



RADIO GMDSS

FURUNO FS-2575

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



FURUNO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El radioteléfono FS2575 MF/HF de 250 vatios con capacidad DSC facilita la comunicación tanto general como GMDSS. Puede funcionar como transceptor DSC y como receptor de vigilancia DSC en todas las frecuencias de socorro y seguridad en las bandas MF y HF. Se puede conectar un terminal IB585 NBDP opcional a la unidad transceptora para la operación de télex marítimo y el manejo de mensajes de socorro/información de seguridad marítima. Cuenta con una pantalla LCD en color brillante y de alto contraste de 4,3" (480x272 píxeles). Hay varias configuraciones de pantalla disponibles, así como un modo nocturno (texto blanco sobre fondo negro) para el funcionamiento de la timonera. La selección instantánea de 256 canales especificados por el usuario es provisto con una perilla giratoria o entrada directa del teclado. El acceso rápido a la composición del mensaje DSC está disponible mediante teclas dedicadas en la unidad de control. El FS2575 cumple completamente con los requisitos de transporte de GMDSS para barcos SOLAS que operan en áreas marítimas A3 y A4, así como con la recomendación de la UIT sobre sistema de llamada selectiva digital para uso en el servicio móvil marítimo, ITU-R M.493-13.



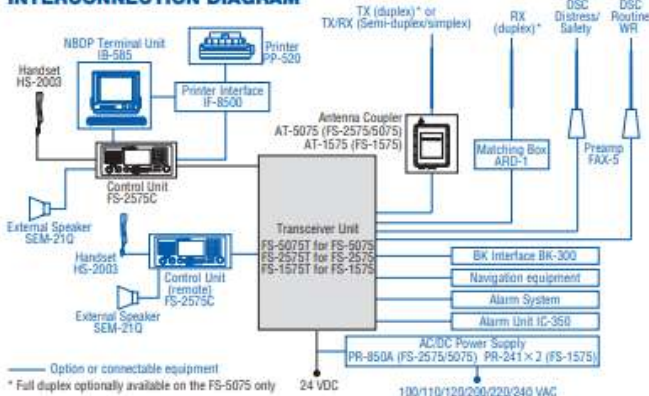
CARACTERÍSTICAS

MODEL	FS-1575	FS-2575	FS-5075
PRODUCT NAME	SSB RADIOTELEPHONE		
GENERAL CHARACTERISTICS			
Rules and Regulations	ITU-R M.1082-1, ITU-R M.1173-1, ITU-R M.476-5, ITU-R M.490, ITU-R M.491-1, ITU-R M.492-6, ITU-R M.493-14, ITU-R M.541-10, ITU-R M.625-4, ITU-R M.821-1, IMO Res. A.694(17), IMO Res. A.806(19), IMO Res. MSC36 (63), IMO Res. MSC 68 (68), MSC/Circ. 862, IEC 61162-1 Ed. 4, IEC60945 Ed. 4, ETS 300 067 ed. 1, EN 300 338-1 V1.3.1, EN 300 338-2 V1.3.1, EN 301 033 V1.4.1, EN 300 373-1 V1.4.1		
Frequency Range	TX: 1605.0kHz to 27500.0kHz RX: 100kHz to 29999.99kHz		
Number of Channels	256 user-specified channels plus ITU, SSB/TELEX channels		
Communication Mode	Simplex/Semi-duplex		Simplex/Semi-duplex/Duplex (option)
Class of Emission	J3E, H3E, A1A, J2B		
TRANSCEIVER			
RF Output Power	150 W pep	250 W pep	500 W pep (HF) / 400 W pep (MF)
Antenna	10-18 m whip or wire		
Tuning Speed	within 15 sec		
Receiver Sensitivity	less than +7 dBµV (4.0-29.99999 MHz, J3E) / less than +13 dBµV (1.6-4 MHz, J3E)		
DSC			
Receiving Frequency	All DSC frequencies in MF/HF		
General	All DSC frequencies in MF/HF		
Distress and safety	DSC distress/safety frequencies: 2187.5 kHz, 4207.5 kHz, 6312.0 kHz, 8414.5 kHz, 12577.0 kHz, 16804.5 kHz		
Message Storage	TX: 50 distress messages, plus 50 non-distress messages RX: 50 messages, telephone no., frequencies, etc.		
POWER SUPPLY			
	24 VDC, 100/110/120/200/220/240 VAC with optional AC/DC Power Supply PR-850A (FS-2575/5075) / PR-241 x 2 (FS-1575)		60 A (TX), 5.0 A (RX)
	20 A (TX), 5.0 A (RX)		40 A (TX), 5.0 A (RX)

EQUIPMENT LIST

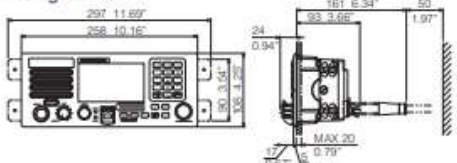
Standard	1 Transceiver Unit	FS-1575T (FS-1575), FS-2575T (FS-2575), FS-5075T (FS-5075)	1 Unit
	2 Control Unit	FS-2575C	1 Unit
	3 Handset	HS-2003	1 Unit
	4 Antenna Coupler	AT-5075 (FS-2575/5075) AT-1575 (FS-1575)	1 Unit
Option	1 Printer	PP-520	
	2 Printer Interface	IF-8500	
	3 External Speaker	SEM-21Q	
	4 Control Unit	FS-2575C	
	5 NBDP Terminal Unit	IB-585	
	6 BK Interface	BK-300	
	7 Whip Antenna		
	8 AC/DC Power Supply	PR-850A (FS-2575/5075) PR-241 x 2 (FS-1575)	
	9 Full Duplex Kit (for FS-5075)	OP05-125	
	10 Matching Box	ARD-1	
	11 Preamp	FAX-5	
	12 WR2 kit	OP05-123	

INTERCONNECTION DIAGRAM



CONTROL UNIT

FS-2575C
1.9 kg 4.2 lb



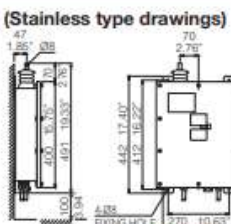
ANTENNA COUPLER

AT-5075
8.5 kg 18.7 lb



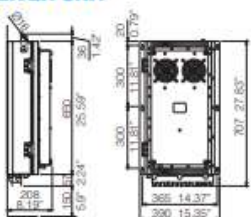
AT-1575 (Stainless type drawings)

2.6 kg 5.7 lb

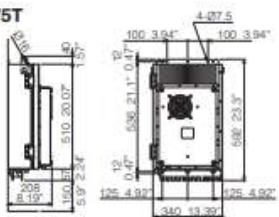


TRANSCEIVER UNIT

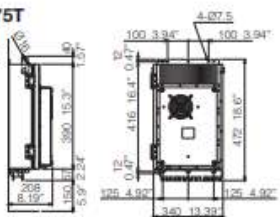
FS-5075T
27 kg 59.5 lb



FS-2575T
20 kg 44.1 lb

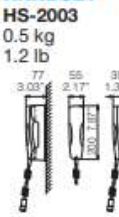


FS-1575T
16 kg 35.3 lb



HANDSET

HS-2003
0.5 kg 1.2 lb



Solicita tu cotización y visítanos en:

<https://www.oceanproo.net>

Ubicanos en:

Av. Las Palmeras N° 5334
Los Olivos 15304



<https://www.oceanproo.net>

+51 933302313

cotizaciones@bidhumva.com