

rescueME PLB3

Art. 41011

Il PLB3 è un dispositivo di emergenza che ti aiuta a farti trovare rapidamente in caso di bisogno. Funziona con il sistema satellitare internazionale Cospas-Sarsat, che utilizza tre diverse costellazioni di satelliti per assicurarsi che il tuo segnale di soccorso a 406 MHz venga ricevuto subito, insieme alla tua posizione precisa (entro 100 metri).

Questo piccolo dispositivo è pieno di tecnologia: usa sia il segnale satellitare (406 MHz con GPS, Galileo e Glonass) che un segnale radio a 121,5 MHz per guidare fisicamente i soccorritori fino a dove ti trovi, anche se ti sei spostato un po' dalla posizione iniziale.

In più, ha una funzione AIS, che avvisa tutte le imbarcazioni vicine dotate di ricevitore AIS via radio VHF della tua posizione. Così non solo i soccorsi ufficiali, ma anche le barche nella zona possono vederti subito sugli schermi AIS e aiutarti, aumentando le possibilità (e la velocità) del salvataggio.

Appena viene attivato, il PLB3 invia un messaggio AIS con il tuo identificativo (MMSI) e la tua posizione, comparando come un bersaglio attivo sullo schermo delle barche nei paraggi.

Infine, per farsi notare anche al buio o con poca visibilità, il PLB3 si illumina con una luce stroboscopica bianca e una a infrarossi, facilitando il lavoro di chi ti sta cercando.

Il PLB3 è progettato per essere installato all'interno di un giubbotto di salvataggio e per attivarsi al gonfiaggio del giubbotto (semi-automatico).

L'installazione è semplificata utilizzando la clip per tubo di gonfiaggio orale inclusa per fissare il PLB3 al giubbotto di salvataggio con un nastro collegato attorno alla camera d'aria del giubbotto di salvataggio. Una volta installato correttamente, l'azione di gonfiaggio del giubbotto di salvataggio innesca l'apertura dell'antenna e l'attivazione della luce.

Caratteristiche:

- Non è richiesto alcun abbonamento
- Segnale di soccorso Cospas Sarsat a 406 MHz (compatibile con MEOSAR)
- Segnale di homing locale a 121,5 MHz
- Segnale di localizzazione AIS (Automatic Identification System)
- Connettività smartphone tramite NFC (Near Field Communication)
- App mobile gratuita Ocean Signal Beacon (iOS e Android)
- Funzionalità del servizio di collegamento di ritorno (RLS)
- GNSS tramite GPS e satelliti Galileo
- Luce stroboscopica e stroboscopica a infrarossi
- Copertura globale
- Semplice attacco PFD
- Progettato per integrarsi con i comuni PFD gonfiabili
- Sistema di clip multifunzione incluso
- Piccolo e leggero
- Durata della batteria: 6 anni dalla data di produzione o 5 anni dalla messa in servizio del segnalatore.
- Oltre 24 ore di vita operativa

