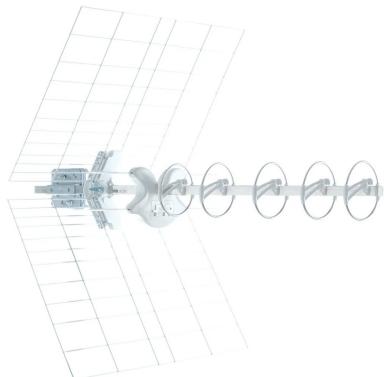


**ALPHA 5HD 700**

UHF



Antena Yagi de bucle de 5 elementos en banda UHF con conector F, filtro LTE 5G y 4G y reflector de rejilla.

**Especificaciones técnicas**

- Directores, radiador y reflectores de montaje rápido premontados sobre una diapositiva ya presente en la cuna; El montaje se realiza sin herramientas. Se ha prestado especial atención a la elección de los materiales para obtener una mayor robustez. Alta ganancia, excelente adaptación de impedancia y excelente directividad. Fijación innovadora al mástil con ajuste cenital estándar y superficie moleteada que permite una excelente resistencia y sujeción al mástil, y tuerca de mariposa para apretarlo sin herramientas. Se ha insertado un filtro 5G en el dipolo del radiador para garantizar la calidad de la señal distribuida y obtener un excelente filtrado de las señales interferentes 5G y 4G en la banda LTE (694-860 MHz) reservada para telefonía móvil. Diseño exclusivo patentado por Fracarro.

ALPHA 5HD 700		
Código		213240
Elementos		5
Banda		UHF
Canales		E21-E48
Ancho de banda	MHz	470-694
Ganancia	dBi	13.5
Relación D/A	dB	38
Pérdida de retorno	dB	-18
Anchura del haz (3 dB)	°	±22
Resistencia al viento 120 km/h 729 N/m².	kg (N)	5.7 (55.9)
Conector		F
Impedancia	Ω	75
Diámetro máx. del mástil	mm	60
Dimensiones	cm	81 x 50
Accesorios		
Polarización horizontal		Incluido
Ajuste cenital horizontal		Incluido
Polarización vertical		Incluido

Ajuste cenital vertical		Incluido
Cuna auxiliar		N.P.
<b>Dimensiones y embalaje</b>		
Piezas		10
Código EAN		8016978106059
EAN múltiple		8016978106196
Peso unitario	kg	1.94
Peso total multipack	kg	21.7

**Ganancia (x: frecuencia MHz, y: ganancia ISO dBi) y radiación (@600MHz)**