

ANTENA FIJA OMNI RINGO DE UHF**CARACTERISTICAS ELECTRICAS**

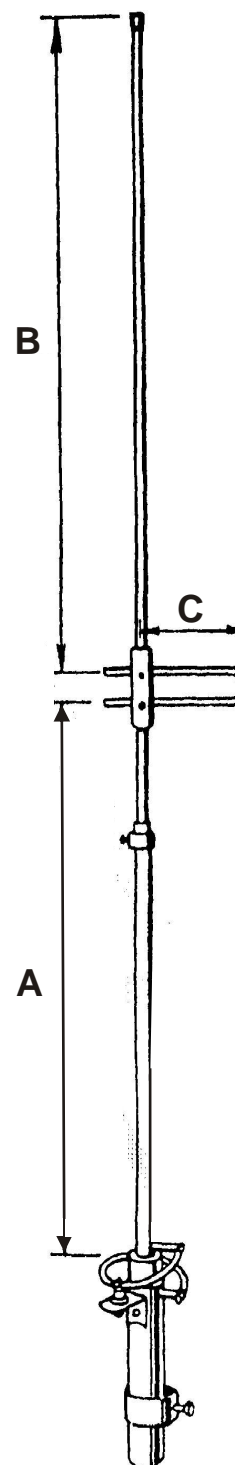
Potencia Máxima	200 Watts
Ganancia	5 dB 7,1 dBi
Impedancia	50 Ohms
Ancho de Banda	3,5 %
Rango de Frecuencia	435 - 512 MHz
R.O.E.	< 1,5: 1
Protección contra Descargas	Irradiante a Masa

CARACTERISTICAS MECANICAS

Conector de Salida	Tipo UHF PTFE
	Bajas Pérdidas
Material Provisto	Aluminio de Aleación (6162-T10 ALUAR)
Irradiación	Omnidireccional
Resistencia Máxima al Viento	200 Km/h
Peso Aproximado	400 gr.
Aislantes	PTFE

TABLA DE AJUSTE EN MM.

Frec. MHz	A	B	C
435	422	415	90
440	415	415	85
445	406	415	80
450	400	415	77
455	390	415	73
460	384	415	69
465	377	410	65
470	375	410	61
475	370	410	58
480	365	410	54
485	357	405	53
490	352	405	51
495	347	405	47
500	340	405	45
505	336	400	43
510	332	400	42
515	322	400	41



ARMADO GENERAL Y AJUSTE

1) Conociendo la frecuencia, regule las medidas **A**, **B** y **C** de la antena, utilizando la tabla expresada en mm. Ver dorso.

La medida **A** se debe tomar desde el tornillo inferior del stub al borde superior de la base aislante, la **B** desde el tornillo superior del stub al extremo del caño y la **C** del centro del aislante al extremo del stub.

2) Intercalar un medidor de R.O.E. entre la antena y el equipo.
Si fuera necesario, modificar levemente la medida **C** para optimizar la R.O.E.

3) Ajuste bien todos los tornillos inclusive los de las abrazaderas.

