

**ANTENA MÓVEL DUAL BAND BOBINA NO CENTRO
145-150/820-870 MHZ PARA BASE NMO**

AP39185



Av. Cidade Fukuyama, 491 - CEP 19064-210 - Presidente Prudente - SP

www.steelbras.com.br



14/09/2021



steelbras[®]
soluções em antenas

ANTENA MÓVEL DUAL BAND BOBINA NO CENTRO 145-150/820-870 MHZ PARA BASE NMO

AP39185

A **AP39185** é uma antena **DUAL BAND**, que opera nas frequências de 145 a 150MHz e 820 a 870 MHz com bobina de alta eficiência no centro. Construída em aço inóx de alta qualidade e latão cromado, possui padrão de fixação NMO (whip). Sua forma tem menor resistência ao vento e sua bobina alta impede a influência de metais próximos da base que possam prejudicar sua performance. Sua vedação é feita com oring de alta deformação, resistente ao ozônio, intempéries e produtos químicos. Com a mola, o conjunto tem maior resistência mecânica proporcionando assim, uma ótima relação de custo / benefício.

ITEM PARA MONTAGEM (não acompanha a antena)



Esta base é disponibilizada nas seguintes versões:

- AP55000** - Base NMO integrada GPS/GPRS/WI-FI UHF Mini Macho solto / SMA Macho
- AP55001** - Base NMO integrada GPS/GPRS/WI-FI UHF Macho / SMA Macho
- AP55002** - Base NMO integrada GPS/GPRS/WI-FI BNC Macho / SMA Macho
- AP55003** - Base NMO integrada GPS/GPRS/WI-FI QMA Macho / QMA Macho
- AP55004** - Base NMO integrada GPS/GPRS/WI-FI SMA Macho / SMA Macho
- AP55005** - Base NMO integrada GPS/WI-FI BNC Macho / SMA Macho
- AP55006** - Base NMO integrada GPS/WI-FI QMA Macho / QMA Macho
- AP55007** - Base NMO integrada GPS SMA Macho
- AP55008** - Base NMO integrada GPS/GPRS SMA Macho reverso / SMA Macho (60CM)
- AP55009** - Base NMO integrada GPS/GPRS SMA Macho reverso / SMA Macho

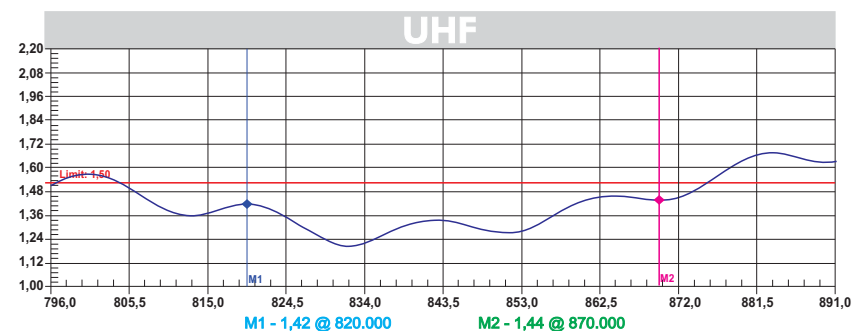
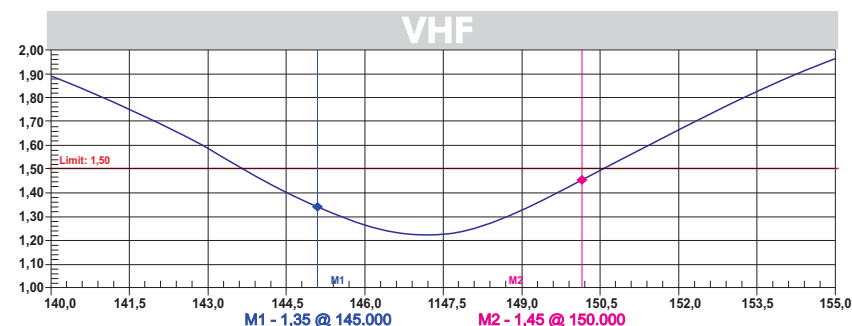
DADOS TÉCNICOS

IMPORTANTE: Deve ser instalada em uma área plana metálica, 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. (WATIMETRO). Sugerimos que o VSWR seja menor ou igual a 1,5:1 e que a potência refletida seja menor ou igual a 4%.

ESPECIFICAÇÕES

UHF

Frequência VHF	145 - 150 MHz
Frequência UHF	820 - 870 MHz
Potência Máxima	100 Watts
Impedância	50 Ohms
VSWR	≤ 1,5:1
Ganho VHF	2,15 dBi
Ganho UHF	5,15 dBi
Altura	410 mm
Peso	165 gramas



Para ajuste da antena é necessário a utilização de chave Allen 2mm - (não inclusa no produto).

