

PRODOTTO NOVITÀ

Ocean Signal - ATB1

FURUNO ITALIA presenta ATB1, il nuovo ricevitore AIS di Ocean Signal progettato con tecnologia SOTDMA (Self Organised Time Division Multiple Access). SOTDMA si basa su un sistema di ricezione dati che fornisce una maggior sicurezza alla navigazione nell'arco delle 24 ore, assicurando una priorità di trasmissione con un migliore grado di accuratezza.

ATB1 è stato sviluppato con questa tecnologia al fine di offrire ai potenziali utenti un ricevitore AIS potente, dal costo contenuto e di estrema precisione anche in aree particolarmente trafficate.

I ricevitori AIS di Classe B presenti sul mercato trasmettono mediamente il dato di posizione ogni 30 secondi ad una potenza di 2 W. Al contrario ATB1 è molto più veloce e potente in quanto è in grado di inviare il segnale ogni cinque secondi ad una potenza in uscita di 5W garantendo una migliore copertura.

Gli esperti di comunicazione e di sicurezza in mare di Ocean Signal assicurano che l'AIS ATB1 è in grado di fornire il più accurato sistema di posizionamento satellitare presente sul mercato. Grazie al GPS a 99 canali e 33 tracce, è possibile ricevere senza alcuna interruzione le informazioni di navigazione relative alla propria imbarcazione come posizione, velocità, rotta e direzione. Sono disponibili inoltre ulteriori dettagli nave quali call sign, tipologia di imbarcazione, dimensione dell'unità e codice MMSI. Tutti queste informazioni possono essere trasmesse via Wi-Fi attraverso la app dedicata.

ATB1 è abilitato alla ricezione di messaggi AIS trasmessi da altre imbarcazioni. La lettura può avvenire su chart plotter, personal computer o dispositivi mobili in grado di interpretare sentenze con standard NMEA 0183 o NMEA 2000, porta USB o Wi-Fi.

ATB1 è fornito di LED luminoso multicolore utile a determinare con facilità la corretta trasmissione dell'apparato. Grazie alla sua struttura robusta, resistente all'acqua e al posizionamento dei connettori in un luogo facile da raggiungere, risulta idoneo all'installazione su qualsiasi tipo di imbarcazione. ATB1 è corredato di antenna GPS esterna ed è perfettamente compatibile ad un altro prodotto della serie Rescue Me di Ocean Signal, il Man Overboard MOB1, per l'immediata localizzazione dell'uomo a mare.

Il transponder AIS in Classe B ATB1, sviluppato e prodotto in Inghilterra dalla casa madre per garantire la sicurezza in mare, va a completare il portafoglio della linea di prodotti Ocean Signal dedicato all'ambiente marino.

Al nuovo ATB1 si aggiunge anche il transponder in classe A modello ATA100, approvato SOLAS, con un target più professionale destinato al mercato mercantile e superyacht.

Per informazioni commerciali contattare:

FURUNO ITALIA S.R.L.

Via O. Respighi 29 - 47043 Gatteo FC

tel.: +39 0541 1849400

sales@furuno.it - www.furuno.it

Per ulteriori informazioni ai media:

Cristiana Zama - FURUNO ITALIA Press Office - mobile: 338 8246038 - email: pressoffice@furuno.it - skype: cristiana.zama



FURUNO ITALIA S.R.L.

Via O. Respighi 29 - 47043 Gatteo FC - Italy

Tel.: +39 0541 1849400 - Fax: +39 0541 1849410

www.furuno.it

C.F. - Registro Imprese FC - P.IVA 02218460992 - Capitale Sociale € 5.000.000 i.v.