



Tramo de Torre Arriostrada de 3m x 30cm, Galvanizado por Inmersión, Hasta 30 m de Elevación. Zonas Húmedas.

SKU: STZ-30G Marca: TOWERS Categoría: Torres Arriostradas (Kits)

\$2,476.48

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*> <!-- Banner promocional --> <div style='width: 100%; margin-bottom: 30px;*> </div> <!-- Imagen principal --> <div style='width: 100%; margin-bottom: 30px;*> </div> <!-- Sección de características en grid --> <div style='display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(280px, 1fr)); gap: 30px; margin-bottom: 40px;*> <!-- Puntos destacados --> <div> <div style='border-left: 5px solid #0091ff; border-radius: 8px; padding: 15px; margin-bottom: 20px; background-color: rgba(150,150,150,0.05);*> <h3 style='font-size: 20px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Puntos Destacados</h3> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 8px;*>Producto elaborado bajo norma: <strong style='color: inherit;*>ISO 9001:2015 <li style='margin-bottom: 8px;*>Cada uno de los tramos es fabricado por maquinaria de control numérico <li style='margin-bottom: 8px;*><strong style='color: inherit;*>Incluye tornillería para su instalación <li style='margin-bottom: 8px;*>Recomendado para Zonas Húmedas o en ambientes con corrosión moderada Acorde a las normas de galvanizado por inmersión en caliente: <strong style='color: inherit;*>NMX-H-004-SCFI-2008, ASTM A-123 y ISO-1461 </div> <!-- Características físicas --> <div> <div style='border-left: 5px solid #0091ff; border-radius: 8px; padding: 15px; margin-bottom: 20px; background-color: rgba(150,150,150,0.05);*> <h3 style='font-size: 20px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Características Físicas</h3> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 8px;*><strong style='color: inherit;*>Carga Máxima: 200 Kg <li style='margin-bottom: 8px;*><strong style='color: inherit;*>Altura Máxima: 30 m (10 tramos) <li style='margin-bottom: 8px;*><strong style='color: inherit;*>Resistencia al Viento: 200 Km/hr <li style='margin-bottom: 8px;*><strong style='color: inherit;*>Material: Tubo industrial 7/8' (Cal.18) <li style='margin-bottom: 8px;*><strong style='color: inherit;*>Semiflecha (Zig-zag): Redondo 5/16' <li style='margin-bottom: 8px;*><strong style='color: inherit;*>Peso: 13.5 Kg <li style='margin-bottom: 8px;*><strong style='color: inherit;*>Dimensiones: 3 m de Longitud <li style='margin-bottom: 8px;*><strong style='color: inherit;*>Material de estructura: Acero (A-36) Para recomendación de carga máxima se tiene que evaluar en conjunto con el departamento de ingeniería <li style='margin-bottom: 8px;*>No se recomienda instalación de platos sin Radomo <strong style='color: inherit;*>Protección anticorrosiva: Galvanizado por inmersión en caliente (NMX-H-004-SCFI-2008) <!-- Aplicación --> <div> <div style='border-left: 5px solid #0091ff; border-radius: 8px; padding: 15px; margin-bottom: 20px; background-color: rgba(150,150,150,0.05);*> <h3 style='font-size: 20px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Aplicación</h3> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 8px;*>Sistemas Punto - Punto <li style='margin-bottom: 8px;*>Sistema Punto - Multipunto <li style='margin-bottom: 8px;*>Amplificación de señal celular <li style='margin-bottom: 8px;*>Sistemas pararrayos <li style='margin-bottom: 8px;*>Radios bases de repetición <li style='margin-bottom: 8px;*>Puntos de monitoreo <li style='margin-bottom: 8px;*>Iluminación <li style='margin-bottom: 8px;*>Señalización auditiva de emergencia Y más </div> </div> <!-- Notas técnicas --> <div> <div style='border-left: 5px solid #0091ff; border-radius: 8px; padding: 15px; margin-bottom: 20px; background-color: rgba(150,150,150,0.05);*> <h3 style='font-size: 18px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px;*>Notas técnicas destacadas</h3> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 8px;*>Programa un plan de mantenimiento para revisión de tensiones en retenidas y ajuste de tornillería <li style='margin-bottom: 8px;*>No instalar paneles solares a más de 6 metros de altura. Revisar la compatibilidad entre celdas solares y montajes <li style='margin-bottom: 8px;*>Debe de realizarse un estudio de esfuerzos cuando se coloque una carga excéntrica en torre. Ésta puede causar torsión y flexión excesiva en torre causando fallas estructurales <li style='margin-bottom: 8px;*>Toda antena de plato debe llevar como accesorio el radomo para reducir el arrastre del viento <li style='margin-bottom: 8px;*>No se recomienda el uso de platos de más de 2 pies (60 cm) de diámetro en esta torre (revisar con ingeniería) <li style='margin-bottom: 8px;*>El peso declarado es de los equipos sin accesorios y sin embalaje Se pueden adquirir las torres en kits completos VER KITS DE TORRES <!-- Advertencias --> <div> <div style='border-left: 5px solid #0091ff; border-radius: 8px; padding: 15px; margin-bottom: 20px; background-color: rgba(150,150,150,0.05);*> <h3 style='font-size: 18px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.8; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px;*>Advertencia</h3> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit;*> <li style='margin-bottom: 8px;*>El galvanizado por inmersión en caliente es recomendado para zonas húmedas, ambientes salitrosos y/o corrosión, parques industriales con liberación de gases VER MAPA DE ÁREAS <li style='margin-bottom: 8px;*>La torre debe ser pintada de acuerdo a (al menos) la especificación CFE D8500-02 (7 Franjas simétricas de colores naranja y blanco intercaladas, empezando y terminando en color naranja) <li style='margin-bottom: 8px;*>Debe incluir alumbrado nocturno, al menos dos luminarias una a la mitad y otra en la parte superior <li style='margin-bottom: 8px;*>Se debe consultar la reglamentación local según municipio para asegurar una correcta y legal instalación de torre <li style='margin-bottom: 8px;*>Recomendamos en todo momento seguir las recomendaciones de instalación de retenida: VER DIAGRAMA DE INSTALACIÓN DE RETENIDA </div> <!-- Cursos y videos --> <div> <div style='border-left: 5px solid #0091ff; border-radius: 8px; padding: 15px; margin-bottom: 20px; background-color: rgba(150,150,150,0.05);*> <h2 style='font-size: 22px; margin-top: 0; margin-bottom: 20px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Curso Inductivo de Torres</h2> <!-- Contenedor de videos --> <div style='display: grid; grid-template-columns: repeat(auto-fit, minmax(300px, 1fr)); gap: 30px; margin-bottom: 30px;*> <!-- Video 1 --> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden;*> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none; src='https://www.youtube.com/embed/MR65qhmHJwE' allowfullscreen></iframe> </div> <!-- Video 2 --> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden;*> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none; src='https://www.youtube.com/embed/oSMsW5y3ayk' allowfullscreen></iframe> </div> </div> <!-- Separador final --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 40px 0;*> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Fabricación CNC para precisión dimensional en cada tramo
Característica 2	Tornillería incluida para instalación inmediata sin aditamentos
Característica 3	Acero A-36 anticorrosivo con galvanizado por inmersión en caliente
Característica 4	Semiflecha zig-zag redondo 5/16" para estabilidad estructural
Característica 5	Tubo industrial 7/8" calibre 18 con niple de 10 cm de conexión
Característica 6	Evaluación de ingeniería recomendada para carga máxima según aplicación