

## ALPHA10EVO 5G

UHF



Antenna **Loop Yagi** a **6 elementi** di **banda UHF** con connettore F, filtro 5G e 4G LTE e riflettore a tubicino

## Caratteristiche tecniche

- Direttori premontati, radiatore e riflettori ad innesto rapido su una slitta già presente sulla culla; il **montaggio** si completa **senza** l'ausilio di alcun **utensile**.
- Attenzione particolare nella scelta dei materiali per ottenere una **robustezza** più elevata.
- Elevato guadagno, ottimo adattamento di impedenza ed **eccellente direttività**.
- Innovativo attacco al palo con regolazione zenitale di serie e **dado a farfalla** per poterlo **serrare senza l'ausilio di alcun utensile**.
- E' stato inserito un **filtro 5G** nel dipolo radiatore per garantire la qualità del segnale distribuito ed ottenere un eccellente filtraggio dei segnali **interferenti 5G e 4G** in banda LTE (694-860 MHz) riservati alla telefonia mobile.
- Design esclusivo **brevettato da Fracarro**.

ALPHA10EVO 5G		
Codice		213242
Elementi		6
Banda		UHF
Canali		E21-E48
Larghezza banda	MHz	470-694
Guadagno	dBi	15.5
Rapporto avanti/indietro	dB	30
Perdita riflessione	dB	-18
Larghezza fascio (3dB)	°	±22
Resistenza vento 120km/h 729N/m²	kg (N)	10.2 (100.0)
Connettore		F
Impedenza	Ω	75
Diametro max attacco palo	mm	60
Dimensioni	cm	91 x 54
Accessori		
Polarizzazione orizzontale		Incluso
Regolazione zenitale orizzontale		Incluso

Polarizzazione verticale		Incluso
Regolazione zenitale verticale		Incluso
Culla ausiliaria		N.P.
<b>Dimensioni e imballo</b>		
Pezzi		8
codice EAN		8016978108770
EAN multiplo		8016978108817
Peso unitario	kg	1.75
Peso totale imballo multiplo	kg	16.7

**Guadagno (x: frequenza MHz, y: guadagno ISO dBi) e Pattern (@600MHz)**