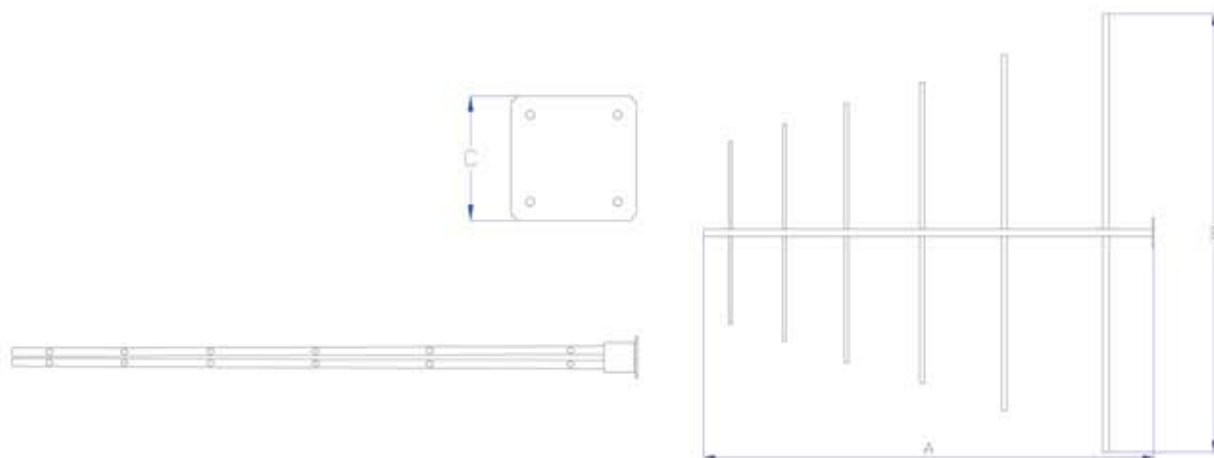




DESCRIZIONE

Antenna log periodica studiata per operare sulle frequenze dedicate al servizio radiomobile, radiolocalizzazione, ponti fissi ad uso privato per telemetria, ponti radio monocanali e sistemi rurali multi accesso, per frequenze VHF 130-170 MHz.

Presenta ottime caratteristiche di funzionamento su tutta la banda di funzionamento in particolare per quello che riguarda i valori di guadagno, il rapporto Fronte / Retro e la separazione delle due polarizzazioni.

Viene fornita normalmente in alluminio, opzionale può essere fornita anche in acciaio INOX.



DESCRIPTION

Log periodic antenna designed to operate on frequencies dedicated to mobile service, radiolocation, bridges for private use for telemetry, radio bridges and multi access rural systems.

It has excellent performance characteristics across the operating band in particular for what concerns the values of gain, the relationship Front / Back and the separation of the two polarizations.

It normally supplied in aluminium or if requested in INOX.

[130÷ 170 MHz]
LOG-PERIODICA / LOG-PERIODIC

CODE : GLG06130170

ANTENNE
ANTENNAS



Geritel

Geritel s.r.l. - via Postumia s.n. - 15057 - Tortona (AL) - ITALY

TEL: +39 0131 813533 FAX: +39 0131 890016 - info@geritel.com - www.geritel.com

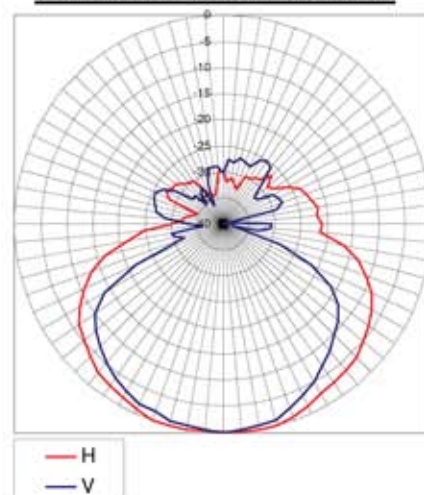




Xpertel

Tipo Type		Antenna Log-periodica <i>Log-periodic antenna</i>
Polarizzazione Polarization		Orizz. / Vert. <i>Horiz./ Vert.</i>
Frequenza Frequency		130 – 170 MHz
Impedenza Impedance		50 Ohm
WSVR		1.16
F/B Ratio		-30 dB
HPBW		E: 53° H: 113°
Guadagno Gain		7 dBi in tutta la banda <i>7 dBi all band</i>
Connettore Connector		Nf
Massima potenza Max power		500 W
Materiale Material		Alluminio <i>Aluminum</i>
Dimensioni Dimensions	A	1.35 mt
	B	1.3 mt
	C	0.2 mt
Peso Weight		7 Kg
Resistenza al vento Wind endurance		120 Km/h
Montaggio Mounting		Montaggio (orizzontale o verticale) singolo o in sistema di antenne con cavallotti per palo Ø70 <i>Single or in antenna system, horizontal or vertical mounting with U-bolts (Ø70 pole)</i>

RADIATION PATTERNS



GAIN / ROS

