

# ANTENA MÓVEL DESCARACTERIZADA PX ARTICULADA

## AP32872



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

[www.steelbras.com.br](http://www.steelbras.com.br)



31/05/2022



**steelbras**<sup>®</sup>  
soluções em antenas

# ANTENA MÓVEL DESCARACTERIZADA PX ARTICULADA

## DADOS TÉCNICOS

A **AP32872** é uma Antena Móvel PX Descaracterizada Articulada que opera na faixa de 26,9 a 27,4 MHz e com bobina de alta eficiência na base. É uma antena discreta, com design semelhante às antenas de FM veicular, mas com alta eficiência em transmissão e recepção de RF. Possui contatos banhados em ouro, borracha de vedação de alta deformação, resistente ao ozônio, intempéries e produtos químicos. Uma vez que o veículo já possua a furação de antena FM de fábrica, ela poderá ser instalada no mesmo local, aproveitando a furação já existente. Com a haste flexível o conjunto contará com maior resistência mecânica, evitando danos em condições severas de uso, proporcionando maior vida útil e uma ótima relação de custo x benefício.

### GARRAS PERFURANTES

(Patenteado)

O exclusivo sistema de garras perfurantes facilita a instalação em veículos com chapas de no máximo 1,5 mm que possuem revestimento térmico, acústico ou estrutural no teto, não havendo necessidade de raspagem para que se obtenha o aterramento necessário ao bom funcionamento.

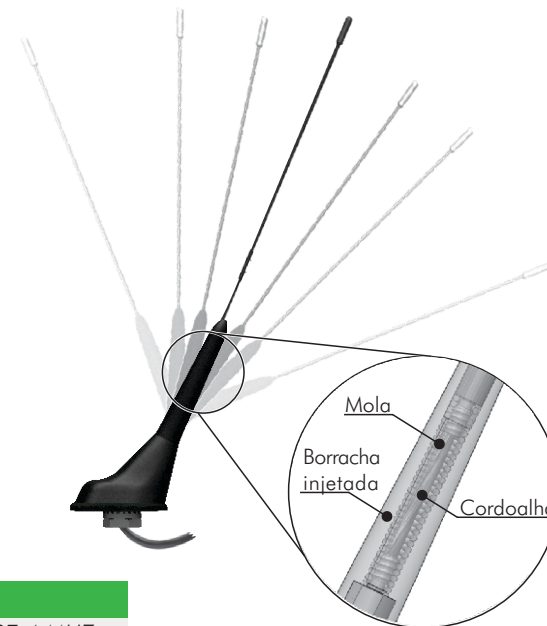


CHAVE PARA FIXAÇÃO

7/8

PAT : MU 9001207-0

Garras  
Perfurantes



### ESPECIFICAÇÕES

FREQUÊNCIA	26,9 - 27,4 MHz
POTÊNCIA MÁXIMA	50 WATTS
IMPEDÂNCIA	50 OHMS
VSWR	≤ 2,0:1
GANHO	0,5 DBI
ALTURA	542 MM
PESO	340 GR

**EXEMPLO:** Veja abaixo o gráfico de ROE de uma antena AP32872 ajustada para a frequência de 27,015 MHz.

