

DUAL BANDER MOVIL MODELO MO-270

144 / 430 Mhz.

Generalidades :

La MO-270 es una antena para uso móvil, como tal se la puede montar sobre base gotera, tapa baúl o magnética. La conmutación de banda es automática, motivo por el cual no necesita duplexor.

Si se desea instalar como antena fija es conveniente crearle un plano de tierra consistente en una chapa de por lo menos 0.60 x 0.60 mts.

La antena admite pequeños ajustes, para ello sobre la parte inferior (Pos. 1601) cuenta con algún recorrido de ajuste. De la misma manera en la parte superior (arriba del loop).

Especificaciones :

Rango de Frecuencia	140/150	430/440
Ganancia típica	VHF 1/2 λ 3 dB	UHF 2 x 5/8 5.5 dB
Impedancia	50 Ω	
Potencia Máxima	100 Watts	
R.O.E.	> 1.5	
Largo	895 mm.	
Peso	290 gms	

Componentes :

1629	Irradiante superior
1602	Loop de Fase
1630	Irradiante inferior
1601	Bobina de sintonía

Instalación :

Una vez colocada en el lugar que se utilizará, proceda a medirla con un instrumento adecuado. Generalmente la antena no necesita ajuste. Si decide realizar algún pequeño retoque recuerde que modificando las medidas de VHF, modifica simultáneamente la resonancia en UHF. No se deben realizar cortes a las varillas.

