

AP55100 - BASE UHF INT GPS UHF MINI MACHO / SMA MACHO



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

www.steelbras.com.br



05/02/2020



steelbras[®]
soluções em antenas

BASE UHF INT GPS UHF MINI MACHO / SMA MACHO | AP55100

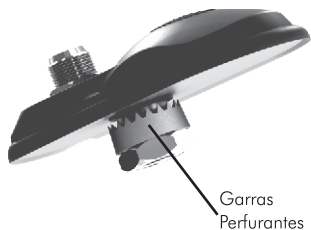
A **AP55100** é uma base UHF com múltiplas funções em um mesmo produto, tem o seu design discreto e adequado para segurança pública, agricultura, indústrias e aplicações de transporte oferecendo robustez e eficiência.

Sua montagem de furação única, facilita a instalação, reduz os danos ao veículo, tempo de instalação custo e impacto visual, enquanto protege o valor de revenda do veículo. Possui sistema de vedação eficiente evitando que o ataque de umidade possa prejudicar o seu funcionamento.

GARRAS PERFURANTES

(Patenteado)

O exclusivo sistema de garras perfurantes facilita a sua instalação em veículos com chapas de no máximo 1,5mm 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.

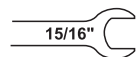


Garras
Perfurantes

PAT : MU 9001207-0



CHAVE PARA FIXAÇÃO



FURAÇÃO DO TETO

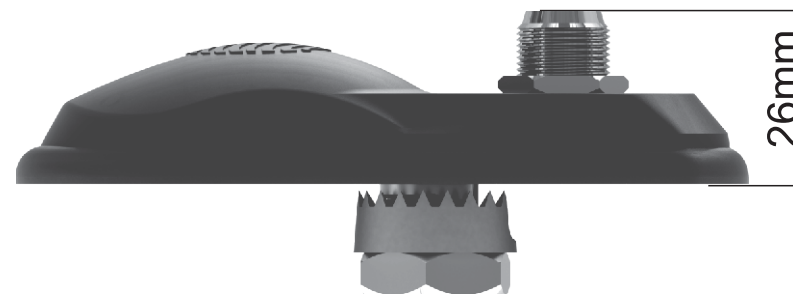


CUIDADOS PARA INSTALAÇÃO:

- Eliminar as rebarbas decorrentes da furação do teto para evitar danos aos cabos.
- Aplicar uma camada de fundo fosfatizante no furo para evitar ferrugem

OBS.: 5 metros de cabo RG58 com 95% de malha e terminação UHF Mini Macho solto.

BASE UHF INT GPS UHF MINI MACHO / SMA MACHO | AP55100



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

GPS	
Frequência	1575,42 ±3 MHz
VSWR	1,5:1
Ganho LNA	28 dB
Polarização	Circular RHCP
Tensão	2,2 - 5 V
Corrente	5 - 15 mA
Impedância	50 Ohms
Cabo	RG174 - 5 m
Terminação	SMA MACHO
Altura	26mm
Peso	562 g