

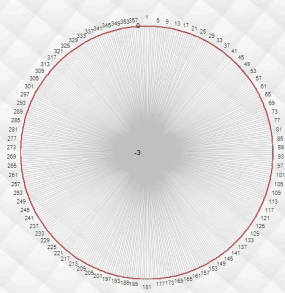
G3-A/B/C/D/E/F

ANTENA FIXA OMNIDIRECIONAL PLANO TERRA 5/8 DE ONDA VHF / UHF

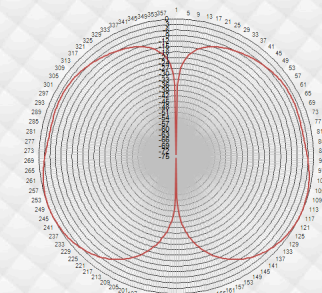
Antena monopolo vertical plano-terra, de 5/8 de onda, com 3dB (5,15dBi) de ganho, indicada para estações fixas.

O ajuste da frequência de operação é efetuada através do comprimento de elementos telescópicos, eliminando a necessidade de corte do elemento irradiante.

Código	Modelo	Frequência
502055	G3-A	80 / 110 MHz
502060	G3-B	110 / 144 MHz
502065	G3-C	144 / 174 MHz
502070	G3-D	210 / 270 MHz
502073	G3-F12 CTN	300 / 420 MHz
502074	G3-E CTN	400 / 512 MHz
502075	G3-E	400 / 512 MHz
502076	G3-F12	300 / 420 MHz



Polarização Horizontal



Polarização Vertical

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	150 Watts
Ganho	5,15 dBi
Terminação	UHF fêmea / N fêmea
Proteção contra-raios	Elementos aterrados
Polarização	Vertical

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Comprimento total	1810 mm
Peso	2,130 Kg
Fixação	Tubo metálico 30 à 50 mm
Acabamento	Polido
Área exposta ao vento	0,2173 m ²
Comprimento dos radiais	455 mm
Comprimento do irradiante	1555 mm
Material básico	Alumínio
Vento operacional	≥ 110 Km/h
Vento de sobrevivência	≥ 200 Km/h

NOTA: Informações com base no código 502065.