

ANTENA MÓVEL DUAL BAND 3/8 VHF E 2X5/8 UHF

AP0191

DADOS TÉCNICOS



A **AP0191** é uma antena Dual Band que opera nas faixas 3/8 VHF e 2x5/8 UHF, para ser utilizada com transceptores Dual Band. Sua bobina é hermeticamente fechada, possui o positivo banhado em ouro, arruela de silicone para impedir entrada de umidade entre o conector e a antena. Um produto totalmente diferenciado dos modelos encontrados no mercado.

SUGESTÃO DE ACESSÓRIOS



AP1733
SUPPORTE P/ PORTA MALAS
BI-ARTICULADO PRETO



AP3733
SUPPORTE P/ CALHAS
BI-ARTICULADO PRETO



AP2075
SUPPORTE MAGNÉTICO
100mm PRETO 5,48m CABO



Cabo Coaxial c/ conector para
suporte de calha/porta-mala
5,475mm e conector mini UHF.

AP1580 95% Malha-UHF
AP1673 95% Malha-Mini UHF

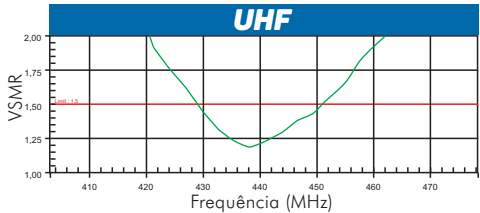
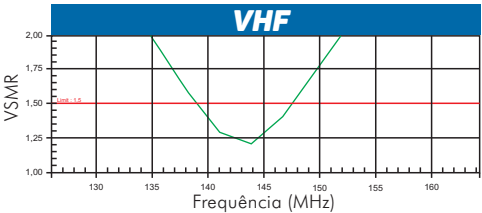
IMPORTANTE

A antena deve ser instalada em uma área metálica plana, que tenha um raio de no mínimo 1/4 de onda mais 5% na frequência desejada. Para se obter o melhor resultado, usar sempre medidor de R.O.E., (WATÍMETRO). O sinal refletido não poderá ser superior a 1,5:1 ou 4% da potência direta.

ESPECIFICAÇÕES

FREQUÊNCIA VHF	144 - 148 MHz
FREQUÊNCIA UHF	430 - 440 MHz
POTÊNCIA MÁXIMA	150 W
IMPEDÂNCIA	50 Ω
VSWR	≤ 1,5:1
GANHO VHF	3,15 dBi
GANHO UHF	8,15 dBi
ALTURA	800 mm
PESO	240 g

EXEMPLO: Veja abaixo os exemplos de gráfico de VSWR de uma antena AP0191



steelbras
soluções em antenas