

ANTENA MARINA VHF TRAM 1600-HC

Antena VHF Marina · Ganancia 6 dB · Longitud 35 pulgadas

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

La antena marina Tram 1600-HC es una antena compacta de alto rendimiento diseñada para uso en embarcaciones. Con una ganancia de 6 dB y 35 pulgadas de longitud, cubre la banda VHF marina completa, asegurando comunicaciones confiables en el entorno marítimo. Incluye soporte de montaje tipo L y cable coaxial para facilitar la instalación en mástiles o costados de embarcaciones.

Características principales

- Antena marina VHF compacta y preajustada.
- Ganancia de 6 dB para mayor alcance.
- Longitud aproximada: 35 pulgadas (\approx 89 cm).
- Incluye cable coaxial RG-58/U de 15 pies (\sim 4.6 m).
- Conector PL-259 preinstalado.
- Montaje tipo L incluido (permite instalación en mástil o lateral).
- Construcción resistente para ambientes marinos.
- Diseño de bobina cargada ("loaded coil") para optimizar el tamaño físico sin perder rendimiento.

Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Modelo	Tram 1600-HC
Tipo	Antena marina VHF de montaje fijo
Ganancia	6 dB
Longitud	35 pulgadas (\sim 89 cm)
Material	Fibra de vidrio / construcción resistente al ambiente marino
Cable incluido	15 pies (\sim 4.6 m) RG-58/U
Conector	PL-259 (UHF macho)
Soporte de montaje	Incluido, tipo L para montaje lateral o en mástil
Rango de frecuencia	Banda marina VHF (156 – 162 MHz)
Impedancia	50 Ω
Aplicaciones típicas	Embarcaciones recreativas y comerciales

Guía de instalación y recomendaciones

- 1 Seleccione un lugar elevado y despejado en la embarcación para instalar la antena.
- 2 Fije el soporte tipo L con tornillos inoxidable en el mástil o superficie lateral.
- 3 Asegure la antena Tram 1600-HC al soporte y apriete firmemente.
- 4 Enrute el cable coaxial evitando pliegues cerrados o exposición innecesaria al agua.
- 5 Conecte el PL-259 al equipo de radio VHF marino.
- 6 Verifique la ROE/SWR para confirmar un rendimiento óptimo.

Seguridad y mantenimiento

- Asegúrese de que la antena esté bien fijada antes de zarpar.
- Inspeccione periódicamente el estado del cable y conector.
- Proteja el conector contra corrosión con cinta autofusionante o sellador marino.
- Limpie la antena regularmente para evitar acumulación de salitre.
- Reemplace el cable coaxial si presenta desgaste o corrosión.

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