

# 2011 Productos marinos

Versión europea



 STANDARD HORIZON



## GX1100E CE ECLIPSE DSC+

**IPX7**  
1 m for 30 min  
Submersible  
for the Front Panel

**Class D  
DSC Transceiver**

### Transceptor Marino de VHF FM 25 W

- Radio de VHF clase D de montaje fijo, compacta y económica
- Construcción sumergible IPX7 (panel frontal)
- Receptor de canal 70 dedicado independiente
- Pantalla completa de matriz de puntos con posición y hora GPS\*
- Funciones de Socorro DSC, Individual, Urgencia, Seguridad, Informe y Petición de Posición
- Explor. programable, Explor. prioritaria y Doble escucha
- Conexiones de entrada y salida NMEA a un Plóter de cartas GPS compatible
- Micrófono capaz de seleccionar el canal 16, cambiar canales y seleccionar potencia de transmisión H/L
- Todos los canales marino USA/Internacionales y canadienses
- ATIS programable desde panel frontal



Dimensiones (An x Al x L): 155 x 60 x 170 mm

Peso (aprox.): 920 g (sin soporte)

\*Cuando se conecta a un receptor GPS

## GX1500E CE QUEST-X

**IPX7**  
1 m for 30 min  
Submersible  
for the Front Panel

**Class D  
DSC Transceiver**

### Transceptor Marino de VHF FM 25 W

- Receptor de canal 70 interno independiente para escucha continua DSC
- Posibilidad de montaje en superficie
- Micrófono con teclas 16/9 y selección de canal
- La pantalla muestra los nombres de canal y repite la información GPS\*
- Soporta micrófono de control remoto RAM+ o microteléfono VH-310, ambos con función de intercomunicador
- Amplio selector de canales giratorio
- Funciones de Socorro DSC, Individual, Urgencia, Seguridad, Informe y Petición de Posición
- Entrada/Salida de datos NMEA
- Amplia pantalla LCD alfanumérica con presentación de posición GPS, hora SOG y COG (si GPS conectado)
- Botón de acceso a los canales 16 y 9
- Construcción sumergible

- Exploración, Exploración prioritaria y Doble Escucha programables por usuario
- Retroiluminación con contraste LCD ajustable



Dimensiones (An x Al x L): 180 x 80 x 145 mm

Peso (aprox.): 1 kg (sin soporte)



\*Cuando se conecta a un receptor GPS

## GX2000E CE MATRIX

**IPX7**  
1 m for 30 min  
Submersible

**Class D  
DSC Transceiver**

### Transceptor Marino de VHF FM 25 W

- Conexión de transpondedor o receptor AIS (Sistema de Identificación automático)
- Presentación de blancos AIS: MMSI, Distintivo de llamada, Nombre de barco demora (BRG), distancia (DST), SOG y COG\*1,2
- Contacta con barco AIS con DSC\*1,2
- Alarma CPA (punto de aproximación máxima)
- Funciones de Socorro DSC, Individual, Urgencia, Seguridad, Informe y Petición de Posición
- Receptor de canal 70 interno independiente para escucha continua DSC
- Atenuador de distancia/local
- Permite introducir, guardar y navegar a waypoints desde pantalla Compás\*2
- Navegación a una llamada de socorro DSC\*2
- Sumergible JIS-7 / IPX7 (10 m durante 30 minutos)
- Micrófono altavoz con función de supresión de ruido y teclas 16/9 y selección de canales
- Amplio selector de canales giratorio con pulsador de enter, pantalla retroiluminada y teclado
- Megáfono 30 W con señales de niebla preprogramadas
- Soporta micrófono remoto de estación secundaria RAM3 opcional con función de intercomunicador
- Funciones de informes y petición de posición DSC si se conecta a plóter de cartas GPS compatible
- Codificador de voz (opcional)

- Exploración, Exploración prioritaria y Doble Escucha programables por usuario
- Botón de acceso a las canales 16 y 9
- Teclas programables por usuario
- Datos de navegación (LAT/LON, SOG y COG) mostrados en pantalla
- Sistema de menús de fácil operación



Dimensiones (An x Al x L): 180 x 80 x 160 mm

Peso (aprox.): 1,40 kg (sin soporte)

\*1 Cuando se conecta a transpondedor o receptor AIS opcional

\*2 Cuando se conecta a GPS opcional



# GX2100E CE **MATRIX AIS**



## Transceptor Marino de VHF FM 25 W

- Receptor AIS (Sistema de Identificación automático) de doble canal integrado
- Presentación de blancos AIS: MMSI, Distintivo de llamada, Nombre de barco demora (BRG), distancia (DST), SOG y COG\*
- Contacta con barco AIS con DSC\*
- Alarma CPA (punto de aproximación máxima)\*
- Salida de sentencia 38400 AIS VDM a plóter de cartas GPS compatible
- Funciones de Socorro DSC, Individual, Urgencia, Seguridad, Informe y Petición de Posición si conectado a plóter de cartas compatible
- Receptor de canal 70 interno independiente para escucha continua DSC
- Atenuador de distancia/local
- Permite introducir, guardar y navegar a waypoints desde página Compás\*
- Navegación a una llamada de socorro DSC\*
- Sumergible JIS-7 / IPX7 (10 m durante 30 minutos)
- Micrófono altavoz con función de supresión de ruido y teclas 16/9 y selección de canales
- Amplio selector de canales giratorio con pulsador de enter, pantalla retroiluminada y teclado
- Megáfono 30 W con señales de niebla preprogramadas y repetición
- Soporta micrófono remoto de estación secundaria RAM3 opcional con función de intercomunicador
- Codificador de voz (opcional)

- Exploración, Exploración prioritaria y Doble Escucha programables por usuario
- Botón de acceso a las canales 16 y 9
- Teclas programables por usuario
- Datos de navegación (LAT/LON, SOG y COG) mostrados en pantalla
- Sistema de menús de fácil operación



Dimensiones (An x Al x L): 180 x 80 x 160 mm

Peso (aprox.): 1,45 kg (sin soporte)

\* Cuando se conecta a GPS



# GX3000E CE **MATRIX**



## Transceptor marino de VHF FM 25 W con megáfono de 30 W

- Receptor de canal 70 interno independiente para escucha DSC continua
- Amplia pantalla LCD alfanumérica
- Posibilidad de montaje en superficie
- Gran altavoz interno de 56 mm con un potente audio
- Megáfono de 30 W con escucha posterior y 4 sirenas de niebla
- Micrófono con tecla de canal 16 y selección de canal
- Amplia presentación alfanumérica de posición GPS, hora SOG y COG (con GPS conectado)
- Funciones de informes y petición de posición DSC si se conecta a plóter de cartas compatible
- Soporta el micrófono de control remoto RAM+ CMP25 y/o el microteléfono VH-310 simultáneamente
- Selector de canales rotatorio
- La Llamada de Socorro DSC transmite automáticamente LatLon e identidad del barco (con GPS conectado)
- Entrada/Salida de datos NMEA
- Funciones de Socorro DSC, Individual, Urgencia, Seguridad, Informe y Petición de Posición
- Posibilidad de nombre de canal
- Botón de acceso a los canales 16 y 9
- Codificador de voz (scrambler) (opcional)

- Sumergible
- Exploración, Exploración prioritaria y Doble Escucha programables por usuario
- Pantalla LCD y teclas con retroiluminación
- Control por recepción de tono de audio



Dimensiones (An x Al x L): 180x110x115mm

Peso (aprox.): 1.5 kg (sin soporte)



## Opciones para Transceptores Marinos de VHF FM

Modelo	Microteléfono Acceso remoto	Micrófono de Acceso remoto				Codific. voz (scrambler)	Altavoz Externo		Megáfono/Bocina		Cable de Extensión	Soporte montaje
	VH-310 Microteléfono acceso remoto con base	RAM3		RAM+			MLS-300 Altavoz externo	MLS-310 Altavoz ext.con amplificador	220SW Megáfono redondo 114 mm	240SW Megáfono cuadrado 127x203 mm		
<b>GX1100E</b>												
<b>GX1500E</b>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>GX2000E</b>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>GX2100E</b>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>GX3000E</b>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

# RADIO MARINA

## HX851E CE TRANSCÉPTOR MARINO DE VHF FLOTANTE

**IPX7**  
1 m for 30 min  
Submersible

- Receptor GPS interno de 12 canales
- Potencia de transmisión 6 W
- DSC con Socorro, Llam. Individual, A todo los canales, De grupo, Petición y Envío de Posición
- Posición Lat/Lon, COG y SOG mostrada en pantalla
- Nombre de los canales en la pantalla
- Indicador de volumen y silenciador en la pantalla
- Luz estroboscópica SOS
- Batería Li-Ion recargable de 1150 mAh
- Soporte cargador de AC incluido
- Salida de potencia seleccionable: 6/5/2.5/1 W

Dimensiones (An x Al x L): 62,5 x 141,5 x 45 mm  
Peso (aprox.): 335 g con FNB-V99LI



## HX751E CE TRANSCÉPTOR MARINO DE VHF FLOTANTE

**IPX7**  
1 m for 30 min  
Submersible

- Potencia de transmisión 6 W
- Diseño ergonómico
- Indicador de volumen y silenciador en pantalla
- Luz estroboscópica SOS
- Jack de micro y altavoz sumergible
- Tecla Preset (máximo 10 canales)
- Altavoz interno de 700 mW de potencia
- Termómetro interno
- Batería Li-Ion recargable de 1150 mAh
- Soporte cargador de AC incluido

Dimensiones (An x Al x L): 62 x 141,5 x 41 mm  
Peso (aprox.): 305 g con FNB-V99LI



## HX750E CE TRANSCÉPTOR MARINO DE VHF FLOTANTE

**IPX7**  
1 m for 30 min  
Submersible

- Potencia de transmisión 6 W
- Diseño ergonómico
- Indicación de volumen y silenciador
- Luz estroboscópica SOS
- Jack de micro y altavoz sumergible
- Tecla Preset (máximo 10 canales)
- Altavoz interno de 700 mW de potencia
- Termómetro interno
- Batería Li-Ion recargable de 1150 mAh
- Soporte cargador de AC incluido

Dimensiones (An x Al x L): 62 x 141,5 x 41 mm  
Peso (aprox.): 305 g con FNB-V99LI



## HX760E CE TRANSCÉPTOR MARINO VHF FLOTANTE MANOS LIBRES

**Bluetooth**

**IPX7**  
1 m for 30 min  
Submersible

- Operación manos libres con función VOX
- Potencia de transmisión 6 W
- Diseño ergonómico
- Indicación de volumen y silenciador
- Luz estroboscópica SOS
- Jack de micro y altavoz sumergible
- Tecla Preset (Máximo 10 canales)
- Altavoz interno de 700 mW de potencia
- Termómetro interno
- Batería Li-Ion recargable de 1150 mAh
- Soporte cargador de AC incluido



La marca denominativa y los logotipos de Bluetooth(r) son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. El uso que Vertex hace de ellos es bajo licencia. Otras marcas y logotipos son propiedad de sus respectivos propietarios.

### Accesorios incluidos

FNB-V99LI  
Pack de baterías Li-Ion  
Recargables



NC-88  
Cargador



CAT460  
Antena



CD-39  
Soporte cargador  
(HX751E/HX750E/  
HX760E)



CD-38  
Soporte cargador  
(HX851E)



CLIP-19  
Clip cinturón



### Opciones para transceptores marinos VHF FM portátiles

Modelo	Altavoz/ Micrófono		Auricular VOX	Auricular/ Micrófono	Batería alcalina	Cable		Bluetooth		
	MH-73A4B Micróf. altavoz sumergible	MH-57A4B Mini micrófono altavoz	VC-24 Auricular VOX	VC-27 Auricular con micrófono	FBA-38 Batería alcalina (AAA x 5)	E-DC-6 Cable 12 VDC	E-DC-19A Cable DC toma mechero 12V	BH-2 Auricular Bluetooth	CD-40 Soporte cargador uso con ND-85	NC-85C/U* Cargador AC uso con CD-40
HX851E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
HX751E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
HX760E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
HX750E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

\*C para 230 VAC-Conector UK



## HX280E CE

Transceptor Marino VHF FM 5 W



- Potencia de transmisión seleccionable 5/1 W
- Altavoz de 700 mW de potencia
- IPX7 Sumergible hasta 1 m durante 30 minutos
- Alimentado con batería Li-Ion de 1650 mAh, cargador AC y soporte
- Amplia presentación de canales
- Exploración programable/Doble Escucha
- Indicador de batería baja
- Tecla Preset para presintonizar hasta 10 canales favoritos
- Bloqueo de teclado

Dimensiones (An x Al x L): 56 x 133 x 27,5 mm  
Peso (aprox.): 310 g con FNB-105LI y antena



## HX370E CE

Transceptor Marino VHF FM 5 W

- Pantalla LCD de fácil lectura con retroiluminación automática
- Luz estroboscópica SOS alta intensidad
- Exploración programable, Doble Escucha
- 40 canales LMR (Land Mobile Radio) con señalización CTCSS o DCS programables por el distribuidor (se requiere la licencia apropiada)
- Incluye pack de baterías Ni-MH (7.2V 1400 mAh) de larga duración, caja para baterías alcalinas, y cargador de 10 horas con cables AC y 12 VDC
- Conexión para micro y altavoz o auriculares opcionales
- Operación manos libres (se requieren auriculares VC-24 VOX)

Dimensiones (An x Al x L): 58 x 120 x 30,5 mm  
Peso (aprox.): 380 g con FNB-83 y Antena



## HX500E CE

Transceptor Marino VHF FM 5 W



- 700 mW de potencia de audio
- Exploración Programable, Exploración prioritaria, Doble y Triple Escucha
- Capacidad de nombre de canal
- Incluye batería recargable Li-Ion 1700 mAh y cargadores AC o 12 VDC de 10 horas
- Conexión para micro y altavoz o auriculares opcionales
- Luz estroboscópica de señalización SOS de alta intensidad
- Teclado y gran pantalla retroiluminados
- Operación manos libres (se necesitan auriculares VC-24 VOX)

Dimensiones (An x Al x L): 60 x 104 x 30,5 mm  
Peso (aprox.): 350 g con FNB-V98LI y Antena



### Accesorios incluidos

HX280E	FNB-V105LI Pack baterías recargable	NC-90C/U* Cargador	CD-46 Soporte cargador	CAT460 Antena	CLIP-920 Pinza cinturón	HX500E	FNB-V98LI Batería Li-Ion 7.4 V 1700mAh	NC-90C/U* Cargador	CD-35 Soporte cargador	CAT460 Antena	E-DC-19A Cable DC toma mechero 12V

HX370E	FNB-83 Pack baterías recargables	NC-88C/U* Cargador 230VAC	CD-26 Base cargador	E-DC-19A Cable con toma mechero	FBA-25A Pack batería	CAT460 Antena	CLIP-14 Pinza cinturón	*C para 230 VAC-Conector UK

### Opciones para los transceptores marinos portátiles de VHF FM

Modelo	Altavoz/Micrófono		Auricular VOX	Auricular/Micrófono	Contenedor baterías alcalinas		Pack baterías Ni-MH		Pack baterías Li-Ion		Cargador	
	MH-73A4B Micróf. altavoz sumergible	MH-57A4B Mini micrófono altavoz	VC-24	VC-27	FBA-25A (repuesto)	FBA-40	FNB-83 (repuesto)Pack 7.2V 1400mAh	FNB-V98LI (repuesto)Pack 7.4V 1700mAh	FNB-V105LI (repuesto)Pack 7.4V 1650mAh	VAC-370C/U* Cargador rápido	NC-88C/U* Cargador (repuesto)	NC-90C/U* Cargador (repuesto)
HX280E												
HX370E	•	•	•	•	•		•			•	•	•
HX500E	•	•	•	•	•			•				•

Modelo	Soporte cargador			Cable DC		Unidad encriptado	Adaptador BNC-SMA	Clip Cinturón	*C para 230 VAC-conector UK
	CD-26	CD-35	CD-46	E-DC-6	E-DC-19A	FVP-31	CN-3	CLIP-14	
HX280E			•	•	•		•		
HX370E	•			•	•	•	•	•	
HX500E		•		•	•		•		

## CPF180i CE

Sonda de pesca WAAS

Combinado Sonda y Plóter con GPS interno y pantalla de 5"



- ♦ Pantalla LCD visible al sol TFT color 5" (Resolución: 320x240)
- ♦ Antena GPS WAAS interna de 50 canales
- ♦ Antena GPS WAAS externa de 50 canales opcional disponible
- ♦ Capaz de presentar información y blancos AIS si se conecta a un receptor AIS opcional
- ♦ Ventana de datos personalizable
- ♦ 3000 marcas / 50 rutas
- ♦ 10000 puntos de derrota
- ♦ Ventana de carta doble con niveles de zoom independientes
- ♦ Zoom lineal con mejor resolución de carta
- ♦ Imágenes de satélite sobre mapa base
- ♦ Selección de tamaño de letras en página Carta

- ♦ Teclas dedicadas MARCA, RUTA e INFO
- ♦ Compatible con cartografía C-MAP NT+ y C-MAP MAX
- ♦ Comprobación de rutas
- ♦ 1 Entrada NMEA / 1 Salida NMEA

### Características de la Sonda:\*

- ♦ Sonda de 600 W integrada
- ♦ Selección de doble frecuencia 50 / 200 kHz
- ♦ Zoom 2x y 4x
- ♦ Anclaje de fondo y Línea Blanca
- ♦ Control de tiempo de sensibilidad (STC) y filtro de ruido de superficie
- ♦ Sensor de velocidad (si disponible en transductor)
- ♦ Alarmas: Profundidad mín, Prof. máx y Temperatura

\* Se requiere transductor opcional

## CP180/CP180i CE

Plóter GPS con pantalla color de 5"

- ♦ CP180 (Versión con Antena GPS Externa)
- ♦ CP180i (Versión con Antena GPS Interna)
- ♦ Pantalla LCD visible al sol TFT color 5" 256 colores (resolución 320x240)
- ♦ Antena GPS WAAS de 50 canales
- ♦ Capaz de presentar blancos e información AIS si se conecta a receptor AIS opcional
- ♦ Mapa del mundo de 2NM incluido
- ♦ Cartografía opcional C-Map MAX o NT+
- ♦ Ventanas de datos personalizables: Estado GPS, Carta, Navegación, Carreteras, Cielo, Mareas, Carta/Pesca, Páginas Ecosonda (con FF525 opcional conectado)
- ♦ Teclas dedicadas MARCA, RUTA e INFO
- ♦ 3000 Marcas / 50 Rutas
- ♦ Entradas/Salidas NMEA
- ♦ Capacidad de interrogación (polling) VHF DSC
- ♦ Soporte de montaje rotatorio incluido

Dimensiones (An x Al x L): 180 x 112 x 43 mm  
Peso (aprox.): 600 g (sin soporte)



CP180



CP180i



CP180i/Antena GPS Interna

## CPF300i CE

Sonda de pesca WAAS

Combinado Sonda y Plóter con GPS interno y pantalla de 7"



- ♦ Pantalla de 7" y alta resolución 800x480 visible al sol
- ♦ Antena GPS WAAS interna de 50 canales
- ♦ Antena GPS WAAS externa de 50 canales opcional
- ♦ Capaz de presentar información y blancos AIS si se conecta a un receptor AIS opcional
- ♦ Entrada de vídeo en presentación imagen sobre imagen
- ♦ Presentación de posición DSC en VHF
- ♦ 3000 marcas / 50 rutas
- ♦ 10000 puntos de derrota
- ♦ Ventana de carta doble con niveles de zoom independientes
- ♦ Zoom lineal con mejor resolución de carta
- ♦ Imágenes de satélite sobre mapa base
- ♦ Selección de tamaño de letras en pág. Carta
- ♦ Soporte de montaje giratorio
- ♦ Teclas dedicadas MARCA, RUTA e INFO

- ♦ Compatible con cartografía C-MAP NT+ y C-MAP MAX
- ♦ Comprobación de rutas
- ♦ 3 Entradas NMEA / 3 Salidas NMEA

### Características de la Sonda:\*

- ♦ Sonda de 600 W integrada
- ♦ Selección de doble frecuencia 50 / 200 kHz
- ♦ Zoom 2x y 4x
- ♦ Anclaje de fondo y Línea Blanca
- ♦ Control de tiempo de sensibilidad (STC) y filtro de ruido de superficie
- ♦ Sensor de velocidad (si disponible en transductor)
- ♦ Alarmas: Profundidad mín, Prof. máx y Temperatura

\* Se requiere transductor opcional

## CP300/CP300i €€

### Plóter GPS con Pantalla Color 7"

- ◆ CP300 (Versión Antena GPS Externa)
- ◆ CP300i (Versión Antena GPS Interna)
- ◆ Pantalla LCD visible al sol. TFT 7" diagonal 256 colores (resolución 800x480)
- ◆ Capaz de presentar información y blancos AIS si se conecta a receptor AIS opcional
- ◆ Retroiluminación y contraste LCD totalmente ajustables
- ◆ Antena inteligente WAAS GPS de 50 canales
- ◆ Cartografía utilizable: C-MAP NT+, C-MAP MAX
- ◆ Presentación personalizable
- ◆ Capacidad de Sonda de doble frecuencia (adquiriendo el FF525)
- ◆ Capacidad de pantalla partida
- ◆ Incluye Mapa del Mundo con detalle de hasta 2.0 NM
- ◆ Teclas dedicadas MARK, ROUTE e INFO
- ◆ 3000 Marcas / 50 Rutas
- ◆ Páginas de datos NMEA
- ◆ Entrada para videocámara o reproductor DVD
- ◆ Incluye soporte de montaje rotatorio

Dimensiones (An x Al x L): 251 x 145 x 43 mm  
Peso (aprox.): 0,95 kg (sin soporte)



CP300i/Antena GPS Interna



CP300

CP300i

## CP500 €€

### Plóter GPS con Pantalla Color 12"

- ◆ Pantalla visible al sol de 12"
- ◆ LCD de alta resolución Full VGA 800 x 600
- ◆ Antena WAAS GPS de 50 canales con 30' de cable incluido
- ◆ 2 entradas para videocámara o DVD (NTSC o PAL)
- ◆ Imagen de las ventanas de vídeo personalizables
- ◆ 1 salida VGA, conectable a TV compatible o monitor
- ◆ Capacidad de sonda de doble frecuencia (adquiriendo el FF525)
- ◆ Capacidad de presentación de blancos e información AIS adquiriendo el receptor AIS Black Box
- ◆ Posibilidad de cartografía C-MAP NT+ o C-MAP MAX
- ◆ Incluye mapa del mundo con detalle de hasta 2.0 NM
- ◆ Teclas dedicadas MARK, ROUTE e INFO
- ◆ 3000 marcas / 50 rutas

Dimensiones (An x Al x L): 388 x 259 x 43 mm  
Peso (aprox.): 2 kg (sin soporte)



MENU PRINCIPAL



Imagen sobre Imagen



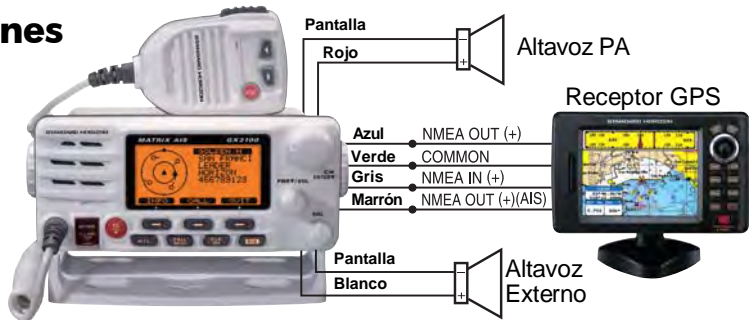
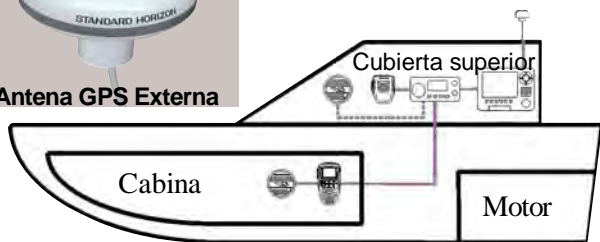
SONDA DE PESCA (Necesario FF525)



Blancos AIS (Necesario AIS)



## Ubicación y Conexiones



## Opciones del Plóter de Cartas

Modelo	Sonda de Pesca	Cable
	<p><b>FF525 Sonda de Pesca Black Box</b></p> <p>Alimentación : 10-35 V DC            Consumo Max. en reposo : 1 kW :142 mA a 12 V DC            Consumo Max. : 1 kW :1.42 A a 12 V DC            Potencia de salida : 600W:1A a 12VDC            Colores de la pantalla : 16 colores            Resolución vertical pantalla : 400 pixels en CPV350/CP300/CP300W/CP500            Resolución horizontal pantalla : 200 pixels en CP180/CP180i            Frecuencia : Doble, 50 y 200 kHz            Profundidad Max.* : 1 kW :1200 Ft (365 m) a 200 kHz: 4000 Ft (1219 m) a 50 kHz            : 600 W:700 Ft (213m) a 200 kHz: 1500 Ft (457 m) a 50 kHz</p> <p>Profundidad Min. : 2.5 Ft (0.8 m) a 200 kHz; 5 Ft (1.6 m) a 50 kHz            Max. Típico* : 1 kW :80 Ft (25m) a 200 kHz: 2700 Ft (823m) a 50 kHz            Salida de sentencias NMEA : Profundidad: DBT, DPT            Temperatura: MTW            Velocidad (con DST526):VHW            : 2.20 LBS (1 kg)            Temperatura de Operación : 0° C a +50° C (32° F a 122° F)            Temperatura almacenamiento: -20° C a +70° C (-4° F a 158° F)            Dimensiones : 196.4An x 50Al x 164.96L mm (7.73" Anx1.96Alx6.5L)</p> <p>NOTA* Esta especificación no está garantizada. La máxima profundidad del sistema en la actualidad depende del tipo de transductor instalado, reflexión del fondo, condición del agua, etc.</p>	<p><b>ACVC10</b> Cable adaptador de vídeo</p> <p><b>VGAC10</b> Cable salida de vídeo</p>
	<p>TRANSDUCTORES 600 W*</p> <p>DST520 DST521 DST523 DST525 DST526</p> <p>TRANSDUCTORES 1000 W</p> <p>DST527 DST528</p>	
CPF180i	●	
CP180/CP180i	●	
CPF300i	●	●
CP300/CP300i	●	●
CP500	●	●

# MEGAFONO

## VLH-3000 CE

### Megáfono de 30 W

- 6 señales de niebla. Marcha, Parada, Navegación, Remolque, Encallado y Fondeo
  - Posibilidad de montaje en superficie
  - Dos salidas de 30 W de potencia, una hacia proa y otra hacia popa
  - Dos conexiones "Intercom" permiten cambiar entre IC1 e IC2
  - Micrófono con botón para acceder a las estaciones de intercomunicación
  - Potencia del altavoz externo: 4 W mMax. a 4 ohm
- Dimensiones (An x Al x L): 180 x 110 x 140 mm  
 Peso (aprox.): 1.35 kg (sin soporte)

### Opciones

Altavoz Externo			Megáfono/Sirena	
LS-300	MLS-300i	MLS-310	220SW	240SW



Standard Horizon se reserva el derecho a realizar cambios o mejoras en los productos a su discreción. Las especificaciones actuales están, por tanto, sujetas a cambios sin previo aviso.

**STANDARD HORIZON**  
Marine Division of Vertex Standard

# CRAME

Para más información, póngase en contacto con [comercial@crame.es](mailto:comercial@crame.es)



2010.0505NA(EU) B9200620 Printed in Japan

**VERTEX STANDARD CO., LTD.** <http://www.vxstd.com>  
4-8-8 Nakameguro, Meguro-ku, Tokyo 153-8644, Japan

**VERTEX STANDARD USA** <http://www.vertexstandard.com>

**US Headquarters** 10900 Walker Street, Cypress, CA 90630, U.S.A.

**YAESU UK LTD.** <http://www.yaesu.co.uk>

Unit 12, Sun Valley Business Park, Winnall Close  
Winchester, Hampshire, SO23 0LB, U.K.

**VERTEX STANDARD HK LTD.** <http://www.vxstd.com.hk>

Unit 5, 20/F., Seaview Centre, 139-141 Hoi Bun Road,  
Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong

**VERTEX STANDARD AUSTRALIA PTY., LTD.**

Normanby Business Park, Unit 14/45 Normanby Road <http://www.vxstd.com.au>  
Notting Hill 3168, Victoria, Australia