

# MV-35EAS

## ANTENA MÓVEL OMNIDIRECIONAL 5/8 DE ONDA VHF

Antena monopolo vertical de ganho para utilização em sistemas móveis, que requerem um melhor desempenho e alta confiabilidade. Fabricada com materiais e tratamentos especiais que lhe proporcionam longa durabilidade.

De fácil instalação e ajuste, podendo ser instalada através de furação, suportes de calha, porta malas ou base magnética. O ajuste para a frequência de operação é efetuado mediante o corte em seu elemento irradiante.

Código	Modelo	Frequência	Conector
501050	MV-35EAS	130 / 174 MHz	UM-5
501051	MV-35EAS	130 / 174 MHz	UM-6

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 $\Omega$
Potência máxima	100 Watts
Ganho	5,15 dBi

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Diâmetro da vareta	1200 mm
Comprimento total	1290 mm
Peso	500 g
Fixação	Furo 16 mm
Área de exposição ao vento	0,0026 m <sup>2</sup>
Acabamento	Polido
Material básico	Latão / aço inox / policarbonato
Vento operacional	$\geq 110\text{Km/h}$
Vento de sobrevivência	$\geq 200\text{Km/h}$

