



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

\$23,076.92

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

[illegible]

rgba(150,150,150,0.3);">Electrodo de puesta a tierra de 4 A con Electrodo, Filto y Compuesto H2Ohm</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</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);">TGCR11</td> <td style="padding: 8px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">Conector de Ojo</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;">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: 10px 0;">* Se recomienda el uso de cable de cobre forrado cal. 6 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;"> <h4 style="font-size: 18px; color: #c0392b; font-weight: bold; margin-top: 20px; margin-bottom: 10px;">Sistema de Pararrayos Básico Recomendado para Torre (No incluido)</h4> <!-- Tabla Pararrayos --> <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: 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); text-align: center;">Modelo</th> <th style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: left;">Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">1</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">TGTDPC</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">Punta Pararrayo con Mástil de Aluminio (MASTIL1.2)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">1</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">TG45AB</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">Conector de Ojo</td> </tr> <tr> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">1</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">S610</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">Registro plástico chico</td> </tr> <tr> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">1</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">ANTIOX</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">Aerosol para protección de terminales</td> </tr> <tr> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">3</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">TGCR11</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">Conector de Ojo</td> </tr> <tr> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">2</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">TGAB18</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">Conector para Varilla</td> </tr> <tr> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); text-align: center;">12</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">TGAC</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">Aislador para torre</td> </tr> </tbody> </table> </div> <p style="margin: 10px 0;">*La punta tipo dipolo ofrece un cono de protección de 72° debajo del serpiente. Se recomienda para zonas de baja incidencia de rayos.</p> <p style="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="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: 20px; margin-bottom: 15px; color: #c0392b; opacity: 0.8;">Recomendaciones</h3> <ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: #4c4c4c; margin: 15px 0;"> <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 Representativo --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h4 style="font-size: 18px; font-weight: bold; margin-top: 20px; margin-bottom: 10px;">Diagrama Representativo: Instalación de Retenida Versión 2.0</h4> <!-- Imagen Diagrama --> <div style="margin: 20px 0;"> </div> </div> <!-- Imágenes de Instalación --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h4 style="font-size: 18px; font-weight: bold; margin-top: 20px; margin-bottom: 10px;">Imágenes de Instalación</h4> <!-- Imagen Instalación --> <div style="margin: 20px 0;"> </div> </div> <!-- Separador final --> <hr style="border: 0; border-top: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); margin: 30px 0;"> </div>