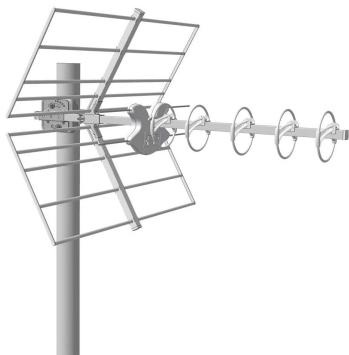


**ALPHA5LTE+**

UHF



Antenne Loop Yagi de **bande UHF** avec connecteur F.  
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**, excellente robustesse et adaptatation d'impédance, **directivité optimale**.  
Design 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**, excellente adaptation d'impédance et directivité optimale.
- 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 4G** dans la bande LTE (790-860 MHz) réservée à la téléphonie mobile.
- Design exclusif **breveté par Fracarro**.

<b>ALPHA5LTE+</b>		
Code		213221
Eléments		5
Bande		UHF
Canaux		E21-E60
Largeur de bande	MHz	470-790
Gain	dBi	14.2
Rapport avant/arrière	dB	38
Affaiblissement de réflexion	dB	-18
Largeur du faisceau (-3dB)	°	±22
Résistance au vent 120km/h 729N/m²	kg (N)	7.7 (75.5)
Connecteur		F
Impédance	Ω	75
Diamètre maximum fixation au mât	mm	60
Dimensions	cm	81 x 58
<b>Accessoires</b>		
Polarisation horizontale		Inclus
Réglage vertical en pol. horizontale		Inclus

Polarisation verticale		Inclus
Réglage vertical en pol. verticale		Inclus
Support auxiliaire		N.P.
<b>Dimensions et conditionnement</b>		
Pièces		12
Code EAN		8016978094660
Code EAN conditionnement multiple		8016978094745
Poids unitaire	kg	1.70
Poids total conditionnement multiple	kg	23.1

**Gain (x : fréquence MHz, y : gain ISO dBi) et diagramme (@790MHz)**