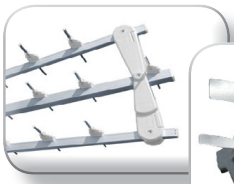
Antenne UHF

Serie TRIO+ Z HD e TRE+ Z HD

OFFEL
Sistemi di ricezione TV e SAT

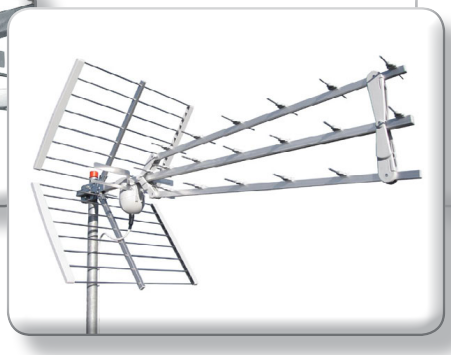
Made in Italy

A tre culle

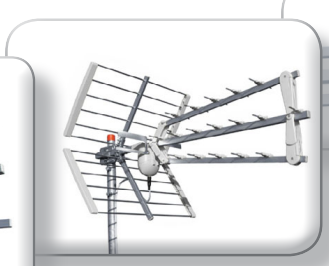


Struttura a tre culle

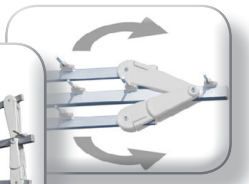
Dipolo LTE ready altamente performante e dal design elegante



TRIO+ Z HD BIANCA



TRE+ Z HD BIANCA



Meccanismo di dispiegamento di estrema semplicità

Progettate per ottimizzare la ricezione dei segnali DTT compresi nel range E21÷E60, attenuando la banda LTE 800 MHz senza precludere il buon funzionamento del canale E60.
Dipolo altamente performante, minuziosamente studiato per massimizzare le prestazioni, dal design innovativo e pratico al tempo stesso, dotato di sportellino apribile per garantire la massima resistenza agli agenti atmosferici senza rinunciare ad un'agevole inserzione del connettore F.

La struttura a tre culle ed il meccanismo di dispiegamento insieme garantiscono alta efficienza, elevato guadagno ed un assemblaggio quanto mai rapido e facile, essendo le antenne di tipo premontato.

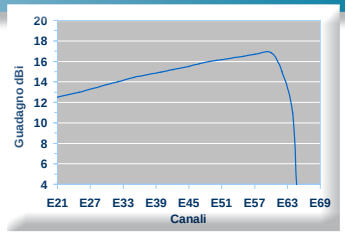
Disponibili nelle versioni color GIALLO RAL 1026 e BIANCO RAL 7035.
Culla principale (mm 20x20) e culle dei bracci secondari (mm 12x18) anodizzate color argento.
Elementi in tondino di alluminio lega 6101.
Riflettore realizzato con robusti elementi in tondino pieno di alluminio che garantisce un ottimo rapporto avanti/indietro.
Dipolo dotato di connettore a vite tipo F ed apposito attacco passacavo per inserzione del cappuccio di gomma waterproof.

L'attacco a palo, adatto al montaggio sia per la polarizzazione orizzontale che per quella verticale, con regolazione zenitale, può essere applicato a pali Ø 60 mm massimo.

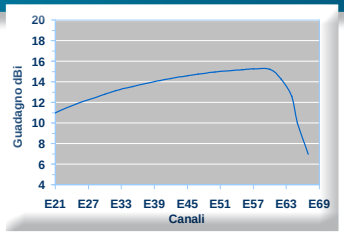
Articolo		21-456	21-456B	21-461	21-461B
Sigla		TRIO+ Z HD	TRIO+ Z HD BIANCA	TRE+ Z HD	TRE+ Z HD BIANCA
Colore		giallo	bianco	giallo	bianco
Canali		E21÷E60		E21÷E60	
Guadagno massimo	dBi	17		15,2	
Rapporto A/I	dB	> 28		> 28	
Angolo apertura -3 dB H/V	°	34 / 42		40 / 46	
Carico al vento @129 Km/h	N	110		97	
R.O.S. medio		< 1,2		< 1,2	
Impedenza	Ω	75		75	
Dimensioni (LxWxH)	mm	1133x535x650		864x535x470	

Guadagno

21-456 e 21-456B



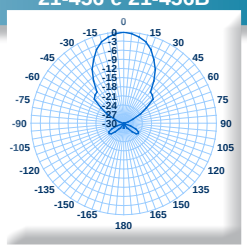
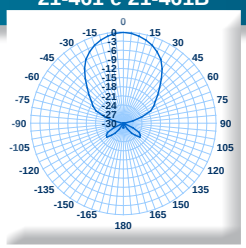
21-461 e 21-461B



Direttività

Le misure riportate si riferiscono alla frequenza di centro banda su piano orizzontale.

21-456 e 21-456B



21-461 e 21-461B