

HYDRA45LTE Antenna Tripla 43 el. Banda UHF



Codice Articolo

HYDRA45LTE

Listino

€ 59,900

Descrizione

Antenna con Filtro LTE a tre supporti disposti a spina di pesce; supporta 45 elementi con guadagno di 17 dB, rapporto A/D di 28 dB. Antenna altamente direttiva, ottimale per la ricezione dei segnali DTT. Nuovo design.

Punti di forza

L'antenna HYDRA45, grazie all'elevato guadagno, all'alta reiezione al rumore impulsivo e soprattutto all'elevata direttività per via dell'elevato rapporto Avanti/Indietro, permette di ottenere un livello e una qualità di segnale ottimale in zone di scarsa ricezione diminuendo drasticamente il numero di antenne. Con un semplice CLIK si monta in meno di un minuto senza l'utilizzo di chiavi.

Applicazioni

Si installa in zone dove la ricezione è problematica attenuando notevolmente i disturbi isofrequenziali, rumori impulsivi e disturbi vari in RF. Grazie al dipolo LTE, consente di ridurre il campo elettromagnetico generato dai ricevitori (BTS) della telefonia mobile sulle frequenze ex televisive C61-C69.

Dati Tecnici

Numero elementi	45
Banda	UHF
Canali	C21 a C60
Range di frequenza (MHz)	470 a 790
Guadagno massimo (dBi)	17
Rapporto Avanti / Indietro (dB)	28
Impedenza (Ohm)	75
Presa sul vento a 130Km/h (800N/mq) - N	109
Presa sul vento a 150Km/h (1100N/mq) - N	196
Larghezza del fascio orizzontale (-3 dB) - °	32
Larghezza del fascio verticale (-3 dB) - °	55-65
Diametro max palo (mm)	60
Lunghezza antenna (mm)	1020
Peso antenna (Kg)	1,85
Quantità per imballo	6