

ANTENA MOVEL VHF 1/4 DE ONDA WHIP BASE MAGNÉTICA

AP0182
AP4182
AP5182

A Antena Móvel Vertical VHF 1/4 de Onda Base Magnética é construída em latão e aço inoxidável de alta qualidade, com pintura epóxi na cor preta.

Sua base magnética de alta eficiência mais a haste flexível, permite a sua utilização em condições severas sem comprometer o conjunto. Ideal para estações portáteis com muita versatilidade e uma ótima relação custo x benefício.

A antena DEVE SER CORTADA NO COMPRIMENTO EXATO para ter um ótimo desempenho, podendo chegar até à frequência de 900 MHz.

Esta antena é disponibilizada nas seguintes versões:

AP0182 - 3,5mts cabo RG 174 conector BNC.

AP4182 - 3,5mts cabo RG 58 conector Mini UHF.

AP5182 - 3,5mts cabo RG 58 conector UHF.

Frequência (MHz)	Comprimento (L mm)
134	512
139	493
144	475
149	458
154	442
159	427
164	413
169	400
174	388

ESPECIFICAÇÕES:

Frequência.....: 134 - 900 MHz

Potência.....: 50 Watts

Impedância.....: 50 Ohms

R.O.E.....: 1:1

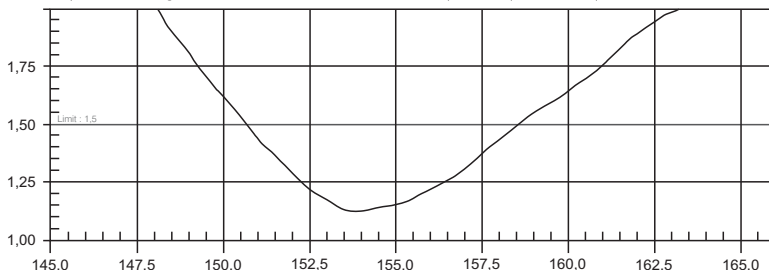
Ganho.....: 1,5 dBi

Altura.....: 557mm

Peso.....: 215g

EXEMPLO:

Veja abaixo o gráfico de R.O.E. de uma antena ajustada para a frequência de 154,0MHz.



IMPORTANTE: Para se obter o melhor resultado, usar medidor de R.O.E.



Corte a haste de inox no comprimento necessário para a frequência desejada de acordo com a tabela.