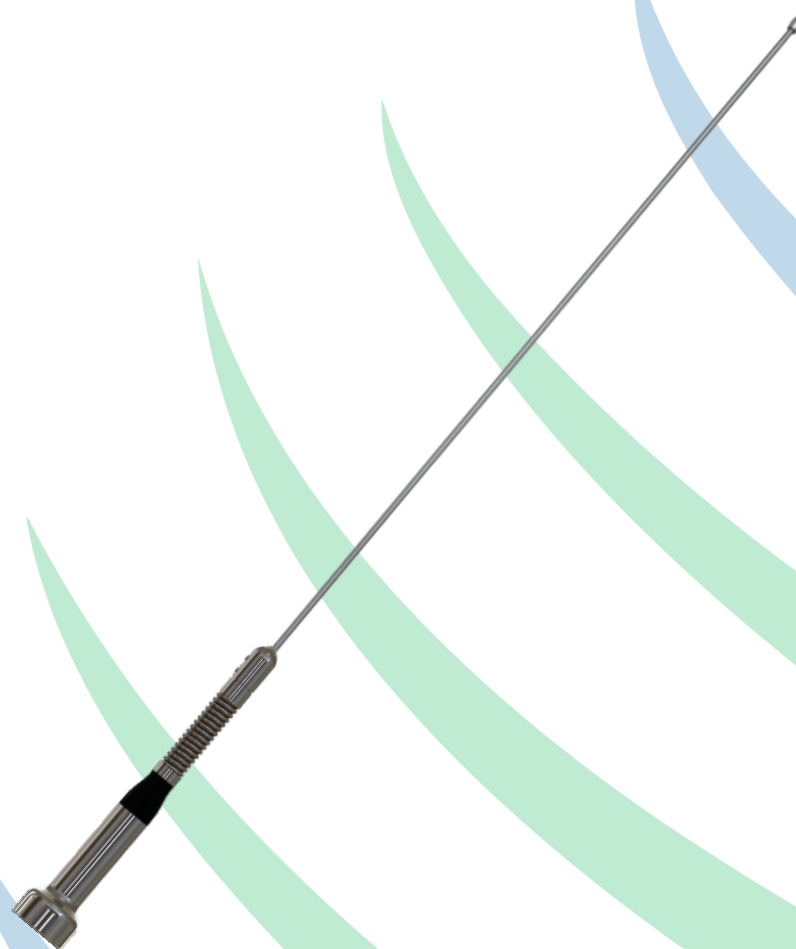


ANTENA MÓVEL UHF 5/8 DE ONDA TETRA SLIM BOLD BASE WHIP

AP86701 - AP86702



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

www.steelbras.com.br



27/04/2021



steelbras[®]
soluções em antenas

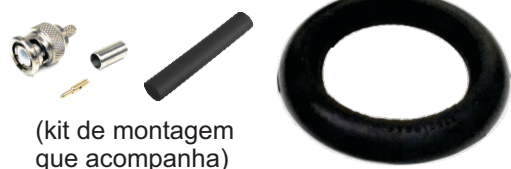
ANTENA MÓVEL UHF 5/8 DE ONDA TETRA SLIM BOLD BASE WHIP

A **AP86701 e AP86702** "SLIM BOLD" é uma antena UHF com bobina de alta eficiência na base de maior robustez em relação ao modelo Slim tradicional, o que proporciona maior resistência mecânica, maior largura de banda, e maior resistência a potência de RF. Projetada para operar na faixa de 380-400MHz. Construída em aço inóx de alta qualidade e latão cromado, possui padrão de fixação Whip (NMO). Sua forma "SLIM" tem menor resistência ao vento e sua bobina blindada impede a influência de metais próximos que possam prejudicar sua performance. Com a mola na base, o conjunto tem maior resistência a impactos proporcionando assim uma ótima relação custo-benefício. Suas borrachas de vedação são de alta deformação resistente ao ozônio, intempéries e produtos químicos.

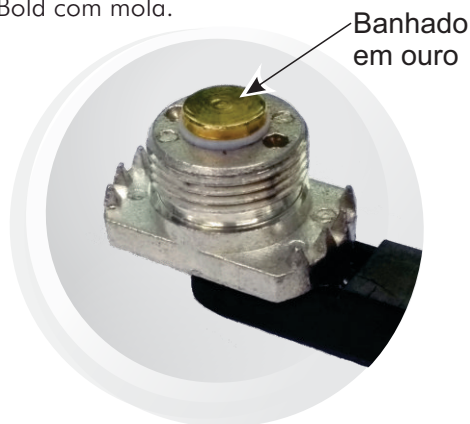
Esta antena é disponibilizada nas seguintes versões:

AP86701 - Antena Móvel UHF 5/8 de Onda Slim Bold com mola + Kit Cabo BNC.

AP86702 - Antena Móvel UHF 5/8 de Onda Slim Bold com mola.



(kit de montagem que acompanha)



Banhado em ouro

GARRAS PERFURANTES

(Patenteado)

O exclusivo sistema de garras perfurantes, facilita a sua instalação em veículos que possuem revestimento termo acústico ou estrutural no teto, com furação de 16mm não havendo necessidade de raspagem para que se obtenha o aterramento necessário ao seu bom funcionamento.

PAT : MU 9001207-0

DADOS TÉCNICOS

IMPORTANTE

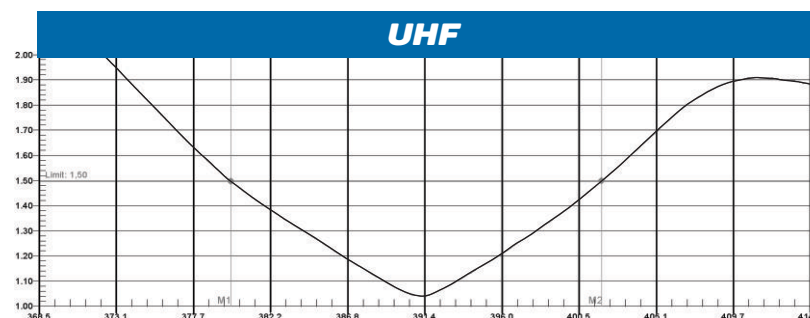
As medidas da tabela de ajuste, servem apenas como referência, podendo sofrer desacordo dependendo do local de instalação. A antena deve ser instalada em uma área plana, que tenha um raio de no mínimo 1/4 de onda mais 5% na frequência desejada.

Para se obter o melhor resultado, usar sempre medidor de VSWR (WATÍMETRO). O sinal refletido não poderá ser superior a 1,5:1 de VSWR ou 4% da potência direta.



ESPECIFICAÇÕES

FREQUÊNCIA VHF	380 - 400 MHZ
POTÊNCIA MÁXIMA	100 WATTS
IMPEDÂNCIA	50 OHMS
VSWR	≤ 1,5:1
GANHO UHF	5,15 DBI
ALTURA	536 MM
PESO	239,5 GR
CABO	RG58 95% MALHA 5 METROS



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

