



Torre autosoportada / 80 ft (24.3 m) / 8 secciones modulares / Viento 161 km/h (100 mph) / Capacidad 15 ft² / Galvanizada con anclaje

SKU: TRY-T-80-T200-BOX Marca: Trylon Categoría: Torres Autosoportadas

\$259,525.69

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Torre autosoportada de 80 ft (24.3 m) diseñada para aplicaciones profesionales de radiocomunicación, telemetría y monitoreo remoto. Su estructura modular de 8 secciones de 2.4 m facilita el transporte y ensamblaje en campo, mientras que su construcción galvanizada garantiza durabilidad en condiciones climáticas adversas. Con más de 15,000 unidades desplegadas, esta torre ha demostrado versatilidad en sistemas de redes, TV satelital y comunicaciones amateur. El diseño con piernas acanaladas optimiza la relación entre resistencia estructural y peso total, permitiendo soportar cargas de antena significativas sin comprometer la estabilidad.

Características principales

- Altura total: 24.3 m (80 ft) en 8 secciones de 2.4 m
- Capacidad de viento: hasta 161 km/h (100 mph) supervivencia
- Área de antenas permisible: 15 ft² sin hielo (condición redonda)
- Anclaje incluido para instalación completa
- Acabado galvanizado para protección contra corrosión

Especificaciones técnicas

Tipo	Autosoportada
Altura total	24.3 m (80 ft)
Secciones	8 x 2.4 m
Modelo estructural	T-200
Capacidad de carga (supervivencia)	15 ft²
Viento máximo	161 km/h (100 mph)
Área antena (sin hielo)	15 ft²
Condición de carga	Redonda
Acabado	Galvanizado
Componentes incluidos	Sistema de anclaje integral

Condiciones de operación

Viento máximo

161 km/h (100 mph)

15 ft²

Redonda

Galvanizado

Componentes incluidos

Sistema de anclaje integral

Incluido

Nota de ingeniería

Para requerimientos de mayor capacidad de carga o alturas superiores a las especificadas, se recomienda consultar con ingeniería especializada para evaluación de condiciones específicas de sitio y carga.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Diseño modular de 8 secciones para transporte simplificado
Característica 2	Resistencia a vientos de hasta 161 km/h en condiciones extremas
Característica 3	Estructura liviana con más de 30 años de trayectoria comprobada
Característica 4	Piernas acanaladas que optimizan la relación resistencia-peso
Característica 5	Incluye sistema de anclaje para instalación integral
Característica 6	Compatible con telemetría, radiocomunicación y monitoreo remoto