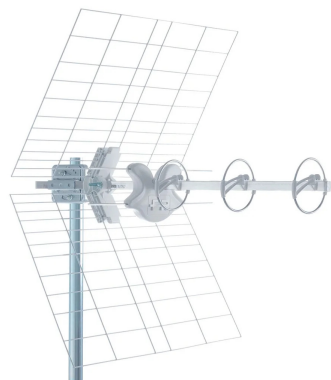


ALPHA 3HD 700

UHF



Antenne UHF Yagi à 3 éléments avec connecteur F, filtre LTE 5G et 4G et réflecteur à grille

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 5G et 4G** dans la bande LTE (694-860 MHz) réservée à la téléphonie mobile.
- Design exclusif **breveté par Fracarro**.

ALPHA 3HD 700		
Code		213239
Eléments		3
Bande		UHF
Canaux		E21-E48
Largeur de bande	MHz	470-694
Gain	dBi	12.5
Rapport avant/arrière	dB	38
Affaiblissement de réflexion	dB	-18
Largeur du faisceau (-3dB)	°	±25
Résistance au vent 120Km/h 729N/m ²	Kg (N)	5.7 (55.9)
Connecteur		F
Impédance	Ohm	75
Diamètre maximum fixation au mât	mm	60
Dimensions	cm	71 x 50
Accessoires		
Polarisation horizontale		Y compris
Réglage vertical en pol. horizontale		Y compris

Polarisation verticale		Y compris
Réglage vertical en pol. verticale		Y compris
Support auxiliaire		N.P.
Dimensions et conditionnement		
Pièces		10
Code EAN		8016978106042
Code EAN		8016978106172
Poids unitaire	Kg	1.80
Poids total conditionnement multiple	Kg	20.3

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

