Kit de Torre Arriostrada de Techo de 18 m con Tramo STZ30G Galvanizada por Inmersión en Caliente (No incluye retenida).

SKU: KTZ-30G-018P Marca: TOWERS Categoría: Torres Arriostradas (Kits)

$23,748.07

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

 <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Destacadas</h3><ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'>
Normativa: ISO 9001:2015
Gran Elevación / Bajo costo
100% Inspección de Ensamble Tramo - Tramo
Galvanizado: Inmersión en Caliente (NMX-H-004-SCFI-2008)
Ideal para zonas costeras de alta humedad o áreas industriales <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Físicas</h3><ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'>
Carga Axial Máxima: 200 Kg
Altura: 18 metros (6 tramos)
Resistencia al viento: 200 km/hr
Protección anticorrosiva: Galvanizado por inmersión en caliente (NMX-H-004-SCFI-2008)
Aplicación: Intemperie (Zonas Húmedas) Incluye los siguientes componentes <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'>
Cantidad: 6 - STZ30G - Tramo de torre de 30 cm de ancho de cara
Cantidad: 1 - SCZ30PG - Copete de torre de 30 cm con opresor para pararrayo
Cantidad: 1 - SBA30G - Base para torre de 30 cm
Cantidad: 1 - SAB30G - Ancla para base de torre
Cantidad: 3 - SJB30G - Brida de sujeción de Retenida
Cantidad: 3 - SAP01G - Ancla de losa o pared para Retenida
Cantidad: 18 - CUELLO-14-HDG - Cuello para cable de retenida
Cantidad: 54 - NUDO-316-FJG - Abrazadera tipo perro de 3/16' No incluye cable de retenida. Se recomiendan 190 metros de retenida de 1/8' (SRET-318-CAM) o diámetros superiores. No incluye Tensores. Se recomiendan 9 tensores de 1/2' x 6'. (TEN1/2X6OGJ o TEN1/2X6OQJ). **El NO usar accesorios de instalación como Bridas, Base de torre, Ancla de torre o Anclajes de Retenida, se considera una pérdida de garantía del equipo y cualquier adaptación adicional queda a responsabilidad del instalador.** Accesorios complementarios (No incluidos) <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'>
Sistema de Señalización/Iluminación (No incluido) Sistema de línea de vida (No incluido) <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'>
Cantidad: 1 - SHE-LV - Par de herrajes de sujeción
Cantidad: 1 - S-GULV - Guía para línea
Cantidad: 21 - SRET-338CAM - Cable de 3/8'
Cantidad: 6 - NUDO-38FJG - Nudo forjado 3/8'
Cantidad: 2 - CUELLO-38-HDG - Cuello 3/8'
Cantidad: 1 - TRY-ACC-SLIDER - (Opcional) Carro de Seguridad para Instalador
Cantidad: 1 - SYS-USA7B - (Opcional) Arnés de Suspención *La NOM-009 marca como obligatorio el uso de sistemas que frenen la caída accidental en una estructura. Sistema de Tierra Física Recomendado <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'>
Cantidad: 1 - TG45AB - Electrodo de puesta a tierra de 45 A con Electrodo, Filtro y Compuesto H2Ohm
Cantidad: 1 - S610 - Registro plástico
Cantidad: 3 - TGCR11 - Conector de Ojo
Cantidad: 2 - TGAB18 - Conector para Varilla
Cantidad: 1 - TGBUSG10 - Barra de Unión con Aisladores de 1000A de Capacidad (Sin Gabinete) * Se recomienda el uso de cable de cobre forrado cal. 4 AWG (SLY-287-GRN) para aterrizaje del electrodo hasta la torre. Para equipos en torre se puede utilizar cal. 6 AWG (SLY-291-GRN). Sistema de Pararrayos Básico Recomendado <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc; color: inherit;'>
Cantidad: 1 - TGTDPC - Punta Pararrayos Dipolo Corona
Cantidad: 1 - TG45AB - Electrodo de 45 Amp. Con un saco de compuesto mejorador(H2OHM), brújula y nivel
Cantidad: 1 - S610 - Registro plástico chico
Cantidad: 1 - ANTIOX - Aerosol para protección de terminales
Cantidad: 3 - TGCR11 - Conector de Ojo
Cantidad: 2 - TGAB18 - Conector para Varilla
Cantidad: 12 - TGAC - Aislador de cable de bajada *La punta tipo dipolo ofrece un cono de protección de 72° debajo del serpentín. Se recomienda para zonas de baja incidencia de rayos. *Se recomienda cable de cobre calibre 2/0 para realizar la integración (SLY-346-BLK). Considerando una instalación del electrodo a máximo 3 metros de la torre se usan aprox. 8 metros. Ver diagrama de conexión de Tierra Física + Pararrayo: DIAGRAMA <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Recomendaciones</h3><ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'>
Asegúrese de que la instalación sea realizada por un profesional capacitado
Programe un plan de mantenimiento para revisión de tensiones en retenidas y ajuste de tornillería
No instalar paneles solares a más de 6 metros de altura. Revisar la compatibilidad entre celdas solares y montajes
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
La torre debe ser pintada en tono naranja-rojizo y blanco, en 7 franjas de igual altura empezando y terminando en naranja-rojizo (no realiza el trabajo de pintura de la torre)
Se recomienda iluminar la torre al menos en la punta con una lámpara color rojo <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Diagrama Representativo: Instalación de Retenida Versión 2.0</h3> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Imágenes de Instalación</h3><img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px;'

src='http://ftp3..mx/usuarios/dcarreon/TORRES/ARRIOSTRADAS/TORRES%20IMAGEN.png' alt='Imagen de Instalación de Torre Arriostrada' />