

## 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:

|                        |                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Prodotto:</b>       | MDT-400                                                                    |
| <b>Modelli:</b>        | MDT-400 380-400 MHz, MDT-400 410-430 MHz, MDT-400 380-430 MHz              |
| <b>Codici:</b>         | D262P28, D262Z28, D262W28                                                  |
| <b>Tipo:</b>           | Radio Mobile                                                               |
| <b>Marchio:</b>        | TELTRONIC                                                                  |
| <b>Configurazioni:</b> | D262P28: 1.14.26.05.xx<br>D262Z28: 1.14.26.05.xx<br>D262W28: 1.15.26.02.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/EU, 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): | ETSI EN 301 489-1 V2.2.3<br>ETSI EN 301 489-5 V2.2.1                         |
| Caratteristiche radioelettriche:      | ETSI EN 300 394-1 V3.3.1<br>ETSI EN 302 561 V2.1.1<br>ETSI EN 303 413 V1.1.1 |

Organismo notificato responsabile della valutazione della conformità con i requisiti fondamentali della Direttiva RED 2014/53/EU 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)  
CIF: A-41990490  
C/ La Majada, 3  
28760 Tres Cantos, Madrid (Spagna)  
Telefono: +34 91 804 18 93  
Fax: +34 91 804 16 64

Numero del certificato di esame UE del tipo: ATN-CER-0042-0032-01A/2017 Ed. 2

Saragozza, Spagna, Giugno 2021



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-400 380-400 MHz (D262P28)                                      | GPSK-S1G (D026329)          | Panorama   | 5 dBi    |
|                                                                    | EBF-TET (D026314)           | Panorama   | 2 dBi    |
|                                                                    | AFB-TET + MMR-5F (D02632W)  | Panorama   | 2 dBi    |
| MDT-400 410-430 MHz (D262Z28)                                      | GPSK-S2G (D026330)          | Panorama   | 5 dBi    |
|                                                                    | EBF-TET (D026314)           | Panorama   | 2 dBi    |
|                                                                    | AFB-TET + MMR-5F (D02632W)  | Panorama   | 2 dBi    |
| MDT-400 380-430 MHz (D262W28)                                      | EBF-TET (D026314)           | Panorama   | 2 dBi    |
|                                                                    | AFB-TET + MMR-5F (D02632W)  | Panorama   | 2 dBi    |

| ANTENNE APPROVATE DA TELTRONIC PER L'USO NEI VEICOLI FERROVIARI (#1) |                             |             |          |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------|----------|
| MODELLO DI DISPOSITIVO (CODICE)                                      | MODELLO DI ANTENNA (CODICE) | PRODUTTORE  | GUADAGNO |
| MDT-400 380-400 MHz (D262P28)                                        | 87010005 (--)               | Kathrein    | 5,15 dBi |
|                                                                      | BRLD (YPMIBRLD)             | PoloMarconi | 5 dBi    |
|                                                                      | MRD3 (YPMIMRD3)             | PoloMarconi | 5 dBi    |
|                                                                      | TRNB-S1 (YPANTRNB380400)    | Panorama    | 5 dBi    |
|                                                                      | TRNBG-S1 (YPANTRNBG380400)  | Panorama    | 5 dBi    |
|                                                                      | TRNB-TET (YPANTRNB380430)   | Panorama    | 5 dBi    |
|                                                                      | TRNBG-TET (YPANTRNBG380430) | Panorama    | 5 dBi    |
|                                                                      | TRNC-TET (YPANTRNC-TET)     | Panorama    | 5 dBi    |
|                                                                      | TRNCG-TET (YPANTRNCG-TET)   | Panorama    | 5 dBi    |
|                                                                      | BP-380M (26444)             | Tagra       | 3,15 dBi |
| MDT-400 410-430 MHz (D262Z28)                                        | 87010005 (--)               | Kathrein    | 5,15 dBi |
|                                                                      | BRLD (YPMIBRLD)             | PoloMarconi | 5 dBi    |
|                                                                      | MRD3 (YPMIMRD3)             | PoloMarconi | 5 dBi    |
|                                                                      | TRNB-S2 (YPANTRNB410430)    | Panorama    | 5 dBi    |
|                                                                      | TRNBG-S2 (YPANTRNBG410430)  | Panorama    | 5 dBi    |
|                                                                      | TRNB-TET (YPANTRNB380430)   | Panorama    | 5 dBi    |
|                                                                      | TRNBG-TET (YPANTRNBG380430) | Panorama    | 5 dBi    |
|                                                                      | TRNC-TET (YPANTRNC-TET)     | Panorama    | 5 dBi    |
|                                                                      | TRNCG-TET (YPANTRNCG-TET)   | Panorama    | 5 dBi    |
|                                                                      | BP-410M (26446)             | Tagra       | 3,15 dBi |

**ANTENNE APPROVATE DA TELTRONIC PER L'USO NEI VEICOLI FERROVIARI (#2)**

| MODELLO DI DISPOSITIVO (CODICE) | MODELLO DI ANTENNA (CODICE) | PRODUTTORE  | GUADAGNO |
|---------------------------------|-----------------------------|-------------|----------|
| MDT-400 380-430 MHz (D262W28)   | 87010005 (--)               | Kathrein    | 5,15 dBi |
|                                 | BRLD (YPMIBRLD)             | PoloMarconi | 5 dBi    |
|                                 | MRD3 (YPMIMRD3)             | PoloMarconi | 5 dBi    |
|                                 | TRNB-TET (YPANTRNB380430)   | Panorama    | 5 dBi    |
|                                 | TRNBG-TET (YPANTRNBG380430) | Panorama    | 5 dBi    |
|                                 | TRNC-TET (YPANTRNC-TET)     | Panorama    | 5 dBi    |
|                                 | TRNCG-TET (YPANTRNCG-TET)   | Panorama    | 5 dBi    |

**ANTENNE APPROVATE DA TELTRONIC PER L'USO IN APPLICAZIONI FISSE**

| MODELLO DI DISPOSITIVO (CODICE) | MODELLO DI ANTENNA (CODICE) | PRODUTTORE | GUADAGNO |
|---------------------------------|-----------------------------|------------|----------|
| MDT-400 380-400 MHz (D262P28)   | AFB-TET + MMR-5F (D02632W)  | Panorama   | 2 dBi    |
|                                 | BY70-5G 380-430 MHz (21600) | Lambda     | 7,15 dBi |
|                                 | ANT-116B-FOV (--)           | ATL        | 8 dBi    |
| MDT-400 410-430 MHz (D262Z28)   | AFB-TET + MMR-5F (D02632W)  | Panorama   | 2 dBi    |
|                                 | BY70-5G 380-430 MHz (21600) | Lambda     | 7,15 dBi |
|                                 | BY70-5G 400-475 MHz (21566) | Lambda     | 7,15 dBi |
|                                 | ANT-116B-FOV (--)           | ATL        | 8 dBi    |
| MDT-400 380-430 MHz (D262W28)   | AFB-TET + MMR-5F (D02632W)  | Panorama   | 2 dBi    |
|                                 | BY70-5G 380-430 MHz (21600) | Lambda     | 7,15 dBi |
|                                 | ANT-116B-FOV (--)           | ATL        | 8 dBi    |