

## **ELIKA 700 C**

**UHF** 



Antenne hélicoïdale de bande UHF avec connecteur F, continuité de la technologie Loop Yagi adoptée par Fracarro Eléments prémontés, dipôle et réflecteurs à insertion rapide et fixation au mât avec réglage vertical de série avec vis papillon pour le montage sans outils.

Filtre LTE intégré dans le dipôle.

**Gain élevé**, **directivité extraordinaire** absence presque totale des lobes latéraux.

Design Elika exclusif breveté par Fracarro.

## **Spécifications techniques**

- Eléments, dipôles et réflecteurs pré-assemblés, à insertion rapide, sur une glissière déjà présente sur le tube; l'assemblage se fait sans aucun outil.
- Une attention particulière a été accordée au choix des matériaux pour obtenir une plus grande robustesse.
- Gain élevé, extraordinaire directivité avec une absence presque totale de lobes latéraux.
- Fixation au mât innovante avec réglage vertical de série et une surface moletée pour une résistance et un maintien optimaux sur le mât, et un écrou papillon pour un serrage sans outil.
- Un **filtre LTE** a été inséré dans le dipôle afin de garantir la qualité du signal distribué et d'obtenir un excellent filtrage des signaux **interférents 5G et 4G** dans la bande LTE (694-860 MHz) réservée à la téléphonie mobile.
- Design Elika exclusif breveté par Fracarro.

ELIKA 700 C			
Code		213229	
Eléments		1	
Bande		UHF	
Canaux		E21-E48	
Largeur de bande	MHz	470-694	
Gain	dBi	17	
Rapport avant/arrière	dB	32	
Affaiblissement de réflexion	dB	-18	
Largeur du faisceau (-3dB)	٥	±22	
Résistance au vent 120Km/h 729N/m²	Kg (N)	19 (186.3)	
Connecteur		F	
Impédance	Ohm	75	
Diamètre maximum fixation au mât	mm	60	
Dimensions	cm	92 x 82 x 62	
Accessoires			
Polarisation horizontale		Y compris	
Réglage vertical en pol. horizontale		Y compris	
f 🖸 in 🕒		fracarro.com	