

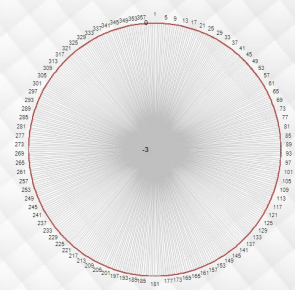
G3-A/B/C/D/E/F

ANTENA FIJA OMNIDIRECCIONAL PLANO TIERRA 5/8 DE ONDA VHF / UHF

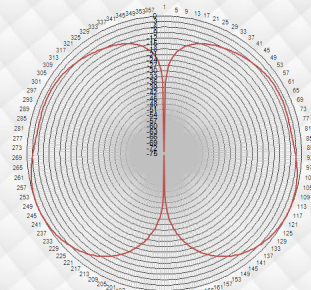
Antena monopolo vertical, 5/8 de onda, 3dB (5,15dBi) de ganancia, indicada para estaciones fijas.

El ajuste de la frecuencia de operación se realiza mediante la longitud de los elementos telescópicos, eliminando la necesidad de cortar el elemento radiante.

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



Polarización Horizontal



Polarización Vertical

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Impedancia nominal	50 Ω
Potencia máxima	150 Vatios
Ganancia	5,15 dBi
Terminación	UHF hembra / N hembra
Protección contra rayos	Elementos puestos a tierra
Polarización	Vertical

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS	
Longevidad total	1810 mm
Peso	1,770 Kg
Fijación	Tubo metálico 30 à 50 mm
Acabado	Pulido
Área expuesta al viento	0,2173 m ²
Longitud de los dos radiales	455 mm
Longitud del elemento irradiante	1555 mm
Material básico	Aluminio
Viento de operación	$\geq 110\text{Km/h}$
Viento de supervivencia	$\geq 200\text{Km/h}$

NOTA: Informaciones con base en el código 502065.