

23 January, 2025

Declaration of conformity to directive 2014/53/EU

We, em-trak Marine Electronics, hereby declare that the Product known as em-trak A200, to which this declaration relates, is in conformity with the relevant sections of the following standards and/or other normative documents.

For Article 3.1(a) [Health & Safety]:

EN 62311:2008
IEC 60945:2002/AC1:2008
EN 62368-1:2020

For Article 3.1(b) [EMC]:

IEC 60945:2002/AC1:2008

For Article 3.2 [Spectrum Usage]:

IEC 61993-2:2018
IEC 60945:2002/AC1:2008
EN 300 328 V2.2.2
EN 303 413 V1.1.1

For Article 3.3 [Special requirements]:

IEC 61993-2:2018
IEC 61108-1:2003
IEC 61108-2:1998

We also declare that all essential radio test suites have been carried out and that the above-named product is in conformity with the essential requirements of Directive 2014/53/EU. A GNSS antenna, power cable and data accessory cable are provided to enable the product to operate as intended in line with optimum performance and EU Directive 2014/53/EU. The em-trak A200 is pre-loaded with application software v110200.02. and MKD software v110401.02. The conformity assessment procedure for Directive 2014/53/EU, Articles 3.2 and 3.3 has been followed with the involvement of the following Notified Body: TUV SUD Danmark ApS, Tuborg Boulevard 12, 3rd floor, DK-2900 Hellerup, Denmark [NB No. 2443] prev.0168.

Point of contact:

em-trak Marine Electronics, Wireless House, Westfield Industrial Estate, Midsomer Norton, Bath, BA3 4BS, England.

Signed:

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'A' followed by a horizontal line and a vertical stroke.

Name: Abigail Stocks

Title: Senior Product Certification Engineer

Date/location: 22/01/2025, Bath

22 gennaio 2025

Dichiarazione di conformità alla direttiva 2014/53/UE

Noi, em-trak Marine Electronics, con la presente dichiariamo che il prodotto conosciuto come em-trak A200, al quale si riferisce la presente dichiarazione, è conforme alle sezioni rilevanti delle seguenti normative e/o altri documenti normativi.

Per l'Articolo 3.1(a) [Salute e Sicurezza]:

EN 62311:2008

IEC 60945:2002/AC1:2008

EN 62368-1:2020

Per l'Articolo 3.1(b) [Compatibilità Elettromagnetica - EMC]:

IEC 60945:2002/AC1:2008

Per l'Articolo 3.2 [Uso dello Spettro]:

IEC 61993-2:2018

IEC 60945:2002/AC1:2008

EN 300 328 V2.2.2

EN 303 413 V1.1.1

Per l'Articolo 3.3 [Requisiti speciali]:

IEC 61993-2:2018

IEC 61108-1:2003

IEC 61108-2:1998

Dichiariamo inoltre che tutti i test radio essenziali sono stati effettuati e che il prodotto sopra indicato è conforme ai requisiti essenziali della Direttiva 2014/53/UE. Un'antenna GNSS, cavo di alimentazione e cavo accessorio dati sono forniti per consentire al prodotto di operare come previsto, in linea con le prestazioni ottimali e la Direttiva UE 2014/53/UE. Il em-trak A200 è pre-caricato con il software applicativo v110200.02 e il software MKD v110401.02. La procedura di valutazione della conformità per gli Articoli 3.2 e 3.3 della Direttiva 2014/53/UE è stata seguita con la partecipazione del seguente Organismo Notificato: TUV SUD Danmark ApS, Tuborg Boulevard 12, 3° piano, DK-2900 Hellerup, Danimarca [NB No. 2443] prev.0168.

Punto di contatto:

em-trak Marine Electronics, Wireless House, Westfield Industrial Estate, Midsomer Norton, Bath, BA3 4BS, Inghilterra.

Firmato:

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'A' with a horizontal line extending to the right.

Nome: Abigail Stocks

Titolo: Senior Product Certification Engineer

Data/località: 22/01/2025, Bath