

G-6 “DUAL BANDA”

ANTENA FIXA OMNIDIRECIONAL PLANO TERRA 2X5/8 DE ONDA VHF / UHF

Antena vertical “Dual Banda”, indicada para estações de radioamadorismo fixas ou repetidoras.

O ajuste da frequência de operação é efetuado através do ajuste do comprimento dos elementos telescópicos, o que facilita o ajuste da antena.

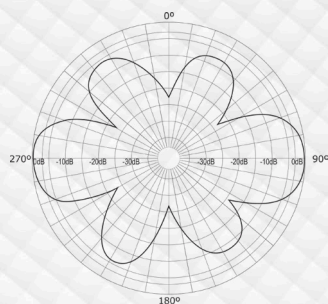
Código	Modelo	Frequência
502047	G6 Dual Banda	144 / 148 MHz 430 / 440 MHz

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

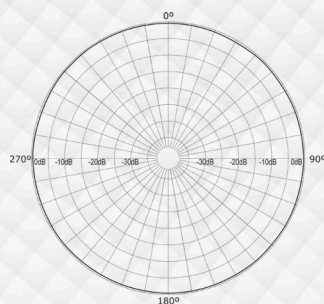
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	300 Watts VHF / 150 Watts UHF
Largura de banda VHF/UHF	≥ 4 MHz / 6 MHz
Ganho	4 dBi / 6 dBi
Terminação	UHF fêmea
Polarização	Vertical
Ângulo de 1/2 potência	Plano E 25°

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Comprimento total	1730 mm
Peso	1,500 Kg
Fixação	Tubo metálico 30 à 50 mm
Acabamento	Polido
Área exposta ao vento	0,072 m ²
Material básico	Alumínio
Vento operacional	≥ 110 Km/h
Vento de sobrevivência	≥ 200 Km/h



Polarização Horizontal



Polarização Vertical