

FURUNO lanzará en breve al mercado Español su producto AIS para mercantes y embarcaciones que tengan que cumplir con la nueva normativa IMO MSC.74(69) Anexo 3.

FURUNO AIS modelo FA-100

El modelo FA-100 de FURUNO es un Sistema de Identificación Automática de diseño compacto, fácil de instalar y preparado para ser interconectado con otros equipos compatibles, tales como Radares y ECDIS.

El FA-100 consiste en una unidad que combina la presentación, un transponder y un receptor GPS más una caja de conexionado para facilitar la adición de posibles diferentes sensores. Hay dos opciones de antenas, una antena compacta y combinada VHF/GPS o el uso de las dos antenas GPS y VHF por separado.



En la configuración estándar, la información AIS recibida será presentada en una unidad de presentación con 7 líneas de datos y que ofrece mayores posibilidades al poder desplazarlas a través de la pantalla y facilitar el Modo Gráfico. Cuando el sistema es integrado con radares compatibles (como los FR-1500 MK2 series, FR-2105 series y FR/FAR-2805 series) o ECDIS, la información pertinente a los blancos AIS son transferidos a estos equipos, ayudando al oficial de navegación a centralizar la información.

Opcionalmente, la información AIS recibida puede ser fácilmente transferida a un PC estándar, vía un simple cable, para el cual FURUNO ha desarrollado un software muy amigable para el usuario. Almacenar y analizar la información AIS es realizada así de una manera fácil para una referencia futura y una seguridad adicional.

El FA-100 AIS facilita la siguiente información de los blancos:

- Nombre del barco
- Indicativo
- CAP en m.n.
- TCPA en m.n.
- Distancia al blanco en m.n.
- Demora al blanco
- Rumbo del blanco
- Velocidad del blanco
- Posibilidades de mensajes relacionados con la seguridad como:
 - ♣ Información sobre el calado del barco
 - ♣ Tipo de carga
 - ♣ Destino, etc.