

La nueva generación de EPIRB NSR con AIS:

- Conoce la última regulación IMO - IMO MSC.471 (101)
- Construidas con transmisor GNSS y AIS
- Diseñada para ser operativa y fácil.
- Parada automática al finalizar el TEST.
- Multiple protección para evitar falsas alertas.
- Bajo consumo para trabajar durante horas.



- Diseñada para su uso de rescate en el mar. Confirmado con las reglas IMO y IEC.
- Precisión de ubicación dentro de los 10 m gracias a su receptor GNSS incorporado.
- Dispositivo de liberación automática activado bajo el agua a 4 metros.
- Auto protección para evitar falsas alarmas.
- Auto Test aplicable.
- Fácil lectura de datos de usuario con tecnología de comunicación por infrarrojos.
- Transmisión de 406MHZ junto con transmisor de 121MHZ y AIS.

De acuerdo con IMO MSC.471 (101), todas las EPIRBs nuevas a bordo desde el 1 de Julio deben tener AIS



## SPECIFICATIONS

|                     |                       |                                                                    |
|---------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------|
| General             | Model                 | NEB-2000                                                           |
|                     | Case Material         | Special ABS+PC                                                     |
|                     | Color                 | High Visibility Orange                                             |
|                     | IP Grade              | IP67                                                               |
|                     | Boya                  | Si                                                                 |
|                     | Tipos                 | Hidrostático o manual mediante Switch                              |
|                     | Accesorios            | Unidad Hidroestática<br>Cabo de amarre<br>Cordón para manos libres |
| Tamaño              | Radiobaliza           | 116 (W) × 692 (H) × 116 (D) mm                                     |
|                     | Contenedor            | 220 (W) × 415 (H) × 144 (D) mm                                     |
| Peso                | Radiobaliza           | 1.45 kg                                                            |
|                     | Contenedor            | 1.6 kg                                                             |
| 406 MHz Transmitter | Frecuencia            | 406.031 MHz                                                        |
|                     | Output Power          | 5 W                                                                |
| AIS Transmitter     | Frequency             | AIS1 (161.975 MHz)<br>AIS2 (162.025 MHz)                           |
|                     | Output Power          | 1 W EIRP                                                           |
| 121.5 MHz Homer     | Frequency             | 121.5 MHz                                                          |
|                     | Output Power          | 50 mW                                                              |
| GNSS Receiver       | Type                  | Built-in GNSS antenna                                              |
|                     | System Supported      | GPS, BDS, Glonass, Galileo                                         |
|                     | Satellites Tracked    | 72                                                                 |
| Batería             | Type                  | NBT400                                                             |
|                     | Total Voltage Rating  | 14.4 V (4ea × 3.6 V each)                                          |
|                     | Storage Time          | Up to 8 years                                                      |
|                     | Operating Life        | ≥ 48 hrs (-20°C)                                                   |
| Temperatura         | Operating Temperature | -20°C ~ +55°C                                                      |
|                     | Storage Temperature   | -30°C ~ +70°C                                                      |

## EQUIPMENT LIST

### ● STANDARD

- Radiobaliza 1 pieza
- Contenedor (incluid a la zafa 1 pieza
- Accesorios 1 pieza

## SIZE DIMENSION

