

Instrucciones de instalación S-5-TH™

La manera correcta de fijar sobre techos metálicos

S-5!®
The Right Way

¡Atención! Este documento es solo una guía. Este producto puede no ser adecuado para todas las aplicaciones. El usuario es responsable de toda la ingeniería y el diseño de las aplicaciones necesarias. Escanee el código QR de la derecha para obtener información adicional, advertencias y descargo de responsabilidad con respecto al uso del producto.

También puede ver los resultados de la prueba de carga en www.es.s-5.com cuando necesite, o comuníquese con su distribuidor S-5! para más información.



Contenido de la Caja [Por unidad]

1) abrazadera S-5-TH

1) Tornillo M8
de 30 mm con punta Torx T30

Minor Box: 70 unidades | Master Box: 210 unidades

Herramientas requeridas

☐ Atornillador eléctrico

☒ Punta Torx T30 [INCLUIDA]

☐ Llave de torque con
indicador día

**Para obtener valores de torque
precisos, NO utilizar llave
dinamométrica de clic.*

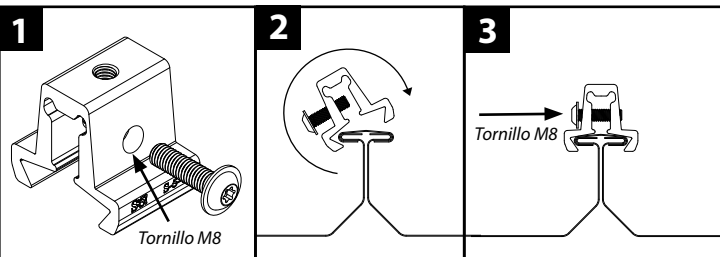
Abrazadera S-5-TH

Tornillo M8



Cómo instalar la S-5-TH

IMPORTANTE: Determine la ubicación de la primera fila de abrazaderas. Para asegurar una línea recta, instale una abrazadera S-5-TH en cada extremo del techo, a una distancia medida y constante desde el alero o la cumbre. Utilice un tiralíneas para trazar la guía entre ambas abrazaderas y asegurar que el resto de las S-5-TH queden alineadas en una fila recta.



- 1 Enrosque parcialmente el tornillo M8 incluido en la abrazadera a mano.
- 2 Coloque la abrazadera sosteniéndola por debajo del borde del engargolado y luego gírela hasta posicionarla sobre el mismo.
- 3 Ajuste el tornillo M8 a 160–180 in-lb (18–20 N·m) con una llave de torque con indicador dial.



PRO TIP

El PVKIT® (se vende por separado) puede preensamblarse con la S-5-TH antes de la instalación de la abrazadera. Si es necesario, se puede utilizar un knuckle drive (adaptador de taladro de 90 grados) para facilitar el acceso al tornillo.

Nota: Los nodos del disco deben quedar hacia arriba para conectar con el marco del módulo. EL PVKIT puede preensamblarse antes de instalar la abrazadera.

Nota: Cualquier garantía de S-5! y/o el cálculo pueden quedar anulados si se utilizan soluciones que no fue proporcionado por S-5! directamente o a través de uno de sus distribuidores autorizados o cualquier solución que no haya sido probada por S-5! Estas instrucciones están destinadas a personas con experiencia en el sector. Siga siempre las precauciones de seguridad adecuadas y utilice las herramientas adecuadas.

¡Advertencia S-5!®! ¡Utilice este producto de forma responsable!

¡Advertencia S-5!®! ¡Utilice este producto de forma responsable! Los productos están protegidos por múltiples patentes estadounidenses e internacionales. Para datos publicados sobre resistencia de sujeción, torque de pernos, patentes y marcas comerciales, visite el sitio web de S-5! en www.es.s-5.com. Copyright 2025, Metal Roof Innovations, Ltd. S-5! protege arduamente sus patentes, marcas comerciales y derechos de autor. 102125