

MV-71EI

ANTENA MÓVEL COM BASE MAGNÉTICA

Antena de ganho, com 5/8 de onda, bobina na base e conector UHF macho. A antena é destinada ao serviço móvel, em redes de alto tráfego. A base magnética, possui conector UHF fêmea e vem equipada com 5 metros de cabo coaxial RG-58. A base magnética, deverá ser instalada numa superfície de plano terra como, por exemplo, o teto do veículo.

A antena é construída com materiais resistentes a intempéries tais como, base em latão cromado e elemento irradiante de aço inoxidável.

Código	Modelo	Frequência	Conector
501866	MV-71EI	130 / 174 MHz	UM-6
501866.2	MV-71EI	130 / 174 MHz	UM-5
501866.3	MV-71EI	130 / 174 MHz	QMA

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	125 Watts
Ganho	7,15 dBi
Cabo coaxial	RG-58 (5 metros)

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Diâmetro da vareta	3 mm
Comprimento total	1443 mm
Peso	1,120 Kg
Área de exposição ao vento	0,009316752 m ²
Acabamento	Cromado fosco
Material básico	Latão cromado / aço inox
Vento operacional	$\geq 110\text{Km/h}$
Vento de sobrevivência	$\geq 200\text{Km/h}$

