



SRT300

Stazione Ripetitrice Trasportatile

SRT300 è una stazione ripetitrice compatta facilmente trasportabile e di immediata installazione. La valigia è costruita in resistente 'Polipropilene copolimerico' offre **PROTEZIONE TOTALE** dell'apparecchiatura contenuta, è chiusa ermeticamente con un o-ring di silicone, per cui è a prova d'acqua, d'aria e di polvere, oltre ad essere resistente a prodotti chimici e corrosivi.

E' a standard militare per la sua robustezza (STANDARD MIL-C-4150-J).

SRT300 racchiude al suo interno una coppia di ricetrasmittitori Motorola della serie Cm3xx, scheda di gestione ripetitore, filtro duplexer 6 celle, alimentatore/caricabatterie 220 Vac, batteria ermetica 12V 6,9Ah con 7-8 ore di autonomia.

SRT300

SRT300



SRT300 fornisce agli utenti professionali una soluzione integrata semplice e rapida per comunicare. Disponibile in versione ripetitore (1 connettore N) o trasponder VHF/UHF (2 connettori N).

E' sufficiente connettere antenna e alimentazione per rendere operativo il ripetitore.

E' inoltre disponibile come accessorio un palo telescopico ultraleggero per installare in maniera rapida e professionale l'antenna esterna.



PALO TELESCOPICO
ULTRA LEGGERO
PER ANTENNA ESTERNA



PRESA 220Vac

CONNETTORE
ANTENNA ALIMENTAZIONE
12 Vdc ESTERNO

CARATTERISTICHE GENERALI

Gamma di frequenza	66-88 MHz - 136-173 Mhz - 403-470 MHz
Stabilità freq.	± 5 PPM
Canalizzazione	12.5/20/25 KHz
Potenza di uscita	1-25 W
Alimentazione	13,8 Vdc (10,8-15,6 Vdc) / 220 Vac 50 Hz
Dimensioni	34 x 29,5 x 15,2 (cm)

RICEVITORE

Sensibilità (12 dB sinad)	0,30 uV (0.22 uV tipico)
Intermodulazione (ETS)	>65 dB >65 dB; >70 dB Modo base
Reiezione spurie (ETS)	70 dB
Ronzio e rumore	-40 dB a 12,5 KHz -45 dB a 20/25 KHz
Emissioni spurie condotte	-57 dBm < 1GHz -47 > 1 Ghz

TRASMETTITORE

Limiti dimodulazione	±2.5 kHz a 12,5 KHz ±4 kHz a 20 KHz ±5 kHz a 25 KHz
Ronzio e rumore FM	-40dB a 12,5 KHz -45dB a 20/25 KHz
Emissione condotta / irradiata	-36 dBm < 1GHz -30 dBm > 1 GHz
Distorsione audio a 1000Hz, 60% deviazione max nominale	3% tipica

Rivenditore



BPG Radiocomunicazioni

Via Nazionale 13, 10060 Pinasca (TO)
Tel. 0121-800669 - e-mail: commerciale@bpg.it
Website: www.bpg.it