



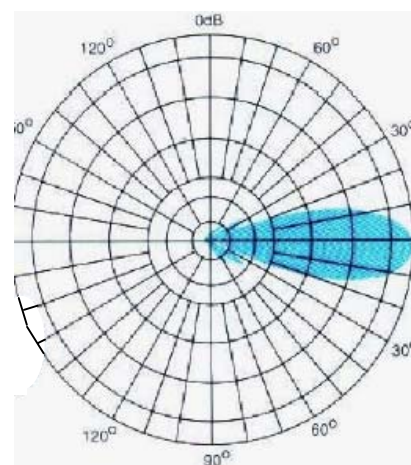
ANTENNE YAGI PROTETTE

Le nostre antenne Yagi protette costituiscono una serie di dispositivi che hanno riscosso notevole successo in tutto il mondo e sono correntemente usate in moltissimi sistemi di telecomunicazione. Le caratteristiche che hanno contribuito al successo di questi dispositivi sono: la costruzione robusta, il progetto compatto ed affidabile, le prestazioni eccellenti e tutte le certificazioni relative quando necessarie.

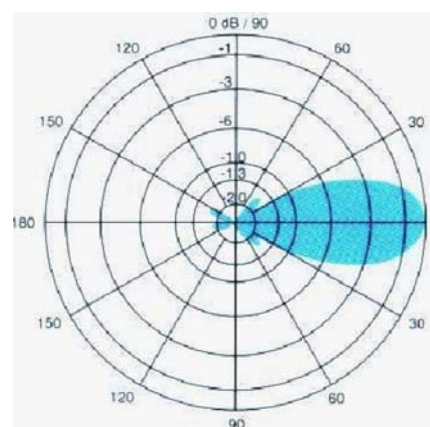
SHROUDED YAGI ANTENNAS

Our extensive and highly successful range of shrouded yagi antennas are currently being used in many communication systems around the world, features that have contributed to the success of these antennas include robust construction, reliable compact designs, excellent performances and full type approvals where ever appropriate.

Piano orizzontale
Horizontal Plane



Piano verticale
Vertical Plane



CARATTERISTICHE

Tipo	Y7522
Frequenza	1350 - 1517 MHz
Guadagno	15.5-16,7 dBi
Impedenza	50 Ohm
ROS	< 1,3:1
Polarizzazione	Verticale od orizzontale
Fascio verticale a -3 dB	24,5° - 31,5°
Fascio orizzontale a -3 dB	23° - 30°
Potenza massima	100 W
Connettore	connettore N femmina
Dimensioni	1300 mm x Ø 110 mm
Peso	3000 g
Carico al vento di 45 m/s	15 daN
Montaggio:	Staffa Norstel tipo 9078
non fornito, da ordinare a parte	

MAIN CHARACTERISTICS

Type	Y7522
Frequency range	1350 - 1517 MHz
Gain	15.5-16.7 dBi
Impedance	50 Ohm
VSWR	< 1.3:1
Polarisation	Vertical or horizontal
Beamwidth vertical plane at -3 dB	24,5° - 31,5°
Beamwidth horizontal plane at -3 dB	23° - 30°
Maximum power	100 W
Connector	N female
Dimensions	1300 mm x Ø 110 mm
Weight	3000 g
Wind loading @ 45 m/s	15 daN
Mounting:	Fixed Norstel 9078
not supplied, to be ordered separately	type

NEGLI ORDINI SPECIFICARE SEMPRE LA FREQUENZA D'IMPIEGO

On orders always specify used frequency.

20128 MILANO (Italy) - Via Ponte Nuovo, 109 - Tel. 02.27.08.09.02 - Fax 02.25.70.73.08

Ogni antenna è collaudata alla frequenza d'impiego. Le caratteristiche fornite non sono impegnative. Ci riserviamo il diritto di modificarle senza obbligo di preavviso.
Each antenna is tested at the wanted frequency. Data furnished are not binding for Caletti, which reserves the right to modify them without prior notice.

Mod.:05/04/19