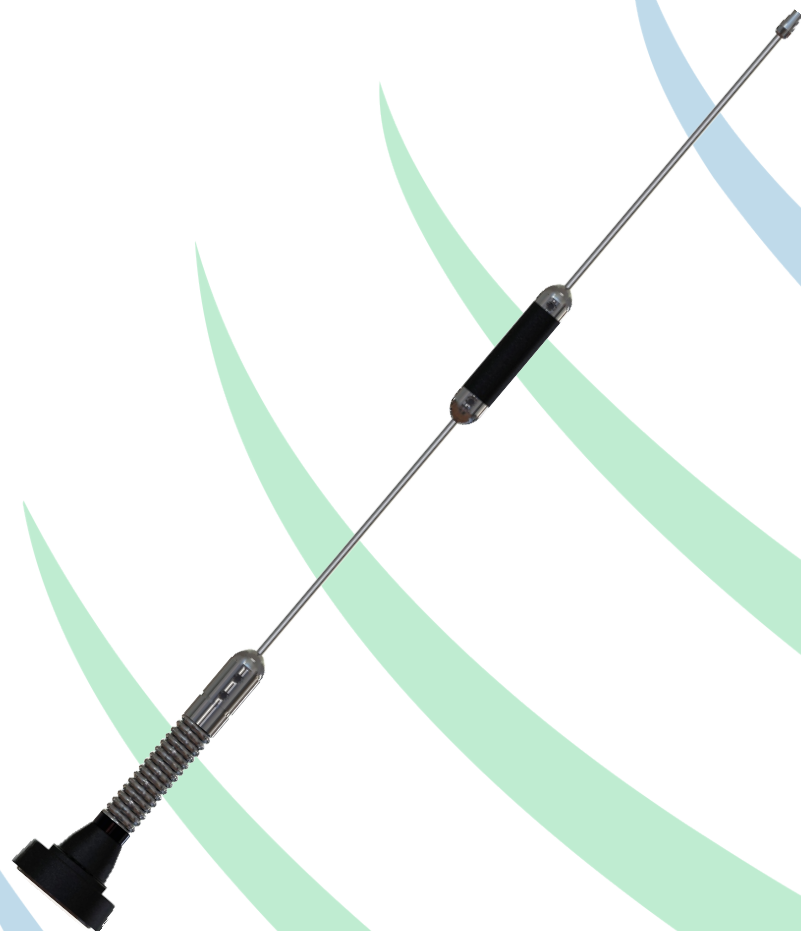


ANTENA MÓVEL DUAL BAND BOBINA NO CENTRO 149-154/806-870 MHZ PARA BASE NMO

AP39185



steelbras
soluções em antenas

DADOS TÉCNICOS

A **AP39185** é uma antena **DUAL BAND**, que opera nas frequências de 149 a 154 MHz e 806 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.

IMPORTANTE

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

FREQUÊNCIA VHF	149 - 154 MHz
FREQUÊNCIA UHF	806 - 870 MHz
POTÊNCIA MÁXIMA	100 W
IMPEDÂNCIA	50 Ω
VSWR	≤ 1,8:1
GANHO VHF	2,15 dBi
GANHO UHF	5,15 dBi
ALTURA	410 mm
PESO	165 g

