



# SLCOLV-8

ANTENA FIXA COLINEAR 8 DIPOLOS  
DOBRADOS EMPILHADOS  
FREQUÊNCIA - 142 / 176 MHz

## ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS E MECÂNICAS

MODELO	SLCOLV-142/8 (D)	SLCOLV-148/8 (A)	SLCOLV-159/8 (B)	SLCOLV-165/8 (C)	SLCOLV-176/8 (E)
CÓDIGO	603264	603265	603270	603272	603271
FREQUÊNCIA (MHz)	142 / 150	148 / 162	159 / 174	155 / 165	168 / 176

TIPO	Omnidirecional ou Offset
GANHO	Omnidirecional 12 dBi* Offset 14 dBi*
POLARIZAÇÃO	Vertical
BANDA PASSANTE	Conforme modelo
ABERTURA VERTICAL	18°
ABERTU. HORIZONTAL	180°
POTÊNCIA MÁXIMA	350 W
V.S.W.R.	< 1.5 : 1*
IMPEDÂNCIA	50 Ohms
CONECTOR	UHF Fêmea (ou N opcional)
DIMENSÕES (mm)	(Gôndola Ø51) 13330 x 330 x 65
CARGA DE VENTO	200 N
VELOCIDADE MÁXIMA DO VENTO	150 Km/h
ELEMENTO IRRADIANTE	Alumínio Ø9,5 mm
FIXAÇÃO	Grampos U Galvanizados
ATERRAMENTO	DC terra direto
PESO	31,5 Kg
ÁREA EXPOSTA	0,67 m <sup>2</sup>

### Considerações para Montagem da Antena

Fixe os elementos à gôndola com a marcação (*fita adesiva*) posicionada para cima.

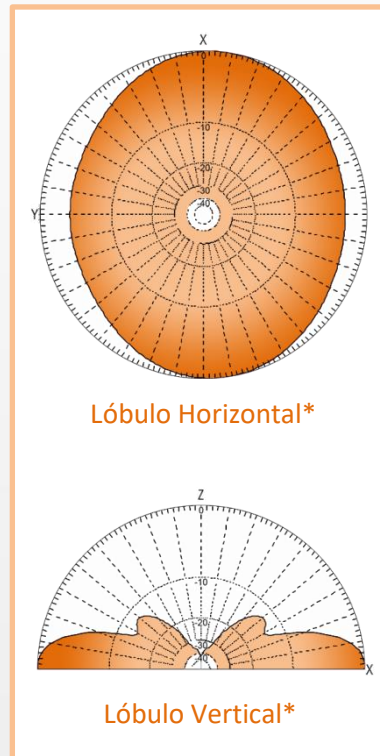
Fixe os cabos de interligação dos elementos, com fita isolante. (*não inclusa*).

Isole o conector com fita adesiva de alta-fusão. (*não inclusa*)

### Kit de Instalação

4 Suportes de fixação universal para antena colinear

Divisor de potência 1:2



A fita colorida indica a posição elemento.

Imagem meramente ilustrativa



Sujeito a alterações sem prévio aviso

\*Garantido com dipolos alinhados

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



# SLCOLV-8

ANTENA FIXA COLINEAR 8 DIPOLOS  
DOBRADOS EMPILHADOS

FREQUÊNCIA - 142 / 176 MHz

## KIT DE FIXAÇÃO DA ANTENA

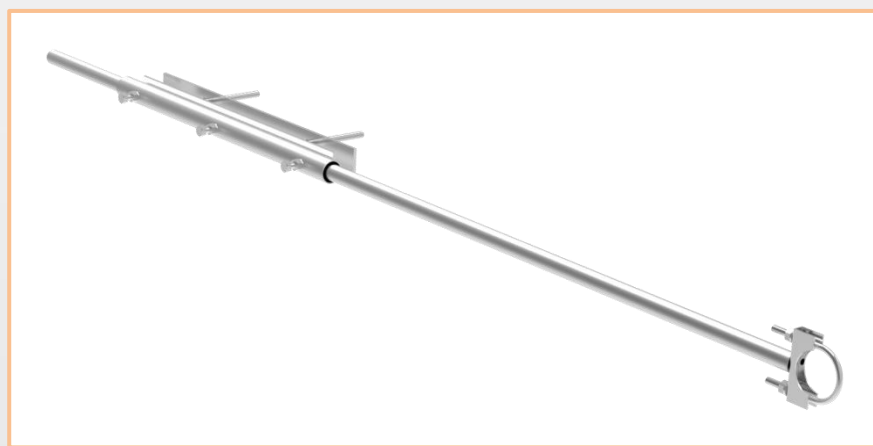
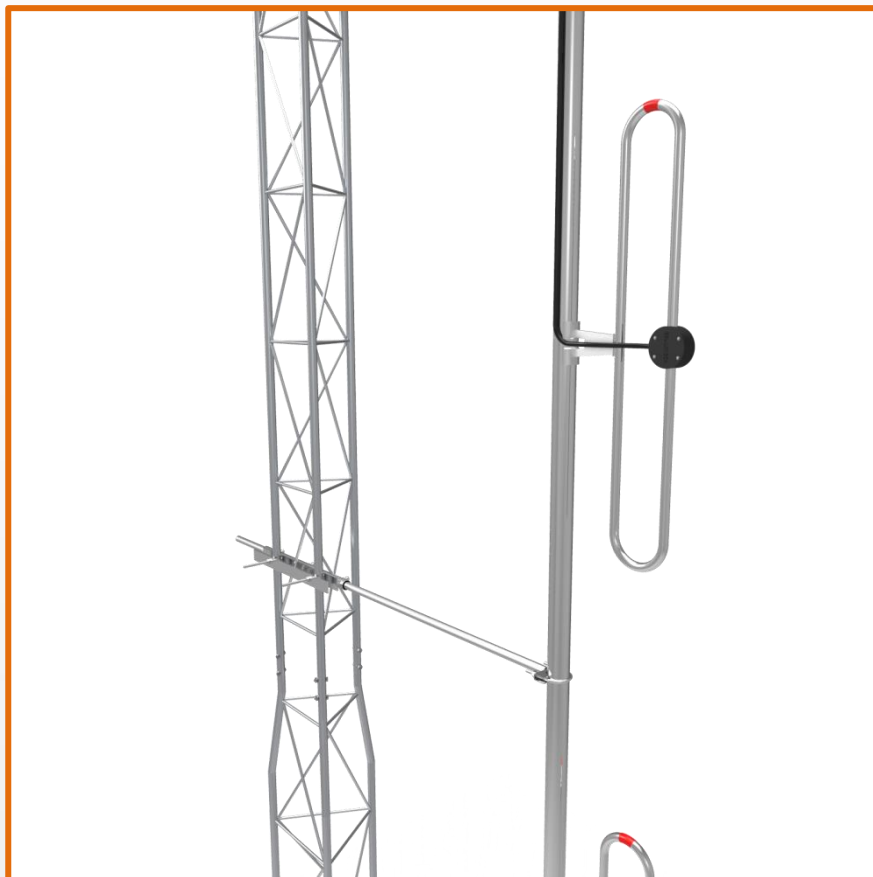
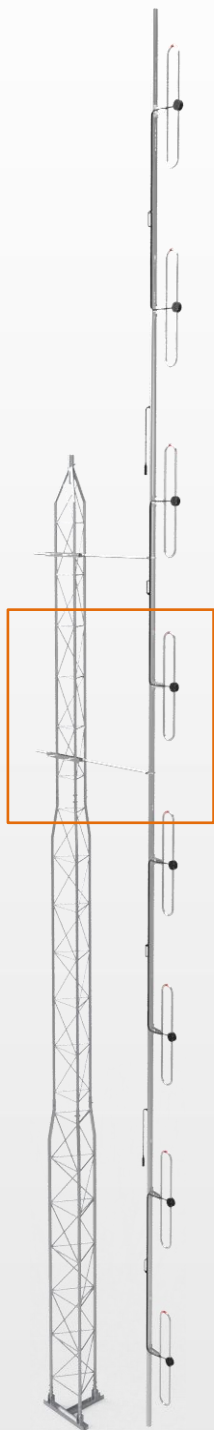


Imagem meramente ilustrativa  
Sujeito a alterações sem prévio aviso

Suportes de fixação universal para antena colinear

[VENDAS@SLANTENAS.COM.BR](mailto:VENDAS@SLANTENAS.COM.BR)  
[WWW.SLANTENAS.COM.BR](http://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**