



SKU: KTZ-45G-036 Marca: TOWERS Categoría: Torres Arriostradas (Kits)

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

width: 100%; height: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent; <div style='display: flex; flex-direction: column; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='display: flex; justify-content: center; width: 100%;> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <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;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Producto elaborado Bajo Normativa <strong style='color: inherit;'>ISO 9001:2015 <li style='margin-bottom: 5px;'>Gran Elevación / Bajo costo. <li style='margin-bottom: 5px;'>100% Inspección de Ensamble Tramo - Tramo. <li style='margin-bottom: 5px;'>Galvanizado por inmersión en Cálculo acorde a <strong style='color: inherit;'>NMX-H-004-SCFI-2008 <li style='margin-bottom: 5px;'>Ideal para zonas costeras de alta humedad o áreas industriales. </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <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;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Carga Axial Máxima: 500 Kg. <li style='margin-bottom: 5px;'>Altura: 36 metros (12 tramos). <li style='margin-bottom: 5px;'>Resistencia al viento: 200 km/hr. <li style='margin-bottom: 5px;'>Protección anticorrosiva: Galvanizado por inmersión en caliente (NMX-H-004-SCFI-2008). <li style='margin-bottom: 5px;'>Aplicación: Intemperie (Zonas Húmedas). </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; border: 1px solid rgb(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; padding: 5px; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgb(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Incluye los siguientes componentes:</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <div style='overflow-x: auto;'> <table style='width: 100%; border-collapse: collapse; color: inherit;'> <thead style='background-color: rgb(150, 150, 150, 0.1);'> <tr> <th style='padding: 10px; border-bottom: 1px solid rgb(150,150,150,0.3);'>Cantidad</th> <th style='padding: 10px; border-bottom: 1px solid rgb(150,150,150,0.3);'>Modelo</th> <th style='padding: 10px; border-bottom: 1px solid rgb(150,150,150,0.3);'>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>12</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/STZ-45G-TOWERS-31580.html'>STZ45G</td> <td style='padding: 8px;'>Tramo de torre de 45 cm</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>1</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/SCZ-45G-TOWERS-29420.html'>SCZ45G</td> <td style='padding: 8px;'>Cope de torre de 45 cm con opresor para pararrayo.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>1</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/SBZ-45G-TOWERS-29196.html'>SBZ45G</td> <td style='padding: 8px;'>Base para torre de 45 cm.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>1</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/SAB-45G-TOWERS-29014.html'>SAB45G</td> <td style='padding: 8px;'>Ancla para base de torre 35/45.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>4</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/SJB-45G-TOWERS-29958.html'>SJB45G</td> <td style='padding: 8px;'>Brida de sujeción de Retenida.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>3</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/SAZ-45G-TOWERS-29086.html'>SAZ45G</td> <td style='padding: 8px;'>Ancla de pisa para Retenida.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>24</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/CUELLO-14-HDG-TOWERS-199560.html'>CUELLO-14-HDG</td> <td style='padding: 8px;'>Cuello para cable de retenida.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>72</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/NUDO-14-FJG-TOWERS-199581.html'>NUDO-14-FJG</td> <td style='padding: 8px;'>Abrazadera tipo perro de 1/4'</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <div style='overflow-x: auto;'> <table style='width: 100%; border-collapse: collapse; color: inherit;'> <thead style='background-color: rgb(150, 150, 150, 0.1);'> <tr> <th style='padding: 10px; border-bottom: 1px solid rgb(150,150,150,0.3);'>Cantidad</th> <th style='padding: 10px; border-bottom: 1px solid rgb(150,150,150,0.3);'>Modelo</th> <th style='padding: 10px; border-bottom: 1px solid rgb(150,150,150,0.3);'>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>2</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/EIGSLSE-EPCOM-INDUSTRIAL-155623.html'>EIGSLSE</td> <td style='padding: 8px;'>Estrobo tipo LED Autónomo con fotocelda, panel solar y batería. Tipo LB10.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>2</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/HLU-3R2-EPCOM-INDUSTRIAL-196712.html'>HLU3R2</td> <td style='padding: 8px;'>Montaje para lámpara de obstrucción EIGSLSE.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>2</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/HLU-3R2-EPCOM-INDUSTRIAL-196712.html'>HLU3R2</td> <td style='padding: 8px;'>Montaje para lámpara de obstrucción EIGSLSE.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>2</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/HLU-3R2-EPCOM-INDUSTRIAL-196712.html'>HLU3R2</td> <td style='padding: 8px;'>Montaje para lámpara de obstrucción EIGSLSE.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>2</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/HLU-3R2-EPCOM-INDUSTRIAL-196712.html'>HLU3R2</td> <td style='padding: 8px;'>Montaje para lámpara de obstrucción EIGSLSE.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>2</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/HLU-3R2-EPCOM-INDUSTRIAL-196712.html'>HLU3R2</td> <td style='padding: 8px;'>Montaje para lámpara de obstrucción EIGSLSE.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>2</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/HLU-3R2-EPCOM-INDUSTRIAL-196712.html'>HLU3R2</td> <td style='padding: 8px;'>Montaje para lámpara de obstrucción EIGSLSE.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>2</td> <td style='padding: 8px;'><strong style='color: inherit; text-decoration: underline;' href='https://www..mx/producto/HLU-3R2-EPCOM-INDUSTRIAL-196712.html'>HLU3R2</td> <td style='padding: 8px;'>Montaje para lámpara de obstrucción EIGSLSE.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>2</td> <td style='padding: 8px;'&

target='_blank' rel='noopener'>TGTDPC</td> <td style='padding: 8px;'>Punta Pararrayo con Mástil de Aluminio (MASTIL1.2)</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>1</td> <td style='padding: 8px;'>TG45AB</td> <td style='padding: 8px;'>Electrodo de 45 Amp. Con un saco de compuesto mejorador de impedancia (H2OHM), brújula y nivel.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>1</td> <td style='padding: 8px;'>S610</td> <td style='padding: 8px;'>Registro plástico chico.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>1</td> <td style='padding: 8px;'>ANTIOX</td> <td style='padding: 8px;'>Aerosol para protección de terminales.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>3</td> <td style='padding: 8px;'>TGCR11</td> <td style='padding: 8px;'>Conector de Ojo.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>2</td> <td style='padding: 8px;'>TGAB18</td> <td style='padding: 8px;'>Conector para Varilla.</td> </tr> <tr> <td style='padding: 8px; text-align: center;'>24</td> <td style='padding: 8px;'>TGAC114</td> <td style='padding: 8px;'>Aislador para torre.</td> </tr> </tbody> </table> </div> <p style='font-size: 14px; margin-top: 15px; color: inherit;'>*La punta tipo dipolo ofrece un cono de protección de 72° debajo del serpiente. 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.</p> <p style='font-size: 14px; margin-top: 15px; color: inherit;'>Ver diagrama de conexión de Tierra Física + Pararrayo en el siguiente DIAGRAMA.</p> </div> <div style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 100%;'> <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: 14px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 10px;'>Asegúrese de que la instalación sea realizada por un profesional capacitado. <li style='margin-bottom: 10px;'>Programa un plan de mantenimiento para revisión de tensiones en retenidas y ajuste de tornillería. <li style='margin-bottom: 10px;'>No instalar paneles solares a más de 6 metros de altura. Revisar la compatibilidad entre celdas solares y montajes. <li style='margin-bottom: 10px;'>Debe 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: 10px;'>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). <li style='margin-bottom: 10px;'>Se recomienda iluminar la torre al menos en la punta con una lámpara color rojo. </div> <div style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 100%;'> <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> </div> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 100%;'> <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> </div> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Diseño modular con 12 tramos STZ45G
Característica 2	Carga axial de 500 kg
Característica 3	Altura ajustable hasta 36 metros
Característica 4	Resistencia al viento de 200 km/h
Característica 5	Galvanizado en caliente según NMX-H-004
Característica 6	Compatibilidad con sistemas de seguridad y tierra