

Ham Way COMBO GPS / V-UHF

Antena móvil GPS combinada con radiante ajustable Air Band, PMR VHF o PMR UHF
Configurable doble banda VHF y UHF para Radioaficionados, HAM Radio - Incluye 2 latiguillos de 5m

CARACTERISTICAS

VHF

Radiante en fibra 1/4 onda
Frecuencia: de 118...230 MHz - Ajustable
Ganancia: 2.15 dBi
Ancho de banda: 10 MHz
Impedancia: 50 Ohm
Coeficiente de reflexión: <-10dB (típico)

UHF

Radiante en fibra 3/4 onda
Frecuencia: de 360...500 MHz - Ajustable
Ganancia: 5 dBi
Ancho de banda: 40 MHz
Impedancia: 50 Ohm
Coeficiente de reflexión: <-10dB (típico)

GPS

Antena con chip SiRF cerámico integrado
Polarización: Circular
Frecuencia: 1575.42 +/- 1MHz
Ganancia: +3 dBic (zenit)
Impedancia: 50 Ohm
Coeficiente de reflexión: <-15 dB

Ganancia amplificador integrado: 25 dB a 2.7V dc
Ruido: 1.1 dB a 2.7V dc
Rango Alimentación: 2.5 - 5 V dc
Consumo: 12 mAmp a 2.7 V dc

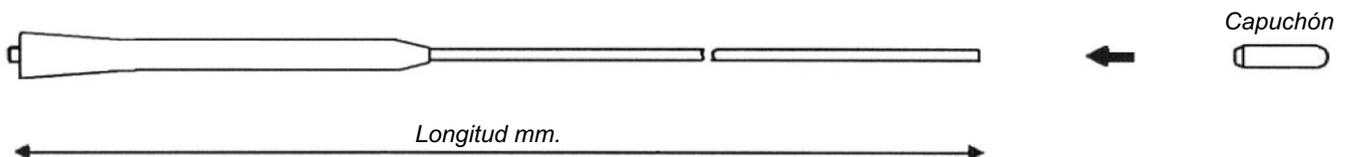
Conectorización GPS

Conector antena: SMA Macho con 30 cm RG174
Latiguillo: 5 m RG174 - SMA Hembra / SMA Macho

Conectorización VHF - UHF

Conector antena: FME Macho con 30 cm RG174
Latiguillo: 5 m RG58 - FME Hembra /

Longitud radiante según frecuencia



Montaje en el vehículo

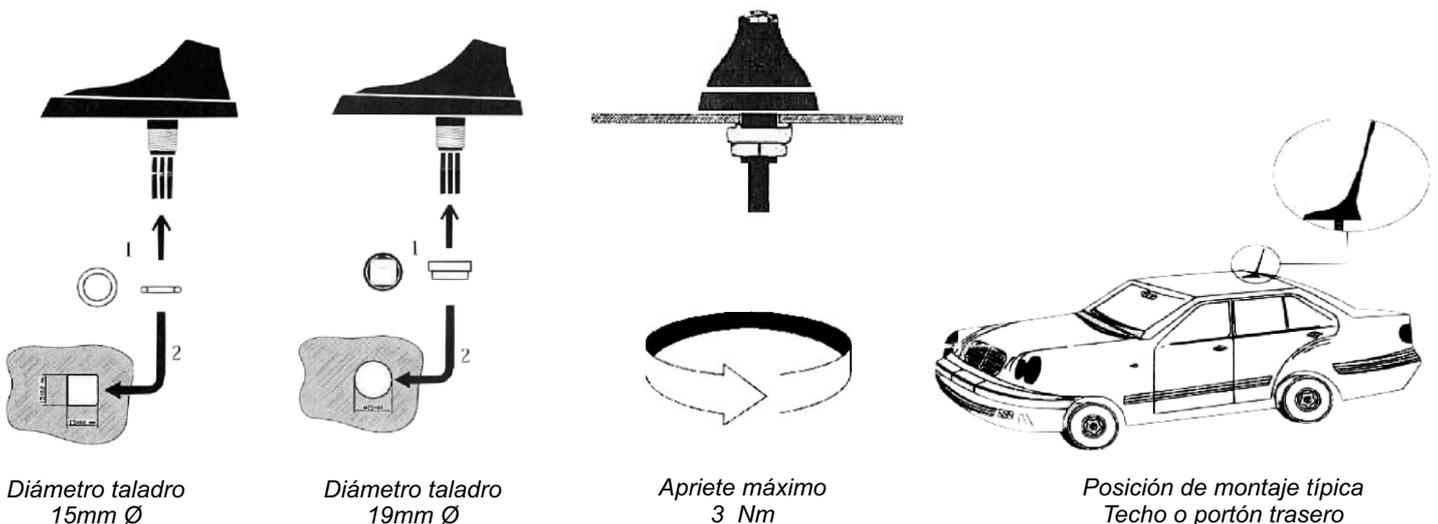
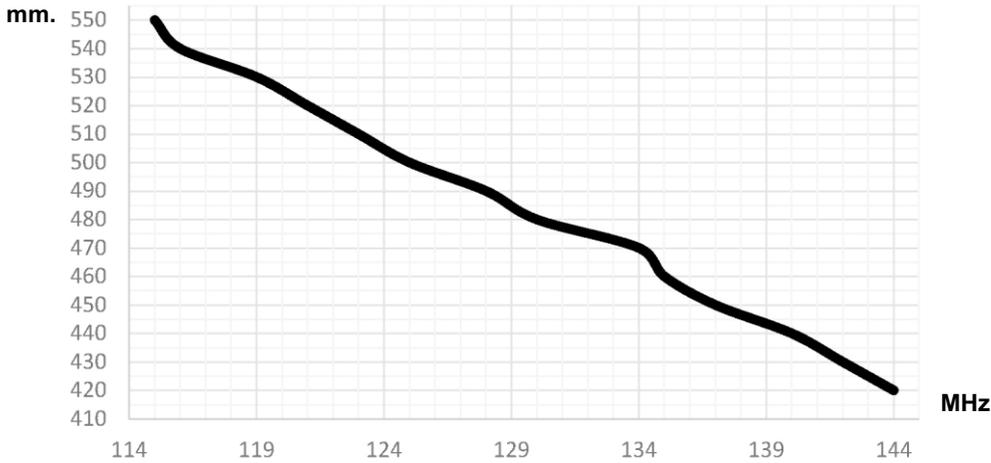
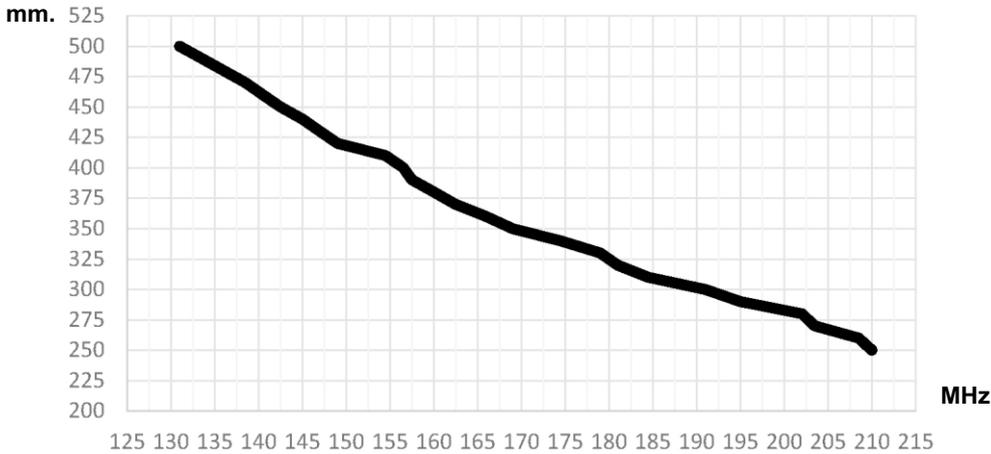


Diagrama de corte VHF - UHF / Ham Radio

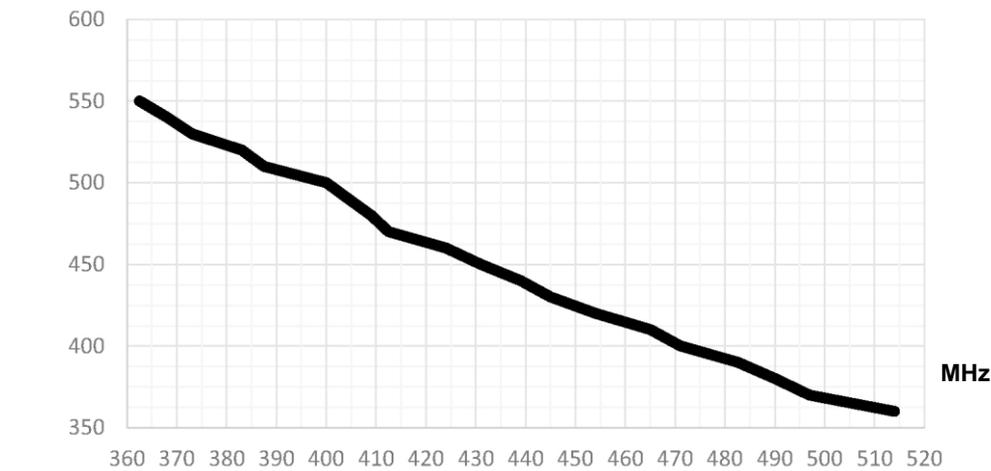
Banda Aérea VHF: 117,975-137 MHz



Banda VHF: 125 - 215 MHz



Banda UHF: 360 - 520 MHz



Bibanda, Ham Radio: 140 - 150 MHz & 410 - 468 MHz

Longitud	VHF (MHz)	Ancho de Banda	UHF (MHz)	Ancho de Banda
440 mm.	140 - 150	10 MHz	410 - 468	50 MHz