

GPVL-00/GPVL-00A/GPUL-00

ANTENA FIJA OMNIDIRECCIONAL PLANO TIERRA

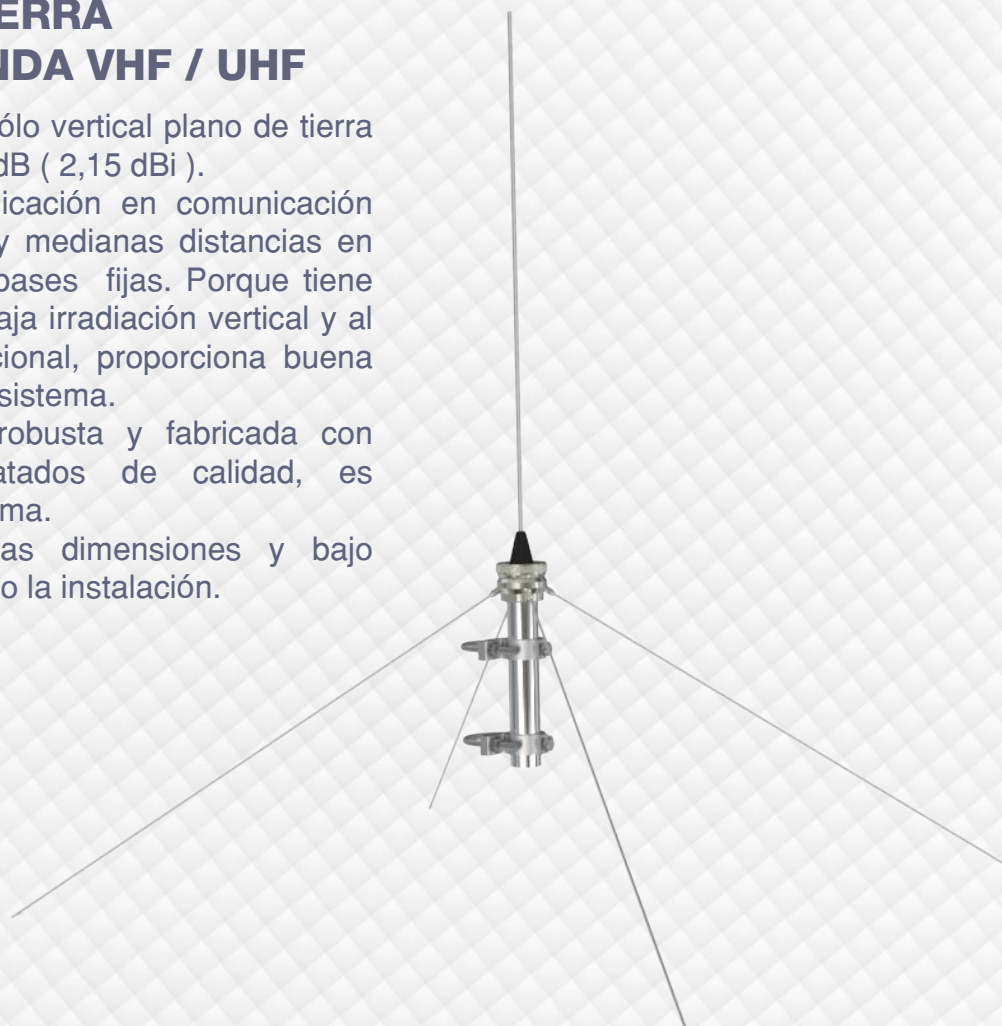
1/4 DE ONDA VHF / UHF

Antena monopólo vertical plano de tierra
1/4 de onda 0 dB (2,15 dBi).

Ideal para aplicación en comunicación
de pequeñas y medianas distancias en
repetidores o bases fijas. Porque tiene
un lóbulo de baja irradiación vertical y al
ser omnidireccional, proporciona buena
rendimiento al sistema.

Construcción robusta y fabricada con
materiales tratados de calidad, es
resistente al clima.

Tiene pequeñas dimensiones y bajo
peso, facilitando la instalación.



Código	Modelo	Frecuencia	Conector
502010	GPVL-00	88 / 144 MHz	UHF hembra
502015	GPVL-00A	148 / 295 MHz	UHF hembra
502030	GPUL-00	300 / 520 MHz	N hembra

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Impedancia nominal	50 Ω
Potencia máxima	100 Vatios
Ganancia	2,15 dBi
Terminación	UHF hembra / N hembra
Polarización	Vertical

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS	
Longevidad total	1100 mm
Peso	0,940 Kg
Fijación	Tubo Metálico 30 a 50 mm
Refinamiento	Niquelado / pulido
Área de exposición al viento	0,0091 m ²
Longitud de los radiales	600 mm
Longitud del elemento radiante	540 mm
Material básico	Zamac / aluminio acero inoxidable
Viento de operación	≥ 110 Km/h
Viento de supervivencia	≥ 200 Km/h

NOTA: Información basada en el código 502015.