



SLMBV-3SM

ANTENA MÓVEL BOBINADA S/ MOLA
5/8 DE ONDA BASE CACHIMBO
FREQUÊNCIA - 138 / 174 MHz

Erro sistemático da régua até -2mm a cada 150mm

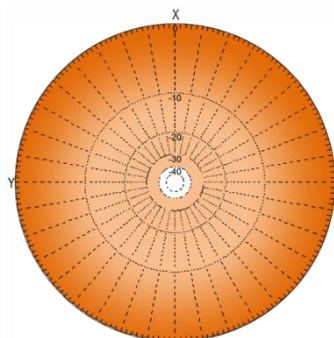
ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS E MECÂNICAS

MODELO	SLMBV-3SM1	SLMBV-3SM2
CÓDIGO	602072	602024
ITENS	1, 2, 3 e 4	1, 2 e 4
TIPO	Omnidirecional	
POLARIZAÇÃO	Vertical	
FREQUÊNCIA (MHz)	138 / 174	
BANDA PASSANTE	5 MHz	
GANHO	3 dB / 5,15 dBi	
ABERTURA VERTICAL	35°	
POTENCIA MÁXIMA	100 W	
V.S.W.R.	< 1,5 : 1	
IMPEDÂNCIA	50 Ohms	
Ø BASE DE FIXAÇÃO (mm)	16	
DIMENSÕES TOTAIS (mm)	Ø44 x 1370 (máx)	
ÁREA EXPOSTA	0,007 m ²	
VELOCIDADE MÁX. DO VENTO	120 Km/h	
MATÉRIA PRIMA	Aço inox, Latão e ABS	
CONECTOR	Macho UHF (PL259) ou Macho Mini UHF	
CABO COAXIAL	5m de RG 58	
PESO MÁXIMO	0,48 Kg	0,18 Kg

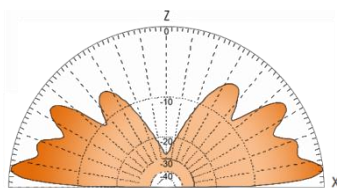
ITEM
1 Vareta e Carga de Topo
2 Corpo da Antena
3 Cabo e Conectores
4 Chave Allen

Tabela de Ajuste	
<i>F = Frequência central (5MHz de BW)</i>	
<i>A = Comprimento da vareta solta</i>	
F	A
140 MHz	1245 mm
145 MHz	1160 mm
150 MHz	1125 mm
155 MHz	1055 mm
160 MHz	1020 mm
165 MHz	983 mm
170 MHz	940 mm
172 MHz	930 mm
174 MHz	908 mm

OBS: As medidas de A são valores aproximados. O ajuste correto é feito através do **Medidor de onda Estacionária** (Instrumento de medição para ajuste de Frequência).



Lóbulo Horizontal



Lóbulo Vertical

Sujeito a alterações sem prévio aviso
Imagem meramente ilustrativa

VENDAS@SLANTENAS.COM.BR
WWW.SLANTENAS.COM.BR

ANTELECOM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ANTENAS LTDA
RUA MOISÉS VALÉRIO FRANCO, 112 - JD SABARÁ
CEP: 04446-100 SÃO PAULO/SP - BRASIL



CENTRAL DE ATENDIMENTO
(11) 5614.0815