

800-970 MHz Yagis



DESCRIPTION



- High strength welded aluminium elements.
- Optimun performance at all band.
- High front to back ratio.
- Heavy duty construction for long life operation.
- All weather EPOXY black painted.
- PVC radome dipole.
- Standard femal connector N.
- U-Bolts and clamps included in price.

SPECIFICATIONS

- Impedance 50 Ohms
- Max. Power 150 W
- S.W.R. < 1,5
- Mounting 30-58 mm pipe diameter .
- Polarization Vertical or Horizontal
- Front to back 20 dB

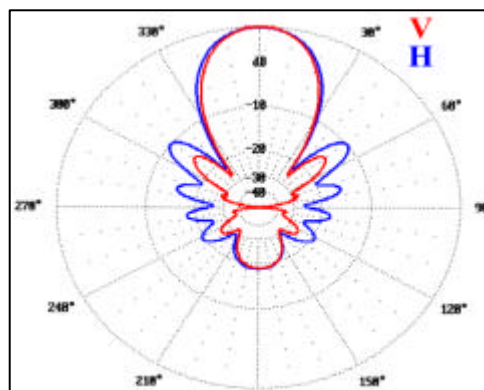
DESCRIPCIÓN



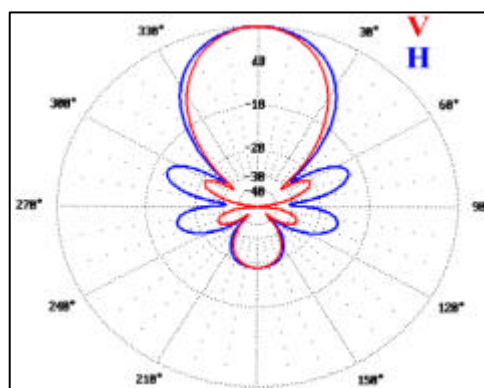
- Fabricadas en aluminio electrosoldado.
- Optimo rendimiento en gran ancho de banda.
- Optima relación Frente-Espalda.
- Antena de gran robustez y durabilidad.
- Pintados con EPOXY negra para evitar el hielo.
- Elemento radiante protegido con PVC según modelo.
- Conector standard N hembra.
- Herrajes incluidos en P.V.P.

ESPECIFICACIONES

- Polarización Vertical u Horizontal
- Impedancia 50 Ohms
- Potencia Máx. 150 W
- S.W.R. < 1,5
- Montaje sobre mástil de 30-58 mm de diámetro
- Relación Frente-Espalda: 20 dB



BY90-10G



BY90-12G

Models	Frequency (MHz)	Gain (dBd)	Length (m)	Bandwidth (MHz)	Wind load 150 km/h (N)	Weight (kg)	Elements Nº.	Price (Euros)
BY80 - 12G	800-900	12	1,3	100	50	1,8	14	Price list
BY90 - 10G	870-960	10	0,8	90	50	1,5	7	
BY90 - 12G	870-960	12	1,3	90	50	1,8	14	
BY90 - 15 G	870-960	15	1,4	90	52	2,3	15	