

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

**TELTRONIC, S.A.U.**  
CIF/NIF: A-50035518  
Polígono Malpica, C/ F Oeste  
50016 Saragozza (Spagna)  
Telefono: +34 902 41 80 16  
Fax: +34 976 46 57 20  
E-mail: [cial@teltronic.es](mailto:cial@teltronic.es)  
Internet: [www.teltronic.es](http://www.teltronic.es)

Come fabbricante di:

**Prodotto:** MDT-400  
**Modello:** MDT-400 450-470 MHz  
**Codice:** D262928  
**Tipo:** Radio Mobile  
**Marchio:** TELTRONIC  
**Configurazione:** 1.11.26.00.xx, 1.11.26.01.xx

**DICHIARA sotto la propria responsabilità che il dispositivo radioelettrico, al quale questa dichiarazione si riferisce, soddisfa i requisiti fondamentali ed altri requisiti rilevanti richiesti dalle seguenti Direttive della Unione Europea:**

Direttiva 2014/53/UE, sulla regolamentazione delle apparecchiature radio (RED)  
Direttiva 2011/65/UE, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose (RoHS)

**Sono stati applicati i seguenti standard tecnici e le seguenti normative nella loro totalità, secondo le Direttive menzionate anteriormente:**

Sicurezza:	EN 62368-1:2020 / A11:2020 / AC:2020-05
Esposizione a campi elettromagnetici:	Raccomandazione Consiglio UE 1999/519/EC; EN 50385:2017
Compatibilità elettromagnetica (EMC):	Draft ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 Draft ETSI EN 301 489-5 V2.2.0 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-5 V2.2.1
Caratteristiche radioelettriche:	ETSI EN 300 394-1 V3.3.1 ETSI EN 302 561 V2.1.1 ETSI EN 303 413 V1.2.1
Restrizione delle sostanze pericolose (RoHS):	EN IEC 63000:2018

**Il rispetto dei requisiti di esposizione del campo elettromagnetico è subordinato all'uso dei modelli di antenna specificati nell'allegato alla presente Dichiarazione di Conformità.**

**Organismo notificato responsabile della valutazione della conformità con i requisiti fondamentali della Direttiva RED 2014/53/UE e dell'emissione del certificato di esame UE del tipo per il dispositivo radio menzionato anteriormente:**

ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD  
CERTIFICATION BODY (NB N° 2031)

**Numero del certificato di esame UE del tipo:** ATN-CER-0042-0096/2018 Ed. 3

Saragozza, Spagna, Giugno 2022



Per conto di TELTRONIC S.A.U.  
Alfredo Calderón Samitier  
R&D Direttore

## ALLEGATO ALLA DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

ANTENNE APPROVATE DA TELTRONIC PER L'USO IN VEICOLI NON FERROVIARI			
MODELLO DI DISPOSITIVO (CODICE)	MODELLO DI ANTENNA (CODICE)	PRODUTTORE	GUADAGNO
MDT-400 450-470 MHz (D262928)	EBF-S4 (D026319)	Panorama	2 dBi
	AFB-S4 + MMR-5F (D026324)	Panorama	2 dBi

ANTENNE APPROVATE DA TELTRONIC PER L'USO IN VEICOLI FERROVIARI			
MODELLO DI DISPOSITIVO (CODICE)	MODELLO DI ANTENNA (CODICE)	PRODUTTORE	GUADAGNO
MDT-400 450-470 MHz (D262928)	BP-UHF-440M (11330)	Tagra	3,15 dBi
	100-58-77-01.1 (YANT100587701.1)	Antonics	4,7 dBi
	TRNB-S4 (YPANTRNB450470)	Panorama	5 dBi
	TRNBG-S4 (YPANTRNBG450470)	Panorama	5 dBi
	TRNC-S4 (YPANTRNC-S4)	Panorama	5 dBi
	TRNCG-S4 (YPANTRNCG-S4)	Panorama	5 dBi
	BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
	MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	5 dBi

ANTENNE APPROVATE DA TELTRONIC PER L'USO IN APPLICAZIONI FISSE			
MODELLO DI DISPOSITIVO (CODICE)	MODELLO DI ANTENNA (CODICE)	PRODUTTORE	GUADAGNO
MDT-400 450-470 MHz (D262928)	AFB-S4 + MMR-5F (D026324)	Panorama	2 dBi
	BY70-5G 400-475 MHz (21566)	Lambda	7,15 dBi
	ANT-116B-FOV (-)	ATL	8 dBi