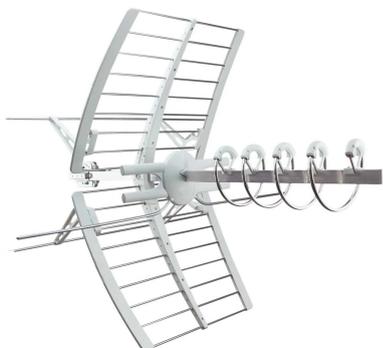


## ELIKA COMBO 700

## Combo



Antenne **héliçoïdale à large bande** (III et UHF) avec connecteur F, dans la continuité de la technologie Loop Yagi adoptée par Fracarro ; filtre 5G et 4G LTE intégré

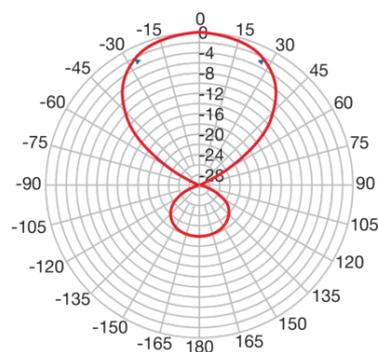
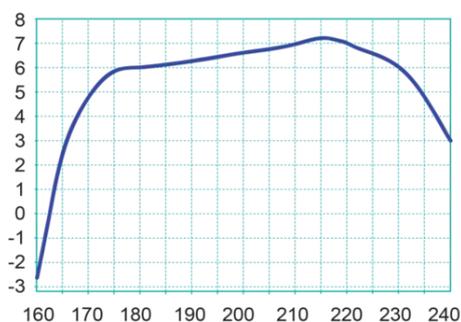
## Spécifications techniques

- 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 de la fixation du réflecteur de bande III** et design Elika exclusifs **brevetés par Fracarro.**

ELIKA COMBO 700		
Code		213234
Eléments		2/1
Bande		3+DAB / UHF
Canaux		E5-E12 + DAB / E21-E48
Largeur de bande	MHz	174-240 / 470-694
Gain	dBi	7 / 15.5
Rapport avant/arrière	dB	20 / 32
Affaiblissement de réflexion	dB	-14 / -18
Largeur du faisceau (-3dB)	°	±28 / ±24
Résistance au vent 120Km/h 729N/m <sup>2</sup>	Kg (N)	20 (196.1)
Connecteur		F
Impédance	Ohm	75
Diamètre maximum fixation au mât	mm	60
Dimensions	cm	100 x 82 x 100
Accessoires		
Polarisation horizontale		Y compris
Réglage vertical en pol. horizontale		Y compris
		fracarro.com

Polarisation verticale		Y compris
Réglage vertical en pol. verticale		Y compris
Support auxiliaire		N.P.
<b>Dimensions et conditionnement</b>		
Pièces		2
Code EAN		8016978105199
Code EAN		8016978105380
Dimensions de l'emballage	mm	1110 x 770 x 220
Poids carton	Kg	7.805
Poids unitaire	Kg	2.7
Poids total conditionnement multiple	Kg	7.8

## Gain (x : fréquence MHz, y : gain ISO dBi) et diagramme (@200MHz)



## Gain (x : fréquence MHz, y : gain ISO dBi) et diagramme (@600MHz)

