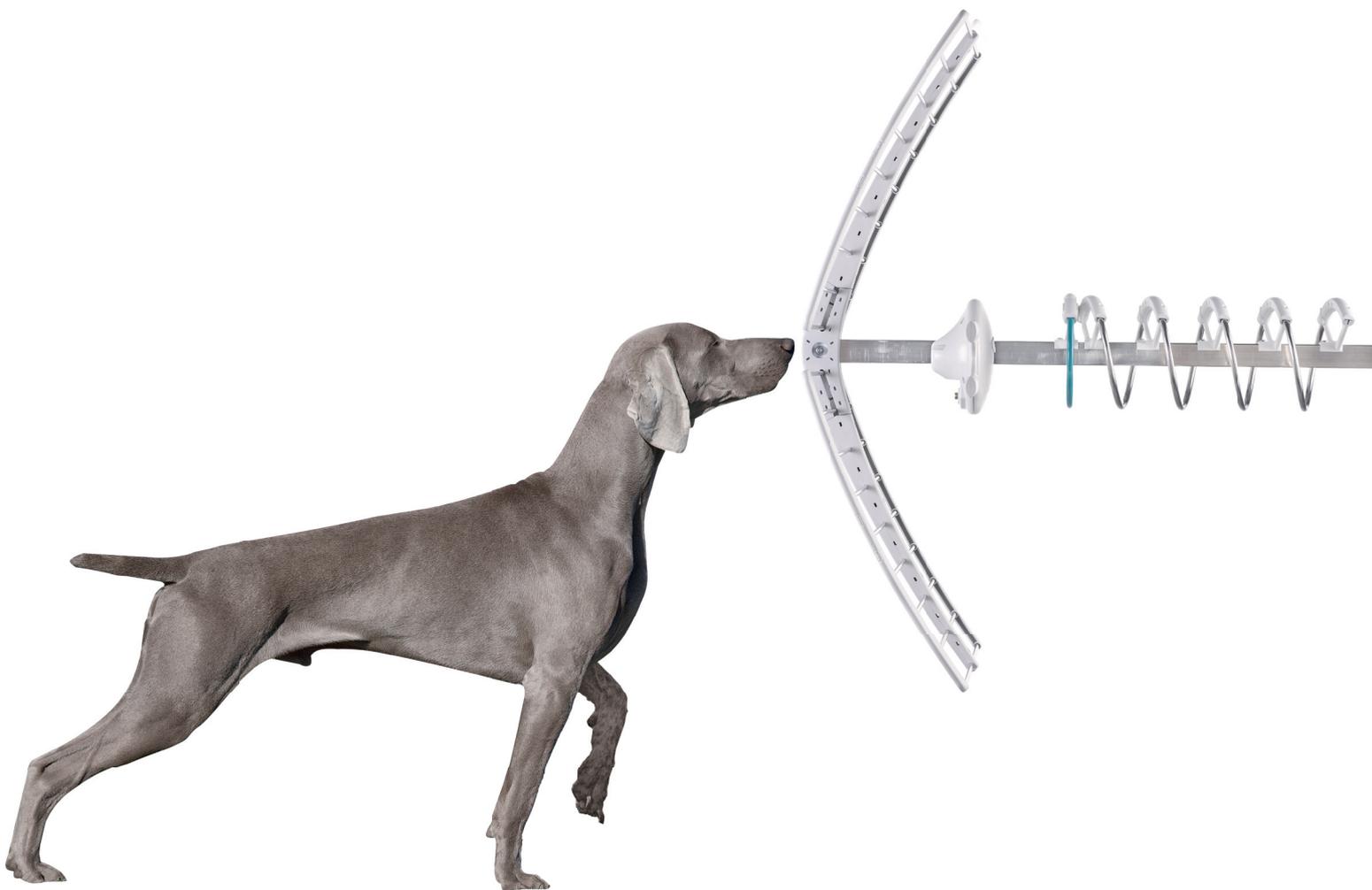


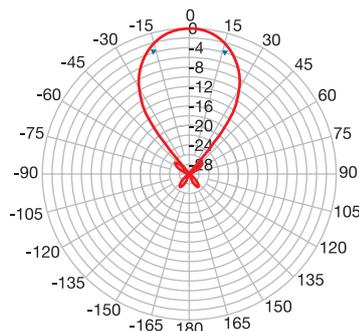
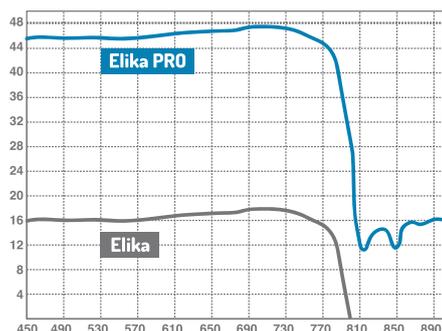
FRACARRO



 elika

Elika Pro.
L'antenna di punta.
Per il digitale terrestre.

Dalla tecnologia Fracarro l'unica antenna con puntamento a LED.



Elika PRO è l'antenna attiva Elicoidale di banda UHF dotata di sistema di puntamento facilitato attraverso la segnalazione del LED.

Elika PRO si installa senza l'ausilio di alcun utensile grazie agli elementi direttori premontati, al radiatore e ai riflettori a innesto rapido e all'attacco al palo con regolazione zenitale di serie e dado a farfalla grande.

Dotata di controllo automatico del guadagno (CAG), Elika PRO è provvista di Filtro LTE inserito nel dipolo radiatore ed essendo nata da un'evoluzione della tecnologia Loop Yagi, già adottata nell'antenna Sigma, si caratterizza per l'elevato guadagno, la straordinaria direttività e l'assenza quasi totale dei lobi laterali. **Elika PRO è un brevetto Fracarro.**

Disponibile anche nella versione passiva (ELIKA codice 213226).



LED
puntamento



Massima garanzia
del segnale

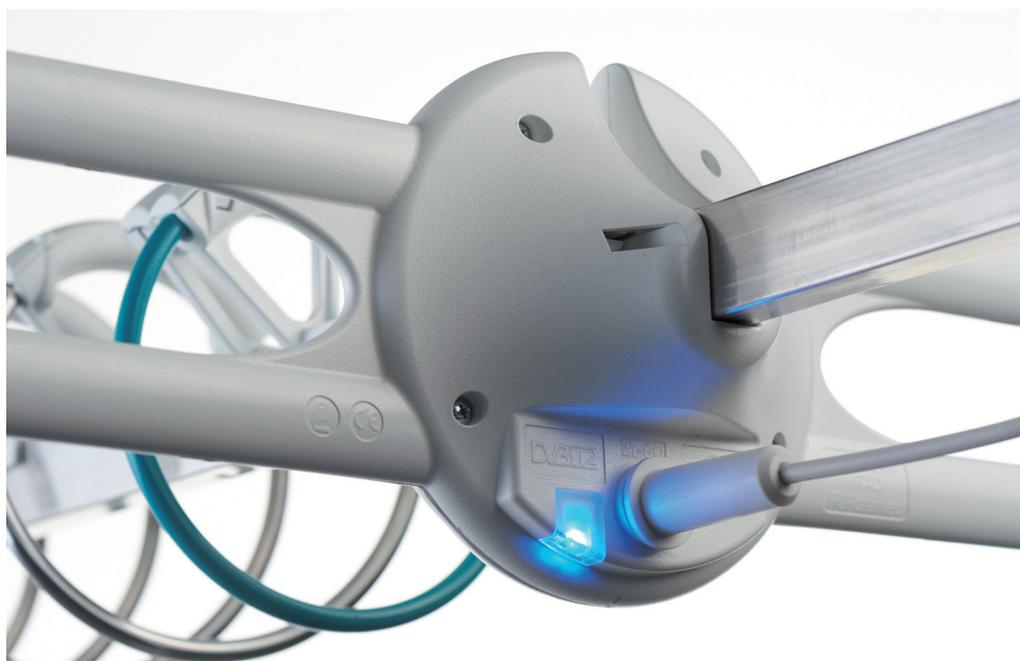


Nessuna
interferenza LTE



Attacco facilitato,
senza utensili

Semplice e veloce.



Puntare Erika PRO è facilissimo: basta uno smartphone con tecnologia OTG o un power bank per alimentarla, e un cavo smartFconnector per i collegamenti.

- Una volta installata, devi solo posizionarla in direzione del ripetitore, e vedrai il LED accendersi.
- Per ottenere la massima qualità di segnale, a questo punto dovrai semplicemente ruotare l'antenna verso sinistra e poi verso destra, individuando la porzione di spazio nel quale il LED risulta acceso con la massima luminosità; posizionando l'antenna al centro avrai le massime prestazioni per una visione perfetta!



Nessuno strumento
di misura



Alimentazione
da smartphone



Grande robustezza
dipolo



FRACARRO

		ELIKA PRO	ELIKA
Codice		213227	213226
Banda		UHF	UHF
Canali		E21-E60	E21-E60
Larghezza di banda	MHz	470-790	470-790
Guadagno	dBi	47,5	17,5
Dinamica CAG	dB μ V	65-80	-
Livello di uscita costante	dB μ V	98	-
Tensione di alimentazione	V	12-24	-
Assorbimento massimo	mA, V	45	-
Rapporto avanti/indietro	dB	32	32
Perdita di riflessione	dB	-18	-18
Larghezza del fascio (-3dB)	°	\pm 18	\pm 18
Resistenza al vento 120 Km/h [720N/m²]	Kg (N)	19 [186.2]	19 [186.2]
Connettore	Tipo	F	F
Impedenza	Ohm	75	75
Massimo diametro attacco palo (\emptyset)	mm	60	60
Dimensioni	cm	81 x 86 x 61	81 x 86 x 61
Quantità imballo	Pz	8	8
Peso unitario	kg	2	2
Peso totale con imballo	kg	21	21
Accessori			
Polarizzazione orizzontale		incluso	incluso
Polarizzazione zenitale orizzontale		incluso	incluso
Polarizzazione verticale		incluso	incluso
Polarizzazione zenitale verticale		incluso	incluso



Fracarro Radioindustrie SRL
 via Cazzaro, 3
 31033 Castelfranco Veneto TV (ITALY)
 Tel. +39 0423 7361 - Fax +39 0423 736220
 info@fracarro.com
 www.fracarro.com