

ANTENA MÓVIL DOBLE BANDA BOBINA EN EL CENTRO 145-150/820-870 MHZ

AP39184



Av. Cidade Fukuyama, 725 - CEP 19064-210 - Presidente Prudente - SP

www.steelbras.com.br



06/12/2022



steelbras[®]
soluções em antenas

ANTENA MÓVIL DOBLE BANDA BOBINA EN EL CENTRO 145-150/820-870 MHz

AP39184 es una antena DOBLE BANDA que opera en frecuencias entre VHF 145-150 MHz y UHF 820-870 MHz con una bobina central de alta eficiencia. Está fabricada en acero inoxidable de alta calidad, latón cromado y zamak. Tiene un patrón de fijación NMO (whip). Su forma es menos resistente al viento y su alta bobina reduce la influencia de metales cercanos que podrían poner en peligro su rendimiento. Sus sellos están hechos con una o-rings altamente deformables, resistentes al ozono, intemperie y productos químicos. Con el resorte, el producto tiene mayor resistencia mecánica, proporcionando una excelente relación coste/beneficio.

ELEMENTOS OPCIONALES PARA EL MONTAJE



**Base NMO
integrada**

Consulte las versiones disponibles



**Cable coaxial
RG58 95%**

Consulte las versiones disponibles

ESPECIFICACIONES

FRECUENCIA VHF	145 - 150 MHz
FRECUENCIA UHF	820 - 870 MHz
POTENCIA MÁXIMA	100 WATTS
IMPEDANCIA	50 OHMS
VSWR	$\leq 1,5:1$
GANANCIA VHF	2,15 dBi
GANANCIA UHF	5,15 dBi
ALTURA	410 mm
PESO	165 g

Steelbras Antenas se reserva el derecho de modificar los datos de las especificaciones técnicas sin aviso previo. Esta antena no requiere certificación ni homologación de ANATEL, de conformidad con la Ley n.º 7280, de 26 de septiembre de 2020.

DATOS TÉCNICOS

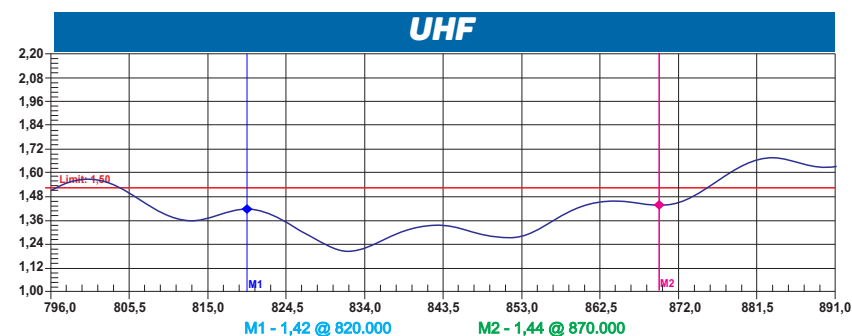
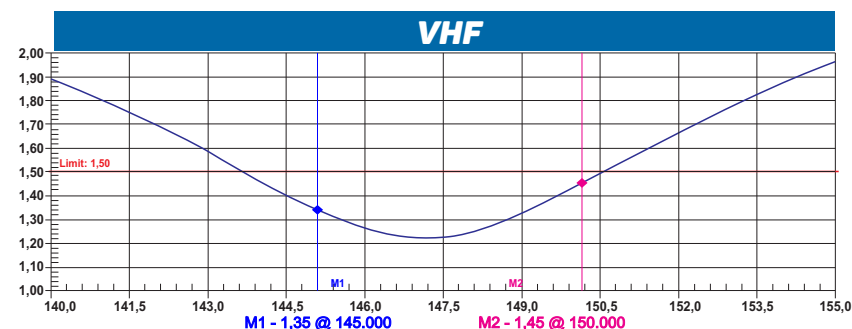
IMPORTANTE

Debe instalarse sobre una superficie metálica plana con un radio de al menos 1/4 de onda más 5% a la frecuencia deseada. Para obtener el mejor resultado, utilice siempre un medidor de VSWR (WATÍMETRO). Sugerimos que el VSWR sea inferior o igual a 1,5:1 y que la potencia reflejada sea inferior o igual al 4%.



IMPORTANTE

Para la instalación con una Base NMO integrada, deben cortarse 12 mm de la varilla inferior, lo que da como resultado una separación de 92 mm.



Para el ajuste de la antena es necesaria la utilización de una llave Allen 2 mm - (no incluido en el producto).

