



Antena VHF Helicoidal / 136-174 MHz / 170 mm / Omnidireccional / Polarización Vertical / 50 Ω

SKU: TX4117 Marca: TXPRO Categoría: Radios Portátiles

\$77.36

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Antena helicoidal diseñada para radios portátiles profesionales que operan en la banda VHF de 136-174 MHz. Su configuración omnidireccional con polarización vertical garantiza recepción uniforme en 360°, eliminando la necesidad de orientar el equipo durante comunicaciones en movimiento. La impedancia estandarizada de 50 ohmios asegura acoplamiento óptimo con la etapa de RF del transceptor, minimizando pérdidas de potencia transmitida. El conector tipo rosca de configuración monopolo ofrece retención mecánica superior frente a vibraciones y esfuerzos típicos de entornos industriales, de seguridad pública y logística. La construcción en uretano con capota protectora de plástico ABS proporciona durabilidad estructural sin comprometer el peso ni las dimensiones del equipo portátil.

Características principales

- Radiación omnidireccional con cobertura 360° uniforme
- Polarización vertical optimizada para comunicaciones móviles
- Conector rosca monopolo de alta resistencia mecánica
- Construcción en uretano con capota de plástico ABS
- Longitud compacta de 170 mm para portabilidad profesional
- Compatibilidad extendida con serie DEP y DGP

Especificaciones técnicas

Impedancia	50 Ω
Tipo	Helicoidal
Rango de frecuencia	136 - 174 MHz
Frecuencia central	150 MHz
Ganancia	0 dBd
Unidad	0 dBd
Radiación	Omnidireccional
Polarización	Vertical
ROE	—
Material	Uretano
Capota	Plástico ABS
Conector	Tipo rosca (monopolo)
Longitud total	170 ± 3 mm (6.69 ± 0.12 in)
Compatibilidad	DEP550, DEP570, DEP550E, DEP570E, DGP8050, DGP8550, DGP8050E, DGP8550E

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Radiación omnidireccional con cobertura 360° uniforme
Característica 2	Polarización vertical optimizada para comunicaciones móviles
Característica 3	Conector rosca monopolo de alta resistencia mecánica
Característica 4	Construcción en uretano con capota de plástico ABS
Característica 5	Longitud compacta de 170 mm para portabilidad profesional
Característica 6	Compatibilidad extendida con serie DEP y DGP