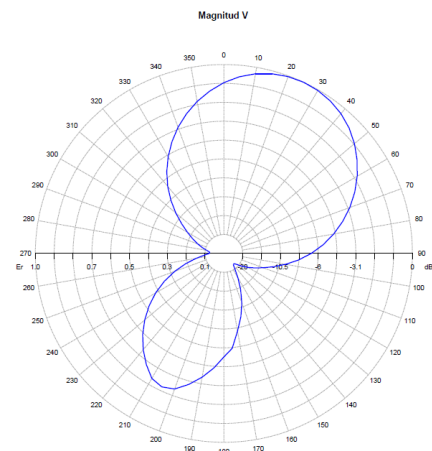
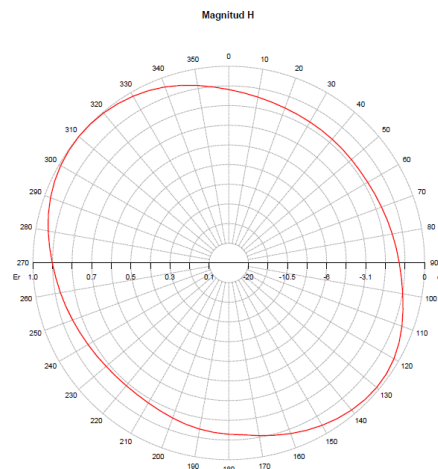
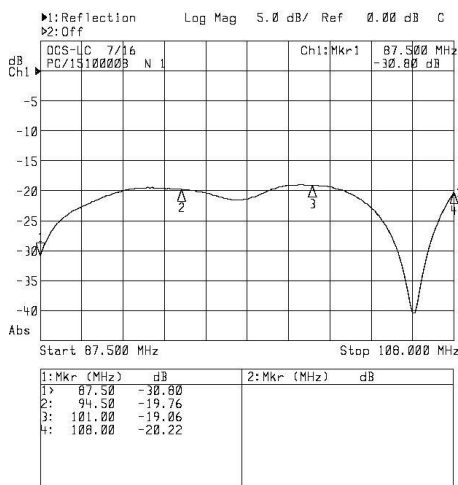


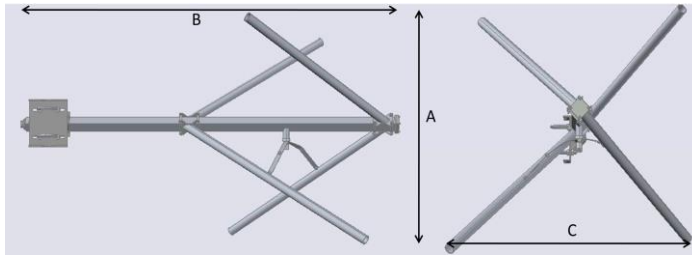


- **BANDA ANCHA.**
- **POLARIZACION CIRCULAR.**
- **ALTA POTENCIA.**
- **TOTALMENTE COMPROBADO EN FÁBRICA.**
- **DESMONTABLE.**
- **WIDE BAND.**
- **CIRCULAR POLARIZATION.**
- **HIGH POWER.**
- **FULLY FACTORY TESTED.**
- **DETACHABLE.**

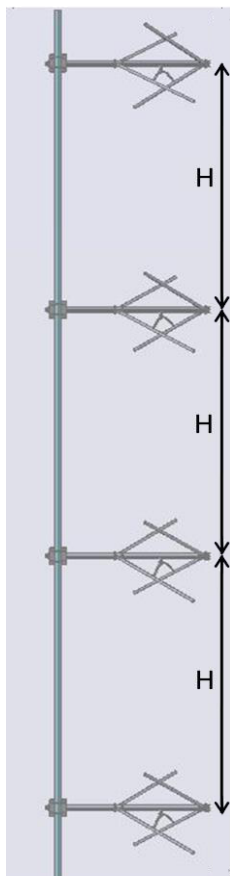
ESPECIFICACIONES ELECTRICAS ELECTRICAL DATA		
RANGO DE FRECUENCIAS / FREQUENCY RANGE	87.5 ÷ 108 MHz	
GANANCIA [MÁXIMA÷MEDIA] / GAIN [MAX.÷AVERAGE]	-1.1 dBd	
R.O.E / V.S.W.R	≤ 1.3:1 BROADBAND	
ANCHO DEL HAZ -3dB (potencia) / (MITAD DE BANDA) / HALF POWER BEAM WIDTH (MIDBAND)	PLANO E / E PLANE	PLANO H / H PLANE
	90°	
POLARIZACIÓN / POLARIZATION	CIRCULAR	
CONECTOR / CONNECTOR	7/16 DIN	7/8" EIA
POTENCIA MÁXIMA / MAX. POWER RATING	2.5 Kw	5 Kw
IMPEDANCIA DE ENTRADA / INPUT IMPEDANCE	50 Ω	
PROTECCIÓN CONTRA DESCARGA / LIGHTING PROTECTION	PUESTA A TIERRA / DC GROUNDED	



**NOTA: DIAGRAMA DE RADIACIÓN, GANANCIA Y ANCHO DEL HAZ -3dB CALCULADOS CON INFLUENCIA DE LA TORRE.
NOTE: RADIATION PATTERN, GAIN AND HALF POWER BEAM WIDTH ANALYZED WITH TOWER INFLUENCE.**



ESPECIFICACIONES MECANICAS / MECHANICAL DATA			
DIMENSIONES/ SIZE (A x B x C)		853 x 1550 x 853 mm	
PESO/ WEIGHT		20 Kg	
CARGA AL VIENTO / WIND LOAD		28 Kg @ 160Km/h	
MÁXIMO VIENTO / MAX. WIND SPEED	FRONTAL / FRONT	LATERAL / SIDE	
	220 Km/h	220 Km/h	
MATERIALES / MATERIALS		Dipolo y tornillería en acero inoxidable.; Conductor interno en latón plateado; Junta Tórica en silicona; Aisladores de Teflón; Radomo en poliéster / Dipole and screw in Stainless Steel; Silver plated inner line. Silicon O-ring; PTFE insulator; Radome in polyester with fiber glass	
MONTAJE / MOUNTING ARRANGEMENT		Tubo de 25 o 70mm / To suit mast 25 or 70 mm	
EMBALAJE / PACKING (A x B x C)		250 x 1600 x 250 mm	



Nº DE PISOS / Nº OF BAYS	Nº DE CARAS Nº OF FACES	GANANCIA (dBd) GAIN (dBd)	LONGITUD (H) mm LENGTH (H) mm
2	1	1.5	2750
4	1	4.5	3000
6	1	6.2	3000
8	1	7.5	3200

NOTA: GANANCIA DEL ARRAY CALCULADA SOBRE LA GANANCIA MEDIA DE LA ANTENA

NOTE: ARRAY GAIN REFERRED TO ANTENNA AVERAGE GAIN.