

ANTENA MÓVEL VHF 1/4 DE ONDA DESCARACTERIZADA



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

www.steelbras.com.br



INDÚSTRIA
BRASILEIRA



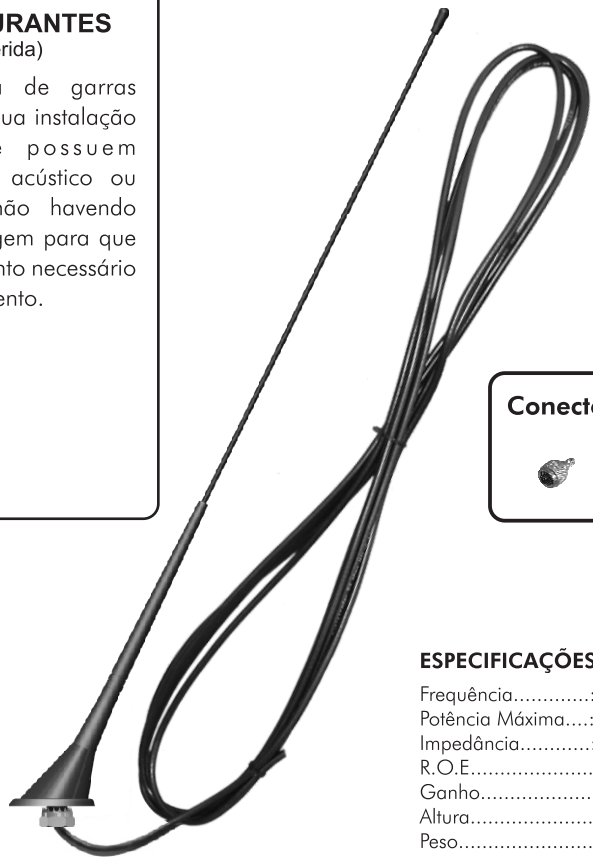
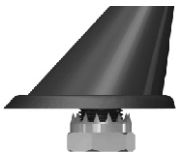
STEELBRAS[®]
ANTENAS

ANTENA MÓVEL VHF 1/4 DE ONDA DESCARACTERIZADA | AP21861 | AP21862

A antena descaracterizada foi projetada para operar em estação móvel de rádio transceptor nas frequências de 132 a 174 MHz (banda de VHF) para ser utilizada em veículo descaracterizado que não pode ser reconhecido por estar utilizando antena de radiocomunicação. Discreta com design semelhante as antenas de FM porem de alta eficiência em transmissão e recepção de RF. Possui borracha de vedação de alta deformação, resistente ao ozônio, intempéries e produtos químicos, componentes internos banhados em ouro. Uma vez que o veículo já possua a furação de antena de FM, ela poderá ser instalada no mesmo local aproveitando a furação já existente.

GARRAS PERFURANTES (patente requerida)

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



Conector mini UHF



ESPECIFICAÇÕES:

Frequência.....:132 - 174 MHz
Potência Máxima.....:100 Watts
Impedância.....:50 Ohms
R.O.E.....:Menor que 1,5:1
Ganho.....:0 dB / 2.15 dBi
Altura.....:592mm
Peso.....:220g



ANTENA MÓVEL VHF 1/4 DE ONDA DESCARACTERIZADA | AP21861 | AP21862

Esta antena é disponibilizada nas seguintes versões:

AP21861 - 5mts cabo coaxial 95% de malha terminação com conector Macho Mini UHF.

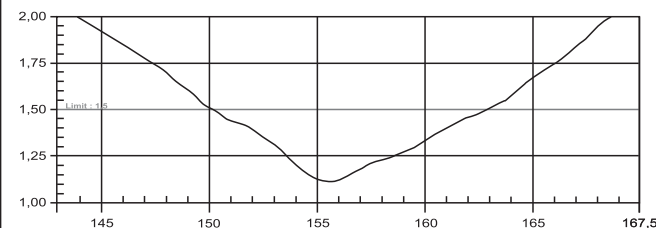
AP21862 - 5mts cabo coaxial 95% de malha terminação com conector Macho UHF.

TABELA DE CORTE

Frequência (MHz)	Comprimento (L mm)
132 MHz	540 mm
134 MHz	535 mm
136 MHz	529 mm
138 MHz	520 mm
140 MHz	514 mm
142 MHz	507 mm
144 MHz	500 mm
145 MHz	496 mm
146 MHz	493 mm
147 MHz	489 mm
148 MHz	485 mm
150 MHz	480 mm
152 MHz	473 mm
154 MHz	467 mm
156 MHz	460 mm
158 MHz	455 mm
160 MHz	450 mm
162 MHz	445 mm
164 MHz	439 mm
166 MHz	433 mm
168 MHz	428 mm
170 MHz	423 mm
172 MHz	418 mm
174 MHz	413 mm

FREQUÊNCIAS PARA RADIO AMADOR

Parafuso M4 para facilitar o corte de ajuste.



IMPORTANTE:

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

