

CÓDIGO	MODELO	FAIXA	CONECTOR
501120	MVA-00A	130/148 MHz	UF-11
501121	MVA-00B	148/160 MHz	UF-11
501122	MVA-00C	160/174 MHz	UF-11

Antena móvel baixo perfil projetada especialmente para uso em trens, veículos de transporte de valores, caminhões tipo baú, viaturas de polícia e bombeiros. Proporciona excelente desempenho, resiste a danos e furtos. Pode ser instalada na posição vertical ou horizontal. Montada horizontalmente a máxima irradiação é vertical, seu padrão de irradiação é idêntico aos monopolos verticais (Omnidirecional).

As antenas MVA-00A - B e C são protegidas por radome de fiberglass e seu ajuste é feito através de um sistema de capacitor que lhe confere baixo VSWR e sintonia fina na frequência de operação.

### ESPECIFICAÇÕES ELETRÔNICAS

**Ganho:**..... 0 dB / 2,15 dBi  
**VSWR:**.....  $\leq 1,5:1$   
**Polarização:**..... Vertical  
**Impedância nominal:**..... 50 Ohms  
**Potência máxima:**..... 100 Watts  
**Padrão de irradiação:**..... Omnidirecional  
**Terminação:**..... UHF Fêmea  
**Banda passante:**..... 5 MHz



### ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

**Comprimento máximo:**..... 432 mm  
**Altura:**..... 110 mm  
**Largura:**..... 86 mm  
**Peso:**..... 1,220 Kg  
**Irradiante:**..... Cobre  
**Acabamento externo:**..... Pintura Sintética  
**Radome:**..... Fibra de vidro moldada

NOTA: Produto liberado de homologação de acordo com a ANATEL.

As especificações acima estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.