

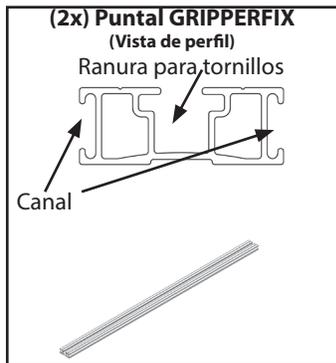
Instrucciones de instalación

S-5!® ¡Atención! Por favor, utilice estos productos de forma responsable. Visite nuestro sitio web o póngase en contacto con su distribuidor de S-5! para conocer los resultados de las pruebas de carga disponibles. El usuario y/o el instalador de estas piezas es responsable de toda la ingeniería y el diseño necesarios para el uso deseado en un montaje o aplicación. Visite www.S-5.com para obtener más detalles.

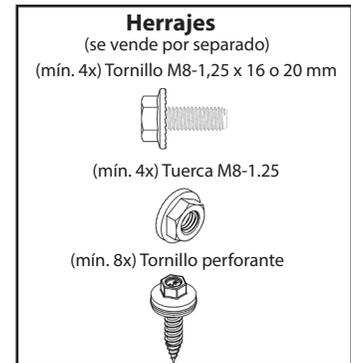
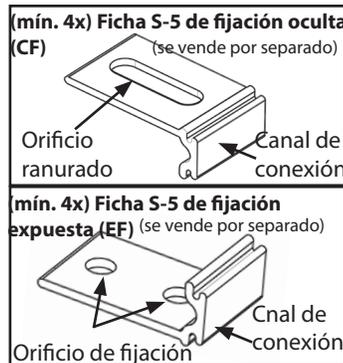
Las abrazaderas S-5! para aplicaciones en techos de juntas plegadas alzadas se venden por separado

Herramientas necesarias

- Llave cruz o taladro atornillador
- Llave de tuerca de 13 mm
- Cinta métrica

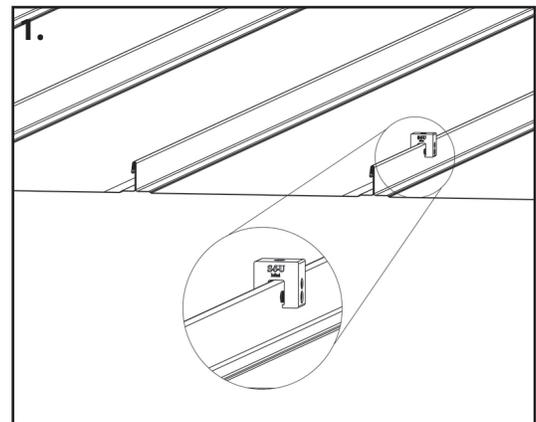


Piezas

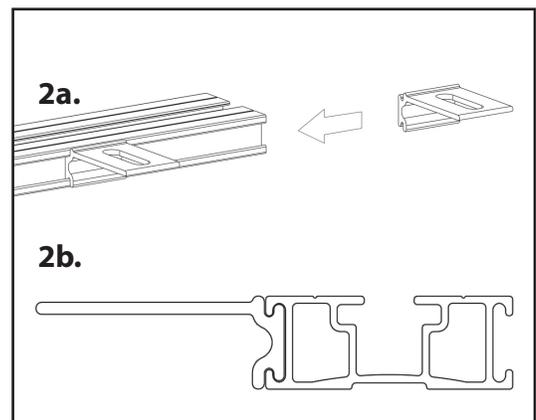


Para instalar el puntal GRIPPERFIX en un techo metálico de unión plegada alzada

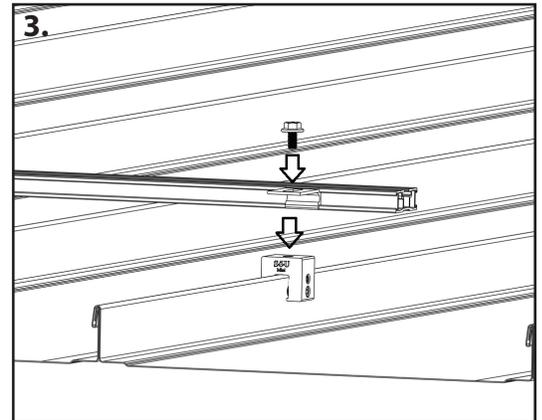
1. Instale las dos primeras abrazaderas S-5!: instale las dos primeras (o más) abrazaderas en el lugar deseado para asegurar el puntal GRIPPERFIX inclinado. (Consulte las instrucciones de instalación suministradas con las abrazaderas para conocer los detalles de la instalación de las abrazaderas).



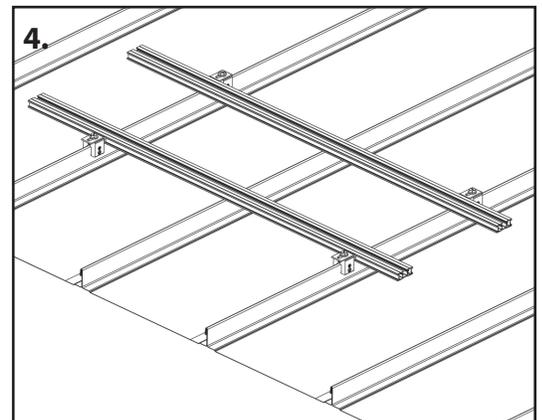
2. Deslizar la lengüeta S-5 CF en el canal del puntal GRIPPERFIX: Deslice un número igual (a las abrazaderas) de lengüetas en el canal como se muestra en (Fig 2a). Asegúrese de que la superficie con el orificio ranurado esté orientada hacia arriba. (Fig 2b).



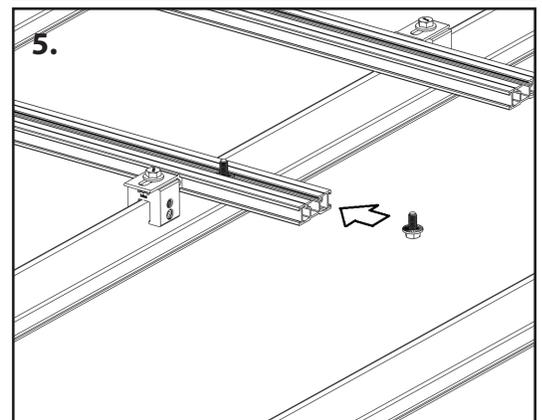
3. Fijar el puntal GRIPPERFIX a las abrazaderas: Deslizar las lengüetas en su posición sobre las abrazaderas de manera que los agujeros ranurados se alineen con los agujeros de los tornillos en las abrazaderas y el puntal GRIPPERFIX descansa sobre las uniones del techo (**Fig. 3**). Con un tornillo M8 x16 mm (suministrado con la abrazadera), fijar las lengüetas a las abrazaderas, fijando el puntal en su lugar.



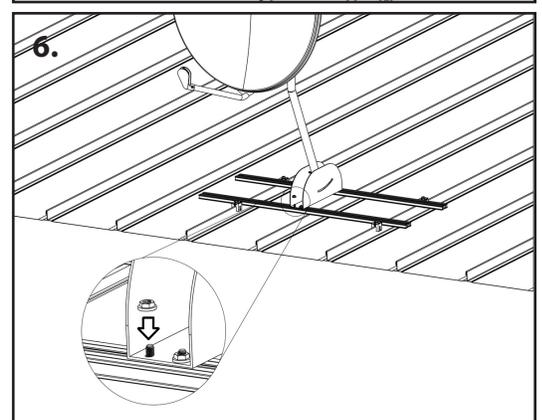
4. Repita el procedimiento anterior para el segundo puntal: Es posible que desee dejar los tornillos ligeramente apretados, para poder realizar los ajustes finales a medida que se montan los equipos auxiliares en los puntales. (**Fig. 4**).



5. Deslice los tornillos en la ranura para tornillos: Deslice el número necesario de M8 de la longitud deseada en la ranura para tornillos de cada puntal GRIPPERFIX, y colóquelos de manera que queden alineados con los orificios de montaje del objeto a montar, centrados en el puntal GRIPPERFIX. (**Fig. 5**).



6. Coloque el objeto auxiliar a montar sobre los tornillos M8 y complete el montaje: Coloque los agujeros de montaje en la base del objeto a montar sobre los tornillos M8 insertados. Apriete las tuercas suministradas en los tornillos. Compruebe y apriete los herrajes restantes. (**Fig. 6**)



S-5!® ¡Atención! Por favor, utilice este producto de forma responsable.

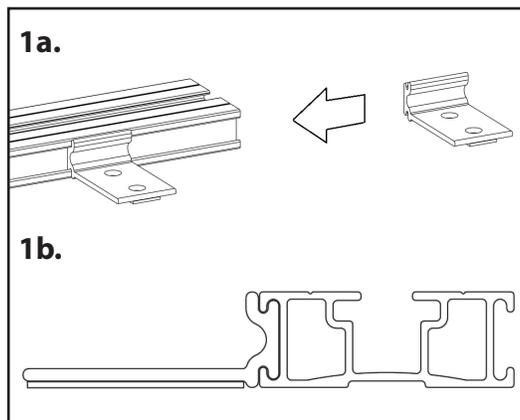
Los productos están protegidos por múltiples patentes estadounidenses y extranjeras. Para obtener datos publicados sobre la fuerza de sujeción, el par de apriete de los tornillos, las patentes y las marcas comerciales, visite el sitio web de S-5! en www.s-5.com.

Copyright 2021, Metal Roof Innovations, Ltd. Los productos S-5! están protegidos por patentes. S-5! protege agresivamente sus patentes, marcas comerciales y derechos de autor.

Para instalar GRIPPERFIX en un techo metálico de fijación expuesta

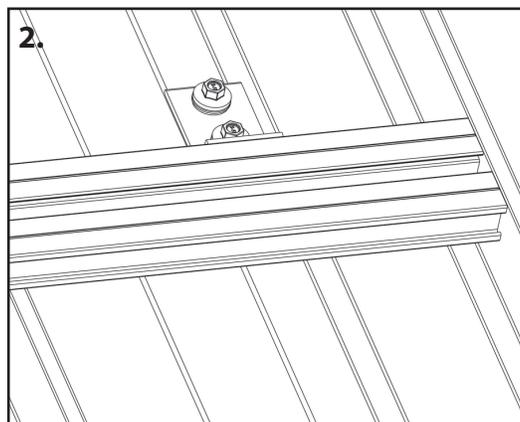
1. Deslizar la pestaña S-5 EF en el canal del puntal

GRIPPERFIX: Se deben utilizar dos (o más) lengüetas con cada puntal GRIPPERFIX. Deslizar las lengüetas en el canal como se muestra en **(Fig 1a)** con la tira de EPDM mirando hacia la parte inferior del puntal **(Fig 1b)**. Estas lengüetas serán la conexión con la parte superior de las nervaduras del perfil del techo.



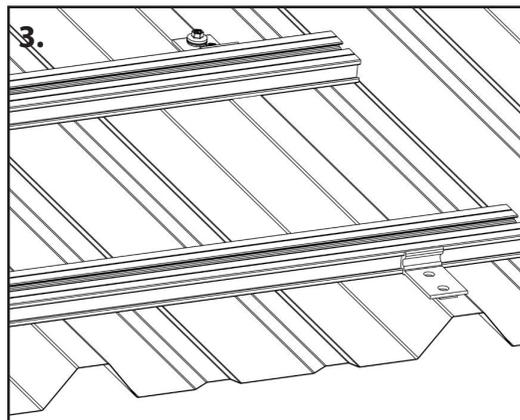
2. Fijar el primer puntal GRIPPERFIX a las nervaduras del techo

techo: Alinear la lengüeta S-5 EF sobre las nervaduras del techo. El puntal GRIPPERFIX debe descansar sobre las nervaduras del techo y centrarse en los puntos de fijación de izquierda a derecha. Fijar las lengüetas S-5 directamente en la parte superior del perfil del techo utilizando los tornillos perforadores suministrados. Apriete los tornillos hasta que queden apretados y la arandela esté firmemente asentada **(Fig. 2)**. NO apriete demasiado los tornillos; una ligera extrusión de goma alrededor de la arandela es una buena comprobación visual del ajuste.



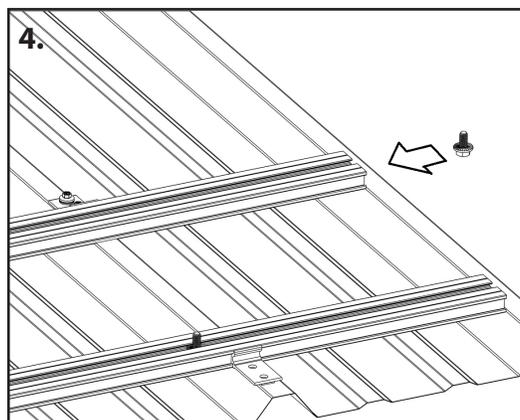
3. Colocación del segundo puntal en el techo (no lo fije todavía)

todavía): Siguiendo los pasos anteriores, coloque el segundo puntal en la ubicación deseada, de manera que las ranuras de los tornillos dentro de los dos puntales GRIPPERFIX estén a la misma distancia y sean consistentes con la distancia entre las ubicaciones de montaje en la base del objeto que se está montando. **(Fig. 3)**. **NO fijar al techo en este punto.**

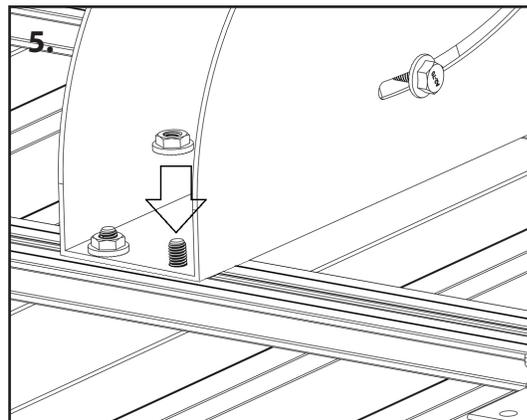


4. Deslice los tornillos M8 x 16 o 20 mm en la ranura para tornillos

tornillos: Deslice el número apropiado de tornillos M8 en la ranura superior de cada puntal GRIPPERFIX **(Fig. 4)**. Colocar estos tornillos de forma que se alineen con los agujeros de montaje del objeto a montar.



5. Coloque los agujeros de montaje auxiliares sobre los tornillos M8: Puede ser necesario algún ajuste de los tornillos M8 para alinearlos con los agujeros de montaje. Asegure la instalación apretando manualmente las tuercas suministradas en los tornillos. **(Fig. 5).**



6. Fijar el segundo puntal GRIPPERFIX a las nervaduras del techo: Fijar el puntal con los tornillos perforadores suministrados como en el paso 2. **(Fig. 6).** Realice los ajustes finales necesarios y el apriete final de toda la tornillería restante.

