

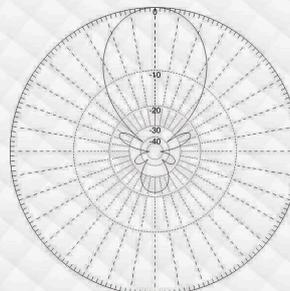
DIRU-110/7G

ANTENA DIRECIONAL YAGI 7 ELEMENTOS

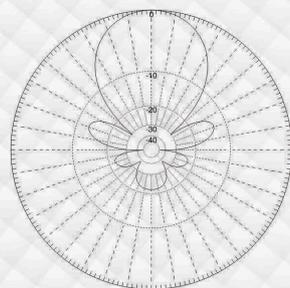
Esta antena é fornecida com os elementos alinhados e soldados, confira o alinhamento e certifique-se que o mastro para sua fixação tenha no máximo 35 milímetros de diâmetro externo.

Esta antena pode ser instalada tanto na vertical quanto na horizontal dependendo da configuração para o sistema.

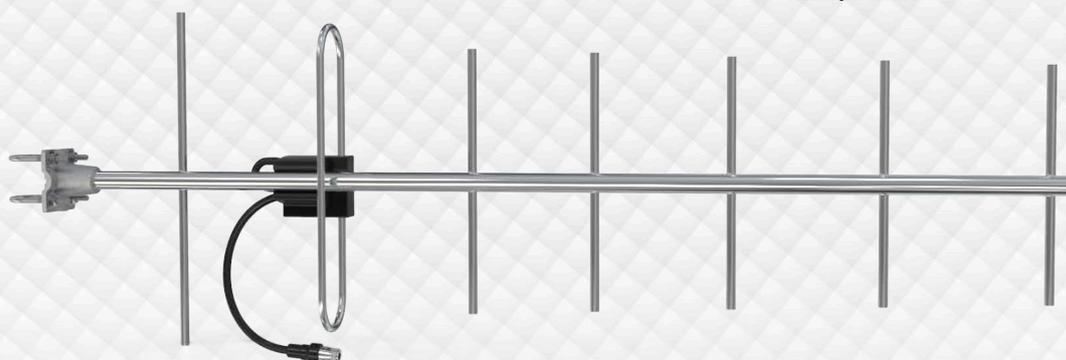
De fácil instalação, não requer nenhum tipo de ajuste em campo para que o VSWR seja menor ou igual a 1,5:1.



Polarização Horizontal



Polarização Vertical



Código	Modelo	Frequência
504310	DIRU-110/7G	406 / 430 MHz

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	≤ 1,5 : 1
Polarização	Vertical / Horizontal
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	300 Watts
Ganho	10 dBi
Relação frente costa	≥ 20 dB
Ângulo de ½ potência	Horizontal 48°
Ângulo de ½ potência	Vertical 58°
Terminação	N fêmea
Proteção contra-raios	Elementos aterrados

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Largura	359 mm
Peso	0,990 Kg
Comprimento total	1131 mm
Fixação	Tubo metálico 35 mm
Área de exposição ao vento	0,032 m²
Material básico	Alumínio
Vento operacional	≥ 110Km/h
Vento de sobrevivência	≥ 200Km/h