



SKU: KTZ-45E-030 Marca: TOWERS Categoría: Torres Arriostradas (Kits)

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

[illegible]

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);">TGBUSG10</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="margin-top: 15px; font-size: 14px;">* 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> <div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.4); border-radius: 8px; padding: 15px;"> <h4 style="font-size: 18px; margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: #c0392b;">Sistema de Pararrayos Básico Recomendado para Torre (No incluido)</h4> <div style="overflow-x: auto;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse; background-color: transparent;"> <thead style="background-color: rgba(150,150,150,0.1);"> <tr> <th style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">Cantidad</th> <th style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">Modelo</th> <th style="padding: 10px; 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);">S610</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;">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;">2</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;">20</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">TGAC114</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">Aislador para torre</td> </tr> </tbody> </table> </div> <p style="margin-top: 15px; font-size: 14px;">*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> </div> <p style="margin-top: 15px; font-size: 14px;">Ver diagrama de conexión de Tierra Física + Pararrayo en el siguiente DIAGRAMA.</p> </div> </div> <hr 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 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;">Recomendaciones</h3> <ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;"> <li style="margin-bottom: 5px;">Asegúrese de que la instalación sea realizada por un profesional capacitado <li style="margin-bottom: 5px;">Programe un plan de mantenimiento para revisión de tensiones en retenidas y ajuste de tornillería <li style="margin-bottom: 5px;">No instalar paneles solares a más de 6 metros de altura. Revisar la compatibilidad entre celdas solares y montajes <li style="margin-bottom: 5px;">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: 5px;">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 </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;">Diagrama Representativo: Instalación de Retenida Versión 2.0</h3> </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;">Imágenes de Instalación</h3> </div> </div> <div style="margin-top: 30px; padding: 15px;"> Importante: El NO uso de accesorios de instalación como Bidas, 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. </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Normativa ISO 9001:2015 para máxima calidad
Característica 2	Carga axial máxima de 500 kg
Característica 3	Altura ajustable de 30 metros (10 tramos)
Característica 4	Resistencia al viento de 200 km/h
Característica 5	Galvanizado electrolítico ASTM B-633 anticorrosivo
Característica 6	Diseño modular para fácil instalación