

rescueME MOB1, verdens minste personlige AIS Mann over bord sender.*



AIS
(Automatic Identification System)



Integrert DSC sender**
(digital selective calling)



30% (typ) mindre



Automatisk aktivering



Enkel integrering i vest



7 års batterilevetid



24+ timer sendetid



66 channel GPS
- Fast accurate positioning

I en nødsituasjon vil rescueME MOB1 varsle via 2 kanaler og hurtig gi din posisjon til fartøyet samt vise et visuelt signal



AIS Gir nøyaktig posisjon til ditt fartøys kartplotter samt distanse og kurs til personen(e) i vannet



DSC Aktivere alarmen på en radio med DSC kapabilitet



Høyintensitet strobelys

*Sammenlignet med andre produkter godkjent til samme standard (Jan 2015).

** DSC funksjonalitet kan falle inn under reguleringer i gitte land



rescueME MOB1 er beregnet til å monteres inne i redningsvesten og vil automatisk aktiveres ved oppblåsning. MOB1 sender sitt første signal innen 15 sekunder

Det integrerte strobelyset vil sørge for maksimal synlighet i forhold med lite lys

rescueME MOB1 passer i selv de mest kompakte redningsvestene på markedet



Din beste mulighet for en rask og effektiv redning om du faller over bord kommer fra ditt eget fartøy. Resten av mannskapet må umiddelbart bli gjort oppmerksomme på situasjonen og holde øye med din posisjon mens redningen blir utført. Selv i moderat sjø kan en person fort bli vanskelig å se.

MOB1 vil sende ut ett signal til alle AIS mottakere og AIS kapable kart plottere innenfor rekkevidde. Den integrerte GPS senderen sørger for at nøyaktig lokasjon blir send til ditt fartøy og andre innen rekkevidde (se diagram).

Det er også mulig å aktivere DSC alarm på ditt fartøys VHF, slik at mannskapet blir varselt.



Dytt ned for å armere

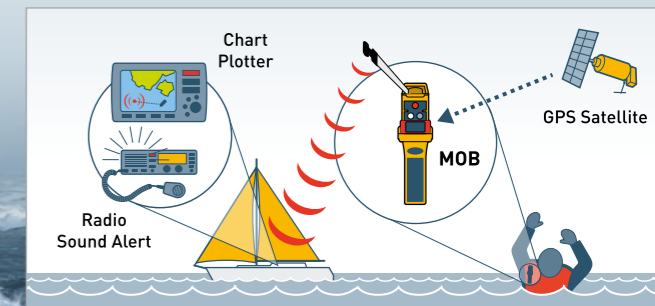


Feste for redningsvest



Integrert strobelys

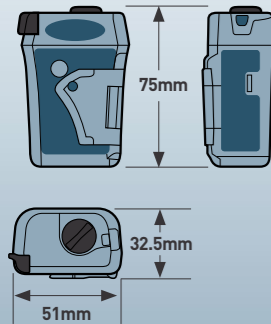
Kompatibilitet: De fleste moderne plottere imøtekommer standardene som er krevd for å motta ett MOB signal. Det er anbefalt at du sjekker kompatibiliteten med din leverandør, spesielt om du benytter eldre utstyr



PLB1 specifications

Satellite transmission 406.040MHz, 5Watts
 Homing transmission 121.5MHz, 50mW nominal
 Operation life >24hrs at -20°C (-4°F)
 Operating temperature range -20°C to +55°C (-4°F to +131°F)
 Weight 116g (4.1oz)
 Standards Cospas Sarsat T.001/T.007, ETSI EN302 152, RTCM SC11010, NSS-PLB11, IC RSS287

PLB1 dimensions

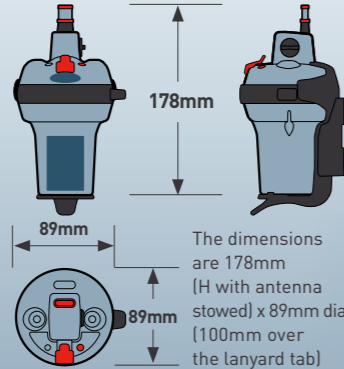


EPIRB1 specifications

Satellite transmission 406.040MHz, 12Watts*
 Homing transmission 121.5MHz, 50mW nominal
 Operation life >48hrs at -20°C (-4°F)
 Operating temperature range -20°C to +55°C (-4°F to +131°F)
 Weight 422g (14.9oz)
 Standards: Cospas Sarsat T.001/T.007, IEC61097-2, RTCM SC11000, IC RSS287

*Max EIRP

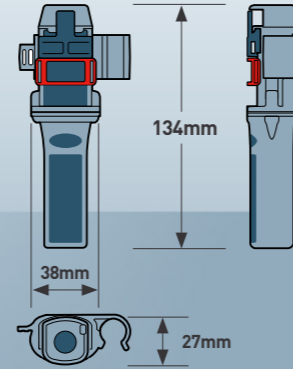
EPIRB1 dimensions



MOB1 specifications

AIS transmission transmit power (EIRP) 1Watt
 Frequency 161.975/162.025MHz
 DSC transmission transmit power (EIRP) 0.5Watt
 Frequency 156.525MHz
 Messages* Individual distress relay distress alert (by single call made on press of the activation button)
 Environmental Operating temperature range -20°C to +55°C
 Storage temperature range -30°C to +70°C
 Waterproof 10m depth
 Weight 92 g (3.2oz)
 Standards RTCM SC11901, EN303 098-1
 *DSC messages sent depend upon national regulations

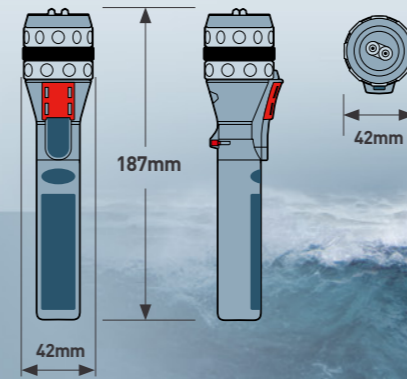
MOB1 dimensions



EDF1 specifications

Battery Type Lithium primary
 Chemistry Manganese dioxide (LiMnO2)
 Operating life >6hours
 Environmental Operating temperature range -20°C to +55°C
 Storage temperature range -30°C to +70°C
 Waterproof 10metres at +20°C
 Weight 155g (5.5oz)

EDF1 dimensions



Product	Battery life hr's Typ +/-	Crewed			Short Handed			Land	Air
		Inshore	Coastal	Offshore	Inshore	Coastal	Offshore		
Distance		0-3 miles	3-20 miles	>20 miles	0-3 miles	3-20 miles	>20 miles		
rescueME									
rescueME EPIRB1	48	✓	✓		✓	✓			
rescueME PLB1	24			✓			✓	✓	
rescueME MOB1	24	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
rescueME EDF1	6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SafeSea									
SafeSea E100G	96			✓			✓		
SafeSea SART	12-96			✓			✓		
SafeSea VHF	16	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

Rapid rescue diminishes the chance of fatality due to hypothermia. Always buy the best safety equipment available to you. For more information on both the rescueME and SafeSea ranges please visit OceanSignal.com