



SKU: KTZ-30G-012 Marca: TOWERS Categoría: Torres Arriostradas (Kits)

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent; >>> Sección de logo ->>> </div> <div style="display: flex; justify-content: center; margin-bottom: 30px;"> </div> <!-- Características Destacadas --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Características Destacadas</h3> <div style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;"> <strong style="color: inherit;">ISO 9001:2015 </div> <div style="margin-bottom: 5px;"> <strong style="color: inherit;">Gran Elevación / Bajo costo </div> <div style="margin-bottom: 5px;"> <strong style="color: inherit;">100% Inspección de Ensamble Tramo - Tramo </div> <div style="margin-bottom: 5px;"> <strong style="color: inherit;">Galvanizado por Inmersión en Caliente acorde a <strong style="color: inherit;">NMX-H-004-SCFI-2008 </div> <div style="margin-bottom: 5px;"> <strong style="color: inherit;">Ideal para zonas costeras de alta humedad o áreas industriales </div> </div> <!-- Características Físicas --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Características Físicas</h3> <div style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;"> <strong style="color: inherit;">Carga Axial Máxima: 200 Kg </div> <div style="margin-bottom: 5px;"> <strong style="color: inherit;">Altura: 12 metros (4 tramos) </div> <div style="margin-bottom: 5px;"> <strong style="color: inherit;">Resistencia al viento: 200 km/hr </div> <div style="margin-bottom: 5px;"> <strong style="color: inherit;">Protección anticorrosiva: Galvanizado por inmersión en caliente (NMX-H-004-SCFI-2008) </div> <div style="margin-bottom: 5px;"> <strong style="color: inherit;">Aplicación: Intemperie (Zonas Húmedas) </div> </div> <!-- Componentes incluidos --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Componentes incluidos</h3> <div style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;"> <strong style="color: inherit;">Brida de sujeción de Retenida </div> <div style="background-color: rgba(150,150,150,0.1);"> <div style="padding: 12px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"> Cantidad </div> <div style="padding: 12px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"> Modelo </div> <div style="padding: 12px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"> Descripción </div> </div> <tbody> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">1</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">BT-30G</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">Brida de sujeción de Retenida</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">2</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">BT-30G</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">Brida de sujeción de Retenida</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">3</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">BT-30G</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">Brida de sujeción de Retenida</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">4</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">BT-30G</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">Brida de sujeción de Retenida</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">5</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">BT-30G</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">Brida de sujeción de Retenida</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">6</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">BT-30G</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">Brida de sujeción de Retenida</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">7</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">BT-30G</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">Brida de sujeción de Retenida</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">8</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">BT-30G</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">Brida de sujeción de Retenida</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">9</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">BT-30G</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">Brida de sujeción de Retenida</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">10</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">BT-30G</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">Brida de sujeción de Retenida</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Accesorios complementarios</h3> <div style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;"> <strong style="color: inherit;">Accesorios complementarios </div> <div style="background-color: rgba(150,150,150,0.1);"> <div style="padding: 12px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"> Cantidad </div> <div style="padding: 12px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"> Modelo </div> <div style="padding: 12px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"> Descripción </div> </div> <tbody> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">1</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">BT-30G</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">Accesorios complementarios</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text

rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"/>2</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>TGAB18</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>Conector para Varilla</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"/>1</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>SLY-287-GRN</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>Barra de Unión con Aisladores de 1000A de Capacidad (Sin Gabinete)</td> </tr> </tbody> </table> </div> <p style="font-size: 14px; color: inherit; margin: 10px 0;"/>* 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)</p> </div> <!-- Sistema de Pararrayos --> <div style="margin-bottom: 30px;"/> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;"/>Sistema de Pararrayos Básico Recomendado para Torre (No incluido)</h3> <div style="overflow-x: auto; margin: 15px 0;"/> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 15px;"/> <thead style="background-color: rgba(150,150,150,0.1);"/> <tr> <th style="padding: 12px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"/>Cantidad</th> <th style="padding: 12px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>Modelo</th> <th style="padding: 12px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"/>1</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>TGTDPC</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>Punta Pararrayo con Mástil de Aluminio (MASTIL1.2)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"/>1</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>TG45AB</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>Electrodo de 45 Amp. Con un saco de compuesto mejorador de impedancia (H2OHM), brújula y nivel</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"/>1</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>Registro plástico chico</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"/>1</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>ANTIOX</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>Aerosol para protección de terminales</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"/>3</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>TGAC</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>TGCR11</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>Conector para Varilla</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"/>8</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>TGAB18</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>Conector para Varilla</td> </tr> <tr> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;"/>8</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>SLY-346-BLK</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"/>Aislador para torre</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: 14px; color: inherit; margin: 10px 0;"/>*La punta tipo dipolo ofrece un cono de protección de 72° debajo del serpentín. Se recomienda para zonas de baja incidencia de rayos</p> <p style="font-size: 14px; color: inherit; margin: 10px 0;"/>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; color: inherit; margin: 10px 0;"/><p style="font-size: 14px; color: inherit; margin: 10px 0;"/>Ver diagrama de conexión de Tierra Física + Pararrayo en el siguiente DIAGRAMA</p> </div> <!-- Recomendaciones --> <div style="margin-bottom: 30px;"/> <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: 8px;"/>Asegúrese de que la instalación sea realizada por un profesional capacitado <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;"/>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: 8px;"/>Se recomienda iluminar la torre al menos en la punta con una lámpara color rojo </div> <!-- Diagrama de Instalación --> <div style="margin-bottom: 30px;"/> <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> <!-- Imagen de Instalación --> <div style="margin-bottom: 30px;"/> <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> <!-- Separador final --> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); margin: 30px 0;"/></div>