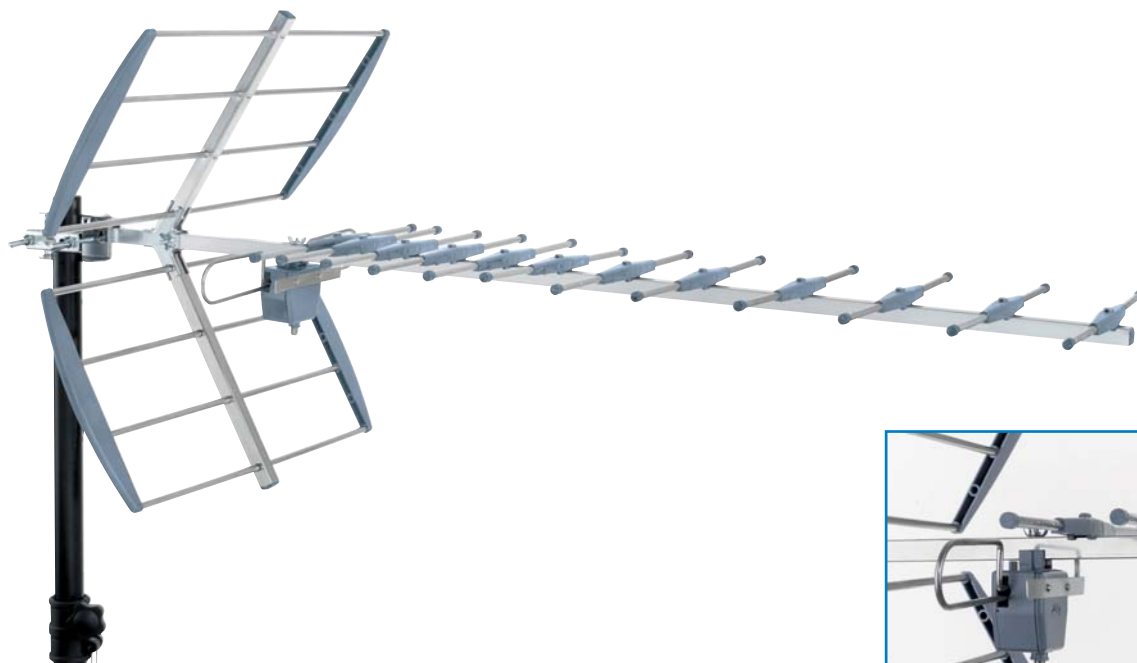


DAT 209

ANTENNA UHF



Cod. Art. 18050027

(fig. 1)

DATI TECNICI

Numero elementi	12
Banda terrestre	UHF (IV- V)
Canali ricevibili	21 ÷ 69
Larghezza di banda (MHz)	470 ÷ 860
Max. guadagno (dB)	16,5
Return loss (dB)	18
Rapporto Fronte/Retro (dB)	28
Impedenza (Ω)	75
Carico al vento 120 Km/h (720 N/m ²) (N)	65
Polarizzazione orizzontale	Sì
Regolazione orizzontale "Tilt" (°)	-
Polarizzazione verticale	Sì
Regolazione verticale "Tilt" (°)	20
Tipo di connettore	F
Aggancio a palo (mm)	25 ÷ 58
Max. larghezza elementi (mm)	500
Max. altezza elementi (mm)	95
Max. lunghezza elementi (mm)	970
Peso (Kg)	1,8

TECHNICAL SPECIFICATION

Number of elements	12
Band	UHF (IV- V)
Channels range	21 ÷ 69
Bandwidth (MHz)	470 ÷ 860
Max. gain (dB)	16,5
Return loss (dB)	18
Front to back Ratio (dB)	28
Impedance (Ω)	75
Windload 120 Km/h (720 N/m ²) (N)	65
Horizontal polarisation	Yes
Horizontal Tilt regulation range (°)	-
Vertical polarization	Yes
Vertical Tilt regulation range (°)	20
Type connector	Yes
Mast clamp range (mm)	25 ÷ 58
Max. width (mm)	500
Max. height (mm)	95
Max. lenght (mm)	970
Weight (Kg)	1,8