRP™ dual band & CW

Potenza 300W/600W/1kW

Modulo GPS (72 canali), SBAS (1 canale) integrati

Include: cavo alimentazione, sun cover, cavo LAN da 5m, cavo conversione 12P-10P, micro-SD card, materiale standard di installazione

NOTA: tutti i TZTXL sono compatibili con cartografia TZ MAPS e MM3D

NavNet TZtouchXL

IMD041120BA

TZT22X

9.990,00 € A



Alimentazione: 12/24VDC - Unità display IPS LCD 21-5" Wide (FHD 1920x1080) a colori
alta luminosità - Multi Touch FULL GLASS

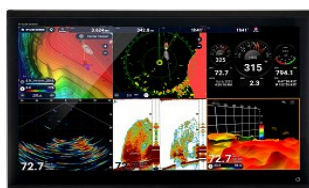
1 porta ingresso video analogico NTSC/PALM 1 porta Ethernet, 2 porte USB, 1 porta Multi, 1
porta HDMI out, 1 porta HDMI in, 1 porta NMEA2000, 1 porta NMEA 0183 (solo output)

Include: cavo alimentazione, sun cover, cavo LAN da 5m, micro-SD card, materiale standard
di installazione.

IMD041130AA

TZT24X

€ 11.590,00 A



Alimentazione: 12/24 VDC - Unità display IPS LCD 24" Wide (FHD 1920X1080) a
colori alta luminosità - Multi Touch FULL GLASS

1 porta ingresso video analogico NTSC/PAL, 1 porta Ethernet, 2 porte USB, 1 porta
Multi, 1 porta HDMI out, 1 porta HDMI in, 1 porta NMEA2000, 1 porta NMEA 0183
(solo output)

Include: cavo alimentazione, sun cover, cavo LAN da 5m, micro-SD card, materiale
standard di installazione

IMD041140AA

TZTBXB

4.150,00 € A



Alimentazione: 12/24VDC

1 porta ingresso video analogico NTSC/PALM 1 porta Ethernet, 2 porte USB, 1
porta Multi, 1 porta HDMI out, 1 porta HDMI in, 1 porta NMEA2000, 1 porta NMEA
0183 (solo output)

Include: cavo alimentazione, cavo LAN da 5m, micro-SD card, materiale standard
di installazione

Specifiche monitor esterno (richiesto):

Risoluzione: 1920x1080 (FHD) – 1280X1024 (SXGA) – 1024X768 (XGA)

Ingresso HDMI

Multi-Touch panel (USB 2.0)

NOTA: tutti i TZTXL sono compatibili con cartografia TZ MAPS e MM3D

Accessori per NavNet TZTXL

00164702000	FRU-CCCAF14-R001G MULTI cable 1mt	69,00 €	A
00164692000	FRU-UAP300UAJC-30G USB 0,3mt prolunga type A (M) to type A (F)	45,00 €	A
00164694000	FRU-MAEF05-MBJ0300G USB OTG 0,3mt M8 to Micro-B (F) comando per controllo touch di sorgente collegata a HDMI-IN	45,00 €	A
00165660000	FRU-HDDAP-005G cavo HDMI 5mt	155,00 €	A
00166094000	JE07012-B043 STAFFA PER TZT16X	399,00 €	A
RO-IRISFIP460	MINIATURE RAGGED IP FIXED CAMERA	690,00 €	A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Accessori NavNet TZT2 | TZT3 | TZTXL

00002546100	REMOTE CONTROL UNIT MCU-002	180,00 € A
-------------	-----------------------------	------------



Controllo remoto a Joystick + Tasti USB per TZ
Include cavo USB da 2 metri

00003339200	REMOTE CONTROL UNIT MCU-004	410,00 € A
-------------	-----------------------------	------------



Controllo remoto a Rotella/Joystick + Tasti USB per TZT
Include cavo USB da 3 metri
Funzione "Edge Swipe" e "Display Switch"
Allarme sonoro

00003509700	REMOTE CONTROL UNIT MCU-005	1.350,00 € A
-------------	-----------------------------	--------------



Controllo remoto a Rotella + Tasti LAN per TZT2
Controllo multiplo di più display su un'unica tastiera
Alimentazione PoE (Ethernet) | (Alimentatore PoE non incluso cfr. **RO-00339**)
Tasto di accensione e SD Card Slot
Funzione "Edge Swipe" e "Display Switch"

00004280300	REMOTE CONTROL UNIT MCU-006	580,00 € A
-------------	-----------------------------	------------



Control Unit NMEA2000, IPX6, orientamento verticale - **compatibile solo con TZTXL e TZT3**
Include cavo NMEA2000 da 2mt



00004280400	REMOTE CONTROL UNIT MCU-006H	580,00 € A
-------------	------------------------------	------------



Control Unit NMEA2000, IPX6, orientamento orizzontale - **compatibile solo con TZTXL e TZT3**
Include cavo NMEA2000 da 2mt



RO-00564	KIT USB (f/f) IP68 DA PANNELLO	205 ,00 € B
----------	--------------------------------	-------------



Pres a + Tappo + USB
USB da 64GB ULTRA FIT USB A/A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Ulteriori accessori NavNet TZT | TZT2 | TZT3 | TZTXL

00150690000	Retrofit Kit da MCU-001 a MCU-005 - OP19-19	280,00 € A
RO-00339	HUB POE Injector per MCU-005	126,00 € A
RO-TSW50F5	Trackball IP67	684,00 € A
RO-00-100-0021	Prolunga USB 2.0 Tipo A M/F 5M	15,00 € A
RO-80-203-0011	Cavo HDMI Standard M/M 1,8mt	32,00 € A
RO-80-203-0012	Cavo HDMI Standard M/M 10mt	102,00 € A
RO-80-203-0001	CAVO DVI-D DUAL LINK M/M 5MT	78,00 € A
RO-80-101-0014	Splitter 1T-DA-672 HDMI 1:2	368,00 € A
RO-00-700-0033	Convertitore SD-50B-5 24/5V	73,00 € A
AI-ACC-CBL-FU040406	Cavo Y 12P (f) A 2x 10P (m) per installazione coppia trasduttori single CHIRP	275,00 € A
RO-80-203-0021	Cavo HDMI M/M 20mt	289,00 € A

Trasduttori CHIRP per TZT3 e TZTXL

AI-225T-SS904	Trasduttore CHIRP Side Scan 230kHz montaggio passante in acciaio	1.390,00 € A
AI-225T-PR904	Coppia di trasduttori CHIRP Side-Scan 230kHz passante in acciaio W/fairing - solo TZTXL	2.190,00 € A
AI-225T-TM904	Trasduttore CHIRP Side-Scan 230kHz montaggio da poppa	890,00 € A
AI-455T-PR903	Coppia di trasduttori CHIRP Side-Scan 455kHz passante in acciaio W/fairing - solo TZTXL	2.190,00 € A
AI-455T-SS903	Trasduttore CHIRP Side Scan 455kHz montaggio passante in acciaio- solo TZTXL	1.050,00 € A
AI-455T-TM903	Trasduttore CHIRP Side-Scan 455kHz montaggio da poppa - solo TZTXL	890,00 € A
AI-B265LH-002	Trasduttore B265LH CHIRP TZTXL SERIES	2.190,00 € A
AI-B275LHW-002	1kW 42-65/130-210kHz Broadband bronzo fairing & temp Trasduttore B275LH-W CHIRP TZTXL SERIES	2.890,00 € A
AI-41-482-2-01**	1kW 42-65/150-250kHz Broadband bronzo fairing & temp Trasduttore B265LM DUAL BAND - 1kW - bronzo passante	2.461,00 € A
AI-31-770-2-04	Trasduttore TM150M DT TZT3 9F 95-155kHz 300W CHIRP da poppa plastica ECO/TEMP	550,00 € A

** Necessita di cavo adattatore AI-MMC-12F-FU per collegamento con TZTXL [138,00 € - A]

Display Hatteland per NavNet TZTBBX

Display da 15"

HD15T22 MMD-MA1-FOGP	15" da interno, touch, bonded	4.250,00 €	A
----------------------	-------------------------------	------------	---

Display da 17"

HD17T22 MMD-MA1-FOGP	17" da interno, touch, bonded	4.790,00 €	A
HD17T22 FUD-MA1-FHGP	17" da esterno, touch, alta luminosità	6.290,00 €	A

Display da 19"

HD19T22 FUD-MA1-FOGP	19" da interno, touch, bonded	4.790,00 €	A
HD19T22 FUD-MA1-FHGP	19" da esterno, touch, alta luminosità	7.150,00 €	A

Display da 24"

HD24T22 FUD-MA4-FOGP	24" da interno, touch, bonded	5.200,00 €	A
HD24T22 FUD-MA4-FHGP	24" da esterno, touch, alta luminosità	7.600,00 €	A

Display da 27"

HD27T22 FUD-MA4-FOGA	27" da interno, bonded (NON TOUCH)	5.100,00 €	A
HD27T22 FUD-MA4-FOGP	27" da interno, bonded (TOUCH)	5.990,00 €	A

Display da 32"

HD32T40 FUD-MA4-COJG	32" da interno, touch, bonded	10.900,00 €	A
----------------------	-------------------------------	-------------	---

STAFFE PER MONITOR HATTELAND

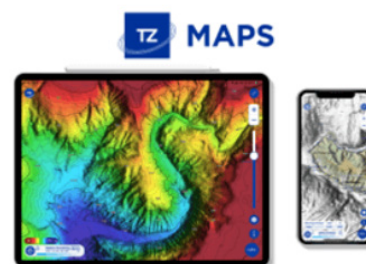
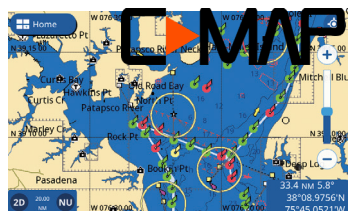
HD TMB SX2-A1	HATTELAND MOUNTING BRACKET KIT X SERIES (per 15-17-19")	410,00 €	A
HD TMB SX1-C1	HATTELAND MOUNTING BRACKET KIT X SERIES (per 24-26-27")	410,00 €	A

Per altri trasduttori vedi pagg. 17-18-19, 37



Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Sensori GPS		
IMD031700CA	GP330B GPS NMEA 0183 Antenna GPS 12 canali WAAS 10 metri di cavo Alimentazione 12 VDC Comprende materiale standard di installazione	480,00 € A
		
IMD03170001	GP330B GPS NMEA 2000 Antenna GPS 12 canali WAAS 6 metri di cavo Alimentazione 12 VDC Comprende materiale standard di installazione	480,00 € A
		
ACCESSORI PER GP330B 0183 & GP330B 2000		
00103763000	FLUSH MOUNT KIT GP330B	30,00 € A
AC-N288F	BASE MONTAGGIO 1-14TPI ACCIAIO PASSO PICCOLO	21,00 € A
AI-33-1029-02	AIRMAR CAVO 6MT NMEA2000	130,00 € A
AI-33-1104-01	AIRMAR CAVO 10MT NMEA2000	145,00 € A
AI-33-1104-02	AIRMAR CAVO 30MT NMEA2000	311,00 € A
AI-33-862-03	AIRMAR CAVO 25MT NMEA0183	230,00 € A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Cartografie TZT2/TZT3/TZTXL		
MS-WIDE	CARTOGRAFIA WIDE mm3d	250,00 € B
	Include codici di sblocco per: • Cartografia (1 zona WIDE a scelta dal catalogo) * • Dati 3D (della zona ordinata) • Foto Satellitari High Resolution • Fishing Chart	
MS-WIDEUP	UPDATE CARTOGRAFIA WIDE mm3d	125,00 € B
MS-MWIDE	CARTOGRAFIA MEGAWIDE mm3d	500,00 € B
	Include codici di sblocco per: • Cartografia (1 zona MEGAWIDE a scelta dal catalogo) * • Dati 3D (della zona ordinata) • Foto Satellitari High Resolution • Fishing Chart	
MS-MWIDEUP	UPDATE CARTOGRAFIA MEGAWIDE mm3d	250,00 € B
MS-FISHINGCHARTS	FOR TZT2/TZT3/TZTXL	100,00 € B
MS-TZMAPS	TZ MAPS WIDE CHART (1 YEAR LIMITED UPDATE INCLUDED) for TZTXL	250,00 € B new
RO-00-600-0065	SD CARD per trasferimento carte su TZT2/TZT3	42,00 € B



Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Accessori / cavi rete NMEA 2000		
00003767000	IF-NMEA2K2 NMEA2000/0183 CONVERTER 1 IN/OUT	260,00 € A
	Convertitore Nmea 0183/2000 bidirezionale Include cavo da 2mt (connettore NMEA2000 M - fili liberi)	
00001076500	FI-5002 JUNCTION BOX	220,00 € A
	Alimentazione: 12 DC 2 porte NMEA 2000 backbone 6 porte standard	
00110585010	FI-50-CHAIN CAVO NMEA2000 10mt—2 CONN. 90° M/F	90,00 € A
00110586010	FI-50-CHAIN CAVO NMEA2000 20mt—2 CONN. 90° M/F	119,00 € A
00153307000	M12-05BM+05BF CAVO LIGHT NMEA2000 2mt—2 CONN. DRITTI M/F	50,00 € A
00153308000	M12-05BM+05BF CAVO LIGHT NMEA2000 6mt—2 CONN. DRITTI M/F	75,00 € A
00107783010	FRU-0505-FF-IS TERMINATORE IN-LINE F/F	35,00 € A
00150705000	SS-050505-FMF-TS001 CONNETTORE A "T" x CAVI MICRO/LIGHT	69,00 € A
00150706000	LTWMC-05BFFT-SL8001 TERMINATORE F x CAVI MICRO/LIGHT	35,00 € A
00150707000	LTWMC-05BMMT-SL8001 TERMINATORE M x CAVI MICRO/LIGHT	35,00 € A
RO-00-700-0032	SD-50B-12 CONVERTITORE 24/12V	57,00 € A
RO-HA21032721505	CONN. NMEA2000 M12-5P(m) HARAX	35,00 € A
RO-HA21032722505	CONN. NMEA2000 M12-5P(f) HARAX	35,00 € A
RO-ACA2K-MPT-2	CAVO ALIMENTAZIONE T NMEA2000 (2x F connector)	55,00 € A

Accessori/cavi rete Ethernet

00020133610	HUB-102 ETHERNET HUB	399,00 € A
	Alimentazione: 12-24 Vdc 5 porte di rete Include cavo alimentazione 5mt Velocità trasmissione 10/100/1000Mbps	
FE-HUB-102-JMP	0.5M JUMPER CABLE	39,00€ A
FE-WRJ-ADP-05MA	WATERPROOF RJ45 (M) to RJ45 cbl 0.5m	45,00€ A
00158889000	MOD-Z073-030+ CAVO LAN 3 METRI	48,00 € A
00116789010	MOD-Z072-050+ CAVO LAN 5 METRI	73,00 € A
RO-70-202-0024	CAVO LAN 10mt SSTP/PIMF CAT6	94,00 € A
RO-70-202-0019	CAVO FTP CAT6 SCHERMATO	4,50 €/MT A
RO-41-102-0027	HUB 5 PORTE ECON 2050BT-A	270,00 € A
RO-41-102-0028	HUB 8 PORTE ECON 2080B-A	320,00 € A

Antenne Radar TZT2/TZT3/TZTXL (con Magnetron)

DRS6A X-CLASS	ANTENNA OPEN ARRAY - XN10A 3,5FT - 6KW	7.080,00 € A
---------------	--	--------------

	ANTENNA OPEN ARRAY - XN12A 4FT - 6KW	7.140,00 € A
--	--------------------------------------	--------------



	ANTENNA OPEN ARRAY - XN13A 6FT - 6KW	7.990,00 € A
--	--------------------------------------	--------------

6KW 96 nm, UHD con antenna 3,5' FT o 4' FT o 6' FT

Non necessita di PSU

Compatibile solo con TZT, TZT2, TZT3 e TZTXL

IMD034550BB	DRS6A X-CLASS SENZA ANTENNA & CAVO	5.990,00 € A
-------------	------------------------------------	--------------

00821930000	XN10A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 3,5 FT	1.090,00 € A
-------------	--	--------------

00821974000	XN12A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 4 FT	1.150,00 € A
-------------	--------------------------------------	--------------

00838602000	XN13A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 6 FT	2.000,00 € A
-------------	--------------------------------------	--------------

CAVI RADAR COMPATIBILI

00151264000	FRU-2P5S-FF-20M CAVO DA 20 MT	180,00 € A
-------------	-------------------------------	------------

00151268000	FRU-2P5S-FF-30M CAVO DA 30 MT	280,00 € A
-------------	-------------------------------	------------

DRS12A X-CLASS	ANTENNA OPEN ARRAY - XN12A 4FT -12KW	7.400,00 € A
----------------	--------------------------------------	--------------



	ANTENNA OPEN ARRAY - XN13A 6FT - 12KW	8.250,00 € A
--	---------------------------------------	--------------

12KW 96 nm, UHD con antenna 4' FT o 6' FT

Non necessita di PSU

Compatibile solo con TZT, TZT2, TZT3 e TZTXL

IMD03416000	DRS12A - NXT SENZA ANTENNA & CAVO	6.250,00 € A
-------------	-----------------------------------	--------------

00821974000	XN12A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 4 FT	1.150,00 € A
-------------	--------------------------------------	--------------

00838602000	XN13A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 6 FT	2.000,00 € A
-------------	--------------------------------------	--------------

CAVI RADAR COMPATIBILI

00151264000	FRU-2P5S-FF-20M CAVO DA 20 MT	180,00 € A
-------------	-------------------------------	------------

00151268000	FRU-2P5S-FF-30M CAVO DA 30 MT	280,00 € A
-------------	-------------------------------	------------

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Antenne Radar TZT2/TZT3/TZTXL (con Magnetron)		
DRS25A X-CLASS	ANTENNA OPEN ARRAY - XN12A 4FT - 25KW	7.840,00 € A
	ANTENNA OPEN ARRAY - XN13A 6FT - 25KW	8.690,00 € A
	25KW 96 nm, UHD con antenna 4' FT o 6' FT	
	Non necessita di PSU Compatibile solo con TZT, TZT2, TZT3 e TZTXL	
IMD03417000	DRS25A X-CLASS SENZA ANTENNA & CAVO	6.690,00 € A
00821974000	XN12A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 4 FT	1.150,00 € A
00838602000	XN13A ANTENNA RDIATOR ASSEMBLY 6 FT	2.000,00 € A
CAVI RADAR COMPATIBILI		
00151264000	FRU-2P5S-FF-20M CAVO DA 20 MT	180,00 € A
00151268000	FRU-2P5S-FF-30M CAVO DA 30 MT	280,00 € A



Antenne Radar TZX2/TZX3/TZTXL (NXT Solide State)

IMD040650AA	DRS2D-NXT FURUNO RADAR SENSOR RADOME SSD	2.650,00 €	A
-------------	--	------------	---



Antenna 19" radome 25W Solid-State Technology Scala max 48nm -
 Ø 488 mm - 24/36/48 RPM
 Non necessita di PSU
 Funzioni Target Analyzer™, Bird Mode, RezBoost™ & Target Tracking
 Compatibile solo con TZX2, TZX3 e TZTXL

IMD03456001	DRS4D-NXT FURUNO RADAR SENSOR RADOME SSD	3.090,00 €	A
-------------	--	------------	---



Antenna 24" radome 25W Solid-State Technology Scala max 48nm -
 Ø 610mm - 24/36/48 RPM
 Non necessita di PSU
 Funzioni Target Analyzer™, Bird Mode, RezBoost™ & Target Tracking
 Compatibile solo con TZX2, TZX3 e TZTXL

CAVI RADAR COMPATIBILI

00151264000	FRU-2P5S-FF-20M CAVO DA 20 MT	180,00 €	A
00151268000	FRU-2P5S-FF-30M CAVO DA 30 MT	280,00 €	A

DRS6A-NXT	ANTENNA OPEN ARRAY SSD - XN10A 3,5FT - 25W	7.240,00 €	A
-----------	--	------------	---

ANTENNA OPEN ARRAY SSD - XN12A 4FT - 25W	7.300,00 €	A
--	------------	---



ANTENNA OPEN ARRAY SSD - XN13A 6FT - 25W	8.150,00 €	A
--	------------	---

25 W Solid-State Technology con antenna 3,5' FT o 4'FT o 6'FT
 Scala max 72 nm—24/36/48 RPM
 Non necessita di PSU
 Funzioni "Target Analyzer", "Bird Mode", "RezBoost" & "Target Tracking"
 Compatibile solo conTZX, TZX2, TZX3 e TZTXL (solo da v.5.xx e successive)

IMD03658000	DRS6A-NXT SENZA ANTENNA & CAVO	6.150,00 €	A
00821930000	XN10A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 3,5 FT	1.090,00 €	A
00821974000	XN12A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 4 FT	1.150,00 €	A
00838602000	XN13A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 6 FT	2.000,00 €	A

CAVI RADAR COMPATIBILI

00151264000	FRU-2P5S-FF-20M CAVO DA 20 MT	180,00 €	A
00151268000	FRU-2P5S-FF-30M CAVO DA 30 MT	280,00 €	A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Antenne Radar TZX/TZX2/TZX3/TZTXL (NXT Solide State - High Power)		

DRS12A - NXT	ANTENNA OPEN ARRAY - 4FT SSD	8.000,00 €	A
--------------	------------------------------	------------	---

	ANTENNA OPEN ARRAY - 6 FT SSD	8.850,00 €	A
--	-------------------------------	------------	---



NXT SERIES

100 W Solid-State Technology, 96NM
Non necessita di PSU

IMD040160AA	DRS12A NXT SENZA ANTENNA E CAVO	6.850,00 €	A
00821974000	XN12A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 4 FT	1.150,00 €	A
008 38602000	XN13A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 6 FT	2.000,00 €	A

CAVI RADAR COMPATIBILI

00151264000	FRU-2P5S-FF-20M CAVO DA 20 MT	180,00 €	A
00151268000	FRU-2P5S-FF-30M CAVO DA 30 MT	280,00 €	A

DRS25A - NXT	ANTENNA OPEN ARRAY - 4FT SSD	9.140,00 €	A
--------------	------------------------------	------------	---

	ANTENNA OPEN ARRAY - 6 FT SSD	9.990,00 €	A
--	-------------------------------	------------	---



NXT SERIES

200 W Solid-State Technology, 96NM
Non necessita di PSU

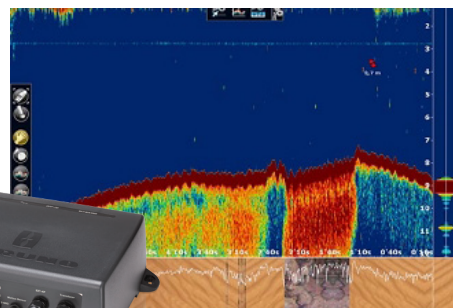
IMD040170AA	DRS25A - NXT SENZA ANTENNA E CAVO	7.990,00 €	A
00821974000	XN12A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 4FT	1.150,00 €	A
00838602000	XN13A ANTENNA RADIATOR ASSEMBLY 6FT	2.000,00 €	A

CAVI RADAR COMPATIBILI

00151264000	FRU-2P5S-FF-20M CAVO DA 20 MT	180,00 €	A
00151268000	FRU-2P5S-FF-30M CAVO DA 30 MT	280,00 €	A



Ecoscandagli Black Box



IMD03217001

BBDS1 BOTTOM DISCRIMINATION SOUNDER

990,00 € A



Alimentazione 12 - 24 VDC

Doppia frequenza 50/200 KHZ

Potenza 600W/1KW

Funzione nativa Bottom Discrimination

Compatibile solo con TZT2, TZT3 e TZTXL

Comprende Box Ecoscandaglio e cavo network 5mt

Trasduttori per BBDS1

TRASDUTTORI FURUNO DA 600W/1KW - 50/200Khz

00001520400	TRASDUTTORE 520-5PSD PLASTICA - PASSANTE - ECO	185,00 € A
AI-31-657-1-02	TRASDUTTORE P66 PLASTICA - DA POPPA - ECO/VEL/TEMP	260,00 € A
AI-31-470-4-03	TRASDUTTORE P66 DT 50-200kHz 600W ECO/TEMP DA POPPA PLASTIC	175,00 € A
00003827700	TRASDUTTORE 525-5PWD PLASTICA - DA POPPA - ECO	120,00 € A
00001521200	TRASDUTTORE 520-5MSD BRONZO - PASSANTE - ECO	490,00 € A
AI-31-272-2-02	TRASDUTTORE 525T-BSB B45 BRONZO - PASSANTE - ECO/TEMP	330,00 € A
AI-31-658-1-03	TRASDUTTORE B744V BRONZO - PASSANTE - ECO/VEL/TEMP	590,00 € A
AI-31-664-2-02	TRASDUTTORE B744VL BRONZO - PASSANTE - ECO/VEL/TEMP (GAMBO LUNGO)	740,00 € A
AI-31-168-2-03	TRASDUTTORE P319 PLASTICA - PASSANTE BASSO PROFILO - ECO	139,00 € A
AI-31-092-6-02*	TRASDUTTORE B117 BRONZO - PASSANTE BASSO PROFILO - ECO	249,00 € A
AI-31-554-2-01*	TRASDUTTORE B60 - 12° BRONZO - PASSANTE - ECO/TEMP	349,00 € A
AI-31-556-2-01*	TRASDUTTORE B60 - 20° BRONZO - PASSANTE - ECO/TEMP	338,00 € A
AI-33-564-01	CAVO ADATTATORE 5PINF/10PINF 9MT	90,00 € A
AI-31-234-1-11*	TRASDUTTORE P79 PLASTICA - DA INTERNO - ECO	120,00 € A
00116416010	TRASDUTTORE ST-02PSB PLASTICA - PASSANTE - VEL/TEMP	199,00 € A
00116415010	TRASDUTTORE ST-02MSB BRONZO - PASSANTE - VEL/TEMP	310,00 € A
00125833000	02S4147-1(10-10,6P) CAVO A Y PER AGGIUNGERE TRASD. VEL&TEMP.	113,00 € A
AI-33-203-04	CAVO ESTENSIONE DST 9mt 10 PIN M/F	160,00 € A

TRASDUTTORI FURUNO DA 1KW SU DFF1/BBDS1/GP1x71F/GP3700F/TZT3/TZTXL/FCV-800

00002722600	MB-1100 MATCHING BOX PER COLLEGARE TRASDUTTORE DA 1KW	390,00 € A
00003835000	TRASDUTTORE 50/200-1T PLASTICA - PASSANTE - ECO 1KW	1.010,00 € A
00003835800	TRASDUTTORE 50kHz 1kW CON CAVO DA 15M NO CONNETTORE	280,00 € A
00003834800	TRASDUTTORE 200kHz 1kW CON CAVO DA 10M NO CONNETTORE	310,00 € A

TRASDUTTORI DA 1KW PER CONNESSIONE DIRETTA A BBDS1/TZT2/TZT3/TZTXL

AI-41-292-1-02	TRASDUTTORE B258 BRONZO - PASSANTE - ECO/TEMP	990,00 € A
AI-41-282-1-02	TRASDUTTORE B260 BRONZO - PASSANTE - ECO/TEMP	1.780,00 € A
AI-41-520-1-01**	TRASDUTTORE B164 0° BRONZO - PASSANTE - ECO/TEMP	1.350,00 € A
AI-41-457-2-01**	TRASDUTTORE B164 20° BRONZO - PASSANTE - ECO/TEMP	1.272,00 € A
AI-41-519-1-01**	TRASDUTTORE TM258 URETHANE - DA POPPA - ECO/TEMP	1.090,00 € A
AI-41-526-1-01**	TRASDUTTORE TM260 URETHANE - DA POPPA - ECO/TEMP	1.320,00 € A
AI-33-594-01	CAVO ADATTATORE 9PINF/10PINF 8mt	125,00 € A
AI-41-269-1-02	TRASDUTTORE M260 URETHANE - DA INTERNO - ECO	1.450,00 € A

FAIRING BLOCK OPZIONALI

AI-33-509-01	FAIRING BLOCK B45	100,00 € A
AI-33-523-01	FAIRING BLOCK B258	238,00 € A
AI-33-391-01	FAIRING BLOCK B260	261,00 € A

* Il cavo adattatore 5/10 è obbligatorio per connessione ad apparati Furuno.

** Il cavo adattatore 9/10 pin è obbligatorio per connessione ad apparati Furuno.

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------



Ecoscandagli Black Box

IMD03356002

DFF1-UHD NETWORK FISH FINDER

1.990,00 € A



Alimentazione 12 -24 VDC
Sensore Ecoscandaglio per trasduttori CHIRP
Potenza 1 KW
Compatibile solo con TZX2, TZX3, TZX4L
Comprende Box Ecoscandaglio e cavo network 5mt

Trasduttori per DFF1-UHD

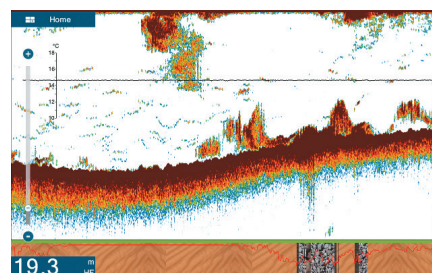
AI-B265LH-002*	TRASDUTTORE B265LH DUAL BAND - 1kW - BRONZO PASSANTE	2.190,00 € A
AI-B275LHW-002*	TRASDUTTORE B275LH WIDE-BEAM - 1kW- BRONZO PASSANTE	2.890,00 € A
AI-CM265LH-001*	TRASDUTTORE CM265LH DUAL BAND - 1kW - DA ESTERNO	1.990,00 € A
AI-TM275LHW-002*	TRASDUTTORE TM275LH WIDE-BEAM - 1kW - DA POPPA	2.450,00 € A
AI-TM265LH-001*	TRASDUTTORE TM265LH DUAL BAND - 1 kW - DA POPPA	1.940,00 € A

* Si collegano direttamente al TZX3 e TZX4L



TruEcho CHIRP™ è una tecnologia all'avanguardia che consente di avere una migliore risoluzione degli echi a diverse profondità grazie alle frequenze variabili gestite dal modulo eco.

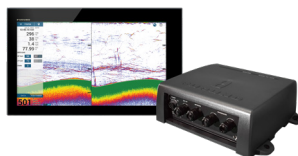
TruEcho CHIRP™ offre una presentazione chiara e dettagliata riducendo al minimo i disturbi indesiderati, migliorando le prestazioni e il rilevamento di piccoli target.





Ecoscandaglio Black Box High Power

IMD03481DAA	DFF3-UHD HIGH POWER TruEcho™ CHIRP DUAL BAND	2.290,00 € A
-------------	--	--------------



Alimentazione 12 -24 VDC
 Frequenza da 25 a 242 Khz
 Potenza CHIRP max 3 kW - CW 2/3 kW
 Compatibile solo con TZT2BB, TZT3 e TZTXL
 Comprende Box Ecoscandaglio BB e cavo network 5mt

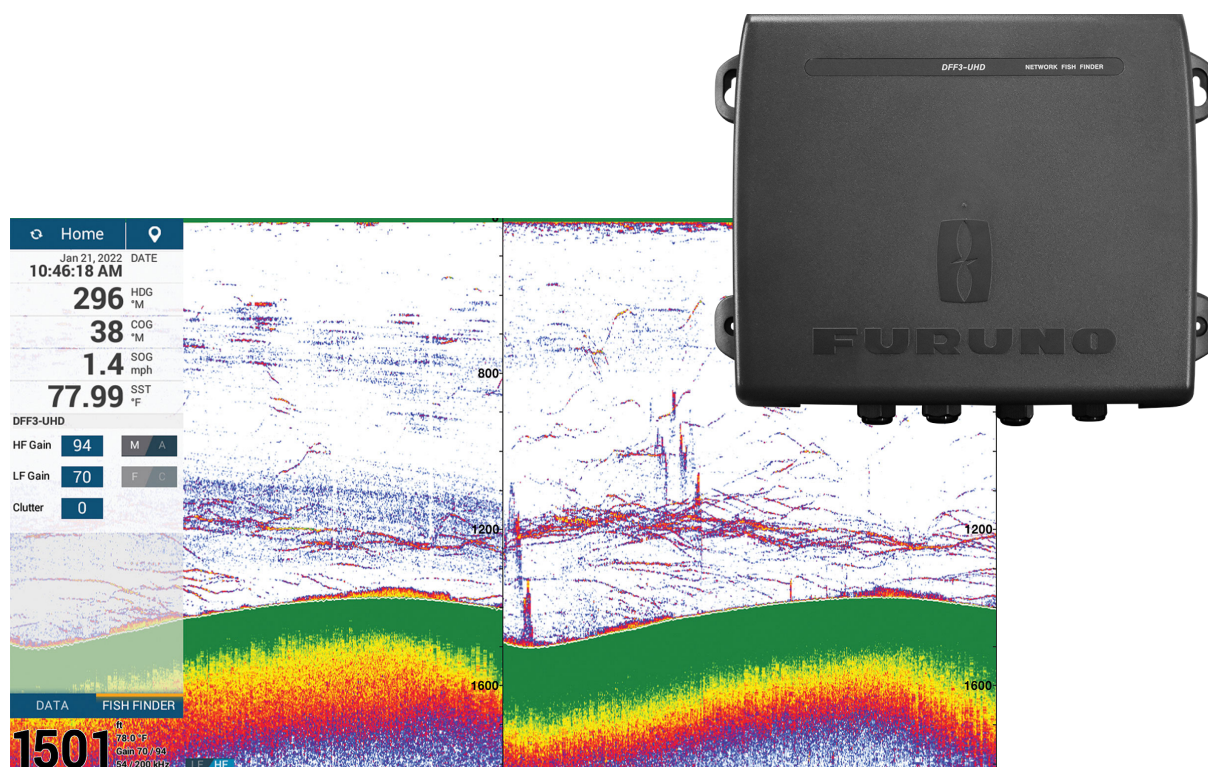


Trasduttori per DFF3-UHD

00002740600	TRASDUTTORE	CM599LHG BROADBAND da 2-3kw - ESTERNA	6.890,00 € A
AI-165T-PM542LM	TRASDUTTORE	2kW COMBO DFF-3D 165kHz & PM111LM CHIRP	6.950,00 € A
AI-41-633-1-03	TRASDUTTORE	R509LH -W BROADBAND da 2-3 Kw PASSANTE	6.200,00 € A
AI-41-478-1-02	TRASDUTTORE	R111LH BROADBAND 2 Kw DA INTERNO	4.870,00 € A
00002740400	TRASDUTTORE	PM111LHG 2kW BROADBAND CON TEMP	5.795,00 € A

N.B.= Per altri trasduttori vedi pagg. 90-91

N.B.= Contattare Furuno Italia per verifica ulteriori trasduttori non presenti in elenco.



Art. Nr.

Descrizione

Prezzo



Ecoscandagli Black Box Multi-Beam

IMD03357000

DFF3D BLACK BOX ECOSCANDAGLIO MULTI-BEAM

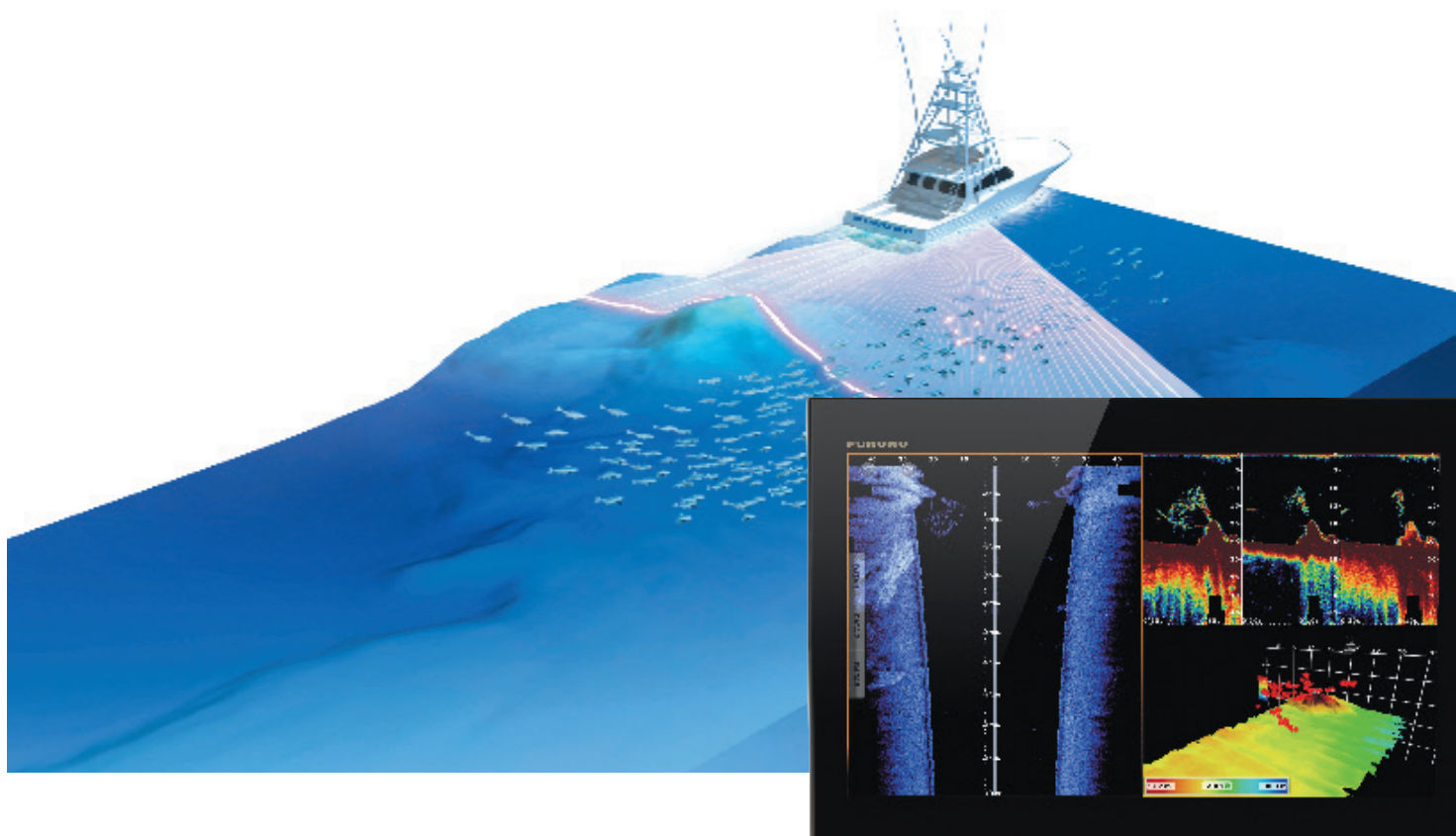
2.250,00 € A



Alimentazione 12 -24 VDC
 Frequenza 165 KHz
 Potenza 800W
 Compatibile solo con TZT2, TZT3, TZTXL e MaxSea TZ Professional
 Comprende Box Ecoscandaglio BB 800W e cavo network 5mt

Trasduttori per DFF3D

00002999300	TRASDUTTORE B54 PASSANTE W/FAIRING BLOCK	2.190,00 € A
00003483400	TRASDUTTORE TM54 DA POPPA	1.980,00 € A
00003537300	TRASDUTTORE SS54 PASSANTE W/FAIRING BLOCK	2.270,00 € A
AI-165T-275LHW	TRASDUTTORE 1kW COMBO DFF-3D 165kHz & B275LHW CHIRP	4.750,00 € A
AI-165T-PM542LM	TRASDUTTORE 2kW COMBO DFF-3D 165kHz & PM111LM CHIRP	6.950,00 € A
AI-165T265LHPM48812P	TRASDUTTORE 1kW COMBO DFF-3D 165kHz & B265LH CHIRP	4.450,00 € A



FLEX FUNCTION DISPLAY

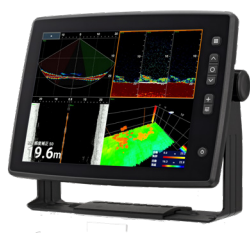


FURUNO

Flex Function Display SFD-1010 & SFD-1012



IMD040210AA	SFD-1010 DISPLAY TOUCH SCREEN MULTIUSO 10" LCD A COLORI	1.790,00 €	A
-------------	---	------------	---



Alimentazione: 12/24 VDC
 Interfaccia I/O: 2 porte NMEA0183, 1 porta NMEA2000, 1 porta LAN
 Montaggio: orizzontale o verticale (landscape & portrait)
 Composto da:

- Display unit SFD-1010-E
- Materiale installazione
- Spare parts

IMD040220AA	SFD-1012 DISPLAY TOUCH SCREEN MULTIUSO 12" LCD A COLORI	1.990,00 €	A
-------------	---	------------	---



Alimentazione: 12/24 VDC
 Interfaccia I/O: 2 porte NMEA0183, 1 porta NMEA2000, 1 porta LAN
 Montaggio: orizzontale o verticale (landscape & portrait)
 Composto da:

- Display unit SFD-1012-E
- Materiale installazione
- Spare parts

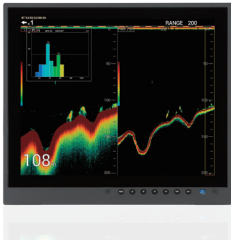
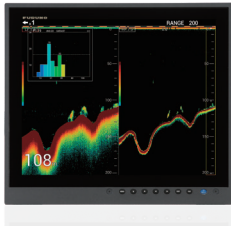
Collegabili a ecoscandaglio multibeam DFF-3D (pag. 20) o ecoscandagli di rete BBDS1 (pag. 17), DFF1-UHD (pag. 18)



DISPLAY



FURUNO

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Display Furuno Serie MU		
IMD03653000	MU152 MARINE DISPLAY	2.800,00 € A
	Alimentazione: 12/24 DC Display 15 " Color - XGA (1024x768) 2x DVI, 1x RGB, 3x VIDEO COMPOSITO and 1x USB) N.B: Staffe non incluse Include cover + cavo alimentazione 3.5mt	
IMD040540BA	MU152HD/A FURUNO COLOR LCD DISPLAY	5.990,00 € A
	Alimentazione: 12/24 DC Display 15 " Color HD - XGA (1024x768) 1 ingresso video composito, 1DVI, 1RGB, 1HDMI Materiale standard d'installazione N.B: Staffe non incluse Include cover + cavo alimentazione 3.5mt	
IMD040990AA	MU192 FURUNO COLOR LCD DISPLAY	3.690,00 € C
	Alimentazione: 100-230 VAC Display 19" Color HD - SXGA (1280x1024) 1ingresso video composito, 2DVI, 1RGB Materiale standard d'installazione NB: Staffe non incluse Include cavo DVI da 5mt	
IMD040530BA	MU192HD/A FURUNO COLOR LCD DISPLAY	6.590,00 € A
	Alimentazione: 12/24 DC Display 19" Color HD - SXGA (1280x1024) 1 ingresso video composito, 1DVI, 1RGB, 1HDMI Materiale standard d'installazione NB: Staffe non incluse Include cover + cavo alimentazione 3.5mt	
IMD03354000	MU270W FURUNO COLOR LCD DISPLAY	5.390,00 € C
	Alimentazione: 100-230 VAC Display 27 " Wide Color - Full HD - WUXGA (1920x1200) 1ingresso video composito, 2DVI, 1RGB Flush mount panel per fissaggio frontale Materiale standard d'installazione Omologato Wheelmark per FAR-3x0 e FMD-3200 NB: Staffe non incluse Include cavo DVI 5mt	



Art. Nr.

Descrizione

Display Hatteland

Display da 15"

HD15T22 MMD-MA1-FOGP	15" da interno, touch, bonded	4.250,00 €	A
HD15T22 MMD-MA1-FHGA	15" da esterno, altà luminosità	5.600,00 €	A

Display da 17"

HD17T22 MMD-MA1-FOGA	17" da interno, bonded	3.900,00 €	A
HD17T22 MMD-MA1-FOGP	17" da interno, touch, bonded	4.790,00 €	A
HD17T22 MMD-MA1-FHGA	17" da esterno, alta luminosità	5.900,00 €	A
HD17T22 FUD-MA1-FHGP	17" da esterno, touch, alta luminosità	6.290,00 €	A

Display da 19"

HD19T22 FUD-MA1-FOGA	19" da interno, bonded - Omologato per FAR-2XX8, FAR-15X8	4.100,00 €	A
HD19T22 FUD-MA1-FOGP	19" da interno, touch, bonded - Omologato per FAR-2XX8, FAR-15X8	4.790,00 €	A
HD19T22 FUD-MA1-FHGA	19" da esterno, altà luminosità - Omologato per FAR-2XX8, FAR-15X8	5.850,00 €	A
HD19T22 FUD-MA1-FHGP	19" da esterno, touch, altà luminosità Omologato per FAR-2XX8, FAR-15X8	7.150,00 €	A

Display da 24"

HD24T22 FUD-MA4-FOGA	24" da interno, bonded - Omologato per FAR-2XX8, FMD-3XX0, FAR-3XX0	4.400,00 €	A
HD24T22 FUD-MA4-FOGP	24" da interno, touch, bonded - Omologato per FAR-2XX8, FMD-3XX0, FAR-3XX0	5.200,00 €	A
HD24T22 FUD-MA4-FHGP	24" da esterno, touch, alta luminosità - Omolog.per FAR-2XX8/3XX0, FMD-3XX0	7.600,00 €	A

Display da 27"

HD27T22 FUD-MA4-FOGA	27" da interno, bonded - Omologato per FAR-2XX8, FMD-3XX0, FAR-3XX0	5.100,00 €	A
HD27T22 FUD-MA4-FOGP	27" da interno, bonded - Omologato per FAR-2XX8, FMD-3XX0, FAR-3XX0	5.990,00 €	A

STAFFE PER MONITOR HATTELAND

HD-TMB-SX2-A1	HATTELAND MOUNTING BRACKET KIT X SERIES (per 15-17-19")	410,00 €	A
HD-TMB-SX1-C1	HATTELAND MOUNTING BRACKET KIT X SERIES (per 24-27")	410,00 €	A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Display Hatteland

Display da 32" 4K UHD - X MVD SERIES

32" 4K UHD (3840x2160)
Alimentazione Multi-Power Supply: 24 VDC / 115-230 VDC
Tecnologia TFT con LED Backlight
Multi Vision
Full Dimming 100%



HD32T40 FUD-MA4-COJA	32" da interno bonded- Omologato per : FAR-2XX8, FMD-3XX0, FAR-3XX0	7.900,00 € A
HD32T40 FUD-MA4-COJG	32" da interno, touch, bonded Omologato per FAR-2XX8, FMD-3XX0, FAR-3XX0	10.900,00 € A

Chart & Table Display da 43" e 55" 4K UHD - X MVD SERIES

Caratteristiche: 43" e 55" 4K UHD (3840x2160)
Alimentazione Multi-Power Supply: 24 VDC / 115-230 VDC
Tecnologia TFT con LED Backlight- PCTouch Screen, Bonded Multi Vision
Full Dimming 100% ECDIS & Radar Compliant
Opzionali: Multi-Touch, Superior Optical Bonding, Console mount, Wall mount, Flat Desk Mount, Adjustable
Floor Stand



Omologato per FAR-2XX8, FMD-3XXX, FAR-3XXX

HD43T40 FUD MA4 COJA	43" da interno bonded console mount	12.000,00 € A
HD43T40 FUD MA4 COJG	43" da interno bonded touch console mount	14.900,00 € A
HD43T40 FUD MA4 KOJG	43" da interno bonded touch decorative frame (da abbinare a supporto table)	16.900,00 € A
HD55T40 FUD-MA4-COJA	55" da interno, bonded cwnsole mount	20.000,00 € A
HD55T40 FUD-MA4-COJG	55" da interno bonded touch console mount	23.000,00 € A
HD55T40 FUD-MA4-KOJG	55" da interno bonded touch decorative frame (da abbinare a supporto table)	20.000,00 € A
HD55T40 FUD MA4 DOJG	55" da interno bonded touch decorative frame (da abbinare a supporto floor)	22.000,00 € A
HD-FSK-MVD-A1	Floor stand kit per 43" e 55" (D Models)	9.900,00 € A
HD-CTK-MVD-A1	Chart table kit per 43" e 55" (K Models)	18.000,00 € A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Accessori Display		
00107722010	3COX-2P-6C 10M Cavo RGB 10M	206,00 € A
00107723010	3COX-2P-6C 5MRGB Cavo RGB 5 M	146,00 € A
RO-80-203-0001	CAVO DVI-D DUAL LINK M/M 5MT	78,00 € A
RO-80-203-0032	CAVO DVI 10 mt	147,00 € A
RO-80-203-0004	CAVO DVI SLD 20 mt	252,00 € A
RO-80-203-0013	CAVO DVI-D SLD 25 mt	300,00 € A
00163461000	STAFFE SUPPORTO PER MU-152HD	990,00 € A
00163462000	STAFFE SUPPORTO PER MU-192HD	990,00 € A
00143907000	OP26-31 FLUSH MOUNT KIT (REAR) PER MU270W	460,00 € A

Pedestal x Display 19"/20"/23"/27"

FHL2PED/MULTI	MULTI GROUND PEDESTAL	2.690,00 € C
- Multi Ground Pedestal per installazione a terra o sul ponte - Compatibile con display Hatteland & Furuno per ECDIS & Radar IMO approved: JH19T14, MU-190, JH23T14, FMD-3100, HD27T22, MU-270W		
FHLPED/MULTI/TT	MULTI TABLE TOP PEDESTAL	1.290,00 € C
- Table-top Pedestal per installazione su tavolo/scrivania/plancia - Compatibile con display Hatteland & Furuno per ECDIS & Radar IMO approved: JH19T14, MU-190, JH23T14, FMD-3100, HD27T22, MU-270W		
FHLPED/FMD-3100	GROUND PEDESTAL PER FMD-3100	1.950,00 € C
Ground Pedestal per installazione su tavolo/scrivania/plancia		

Staffe per Display Hatteland X Series

HD-TMB-SX2-A1	HATTELAND MOUNTING BRACKET KIT X SERIES (per 15-17-19")	410,00 € A
HD-TMB-SX1-C1	HATTELAND MOUNTING BRACKET KIT X SERIES (per 24-26"-27")	410,00 € A

STRUMENTAZIONE

VENTO E METEO



FURUNO

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo IVA esclusa
----------	-------------	--------------------

FI-70 Strumentazione



IMD03413001	FI-70 REMOTE DISPLAY	490,00 € A
-------------	----------------------	------------



Alimentazione: 12/15 VDC
 Unità display a colori & Cover
 Cavo da 6 metri DROP NMEA2000
 Comprende materiale standard d'installazione

ACCESSORI FI-70

00002704700*	CONVERTITORE ANALOG NMEA IF-NMEAIF x FI-70	230,00 € A
00001076500	FI-5002 JUNCTION BOX	220,00 € A
00140877000	FRONT MOUNT KIT FI-70 (OP26-29)	47,00 € A
AI-IDST810-40-01	IDST810 SMART SENSOR NMEA2000 VEL/TEMP/PROF/ATTITUDE	499,00 € A
AI-33-588-01	INST. KIT BRONZO B617V DST800	233,00 € A

* Accessorio obbligatorio per collegare i sensori FI-5001 e FI-5001L alla serie FI-70. Utilizzabile anche per vedere dati TANK/FUEL

Sensori del vento per FI-70



00001048200	FI-5001 SENSORE DEL VENTO - ASTA 372mm	550,00 € A
00001572300	FI-5001L SENSORE DEL VENTO - ASTA 720mm	720,00 € A
00002704700	CONVERTITORE ANALOG NMEA IF-NMEAIF x FI-70	230,00 € A
00001051100	CP26-00300 CAVO DA 30 mt x FI-5001/L	109,00 € A
00001061800	CP26-00400 CAVO DA 50 mt x FI-5001/L	155,00 € A

Weather Station

AI-44-823-1-01	WEATHER STATION WX110 DUAL NMEA 0183/2000	1.550,00 €	A
----------------	---	------------	---



Fornisce dati di direzione e velocità del vento, temperatura aria e pressione atmosferica.
Comprende sensore WX110 e materiale standard di installazione.

N.B. Cavo non incluso! Da ordinare scegliendo tra quelli elencati di seguito.
Per versione con dato umidità contattare Furuno Italia S.r.l.

AI-33-1029-02	AIRMAR CAVO 6MT NMEA2000	130,00 €	A
AI-33-1104-01	AIRMAR CAVO 10MT NMEA 2000	145,00 €	A
AI-33-1104-02	AIRMAR CAVO 30MT NMEA2000	311,00 €	A
AI-33-862-03	AIRMAR CAVO 25MT NMEA0183	230,00 €	A
AC-N288F	BASE MONTAGGIO 1-14TPI ACCIAIO PASSO PICCOLO	21,00 €	A

AI-44-835-1-01	WEATHER STATION WX200 DUAL NMEA 0183/2000	2.250,00 €	A
----------------	---	------------	---



Fornisce dati di direzione e velocità del vento vero ed apparente, temperatura aria, pressione atmosferica e SOC/COG (Speed & Course Over Ground).
Comprende sensore WX200 e materiale standard di installazione.

N.B. Cavo non incluso! Da ordinare scegliendo tra quelli elencati di seguito.
Per versione con dato umidità contattare Furuno Italia S.r.l.

OPZIONI PER WX220

AI-33-1029-02	AIRMAR CAVO 6MT NMEA2000	130,00 €	A
AI-33-1104-01	AIRMAR CAVO 10MT NMEA 2000	145,00 €	A
AI-33-1104-02	AIRMAR CAVO 30MT NMEA2000	311,00 €	A
AI-33-862-03	AIRMAR CAVO 25MT NMEA0183	230,00 €	A
AC-N288F	BASE MONTAGGIO 1-14TPI ACCIAIO PASSO PICCOLO	21,00 €	A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Strumentazione

IMD02361001	RD33 REMOTE DISPLAY UNIT NMEA 2000/0183	890,00 € A
-------------	---	------------



Alimentazione: 12/24 VDC
 Unità display a colori da 4,3" + cover e staffa incluse
 Cavo da 6 metri DROP NMEA2000
 Comprende materiale standard di installazione

ACCESSORI RD-33

00037670000	IF-NMEA2K2 NMEA2000/0183 CONVERTER 1 IN/OUT	260,00 € A
00001076500	FI-5002 JUNCTION BOX	220,00 € A
00015405410	MJ-A6SPF0003-050C CAVO NMEA 6PIN	40,00 € A

IMD03043001	RD20 FURUNO REMOTE DISPLAY UNIT	1.350,00 € A
-------------	---------------------------------	--------------



Alimentazione: 12/24 VDC
 Unità display & cover
 Comprende materiale standard di installazione

ACCESSORI RD-20

00001619500	OP26-1 STAFFA + MANOPOLE PER RD20	295,00 € A
00001619700	RD-501 (KOREA) REMOTE CONTROLLER 1SET	270,00 € A
00001619800	RD-502(KOREA) DIMMER CONTROLLER 1SET	249,00 € A
RO-70-202-0017	CAVO 2X2X0,5 SCHERM. A COPPIE - CERT. NAVALE	5,50 € /MT A

IMD02362001	RD50 FURUNO REMOTE DISPLAY UNIT	2.550,00 € A
-------------	---------------------------------	--------------



Alimentazione: 12/24 VDC
 Unità display a colori da 8,4" & cover
 Comprende materiale standard di installazione

ACCESSORI RD-50

00001639800	DS-605-R WATER PROOF BOX	3.150,00 € C
00001631300	OP26-8 STAFFA + MANOPOLE PER RD50	385,00 € A
00001619700	RD-501 (KOREA) REMOTE CONTROLLER 1SET	248,00 € A
00001619800	RD-502 (KOREA) DIMMER CONTROLLER 1SET	249,00 € A
RO-70-202-0017	CAVO 2X2X0,5 SCHERM. A COPPIE - CERT. NAVALE	5,50 € /MT A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Accessori / cavi rete NMEA 2000

00003767000	IF-NMEA2K2 NMEA2000/0183 CONVERTER 1 IN/OUT	260,00 € A
-------------	---	------------



Convertitore Nmea 0183/2000 bidirezionale
Include cavo da 2mt (connettore NMEA2000 M - fili liberi)

00001076500	FI-5002 JUNCTION BOX	220,00 € A
-------------	----------------------	------------



Alimentazione: 12 DC
2 porte NMEA 2000 backbone
6 porte standard

00110585010	FI-50-CHAIN CAVO NMEA2000 10mt—2 CONN. 90° M/F	90,00 € A
00110586010	FI-50-CHAIN CAVO NMEA2000 20mt—2 CONN. 90° M/F	119,00 € A
00153307000	M12-05BM+05BF CAVO LIGHT NMEA2000 2mt —2 CONN. DRITTI M/F	50,00 € A
00153308000	M12-05BM+05BF CAVO LIGHT NMEA2000 6mt —2 CONN. DRITTI M/F	75,00 € A
00107783010	FRU-0505-FF-IS TERMINATORE IN-LINE F/F	35,00 € A
00150705000	SS-050505-FMF-TS001 CONNETTORE A "T" x CAVI MICRO/LIGHT	69,00 € A
00150706000	LTWMC-05BFFT-SL8001 TERMINATORE F x CAVI MICRO/LIGHT	35,00 € A
00150707000	LTWMC-05BMMT-SL8001 TERMINATORE M x CAVI MICRO/LIGHT	35,00 € A
RO-00-700-0032	SD-50B-12 CONVERTITORE 24/12V	57,00 € A
RO-HA21032721505	CONN. NMEA2000 M12-5P(m) HARAX	35,00 € A
RO-HA21032722505	CONN. NMEA2000 M12-5P(f) HARAX	35,00 € A

Smart Sensor NMEA 0183/2000

AI-IDST810-40-01	IDST810 SMART SENSOR NMEA2000 VEL/TEMP/PROF/ATTITUDE	499,00 € A
AI-33-588-01	INST. KIT BRONZO B617V DST800	233,00 € A
AI-44-201-1-01	B122 TH BRONZE - LONG STEM 235Khz NMEA2000	910,00 € A
AI-44-072-2-41	DST800 235kHz - ECO/VEL/TEMP PLASTICA - NMEA0183	669,00 € A

GPS CHARTPLOTTER



FURUNO

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Chartplotter Multitouch		
IMD034890AB	GP-1971F 9" CHARTPLOTTER/SOUNDER CHIRP	1.350,00 € A



Alimentazione :12/24 VDC

GPS ed Ecoscandaglio TrueEcho CHIRP™ a singola banda* (fino a 1kw) integrati

NMEA2000 e NMEA0183** I/O

Modulo Wireless-LAN per collegamento a DRS4W

Supporto per cartografia CMAP 4D e NAVIONICS

Unità display con cover, staffa e manopole

Cavo alimentazione/NMEA0183 da 1,5mt

Comprende materiale standard di installazione

*compatibile anche con i trasduttori convenzionali 50/200khz - tecnologia RezBoost™

** NMEA0183 disponibile solo da versione software 2.x.x

NB: Trasduttore, cartografia ed altri accessori NON inclusi a pacchetto

ACCESSORI PER GP1x71F

IMD03170001	GP330B ANTENNA GPS FURUNO ATTIVA NMEA2000	480,00 € A
00003767000	IF-NMEA2K2 NMEA2000/0183 CONVERTER 1 IN/OUT	260,00 € A

CARTOGRAFIE CMAP 4D PER GP1x71F

CM-EM-Dxxx4D4D (LOCAL)	CARTOGRAFIA CMAP 4D+ COPERTURA "LOCAL"	209,00 € B
CM-EM-Dxxx4D4D (WIDE)	CARTOGRAFIA CMAP 4D+ COPERTURA "WIDE"	255,00 € B
CM-EM-Dxxx4D4D (CONTINENTAL)	CARTOGRAFIA CMAP 4D COPERTURA "CONTINENTAL"	239,00 € B

CARTOGRAFIE NAVIONICS

NAEU643L-LARGE	CARTOGRAFIA NAVIONICS+ MEDITERRANEO & MAR NERO	249,00 € B
NPEU643L-LARGE	CARTOGRAFIA PLATINUM+ MEDITERRANEO & MAR NERO	339,00 € B
EU01XR-REGULAR (NAVIONICS+)	CARTOGRAFIA NAVIONICS+ COPERTURA REGULAR	169,00 € B
EU01XR-REGULAR (PLATINUM+)	CARTOGRAFIA PLATINUM+ COPERTURA REGULAR	249,00 € B
NAEU073R	CARTOGRAFIA NAVIONICS+ ITALIA LAGHI & FIUMI	169,00 € B
NPEU073R	CARTOGRAFIA PLATINUM+ ITALIA LAGHI & FIUMI	249,00 € B

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Trasduttori CHIRP Single Band

Trasduttori CHIRP per GP1x71F con connettore 10 PIN

AI-31-770-2-04	TM150M PLASTICA DA POPPA ECO/TEMP 95-150 kHz 300 W	550,00 € A
AI-31-836-1-02	B150M BRONZO PASSANTE BASSO PROFILO ECO/TEMP 95-150 kHz 300 W	555,00 € A

Trasduttori CHIRP per GPx71F con adattatore 10 PIN

AI-41-549-2-01*	TRASDUTTORE B75L 40-75kHz 300W CHIRP BRONZO PASSANTE ECO/TEMP	995,00 € A
AI-41-561-2-01*	TRASDUTTORE B175L 40-60kHz 1kW CHIRP BRONZO PASSANTE ECO/TEMP	1.950,00 € A
AI-41-551-2-01*	B75M BRONZO PASSANTE BASSO PROFILO ECO/TEMP 80-130 kHz 600 W	1.110,00 € A
AI-31-793-2-01*	SS75M ACCIAIO PASSANTE BASSO PROFILO ECO/TEMP 80-130 kHz 600 W	1.061,00 € A
AI-31-790-2-01*	SS75H ACCIAIO PASSANTE BASSO PROFILO ECO/TEMP 130-210 kHz 600 W	1.061,00 € A
AI-41-567-2-01*	B175H BRONZO PASSANTE BASSO PROFILO ECO/TEMP 130-210 kHz 1 kW	1.433,00 € A
AI-41-915-1-01*	TM185HDT PLASTICA DA POPPA ECO/TEMP WIDE 150-250 kHz 1 kW	1.655,00 € A
AI-41-914-1-01*	TM185M URETHANE DA POPPA ECO/TEMP 85-135 kHz 1 kW	1.250,00 € A
AI-41-911-1-01*	B285HW BRONZO PASSANTE CON F/B ECO/TEMP WIDE 150-250 kHz 1 kW	1.927,00 € A

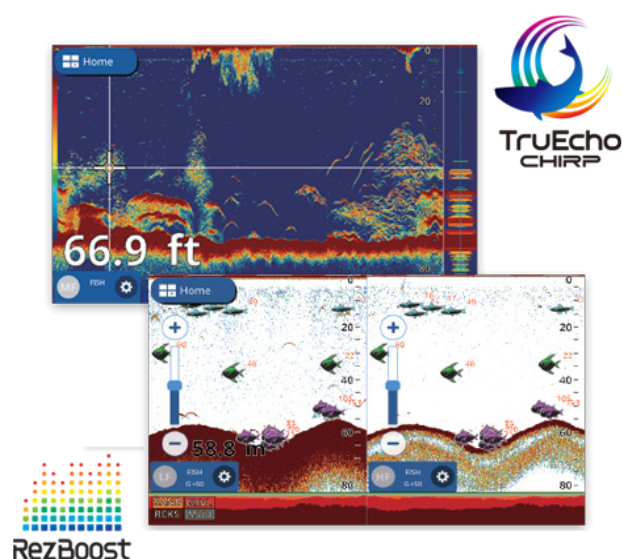
* Prodotti da abbinare al seguente cavo:

AI-33-1423-01	CAVO ADATTATORE M&M CHIRP BASSA FREQUENZA 1M 12MM-10F	105,00 € A
---------------	---	------------

* Prodotti da abbinare al seguente cavo:

AI-33-1424-01	CAVO ADATTATORE M&M CHIRP MEDIA/ALTA FREQUENZA 1M 12MM-10F	105,00 € A
---------------	--	------------

*Trasduttori CW (Non CHIRP) per GP-1871F/1971F sono gli stessi dei GP1670F/1870F/FCV628/588



Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Wireless Radar		
IMD03439004	DRS4W ANTENNA RADAR WIRELESS	1.690,00 € A



Alimentazione: 12/24 VDC - Potenza: 4Kw
 Diametro Radome: 19" - Peso: 5,7 Kg
 Velocità rotazione antenna: 24 RPM - Portata max: 24 NM
 Discriminazione bersagli
 Compatibile iPhone/iPad

ACCESSORI PER DSR4W

00126602000	FRU-3P-FF CAVO RADAR 20 METRI	170,00 € A
00126600000	FRU-3P-FF CAVO ANT 10 METRI	99,00 € A
00107835000	STAFFA MONTAGGIO FURUNO PER ALBERO	440,00 € A
SC-SC12	STAFFA MONTAGGIO SCANSTRUT PER ALBERO	450,00 € A



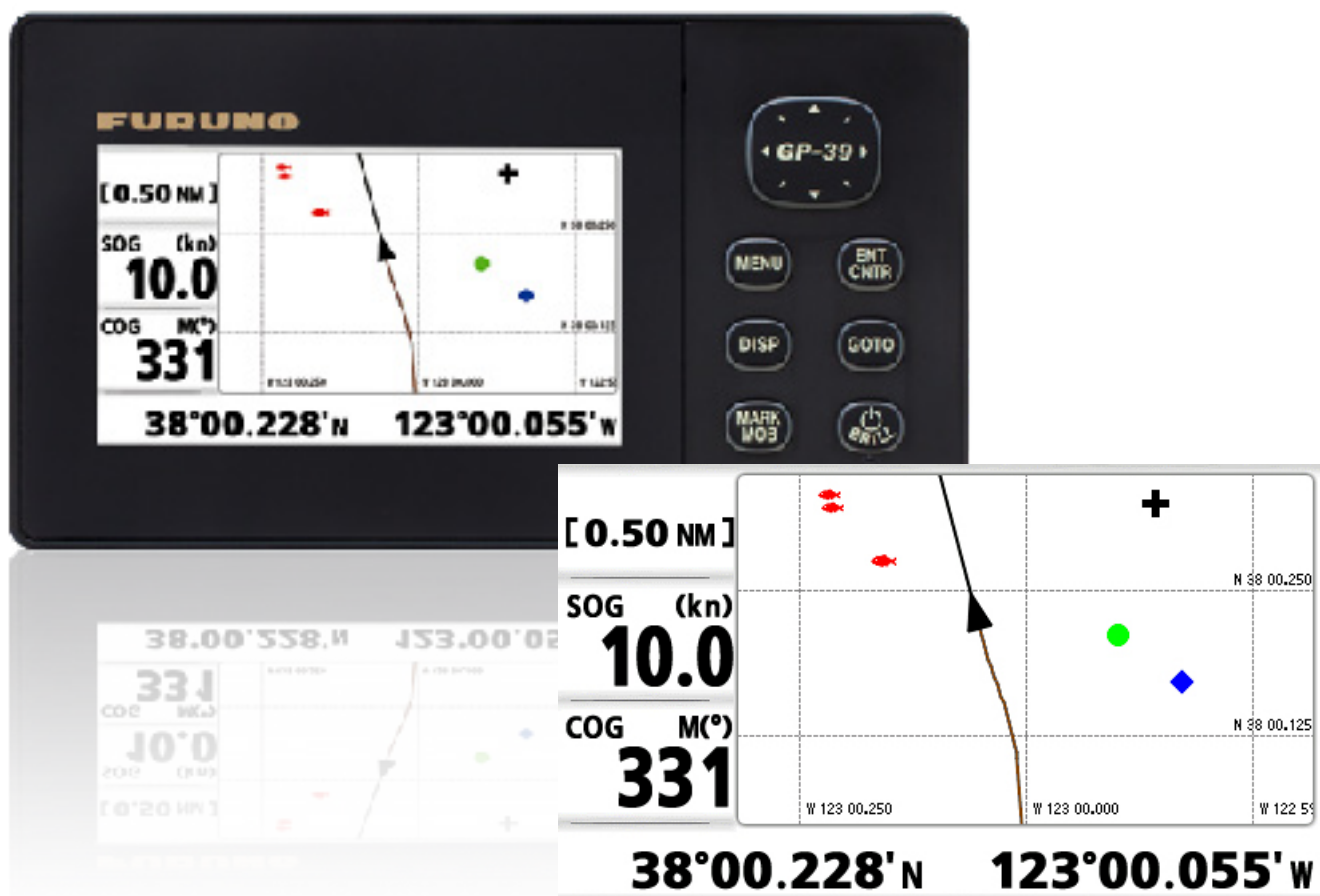
Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
GPS		
IMD03473DAB	GP39 GPS NAVIGATOR "COLOR"	480,00 € A

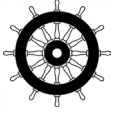
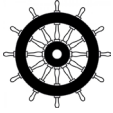
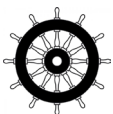
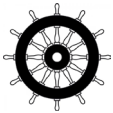


Alimentazione :12/24 VDC
 Unità display 4.2" a colori, cover e cavo alimentazione/NMEA0183 2mt
 Antenna GPS GPA-C01 con cavo da 10mt
 Comprende materiale standard di installazione

ACCESSORI GP-39

00003783100	IF-2550-IEC1 DISTRIBUTORE NMEA0183/CIF/AD-10	1.190,00 € A
AC-N288F	DECKMOUNT STAINLESS STEEL 1-14 TPI MALE	21,00 € A
RO-70-200-0004	CAVO COAX AC7	4,50 €/MT A
RO-70-200-0011	CAVO COAX ABOARD/400 LSZH	6,50 €/MT A



Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
GPS		
IMD03226014	GP170/GPA017S GPS	2.490,00 € A
	Alimentazione :12/24 VDC Unità display 6" a colori Antenna GPS GPA017S cavo da 15mt Include cavo alimentazione 3.5mt, cavo NMEA 0183 6PIN 5mt Staffa+manopole	
IMD03226015	GP170/GPA021S DGPS	3.190,00 € A
	Alimentazione :12/24 VDC Unità display 6" a colori Antenna GPS GPA021S cavo da 15mt nclude cavo alimentazione 3.5mt, cavo NMEA 0183 6PIN 5mt Staffa+manopole	
IMD032260UA	GP170/GPA022S GPS/GLONASS	2.890,00 € A
	Alimentazione :12/24 VDC Unità display 6" a colori Antenna GPS GPA022S cavo da 15mt nclude cavo alimentazione 3.5mt, cavo NMEA 0183 6PIN 5mt Staffa+manopole	
IMD032260VA	GP170/GPA023S GPS/GLONASS	3.390,00 € A
	Alimentazione :12/24 VDC Unità display 6" a colori Antenna GPS GPA023S cavo da 15mt nclude cavo alimentazione 3.5mt, cavo NMEA 0183 6PIN 5mt Staffa+manopole	

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

GPS

ACCESSORI GP-170

00003783100	IF-2550-IEC1 DISTRIBUTORE NMEA0183/CIF/AD-10	1.190,00 €	A
00132124000	OP20-40 FLUSH MOUNT KIT (S-TYPE)	95,00 €	A
	N.B. per informazioni estetiche chiedere a Furuno Italia S.r.l.		
00132125000	OP20-41 FLUSH MOUNT KIT (F-TYPE)	95,00 €	A
	N.B. per informazioni estetiche chiedere a Furuno Italia S.r.l.		
AC-N288F	DECKMOUNT STAINLESS STEEL 1-14 TPI MALE	21,00 €	A
RO-70-200-0004	CAVO COAX AC7 (fino a max 25mt)	4,50 €/MT	A
RO-70-200-0011	CAVO COAX ABOARD/400 LSZH	6,50 €/MT	A
00015405410	MJ-A6SPF0003-050C CAVO NMEA 6PIN	40,00 €	A
00015968811	MJ-A7SPF0003-050C CAVO NMEA 7PIN	85,00 €	A

ALIMENTATORI OMOLOGATI PER GP-170

00001348600	PR-62(CHINA) RECTIFIER AC/DC PSU	650,00 €	C
000037820NM	PR-241 220VAC-24V INGRESSO 24V AC/DC POWER SUPPLY	690,00 €	C



AUTOPILOTI



FURUNO

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Autopiloti		
IMD03230005	NAVPILOT-300 FURUNO LESS REMOTE GC-001	1.590,00 € A
IMD03230003	NAVPILOT-300 FURUNO WITH GC-001	1.890,00 € A



Alimentazione: 12/24 VDC

Include:

- Display pilota FAP-3011 colori
- Processore pilota FAP-3012
- Materiale standard di installazione

N.B. = Feedback FAP-6112 NON INCLUSO

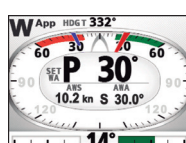
ACCESSORI PER NAVPILOT-300

00003553300	CONTROL UNIT FAP-3011	750,00 €	A
00003553400	GESTURE REMOTE CONTROLLER GC-001	385,00 €	A
00003802400	VOLVO IPS GATEWAY AUTOPILOT-GATEWAY*	2.340,00 €	A
00003802500	YAMAHA HM GATEWAY YAMAHA-HM-GATEWAY	1.350,00 €	A
00003767800	FAP-6112 FEEDBACK (RUDDER REFERENCE UNIT)	490,00 €	A

*Quando un autopilota Volvo Penta (prodotto OEM Garmin) è integrato nel sistema IPS, non è possibile collegare il NAVpilot-300 o il NAVpilot-711C



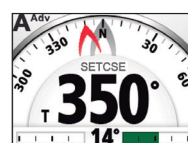
Velocità



Vento



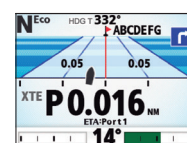
Timone



Bussola



Sabiki



Highway

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Autopiloti

IMD034240AB	NAVPILOT-711C FURUNO AUTO PILOT	2.190,00 € A
-------------	---------------------------------	--------------

IMD034240BB	NAVPILOT-711C FURUNO AUTO PILOT/LESS FAP6112	1.790,00 € A
-------------	--	--------------



Alimentazione: 12-32 VDC

Include:

- Display pilota FAP-7011 colori
- Processore pilota FAP-7002
- Rudder reference unit FAP-6112-200 (solo per IMD034240AB)
- Materiale standard di installazione

00002716000	YAMAHA HM IF KIT FAP-6310	1.800,00 € A
-------------	---------------------------	--------------

Kit Interfaccia per sistemi YAMAHA HELM MASTER
Comprende YAMAHA HM GATEWAY e IF-700IPS INTERFACE UNIT

ACCESSORI PER NAVPILOT-711C

DISPLAY STAZIONI REMOTE E CONTROLLI REMOTI

00004282000	FAP-7011C-E-A CONTROL UNIT 1D	1.100,00 € A
-------------	-------------------------------	--------------

Comprende display pilota a colori NAV-711C LCD 3.6" con cavo da 10mRU

00108120010	BD-07AF-07AF-LR-100 Cavo da 10 M	75,00 € A
-------------	----------------------------------	-----------

Permette il collegamento tra display principale e display seconda stazione

00108121010	BD-07AF-07AF-LR-100 Cavo da 20 M	170,00 € A
-------------	----------------------------------	------------

Permette il collegamento tra display principale e display seconda stazione

00108119010	BD-07AFFM-LR-200 Cavo da 20 M	95,00 € A
-------------	-------------------------------	-----------

Permette il collegamento tra display principale e processore

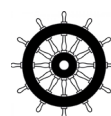
IMD034380AA	NAVPILOT-1000 FURUNO IMO APPROVED AUTO PILOT	4.650,00 € C
-------------	--	--------------



Alimentazione: 12-24 VDC

Include:

- Control Unit FAP-10001 Display LCD 6"
- Processor Unit FAP-10002
- Cavo N2K 6M per Control Unit e Cavo N2K 2M per Processor Unit
- Cavo alimentazione bus NMEA2000 2mt
- 3x NMEA2000 T-connector, 1x Terminator (M), 1x Terminator (F)
- Materiale standard di installazione



new

ACCESSORI PER NAVPILOT-1000

00004288700	Control Unit FAP-10001 con materiale standard di installazione	2.090,00 € C
-------------	--	--------------

SI-22011415	RF45X Rudder Reference Unit - Frequency & Current	890,00 € C
-------------	---	------------

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Autopiloti

POMPE REVERSIBILI

RO-PR0612	POMPA REVERSIBILE 12 VDC 0,6 LPM	430,00 €	A
RO-PR0812	POMPA REVERSIBILE 12 VDC 0,8 LPM	389,00 €	A
RO-PR1012	POMPA REVERSIBILE 12 VDC 1 LPM	530,00 €	A
	POMPA REVERSIBILE 12 VDC 1,5 LPM		
RO-PR2012	POMPA REVERSIBILE 12 VDC 2 LPM	570,00 €	A
RO-PR2512	POMPA REVERSIBILE 12 VDC 2,5 LPM	760,00 €	A
RO-PR1024	POMPA REVERSIBILE 24 VDC 1,0 LPM	540,00 €	A
RO-PR1524	POMPA REVERSIBILE 24 VDC 1,5 LPM	550,00 €	A
RO-PR2024	POMPA REVERSIBILE 24 VDC 2,0 LPM	590,00 €	A
RO-PR2524	POMPA REVERSIBILE 24 VDC 2,5 LPM	760,00 €	A

TABELLE DI COMPATIBILITÀ POMPE REVERSIBILI

MODELLO 12VDC	NAVPILOT-300	NAVPILOT-711C
RO-PR0612	OK	OK
RO-PR0812	OK	OK
RO-PR1012	-	OK
RO-PR1512	-	OK
RO-PR2012	-	OK
RO-PR2512	-	OK

MODELLO 24VDC	NAVPILOT-300	NAVPILOT-711C
RO-PR1024	OK	OK
RO-PR1524	OK	OK
RO-PR2024	OK	OK
RO-PR2524	OK	OK

SATELLITE COMPASSES



FURUNO

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Bussole elettroniche magnetiche		
IMD03221001	PG700 - INTEGRATED HEADING SENSOR	590,00 € A
	NMEA 2000 Alimentazione: 9-16 VDC Cavo NMEA2000 da 6 metri Comprende sensore bussola e materiale standard di installazione	
IMD016650AB	PG500 - INTEGRATED HEADING SENSOR	1.150,00 € A
	NMEA 0183 Alimentazione: 12-24 VDC Cavo interfaccia 10 metri con connettori 6 pin Comprende sensore bussola e materiale standard di installazione	



Bussole elettroniche satellitari

IMD031520AB	SCX-20 FURUNO SATELLITE COMPASS™	1.200,00 €	A
-------------	----------------------------------	------------	---



NMEA 2000
4 GPS antennas con 6 baselines
Position, Heading, SOG, Heave, Roll & Pitch
Cavo da 6m MICRO-C MALE/FEMALE NMEA2000 DROP
Comprende ROOF MOUNT KIT e materiale standard di installazione

CAVI ANTENNA PER SCX-20

00155491000	ROOF MOUNT KIT CP20-04602	145,00 €	A
00155492000	POLE MOUNT KIT CP20-04603	180,00 €	A
00155624000	MAST MOUNTING KIT CP20-04605	280,00 €	A
00150706000	TERMINATION RESISTOR(MICRO) FRU-MF000000001	35,00 €	A
00150707000	TERMINATION RESISTOR(MICRO) FRU-MF100000001	35,00 €	A
00153306000	CABLE ASSEMBLY FRU-NMEA-PMMFF-010 20S105101	40,00 €	A
00153307000	CABLE ASSEMBLY FRU-NMEA-PMMFF-020 20S105101	50,00 €	A
00153308000	CABLE ASSEMBLY FRU-NMEA-PMMFF-060 20S105101	75,00 €	A

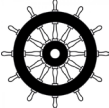
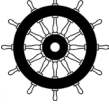
IMD036670AB	SCX-21 FURUNO SATELLITE COMPASS™	1.200,00 €	A
-------------	----------------------------------	------------	---



NMEA 0183
Alimentazione 12-24 V
4 GPS antennas con 6 baselines
Position, Heading, SOG, Heave, Roll & Pitch
Cavo da 15m FRU - CF - F15 NMEA0183
Comprende POLE MOUNT KIT e materiale standard di installazione

CAVI ANTENNA PER SCX-21

00155492000	POLE MOUNT KIT CP20-04603	180,00 €	A
00155624000	MAST MOUNTING KIT CP20-04605	280,00 €	A
00155556000	CABLE ASSEMBLY FRU-CF-F15 20S105090	115,00 €	A
00155557000	CABLE ASSEMBLY FRU-CF-F30M 20S105090	205,00 €	A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Bussole elettroniche satellitari		
IMD03668002	SC-33 FURUNO SATELLITE COMPASS™ Alimentazione: 12-24 VDC Cavo NMEA 2000 da 6 metri Comprende materiale standard di installazione	2.950,00 € A
		
ACCESSORI SC-33		
00153309000	FRU-NMEA-NFF-R15 CAVO x INTERFACCIA DA 15mt	130,00 € A
00153310000	FRU-NMEA-NFF-R30 CAVO x INTERFACCIA DA 30mt	229,00 € A
RO-70-202-0041	CAVO NMEA 2000 MATASSA	6,00 €/MT A
00001076500	FI-5002 JUNCTION BOX	220,00 € A
IMD0345200D	SC-70 LESS CBL FURUNO SATELLITE COMPASS™ Alimentazione: 12-24 VDC Include: DISPLAY UNIT SC-702 ANTENNA UNIT SC-703 JUNCTION BOX SC-701 Cavo collegamento Display/Junction 10mt	4.990,00 € A
		
IMD0347000D	SC130/LESS CBL FURUNO SATELLITE COMPASS™ Alimentazione: 12-24 VDC Include: DISPLAY UNIT SC-702 ANTENNA UNIT SC-1303 JUNCTION BOX SC-701 Cavo collegamento Display/Junction 10mt	11.900,00 € A
		
ACCESSORI SC-70/130		
00162902000	S-17209-L15 CAVO LAN 15M con connettori RJ45	290,00 € A
00147097000	EDTIC5E350SLA8.830CT CAVO LAN 30M con connettori	490,00 € A
00003550900	CP20-04300 CAVO LAN 15M NON ARMATO con connettore RJ45 stagno	210,00 € A
00003332400	CP20-04300 CAVO LAN 30M NON ARMATO con connettore RJ45 stagno	350,00 € A
00003331800	CP20-04300 CAVO LAN 30M ARMATO con connettore RJ45 stagno	720,00 € A
00003331900	CP20-04310 CAVO LAN 40M ARMATO con connettore RJ45 stagno	870,00 € A
00003332000	CP20-04320 CAVO LAN 50M ARMATO con connettore RJ45 stagno	1.090,00 € A
RO-70-202-0019	CAVO FTP CAT6 SCHERMATO	4,50 €/MT A
000037820NM	PR-241 ALIMENTATORE 220VAC-24V CON INGRESSO 24V BACK-UP AC/DC POWER SUPPLY	690,00 € C
00019231610	FRU-RJ-PLUG-ASSY CONNETTORE STAGNO	12,00 € A

RADAR

FURUNO

RAIN MAN SEA MAN GAIN 78

TTG
---SM



VRM 1
TTG
0.197 NM

VRM 2
TTG
0.226 NM

Target List
Trial
00:00 OFF
000.0 T
0.0 kn
DELAY
0.0min
AZ
1 SLEEP
2 SLEEP

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Radar LCD 1815 Radome 8.4"

IMD03492007

1815/15M FURUNO MARINE RADAR

3.250,00 € A



Alimentazione: 12/24 VDC - Potenza: 4Kw

Scala: 36nm

ARPA 10 target

2 porte NMEA 0183 IN/OUT, 1 porta NMEA 0183 IN

Include:

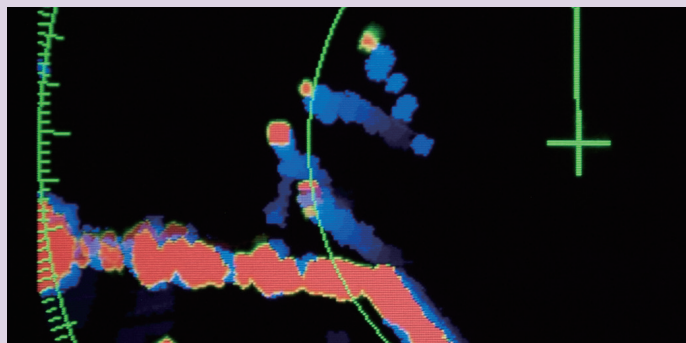
- Unità display 8.4" colori
- Antenna radar radome Ø 488 mm (19")
- Cavo antenna radar 15mt
- Cavo alimentazione/NMEA 0183 3mt
- Staffa per montaggio su tavolo

ACCESSORI PRINCIPALI PER RADAR 8.4"

00107835000

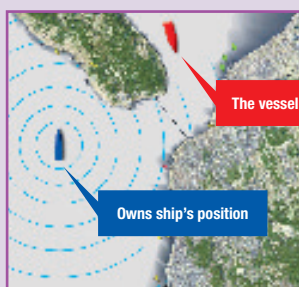
OP03-209 STAFFA MONTAGGIO A PALO

440,00 € A



Modulo True Trail™

Quando si utilizza la modalità True Trail™, il movimento dell'eco apparirà con una traccia blu. Questo consentirà di vedere lo spostamento degli obiettivi con un colpo d'occhio.



AIS target

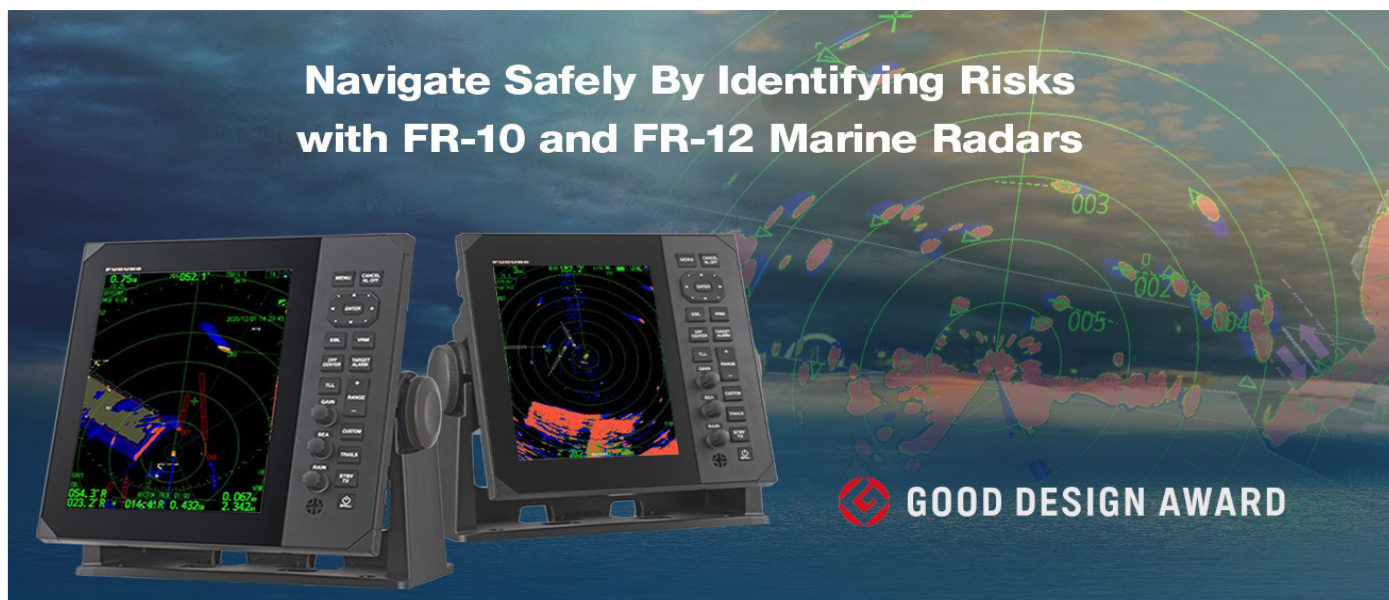
TT target



Fast Target Tracking™

La funzione Fast Target Tracking™ (TT) acquisisce o registra manualmente o automaticamente 10 bersagli. Dopo aver selezionato un obiettivo, ci vogliono solo pochi secondi prima che la velocità e il vettore del percorso vengano visualizzati. Con informazioni di tracciamento accurate, la stima della rotta e della velocità di altre imbarcazioni è facilitata.

Radar Display Standalone FR-10 & FR-12



IMD040240BA FR-10 DISPLAY RADAR 10" LCD A COLORI

2.050,00 € A



Alimentazione: 12-24 VDC

Interfaccia I/O: 3 porte NMEA0183, 1 porta NMEA2000, 1 porta LAN

Composto da:

- Display unit RDP-160-E
- Cavo alimentazione MJ-A3SPF0024-035C (3.5 M)
- Materiale e accessori installazione
- Spare parts
- Staffa + Manopole

IMD040250BA FR-12 DISPLAY RADAR 12" LCD A COLORI

2.590,00 € A



Alimentazione: 12-24 VDC

Interfaccia I/O: 3 porte NMEA0183, 1 porta NMEA2000, 1 porta LAN

Composto da:

- Display unit RDP-161-E
- Cavo alimentazione MJ-A3SPF0013A-035C (3.5 M)
- Materiale e accessori installazione
- Spare parts
- Staffa + Manopole

Collegabili a tutte le antenne Radar DRS, vedi pagg. 13-15



Art. Nr.

Descrizione

Prezzo Iva esclusa

Radar ARPA serie 15x3



IMD03468000	FAR1513BB/24VDC MARINE RADAR 12kw BBOX	9.450,00 € C
-------------	--	--------------

Alimentazione: 24 VDC

Potenza 12KW - scala max 96 NM - ARPA 50 targets

Antenna 24 rpm (48rpm su richiesta)

Include:

- CONTROL/PROCESSOR RC28RP24-12KE2R2S-13
- ANTENNA DRIVE UNIT RSB-0070-086A-1

NB: NON INCLUDE ANTENNA RADIATOR, CAVO E DISPLAY

IMD03469000	FAR1523BB/24VDC MARINE RADAR 25kw BBOX	9.900,00 € C
-------------	--	--------------

Alimentazione: 24 VDC Potenza 25KW - scala 96 miglia

Antenna 24 rpm (48rpm su richiesta)

Include:

- CONTROL/PROCESSOR RC28RP24-12KE2R2S-23
- ANTENNA DRIVE UNIT RSB-0070-087A-1

NB: NON INCLUDE ANTENNA RADIATOR, CAVO E DISPLAY

ITEM DA AGGIUNGERE A COMPLETAMENTO RADAR

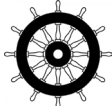
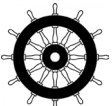
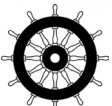
00142154000	RW-00224 CAVO RADAR DA 20 M PER FAR-1513-BB 12kw	590,00 € C
00142155000	RW-00224 CAVO RADAR DA 30 M PER FAR-1513-BB 12kw	740,00 € C
00159599000	RW-00225 CAVO RADAR DA 20 M PER FAR-1523-BB 25kw	550,00 € C
00142343000	RW-00225 CAVO RADAR DA 30 M PER FAR-1523-BB 25kw	750,00 € C
00821974000	XN12A ANTENNA RADIATOR 4FT X-BAND RADAR	1.150,00 € A
00838602000	XN13A ANTENNA RADIATOR 6FT X-BAND RADAR	2.000,00 € A

ACCESSORI PRINCIPALI PER RADAR FAR-15X3

00002785700	RCU-030 TRACKBALL CONTROL UNIT ECDIS FMD-3100 & RADAR FAR	500,00 € C
IMD040540BA	MU152HD/A FURUNO COLOR LCD DISPLAY	5.990,00 € A
RO-80-203-0032	CAVO DVI-D DUAL LINK M/M 10MT	147,00 € A
RO-80-203-0004	CAVO DVI SLD 20 mt	252,00 € A
00008335300	HUB-100 SWITCHING HUB INTERSWITCH	870,00 € C
00124051000	FR-FTPC-CY CAVO LAN 10M ARMATO SENZA CONNETTORI	135,00 € C
00124052000	FR-FTPC-CY CAVO LAN 20M ARMATO SENZA CONNETTORI	250,00 € C
00116789010	MOD-Z072-050+ CAVO LAN 5 METRI	73,00 € A
RO-70-202-0024	CAVO LAN 10mt SSTP/PIMF CAT6	94,00 € A

Radar ARPA serie 15x8 - IMO cat. 2/3



IMD03411000	FAR1518BB/24VDC MARINE RADAR IMO	9.890,00 € C
	Alimentazione: 24 VDC Antenna 26 rpm Potenza 12KW, scala max 96 NM - Arpa 50 targets Include: CONTROL/PROCESSOR RC28RP24-12KE2R2S-18 ANTENNA DRIVE UNIT RSB-120-100-1 NB: NON INCLUDE ANTENNA RADIATOR, PERFORMANCE MONITOR PM32A, CAVO e DISPLAY	
IMD0341102B	FAR1518BB/24VDC MARINE RADAR IMO 48rpm	11.300,00 € C
	Alimentazione: 24 VDC Antenna 48 rpm HSC Potenza 12KW, scala max 96 NM - Arpa 50 targets Include: CONTROL/PROCESSOR RC28RP24-12KE2R2S-18 ANTENNA DRIVE UNIT RSB-120-100-1 NB: NON INCLUDE ANTENNA RADIATOR, PERFORMANCE MONITOR PM32A, CAVO e DISPLAY	
IMD03411006	FAR1518BB/220V MARINE RADAR IMO	11.700,00 € C
	Alimentazione: 220 VAC Antenna 26 rpm (per versione 48rpm contattare Furuno Italia) Potenza 12KW, scala max 96 NM - Arpa 50 targets Composto da: CONTROL/PROCESSOR RC28RP24-12KE2R2S ANTENNA DRIVE UNIT RSB-120-100-1 NB: NON INCLUDE ANTENNA RADIATOR, PERFORMANCE MONITOR PM32A, CAVO e DISPLAY	
IMD03412000	FAR1528BB/24VDC MARINE RADAR IMO	13.250,00 € C
	Alimentazione: 24 VDC Antenna 26 rpm (per versione 48rpm contattare Furuno Italia) Potenza 25KW, scala max 96 NM - Arpa 50 targets Include: CONTROL/PROCESSOR RC28RP24-25KE2R2S-28 ANTENNA DRIVE UNIT RSB-120-101-1 NB: NON INCLUDE ANTENNA RADIATOR, PERFORMANCE MONITOR PM32A, CAVO e DISPLAY	

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Radar ARPA serie 15x8 - IMO cat. 2/3

IMD03412006	FAR1528BB/220V MARINE RADAR IMO	14.700,00 € C
-------------	---------------------------------	---------------

Alimentazione: 220 VAC

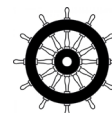
Potenza 25KW - scala max 96 NM - ARPA 50 targets

Antenna 26 rpm (48rpm su richiesta)

Include:

- CONTROL/PROCESSOR RC28RP24-25KE2R2S
- ANTENNA DRIVE UNIT RSB-120-101-1

NB: NON INCLUDE ANTENNA RADIATOR, PERFORMANCE MONITOR PM32A, CAVO e DISPLAY



ITEM DA AGGIUNGERE A COMPLETAMENTO RADAR

00142344000	29 CORE RW-0030 CAVO RADAR DA 15 M PER FAR-15x8	690,00 € C
00142345000	29 CORE RW-0030 CAVO RADAR DA 20 M PER FAR-15x8	890,00 € C
00142346000	29 CORE RW-0030 CAVO RADAR DA 30 M PER FAR-15x8	1.350,00 € C
00163360000	XN12AF-R ANTENNA RADIATOR 4FT X-BAND FAR-2XX7 E FAR-1518	2.390,00 € C
00163361000	XN20AF-R ANTENNA RADIATOR 6.5FT X-BAND FAR-2XX7 E FAR-1518/1528	3.090,00 € C
00163362000	XN24AF-R ANTENNA RADIATOR 8FT X-BAND FAR-2XX7 E FAR-1528	3.890,00 € C

ACCESSORI OBBLIGATORI PER CONF. IMO

00141949000	PM-32A PERFORMANCE MONITOR RADAR FAR-15x8	1.020,00 € C
IMD03653000	MONITOR UNIT MU-152 15"	2.800,00 € A
IMD040540BA	MU152HD/A FURUNO COLOR LCD DISPLAY	5.990,00 € A

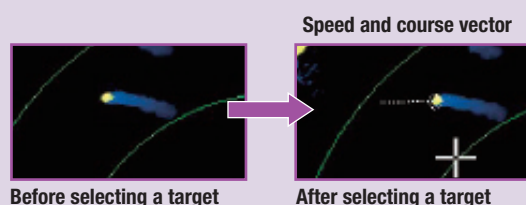
N.B. = per Monitor Hatteland vedi pag. 25

ACCESSORI PRINCIPALI PER RADAR FAR-15X8

00002785700	RCU-030 TRACKBALL CONTROL UNIT ECDIS FMD-3100 & RADAR FAR	500,00 € C
RO-80-203-0001	CAVO DVI-D DUAL LINK M/M 5MT	78,00 € A
RO-80-203-0032	CAVO DVI 10 mt	147,00 € A
RO-80-203-0004	CAVO DVI SLD 20 mt	252,00 € A
RO-80-203-0013	CAVO DVI-D SLD 25 mt	300,00 € A
00008335300	HUB-100 SWITCHING HUB INTERSWITCH	870,00 € C
00124051000	FR-FTPC-CY CAVO LAN 10M ARMATO SENZA CONNETTORI	135,00 € C
00124052000	FR-FTPC-CY CAVO LAN 20M ARMATO SENZA CONNETTORI	250,00 € C
00116789010	MOD-Z072-050+ CAVO LAN 5 METRI	73,00 € A
RO-70-202-0024	CAVO LAN 10mt SSTP/PIMF CAT6	94,00 € A
RO-70-202-0019	CAVO FTP CAT6 PVC/LSZH AWG23	4,50 €/MT A

Fast Target Tracking

Tutti i nuovi radar serie FAR-15XX prevedono funzionalità avanzata ARPA 50 bersagli grazie a cui il radar è in grado di agganciare i bersagli in automatico in pochissimi secondi.



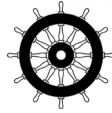
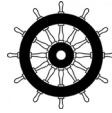
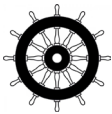
Touchpad e mouse opzionale

Grazie alla nuova unità di controllo completamente ridisegnata con touchpad integrato, è possibile eseguire le operazioni sulla macchina in maniera più semplice e rapida





Radar ARPA Banda X 12 kW Serie 2018 MARK-2 (Magnetron)

IMD0406903B	FAR2018MK2/220VAC MARINE RADAR IMO	A richiesta C
	Scala Max 96NM ARPA 100 targets, AIS 350 targets Alimentazione: 220 VAC Potenza 12 kw Antenna 24/42rpm Include: • PROCESSOR UNIT RPU025-AE2S-S • CONTROL UNIT RCU-014B • SCANNER UNIT RSB-146-131NN	
IMD0406902B	FAR2018MK2/PM/220VAC MARINE RADAR IMO	A richiesta C
	Scala Max 96NM ARPA 100 targets, AIS 350 targets Alimentazione: 220 VAC Potenza 12 kw Antenna 24/42rpm Include: • PROCESSOR UNIT RPU025-AE2S-S • CONTROL UNIT RCU-014B • SCANNER UNIT RSB-146-131N	
IMD0406905B	FAR2018MK2/24VDC MARINE RADAR IMO	A richiesta C
	Scala Max 96NM ARPA 100 targets, AIS 350 targets Alimentazione: 24 VDC Potenza 12 kw Antenna 24/42rpm Include: • PROCESSOR UNIT RPU025-FE2S-S • CONTROL UNIT RCU-014B • SCANNER UNIT RSB-146-131NN	

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Radar ARPA Banda X Serie 25 kW 2028 MARK-2 (Magnetron)

IMD0407003B	FAR2028MK2/220VAC MARINE RADAR IMO	A richiesta C
-------------	------------------------------------	---------------

Scala Max 96NM

ARPA 100 targets, AIS 350 targets

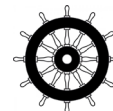
Alimentazione: 220 VAC

Potenza 25 kw

Antenna 24/42rpm

Include:

- PROCESSOR UNIT RPU025-AE2S-S
- CONTROL UNIT RCU-014B
- SCANNER UNIT RSB-146-132NN



IMD0407002B	FAR2028MK2/PM/220VAC MARINE RADAR IMO	A richiesta C
-------------	---------------------------------------	---------------

Scala Max 96NM

ARPA 100 targets, AIS 350 targets

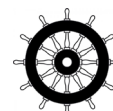
Alimentazione: 220 VAC

Potenza 25 kw

Antenna 24/42rpm

Include:

- PROCESSOR UNIT RPU025-AE2S-S
- CONTROL UNIT RCU-014B
- SCANNER UNIT RSB-146-132N



Radar ARPA Banda X Serie 2228 (NXT Solid State)

IMD0400702A	FAR2228NXTBB/PM RADAR ANTENNA scanner unit (RSB-128-123N)	A richiesta C
-------------	---	---------------

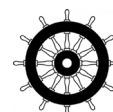
600 W X-Band Solid-State Technology

Alimentazione diretta ad Impianto di Bordo (100-230 VAC)

Non Necessita di PSU

Include:

- PROCESSOR UNIT RPU025-BE2S-S
- SCANNER UNIT RSB-128-123N
- CONTROL UNIT RCU-014B-E-S



IMD0400703A	FAR2228NXTBB/220VAC RADAR ANTENNA scanner unit (RSB-128-123NN)	A richiesta C
-------------	--	---------------

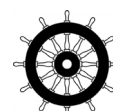
600 W X-Band Solid-State Technology

Alimentazione diretta ad Impianto di Bordo (100-230 VAC)

Non Necessita di PSU

Include:

- PROCESSOR UNIT RPU025-BE2S-S
- SCANNER UNIT RSB-128-123NN
- CONTROL UNIT RCU-014B-E-S



Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

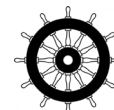
Radar ARPA Banda S Serie 2238 (Magnetron)

IMD0328502B	FAR2238SBB/220VAC RADAR IMO	A richiesta C
-------------	-----------------------------	---------------

Scala Max 96NM – ARPA 100 targets – Alimentazione 100-230 VAC
Potenza 30 kw – Antenna 24rpm (per versione 42rpm contattare Furuno Italia)

Include:

- PROCESSOR UNIT RPU025-AE2S-S
- CONTROL UNIT RCU-014B-E-S
- SCANNER UNIT RSB-129-107NN

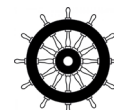


IMD0328500C	FAR2238SBB/PM/220VAC RADAR IMO	A richiesta C
-------------	--------------------------------	---------------

Scala Max 96NM – ARPA 100 targets – Alimentazione 100-230 VAC
Potenza 30 kw – Antenna 24rpm (per versione 42rpm contattare Furuno Italia)

Include:

- PROCESSOR UNIT RPU025-AE2S-S
- CONTROL UNIT RCU-014B-E-S
- SCANNER UNIT con PM RSB-129-107N



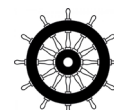
Radar ARPA Banda S Serie 2238 (NXT Solid State)

IMD0347802C	FAR2238SNXTBB/220VAC RADAR IMO SSD	A richiesta C
-------------	------------------------------------	---------------

Scala Max 96NM – ARPA 100 targets – Alimentazione 100-230 VAC
Potenza 250 w – Antenna 24rpm (per versione 42rpm contattare Furuno Italia)

Include:

- PROCESSOR UNIT RPU025-AE2S-S
- CONTROL UNIT RCU-014B-E-S
- SCANNER UNIT RSB-133-111NN

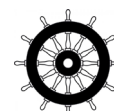


IMD0347800C	FAR2238SNXTBB/PM/220VAC IMO SSD	A richiesta C
-------------	---------------------------------	---------------

Scala Max 96NM – ARPA 100 targets – Alimentazione 100-230 VAC
Potenza 250 w – Antenna 24rpm (per versione 42rpm contattare Furuno Italia)

Include:

- PROCESSOR UNIT RPU025-AE2S-S
- CONTROL UNIT RCU-014B-E-S
- SCANNER UNIT con PM RSB-133-111N



Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Accessori Radar ARPA X/S

ITEM DA AGGIUNGERE A COMPLETAMENTO

00125986000	RW-00135-L30M CAVO ANTENNA 30M PER FAR-2XX8/MK2 FAR-3XX0/3XX5	A richiesta	C
00125988000	RW-00135-L50M CAVO ANTENNA 50M PER FAR-2XX8/MK2 FAR-3XX0/3XX5	A richiesta	C
00124983000	XN12CF ANTENNA RADIATOR 4 FT PER FAR 2218/2228	A richiesta	C
00124984000	XN20CF ANTENNA RADIATOR 6.5 FTPER FAR 2218/2228	A richiesta	C
00124985000	XN24CF ANTENNA RADIATOR 8 FTPER FAR 2218/2228	A richiesta	C
00150576000	SN24CF ANTENNA RADIATOR 8 FTPER FAR 2238S/2238SNXT *	A richiesta	C
00150579000	SN30CF ANTENNA RADIATOR 10 FTPER FAR 2238S/2238SNXT *	A richiesta	C
00124987000	SN36CF ANTENNA RADIATOR 12 FTPER FAR 2238S/2238SNXT	A richiesta	C
00163360000	XN12AF-R ANTENNA RADIATOR 4 FTPER FAR-20X8 MARK-2	2.390,00 €	C
00163361000	XN20AF-R ANTENNA RADIATOR 6.5 FTPER FAR-20X8 MARK-2	3.090,00 €	C
00163362000	XN24AF-R ANTENNA RADIATOR 8 FTPER FAR-20X8 MARK-2	3.890,00 €	C

*N.B. Le antenne SN24CF e SN30CF non sono omologate IMO

ACCESSORI PER FAR 2XX8 SERIE

00149664000	HIGH SPEED KIT per versione 42rpm OP03-248 (FAR-2238S & FAR-2238-NXT)	A richiesta	C
00002077700	HUB-3000 INTERSWITCH/HUB INTELLIGENTE	A richiesta	C
00008335300	HUB-100 SWITCHING HUB INTERSWITCH*	870,00 €	C
IMD03354000	MU270W FURUNO COLOR LCD DISPLAY 27" WIDE	5.390,00 €	C
00003428400	RCU-015B-S TRACKBALL CONTROL UNIT RADAR FAR-2XX8 CON CAVO 10M	A richiesta	C
00149657000	CONVERTITORE LAN-COAX RSB-129 PER CAVO ANTENNA FAR-2238S	A richiesta	C
00125433000	OP03-227 DE-ICER KIT FAR2238/FAR3230	A richiesta	C
00156889000	CONVERTITORE LAN-COAX RSB-128-123 PER CAVO ANTENNA FAR-2228-NXT	A richiesta	C
00156886000	OP03-254-4 PERFORMANCE MONITOR KIT PER FAR-2228-NXT	A richiesta	C
00125432000	OP03-226 DE-ICER KIT FAR2218/FAR2228/FAR2228NXT/FAR3210	A richiesta	C
00149658000	CONVERTITORE LAN-COAX RSB-128 PER CAVO ANTENNA FAR-2218/2228	A richiesta	C
00150529000	PM-32 OP03-254-3 PERFORMANCE MONITOR KIT FAR-2218/2228	A richiesta	C
00156250000	WV-100 WAVE ANALYZER SOFTWARE	A richiesta	C
00150525000	PM-52A OP03-254-2 PERFORMANCE MONITOR KIT FAR-2238S	A richiesta	C
00149656000	CONVERTITORE LAN-COAX RSB-133 PER CAVO ANTENNA FAR-2238S-NXT	A richiesta	C
00150524000	PM-52B OP03-254-1 PERFORMANCE MONITOR KIT FAR-2238S-NXT	A richiesta	C
RO-30-400-0119	PHOENIX 24/500 IEC320 INVERTER X-BAND	310,00 €	A
RO-30-400-0115	PHOENIX24/800 SCHUKO INVERTER S-BAND	484,00 €	A
RO-F3K-CBL-BTM	KIT INGRESSO CAVO RW-00135 DA BASE ANTENNA FAR-2218/2228	336,00 €	C
00163185000	CONVERTITORE LAN-COAX RSB-146 PER CAVO ANTENNA FAR-20X8 MARK-2	A richiesta	C
00163189000	OP03-254-5 PERFORMANCE MONITOR KIT FAR-20X8 MARK-2	A richiesta	C
00163192000	DE-ICER KIT OP03-274 FAR-20X8 MARK-2	A richiesta	C
00163190000	RETROFIT CABLE KIT OP03-272 FAR-20X8 MARK-2	A richiesta	C
00163186000	CABLE EXTENSION KIT OP03-251-5 FAR-20X8 MARK-2	A richiesta	C
00150532000	OP03-255-1 RETROFIT CABLE KIT FAR-2238S/2238S-NXT FAR-3035S/3035S-NXT	A richiesta	C

*N.B. HUB-100 è utilizzabile solo per la configurazione con 2 RADAR o ECDIS e senza VDR

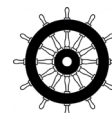


Chart Radar Banda X Serie FAR-30X5 (Magnetron)

IMD0407101A	FAR3015/220VAC MARINE CHART RADAR IMO	A richiesta	C
-------------	---------------------------------------	-------------	---

Scala Max 96NM | ARPA 200 targets – AIS 2000 Target
 Alimentazione 220 VAC | Potenza 12 kW | Antenna 24/42rpm
 Include:

- PROCESSOR UNIT EC-3005
- POWER SUPPLY UNIT PSU-014
- CONTROL UNIT RCU-025A
- SCANNER UNIT RSB-146-131N



IMD0407203A	FAR3025/220VAC MARINE CHART RADAR IMO	A richiesta	C
-------------	---------------------------------------	-------------	---

Scala Max 96NM | ARPA 200 targets – AIS 2000 Target
 Alimentazione 220 VAC | Potenza 25 kW | Antenna 24/42rpm
 Include:

- PROCESSOR UNIT EC-3005
- POWER SUPPLY UNIT PSU-014
- CONTROL UNIT RCU-025A
- SCANNER UNIT RSB-146-132N

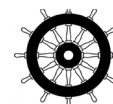
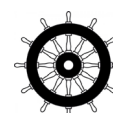


Chart Radar Banda X Serie FAR-30x5 (NXT Solid State)

IMD0409503A	FAR3025NXT/220VAC MARINE CHART RADAR IMO	A richiesta	C
-------------	--	-------------	---

Scala Max 96NM | ARPA 200 targets – AIS 2000 Target
 Alimentazione 220 VAC | Potenza 600 W | Antenna 24/42rpm
 Include:

- PROCESSOR UNIT EC-3005
- POWER SUPPLY UNIT PSU-014A
- CONTROL UNIT RCU-025A
- SCANNER UNIT RSB-128-123N



Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Chart Radar Banda S Serie 30x5 (Magnetron)

IMD0409601A	FAR3035S/220VAC MARINE CHART RADAR IMO	A richiesta C
-------------	--	---------------

Scala Max 96NM
 ARPA 200 targets – AIS 2000 Target
 Alimentazione 220 VAC
 Potenza 30 kW
 Antenna 24rpm (per versione 42rpm contattare Furuno Italia)
 Include:

- PROCESSOR UNIT EC-3005
- POWER SUPPLY UNIT PSU-014
- CONTROL UNIT RCU-025A
- SCANNER UNIT RSB-129-107N

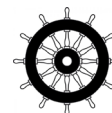
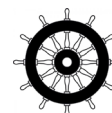


Chart Radar Banda S Serie 30x5 (NXT Solid State)

IMD0409703A	FAR3035SNXT/220VAC MARINE CHART RADAR IMO	A richiesta C
-------------	---	---------------

Scala Max 96NM
 ARPA 200 targets – AIS 2000 Target
 Alimentazione 220 VAC
 Potenza 250 W
 Antenna 24rpm (per versione 42rpm contattare Furuno Italia)
 Include:

- PROCESSOR UNIT EC-3005
- POWER SUPPLY UNIT PSU-016
- CONTROL UNIT RCU-025A
- SCANNER UNIT RSB-133-111N





Art. Nr.

Descrizione

Accessori Chart-Radar

ITEM DA AGGIUNGERE A COMPLETAMENTO

00124983000	XN12CF ANTENNA RADIATOR 4FT PER FAR 3210/3220/3025-NXT	A richiesta	C
00124984000	XN20CF ANTENNA RADIATOR 6.5 FT PER FAR 3210/3220/3025-NXT	A richiesta	C
00124985000	XN24CF ANTENNA RADIATOR 8FT PER FAR 3210/3220/3025-NXT	A richiesta	C
00150576000	SN24CF ANTENNA RADIATOR 8FT PER FAR 3230S/3035S/3035S-NXT	A richiesta	C
00150579000	SN30CF ANTENNA RADIATOR 10FT PER FAR 3230S/3035S/3035S-NXT	A richiesta	C
00124987000	SN36CF ANTENNA RADIATOR 12 FT PER FAR 3230S/3035S/3035S-NXT	A richiesta	C
00163360000	XN12AF-R ANTENNA RADIATOR 4 FT PER AR-3015/3025 MAGNETRON	2.390,00 €	C
00163361000	XN20AF-R ANTENNA RADIATOR 6.5 FT PER FAR-3015/3025 MAGNETRON	3.090,00 €	C
00163362000	XN24AF-R ANTENNA RADIATOR 8 FT PER FAR-3015/3025 MAGNETRON	3.890,00 €	C
00125986000	RW-00135-L30M CAVO ANTENNA 30M PER FAR-2XX8/MK2 FAR-3000/30X5	A richiesta	C
00125988000	RW-00135-L50M CAVO ANTENNA 50M PER FAR-2XX8/MK2 FAR-3000/30X5	A richiesta	C

ACCESSORI PER CHART RADARS

00002077700	HUB-3000 INTERSWITCH/HUB INTELLIGENTE	A richiesta	C
00008335300	HUB-100 SWITCHING HUB INTERSWITCH	870,00 €	C
00002051800	MC-3000S SENSOR ADAPTER SERIAL IN/OUT INTERFACE	A richiesta	C
00002051900	MC-3010A SENSOR ADAPTER ANALOG IN INTERFACE	A richiesta	C
00002052000	MC-3020D SENSOR ADAPTER DIGITAL IN INTERFACE	A richiesta	C
00002052100	MC-3030D SENSOR ADAPTER DIGITAL OUT INTERFACE	A richiesta	C
00008335500	RJB-001 JUNCTION BOX PER CAVI RADAR	A richiesta	C
00003763600	RCU-024B CONTROL UNIT ECDIS FMD-3200 & FAR-3000	A richiesta	C
00002761900	RCU-026 TRACKBALL CONTROL UNIT ECDIS FMD-3200 & FAR-3000	A richiesta	C
RO-40-111-0007	APC SMART-UPS 1000VA LCD 230V	A richiesta	A
RO-40-111-0008	APC SMART-UPS C 1500VA LCD	A richiesta	A
EXU00001007	CONNING FUNCTION ACTIVATE FILE	A richiesta	C
IMD03354000	MU270W FURUNO COLOR LCD DISPLAY 27" WIDE	5.390,00 €	C
00156250000	WV-100 WAVE ANALYZER SOFTWARE	A richiesta	C
00163192000	DE-ICER KIT OP03-274 FAR-3015/3025 MAGNETRON	A richiesta	C
00163190000	RETROFIT CABLE KIT OP03-272 FAR-3015/3025 MAGNETRON	A richiesta	C
00163186000	CABLE EXTENSION KIT OP03-251-5 FAR-3015/3025 MAGNETRON	A richiesta	C
00125432000	OP03-226 DE-ICER KIT PER FAR-3025-NXT	A richiesta	C
00156901000	CONVERTITORE LAN-COAX RSB-128 PER CAVO ANTENNA FAR-3025-NXT	A richiesta	C
00156904000	CABLE EXTENSION KIT OP03-224-4 FAR-3025-NXT	A richiesta	C
00125433000	OP03-227 DE-ICER KIT PER FAR-3035S MAGNETRON/3035S-NXT	A richiesta	C
00150532000	RETROFIT CABLE KIT OP03-255-1 FAR-3035S MAGNETRON/3035S-NXT	A richiesta	C
00125437000	CONVERTITORE LAN-COAX RSB-129 PER CAVO ANTENNA FAR-3035S MAGNETRON	A richiesta	C
00125440000	CABLE EXTENSION KIT OP03-224-2 FAR-3035S MAGNETRON	A richiesta	C
00125436000	CONVERTITORE LAN-COAX RSB-133 PER CAVO ANTENNA FAR-3035S-NXT	A richiesta	C
00125439000	CABLE EXTENSION KIT OP03-224-1 FAR-3035S-NXT	A richiesta	C

Per Display HATTELAND vedi pag. 25

ECDIS



FURUNO

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
ECDIS		

IMD0409402A

FMD3005 ECDIS

A richiesta C



Electronic chart display and information system

Alimentazione 220-230VAC

Cartografia compatibile:

- IMO/IHO S57-3 ENC
- IHO S-63 ENCRYPTED
- C-MAP VECTOR MATERIAL
- ARCS (UKHO) RASTER MATERIAL

Include:

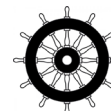
- PROCESSOR UNIT EC3005
- CONTROL UNIT RCU-024B

NB: NON INCLUDE CARTOGRAFIA E MONITOR

PER SUGGERIMENTI SULLA CARTOGRAFIA DA ACQUISTARE SCRIVERE A sales@furuno.it

È conforme alle seguenti normative IMO e IEC:

IMO MSC.232(82) - IMO A.694(17) - IEC 61174 Ed. 3—IEC 61162-1 Ed. 4—IEC 61162-2 Ed. 1—IEC 62288



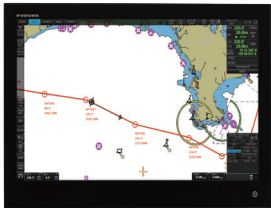
PRINCIPALI OPZIONI PER ECDIS FMD-3005

00124052000	FR-FTPC-CY CAVO LAN (4 PAIR) da 20mt	250,00 €	C
00124053000	FR-FTPC-CY CAVO LAN (4 PAIR) da 30mt	A richiesta	C
00117179000	OP24-24 FLUSH MOUNT KIT per RCU-024	A richiesta	C
00002761900	RCU-026 TRACKBALL CONTROL UNIT ECDIS FMD-3005 & FAR-3000	A richiesta	C
00117182000	OP24-27 FLUSH MOUNT KIT per RCU-026	A richiesta	C
RO-40-111-0007	APC SMART-UPS 1000VA LCD 230V	A richiesta	A
RO-40-111-0008	APC SMART-UPS C 1500VA LCD	A richiesta	A
RO-30-400-0119	PHOENIX 24/500 IEC320 INVERTER	310,00 €	A
00002077700	HUB-3000 INTERSWITCH/HUB INTELLIGENTE	A richiesta	C
00008335300	HUB-100 SWITCHING HUB INTERSWITCH	870,00 €	C
00002051800	MC-3000S SENSOR ADAPTER SERIAL IN/OUT INTERFACE	A richiesta	C
00002051900	MC-3010A SENSOR ADAPTER ANALOG IN INTERFACE	A richiesta	C
00002052000	MC-3020D SENSOR ADAPTER DIGITAL IN INTERFACE	A richiesta	C
00002052100	MC-3030D SENSOR ADAPTER DIGITAL OUT INTERFACE	A richiesta	C
00002490700	RADAR CONNECTION BOX RCB-002 (Rete Radar non Furuno)	A richiesta	C
EXU00000260	TCS FUNCTION ACTIVATE FILE (TRACK PILOT ACTIVATION)	A richiesta	C
EXU00001003	RADAR FUNCTION ACTIVATE FILE	A richiesta	C
EXU00000250	AMS ACTIVATE FILE	A richiesta	C
IMD03354000	MU270W FURUNO COLOR LCD DISPLAY 27" WIDE	5.390,00 €	C

* Per Monitor HATTELAND vedi pag. 25

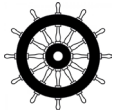
ECDIS

IMD033830AB	FMD3100 FURUNO ECDIS	A richiesta C
-------------	----------------------	---------------



Electronic chart display and information system
Alimentazione: 115-230 VAC / 24 VDC
Versione monitor 24" Panel PC integrato
Include:

- 24 Panel PC PCU-3000E
- Trackball Control Unit RCU-030
- USB dongle per AVCS G2738
- Materiale d'installazione



NB: NON INCLUDE CARTOGRAFIA, TASTIERA USB, E-TOKEN CMAP E STAFFE PER MONITOR
PER SUGGERIMENTI SULLA CARTOGRAFIA DA ACQUISTARE SCRIVERE A sales@furuno.it

È conforme alle seguenti normative IMO e IEC:
IMO MSC.232(82) - IMO A.694(17) - IEC 61174 Ed. 3—IEC 61162-1 Ed. 4—IEC 61162-2 Ed. 1—IEC 62288

PRINCIPALI OPZIONI PER ECDIS FMD-3100

00124052000	FR-FTPC-CY CAVO LAN (4 PAIR) da 20mt	250,00 € C
00124053000	FR-FTPC-CY CAVO LAN (4 PAIR) da 30mt	A richiesta C
00002077700	HUB-3000 INTERSWITCH/HUB INTELLIGENTE	A richiesta C
00008335300	HUB-100 SWITCHING HUB INTERSWITCH	870,00 € C
00002051800	MC-3000S SENSOR ADAPTER SERIAL IN/OUT INTERFACE	A richiesta C
00002052000	MC-3020D SENSOR ADAPTER DIGITAL IN INTERFACE	A richiesta C
00002052100	MC-3030D SENSOR ADAPTER DIGITAL OUT INTERFACE	A richiesta C
00126319000	OP24-38 FLUSH MOUNT KIT per RCU-030	A richiesta C
00126326000	OP24-42 STAFFA per FMD-3100	A richiesta C
00157333000	USB-DONGLE ETOKEN PRO 72K(JAVA)	A richiesta C
00002490700	RADAR CONNECTION BOX RCB-002 (Rete Radar non Furuno)	A richiesta C



Art. Nr.	Descrizione	
ECDIS		
IMD040480AA	VOYAGE PLANNING STATION PS-100 (solo licenza) Include ENC dongle	Prezzo a richiesta C
PRINCIPALI OPZIONI PER PS-100		
HD43T40 FUD MA4 KOJG	43" da interno bonded touch decorative frame (da abbinare a supporto table)	16.900,00 € A
HD55T40 FUD MA4 KOJG	55" da interno bonded touch decorative frame (da abbinare a supporto table)	20.000,00 € A
HD55T40 FUD MA4 DOJG	55" da interno bonded touch decorative frame (da abbinare a supporto floor)	22.000,00 € A
HD-FSK-MVD-A1	floor stand kit per 43" e 55" (D Models)	9.900,00 € A
HD-CTK-MVD-A1	chart table kit per 43" e 55"(K Models)	18.000,00 € A
HD-HTC03-i7-ACCFEC	Hatteland High End Platform compact industrial PC	Prezzo a richiesta C
EXU00001050	NAPA Voyage Optimization	Prezzo a richiesta C



SISTEMI RADIO AIS COMUNICAZIONE

FURUNO



Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

AIS Furuno Classe A

IMD03385008	FA170/GPA017S FURUNO U-AIS TRANSPONDER	3.990,00 € A
-------------	--	--------------



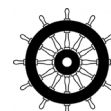
Alimentazione : 12/24 VDC

Include:

- Unità transponder FA-170-E-5-GPA
- Unità display FA-1702 LCD a colori 4.3"
- Antenna GPS GPA-017S include cavo antenna 15mt
- Cavo collegamento display/transponder 5mt

Comprende materiale standard di installazione

NB: KIT CAVI E ANTENNA STILO VHF NON INCLUSI NEL PREZZO



IMD03385009	FA170/GVA100 FURUNO U-AIS TRANSPONDER	5.850,00 € A
-------------	---------------------------------------	--------------



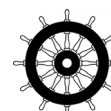
Alimentazione : 12/24 VDC

Include:

- Unità transponder FA-170-E-5-DB1
- Unità display FA-1702 LCD a colori 4.3"
- GPS/VHF combined antenna GVA-100-T
- Cavo collegamento display/transponder 5mt
- Distribution box DB-1

Comprende materiale standard di installazione

NB: KIT CAVI E ANTENNA STILO VHF NON INCLUSI NEL PREZZO



IMD033850SA	FA170/GPA022S FURUNO U-AIS TRANSPONDER (GLONASS)	5.950,00 € A
-------------	--	--------------



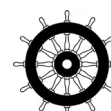
Alimentazione : 12/24 VDC

Include:

- Unità transponder FA-170-E-5-GPA
- Unità display FA-1702 LCD a colori 4.3"
- Antenna GPS GPA-022S include cavo antenna 15mt
- Cavo collegamento display/transponder 5mt

Comprende materiale standard di installazione

NB: KIT CAVI E ANTENNA STILO VHF NON INCLUSI NEL PREZZO



PRINCIPALI ACCESSORI PER AIS FA-170

00436578000	CP20-01111 KIT DI FISSAGGIO AD ALBERO x GPA017s	75,00 € A
00001059100	DB-1 DISTRIBUTION BOX	723,00 € A
00003001800	FA-1703 PILOT PLUG UNIT	450,00 € A
00124724000	OP24-35 FRONT FIXING PANEL	160,00 € A
00159594000*	8D-FB-CV CAVO ANTENNA FURUNO da 30mt x GPA017s	620,00 € C
00438119000*	CP20-02701 KIT INSTALLAZIONE x CAVO ANTENNA FURUNO	190,00 € A
RO-70-200-0004	CAVO COAX AC7	4,50 €/MT A
RO-70-200-0011	CAVO COAX ABOARD/400 LSZH	6,50 €/MT A
000037820NM	PR-241 ALIMENTATORE 220VAC-24V	690,00 € C
EXU00001006	ENCRYPTED KEY	2.390,00 € C
AC-CX4	ANTENNA VHF COAX CON DADO 1GAS 1,2M CONNETTORE UHF FEMMINA	115,00 € A
AC-E180F	BASE MONTAGGIO 1GAS INOX 1/4 11TPI PASSO GRANDE	55,00 € A

AIS Furuno Classe B / Receiver



IMD040100AA

FA40 FURUNO AIS RECEIVER

710,00 € A



Alimentazione : 12/24 VDC
 Include Ricevitore AIS
 Cavo NMEA2000 drop 2mt, Cavo alimentazione/NMEA 0183 2mt
 Kit cavi e antenna VHF non inclusi

IMD031500AA

FA70 CLASS-B AIS TRANSCEIVER WITH GPA-C01*

990,00 € A



Alimentazione : 12/24 VDC
 Include Ais Transponder Black Box
 GPS Antenna GPA - C01 con cavo 10mt
 Cavo NMEA2000 drop 2mt, Cavo alimentazione/NMEA 0183 2mt
 Kit cavi e antenna VHF non inclusi

PRINCIPALI ACCESSORI

00107783010	FRU-0505-FF-IS TERMINATORE IN-LINE F/F NMEA2000	35,00 €	A
00150705000	FRU-MM1MF1MF1001 CONNETTORE MICRO-T NMEA2000 MFF	69,00 €	A
00015405410	CAVO DA 5 MT CONNETTORE 6-PIN	40,00 €	A
00153308000	FRU-NMEA-PMMFF-060 CAVO 6M MICRO NMEA2000 M/F	75,00 €	A
00001076500	FI-5002 JUNCTION BOX NMEA2000	220,00 €	A
RO-70-202-0041	CAVO NMEA 2000 MATASSA	6,00 €/MT	A
RO-HA21032721505	CONN. NMEA2000 M12-5P(m) HARAX	35,00 €	A
RO-HA21032722505	CONN. NMEA2000 M12-5P(f) HARAX	35,00 €	A
00165841000	GPA-C01 ANTENNA GPS CAVO 10M PER FA-40/70	127,00 €	A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Radiotelefono VHF DSC - Classe D

IMD034960AC	FM4800 MARINE VHF RADIO TELEPHONE*	770,00 € A
-------------	------------------------------------	------------



Alimentazione: 12 VDC
 Display/Transceiver FM-4800 con microfono
 Comprende materiale standard di installazione
 Include cavo alimentazione 2mt
 Staffa e Manopole incluse
 Kit cavi e antenna VHF non inclusi

IMD036560AB	FM4850 BLACKBOX MARINE VHF RADIO TELEPHONE*	1.090,00 € A
-------------	---	--------------



Alimentazione: 12 VDC
 Include Transceiver Black Box FM-4850, Handset HS-4800 con cavo 5mt e Speaker SP-4800
 Comprende materiale standard di installazione
 Include cavo alimentazione 2mt
 Kit cavi e antenna VHF non inclusi

ACCESSORI PER FM-4800 E PER FM-4850

00159353000	HS-4800 CORNETTA REMOTA	330,00 € A
00159352000	SP-4800 ALTOPARLANTE	85,00 € A
00146860000	EX-CBL-FM5M CAVO ESTENSIONE DA 5mt PER ALTOPARLANTE	95,00 € A
00146861000	EX-CBL-FM10M CAVO ESTENSIONE DA 10mt PER ALTOPARLANTE	105,00 € A
RO-00-700-0038	CONVERTITORE ORION TR24/12-9A	115,00 € A

KIT ANTENNA 1

AC-CELMAR4	COAXIAL DIPOLE ANTENNA 1-14TPI 1,2MT with 18MT RG58	105,00 € A
AC-N288F	DECKMOUNT STAINLESS STEEL 1-14 TPI MALE	21,00 € A

KIT ANTENNA 2

AC-CX3-5/8	COAXIAL DIPOLE ANTENNA W/N240F 1GAS UHF FEMALE 2,6MT	168,00 € A
RO-70-200-0004*	CAVO COAX AC7	4,50 €/MT A
AC-E180F	DECKMOUNT STAINLESS STEEL 1GAS 1/4 11TPI MALE	55,00 € A

KIT ANTENNA 3

AC-CX4	COAXIAL DIPOLE ANTENNA W/N240F 1GAS UHF FEMALE 1,2MT	115,00 € A
RO-70-200-0004*	CAVO COAX AC7	4,50 €/MT A
AC-E180F	DECKMOUNT STAINLESS STEEL 1GAS 1/4 11TPI MALE	55,00 € A

*Max 40 mt x VHF

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

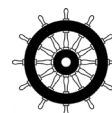
Radiotelefono VHF DSC - Classe A

IMD03272003	FM8900S MARINE VHF DSC Classe A GMDSS	2.390,00 € C
-------------	---------------------------------------	--------------



Alimentazione 24 Vdc
Comunicazioni :simplex/semi duplex
Include:

- Unità transceiver FM-8900S con Staffa e Manopole
- Cornetta HS-2003
- Staffa per cornetta
- Materiale standard di installazione
- Cavo alimentazione 3mt



Kit cavi e antenna VHF non inclusi

OPZIONI PER FM-8900

00003767700	IF-8500 INTERFACCIA STAMPANTE	950,00 €	A
00002087600	IF-8900 JUNCTION BOX	650,00 €	A
00002088300	OP05-129 FLUSH MOUNTING KIT	50,00 €	A
00002269400	PP-520 STAMPANTE	1.490,00 €	A
00001027200	PP-8800A STAMPANTE	1.380,00 €	A
00002087800	RB-8900 STAZIONE REMOTA CAVO da 15cm	1.150,00 €	A
00002092100	RB-8900-W STAZIONE REMOTA WATERPROOF CAVO da 15cm	1.290,00 €	A
RO-70-202-0030	CAVO 4X2X0.75 SCHERM. A COPPIE - CERT. (Remote st./FM8900)	10,00 €/MT	A
00005609400	RBD-VHF-B-75BG MICROPHONE RECEPTACLE BOX	490,00 €	A

N.B. = per informazioni in merito alle differenze tra le cornette e le staffe per FM8900S contattare Fururno Italia srl

ALIMENTATORE OMOLOGATO PER FM-8900

000037820NM	PR -241 220VAC-24V CON INGRESSO 24V BACK-UP AC/DC POWER SUPPLY	690,00 €	C
AC-CX4	ANTENNA VHF COAX CON DADO 1GAS 1,2M CONNETTORE UHF FEMMINA	115,00 €	A
AC-E180F	BASE MONTAGGIO 1GAS INOX 1/4 11TPI PASSO GRANDE	55,00 €	A
00120854000	SEM-21Q ALTOPARLANTE ESTERNO	95,00 €	A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Loud Hailer

IMD03657000	LH-5000	1.050,00 € A
-------------	---------	--------------



Alimentazione: 12 VDC
 Porte di uscita: 8
 Potenza di uscita:
 30W / per canale x 2 CH
 5W/ per canale x 6 CH

Include:

- Loud Hailer LH-5000
- Microfono MIC-5000
- Materiale standard di installazione
- Cavo alimentazione 2mt

OPZIONI PER LH-5000

00146852000	INTERCOM SPEAKER ISP-5000	150,00 € A
00146853000	EXTENSION CABLE EX-CBL-LH5M PER MICROFONO	139,00 € A
RO-00-700-0041	ORION TR24/12-20A CONVERTITORE	200,00 € A
RO-70-202-0034	5X1.5 cavo schermato tot. per collegamento ISP-5000	10,00 € /MT B

Ricevitori Navtex GMDSS

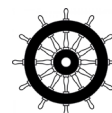
IMD040510AA	NX-900/LESS CBL FURUNO NAVTEX RECEIVER	2.390,00 € A
-------------	--	--------------



Alimentazione: 12 - 24 VDC
 Display LCD a colori 5.7"

Include:

- Main Unit NX-900 con staffa e cavo alimentazione/NMEA 0183 3mt
- Antenna Unit NX-9HE con cavo 20cm (TNC Connector F)
- Materiale standard di installazione



new

N.B. = cavo antenna NON incluso

ACCESSORI NX-900/LESS CBL FURUNO NAVTEX RECEIVER

00004286800	PP-900 PRINTER UNIT (con cavo alimentazione 3.5mt) cavo di segnale non incluso	890,00 € A
00164612000	MJ-A6SPF0021A-020 CAVO COLLEGAMENTO TRA NX-900 E PP-900	310,00 € A
RO-70-200-0004	CAVO COAX AC7	4,50€/MT A
AC-N288F	DECKMOUNT STAINLESS STEEL 1-14 TPI MALE	21,00 € A
000037820NM	PR-241 220VAC-24V CON INGRESSO 24V BACK-UP AC/DC POWER SUPPLY	690,00 C

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

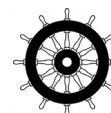
Radiotelefoni MF/HF SSB

IMD0326902C	FS1575 FURUNO MF/HF SSB RADIO-TELEFONO*	8.500,00 € C
-------------	---	--------------



Alimentazione: 24 VDC
 Potenza 150W
 Radio telefono MF/HF con DSC incorporato
 Include:

- Transceiver unit FS-1575T
- Control display unit FS-2575
- Antenna coupler AT-1575
- Cavo 5P twisted pair



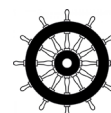
*** Produzione momentaneamente sospesa**

IMD0327002C	FS2575 FURUNO MF/HF SSB RADIO-TELEFONO	11.100,00 € C
-------------	--	---------------



Alimentazione: 24 VDC
 Potenza 250W
 Radio telefono MF/HF con DSC incorporato
 Include:

- Transceiver unit FS-2575T
- Control display unit FS-2575
- Antenna coupler AT-5075
- Cavo 5P twisted pair



ACCESSORI PER FS1575 | FS2575 | FS5075

00002723700	FS-2575C-E CONTROL UNIT—Stazione Remota SSB	1.390,00 € C
00114686010	DSUB15-5P CAVO PROCESSORE/DISPLAY da 10mt	125,00 € A
00114688010	DSUB15-5P CAVO PROCESSORE/DISPLAY da 30mt	290,00 € A
00114690010	DSUB15-5P CAVO PROCESSORE/DISPLAY da 50mt	420,00 € A
IMD03180001	IC350 FURUNO GMDSS ALARM UNIT	3.290,00 € A
00120854000	SEM-21Q ALTOPARLANTE ESTERNO	95,00 € A
00003800900	IB-585-A TERMINAL UNIT	3.150,00 € A
00550223000	ARD-1 MATCHING BOX	890,00 € A
00002269400	PP-520 STAMPANTE	1.490,00 € A
00001170200	FAX-5 PRE-AMP UNIT CAVO 15M	650,00 € A
RO-70-202-0030	CAVO 4X2X0.75 SCHERM. A COPPIE - CERT. (Remote st./Process.)	10,00 €/MT A
00003767700	IF-8500 INTERFACCIA COLLEGAMENTO STAMPANTE	950,00 € A

ACCESSORI PER FS1575 | FS2575 | FS5075

00003962700	PR-851 RECTIFIER AC/DC PSU	3.290,00 € C
000037820NM	PR-241 ALIMENTATORE 220VAC-24V BACK-UP AC/DC POWER SUPPLY	690,00 € C
00159445000	KIT FERRITI PR-241 per 480W dual power supply	85,00 € B

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

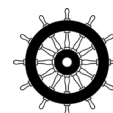
Sistemi Immarsat Standard C & MINI-C

IMD03267001	FELCOM18 FURUNO SAT-COM TERMINAL	5.950,00 € C
-------------	----------------------------------	--------------

Alimentazione: 12-24 VDC

Include:

- Antenna Unit IC-118 - cavo 30 mt
- Terminal Communication Unit IC-218 e mini keyboard
- Junction Box IC-318 e cavo collegamento 2mt tra IC-218 e IC318
- Materiale standard di installazione
- Cavo alimentazione 5mt



IDONEO LRIT

N.B. = Unità IC-305 AND IC-306 non incluse da ordinare a parte in base alle necessità

ACCESSORI PER FELCOM 18

00118010000	OP16-62 GPS BOARD KIT	290,00 € A
00001169000	IC-306 ALARM UNIT	210,00 € A
00002173500	IC-305 DISTRESSALT/RECALL UNIT	285,00 € A
00002173400	IC-307 SSAS ALERT BUTTON	330,00 € A
00016722611	A2 1PLYW NASTRO STAMPANTE PP520	50,00 € A
00131345000	OP16-75 ANTENNA BASE IC-115/6/8/9 x TUGA	230,00 € B
00017238210	TPA5FB0.4NJ5FBA-5DFB PIGTAIL PER CAVO ANTENNA	90,00 € B

ACCESSORI OBBLIGATORI PER CONFIGURAZIONE IMO SU BANDIERA ITA

00002269400	PP-520 STAMPANTE	1.490,00 € A
000037820NM	PR-241 ALIMENTATORE 220VAC-24V BACK-UP AC/DC POWER SUPPLY	690,00 € C

IMD03268001	FELCOM19 FURUNO SAT-COM TERMINAL	3.900,00 € C
-------------	----------------------------------	--------------

IMD03268002	FELCOM19/SSAS FURUNO SAT-COM TERMINAL	4.550,00 € C
-------------	---------------------------------------	--------------

Alimentazione: 12-24 VDC

Include:

- Antenna IC-119 con 30 mt di cavo
- Communication Unit IC-219
- SSAS alert unit IC-307 (2 pz - solo per modello SSAS inclusi nell'apparato)
- Materiale standard di installazione
- Cavo alimentazione 3.5mt



PRINCIPALI ACCESSORI PER FELCOM-19 SSAS

00002173400	IC-307 SSAS ALERT BUTTON	330,00 € A
00131345000	OP16-75 ANTENNA BASE IC-115/6/8/9 x TUGA	230,00 € B

ALIMENTATORE OMOLOGATO per FELCOM19 e FELCOM19/SSAS

000037820NM	PR-241 ALIMENTATORE 220VAC-24V BACK-UP AC/DC POWER SUPPLY	690,00 € C
-------------	---	------------

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Ricevitori Weatherfax

IMD02788001	FAX30/NAVNET FURUNO FACSIMILE RECEIVER	1.590,00 € A
-------------	--	--------------



Alimentazione: 12-24 VDC

Include:

- Ricevitore facsimile/navtex black box
- Cavo LAN 5 metri
- Cavo alimentazione 3.5mt

OPZIONI PER FAX30

00001170200	FAX-5 *15M* PRE-AMP UNIT 1SET	650,00 € A
00158882000	MJ-A6SPF0017 CAVO LAN (6P-RJ45) 5mt per NN3D/TZT/HUB	79,00 € B
00158883000	MJ-A6SPF0017 CAVO LAN (6P-RJ45) 10mt per NN3D/TZT/HUB	110,00 € A
00596431000	SOFTWARE x STAMPA AUTOMATICA FAX-30-APT KIT	270,00 € A

RICEVITORI WEATHERFAX

NAVTEX, Station Météo, AIS, VDR & Sécurité



Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Sistemi Inmarsat Fleetbroadband

IMD0344000C	FELCOM251/LESS CBL FURUNO FLEETBROADBAND	A richiesta C
-------------	--	---------------



Alimentazione: 11-32 VDC

Include:

- ANTENNA UNITFB-1251
- COMMUNICATION UNIT FB-2001
- Cornetta FB-8001 con cavo spiralato
- Base per cornetta

N.B. = cavo antenna NON incluso

IMD0344100C	FELCOM501/LESS CBL FURUNO FLEETBROADBAND	A richiesta C
-------------	--	---------------



Alimentazione: 11-32 VDC

Include:

- ANTENNA UNIT FB-1501
- COMMUNICATION UNIT FB-2001
- Cornetta FB-8001 con cavo spiralato
- Base per cornetta

N.B. = cavo antenna NON incluso

PRINCIPALI ACCESSORI PER FLEETBROADBAND

00159594000	8D-FB-CV ANTENNA CABLE ASSEMBLY 30 mt	620,00 €	C
00159595000	8D-FB-CV ANTENNA CABLE ASSEMBLY 50 mt	A richiesta	C
00004322800	OP16-13 MODULAR JACK SET	A richiesta	A
00004327200	OP16-8 MODULAR JACK BOX	A richiesta	A
RO-70-200-0011	CAVO COAX ABOARD/400 LSZH	6,50€/MT	A

inmarsat

FleetBroadband

Models: FELCOM251/FELCOM501

FleetBroadband brings ship-to-shore operational and social communications to the broadband IP era.

Inmarsat Fleet Broadband Rate

INMARSAT FLEET BROADBAND

MINIMUM DURATION		1 mese
ACTIVATION FEE	ON ACTIVATION	A richiesta
MAXIMUM NUMBER OF SIMs		A richiesta
MONTHLY INCLUSIVE ALLOWANCE	MB	A richiesta

VOLUME ALLOWANCE PLANS

MONTHLY SUBSCRIPTION	PER MONTH	A richiesta
IMPLIED CHARGE FOR STANDARD IP	MB	A richiesta
ADDITIONAL CHARGE FOR STANDARD IP	MB	A richiesta

STANDARD VOICE AND DATA SERVICES RATES

VOICE TO FIXED - PSTN	MINUTE	A richiesta
VOICE TO CELLULAR	MINUTE	A richiesta
VOICE TO FBB/BGAN/SBB	MINUTE	A richiesta
VOICEMAIL	MINUTE	A richiesta
ISDN HSD AND ISDN FAX	MINUTE	A richiesta
SMS - EXCLUDED PREMIUM SERVICE	PIECE	A richiesta

AAIC IU05



ECHO SPEED LOG BNWAS VDR



FURUNO

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Ecoscandagli di navigazione

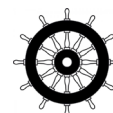
IMD03289001	FE800/LESS MB NAVIGATIONAL ECHO-SOUNDER	A richiesta C
-------------	---	---------------



Alimentazione: 110 - 230 VAC
 Display 8.4" color LCD a doppia frequenza (50/200 kHz)
 Collegabile con display RD-20/50
 LAN interface (IEC61162-450)
 Compatibile con Alert Management System (AMS), INS e Remote Maintenance System (RMS)

Include:

- DISPLAY UNIT FE-8010
- TRANSCIVER UNIT FE-8020
- Comprende materiale standard di installazione



PRINCIPALI ACCESSORI PER FE-800

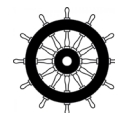
00002545900	MB-502A MATCHING BOX 50 KHz	A richiesta C
00002546000	MB-504A MATCHING BOX 200KHz	A richiesta C
00003835800	50B-6B TRASDUTTORE RICOPERTO IN GOMMA 15mt DI CAVO	280,00 € A
00003835200	50B-6B TRASDUTTORE RICOPERTO IN GOMMA 30mt DI CAVO	A richiesta A
00001503200	200B-8B TRASDUTTORE RICOPERTO IN GOMMA 15mt DI CAVO	420,00 € A
00001503400	200B-8B TRASDUTTORE RICOPERTO IN GOMMA 30mt DI CAVO	A richiesta A
00001557200	TTF-5600 T-20 INTERIOR HULL UNIT per 50B-6B	A richiesta A
00001557800	TTF-2000 T-20 INTERIOR HULL UNIT per 200B-8B	A richiesta A
00001526600	GV-50B-6B-NK-N GATE VALVE per TRASD. 50B-6B	A richiesta A
00001527400	GV-200B-8B-NK-N GATE VALVE per TRASD. 200B-8B	A richiesta A
00001631300	OP26-8 STAFFA + MANOPOLE per DISPLAY FE-8010	385,00 € A
RO-70-202-0030	CAVO 4X2X0.75 SCHERM. A COPPIE - CERT. IEC-60331	10,00 €/MT A
RO-70-204-0005	CAVO SCHERMATO 2X2.5 NON ARM. CERT. (display/transceiver)	4,40 €/ MT A
RO-30-400-0117	PHOENIX24/250 IEC-320 INVERTER	205,00 € A

Doppler Speed Log

IMD0338000A	DS85/ 220VAC FURUNO DOPPLER SPPED LOG	A richiesta C
-------------	---------------------------------------	---------------



Display 4,3" LCD a colori
 Conforme a IEC 61023/IEC 61162 SDME Speed and Distance Measuring Equipment
 Frequenza operativa 2MHz
 Interfaccia LAN conforme a IEC61162-450
 Include:



- DISPLAY UNIT DS-8500
- DISTRIBUTOR UNIT DS-8510-2-E (220VAC)
- TRANSCEIVER UNIT DS-8520

TRASDUTTORI

00003736100	DS-8530-20 TRANSDUCER CON 20mt di CAVO	A richiesta C
00003736200	DS-8530-30 TRANSDUCER CON 30mt di CAVO	A richiesta C
00003736300	DS-8540-40 TRANSDUCER CON 40mt di CAVO	A richiesta C

PRINCIPALI ACCESSORI PER DS-85

00003798800	DS-854-NK-N GATE VALVE BALL TYPE, APPROVATO NK	A richiesta C
00001926800	DS-786-NK-N-KA GATE VALVE, APPROVATO NK	A richiesta C
00001926700	DS-784 TANK	A richiesta C
00003415500	DS-781 TANK	A richiesta C
00003734800	DS-8500 Remote display	A richiesta C
00142650000	OP05-139 Water Proof KIT DS-8500	A richiesta C
IMD02362001	RD50 Remote display	2.550,00 € A
IMD03043001	RD20 Remote display	1.350,00 € A
00002914600	CI-630 Junction box per DS-8520	A richiesta C
00001599710	FL-200S-1 Analog indicator - flush mount	A richiesta C
00001600010	SL-200-1 Analog indicator - bulk head	A richiesta C
00001619800	RD-502 Dimmer controller	249,00 € A
RO-70-202-0030	CAVO 4x2x0,75 sh Certificato navale	10,00 €/MT A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Doppler Sonar

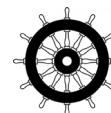
IMD02940003	DS60/LESS TANK & TRANSDUCER	A richiesta C
-------------	-----------------------------	---------------



Alimentazione : 115 - 220 VAC

Include:

- DISPLAY UNIT DS-600-S
- DISTRIBUTION BOX DS-610-E-S
- TRANSCIVER UNIT DS-620-S



00003433200	DS-630-S-50M TRANSDUCER con cavo 50mt	A richiesta C
00001638000	DS-660-N TRANSDUCER TANK	A richiesta C

PRINCIPALI ACCESSORI PER DS-60

00001631700	DS-600-S (KOREA) DISPLAY UNIT	A richiesta C
00001639600	DS-640-S JUNCTION BOX	A richiesta C
00001672700	DS-605-L WATER PROOF BOX	A richiesta C
00001619700	RD-501 (KOREA) REMOTE CONTROLLER 1SET	270,00 € A
00001619800	RD-502(KOREA) DIMMER CONTROLLER 1SET	249,00 € A
00001644900	GATE VALVE DS-661-NK-N-TA DS-60	A richiesta C

Satellite Speed Log

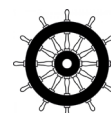
IMD0338400E	GS-100 SATELLITE SPEED LOG	A richiesta C
-------------	----------------------------	---------------



Alimentazione: 24 VDC

Include:

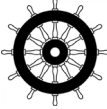
- ANTENNA UNIT GS-1001B-N
- DISPLAY UNIT GS-1002-E
- JUNCTION BOX GS-1003



PRINCIPALI ACCESSORI PER GS-100

00158888000	CABLE ASSEMBLY MJ-A10SPF0015-300C	A richiesta C
00001631700	DISPLAY UNIT DS-600-S	A richiesta C
000037820NM	PR-241 ALIMENTATORE 220VAC-24V AC/DC POWER SUPPLY	690,00 € C
00003783100	IF-2550-IEC1 DISTRIBUTORE NMEA0183/CIF/AD-10	1.190,00 € A

Sistema BNWAS

IMD03223002	BR500 BRIDGE NAVIGATIONAL WATCH ALARM	1.950,00 €	C
 Include: • Main Alarm Panel BR-510 • Processor Unit BR-520 • Cable Assembly 10 m BR-510/BR-520 			
00001945700	BR-530(CHINA) TIMER RESET PANEL	130,00 €	C
00001945800	BR-540(CHINA) CABIN PANEL	120,00 €	C
00001945900	BR-550(CHINA) WATERTIGHT TIMER RESETPANEL	300,00 €	C
00001946000	BR-560(CHINA) MOTION DETECTOR	185,00 €	C
00001946100	BR-570(CHINA) FLASH BEACON	240,00 €	C
00001802900	BR-510 MAIN ALARM PANEL	650,00 €	C
00116298010	FRU12-05AFFM-10M CAVO collegamento BR-510/BR-520	69,00 €	C
00116299010	FRU12-05AFFM-20M CAVO collegamento BR-510/BR-520	125,00 €	C
00116300010	FRU12-05AFFM-30M CAVO collegamento BR-510/BR-520	191,00 €	C
00116302010	FRU12-05AFFM-50M CAVO collegamento BR-510/BR-520	305,00 €	C
00114370000	OP24-20(CHINA) BULKHEAD MOUNT ASSY	45,00 €	C
00114371000	OP24-21(CHINA) BRACKET ASSEMBLY	25,00 €	C
00111876000	OP24-22 SHADING FILM	22,00 €	C
RO-70-202-0028	CAVO 7X1 SCHERMATO - CERTIFICATO NAVALE	8,00 € /MT	A



Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Voyage Data Recorder (VDR)

VDR VOYAGE DATA RECORDER VR-7000

A richiesta C

IMD0329402D

VR7000 FURUNO VOYAGE DATA RECORDER 32G/LESS MIC

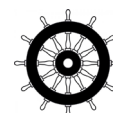
A richiesta C

Alimentazione: 220 VAC

Recording period: 720 hrs

Include:

- DATA COLLECTING UNIT VR-7010-1E
- JUNCTION BOX VR-7022F
- REMOTE ALARM PANEL VR-7017



ITEM DA AGGIUNGERE A COMPLETAMENTO

00004287900 FIXED DRU (32GB) VR-7023 (con Acoustic Beacon)

A richiesta C

00004264900 FLOAT-FREE DATA RECORDING VR-7024F

A richiesta C

N.B. = Non comprende microphone, cavo, converter.

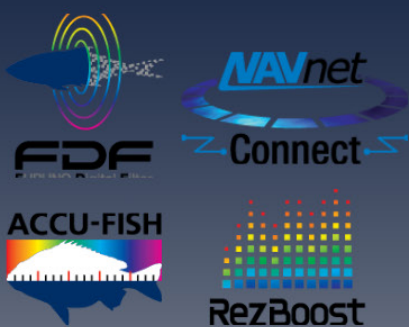
Video LAN converter IF-7100 è richiesto per connessioni tra FAR-2xx7 e VR-7000

PRINCIPALI ACCESSORI PER VDR

00002051800	MC-3000S SENSOR ADAPTER SERIAL IN/OUT INTERFACE	A richiesta C
00002051900	MC-3010A SENSOR ADAPTER ANALOG IN INTERFACE	A richiesta C
00002052000	MC-3020D SENSOR ADAPTER DIGITAL IN INTERFACE	A richiesta C
00002077700	HUB-3000 INTERSWITCH/HUB INTELLIGENTE	A richiesta C
00002527400	VIDEO LAN CONVERTER IF-7100	A richiesta C
00002757300	MICROPHONE VR-7011	A richiesta C
00002757700	WATERPROOF MICROPHONE VR-7012W	A richiesta C
00008335300	HUB-100 SWITCHING HUB INTERSWITCH	870,00 € C
00120692000	CRIMPING TOOL CRIMPFOX 10S 24H000550	A richiesta C
00124051000	FR-FTPC-CY CAVO LAN 10M ARMATO SENZA CONNETTORI	135,00 € C
00124052000	FR-FTPC-CY CAVO LAN 20M ARMATO SENZA CONNETTORI	250,00 € C
00124053000	FR-FTPC-CY CAVO LAN 30M ARMATO SENZA CONNETTORI	A richiesta C
00124054000	FR-FTPC-CY CAVO LAN 50M ARMATO SENZA CONNETTORI	A richiesta C
00127918000	MICROPHONE REPLACEMENT OP24-44	A richiesta C



ECOSCANDAGLI



FURUNO

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Ecoscandagli Furuno

IMD040670AA	FCV-600 ECOSCANDAGLIO LCD 5.7" CW/CHIRP SINGLE BAND	1.290,00 € A
	Alimentazione: 12/24 VDC Doppia frequenza CW 50/200 kHz o single band CHIRP Tecnologia Rezboost™ Potenza 300/600 W Interfaccia NMEA0183 Include: • Unita display LCD 5.7" Colori Alta Luminosità con staffa/manopole • Materiale standard di installazione • Cavo alimentazione/NMEA 0183 2mt Kit montaggio incasso non incluso (00163823000 OP02-89 115,00 € A)	

IMD040680AA	FCV-800 ECOSCANDAGLIO LCD 8.4" CW/CHIRP DUAL BAND	1.995,00 € A
	Alimentazione: 12/24 VDC Doppia frequenza CW 50/200 kHz o dual band CHIRP Tecnologia Rezboost™ Potenza 300/600/1kW Interfaccia NMEA2000 e 0183 Include: • Unita display LCD 8.4" Colori Alta Luminosità con staffa/manopole • Materiale standard di installazione • Cavo alimentazione/NMEA 0183 2mt	

Trasduttori per FCV-600 e FCV-800

TRASDUTTORI FURUNO DA 600W - 50/200kHz

00001520400	TRASDUTTORE 520-5PSD PLASTICA - PASSANTE - ECO	185,00 € A
AI-31-657-1-02	TRASDUTTORE P66 PLASTICA - DA POPPA - ECO/VEL/TEMP	260,00 € A
AI-31-470-4-03	TRASDUTTORE P66 DT 50-200kHz 600W ECO/TEMP DA POPPA PLASTIC	175,00 € A
00003827700	TRASDUTTORE 525-5PWD PLASTICA - DA POPPA - ECO	120,00 € A
00001521200	TRASDUTTORE 520-5MSD BRONZO - PASSANTE - ECO	490,00 € A
AI-31-272-2-02	TRASDUTTORE 525T-BSD B45 BRONZO - PASSANTE - ECO/TEMP	330,00 € A
AI-31-658-1-03	TRASDUTTORE B744V BRONZO - PASSANTE - ECO/VEL/TEMP	590,00 € A
AI-31-664-2-02	TRASDUTTORE B744VL BRONZO - PASSANTE - ECO/VEL/TEMP (GAMBO LUNGO)	740,00 € A
AI-31-168-2-03	TRASDUTTORE P319 PLASTICA - PASSANTE BASSO PROFILO - ECO	139,00 € A
AI-31-554-2-01*	TRASDUTTORE B60 - 12° BRONZO - PASSANTE - ECO/TEMP	349,00 € A
AI-31-556-2-01*	TRASDUTTORE B60 - 20° BRONZO - PASSANTE - ECO/TEMP	338,00 € A
AI-33-203-04	CAVO ESTENSIONE DST 9mt 10 PIN M/F	160,00 € A
AI-33-564-01	CAVO ADATTATORE 5PINF/10PINF 9MT	90,00 € A
AI-33-509-01	FAIRING BLOCK B45	100,00 € A

TRASDUTTORI FURUNO DA 1KW SU FCV-800/DFF1/BBDS1/GP1x71F/GP3700F/TZT3

00002722600	MB-1100 MATCHING BOX PER COLLEGARE TRASDUTTORE DA 1KW	390,00 € A
00003835000	TRASDUTTORE 50/200-1T PLASTICA - PASSANTE - ECO 1KW	1.010,00 € A
00003835800	TRASDUTTORE 50kHz 1kW CON CAVO DA 15M NO CONNETTORE	280,00 € A
00003834800	TRASDUTTORE 200kHz 1kW CON CAVO DA 10M NO CONNETTORE	310,00 € A
AI-41-282-1-02	TRASDUTTORE B260 BRONZO-PASSANTE-ECO/TEMP. (collegamento diretto)	1.780,00 € A

TRASDUTTORI CHIRP SINGLE BAND PER FCV-600/800

AI-31-770-2-04	TRASDUTTORE TM150M PLASTICA DA POPPA ECO/TEMP 95-150 kHz 300 W	550,00 € A
AI-31-836-1-02	TRASD. B150M BRONZO PASSANTE BASSO PROFILO ECO/TEMP 95-150 kHz 300W	555,00 € A

TRASDUTTORE CHIRP DUAL BAND PER FCV-800

AI-B265LH-002	TRASDUTTORE B265LH DUAL BAND - 1kW - BRONZO PASSANTE	2.190,00 € A
---------------	--	--------------

ALTRI ACCESSORI PER FCV-800

00163615000	FRU-MJ10CCB12-300 CAVO ADATTATORE "Y" 10+10PIN/120UB (necessario per collegamento trasduttori CHIRP DUAL BAND 12 PIN)	59,00 € A
-------------	--	-----------

Ecoscandagli Professionali



IMD02956001

FCV295 FURUNO COLOR LCD VIDEO SOUNDER

3.490,00 € C



Alimentazione: 12/24 VDC

Potenza 1-2-3 KW

Frequenza doppia a scelta: 28/38/50/88/107/150/200 KHz

Include:

- Unità display 10" LCD Colori (640x480, 350cd)
- Materiale standard d'installazione

IMD03007001

FCV1150 FURUNO COLOR LCD VIDEO SOUNDER

5.450,00 € C



Alimentazione: 12/24 VDC

Potenza 1-2-3 KW

Frequenza doppia a scelta: 28/38/50/88/107/150/200 KHz

Include:

- Unità display 12" LCD Colori (800x600, 1000cd)
- Materiale standard d'installazione

Art. Nr.	Descrizione			Prezzo	
Trasduttori professionali per FCV295, FCV1150 e DFF3-UHD					
TRASDUTTORI ORIGINALI FURUNO					
00001508100	TRASDUTTORE	28BL-6HR	28Khz—2KW-RICOPERTO FRP	2.590,00 €	A
00001508200	TRASDUTTORE	28BL-12HR	28Khz—3KW-RICOPERTO FRP	3.950,00 €	A
00001509200	TRASDUTTORE	38BL-15HR	38Khz—3KW-RICOPERTO FRP	3.990,00 €	A
00001508300	TRASDUTTORE	38BL-9HR	38Khz—2KW-RICOPERTO FRP	2.690,00 €	A
00003835800	TRASDUTTORE	50B-6B	50Khz—1KW-RICOPERTO IN GOMMA-15M	280,00 €	A
00003835400	TRASDUTTORE	50B-9B	50Khz—1KW-RICOPERTO IN GOMMA	460,00 €	A
00001509300	TRASDUTTORE	50BL-12HR	50Khz—2KW-RICOPERTO FRP	2.690,00 €	A
00001509400	TRASDUTTORE	50BL-24HR	50Khz—3KW-RICOPERTO FRP	3.890,00 €	A
00001502400	TRASDUTTORE	88B-8	88Khz—1KW-RICOPERTO IN GOMMA	820,00 €	A
00001502500	TRASDUTTORE	88B-10	88Khz—2KW-RICOPERTO IN GOMMA	1.050,00 €	A
00001506800	TRASDUTTORE	88F-126H	88Khz—5KW-RICOPERTO IN GOMMA	3.150,00 €	A
00003834800	TRASDUTTORE	200B-5S	200Khz—1KW-RICOPERTO IN GOMMA	310,00 €	A
00001503200	TRASDUTTORE	200B-8B	200Khz—2KW-RICOPERTO IN GOMMA	420,00 €	A
00001506900	TRASDUTTORE	200B-12H	200Khz—5KW-RICOPERTO IN GOMMA	1.750,00 €	A
00003835000	TRASDUTTORE	50/200-1T	50/200Khz-1kw RICOPERTO IN GOMMA	1.010,00 €	A
AI-41-283-1-02	TRASDUTTORE	B260	50/200Khz- 1kw BRONZO DUAL LINE	1.790,00 €	A
AI-33-391-01	FAIRING BLOCK	B260		261,00 €	A
000037820NM	PR-241 ALIMENTATORE	220VAC-24V AC/DC POWER SUPPLY		690,00 €	C
SENSORI TEMPERATURA PER FCV288/295/1150					
00116415010	ST-02MSB TEMPERATURE SENSOR			310,00 €	A
00116416010	ST-02PSB TEMPERATURE SENSOR			199,00 €	A
PASSACAVI ORIGINALI FURUNO					
00001521300	NO.9	THRU-HULL PIPE		135,00 €	A
00001520500	NO.4	THRU-HULL PIPE		148,00 €	A
00001520600	NO.5	THRU-HULL PIPE		140,00 €	A
00001520900	NO.7 (2 HOLES)	THRU-HULL PIPE		890,00 €	A

Ecoscandagli Professionali CHIRP

IMD02200000	FCV1900 FURUNO COLOR SOUNDER BLACKBOX	9.950,00 €	C
-------------	---------------------------------------	------------	---



Alimentazione: 12/24 VDC

Potenza 1-2-3 KW

Frequenza: da 15 a 200 Khz

Include:

- PROCESSOR UNIT FCV-1901-E
- CONTROL UNIT FCV-1902-E
- Materiale standard d'installazione

NOTA: NON INCLUSI MONITOR, TRASDUTTORE E PASSACAVI

ACCESSORI PRINCIPALI PER FCV-1900B & FCV-1900G

00002689300	T-04MSB TEMPERATURE SENSOR (PASSANTE)	410,00 €	A
00002689400	T-04MTB TEMPERATURE SENSOR (TRANSOM)	140,00 €	A
00001252000	BT-5-1 BOOSTER BOX per Trasduttori a 5kW Singola Frequenza	950,00 €	A
00001252100	BT-5-2 BOOSTER BOX per Trasduttori a 5kW Doppia Frequenza	1.290,00 €	A
00116789010	MOD-Z072-050+ CAVO LAN 5 METRI	73,00 €	A
RO-70-202-0024	CAVO LAN 10mt SSTP/PIMF CAT6	94,00 €	A
RO-80-203-0018	CAVO HDMI (M) - DVI (M) 1,8 MT	49,00 €	A
RO-80-203-0006	CAVO HDMI (M) - DVI (M) 4,6 MT	68,00 €	A
IMD040540BA	MU152HD/A FURUNO COLOR LCD DISPLAY	5.990,00 €	A
EXU00001000	CHIAVE D'AGGIORNAMENTO DA FCV1900 A FCV1900B	4.946,00 €	C
EXU00001001	CHIAVE D'AGGIORNAMENTO DA FCV1900 A FCV1900G	9.900,00 €	C

TRASDUTTORI CHIRP PER FCV1900B/G & DFF3-UHD

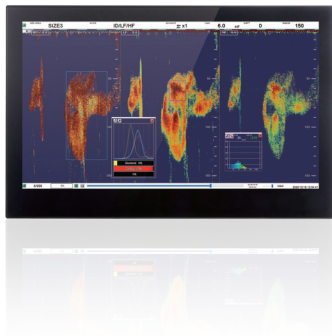
AI-B265LH-002	TRASDUTTORE	B265LH BROADBAND - 1kw - BRONZO PASSANTE	2.190,00 €	A
AI-B275LHW-002	TRASDUTTORE	B275LH-W BROADBAND - 1kw - BRONZO PASSANTE	2.890,00 €	A
00002253100 *	TRASDUTTORE	CM265LH BROADBAND - 1kw - ESTERNA	1.890,00 €	A
00002740600 *	TRASDUTTORE	CM599LHG BROADBAND da 2-3kw - ESTERNA	6.890,00 €	A
AI-41-448-1-02	TRASDUTTORE	R509LH BROADBAND da 2-3 Kw PASSANTE	5.990,00 €	A
AI-41-633-1-03	TRASDUTTORE	R509LH -W BROADBAND da 2-3 Kw PASSANTE	6.200,00 €	A
AI-41-442-1-03	TRASDUTTORE	R109LH BROADBAND da 2 Kw PASSANTE	4.490,00 €	A
AI-41-478-1-02	TRASDUTTORE	R111LH BROADBAND 2 Kw DA INTERNO	4.870,00 €	A
00002740400	TRASDUTTORE	2kW 38-75/130-210kHz BROADBAND CON TEMP	5.795,00 €	A

*Compatibile con funzione ACCU-FISH & Fish-Size Indicator

PASSACAVI FURUNO PER TRASDUTTORI CHIRP

00002253200	TFB-7000(1) THRU-HULL PIPE (SCAFO IN ACCIAIO)	890,00 €	A
00002740900	TRB-1100(1) THRU-HULL PIPE (SCAFO IN VTR)	1.950,00 €	A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Ecoscandagli Professionali CHIRP		
IMD0365900A	FSS-3BB ECOSCANDAGLIO DI VALUTAZIONE BIOMASSA E SPECIE ITTICHE	A richiesta C



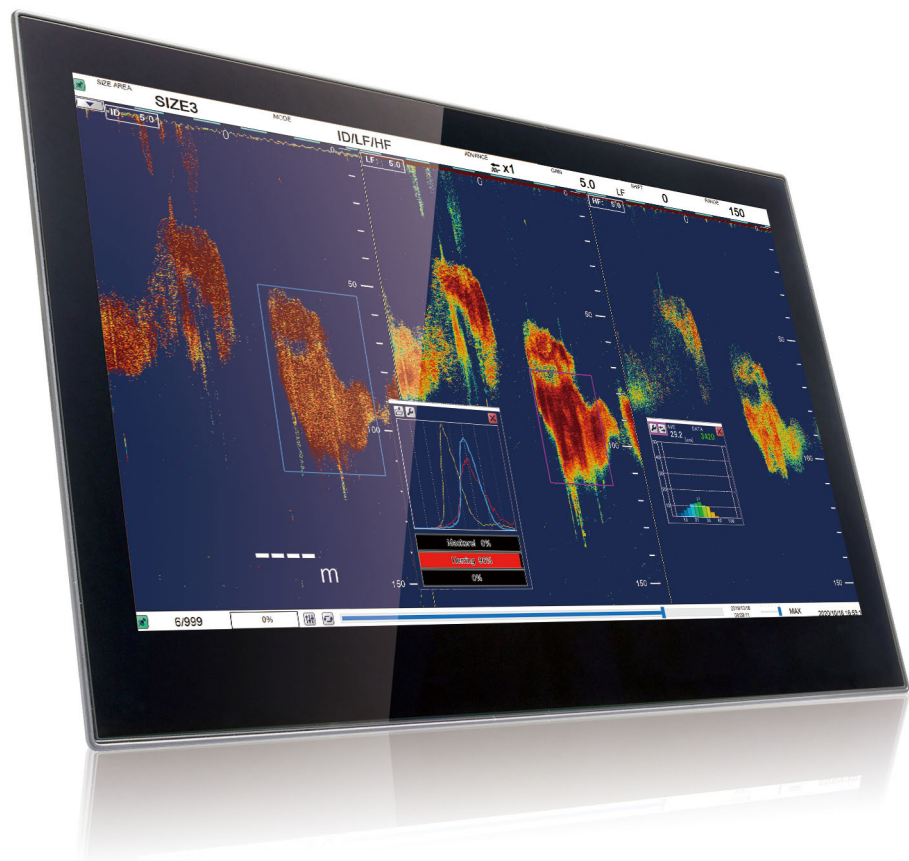
Alimentazione: 12/24 VDC
TruEcho CHIRP™ doppia frequenza
Potenza 1-2-3 KW
Frequenza: da 15 a 242 Khz
Include:

- FSS-302-E TRANSCEIVER UNIT con cavo alimentazione 5mt
- RCU-026 TRACKBALL CONTROL UNIT con cavo 5mt
- FSS-301 PROCESSOR UNIT con cavo alimentazione 5mt
- Materiale standard d'installazione
- Cavo collegamento tra FSS-302 e FSS-301 10mt

N.B.= MONITOR NON INCLUSO

TRASDUTTORI

00002253100	TRASDUTTORE CM265LHG BROADBAND - 1Kw - ESTERNA	1.890,00 €	A
AI-B275LHW-002	TRASDUTTORE B275LH-W BROADBAND - 1 Kw - BRONZO PASSANTE	2.890,00 €	A
00002740600	TRASDUTTORE CM599LHG BROADBAND da 2-3 Kw - ESTERNA	6.890,00 €	A



Ecoscandaglio scientifico BlackBox Split-Beam

IMD0348300A

FCV-38 10M/LESS TXD&THP

A richiesta C



Alimentazione: 12/24 VDC PROCESSOR UNIT
100/240VAC TRANSCEIVER UNIT

Potenza 4 KW

Frequenza: 38 Khz

Include:

- PROCESSOR UNIT CV-380-E con cavo alimentazione 5mt
- TRACKBALL CONTROL UNIT RCU-026 con cavo 5mt
- TRANSCEIVER UNIT CV-382
- Materiale standard d'installazione
- Cavo collegamento tra CV-380 e CV-382 10mt

N.B.= MONITOR NON INCLUSO

ITEM A COMPLETAMENTO

00003764500

TRANSDUCER CV-303 *ROHS*

A richiesta C

00001253900

THRU-HULL PIPE TFB-1600

A richiesta C



CORRENTOMETRI



FURUNO

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Correntometri

IMD02678043	CI68BB/220VAC/LESS HULL UNIT BLACK BOX	A richiesta C
-------------	--	---------------



Alimentazione: 220 VAC Frequenza 244 kHz -
Misura 5 layers, fino a 150 m
Include:

- TRANSCEIVER UNIT 1 SET CI-6810-E-200
- CONTROL UNIT 1 SET CI-6888-5E
- JUNCTION BOX CI-630-A
- CABLE ASSEMBLY 66S1238 *20M*
- Materiale standard d'installazione

NOTA: NON INCLUSI MONITOR, TRASDUTTORE E PASSACAVI

ITEM A COMPLETAMENTO DEL CI68BB

00007001500	TRANSDUCER WITH 10M CABLE CI-620-1-68	A richiesta C
00007001600	TRANSDUCER WITH 20M CABLE CI-620-2-68	A richiesta C
00159681000	CABLE FOR JUNCTION BOX Z-6FVNV-SX-C *10M*	A richiesta C
00159683000	CABLE FOR JUNCTION BOX Z-6FVNV-SX-C *20M*	A richiesta C
00655626000	CONTROL UNIT MOUNTING KIT FP06-01120 (Table top)	A richiesta C
00655632000	CONTROL UNIT FLUSHMOUNT KIT OP06-18 (Flush mount)	A richiesta C

ACCESSORI PRINCIPALI PER CI68BB

00006975100	TANK FOR STEEL HULL CI-620-T-S	A richiesta C
00006975200	TANK FOR FRP HULL CI-620-T-F	A richiesta C
00006975300	THRU-HULL PIPE FOR STEEL CI-620-K-S	A richiesta C
00006975400	THRU-HULL PIPE CI-620-K-F	A richiesta C



Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Correntometri

IMD02677019	CI88BB/24VDC SS HULL UNIT BLACK BOX	A richiesta C
-------------	-------------------------------------	---------------



Alimentazione: 24VDC Frequenza 288 kHz -

Misura 3 layers, fino a 100 m

Include:

- TRANSCEIVER UNIT 1 SET CI-8810-E
- CONTROL UNIT 1 SET CI-6888-E
- CABLE ASSEMBLY 66S1238 *20M*
- Materiale standard d'installazione

NOTA: NON INCLUSI MONITOR, TRASDUTTORE E PASSACAVI

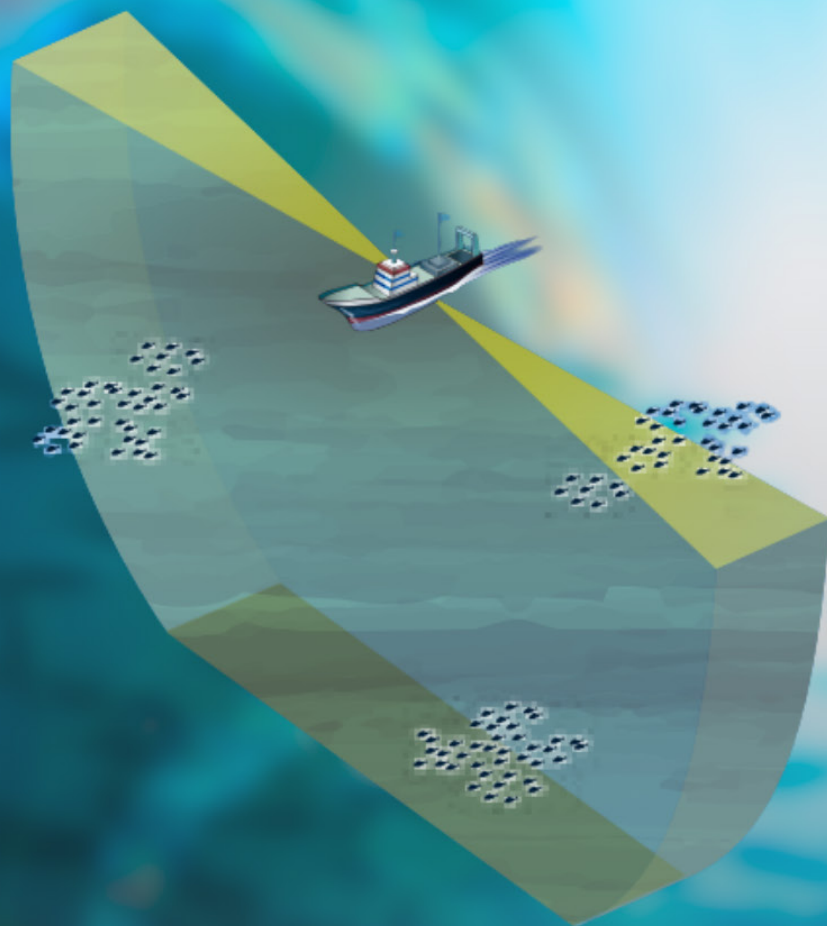
ITEM A COMPLETAMENTO DEL CI88BB

00007001300	TRANSDUCER WITH 10M CABLE CI-8840-1	A richiesta C
00007001400	TRANSDUCER WITH 20M CABLE CI-8840-2	A richiesta C
00655626000	CONTROL UNIT MOUNTING KIT FP06-01120 (Table top)	A richiesta C
00655632000	CONTROL UNIT FLUSHMOUNT KIT OP06-18 (Flush mount)	A richiesta C

ACCESSORI PRINCIPALI PER CI88BB

00006904700	TRANSDUCER TANK STEEL HULL CI-823	A richiesta C
00006904400	TRANSDUCER TANK (FRP) CI-820	A richiesta C
00006904800	THRU-HULL PIPE (STEEL HULL) TFB-5000CI	A richiesta C
00006904300	THRU-HULL PIPE FRP HULL TRB-1500(1)	A richiesta C

SONAR



**MULTI
BEAM**



**TrueEcho
CHIRP**



FURUNO

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Searchlight Sonar

IMD03450097	CH500BB/88kHz/24VDC/5.2M/400ST/WO SHAFT BLACK BOX	19.900,00 € A
-------------	---	---------------



Alimentazione: 24 Vdc

Frequenze disponibili: 60/150/180/240 kHz

Caratteristiche:

- Modalità Fast Scanning
- Full circle A-Scope
- Cambio del Guadagno in tempo reale a tutta immagine
- Motion Sensor e Clinometer inclusi

Include:

- RAISE/LOWER DRIVE UNIT CH-5041-2-88
- CONTROL UNIT CH-502-E-5
- TRANSCIVER UNIT CH-503-A-E
- HULL UNIT ASSEMBLY PARTS CH-5082-N
- COMPLETE SOUNDOME ASSEMBLY CH-5048-88-52

NOTA: DISPLAY, SHAFT e CAVI ESCLUDI

IMD03450087	CH500/88kHz/24VDC/5.2M/400ST/WO SHAFT VERSIONE DIPLAY 12"	20.900,00 € A
-------------	---	---------------



Alimentazione: 24 Vdc

Frequenze disponibili: 60/150/180/240 kHz

Caratteristiche:

- Modalità Fast Scanning
- Full circle A-Scope
- Cambio del Guadagno in tempo reale a tutta immagine
- Motion Sensor e Clinometer inclusi

Include:

- RAISE/LOWER DRIVE UNIT CH-5041-2-88
- CONTROL/DISPLAY UNIT CH-502/MU121C-E
- TRANSCIVER UNIT CH-503-A-E
- HULL UNIT ASSEMBLY PARTS CH-5082-N
- COMPLETE SOUNDOME ASSEMBLY CH-5048-88-52
- FRU-CCCAF18-05M-B CABLE ASSEMBLY
- FRU-HDMI-5M-AS CABLE ASSEMBLY

NOTA: SHAFT e CAVI ESCLUSI

ITEM DA AGGIUNGERE A COMPLETAMENTO PER CH-500

00123723000	SOUNDOME SHAFT SHJ-0006 ROHS 2.2 m	650,00 € A
00147151000	CABLE ASSEMBLY TRX FRU-WH-A 15 m (Transceiver- Hull Unit)	139,00 € A
00147152000	CABLE ASSEMBLY TRX FRU-WH-A 30 m (Transceiver- Hull Unit)	235,00 € A
00147153000	CABLE ASSEMBLY TRX FRU-WH-A 50 m (Transceiver- Hull Unit)	390,00 € A
00159467000	CABLE ASSEMBLY DISPLAY HDMI-TO-DVI-A 5 m (per versione BB)	110,00 € A
00159466000	CABLE ASSEMBLY DISPLAY HDMI-TO-DVI-A 10 m (per versione BB)	150,00 € A

TANK PER CH-500

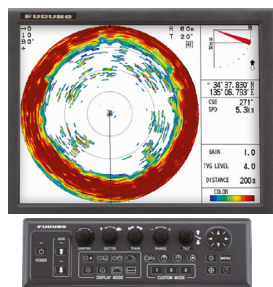
00142815000	TANK 1,8 mt per CH-500 Acciaio	2.290,00 € A
00142826000	TANK 1,8 mt per CH-500 VTR	2.750,00 € A

Dual-Frequency Searchlight Sonar

IMD03451030

CH600BB/60-153kHz/24VDC/5.2M/400ST/WO SHAFT BLACK BOX

23.500,00 € A



Alimentazione: 24 VDC

Frequenza: 60/153 kHz (a richiesta anche 85/215 kHz)

Caratteristiche:

- Modalità Fast Scanning
- Full circle A-Scope
- Cambio del Guadagno in tempo reale a tutta immagine
- Motion Sensor e Clinometer inclusi

Include:

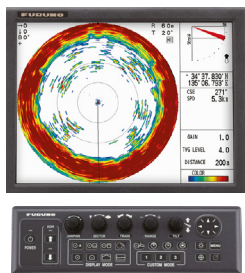
- RAISE/LOWER DRIVE UNIT CH-5041-2-60
- TRANSCIVER UNIT CH-503-A-E
- CONTROL UNIT CH-602-E-5
- HULL UNIT ASSEMBLY PARTS CH-5082-N
- COMPLETE SOUNDOME ASSEMBLY CH-5048-60/153-52

NOTA: DISPLAY, SHAFT e CAVI ESCLUSI

IMD03451032

CH600BB/85-215kHz/24VDC/5.2M/400ST/WO SHAFT BLACK BOX

23.500,00 € A



Alimentazione: 24 VDC

Frequenza: 85/215 kHz (a richiesta anche 85/215 kHz)

Caratteristiche:

- Modalità Fast Scanning
- Full circle A-Scope
- Cambio del Guadagno in tempo reale a tutta immagine
- Motion Sensor e Clinometer inclusi

Include:

- RAISE/LOWER DRIVE UNIT CH-5041-2-85
- TRANSCIVER UNIT CH-503-A-E
- CONTROL UNIT CH-602-E-5
- HULL UNIT ASSEMBLY PARTS CH-5082-N
- COMPLETE SOUNDOME ASSEMBLY CH-5048-85/215-52

NOTA: DISPLAY, SHAFT e CAVI ESCLUSI

ITEM DA AGGIUNGERE A COMPLETAMENTO PER CH-600

00123723000	SOUNDOME SHAFT SHJ-0006 ROHS 2.2 m	650,00 € A
00147151000	CABLE ASSEMBLY TRX FRU-WH-A 15 m (Transceiver- Hull Unit)	139,00 € A
00147152000	CABLE ASSEMBLY TRX FRU-WH-A 30 m (Transceiver- Hull Unit)	235,00 € A
00147153000	CABLE ASSEMBLY TRX FRU-WH-A 50 m (Transceiver- Hull Unit)	390,00 € A
00159467000	CABLE ASSEMBLY DISPLAY HDMI-TO-DVI-A 5 m (per versione BB)	110,00 € A
00159466000	CABLE ASSEMBLY DISPLAY HDMI-TO-DVI-A 10 m (per versione BB)	150,00 € A

TANK PER CH-600

00142815000	TANK 1,8 mt per CH-500 Acciaio	2.290,00 € A
00142826000	TANK 1,8 mt per CH-500 VTR	2.750,00 € A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Full Circle Color Scanning Sonar		
IMD0365200A	CSH10/600ST/WO SHAFT	A richiesta C
	Alimentazione: 24VDC	
	Frequenza: 83.5 kHz	
	Include:	
	• PROCESSOR UNIT CSH-1003 • CONTROL UNIT SCU-002 con cavo 5mt • TRANSCIVER UNIT CSH-101 • INSULATION OIL 4L • RAISE/LAUER DRIVE UNIT CSH-1041 • TRANSDUCER CSH-1070 con cavo 10mt • MOTION SENSOR CSH-1042 • DOME CSH-1080 • MAIN BODY FLANGE CSH-1045 • TANK GUIDE CSH-1046 • 10S10200/10S10199 cavi collegamento CSH-101 e CHS-1041/1042	
PRINCIPALI ACCESSORI PER CSH10		
00165645000	MAIN SHAFT 3.5MT	A richiesta C
00119635010	10S2380 30MT CAVO COLLEGAMENTO CSH-1003 E CSH-101	A richiesta C
00003624600	DTIC5E350SLABVCV30T 30MT CAVO COLL. CHS-1003 E CSH-101 w/RJ45 conn	A richiesta C
IMD03278007	CSH5LMK2/55/220VAC/30+5+5M/600ST/4.0M	A richiesta C
	Alimentazione: 115/230 VAC	
	Frequenza: 55kHz (su richiesta anche a 68 kHz)	
	Include:	
	• PROCESSOR CONTROL UNIT CSH-5210A/5211A-E-5 • TRANSCIVER UNIT CHH-5130A-5L-72-55-E • PREAMPLIFIER UNIT CSH-5020-A-55 • HULL UNIT CSH-5040/41/40A/41A-A • SIGNAL CABLE ASSEMBLY CP10-05301 (5 M) • SIGNAL CABLE ASSEMBLY S10-6-30 (38P - 30 M) • TRANSDUCER ASSEMBLY H5-55-6.6 CSH-5 • MAIN SHAFT (40) 10-044-2313 RAISE / LOWER UNIT H5040-A *600ST • Materiale standard d'installazione	
IMD03279005	CSH8LMK2/85/220VAC/30+5+5M/600ST/4.0M	A richiesta C
	Alimentazione: 115/230 VAC	
	Frequenza: 85 kHz (su richiesta anche a 107 kHz)	
	Include:	
	• PROCESSOR CONTROL UNIT CSH-5210A/5211A-E-5 • TRANSCIVER UNIT CSH-8030A-8L-72-85-E • MAIN SHAFT 10-044-2313 • RAISE/LOWER DRIVE ASSY H8040-A *600ST* • SIGNAL CABLE ASSEMBLY S10-15-5 • SIGNAL CABLE ASSEMBLY S10-6-30 (38P - 30 M) • TRANSDUCER ASSEMBLY H08-85-66 • HULL UNIT ASSEMBLY PARTS CSH-8040/41/40A/41A • Materiale standard d'installazione	
PRINCIPALI ACCESSORI PER CSH5LMK2 & CSH8LMK2		
00001025000	MOTION SENSOR MS-100	A richiesta A
00002302500	INTERFACE UNIT VI-1100A-E	A richiesta A
00142815000	TANK 1,8 mt in Acciaio	A richiesta A
00006913800	REMOTE CONTROLLER CSH-7040	A richiesta A

Full Circle Multi-Beam Color Scanning Sonar

IMD0403800B

FSV25 MARK-2/LESS HULL UNIT

A richiesta C



Alimentazione Processore: 12/24 VDC
 Alimentazione PSU/Raise Lower control box: 220 VAC
 Frequenza: 18/20/22 kHz
 Include:

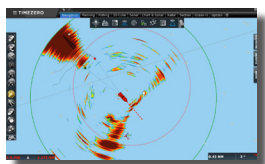
- Junction box FSV-2550-MK2
- Control unit with 10m cable FSV-8501-MK2-E-10
- Power supply unit FSV-252
- Processor unit FSV-2503-MK2 for FSV-25 & FSV-2503S for FSV-25S
- Transceiver unit FSV-251-MK2 Cavo Trans./Hull, Cavo Trans./Junction box,
- Materiale standard d'installazione

NB: Hull Unit non inclusa, da specificare all'ordine tra FSV-253-MK2 e FSV-254-MK2

00154635000

3D SONAR VISUALIZER F3D-S

A richiesta C



IMD03224001

FSV35BB/LESS HULL UNIT

A richiesta C



Alimentazione Processore: 12/24 VDC
 Alimentazione Transceiver: 115/230 VAC
 Alimentazione Hull Unit: 220 VAC
 Frequenza: 24±3 kHz
 Include:

- FSV-304 1600MM, HULL UNIT (1600ST) 10S2078-0 *8M*,
- CABLE ASSEMBLY FSV-8501-E-10,
- CONTROL UNIT 10M CABLE FSV-351-E,
- TRANSCIVER UNIT FSV-8502,
- INTERFACE UNIT FSV-3503,
- PROCESSOR UNIT
- Materiale standard d'installazione

NB: Hull Unit non inclusa, da specificare all'ordine tra FSV-303 (1200ST) e FSV-304 (1600ST)

IMD0404100B

FSV-85 MARK-2/LESS HULL UNIT

A richiesta C



Alimentazione Processore: 12/24 VDC
 Alimentazione Transceiver: 115/230 VAC
 Alimentazione Hull Unit: 220 VAC
 Frequenza: 80 kHz
 Include:

- CONTROL UNIT WITH 10M CABLE FSV-8501-MK2-E-10
- TRANSCIVER UNIT FSV-851C-MK2-80-E HULL UNIT(1100ST) FSV-8442-T
- PROCESSOR UNIT FSV-8503-MK2
- Materiale standard d'installazione

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Half-Circle Color Scanning Sonar

IMD02333001	FSV75BB/LESS HULL UNIT	A richiesta	C
-------------	------------------------	-------------	---



Alimentazione Transceiver Unit: 100/230 VAC
Alimentazione Processor Unit: 12/24 VDC
Alimentazione Hull Unit: 200/220VAC
Frequenza: 180kHz
Include:

- FSV-75 TRANSCIEVER UNIT
- PROCESSOR UNIT FSV-7503
- CONTROL UNIT FSV-7501-E-10
- MATCHING BOX FSV-7550-180
- 10CA10110 10M CAVO TRA MATCHING BOX E TRANSCIEVER UNIT
- 10CA10147 10M CAVO TRA MATCHING BOX E TRANSCIEVER UNIT

NOTA: DISPLAY, SHAFT e CAVI INCLUSI

ITEM DA AGGIUNGERE A COMPLETAMENTO

00003628200	HULL UNIT FSV-753-180-T STROKE 800MM INCLUDE TANK ACCIAIO	A richiesta	C
00003628400	HULL UNIT FSV-754-180-T STROKE 1100MM INCLUDE TANK ACCIAIO	A richiesta	C
00119634010	5-PAIR CABLE 10S2380 *20M* TRA PROCESSOR & TRANSCIEVER UNIT	A richiesta	C
00119635010	5-PAIR CABLE 10S2380 *30M* TRA PROCESSOR & TRANSCIEVER UNIT	A richiesta	C
00003624500	INSTALLATION MATERIALS CP10-10110 *15M* CAVO TRA PROCESSOR & TRANSCIEVER UNIT	A richiesta	C
00003624600	INSTALLATION MATERIALS CP10-10120 *30M* CAVO TRA PROCESSOR & TRANSCIEVER UNIT	A richiesta	C

PRINCIPALI ACCESSORI

EXU00001041	3D MODE UNLOCK CODE	A richiesta	C
-------------	---------------------	-------------	---



ALTRI BRAND



Intellian



FURUNO

Art. Nr.

Descrizione



Termocamere FLIR

M400/500 SERIES



Le nuove FLIR Serie M400 e M500 sono termocamere ad altissima tecnologia capaci di individuare un uomo in mare fino a 9km* ed una nave fino a 15km (valori indicativi validi per il modello M500) anche in condizioni critiche.

Include:

- Termocamera (modello a scelta tra i sottostanti)
- Joystick Control Unit (JCU)
- Fiber glass Riser Kit & Mounting Hardware
- Cable set 4x1 meter right angle connectors

FL-432-0012-05-00*	FLIR M500 25/30HZ VIDEO COOLED CAMERA	A richiesta	D
FL-432-0012-08-00*	FLIR M400-25/30HZ NTCS/PAL	A richiesta	D
FL-432-0012-08-00S	FLIR M400-9HZ NTCS/PAL SLOW	A richiesta	D
FL-432-0012-04-00*	FLIR M400XR-25/30HZ NTCS/PAL w/VIDEO TRACKING	A richiesta	D
FL-432-0012-04-00S	FLIR M400XR-9HZ NTCS/PAL SLOW w/VIDEO TRACKING	A richiesta	D
FL-500-0398-10	JOYSTICK CONTROL UNIT AGGIUNTIVA M400/M400XR/MV/MU	A richiesta	D

***NOTA: la vendita è soggetta ad autorizzazione licenza esportazione.**

M300 SERIES



Le nuove FLIR Serie M300 sono termocamere ad altissima tecnologia capaci di individuare un uomo in mare fino a 9km* ed una nave fino a 15km* anche in condizioni critiche.

Include:

- Termocamera (modello a scelta tra i sottostanti)
- TOP DOWN Riser Kit & Mounting Hardware
- Cable set 3meter

N.B. = JOYSTICK NON INCLUSO, DA ORDINARE A PARTE

FL-E70605	M300C Visible Camera System	6.995,00 €	D
FL-E70527	M332 Thermal Camera System – 30 Hz	8.995,00 €	D
FL-E70525*	M364 Thermal Camera System – 30 Hz	15.495,00 €	D
FL-E70518	M364C Thermal Camera System – 30 Hz	21.995,00 €	D
FL-E70520	M364C LR Thermal Camera System – 30 Hz	30.995,00 €	D
FL-E70528	M332 Thermal Camera System – 9 Hz	8.995,00 €	D
FL-E70526	M364 Thermal Camera System – 9 Hz	15.495,00 €	D
FL-E70519	M364C Thermal Camera System – 9 Hz	21.995,00 €	D
FL-E70521	M364C LR Thermal Camera System – 9 Hz	30.995,00 €	D

PRINCIPALI ACCESSORI PER FLIR M300 SERIES

FL-E70695	JCU-4 KIT including suncover, cable, and mounting kit	1.595,00 €	D
FL-4113746	ONE PoE INJECTOR - DC/DC Power Over Ethernet	185,00 €	D

***NOTA: la vendita è soggetta ad autorizzazione licenza esportazione.**

Termocamere FLIR

M200 SERIES



Con una risoluzione di 320x240, refresh 9HZ e uno zoom elettronico fino a 4x le termocamere M200 Series sono facilmente utilizzabili ed installabili su ogni tipo di imbarcazione.

Include:

- Termocamera (modello a scelta tra i sottostanti)
- Top Down Riser Kit & Stainless steel mounting hardware kit Power 10mt Cable,
- Raynet/Raynet 10mt cable & Raynet/RJ45 10cm cable

N.B. JCU3 Joystick control unit e IP-to-Analog video decoder non inclusi

FL-E70354	FLIR M232-9HZ 320x240 Thermal IP Camera	3.695,00 €	D
-----------	---	------------	---

PRINCIPALI ACCESSORI PER FLIR M100/M200 SERIES

FL-A80510	M100/200 JOYSTICK CONTROL UNIT (JCU3)	395,00 €	D
-----------	---------------------------------------	----------	---

FL-15002-0202	FLIR OCEAN SCOUT PRO MARINE THERMAL MONOCULAR	2.249,00 €	D
---------------	---	------------	---



Sensore termico da 640 x 480 con aggiornamento a 30 Hz e mirino ad alta risoluzione
Caratteristiche principali:

Rilevamento umano fino a 500 metri di distanza.

Ampio campo visivo di 32° per rapide scansioni, individuazione di persone in mare o ostacoli alla navigazione.

Interfaccia intuitiva con pannello a 4 pulsanti per controlli rapidi (zoom, luminosità, palette colore, ecc.).

Streaming video wireless e gestione file tramite app FLIR Scout Pro per dispositivi iOS.

Accessori inclusi: custodia tattica compatibile MOLLE, cavo USB-C, laccetto da polso, due oculari in gomma e guida rapida.

Batteria interna ricaricabile con autonomia fino a 6 ore.



Antenne TV Satellitari I-Series



IT-B4-409Q	I4 INTELLIAN	6.100,00€	A
------------	--------------	-----------	---

Alimentazione: 9-30VDC

Include:

- Antenna I4
- Radome Ø 50cm
- Parabola interna Ø 45 cm LNB 4 Uscite
- Sensore GPS integrato - Unità di controllo ACU con cavo da 15 m



IT-B4-419Q	I4P INTELLIAN	6.490,00 €	A
------------	---------------	------------	---

Alimentazione: 9-30VDC

Include:

- Antenna I4 P
- Radome Ø 50cm
- Parabola interna Ø 45 cm
- Angolo skew automatico "auto skew" LNB 4 Uscite
- Sensore GPS integrato - Unità di controllo ACU con cavo da 15



IT-B4-519Q	I5P INTELLIAN	8.200,00 €	A
------------	---------------	------------	---

Alimentazione: 9-30VDC

Include:

- Antenna I5 P
- Radome Ø 63cm
- Parabola interna Ø 53 cm Angolo skew automatico "auto skew" LNB 4 Uscite
- Sensore GPS integrato- Unità di controllo ACU con cavo da 15 m



IT-B4-619Q	I6P INTELLIAN	9.790,00 €	A
------------	---------------	------------	---

Alimentazione: 9-30VDC

Include:

- Antenna I6 P
- Radome Ø 70cm
- Parabola interna Ø 60 cm Angolo skew automatico "auto skew" LNB 4 Uscite
- Sensore GPS integrato - Unità di controllo ACU con cavo da 15 m



IT-B4-919Q	I9P INTELLIAN AUTO SKEW SYSTEM	16.800,00 €	A
------------	--------------------------------	-------------	---

Alimentazione: 9-30VDC

Include:

- Antenna I9 P
- Radome Ø 110cm
- Parabola interna Ø 85 cm Angolo skew automatico IT



Antenne TV Satellitari I-Series

IT-B4-619W2

I6 W INTELLIAN

10.990,00 € A



Alimentazione: 9-30VDC

Include:

- Antenna I6W
- Radome Ø 70cm
- Parabola interna Ø 60 cm Angolo skew automatico "auto skew" LNB 4 Uscite
- Sensore GPS integrato LNB WORLDWIDE
- Unità di controllo

IT-B4-919W2

I9 W INTELLIAN

19.900,00 € A



Alimentazione: 9-30VDC

Include:

- Antenna I9 W - Radome Ø 110cm
- Parabola interna Ø 85 cm Angolo skew automatico "auto skew"
- Sensore GPS integrato LNB WORLDWIDE
- Unità di controllo ACU con cavo da 15 m



RADOME VUOTI PER ANTENNE TV

IT-S2-4109	RADOME VUOTO PER I4/I4P	790,00 €	A
IT-S2-5111	RADOME VUOTO PER I5/I5P	990,00 €	A
IT-S2-6110	RADOME VUOTO PER I6/I6P/I6W	1.990,00 €	A
IT-S2-9112-A	RADOME VUOTO PER I9P/I9W	4.990,00 €	A

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Antenne TV Satellitari T-Series

IT-T4-91BW3	T85N INTELLIAN	A richiesta C
-------------	----------------	---------------



Alimentazione: 110/220 AC

Include:

- Antenna T85N - Radome Ø 113cm
- Parabola interna Ø 83 cm Sistema Stabilizzazione a tre assi
- Angolo skew automatico "auto skew"
- Sensore GPS integrato con ingresso interfaccia Gyro LNB WORLDWIDE
- Unità di controllo ACU con cavo da 15 m

IT-T4-101BW3	T100N INTELLIAN	A richiesta C
--------------	-----------------	---------------



Alimentazione: 100/220 AC

Include:

- Antenna T100N - Radome Ø 138cm
- Parabola interna Ø 105 cm Sistema Stabilizzazione a tre assi
- Angolo skew automatico "auto skew"
- Sensore GPS integrato con ingresso interfaccia Gyro LNB WORLDWIDE
- Unità di controllo ACU con cavo da 15 m

* Stesse dimensioni dell'antenna V100GX!

IT-T4-131BW3	T130N INTELLIAN	A richiesta C
--------------	-----------------	---------------



Alimentazione: 110/220 AC

Include:

- Antenna T130N - Radome Ø 155cm
- Parabola interna Ø 125 cm Sistema Stabilizzazione a tre assi
- Angolo skew automatico "auto skew"
- Sensore GPS integrato con ingresso interfaccia Gyro LNB WORLDWIDE
- Unità di controllo ACU con cavo da 15 m "auto skew" LNB 4 Uscite
- Sensore GPS integrato Unità di controllo ACU con cavo da 15 m

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
----------	-------------	--------

Antenne TV Satellitari S - Series

IT-T4-107BT3	S100N WORLD VIEW INTELLIAN	A richiesta C
--------------	----------------------------	---------------



Alimentazione: 110/220 AC

Include:

- Antenna S100N
- Radome Ø 138cm
- Parabola interna Ø 109 cm Sistema Stabilizzazione a tre assi
- Angolo skew automatico "auto skew"
- Sensore GPS integrato con ingresso interfaccia Gyro LNB WORLDWIDE
- Unità di controllo ACU con cavo da 15 m

IT-T4-137BT3	S130N WORLD VIEW INTELLIAN	A richiesta C
--------------	----------------------------	---------------



Alimentazione: 110/220 AC

Include:

- Antenna S130N
- Radome Ø 168cm
- Parabola interna Ø 125 cm Sistema Stabilizzazione a tre assi
- Angolo skew automatico "auto skew"
- Sensore GPS integrato con ingresso interfaccia Gyro LNB WORLDWIDE
- Unità di controllo ACU con cavo da 15 m

ACCESSORI PER ANTENNE INTELLIAN

IT-M4-TM03	INTELLIAN DUAL MEDIATOR TV SAT Sistema mediator per antenne TV SAT Alimentazione: 110 - 220 VAC	5.990,00 € C
RO-MS5-12PIU-5	MULTISWITCH 4 INPUT SAT + TERR /12 OUTPUT	210,00 € A
RO-70-200-0001	CAVO COAX PROSAT SILVER ELITE (consigliato per tratta ACU/DECODER)	1,80€/MT A
RO-70-200-0007	CAVO DIGISAT 170 ELITE COAX (consigliato per tratta ANTENNA/ACU)	3,00€/MT A

Art. Nr.	Descrizione	
Antenne MARITIME VSAT		
IT-VL-45-E1YN	v45C VSAT 6W 45CM	A richiesta C
	Alimentazione: 110/220 AC Include: • Compact V45C VSAT antenna • Radome Ø 61 cm • Parabola interna Ø 45 cm 6W BUC & PLL LNB - CROSS-POL • Antenna control unit per installazione rack	
IT-VE-60-E1YN	v60E INTELLIAN ANTENNA VSAT Ku-Band	A richiesta C
	Alimentazione: 110/220 AC Include: • Compact V60E VSAT antenna • Radome Ø 86 cm • Parabola interna Ø 65 cm 6W BUC & PLL LNB - CROSS-POL • Antenna control unit per installazione rack	
IT-V5-85-U2JW	v85NX INTELLIAN ANTENNA VSAT Ku/Ka Band Convertibile	A richiesta € C
	Alimentazione: 110/220 AC Include: • Antenna v80G • Radome Ø 113 cm • Parabola interna Ø 85 cm • 8W Extended BUC & PLL LNB - X/CO-POL • Antenna control unit Versione da rack BP-T801 N.B = Per versione con BUC a 16W e Conversion Kit Ku/Ka contattare Furuno Italia	
ACCESSORI PER ANTENNE INTELLIAN		
IT-M3-TV03	INTELLIAN DUAL MEDIATOR VSAT Sistema mediator per antenne VSAT Alimentazione; 110 - 220 VAC	A richiesta € C

Antenne MARITIME VSAT

IT-V5-11-U2JW

v100NX INTELLIAN ANTENNA VSAT Ku/Ka Band Convertibile

A richiesta



Alimentazione: 110/220 AC

Include:

- Antenna v100NX
- Radome Ø 138 cm
- Parabola interna Ø 105 cm
- 8W Extended BUC & PLL LNB - X/CO-POL
- GEO/MEO/LEO Ready
- Antenna control unit Versione da rack BP-T801

N.B = Per versione con BUC a 16W e Conversion Kit Ku/Ka contattare Furuno Italia

IT-V5-13-U2JW

v130NX INTELLIAN ANTENNA VSAT Ku/Ka Band Convertibile

A richiesta C



Alimentazione: 110/220 AC

Include:

- Antenna v130NX
- Radome Ø 165 cm
- Parabola interna Ø 125 cm
- 8W Extended BUC & PLL LNB - X/CO-POL
- GEO/MEO/LEO Ready
- Antenna control unit Versione da rack BP-T801

N.B = Per versione con BUC a 16W e Conversion Kit Ku/Ka contattare Furuno Italia

ACCESSORI PER ANTENNE MARITIME VSAT

RO-70-200-0011

CAVO COAX ABOARD/400 LSZH

6,50 €/ MT A

RO-70-204-0003

CAVO SCHERMATO TOT. 3X2.5 MMQ CERTIFICATO NAVALE

4,00 €/ MT A

Art. Nr.	Descrizione		
Iridium Certus & Inmarsat Terminal			
IT-C1-70-A00S	C700 INTELLIAN TERMINALE IRIDIUM CERTUS	A richiesta	C
	Comunicazione da polo a polo Antenna Solid State Network composto da 66 satelliti LEO (Low-Earth Orbit) Uplink di 352 Kbps Downlink di 704 Kbps GMDSS ready		
IT-F4-A250-S	FB250 INMARSAT FLEETBROADBAND	A richiesta	C
	1x linea voce Standard IP fino a 432 Kbps Streaming IP 8,16,32,64,128, 256 Kbps SMS fino a 160 caratteri Built-in firewall Voce e dati simultanei		
IT-F4-A500-S	FB500 INMARSAT FLEETBROADBAND	A richiesta	C
	1x linea voce (fino a 6 linee voce con Inmarsat multivoice service) Standard IP fino a 284Kbps Streaming IP 8,16,32,64,128 Kbps SMS fino a 160 caratteri Built-in firewall Voce e dati simultanei		
IT-F4-A100-S	INMARSAT FLEET ONE	A richiesta	C
	1x linea voce Standard IP fino a 150Kbps SMS fino a 160 caratteri Built-in firewall Voce e dati simultanei		
ACCESSORI PRINCIPALI			
IT-MC-0001	AC/DC Power Adapter con cavo a spina US ed EU integrato	184,00 €	C
IT-MC-0002	Staffa di montaggio a rack 19"	547,00 €	C
IT-MC-0003	Kit di montaggio antenna su palo	368,00 €	C

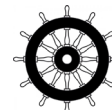


EPIRB

OS- 702S-03933 SAFESEA EPIRB3 PRO CAT1 AUTO 1.050,00 € C



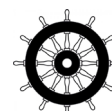
Categoria 1 Conforme a IMO RESOLUTION MSC.471(101) e GMDSS
Float-Free a rilascio automatico con ricevitore GNSS integrato a 72 canali
IR e LED ad alta luminosità
AIS integrato, Return Link Service (RLS) e Near Field Communication (NFC)
Conforme a Class 2 = -20°C +55°C



OS-702S-03932 RESCUEME EPIRB3 CAT2 MANUAL 870,00 € C



Categoria 2, Conforme a IMO RESOLUTION MSC.471(101) e GMDSS
Float-Free a rilascio manuale con ricevitore GNSS integrato a 72 canali
IR e LED ad alta luminosità
AIS integrato, Return Link Service (RLS) e Near Field Communication (NFC)
Conforme a Class 2 = -20°C +55°C



OS-702S-03401 SAFESEA EPIRB1 PRO CAT1 AUTO 790,00 € C



Categoria 1
Float-Free a rilascio automatico con GPS integrato a 66 canali
LED ad alta luminosità
RED
Conforme a Class 2 = -20°C +55°C

OS-702S-01540 RESCUEME EPIRB1 CAT2 MANUAL 580,00 € C



Categoria 2
Float-Free a rilascio manuale con GPS integrato a 66 canali
LED ad alta luminosità
RED
Conforme a Class 2 = -20°C +55°C

ACCESSORI PER EPIRB

OS-731S-01320 PROGRAMMATORE EPIRB1/EPIRB3 135,00 € C
OS-701S-00608 HR1E SGANCIO IDROSTATICO EPIRB 115,00 € C

Art. Nr.

Descrizione

VHF GMDSS

OS-720S-00614

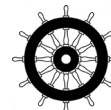
SAFESEA V100 RADIO VHF PORTATILE GMDSS

690,00 € C



Include:

- Radio VHF portatile
- Batteria al litio em.
- Batteria ricaricabile e carica batterie



PRINCIPALI RICAMBI PER VHF

OS-721S-00612

LB4V LITHIUM BATTERY PACK PER V100

190,00 € C

OS-721S-00615

RB5V BATTERIA RICARICABILE LITHIUM POLIMERI PER V100

130,00 € C

OS-721S-00622

CARICA BATTERIE CON ADATTATORI

150,00 € C

SART S100

OS-710S-00607

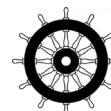
SAFESEA S100 SART

670,00 € C



Radar Transponder 2 anni di garanzia

NOTA: Palo Telescopico non incluso



PRINCIPALI RICAMBI PER SART

OS-711S-00609

LB3SSART REPLACEMENT LITHIUM BATTERY

180,00 € C

OS-711S-01397

S100 REPLACEMENT BREAK OFF PROTECTIVE TAB

22,00 € C

OS-711S-01802

SPARE S100 SART MOUNTING POLE

42,00 € C

PLB - EDF - MOB

OS-732S-03668	RESCUEME PLB3 PERSONAL LOCATOR BEACON	620,00 € C
---------------	---------------------------------------	------------



PLB con AIS, Return Link Service (RLS) e Near Field Communication (NFC)
5 anni di vita della batteria, garantisce oltre 24 ore di vita operativa
Include ricevitore GNSS a 72 canali

OS-730S-01261	RESCUEME PLB1 PERSONAL LOCATOR BEACON	375,00 € C
---------------	---------------------------------------	------------



Il più piccolo PLB al Mondo 7 anni di vita della batteria 7 anni di garanzia
Con GPS integrato a 66 canali
Veloce e accurata acquisizione della posizione Antenna retrattile
Di facile ancoraggio al giubbotto salvagente
Nessun costo di sottoscrizione
Custodia non inclusa

OS-750S-01710	RESCUEME EDF1 ELECTRONIC DISTRESS FLARE	135,00 € C
---------------	---	------------



7 anni di vita della batteria
Operatività fino a 6 ore
Visibilità fino a 7 miglia
5 anni di garanzia

PRINCIPALI RICAMBI PER EDF1

OS-751S-01771	LB10F EDF1 REPLACEMENT BATTERY PACK	45,00 € C
---------------	-------------------------------------	-----------

OS-741S-02037	BOX ALLARME AIS	262,00 € A
---------------	-----------------	------------



Rileva bersagli AIS MOB e AIS SART
Fissaggio a pannello o su staffa
Waterproof
Tonalità allarme personalizzabile
Programmabile per ricezione fino a 10 MMSI Target
Include cavo alimentazione e USB

OS-744S-05485	RESCUEME MOB2 CLASS M MAN OVERBOARD LOCATOR	390,00 € C
---------------	---	------------



Combina la tecnologia di emergenza AIS e VHF DSC. Al momento dell'attivazione, la posizione del MOB2 viene regolarmente aggiornata e visualizzata su un plotter abilitato AIS.
Il GPS integrato fornisce dati precisi sulla posizione della tua imbarcazione.
Le imbarcazioni vicine vengono avvisate automaticamente in caso di uomo in mare tramite VHF DSC.

Art. Nr.

Descrizione



ACR Searchlight

RCL - 50

ACR-1960	RCL-50 SEARCHLIGHT LED BIANCO, 12/24V, 100.000 CD.	1.790,00 € C
ACR-1961	RCL-50 SEARCHLIGHT LED NERO, 12/24V, 100.00 CD.	1.950,00 € C

RCL - 85

ACR-1956	RCL-85 SEARCHLIGHT LED BIANCO, 12/24V, 180.000	690,00 € C
ACR-1957	RCL-85 SEARCHLIGHT LED NERO, 12/24V, 180.000 Black, 12/24V, 180,000 cd.	690,00 € C

RCL - 95

ACR-1958	RCL-95 WIRED E WIRELESS SEARCHLIGHT LED BIANCO, 12/24V, 440.000 CD.	960,00 € C
ACR-1959	RCL-95 WIRED E WIRELESS SEARCHLIGHT LED NERO, 12/24V, 440.000 CD.	960,00 € C

RCL - 100

ACR-1951	RCL-100 SEARCHLIGHT LED BIANCO, 12/24V, 220.00 CD.	2.390,00 € C
ACR-1951-B	RCL-100 SEARCHLIGHT LED NERO, 12/24V, 220.000 CD.	2.590,00 € C

RCL-300

ACR-1933	RCL-300A SEARCHLIGHT, 12/24V, 1.000.000 CD.	8.150,00 € C
----------	---	--------------

RCL-600

ACR-1941	RCL-600A SEARCHLIGHT 24V, 6.000.000 CD.	14.900,00 € C
----------	---	---------------



RCL-50B



RCL-85



RCL-95



RCL-100



RCL-300



RCL-600

ACR SEARCHLIGHT

ACCESSORI ACR SEARCHLIGHT

ACR-1927-3	URC-102 Master Controller only, 12/24V, for RCL-50/100 Serie	520,00 € C
ACR-1928-3	URP-102 Point Pad™ only, 12/24V, for RCL-50/100 Series. (Includes Manual, but no Coaxial Cable or Connectors)	230,00 € C
ACR-9282-3	URP-102 Point Pad™ Kit, for RCL- 50 / -100/ Series (2ndary station, includes 2-way Splitter, 4-ea. F-Connectors, 15' Coaxial) Not Compatible with URC-100	250,00 € C
ACR-9283-4	UNIVERSAL REMOTE CONTROL KIT For RCL-100 LED (URC-103, URP-102, 8-ea. In-Line Connectors, 2-ea. F-Connectors, 15' Coaxial)	690,00 € C
ACR-9425	BASE GASKET For RCL-75	28,00 € C
ACR-9638	Cavo estensione 5m per RCL-95 Searchlight	85,00 € C

THE SCIENCE OF SURVIVAL



Art. Nr.	Descrizione	
Antenne VHF		
AC-CELMAR4	ANTENNA VHF COAX DIPOLO 1-14TPI 1,2MT CON 18MT RG58	105,00 € A
AC-CELMAR3-1	ANTENNA VHF 1-14TPI 2,6MT CON 6MT RG58	120,00 € A
AC-CELMAR2-1	ANTENNA VHF 1-14TPI 1MT CON 6MT RG58	65,00 € A
AC-CX4	ANTENNA VHF COAX DIPOLO CON N240F 1GAS UHF FEMM. 1,2MT	115,00 € A
AC-CX3-5/8	ANTENNA VHF COAX DIPOLO CON N240F 1GAS UHF FEMM. 2,6MT	168,00 € A

BASI E ACCESSORI PER ANTENNE

AC-N286F	BASE INOX 4-VIE 1" 14 TPI MASCHIO DOPPIO SNODO INOX	55,00 € A
AC-N288F	BASE INOX 1-14 TPI MASCHIO INOX	21,00 € A
AC-N255F	BASE PVC X GPS 1-14TPI MASCHIO NYLON	5,00 € A
AC-E180F	BASE INOX 1GAS 1/4 11TPI MASCHIO INOX	55,00 € A
AC-N280-03F	ADATTATORE 1GAS FUORI/1-14 DENTRO IN OTTONE CROMATO	35,00 € A

Antenne Loran

BA00014	ANTENNA STILO 2,5M LORAN/DGPS	50,00 € A
---------	-------------------------------	-----------

Antenne SSB - HF

AC-KUM803-DM	ANTENNA SSB 3 SEZIONI 1200W 8M TX/RX AUTOPORTANTE	650,00 € A
BA10607	SSB ANTENNA 2 SEZIONI 800W 7M CON ISOLATORE PASSAGGIO TX/RX DECK MOUNT AUTOPORTANTE	505,00 € A
BA00006	SSB ANTENNA 2 SEZIONI 800W 7M TX/RX DECK MOUNT ABBATTIBILE	294,00 € A

BASI E ACCESSORI PER ANTENNE SSB

AC-N286F	BASE INOX 4-VIE 1" 14 TPI MASCHIO DOPPIO SNODO	55,00 € A
AC-N200F	SUPPORTO SUPERIORE x ANTENNE SSB 1GAS , 1-1/4 & 1-1/2	15,00 € A
AC-K493F	TRANSFORMER BOX x KUM7xx CONNECTION BOX RX ONLY	94,00 € A
AC-K483F	CONNECTION BOX KUM7xx_6xx TX/RX	75,00 € A
AC-K537F	TRANSFORMER BOX x KUM8xx CONNECTION BOX RX ONLY	94,00 € A
AC-K487F	CONNECTION BOX KUM8xx TX/RX	75,00 € A
AC-H012F	PASSACAVO IN PVC x RG58 & RG213	8,00 € A
AC-H040F	PASSACAVO x ANTENNE SSB	40,00 € A

Antenna GSM

AC-4G	MULTIBAND ANTENNA 4G CON N240F	120,00 € A
-------	--------------------------------	------------

Per maggiori info sui modelli disponibili di antenne, consultate il nostro sito

MS-TZNAV	TZ NAVIGATOR (2 workstation, cartografia non inclusa)	400,00 € B
NOTA: Cartografia da ordinare a parte tra le opzioni disponibili		



Software di Navigazione TIMEZERO per Barche a Vela, Diporto e Yacht.

Include:

- Software TZ Navigator v5
- Installazione su max 2 PC
- Inserimento Rotte e Waypoints personalizzati
- Dati Correnti e Previsioni Meteo - Modulo AIS

MODULI & ACCESSORI PER MAXSEA TIMEZERO NAVIGATOR

MS-RADAR	RADAR MODULE (Visualizzazione & Controllo DRS/FAR Furuno)	500,00 € B
MS-SOUNDER	SOUNDER MODULE (Visualizzazione & Controllo ECHO Furuno)	500,00 € B
MS-ROUTING	WEATHER/ROUTING MODULE (Calcolo Automatico Rotte/Meteo)	300,00 € B
MS-TZNAVUP	UPGRADE FROM TIMEZERO v1/2/3/4 to v5	150,00 € B
MS-TZNAVWS	TZ NAVIGATOR ADDITIONAL WORKSTATION	250,00 € B

MaxSea TZ Professional

MS-TZPRO	TZ PROFESSIONAL	1.500,00 € B
NOTA: Cartografia da ordinare a parte tra le opzioni disponibili		



Software di Navigazione per uso Professionale su barche da lavoro e da pesca

Include:

- Software TZ Professional v5 (installazione su max 1 PC) e Modulo AIS
- Inserimento Rotte, Waypoints, Layers, Marks & Tracks
- Dati Correnti e Previsioni Meteo
- Fishing Workspace

MODULI E ACCESSORI PER MAXSEA TIMEZERO PROFESSIONAL

MS-PBG	PBG MODULE (Creazione Batimetriche in tempo reale)	1.500,00 € B
MS-DFF3D*	DFF3D MODULE (acquistabile SOLO insieme a PBG MODULE)	1.000,00 € B
MS-S63	S63 MODULE (Compatibile con carte ENC S63)	500,00 € B
MS-WASSP*	WASSP MODULE (Integrazione con sistemi WASSP - acquistabile SOLO insieme a PBG MODULE)	1.500,00 € B
MS-VDR	VDR MODULE (Registrazione & Replay eventi software) - No audio/video	1.500,00 € B
MS-ROUTING	WEATHER/ROUTING MODULE (Calcolo Automatico Rotte/Meteo)	300,00 € B
MS-SOUNDER	SOUNDER MODULE (Visualizzazione & Controllo ECHO Furuno)	500,00 € B
MS-TZPROUP	UPGRADE FROM TIMEZERO v1/2/3/4 to v5	1.000,00 € B
MS-TZPROUGNAV	UPGRADE FROM TIMEZERO NAVIGATOR to PROF.	1.000,00 € B
MS-TZPROWS	TZ PROFESSIONAL ADDITIONAL WORKSTATION	1.000,00 € B
MS-BOTTOM HARDNESS*	BOTTOM HARDNESS RECORDING (acquistabile SOLO insieme a PBG MODULE) with compatible third party sounder via NMEA0183	500,00 € B
MS-MARPORT	ADVANCED INTEGRATION OF MARPORT trawl positioning system	1.500,00 € B

* Necessario modulo PBG

MS-RADAR	RADAR MODULE (Visualizzazione & Controllo DRS/FAR Furuno)	500,00 € B
MS-CAMERA	CAMERA & AUGMENTED REALITY MODULE (Visualizzazione & Controllo telecamere compatibili)	500,00 € B
MS-OEM	OEM MODULE (Integrazione HTML & PELCO-D protocol)	3.500,00 € B

Art. Nr.	Descrizione	Prezzo
Accessori		
CARTOGRAFIA PER MAXSEA TIMEZERO		
MS-TZMAPS	TZ MAPS MM4 WIDE CHART (1 anno di aggiornamenti inclusi) FOR TZTXL/TZERO	250,00 € B
MS-WIDE	WIDE CHART mm3 FOR TZT2/TZT3//TZTXL/TZERO	250,00 € B
MS-WIDEUP	UPDATE WIDE CHART mm3 FOR TZT2/TZT3/TZTXL/TZERO	125,00 € B
MS-MWIDE	MEGAWIDE CHART mm3 FOR TZT2/TZT3//TZTXL/TTZERO	500,00 € B
MS-MWIDEUP	UPDATE MEGAWIDE CHART mm3 FOR TZT2/TZT3//TZTXL/TZERO	250,00 € B
MS-FISHINGCHARTS	FISHING CHART FOR TZT2/TZT3/TZTXL/TZERO	100,00 € B
MS-OCEANIC PREMIUM 03*	HR OCEANIC FORECAST - 3 mesi di abbonamento consecutivo	750,00 € B
MS-OCEANIC PREMIUM 06*	HR OCEANIC FORECAST - 6 mesi di abbonamento consecutivo	1.500,00 € B
MS-OCEANIC PREMIUM 12*	HR OCEANIC FORECAST - 12 mesi di abbonamento consecutivo	3.000,00 € B

new

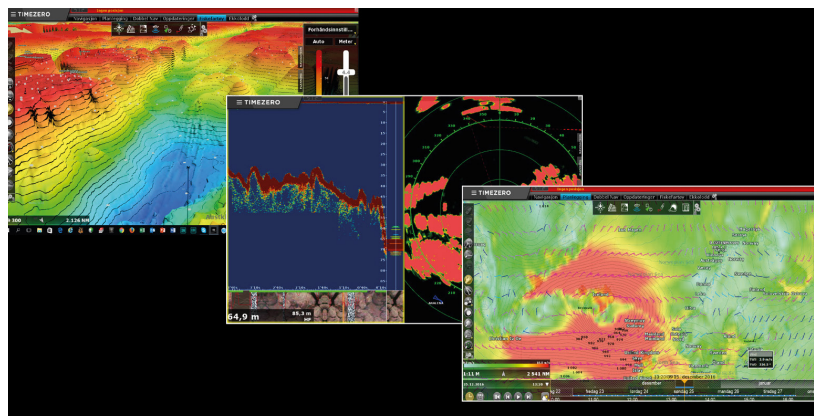
* Disponibile solo per TZ Professional

PC INDUSTRIALE ALIMENTAZIONE DC CONSIGLIATO PER SW MAXSEA

RO-PC-100-0024	PC WALLMOUNT WMT 300 PC BOX INDUSTRIALE	3.190,00 € C
	CPU Intel i5-13500T	
	16 GB RAM	
	SSD 500 GB	
	DVD+/-RW SATA	
	Morsetto per remotizzazione accensione	
	Porte: 6x USB 3.2, 1x RS232/422/485, 5x RS232, 2x GigaLan Ethernet Intel	
	Video: 1x VGA, 1x HDMI, 1x DP	
	Audio: Mic-in, Line-in, Line-out	
	Alimentazione: 18-36 VDC 200W	
	SO: Windows 11 IOT ENT HIGH END	
	Temperatura di lavoro: 0-60° C	
	Montaggio: orizzontale o verticale con staffe di montaggio	

ACCESSORI PER PC WMT 300

RO-TSW50F5	TRACKBALL IP67	684,00 A
RO-41-101-0026	WIRELESS KEYBOARD W/MOUSE UK PROFESSIONAL LENOVO	126,00 € A
00002785700	RCU-030 TRACKBALL CONTROL UNIT ECDIS FMD-3100 & RADAR FAR	500,00 € C
RO-ACPRO-NDC-1E	MULTIPLEXER NMEA0183 5IN/20UT	690,00 € A



Cavi e riduttori di tensione

CAVI

RO-70-202-0017	CAVO 2X2X0,5 SCHERM. A COPPIE - CERT. NAVALE* (Segnale Dati)	5,50 €/MT	A
RO-70-202-0030	CAVO 4X2X0.75 SCHERM. A COPPIE - CERT. IEC-60331 (Segnale Dati)	10,00 €/MT	A
RO-70-202-0019	CAVO FTP CAT6 SCHERMATO	4,50 €/MT	A
RO-70-202-0028	CAVO 7X1 SCHERMATO - CERTIFICATO NAVALE* (Per sistemi BNWAS)	8,00 €/MT	A
RO-70-204-0005	CAVO 2X2,5 SCHERMATO - CERTIFICATO NAVALE * (Alimentazione)	4,40 €/MT	A
RO-70-204-0004	CAVO 3X1,5 SCHERMATO - CERTIFICATO NAVALE*	4,00 €/MT	A
RO-70-204-0003	CAVO 3X2,5 SCHERM. TOT. - CERTIFICATO NAVALE* (Alimentazione)	4,00 €/MT	A
RO-70-200-0011	CAVO COAX ABOARD/400 LSZH Max 80 mt x VHF / Max 50 mt x GPS Max 80 mt x SSB / Max 170 mt x Navetx Max 50 mt x InmarsatFBB / Max 50 mt x Inmarsat-C	6,50 €/MT	A
RO-70-200-0004	CAVO COAX AC7 Max 40 mt x VHF / Max 25 mt x GPS Max 40 mt x SSB / Max 170 mt x Navetx Max 26 mt x Inmars.FBB / Max 90 mt x M.Fax	4,50 €/MT	A
RO-70-201-0009	CAVO COAX RG6 (Per segnale VIDEO)	2,00 €/MT	A
RO-70-200-0001	CAVO COAX PROSAT SILVER ELITE	1,80 €/MT	A
RO-70-200-0007	CAVO COAX DIGISAT 170 ELITE 75 OHM PVC (Per antenna TV SAT) N.B. Cavo PROSAT consigliato per tratta ACU/DECODER e Cavo INTSAT per tratta ANT/ACU)	3,00 €/MT	A

*Non Armato, Certificato Navale IEC 60092-376 – IEC 60332-3-22

NOTA: taglio minimo 50mt per tutti i cavi elencati di cui sopra

RIDUTTORI DI TENSIONE

RO-00-700-0038	CONVERTITORE ORION TR24/12-9A	115,00 €	A
RO-00-700-0032	RIDUTTORE TENSIONE SD-50B-12 24/12V	57,00 €	A

Art. Nr.

Descrizione

F - SERIES

WMB-6340F3XLi-080-20

F3XLi SYSTEM

A richiesta C

F3XL including DRX-46
80 Tank mount transducer
AKP, IMS, Satellite Compass
WASSP IMU with BLUEBEAM inside

NOTA: per ulteriori configurazioni contattare Furuno Italia Srl



S - SERIES

WFT-1320SPR90-190-05

S3Pr SYSTEM

A richiesta C

S3 including DRX
WBFT 90-190kHz Transducer
Ellipse Dual RTK INS (Eading Position Pitch Roll & Heave)Sensor
Mini SVS, CDX, RPM & Survey Interface Licence
BLUEBEAM inside

NOTA: per ulteriori configurazioni contattare Furuno Italia Srl



W - SERIES

WFT-1320W3P90-190-2.5-W3Pi

W3P ALL IN ONE SYSTEM

A richiesta C

W3P including F3 DRX
 WIDEBAND Fairing Transducer
 WASSP V200 Satellite Compass including Atlas H50 Licence
 WASSP IMU Built into Pole Plus Wireless Licence
 Wireless antenna KIT for mothership
 BLUEBEAM inside for tender and mothership

NOTA: per ulteriori configurazioni contattare Furuno Italia Srl



RIEPILOGO PRINCIPALI CONDIZIONI DI FORNITURA FURUNO ITALIA

Per condizioni generali di vendita riferirsi al documento (CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA FURUNO ITALIA SRL) che sarà inviato unitamente ad ogni singola conferma d'ordine

1 ORDINI

Onde evitare malintesi si invita la Gentile Clientela a conferire ordini scritti via mail a : sales@furuno.it

- Nominativo Cliente - Codice articolo - Descrizione Articolo - Data di consegna richiesta

2 PREZZI

Secondo il listino in vigore al momento dell'ordine. Gli ordini, anche se confermati, non sono impegnativi, i prezzi possono subire variazioni fino al momento della spedizione per ragioni indipendenti dalla volontà di FURUNO Italia SRL. Si intendono inoltre IVA e IMBALLO ESCLUSI. Tutte le spedizioni di materiale con importo netto inferiore a € 300,00 verranno effettuate in contrassegno. I listini pubblicati possono variare senza preavviso per ragioni indipendenti dalla nostra volontà quali: variazioni del cambio, variazioni del listino fornitore, variazione dei costi di trasporto dal fornitore, variazione dei dazi doganali, ecc... Vi invitiamo pertanto a contattare il ns. ufficio vendite per le conferme dei prezzi in vigore.

3 CONSEGNE

I termini di consegna, se indicati, hanno un valore esclusivamente indicativo e mai tassativo (dipendendo l'approvvigionamento dei prodotti da fornire al Cliente, da fattori al di fuori del controllo di FURUNO Italia SRL). Ogni eventuale ritardo non potrà mai costituire fonte di risarcimento del danno, né causa di risoluzione del contratto.

4 CONDIZIONI DI PAGAMENTO Prime forniture: contrassegno o anticipato (con addebito di diritto di contrassegno). Forniture successive possono essere evase alle condizioni indicate di seguito (purché vengano forniti elementi di informazione atti a garantire la solvibilità): R.B.30 giorni data fattura netto di sconto

Le condizioni di pagamento devono essere approvate da FURUNO Italia SRL, il passaggio a condizioni di pagamento diverse non è automatica.

Per ogni R.B. saranno addebitati € 3,50 + I.V.A. per spese di incasso, ed inoltre l'importo relativo alla bollatura (come da disposizioni in vigore). La R.B. respinta congela eventuali ordini in corso. Trascorso il termine stabilito per il pagamento, decorreranno gli interessi commerciali.

5 SALDO ORDINI Le quantità di ordini a saldo, verranno spedire SALVO ORDINE CONTRARIO, appena possibile, od unitamente ad un nuovo ordine ai prezzi di listino in vigore.

6 TRASPORTI La merce è venduta franco sede - FURUNO Italia SRL via Ottorino Respighi 29, 47043, Gatteo Mare (FC) - e viaggia sempre a rischio e pericolo del committente anche se spedita in porto franco. Il mezzo di trasporto può essere indicato dal cliente, qualora non specificato nell'ordine Furuno Srl, si riserva di scegliere il mezzo di trasporto, il tipo di spedizione e il corriere che ritiene più opportuno. Eventuali ritardi nelle consegne non potranno giustificare richieste di rimborso di pagamenti di danni.

7 IMBALLO Eventuali imballi o bancalizzazioni verranno addebitati al costo

8 MERCI DI RITORNO Non si accettano reclami trascorsi otto giorni dal ricevimento della merce. Non si accettano resi se non dopo autorizzazione al reso scritta di FURUNO Italia SRL (la richiesta deve pervenire via e-mail); il ritorno in sede della merce è comunque a rischio e a carico del mittente, ed accettato solo se inviata al ns. magazzino di Gatteo Mare in porto franco.

A titolo di rimborso spese per la movimentazione sarà addebitato il 15% + IVA del valore dell'articolo reso. Sulla bolla di reso è necessario indicare il numero della autorizzazione al reso emessa da Furuno Italia S.R.L. La mancanza di questi dati ci obbligherà a respingere il reso. I motivi del reso devono comunque essere specificati per iscritto nel pacco contenente la merce.

9 GARANZIA Fatto salvo quanto previsto da eventuali norme cogenti di legge, la garanzia delle merci vendute è limitata esclusivamente alla riparazione dei prodotti o sostituzione dei prodotti difettosi nella fabbricazione o nella materia. Gli articoli venduti da FURUNO Italia SRL sono coperti da garanzia come dalle politiche previste dai vari produttori salvo diversi diritti del consumatore. La garanzia non copre in ogni caso: - avarie e rotture causate dal trasporto; - avarie e rotture causate da errata installazione o uso improprio; - manomissioni o sostituzione di pezzi da parte di terzi; Per avere riscontro dal trasportatore circa eventuali danni dovuti al trasporto, la ricezione dal vettore di spedizioni con colli mancanti, o danneggiati, o aperti, deve essere fatta "con riserva". Non è ammesso alcun rimborso per spese accessorie sostenute o per immobilizzo imbarcazione e per costi di alaggio e varo

10 FORO COMPETENTE Per ogni controversia è competente il Foro di Forlì (FC)

IL PRESENTE LISTINO ANNULLA E SOSTITUISCE I PRECEDENTI

www.furuno.it

