

CABLE TRAM 1252 STANDARD

Montaje NMO · Cable RG-58 · Conector Mini-UHF

Ficha técnica y mini manual · Edición 30/09/2025

El Tram 1252 es un montaje estándar de antena con conexión NMO de 3/4", cable coaxial RG-58A/U de 17 pies y conector Mini-UHF preinstalado. Diseñado para instalaciones permanentes en vehículos y estaciones móviles que utilizan radios con entrada Mini-UHF.

Características principales

- Montaje NMO estándar de 3/4" para instalación en vehículos.
- Cable coaxial RG58A/U de 17 pies (~5.18 m).
- Conector Mini-UHF macho preinstalado.
- Construcción en latón sólido con contactos bañados en oro.
- Aislador en PTFE (teflón).
- Malla de cobre estañado con cobertura ≈95 % y blindaje de lámina.
- Impedancia: 50 Ω.
- Diseñado para aplicaciones móviles en VHF/UHF.
- Compatible con equipos de radio que usan entrada Mini-UHF.

Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Modelo	Tram 1252
Tipo de montaje	NMO estándar de 3/4"
Material del montaje	Latón sólido con contactos bañados en oro
Aislador	PTFE (teflón)
Cable	RG58A/U
Longitud del cable	17 pies (~5.18 m)
Conector en extremo	Mini-UHF macho
Impedancia	50 Ω
Malla	Cobre estañado con ≈95% de cobertura + blindaje de lámina
Aplicaciones típicas	Radioaficionados, estaciones móviles, comunicaciones VHF/UHF

Guía de instalación y recomendaciones

- 1 Perfore un orificio de 3/4" en la superficie metálica adecuada del vehículo.
- 2 Monte el conector NMO firmemente asegurando buen contacto eléctrico con la carrocería.
- 3 Conecte el cable RG58 evitando dobleces cerrados.
- 4 Fije el conector MiniUHF al equipo de radio.
- 5 Proteja la conexión si está expuesta a humedad.
- 6 Verifique la ROE/SWR en la banda de operación y ajuste si es necesario.

Seguridad y mantenimiento

- No perfore el vehículo en áreas donde pueda dañar cableado eléctrico u otros componentes.
- Revise periódicamente el estado del cable y el conector MiniUHF.
- Mantenga las conexiones libres de humedad y corrosión.
- Use únicamente antenas compatibles con montaje NMO.
- Si el cable se daña, reemplácelo por coaxial de las mismas características.

Nota: Esta ficha técnica es una referencia basada en especificaciones de distribuidores. Consulte siempre la documentación oficial de Tram/Browning para detalles exactos.