
YAGI IN BANDA TELEVISIVA PER IMPIEGHI GRAVOSI

Una vasta gamma di antenne per ricezione televisiva che sono state impiegate nelle situazioni più critiche da molti anni.

HEAVY DUTY UHF TELEVISION ANTENNAS

A range of very capable TV reception antennas, that have been used in many situations for a great number of years.

CARATTERISTICHE

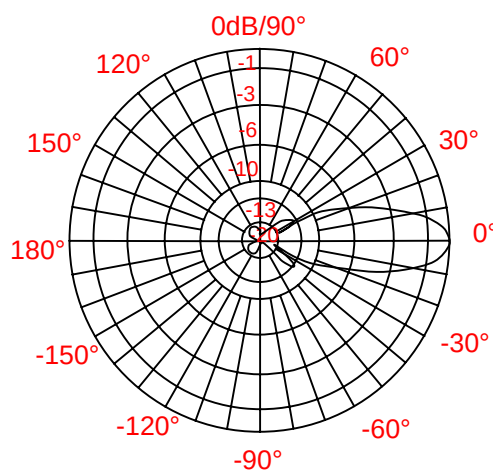
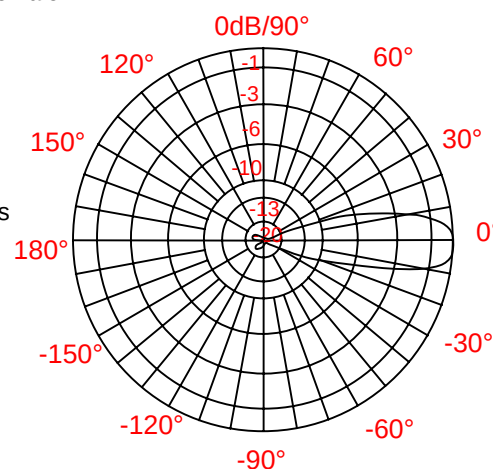
Tipo	Y1767
Frequenza	470-960 MHz
N.° di elementi	18
Larghezza di banda totale tipica	10%
Guadagno	14 dBd
Impedenza	50 Ohm
ROS	< 1,5:1
Fascio verticale a -3 dB	27°
Fascio orizzontale a -3 dB	29°
Rapporto avanti indietro tipico	24 dB
Potenza massima	150 W
Connettore	3 m di cavo RG213 con connettore N femmina
Lunghezza a 700 MHz	2500 mm
Peso a 700 MHz	3300 g
Carico al vento di 45 m/s	17,1 daN

E' disponibile la formazione di una cortina di antenne distribuite verticalmente od orizzontalmente per aumentare il guadagno

MAIN CHARACTERISTICS

Type	Y1767
Frequency range	470-960 MHz
Element number	18
Overall typical bandwidth	10%
Gain	14 dBd
Impedance	50 Ohm
VSWR	< 1,5:1
Beamwidth vertical plane at -3 dB	27°
Beamwidth horizontal plane at -3 dB	29°
Front to back ratio typical	24 dB
Maximum power	150 W
Connector	3 m of RG213 cable with N female connector
Length at 700 MHz	2500 mm
Weight at 700 MHz	3300 g
Windload ind at 45 m/s	17,1 daN

Stacked and bayed high gain arrays also available.

Piano orizzontale
Horizontal Plane

Piano verticale
Vertical Plane


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