



WamBlee

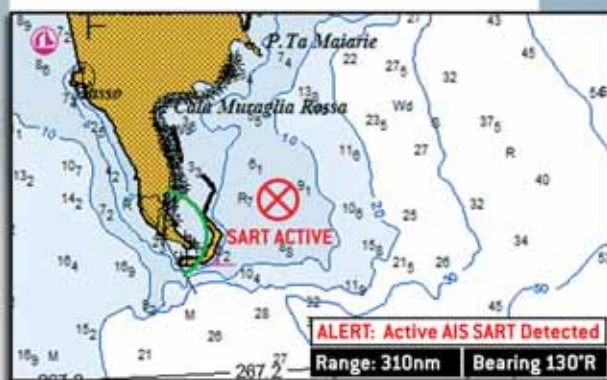
Committed to Excellence

W422

rescue device

MOB AMRD GRUPPO B

- TECNOLOGICO ED AFFIDABILE.
- LEGGERO, COMPATTO E FACILE DA INDOSSARE.
- SEMPLICE DA UTILIZZARE.
- SEGNALATORE LUMINOSO AD ALTA EFFICIENZA PER UNA MIGLIORE LOCALIZZAZIONE IN CONDIZIONI DI SCARSA VISIBILITÀ.
- ATTIVAZIONE AUTOMATICA E MANUALE.
- OPERANTE IN MODALITÀ AMRD GRUPPO B, CON GPS INTEGRATO.
- IDENTIFICATIVO PREPROGRAMMATO.



W422

rescue device

Il nuovo W422 "RESCUE-ME" è un dispositivo di sicurezza personale dalle dimensioni contenute, progettato per garantire l'incolumità di ogni membro dell'equipaggio di un'imbarcazione. Si applica facilmente al giubbotto di salvataggio tramite l'apposita staffa o con un tessuto a chiusura ad uncini. In caso di caduta in mare il W422 entra automaticamente in funzione grazie ai sensori posti sul retro del dispositivo, e trasmette un radiosegnale utile a localizzare il naufrago.

Il W422 "RESCUE ME" è dotato di una manopola di attivazione/disattivazione con blocco di sicurezza per evitare azionamenti accidentali, di un segnale luminoso (led) ad alta efficienza per facilitare la localizzazione in condizioni di scarsa visibilità e di un ampio pulsante per il TEST o per l'attivazione manuale. Quando la manopola di attivazione è nella posizione OFF, la pressione del tasto attiva una procedura di TEST utile per verificare il funzionamento dell'apparato e lo stato di carica

delle batterie. Con la manopola di attivazione in posizione ARMED, la pressione dello stesso tasto provoca l'invio immediato del segnale di allarme.

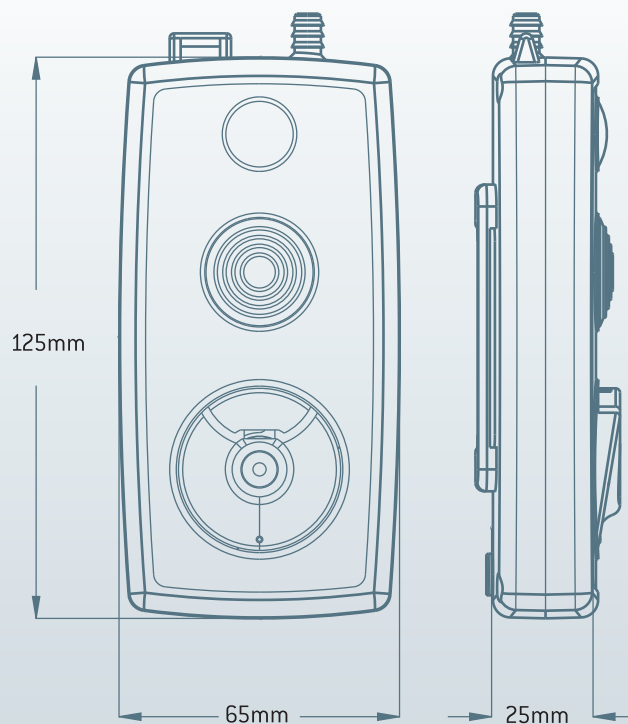
Il W422 emette un radiosegnale sulle frequenze internazionali marittime AMRD Gruppo B, ricevibile tramite il nostro ricevitore W406 installato a bordo. Un sofisticato ricevitore GPS integrato fornisce la posizione del naufrago per facilitare la sua localizzazione.

Le batterie in dotazione (3 batterie LiMnO₂ da 3 Volts) garantiscono un tempo di vita di 5 anni (in condizioni ambientali standard) e sono direttamente sostituibili dall'utilizzatore. Il W422 è un dispositivo estremamente semplice da utilizzare e, grazie alla sua struttura ergonomica e alla forma dei comandi, facilmente attivabile anche quando l'utilizzatore indossa guanti e/o protezioni da lavoro.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Canale VHF di trasmissione: 160.9 MHz.
- Potenza in uscita: +20 dBm tipica (100mW) EIRP.
- Modulazione: GMSK.
- Messaggio: tipo 1 (GPS,UTC,SOG,COG,UID) e tipo 14 (SART ACTIVE o SART TEST).
- Aggiornamento della posizione ogni minuto.
- Antenna: tipo stilo flessibile, protetta in gomma siliconica.
- Segnalazione luminosa: 1 diodo LED bianco ad alta efficienza, flash 25mS ripetuto 20 volte/minuto.
- Livello luminoso: > 0.8 candele sull'asse perpendicolare.
- Temperatura di funzionamento: da -20°C a +55°C.
- Temperatura di conservazione: da -30°C a +70°C.
- Attivazione: manuale a due azioni / semiautomatica.
- Alimentazione: 3 Batterie primarie LiMnO₂ 2/3AA (CR123), classificate non pericolose per il trasporto.
- Durata batterie: sostituzione ogni 5 anni*.
- Operatività e controlli: armamento, attivazione manuale, semiautomatica, funzione TEST.
- Vita operativa (quando attivato): minimo 24 ore.
- Dimensioni: 125 x 65 x 25 mm (L x W x H) (antenna esclusa).
- Peso: 140g.
- Fissaggio con flangia passa fettuccia e laccetto di sicurezza.
- Normative Europee: Direttiva RED.
- Disponibile in versione ATEX II 3G IIC T6.

Codice	Descrizione	Quantità per imballo
P20094	W422 AMRD Gruppo B MOB	1



* in condizioni climatiche standard (20° ± 5°, <= 60 %ur), compresi i cicli di prova ma senza alcuna attivazione.



WamBlee
Committed to Excellence

WamBlee s.r.l. - via Vittori, 19 - 48018 Faenza - tel. e fax +39 0546 623891
e-mail: info@wamblee.it - www.wamblee.it



Foto e disegni non contrattuali
Cod. D90094-IT - Rev. A - 8/2024