



ELIKA PRO

Antenna **attiva elicoidale** di **banda UHF** con connettore F, in continuità con la tecnologia Loop Yagi adottata da Fracarro; LED di monitoraggio, controllo automatico del segnale di ingresso (CAG) e filtro 4G LTE integrato e imballo singolo in sacchetto

- **Sistema di monitoraggio facilitato attraverso un LED di segnalazione e controllo automatico del guadagno (CAG)**
- 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 e una **straordinaria direttività e assenza quasi totale dei lobi laterali**.
- Innovativo attacco al palo con regolazione zenitale di serie e superficie zigrinata che consente un'ottima resistenza e tenuta al palo e **dado a farfalla grande** per poterlo **serrare senza l'ausilio di alcun utensile**.
- E' stato inserito un **filtro LTE** nel dipolo radiatore per garantire la qualità del segnale distribuito ed ottenere un eccellente filtraggio dei segnali **interferenti 4G** in banda LTE (790-860 MHz) riservati alla telefonia mobile.
- **Design Elika** esclusivo **brevettato** da Fracarro.

CODICE	213227	
Elementi	n°	1
Banda		UHF
Canali		E21-E60
Larghezza di banda	MHz	470-790
Guadagno	dBi	47,5
Dinamica CAG	dB μ V	65-80
Livello di uscita	dB μ V	98
Tensione di alimentazione	V	12-24
Assorbimento	mA	45
Rapporto avanti/indietro	dB	32
Perdita di riflessione	dB	-15
Larghezza del fascio (-3dB)	°	± 18
Resistenza al vento 120 Km/h (720N/m ²)	kg (N)	19 (186.2)
Connettore	Tipo	F
Impedenza	Ohm	75
Massimo diametro attacco palo (\emptyset)	mm	60
Dimensioni (L x H x W)	cm	92 x 82 x 62
Quantità imballo multiplo	Pz	10 (Singolo in sacchetto)
Peso unitario	kg	2.30
Peso totale imballo multiplo	kg	27.6
Accessori		
Polarizzazione orizzontale		Incluso
Regolazione zenitale orizzontale		Incluso
Polarizzazione verticale		Incluso
Regolazione zenitale verticale		Incluso
Culla ausiliaria		N.P.

