

FURUNO®

Nota de Prensa

Nueva serie de Radares Marinos de Alta Resolución Modelos FR-8062, FR-8122, FR-8252

Furuno, líder mundial en el mercado de electrónica marina, introduce la nueva serie de radares banda X, modelos FR8062/8122/8252, diseñados para cualquier tipo de barco a un precio atractivo.

Ofrece una variedad en los niveles de potencia y escalas, la nueva serie incluye los modelos FR8062 6 kW (escala máxima 72 mn), FR8122 12 kW (escala máxima 72 mn) y FR8252 25 kW (escala máxima 96 mn)



Ideal para barcos pesqueros, de servicio y recreo, estos radares modernos de Furuno incorporan la última tecnología en procesamiento de la señal de video y amplificadores logarítmicos con sintonía automática y controles antiparásitos. La calidad de la imagen dinámica producida en este proceso es mostrada sobre un LCD color de 12 pulgadas y alta definición.

La serie FR8062/8122/8252 presenta los blancos en color verdadero, con colores diferentes dependiendo de la fuerza del eco. Esto es muy útil para discriminar los ecos de blancos de los parásitos. Las marcas, símbolos, líneas, texto y ecos son todos presentados en diferentes colores para distinguirlos fácilmente uno de otros. Cuando a estos radares son conectados a sensores apropiados, pueden presentar la traza y movimientos verdaderos del eco de acuerdo con su velocidad y rumbo respecto al fondo.

Los modelos FR-8062/8122/8252 están disponibles con radiadores abiertos de 4 ó 6 pies. Ofrecen una flexibilidad adicional en la detección en distancias cortas de blancos rápidos con su rotación de antena de alta velocidad (24/36/48 rpm). La velocidad de antena puede ser ajustada automáticamente para obtener una detección óptima, proporcionando unas imágenes nítidas en aguas intrincadas o en áreas congestionadas.

Los operadores de estos radares pueden seleccionar la presentación entre cuatro modos: Proa-arriba, Rumbo-arriba, Norte-arriba o Norte-arriba con movimiento verdadero si se conectan optativamente las señales de velocidad y rumbo. La zona de guardia radar puede ser situada en cualquier posición y el usuario puede elegir que las alarmas se activen cuando un blanco entra o sale de la zona de guardia.

Esta serie puede incorporar opcionalmente la función ARPA al añadir módulo ARP-11 para adquirir y seguir automáticamente hasta 10 blancos. Así mismo, si se dispone a bordo de un receptor AIS puede presentar hasta 100 blancos AIS sobre la pantalla radar, indicando sus informaciones con símbolos y celda de datos.

FURUNO ESPAÑA S.A.