



# SLMU-3U

ANTENA MÓVEL 5/8 DE ONDA BOBINADA  
SEM MOLA BASE CACHIMBO  
FREQUÊNCIA - 360 / 470 MHz

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

## ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS E MECÂNICAS

MODELO	SLMU-3U	SLMBU-3U
CÓDIGO	602021/2	602021/5
ITENS	1, 2, 3 e 4	1, 2 e 4
TIPO	Omnidirecional	
POLARIZAÇÃO	Vertical	
FREQUÊNCIA (MHz)	360 / 470	
BANDA PASSANTE	~15 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)	Ø30 x 560 (máx)	
ÁREA EXPOSTA	0,007 m <sup>2</sup>	
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	0,4 Kg	0,15 Kg

1



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

### Tabela de Ajuste

F = Frequência  
A = Comprimento da vareta solta

F	A
355 / 365 MHz	436 mm
360 / 370 MHz	427 mm
370 / 380 MHz	418 mm
380 / 400 MHz	385 mm
400 / 415 MHz	375 mm
410 / 425 MHz	366 mm
425 / 440 MHz	355 mm
430 / 445 MHz	340 mm
435 / 455 MHz	330 mm
450 / 465 MHz	317 mm
460 / 475 MHz	307 mm
470 / 480 MHz	297 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).

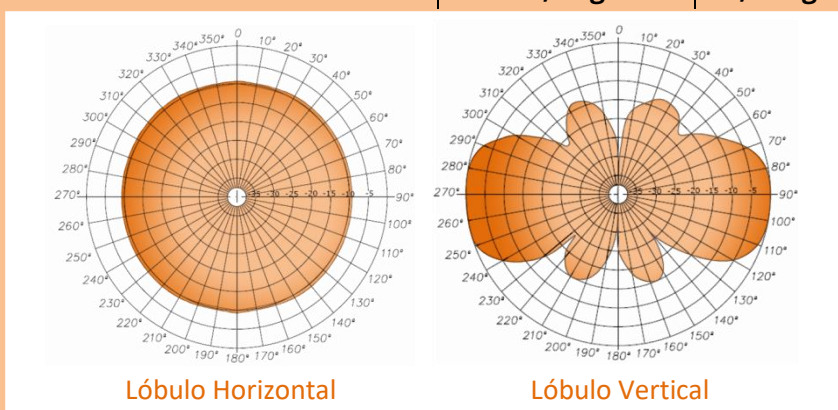
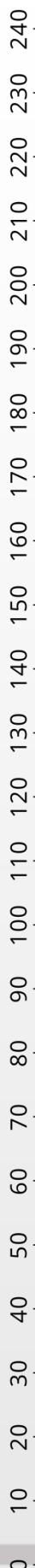
2



3



4



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