



SKU: KTZ45G048 Marca: TOWERS Categoría: Torres Arriostradas (Kits)

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

[illegible]

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;">1</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">TGBUSG10</td> <td style="padding: 10px; 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: 15px 0;">* Se recomienda el uso de cable de cobre forrado cal. 4 AWG (<a href="https://www..mx/producto/SLY-287-GRN-INDIANA-176933.html" target="_blank"
rel="noopener">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; color: #c0392b; opacity: 0.8; margin-top: 0; margin-
bottom: 15px;">Sistema de Pararrayos Básico Recomendado para Torre (No incluido)</h3> <div style="overflow-x: auto; margin-bottom: 20px;"> <table style="width: 100%; border-
collapse: collapse; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"> <thead style="background-color: rgba(192,57,43,0.1);"> <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); text-align: left;">Modelo</th> <th style="padding: 12px; 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);">TG45AB</td> <td style="padding: 10px; 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: 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);"><a href="http://www..mx/producto/S610-TOTAL-
GROUND-75929.html" target="_blank" rel="noopener">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);">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;">2</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);">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;">32</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);"><a href="https://www..mx/producto/TG-AC-114-TOTAL-GROUND-85849.html"
target="_blank" rel="noopener">TGAC114</td> <td style="padding: 10px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);">Aislador para torre.</td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin: 15px 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: 15px 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> </div> <!--
Diagrama de conexión --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <p style="margin: 0;">Ver diagrama de conexión de Tierra Física + Pararrayo en el siguiente <a href="https://ftp3..mx/usuarios/ftp/2019/03/27/2ed55/01REV02-
DIPOLO%20CORONA%20Y%20EQUIPO%20EN%20TORRE.pdf" target="_blank" rel="noopener">DIAGRAMA.</p> </div> <!-- Recomendaciones --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px
solid currentColor; padding-bottom: 5px; color: #c0392b; opacity: 0.8; margin-top: 0; margin-bottom: 15px;">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> <!-- Diagrama Representativo --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3
style="font-size: 22px; border-bottom: 1px solid currentColor; padding-bottom: 5px; color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 15px;">Diagrama Representativo: Instalación de Retenida Versión 2.0</h3> </div> <!--
Imágenes de Instalación --> <div style="margin-bottom: 30px;"> <h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 1px solid currentColor; padding-bottom: 5px; color: inherit; margin-top: 0; margin-bottom: 15px;">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>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Normativa ISO 9001:2015 para alta calidad
Característica 2	Galvanizado inmersión caliente NMX-H-004-SCFI-2008
Característica 3	Carga axial máxima 500 kg
Característica 4	Altura 48 m, 16 tramos STZ45G
Característica 5	Resistencia al viento 200 km/h
Característica 6	Ideal zonas costeras y áreas industriales