

ANTENA BASE VHF 2X5/8 DE ONDA FM

AP2449

DADOS TÉCNICOS

A **AP2449** é uma antena VHF 2X5/8 de alta eficiência, com 8,15 dBi de ganho, projetada para operar na faixa de 88 a 108 MHz (FM).

Construída em alumínio de alta qualidade, a **AP2449** possui conector coaxial "ringo" de padrão internacional, para ligação com cabos que possuam conectores do tipo UHF macho.

TABELA DE AJUSTE

Frequência (MHz)	Comprimento (L cm)		
	A	B	C
88	237,0	285,0	38,8
90	231,0	280,0	37,9
92	225,0	275,0	36,9
94	219,0	270,0	36,0
96	213,0	265,0	35,1
98	207,0	260,0	34,2
100	200,0	255,0	33,2
102	194,0	250,0	32,3
104	188,0	245,0	31,4
106	182,0	240,0	30,4
108	176,0	235,0	29,5

ESPECIFICAÇÕES

FREQUÊNCIA	88 - 108 MHz
POTÊNCIA MÁXIMA	150 WATTS
IMPEDÂNCIA	50 OHMS
VSWR	≤ 1,5:1
GANHO	8,15 DBI
ALTURA	5550 MM
PESO	1870 G
VENTO MÁXIMO	150 km/h

100%
Construída
com material
não-ferroso



IMPORTANTE

Para obter o melhor resultado de sua antena utilize sempre um medidor de VSWR.

Se necessário efetuar um ajuste mais fino, faça-o apenas na medida (A).

EXEMPLO: Veja abaixo o gráfico de VSWR da antena AP2449 ajustada para frequência de 105,1 MHz.

