

# GAZEBO MERIDIAN DE MADERA c/ TECHO PERSIANA 10' x 12'

Instrucciones de instalación y funcionamiento – YM11832S



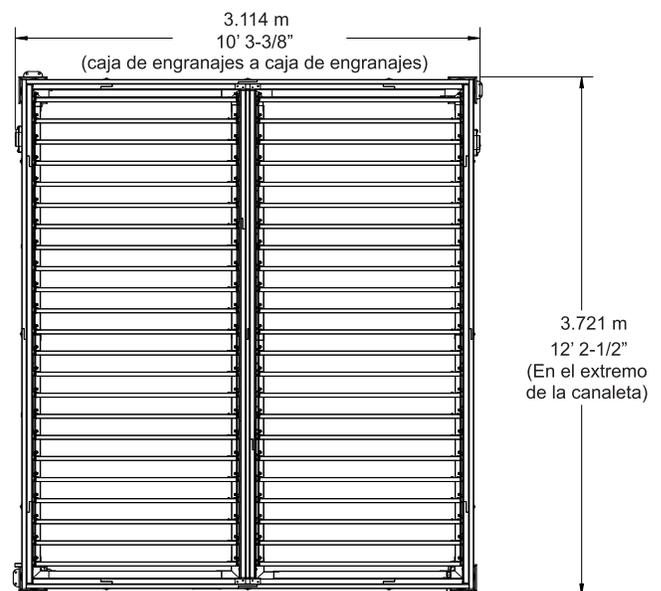
IMPORTANTE: CONSERVAR PARA FUTURA REFERENCIA: LEER DETENIDAMENTE ALTURA:  
2.527 m/8'3-1/2"

Revisado el 3-22-2022

**YARDISTRY**<sup>®</sup>

Yardistry – Norteamérica  
Línea gratuita de servicio al cliente:  
1-888-509-4382  
info@yardistrystructures.com  
www.yardistrystructures.com

Patentes en trámite



## ¡Nota importante de seguridad!

Los componentes Yardistry están hechos para brindar privacidad y usarse de forma decorativa y ornamental.

### **El producto NO TIENE COMO PROPÓSITO lo siguiente:**

- Ser usado como barrera de seguridad para evitar el acceso no supervisado a piscinas, jacuzzis, spas o estanques.
- Ser usado como soporte para un edificio, estructura, objetos pesados o columpios.
- Ser usado en lugares donde haya acumulación de viento, lluvia o nieve que genere una carga adicional al producto.

**¡IMPORTANTE!** Para prepararse para el invierno, gire las rejillas a la posición abierta (montante) y luego coloque el Bloqueo y el Enlace rápido (página 58). Esto evitará que las rejillas se rompan debido al peso de la nieve y el hielo. Cualquier nieve acumulada debe ser retirada del techo.

**NO** trepe ni camine sobre el techo por ningún motivo.

**Las estructuras permanentes pueden requerir un permiso de construcción.** Como comprador e instalador de este producto se recomienda consultar con los departamentos de planificación, zonificación e inspección de construcción local para guías o códigos de construcción aplicables y/o requisitos de zonificación.

**La madera NO es un retardante de incendios y se prende fuego.** Las parrillas, fosas para fogatas y chimeneas son un peligro de incendio si se colocan muy cerca de una estructura Yardistry. Consulte en el manual del usuario de la parrilla, fosa para fogata o chimenea las distancias seguras de materiales inflamables.

**Use guantes para evitar lastimarse** con los posibles bordes filosos de las piezas antes del montaje.

**Durante el montaje, siga todas las advertencias de seguridad proporcionadas con sus herramientas y use gafas de seguridad aprobadas por la OSHA.** Algunas estructuras pueden requerir de dos o más personas para un montaje seguro.

**¡Revise si hay servicios básicos bajo tierra antes de cavar o clavar estacas en el suelo!**

**Durante el montaje, es importante seguir estas instrucciones al pie de la letra,** que el montaje se realice sobre una superficie sólida y nivelada y que se sigan las instrucciones para encuadrar, nivelar y anclar la estructura para reducir las separaciones entre las maderas.

## **Información General**

**Información general:** Los componentes de madera son fabricados con cedro (C. Lanceolata) y vienen protegidos de fábrica con pintura a base de agua. Es normal la aparición de nudos, pequeñas marcas (grietas) y el desgaste y no afectan la resistencia del producto. Es importante aplicar todos los años un sellador o barniz impermeabilizante a base de agua para reducir el desgaste y agrietamiento de la madera.

**[www.yardistrystructures.com](http://www.yardistrystructures.com)**

¿Preguntas?

Llame a nuestra línea gratuita o escríbanos a:  
1 (888) 509-4382  
[support@yardistrystructures.com](mailto:support@yardistrystructures.com)

Horas regulares: Lun - Vie, 8:30 am - 5:00 pm EST  
(excepto los días festivos)  
(Para horarios extendidos visite nuestro sitio web)

Inglés y francés hablado

Patentes pendientes

# Garantía Limitada

Yardistry garantiza que este producto está libre de defectos en materiales y mano de obra por un período de un (1) año de la fecha original de compra. Adicionalmente, para cualquier product con madera, toda la madera está garantizada por cinco (5) años contra la degradación y putrefacción. Esta garantía aplica al dueño original y registrante y no es transferible.

Se requiere mantenimiento regular para asegurar la integridad de su producto y es un requisito de la garantía. Esta garantía no cubre cualquier costo de inspección..

## **Esta Garantía Limitada no cubre:**

- Trabajo para el reemplazo de cualquier artículo(s) defectuoso;
- Daños incidentales o consecuentes;
- Defectos cosméticos que no afecten el rendimiento o la integridad;
- Vandalismo, uso o instalación inapropiados, actos de la naturaleza incluyendo pero no limitándose a los vientos, tormentas, granizo, inundaciones, exceso de exposición al agua;
- Menor torsión, deformación, agrietado, o cualquier otra propiedad natural concurrente a la madera que no afecte su rendimiento o integridad.

Los productos Yardistry han sido diseñados para seguridad y calidad. Cualquier modificaciones hechas al producto original pueden dañar la integridad estructural del producto, provocando fallas o posibles lesiones. Yardistry no puede asumir ninguna responsabilidad para productos modificados. Además, las modificaciones anulan cualquiera y todas las garantías.

**Este producto está garantizado para USO RESIDENCIAL SOLAMENTE. Yardistry renuncia a todas las representaciones y garantías de todo tipo, expresas o implícitas.**

*Esta Garantía le brinda derechos legales específicos. Puede tener otros derechos también que varían de estado a estado o provincia a provincia. Esta garantía excluye todos los daños consecuentes, sin embargo, algunos estados no permiten la limitación or exclusión de daños consecuentes, y por lo tanto esta limitación no se aplica con usted.*

## Instrucciones para el mantenimiento correcto

Su estructura Yardistry está diseñada y construida con materiales de calidad. Como todos los productos para exteriores se erosiona y desgasta. Para maximizar el placer, seguridad y vida útil de su estructura es importante que usted, el dueño, le dé el mantenimiento apropiado.

### TORNILLOS Y ACCESORIOS:

- Revise si están oxidadas las partes metálicas. Si se encuentra alguna, líjela y vuélvala a pintar usando pintura sin plomo que cumpla con el 16 CFR 1303.
- Inspeccione y ajuste todos los tornillos y accesorios al finalizar el montaje; después del primer mes de uso; y luego, anualmente. No ajuste los tornillos de más ya que puede romper y astillar la madera.
- Verifique si hay bordes filosos o tornillos sobresalidos, agregue arandelas si es necesario.

### PIEZAS DE MADERA:

- Sin protección lucirán desgastadas con el tiempo. La aplicación periódica de una pintura externa impermeabilizante (a base de agua) ayudará a mejorar la apariencia y duración.
- Revise si hay deterioro, daño estructural o astillado en todas las piezas de madera. Lije las astillas y remplace los tornillos y accesorios de madera deteriorados. Como con todas las maderas, es normal que tengan marcas y pequeñas grietas en pequeñas cantidades.
- Puede haber separaciones entre las uniones de algunas maderas.

## Guías de Ensamblaje

### Herramientas requeridas:

- Cinta métrica
- Nivelador de carpintero
- Taladro estándar o sin cable
- Llave 7/16" (1.11cm) y 1/2" (1.27 cm)
- Tubos de 7/16"(1.11 cm) y 1/2" (1.27 cm)
- Trinquete
- Gafas de seguridad
- Ayudante adulto
- Guantes
- Casco
- Escalera de 6' (1,83m) x 3
- Escuadra
- Martillo

### Símbolos:

A través de estas instrucciones se proporcionan símbolos en la esquina superior derecha de la página.



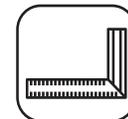
- Use ayuda cuando se muestre esto, se necesita la ayuda de 2,3 o 4 personas para realizar este paso de manera segura. Trate de evitar lesiones o daños durante el montaje, asegúrese de obtener ayuda.



- Use una cinta métrica para asegurar la ubicación correcta.



- Pre-perfore un agujero piloto antes de fijar el tornillo para evitar que la madera se parta.



- Verifique que el conjunto esté cuadrado antes de apretar los pernos

**Si se deshace de su estructura Yardistry:** Por favor desarme y deshágase de su unidad de manera de no generar riesgos innecesarios el momento de desecharla. Asegúrese de cumplir con las ordenanzas locales de eliminación.

## Consejos para el montaje

A continuación le damos unos consejos útiles para que el proceso de montaje sea más fácil y eficiente.

### PRE-ENSAMBLES:

(ej. Ensamblados de poste y viga, Ensamble de las viguetas del techo, etc)

- Trabaje sobre una superficie elevada, sólida y plana, como una mesa o un caballete.
- Mantenga todas las uniones niveladas donde se muestra en las instrucciones.
- Al ensamblar las vigas, procure que las piezas queden planas, rectas y bien unidas.

### PIEZAS METÁLICAS:

- El material de las rejillas puede tener bordes afilados; use guantes de seguridad.
- Coloque el material de las rejillas sobre una superficie no abrasiva antes y después del ensamblaje, ya que puede doblarse, abollarse y rayarse fácilmente.

### PREPARACIÓN PARA EL INVIERNO:

- Gire las rejillas a la posición abierta (montante) y luego coloque el Bloqueo y el Enlace rápido (página 59). Esto evitará que las rejillas se rompan debido al peso de la nieve y el hielo
- Cualquier nieve acumulada debe ser retirada del techo.

## Consejos para la aplicación del sellador, advertencias y primeros auxilios

### **SELLADOR:**

- Todas las superficies deben estar limpias, secas, libres de polvo y grasa antes de la aplicación con temperaturas superiores a 5°C (41°F), no superiores a 35°C (95°F).
- Quite la tapa y corte un pequeño trozo de la boquilla para obtener una pequeña gota.
- Aplique el sellador en pequeñas gotas y alise según sea necesario.
- Para alisar el sellador en la junta, use un dedo cubierto con un guante, una espátula, etc. Sellador suave para crear un sello hermético continuo, desviando el agua hacia la canaleta con un flujo sin obstáculos hacia la esquina de desagüe de la canaleta.
- Limpiar el exceso con un paño o una toalla de papel antes de que penetre.
- Una unión inicial se fijará en aproximadamente 20 minutos y se fijará completamente en 24 horas.

### **ADVERTENCIA:**

- CAUSA IRRITACIÓN GRAVE EN LOS OJOS Y LA PIEL. Use gafas de seguridad y guantes de goma.
- MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
- La exposición prolongada o repetida PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS ÓRGANOS. Proporcione amplia ventilación.

### **PRIMEROS AUXILIOS:**

- En caso de ingestión, NO INDUCIR AL VÓMITO Busque atención médica inmediata.
- Contacto con los ojos: enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 minutos. Quítese las lentes de contacto si tiene puestos.
- Contacto con la piel: lavar profundamente con agua y jabón. Si persiste la irritación de los ojos/piel o si aparecen o desarrollan síntomas respiratorios, busque atención médica.

El uso de este producto puede exponerle a sustancias químicas, incluido el metanol, que se sabe en el estado de California que causa defectos de nacimiento y otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

Elimine el contenido y el recipiente de acuerdo con la normativa local.

# Ejemplos de instalación permanente

**Nota: Es extremadamente importante que cuente con una base o plataforma cuadrada, sólida y con puntos de apoyo nivelados donde pueda fijar el gazebo.**

Brindamos soportes de poste con esta estructura, lo que da flexibilidad para instalar la estructura de forma permanente en una superficie de hormigón o madera nueva o preexistente.

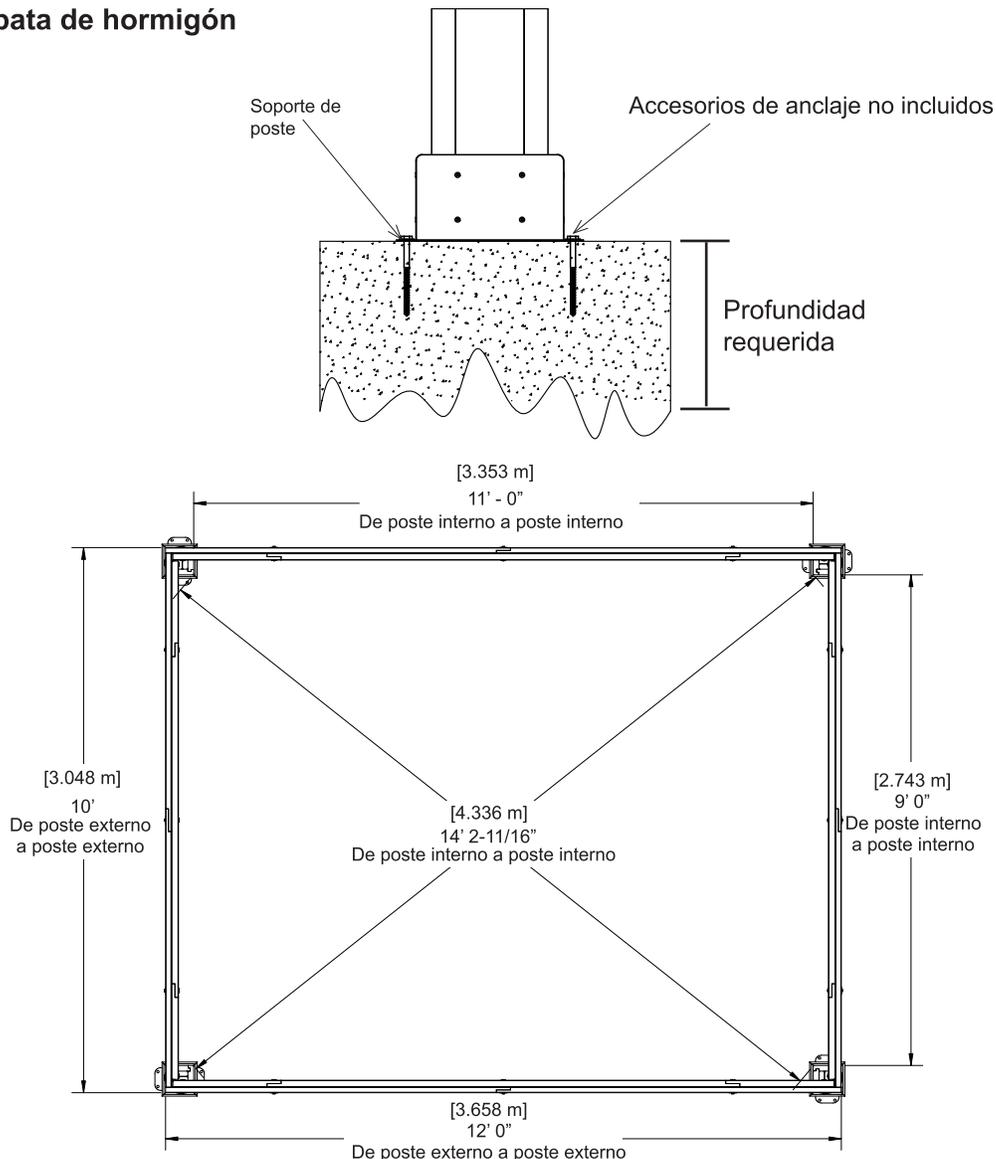
- Los accesorios de montaje para unir el soporte de poste a la estructura están incluidos.
- Los accesorios para montar la estructura de forma permanente deberán adquirirse por separado en una ferretería.

Si la va a montar sobre zapatas de hormigón, vea debajo la manera correcta para colocarla. Revise varias veces si hay alguna instalación subterránea como tubería de gas, teléfono, cables o aspersores.

A continuación, encontrará algunos ejemplos de cómo montar la estructura en superficies de hormigón o de madera.

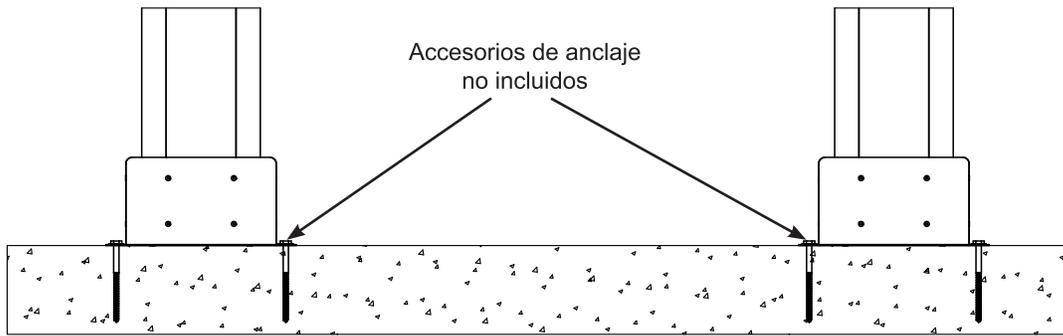
Consulte los reglamentos locales de construcción, las ordenanzas, las cláusulas barriales o las restricciones de altura respecto de este tipo de estructuras y verifique los requisitos necesarios para una instalación adecuada.

## Zapata de hormigón

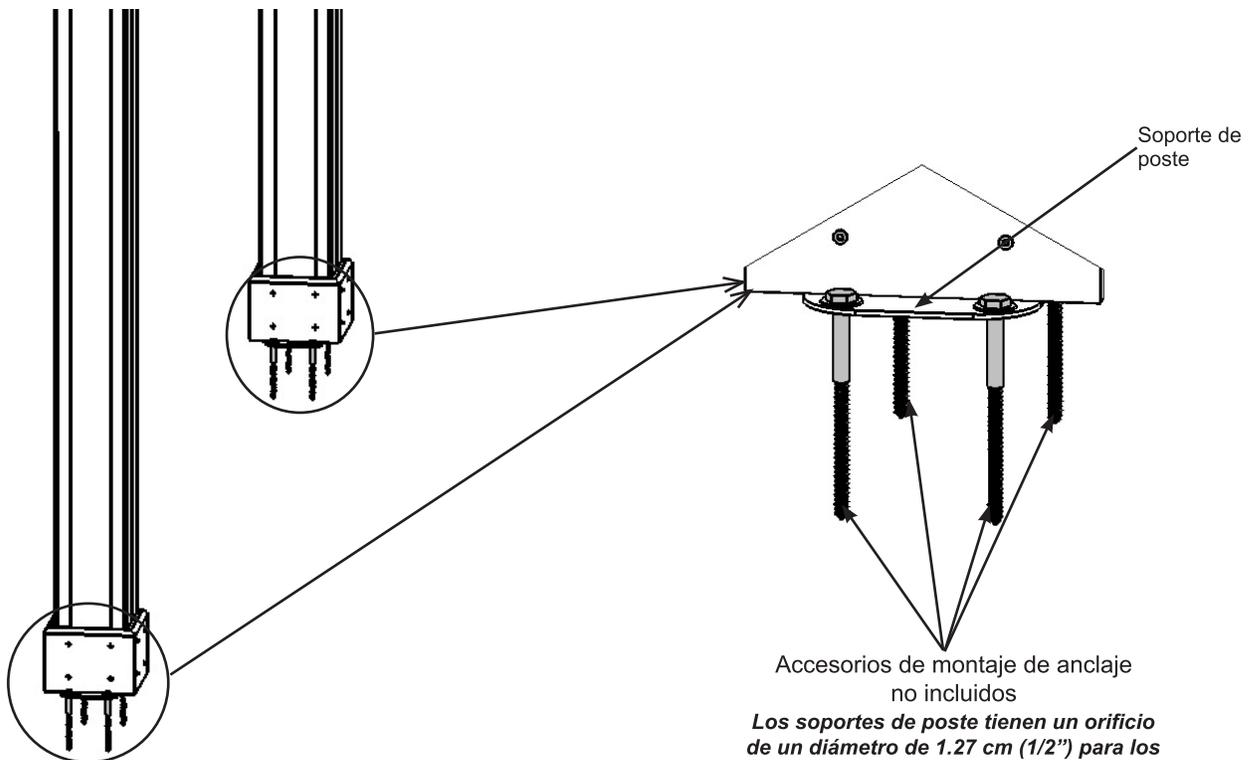
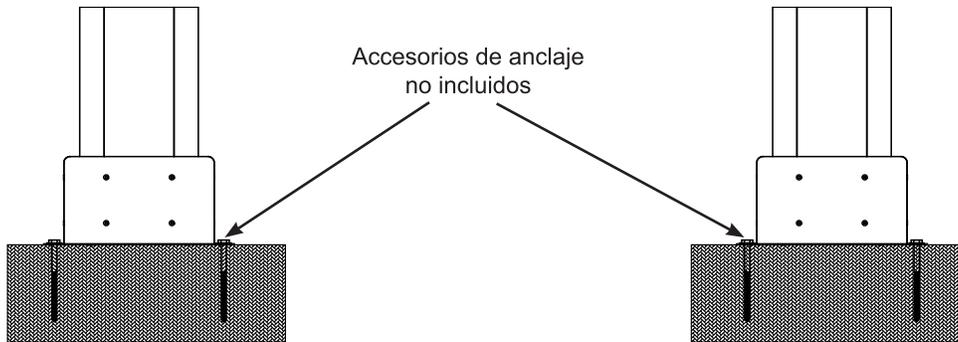


## Ejemplos de instalación permanente (cont.)

Patio de hormigón [min. 3.353 m x 3.962 m (11' x 13')] con 15.24 cm (6") de luz en cada lado



Plataforma de madera [min. 3.353 m x 3.962 m (11' x 13')] con 15.24 cm (6") de luz en cada lado



# Identificación de las piezas (Las dimensiones son aproximadas y se muestran a fin de facilitar la identificación de piezas para el ensamblaje. Las dimensiones reales pueden ser menores o mayores.)

4 uds. Poste (1334) - 2273.3 mm (89 1/2")



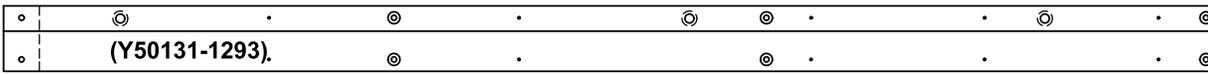
8 uds. Diagonal (1333) - 812.8 mm (32")



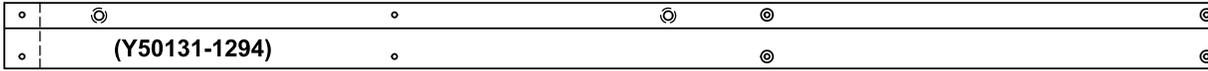
16 uds. Plinto (422) - 190.5 mm (7 1/2")



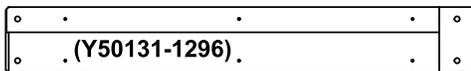
1 ud. Viga media larga A (1293) - 2587.6 mm (101 7/8")



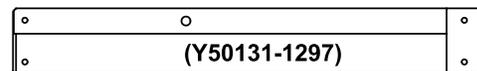
1 ud. Viga media larga (1294) - 2587.6 mm (101 7/8")



1 ud. Viga media corta A (1296) - 1000.2 mm (39 3/8")



1 ud. Viga media corta (1297) - 1000.2 mm (39 3/8")



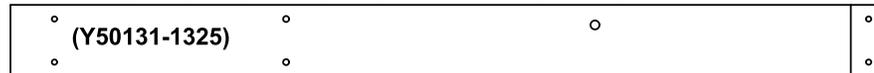
2 uds. Centro de viga media (1295) - 1793.9 mm (70 5/8")



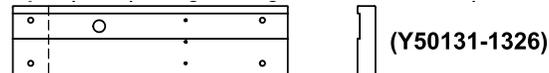
2 uds. Viga larga derecha (1324) - 1866.9 mm (73 1/2")



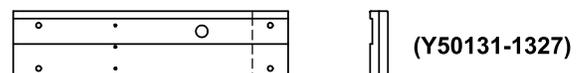
2 uds. Viga larga izquierda (1325) - 1866.9 mm (73 1/2")



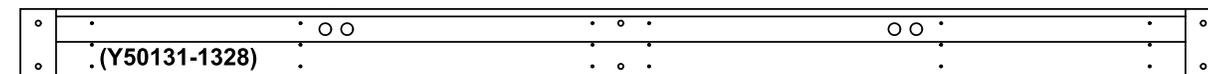
2 uds. Viga larga derecha (1326) - 585.9 mm (23 1/16")



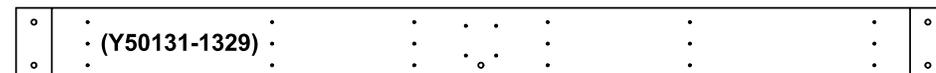
2 uds. Viga larga izquierda (1327) - 585.9 mm (23 1/16")



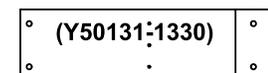
2 uds. Centro de viga larga (1328) - 2559.1 mm (100 3/4")



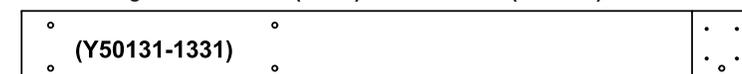
2 uds. Viga central corta (1329) - 1981.5 mm (78")



4 uds. Extremo de viga corta lateral (1330) - 535 mm (21 1/16")



4 uds. Viga corta lateral (1331) - 1555.8 mm (61 1/4")

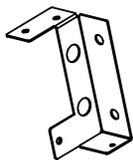
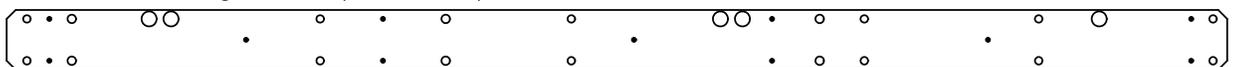


2 uds. Bloque de poste (1332) - 79.3 mm (3 1/8")

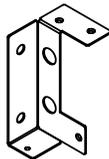


# Identificación de las piezas (Las dimensiones son aproximadas y se muestran a fin de facilitar la identificación de piezas para el ensamblaje. Las dimensiones reales pueden ser menores o mayores.)

**2 uds.** Inserto de viga media - (Y00429-487)



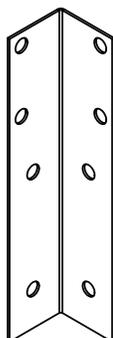
**1 ud.** Conjunto de soporte de viga central derecho (Y70819-540) (2 paq.)



**1 ud.** Conjunto de soporte de viga central izquierdo (Y70819-539) (2 paq.)



**1 ud.** Tirante para caño de bajada (Y70840-531) (6 paq.)



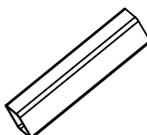
**1 ud.** Soporte de viga de poste (Y70819-541) (4 paq.)



**1 ud.** Conjunto de soporte de poste (Y70819-109) (8 paq.)



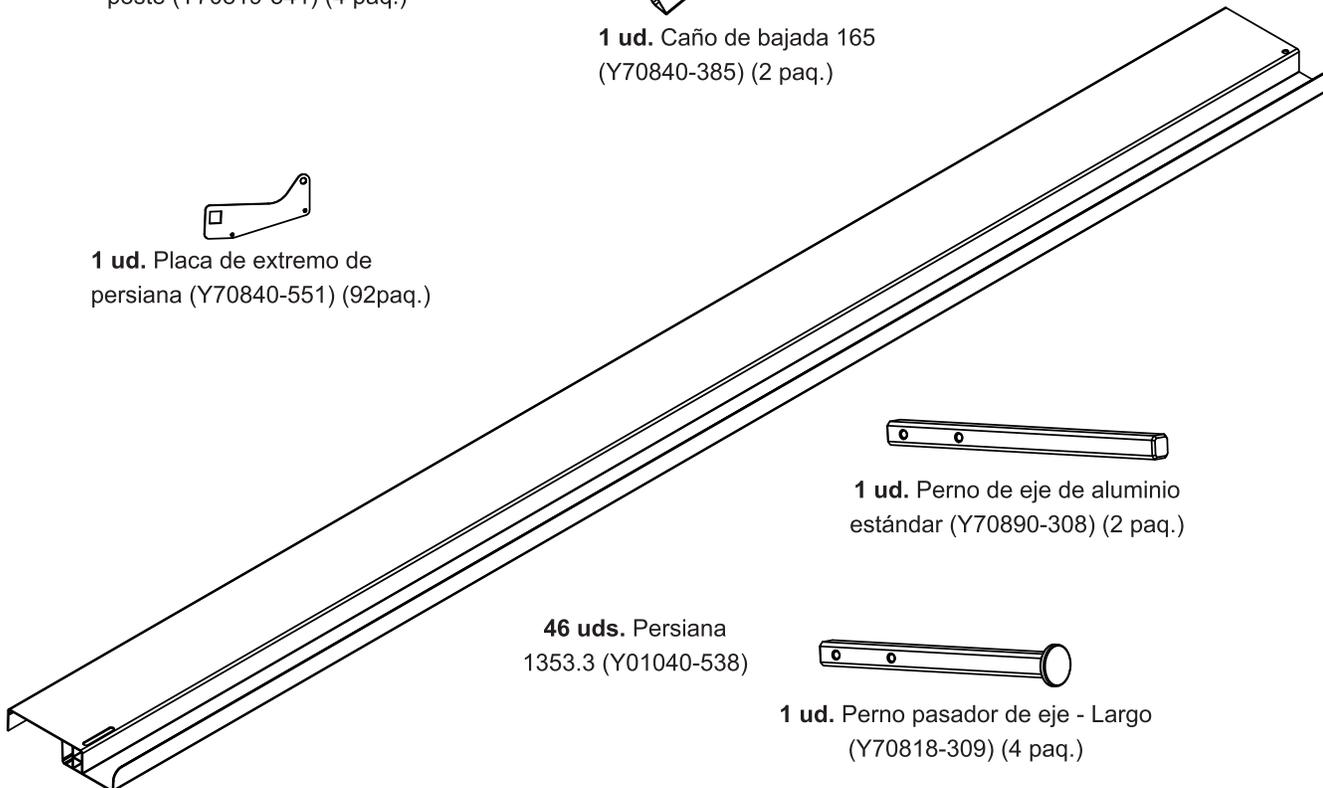
**1 ud.** Codo para caño de bajada inferior (Y70840-532) (2 paq.)



**1 ud.** Caño de bajada 165 (Y70840-385) (2 paq.)



**1 ud.** Placa de extremo de persiana (Y70840-551) (92paq.)

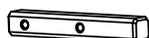


**1 ud.** Perno de eje de aluminio estándar (Y70890-308) (2 paq.)

**46 uds.** Persiana 1353.3 (Y01040-538)



**1 ud.** Perno pasador de eje - Largo (Y70818-309) (4 paq.)



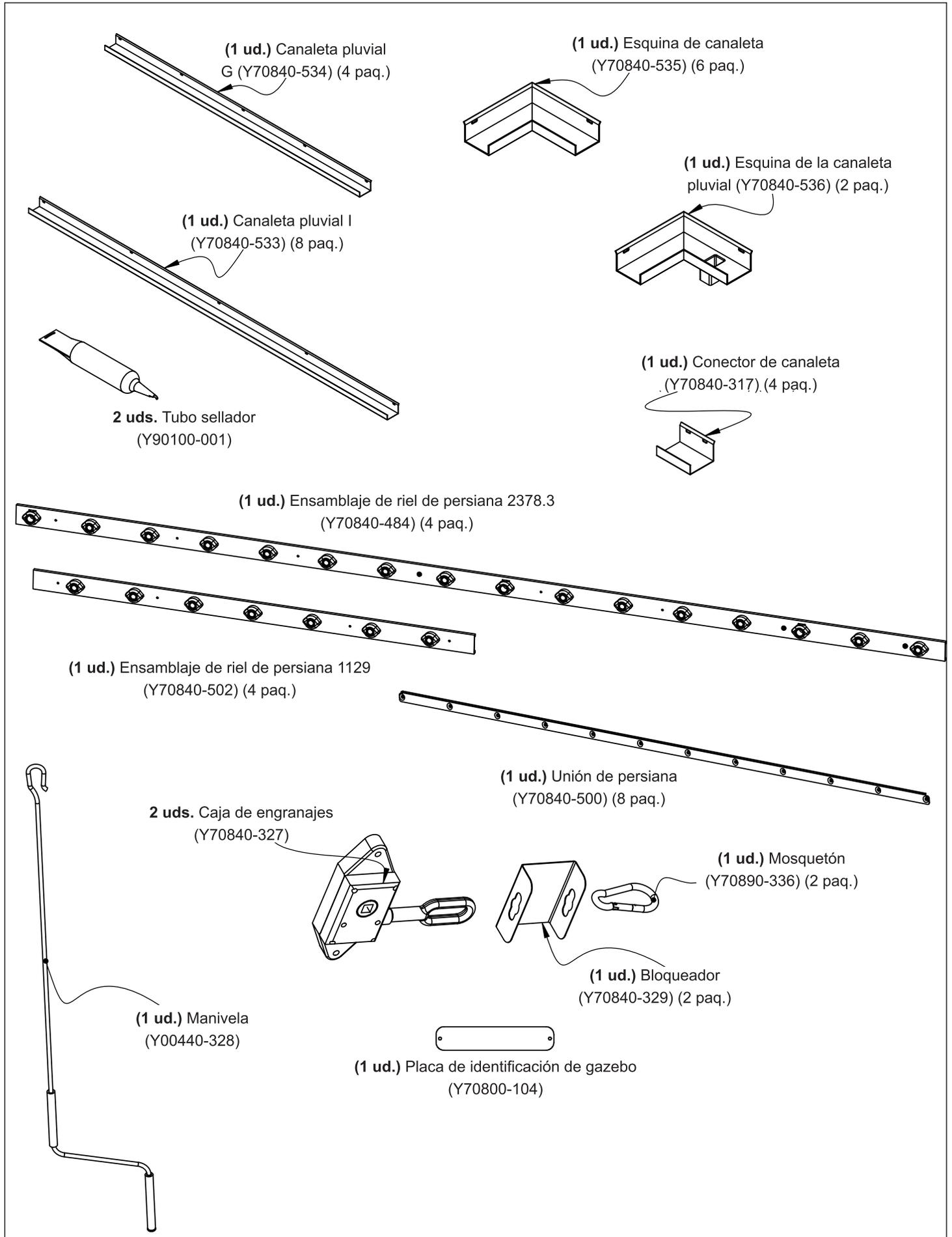
**1 ud.** Perno de eje de aluminio estándar (Y70890-550) (80 paq.)



**1 ud.** Perno pasador de eje - Corto (Y70890-310) (6 paq.)

**1 ud.** Caño de bajada 1935 (Y70840-530) (2 paq.)

# Identificación de las piezas (Las dimensiones son aproximadas y se muestran a fin de facilitar la identificación de piezas para el ensamblaje. Las dimensiones reales pueden ser menores o mayores.)

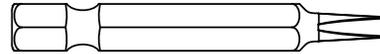
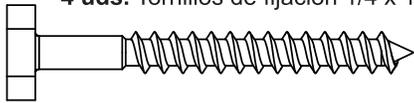


# Identificación de los

# accesorios de montaje

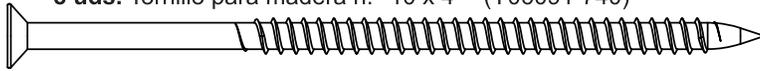
(Las dimensiones son aproximadas y se muestran a fin de facilitar la identificación de piezas para el ensamblaje. Las dimensiones reales pueden ser menores o mayores.)

**4 uds.** Tornillos de fijación 1/4 x 1-15/16" Mango n.º 12 - (Y06040-219)

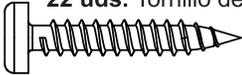


**1 ud.** Destornillador Robertson n.º 2 x 2" (Y00400-005)

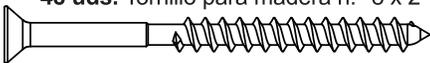
**8 uds.** Tornillo para madera n.º 10 x 4" - (Y06091-740)



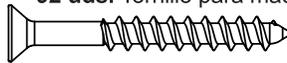
**22 uds.** Tornillo de cazoleta n.º 10 x 1-1/4" (Y06491-711)



**48 uds.** Tornillo para madera n.º 8 x 2 1/4" - (Y06091-521)



**92 uds.** Tornillo para madera n.º 8 x 1-1/2" (Y06091-512)



**1 ud.** Broca 1/8" (Y00400-002)



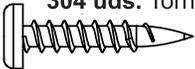
**36 uds.** Tornillo para madera n.º 8 x 3-1/2" - (Y06091-532)



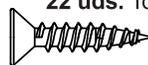
**52 uds.** Tornillo para madera n.º 8 x 2 1/2" - (Y06091-522)



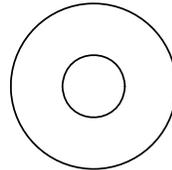
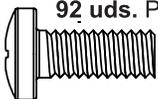
**304 uds.** Tornillo de cazoleta n.º 8 x 1" (Y06440-510)



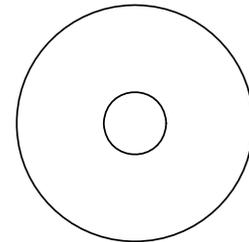
**22 uds.** Tornillo para madera n.º 7 x 3/4" (Y06091-003)



**92 uds.** Perno de cazoleta 1/4 x 5/8" (Y07440-208)

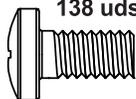


**26 uds.** Arandela plana 5/16" (Y05118-203) - Negra  
**4 uds.** Arandela plana 5/16" (Y05140-203) - Gris claro

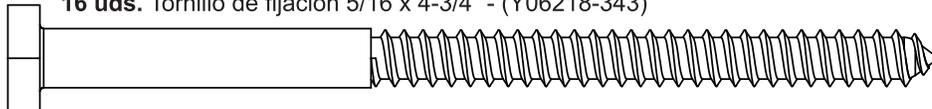


**78 uds.** Arandela grande 1/4-5/16 x 1-1/4" (Y05118-311)

**138 uds.** Perno de cazoleta 1/4 x 1/2" (Y07440-202)

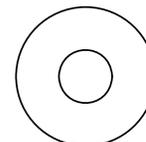
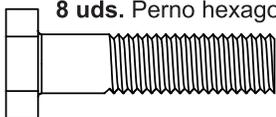


**16 uds.** Tornillo de fijación 5/16 x 4-3/4" - (Y06218-343)



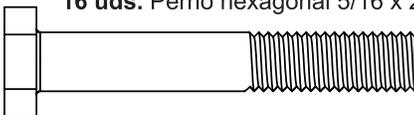
**16 uds.** - Tuerca de seguridad 5/16" (Y08318-303)

**8 uds.** Perno hexagonal 5/16 x 1-1/4" - (Y07718-311)



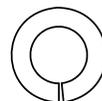
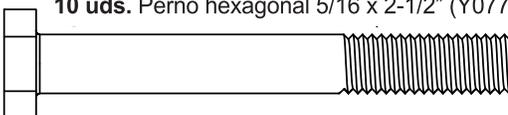
**92 uds.** Arandela de nailon 1/4" (Y05940-204) - Gris claro

**16 uds.** Perno hexagonal 5/16 x 2" (Y07718-320)

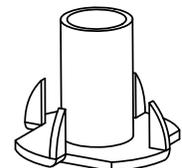


**92 uds.** Tuerca de seguridad - 1/4" (Y08340-203) - Gris claro

**10 uds.** Perno hexagonal 5/16 x 2-1/2" (Y07718-322)

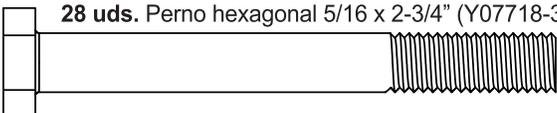


**56 uds.** Arandela de seguridad 5/16" (Y05318-300)

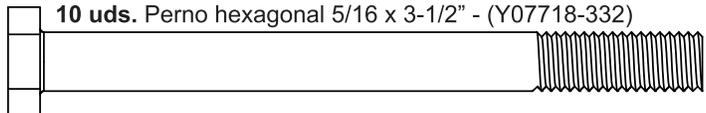


**56 uds.** Tuerca en T 5/16 (Y08518-300)

**28 uds.** Perno hexagonal 5/16 x 2-3/4" (Y07718-323)



**10 uds.** Perno hexagonal 5/16 x 3-1/2" - (Y07718-332)



# Paso 1: Piezas del inventario - Lea esto antes de comenzar el montaje



- A. Este es el momento en que debe hacer el inventario de todos los tornillos, maderas y accesorios consultando las hojas de identificación de piezas. Esto lo ayudará en el montaje.
- Cada paso indica los pernos y/o tornillos que necesitará para el montaje, así como las arandelas planas, arandelas de seguridad, tuercas T y tuercas de seguridad que pueda necesitar.
- B. Si hay alguna pieza que falte o esté dañada, o si necesita ayuda con el montaje, por favor contáctese directamente con el departamento de atención al cliente. Llámenos antes de regresar a la tienda.

**1-888-509-4382**

**support@yardistrystructures.com**

- C. Lea todo el manual de instalación, prestando especial atención a las advertencias de ANSI, las notas y la información de seguridad/mantenimiento en las páginas 1-4.
- Siga las instrucciones en orden.
  - Esta estructura está diseñada para ser armada e instalada, idealmente, por cuatro personas. NO intente instalarla solo.
  - Tenga en cuenta la inclinación del lugar donde planea instalar la estructura. Además, verifique que no haya líneas de gas, teléfono, otros servicios o regadores subterráneos antes de cavar un pozo.
- D. Antes de desechar las cajas de cartón, complete el formulario de abajo.
- En el extremo de cada caja figura la identificación correspondiente.
  - Por favor, conserve esta información para futura referencia. La necesitará si se contacta con el Departamento de Atención al Cliente.

**NÚMERO DE PRODUCTO: YM11832S**

No. ID DE LA CAJA: \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ (Caja 1)

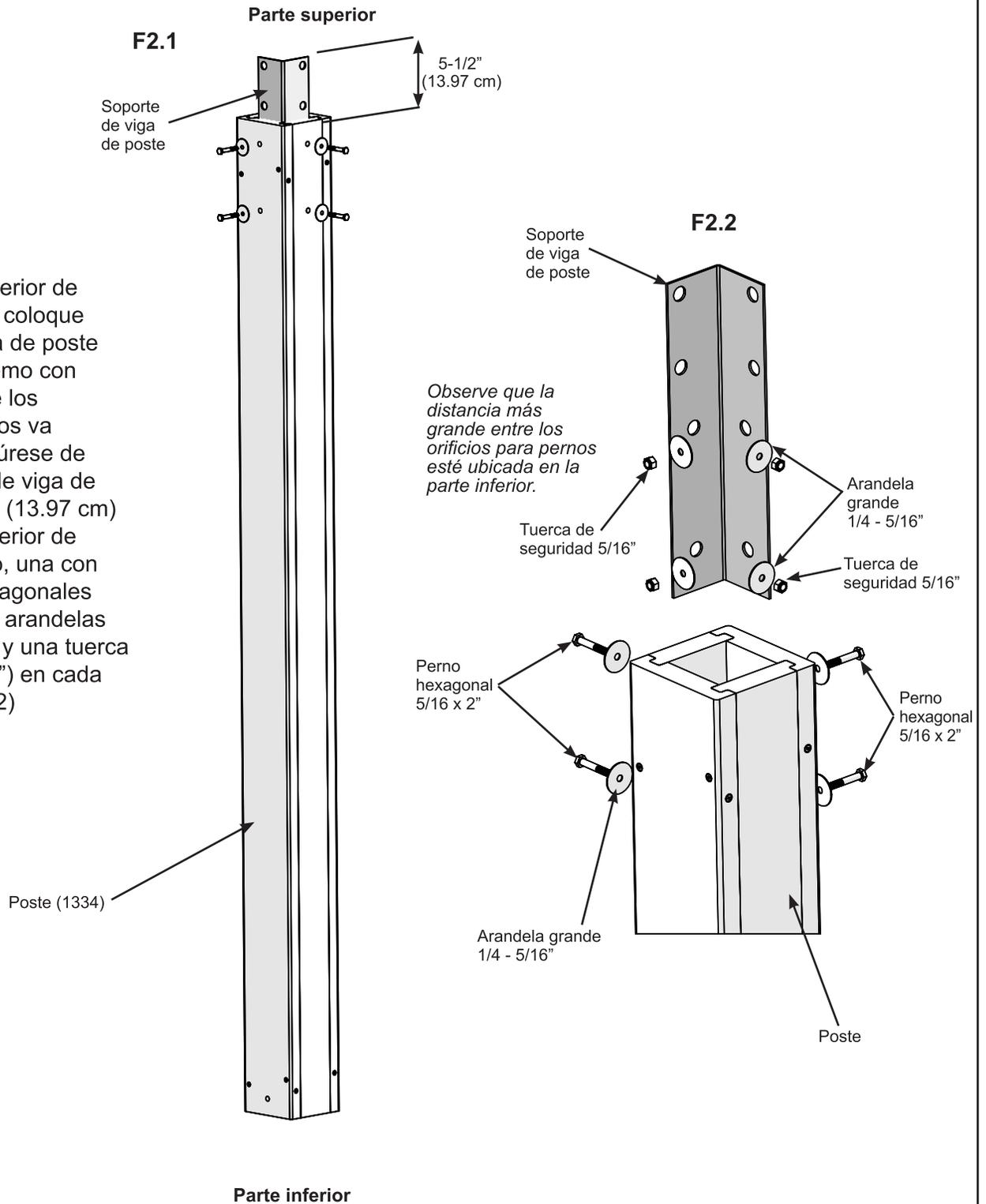
No. ID DE LA CAJA: \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ (Caja 2)

No. ID DE LA CAJA: \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ (Caja 3)

No. ID DE LA CAJA: \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ (Caja 4)

# Paso 2: Ensamblajes de postes

## Parte 1



### Piezas de madera

4 x Postes (1334)

### Componentes

4 x Soportes de viga de poste

### Tornillería

16 x Pernos hexagonales 5/16 x 2"  
(2 x arandelas grandes 1/4-5/16",  
tuerca de seguridad 5/16")

# Paso 2: Ensamblajes de postes

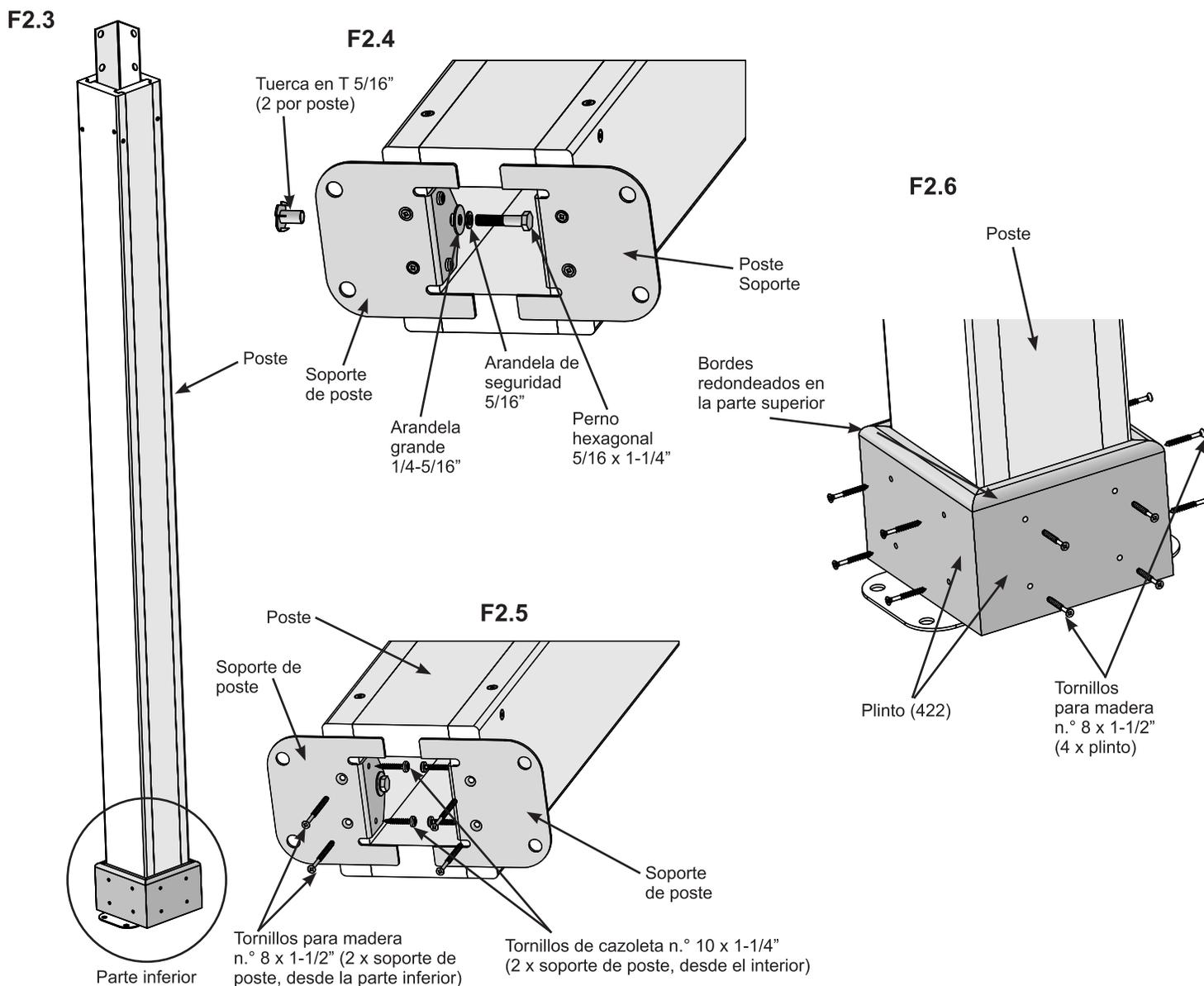
## Parte 2

**A:** En la parte inferior de cada poste (1334), coloque dos tuercas en T 5/16". (F2.3 y F2.4)

**B:** En la parte inferior de cada poste (1334), coloque dos soportes de poste ajustados a las caras inferior e interior. Coloque sin ajustar con un perno hexagonal 5/16 x 1-1/4" (con una arandela de seguridad 5/16" y una arandela grande 1/4-5/16") en cada soporte para que se conecten a las tuercas en T. (F2.3 y F2.4)

**C:** En la parte inferior de cada soporte de poste, fije con dos tornillos para madera n.º 8 x 1-1/2" en cada soporte y, en el interior, con dos tornillos de cazoleta n.º 10 x 1-1/4" en cada soporte. Estos tornillos se instalan en un ángulo ligero. Ajuste todos los tornillos. (F2.5)

**D:** En cada lado de los postes, coloque un plinto (422) al ras de la parte inferior y fíjelo con cuatro tornillos para madera n.º 8 x 1-1/2" por plinto. Bordes redondeados en la parte superior. Debe armar cuatro ensamblajes de postes. (F2.3 y F2.6)



### Piezas de madera

16 x Plintos (422)

### Componentes

8 x Soportes de poste

16 x Tornillos de cazoleta n.º 10 x 1-1/4"

### Tornillería

80 x Tornillos para madera n.º 8 x 1-1/2"  
 8 x Tuercas en T de 5/16"  
 8 x Pernos hexagonales de 5/16 x 1-1/4"  
 (con arandela de seguridad 5/16", arandela grande 1/4-5/16")

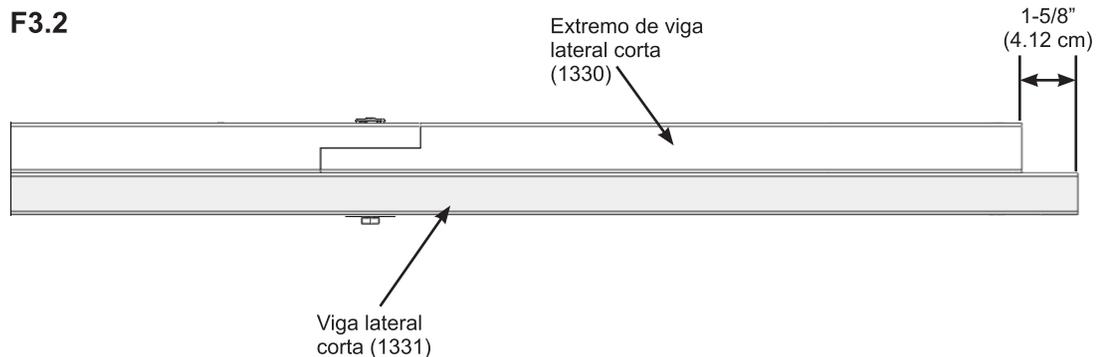
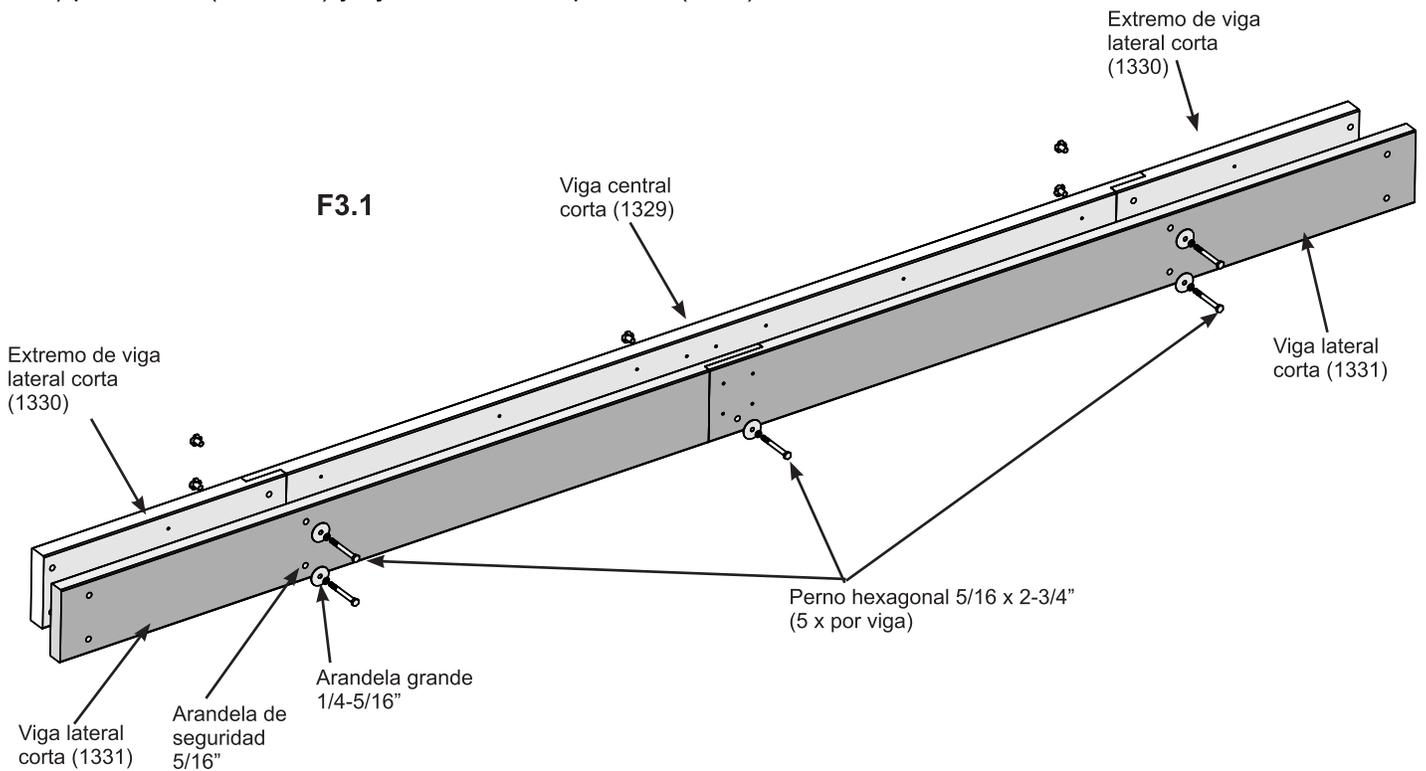
# Paso 3: Ensamblaje de viga corta

## Parte 1



**A:** Coloque un extremo de viga lateral corta (1330) en cada extremo de viga central corta (1329). Coloque dos vigas laterales cortas (1331) de manera que las juntas de solapa estén ajustadas en el centro. Asegúrese de que los orificios para pernos estén alineados y ligeramente unidos con cinco Pernos hexagonales 5/16" x 2-3/4" (con una arandela de seguridad 5/16" y una arandela grande 1/4-5/16"). (F3.1)

**B:** Asegúrese de que las vigas laterales cortas (1331) sobresalgan de los extremos de las vigas laterales cortas (1330) por 1-5/8" (4.12 cm) y ajuste todos los pernos. (F3.2)



### Piezas de madera

- 2 x Centros de viga corta (1329)
- 4 x Extremos de viga corta (1330)
- 4 x Vigas laterales cortas (1331)

### Tornillería

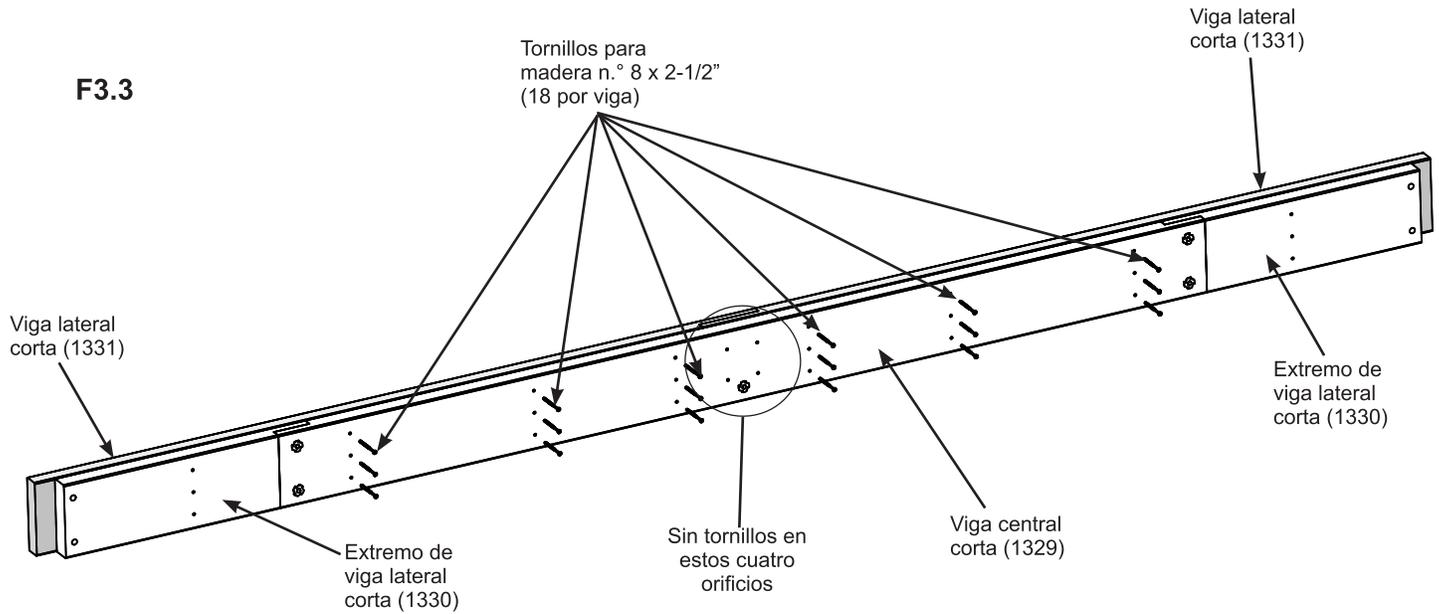
- 10 x Pernos hexagonales 5/16 x 2-3/4"  
(Arandela de seguridad 5/16", arandela grande 1/4-5/16", tuerca en T 5/16")

## Paso 3: Ensamblaje de viga corta

### Parte 2

**C:** Gire el ensamblaje para que las tuercas en T miren hacia arriba y, luego, ajústelo con 18 tornillos para madera n.º 8 x 2-1/2" solo a través de la viga central corta (1329). No coloque tornillos en los cuatro orificios guías centrales. (F3.3)

**D:** Repita los pasos A-C para realizar un segundo ensamblaje de viga corta.



#### Tornillería

36 x Tornillos para madera n.º 8 x 2-1/2"

# Paso 4: Ensamblaje de viga larga A

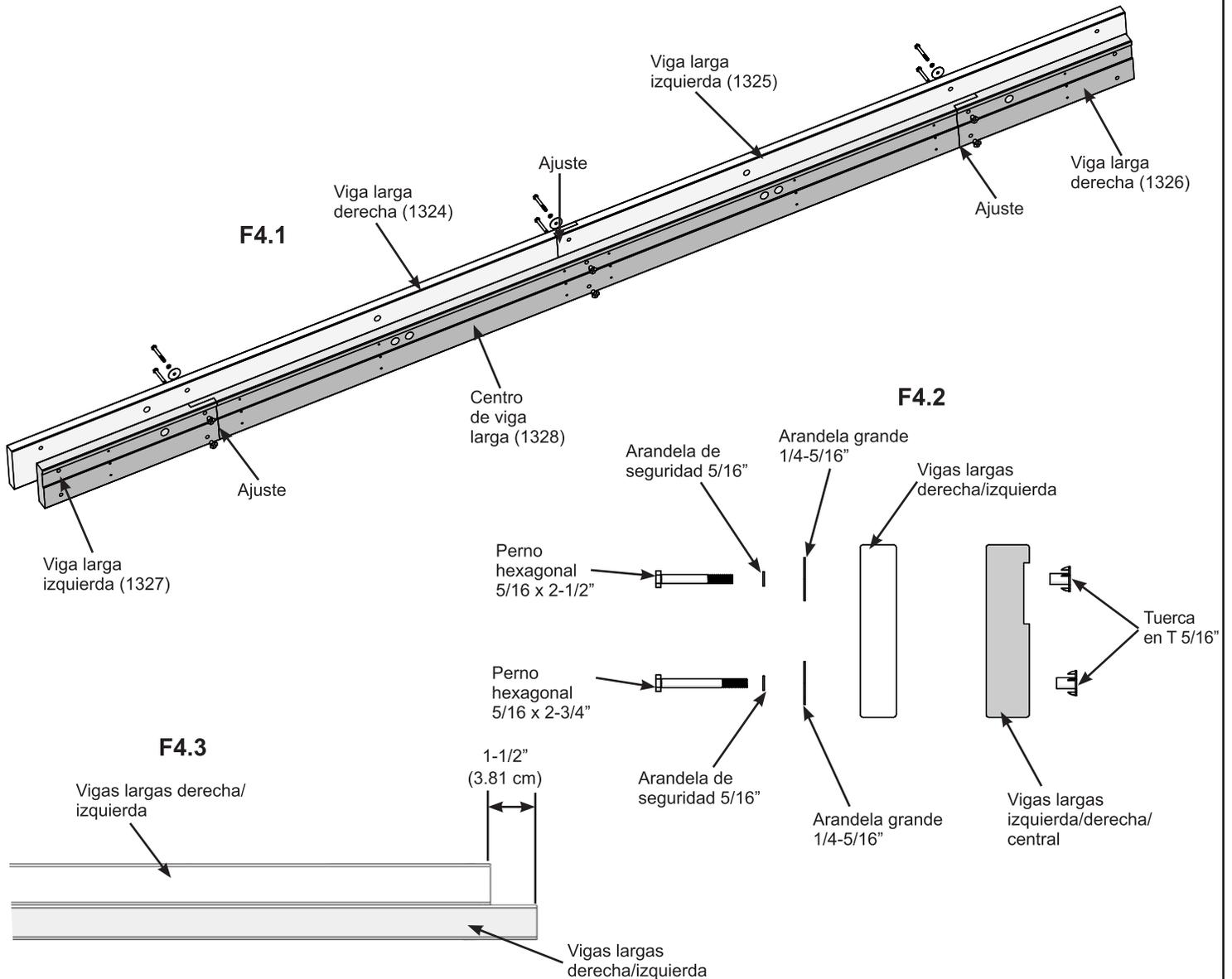


**A:** Coloque una viga larga derecha (1324) del lado izquierdo de la viga larga izquierda (1325) de manera que las juntas de solapa queden ajustadas. (F4.1)

**B:** Coloque una viga larga izquierda (1327) del lado izquierdo y una viga larga derecha (1326) del lado derecho del centro de viga larga (1328) de manera que las juntas de solapa queden ajustadas. (F4.1)

**C:** Alinee los orificios para pernos y ajústelos ligeramente con tres pernos hexagonales 5/16" x 2-3/4" (con una arandela de seguridad 5/16" y una arandela grande 1/4-5/16") en los orificios inferiores y tres pernos hexagonales 5/16" x 2-1/2" (con una arandela de seguridad 5/16" y una arandela grande 1/4-5/16") en los orificios superiores. (F4.1 y F4.2)

**D:** Asegúrese de que la viga larga derecha (1325) y la viga larga izquierda (1324) sobresalgan de la viga larga izquierda (1327) y de la viga larga derecha (1326) por 1-1/2" (3.81 cm) y, luego, ajuste los pernos. (F4.1 y F4.3)



### Piezas de madera

- 1 x Viga larga derecha (1324)
- 1 x Viga larga izquierda (1325)
- 1 x Viga larga derecha (1326)
- 1 x Viga larga izquierda (1327)
- 1 x Centro de viga larga (1328)

### Tornillería

- 3 x Pernos hexagonales 5/16 x 2-1/2" (Arandela de seguridad 5/16", arandela grande 1/4-5/16", tuerca en T 5/16")
- 3 x Pernos hexagonales 5/16 x 2-3/4" (Arandela de seguridad 5/16", arandela grande 1/4-5/16", tuerca en T 5/16")

# Paso 5: Ensamblaje de viga larga B

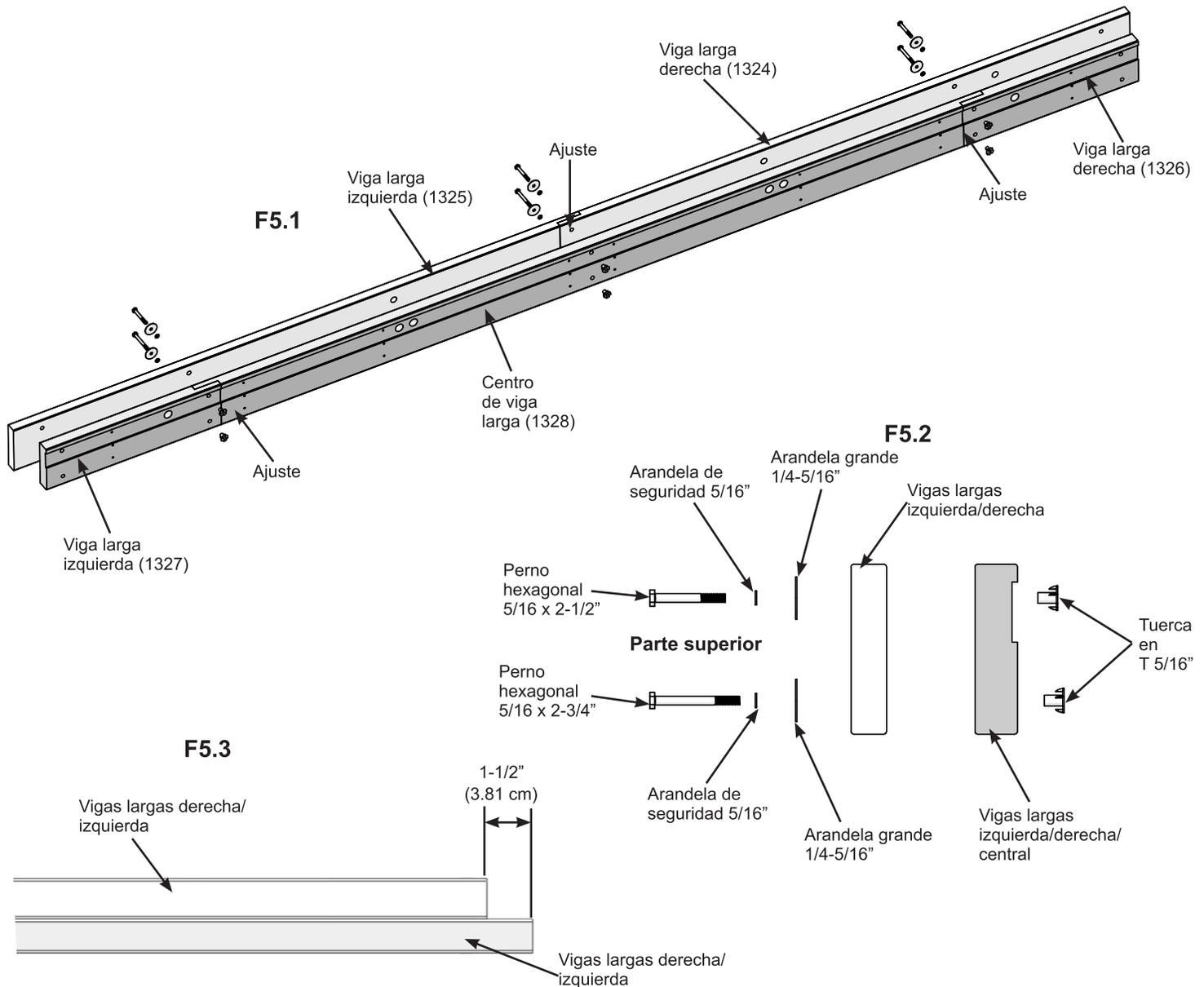


**A:** Coloque una viga larga izquierda (1325) del lado izquierdo de la viga larga derecha (1324) de manera que las juntas de solapa estén ajustadas. (F5.1)

**B:** Coloque una viga larga izquierda (1327) del lado izquierdo y una viga larga derecha (1326) del lado derecho del centro de viga larga (1328) de manera que las juntas de solapa queden ajustadas. (F5.1)

**C:** Alinee los orificios y ajústelos ligeramente con tres pernos hexagonales 5/16" x 2-3/4" (con una arandela de seguridad 5/16" y una arandela grande 1/4-5/16) en los orificios inferiores y tres pernos hexagonales 5/16" x 2-1/2" (con una arandela de seguridad 5/16" y una arandela grande 1/4-5/16) en los orificios superiores. (F5.1 y F5.2)

**D:** Asegúrese de que la viga larga derecha (1325) y la viga larga izquierda (1324) sobresalgan de la viga larga izquierda (1327) y de la viga larga derecha (1326) por 1-1/2" (3.81 cm) y, luego, ajuste los pernos. (F5.1 y F5.3)



## Piezas de madera

- 1 x Viga larga derecha (1324)
- 1 x Viga larga izquierda (1325)
- 1 x Viga larga derecha (1326)
- 1 x Viga larga izquierda (1327)
- 1 x Centro de viga larga (1328)

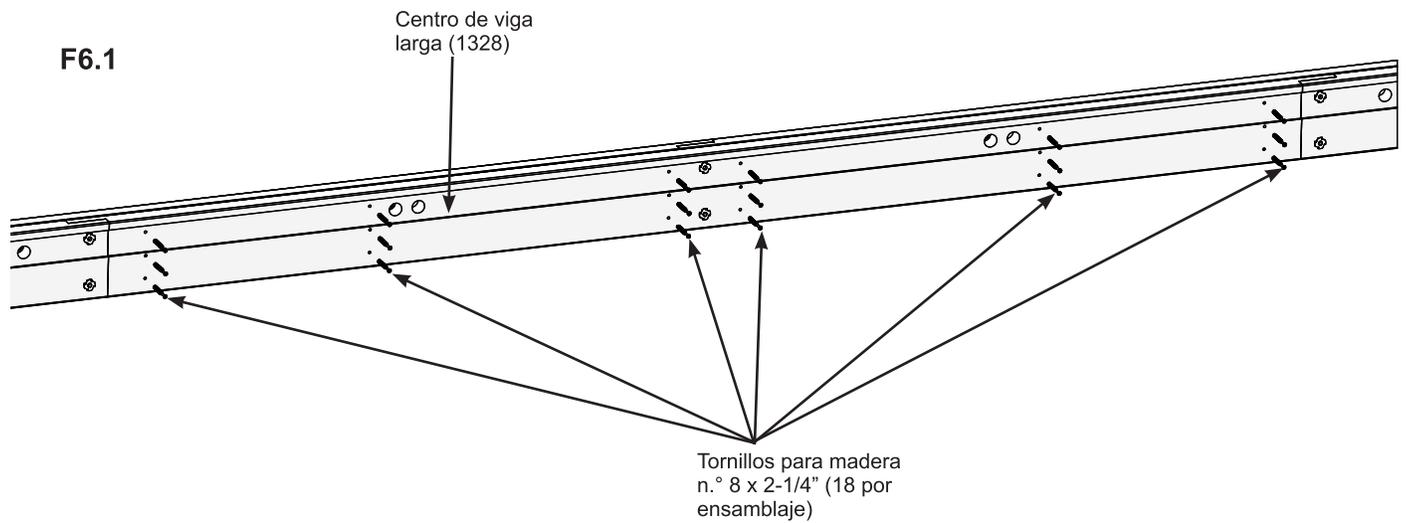
## Tornillería

- 3 x Pernos hexagonales 5/16 x 2-1/2" (Arandela de seguridad 5/16", arandela grande 1/4-5/16", tuerca en T 5/16")
- 3 x Pernos hexagonales 5/16 x 2-3/4" (Arandela de seguridad 5/16", arandela grande 1/4-5/16", tuerca en T 5/16")

## Paso 6: Ensamblaje final de vigas largas A y B

**A:** Gire el ensamblaje de vigas largas A de manera que las tuercas en T miren hacia arriba y, luego, ajuste el ensamblaje con 18 tornillos para madera n.º 8 x 2-1/4" solo a través del centro de viga larga (1328). (F6.1)

**B:** Gire el ensamblaje de vigas largas B de manera que las tuercas en T miren hacia arriba y, luego, ajuste el ensamblaje con 18 tornillos para madera n.º 8 x 2-1/4" solo a través del centro de viga larga (1328). (F6.1)



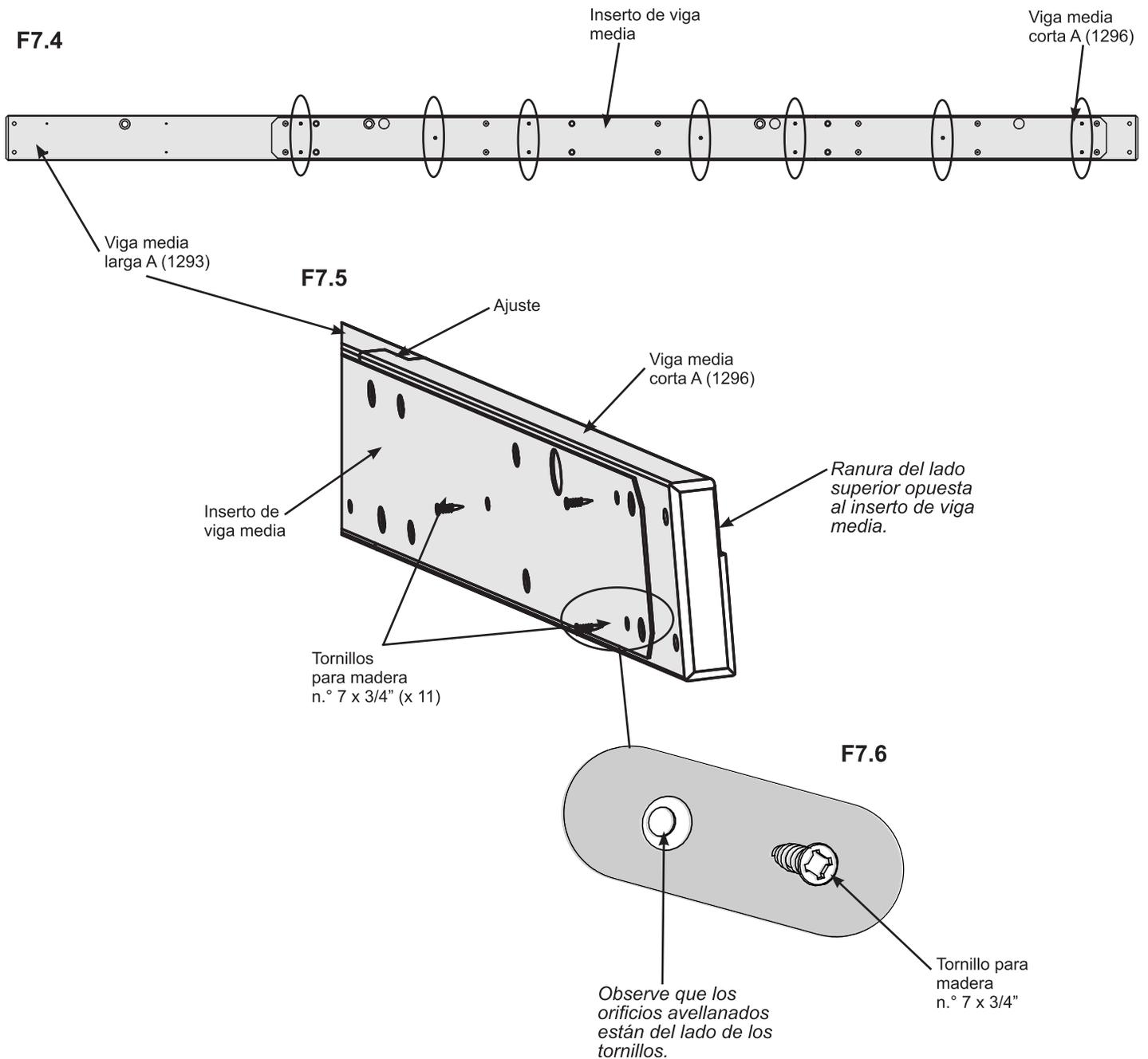
### Tornillería

36 x Tornillos para madera n.º 8 x 2-1/4"

# Paso 7: Ensamblaje de vigas medias

## Parte 1

**B:** Conecte la viga media larga A (1293) y la viga media corta A (1296) de manera que las solapas de las juntas estén ajustadas y la ranura quede arriba. Coloque el inserto de viga media sobre las tablas asegurándose de que los orificios queden alineados. Los orificios avellanados en el inserto de viga media deben estar hacia arriba para que la cabeza del tornillo quede al ras de la superficie luego de ser colocado. Coloque un inserto de viga media a la viga de media larga A (1293) y a la viga media corta A (1296) con 11 tornillos para madera n.º 7 x 3/4" Este será el ensamblaje de vigas media A (F7.4, F7.5 y F7.6)



### Piezas de madera

1 x Viga media larga A (1293)  
1 x Viga media corta A (1296)

### Componentes

1 x Inserto de viga media

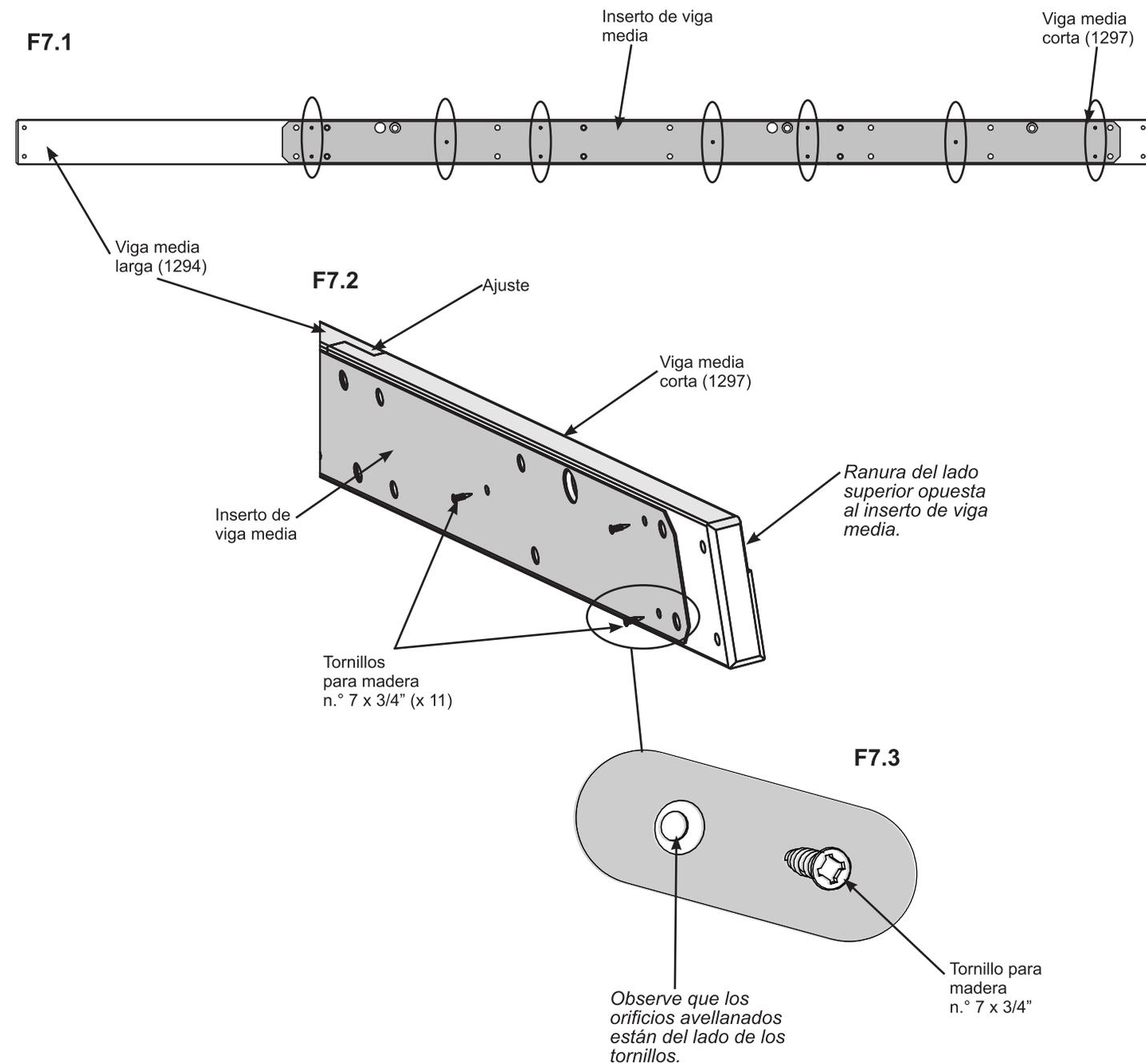
### Tornillería

11 x Tornillos para madera  
n.º 7 x 3/4"

# Paso 7: Ensamblaje de vigas medias

## Parte 2

**A:** Conecte la viga media larga (1294) y la viga media corta (1297) de manera que las juntas de solapa queden ajustadas y la ranura esté en la parte superior. Coloque el inserto de viga media sobre las tablas asegurándose de que los orificios queden alineados. Los orificios avellanados en el inserto de viga media deben estar hacia arriba para que la cabeza del tornillo quede al ras de la superficie luego de ser colocado. Una el inserto de viga media a la viga media larga (1294) y a la viga media corta (1297) con 11 tornillos para madera n.º 7 x 3/4". Este será el ensamblaje de vigas medias B (F7.1, F7.2 y F7.3)



### Piezas de madera

1 x Viga media larga (1294)  
1 x Viga media corta (1297)

### Componentes

1 x Inserto de viga media

### Tornillería

11 x Tornillos para madera  
n.º 7 x 3/4"

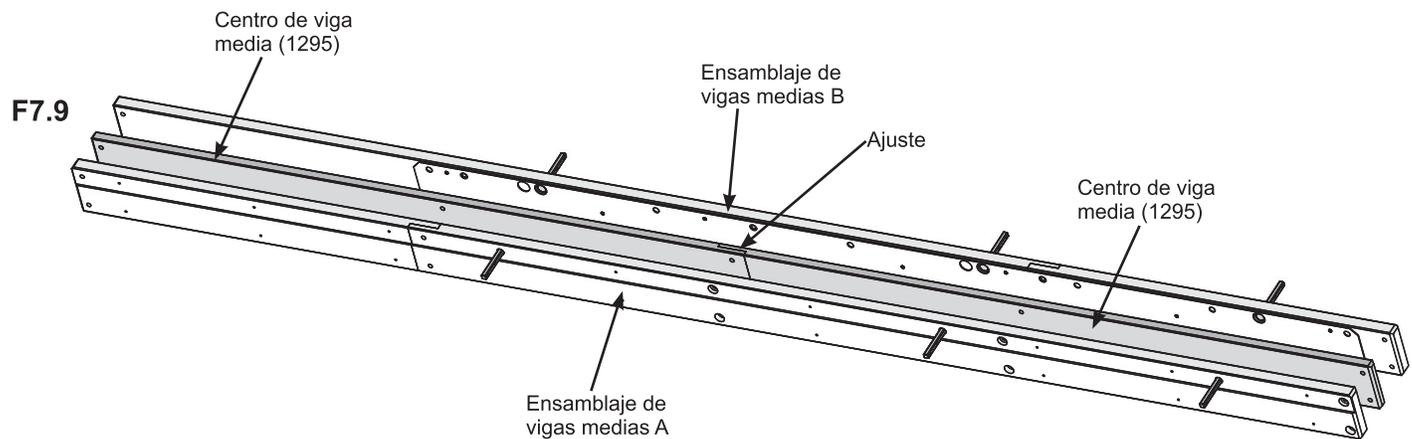
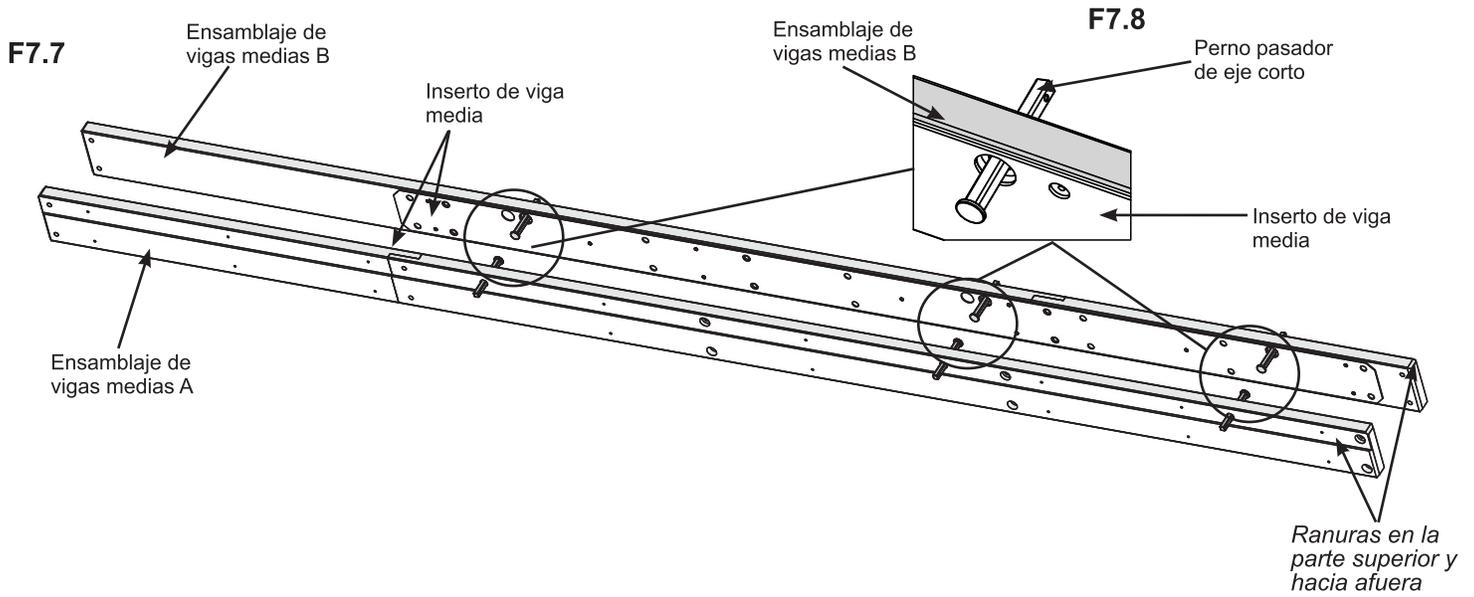
# Paso 7: Ensamblaje de vigas medias

## Parte 3

**C:** Coloque el ensamblaje de vigas medias A en el borde y, luego, coloque el ensamblaje de vigas de medias B al lado del ensamblaje, con las juntas de solapa ajustadas y la ranura mirando hacia afuera. Los insertos de vigas medias deben quedar entre tablas. (F7.7)

**D:** Coloque tres pernos pasadores de eje cortos a través del ensamblaje de vigas medias desde adentro hacia afuera. (F7.7, F7.8)

**E:** Coloque dos centros de viga media (1295) con las juntas de solapa ajustadas en medio del ensamblaje de vigas medias A y del ensamblaje de vigas medias B. (F7.9)



### Piezas de madera

2 x Centros de vigas medias (1295)

### Componentes

6 x Pernos pasadores de eje cortos

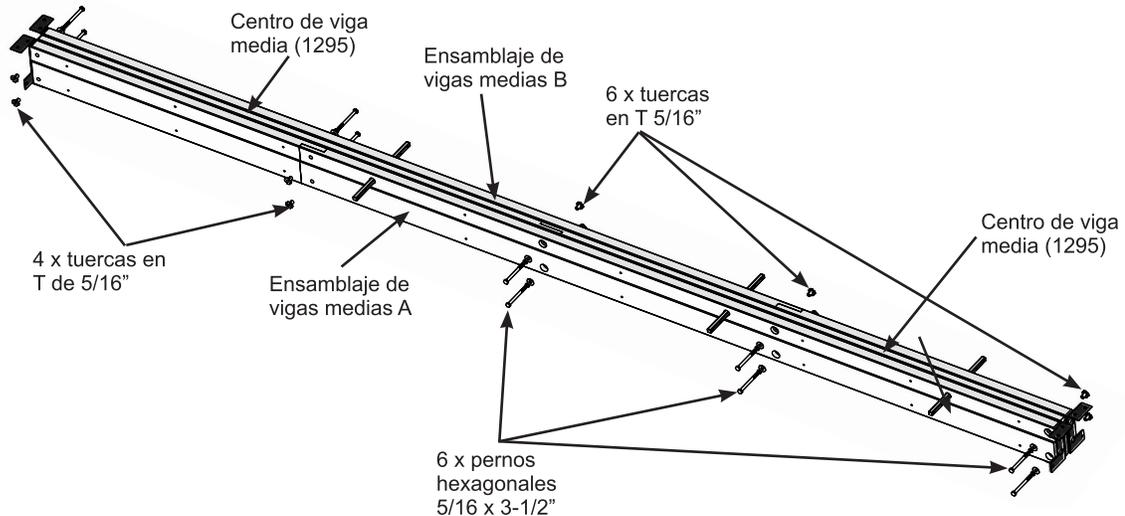
# Paso 7: Ensamblaje de vigas medias

## Parte 4

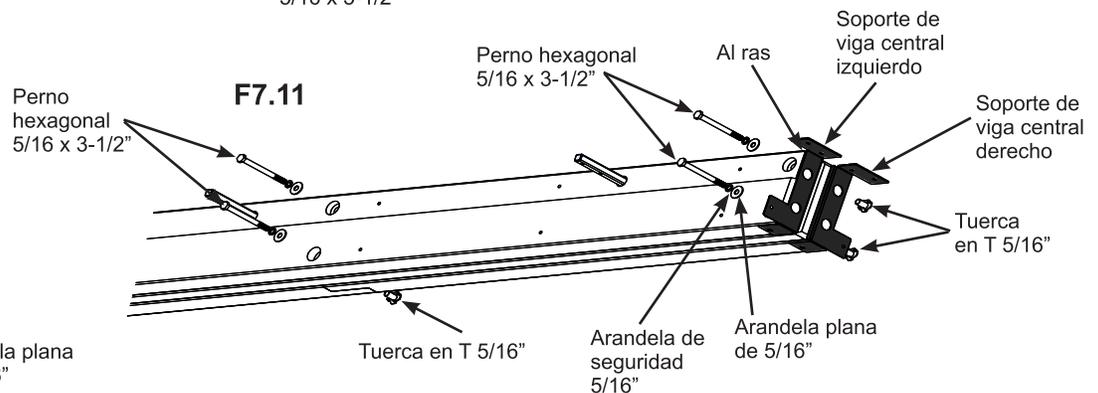
**F:** Coloque seis tuercas en T 5/16 en el ensamblaje de vigas de medias A. Coloque cuatro tuercas en T 5/16 en el ensamblaje de vigas de medias B. Coloque las tuercas en T en los orificios no avellanados. En los orificios medios, una con seis pernos hexagonales 5/16 x 3-1/2" (con arandelas de seguridad 5/16" y una arandela plana 5/16"), los pernos colocados en orificios avellanados y unidos a tuercas en T. Este es el ensamblaje de vigas de medias. (F7.10, F7.11 y F7.12)

**G:** En cada extremo del ensamblaje de vigas de medias, inserte un soporte de viga central izquierdo y un soporte de viga central derecho. La parte inferior de los soportes debe estar al ras de la parte inferior del ensamblaje. Una con dos pernos hexagonales de 5/16 x 3-1/2" (con una arandela de seguridad 5/16", una arandela plana 5/16") cada extremo del ensamblaje de vigas de medias. Coloque los pernos en los orificios avellanados. (F7.10, F7.11 y F7.12)

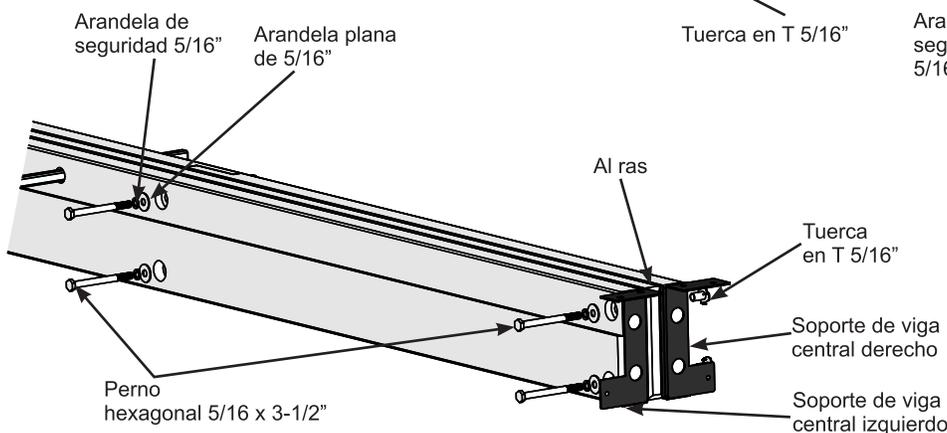
F7.10



F7.11



F7.12



*Observe de qué lado coloca los pernos y las tuercas en T. Los pernos deben colocarse a través de los orificios avellanados.*

### Componentes

2 x soportes de viga central derechos  
2 x soportes de viga central izquierdos

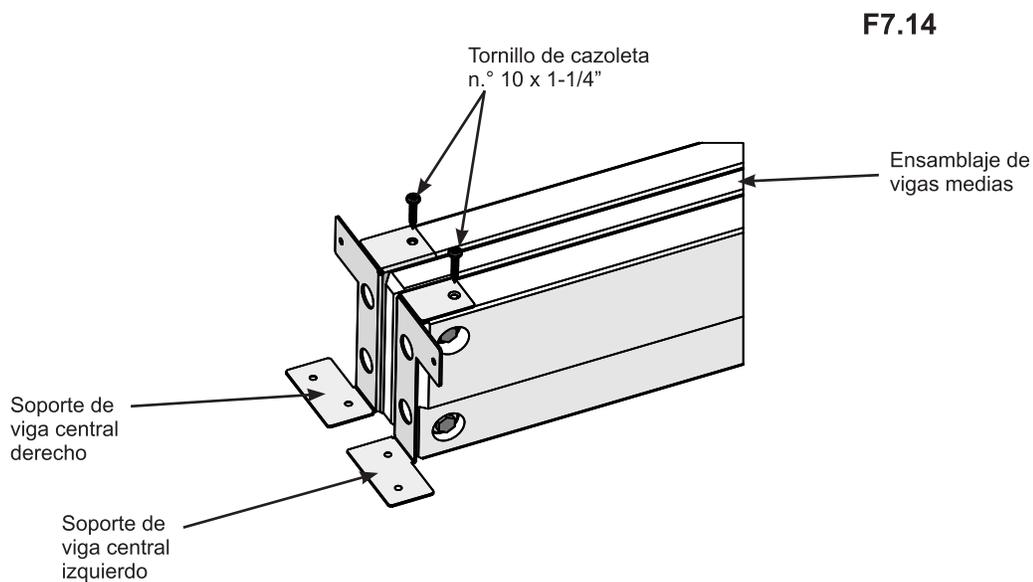
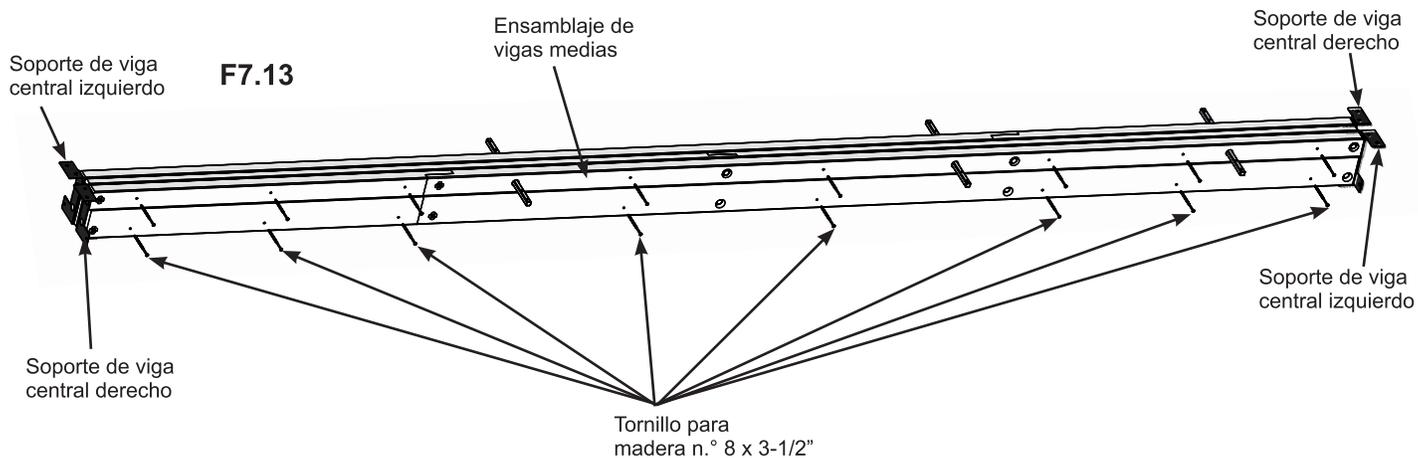
### Tornillería

10 x pernos hexagonales 5/16 x 3-1/2"  
(arandela de seguridad 5/16",  
arandela plana 5/16", tuercas  
en T 5/16")

# Paso 7: Ensamblaje de vigas medias

## Parte 5

H: Fije el ensamblaje de vigas de medias con 16 tornillos para madera n.º 8 x 3-1/2" y cada soporte de viga central con un tornillo de cazoleta n.º 10 x 1-1/4" como se muestra en las figuras F7.13 y F7.14.



### Tornillería

16 x Tornillos para madera n.º 8 x 3-1/2"

4 x Tornillos de cazoleta n.º 10 x 1-1/4"

# Paso 8: Ensamblaje de viga/poste cortos

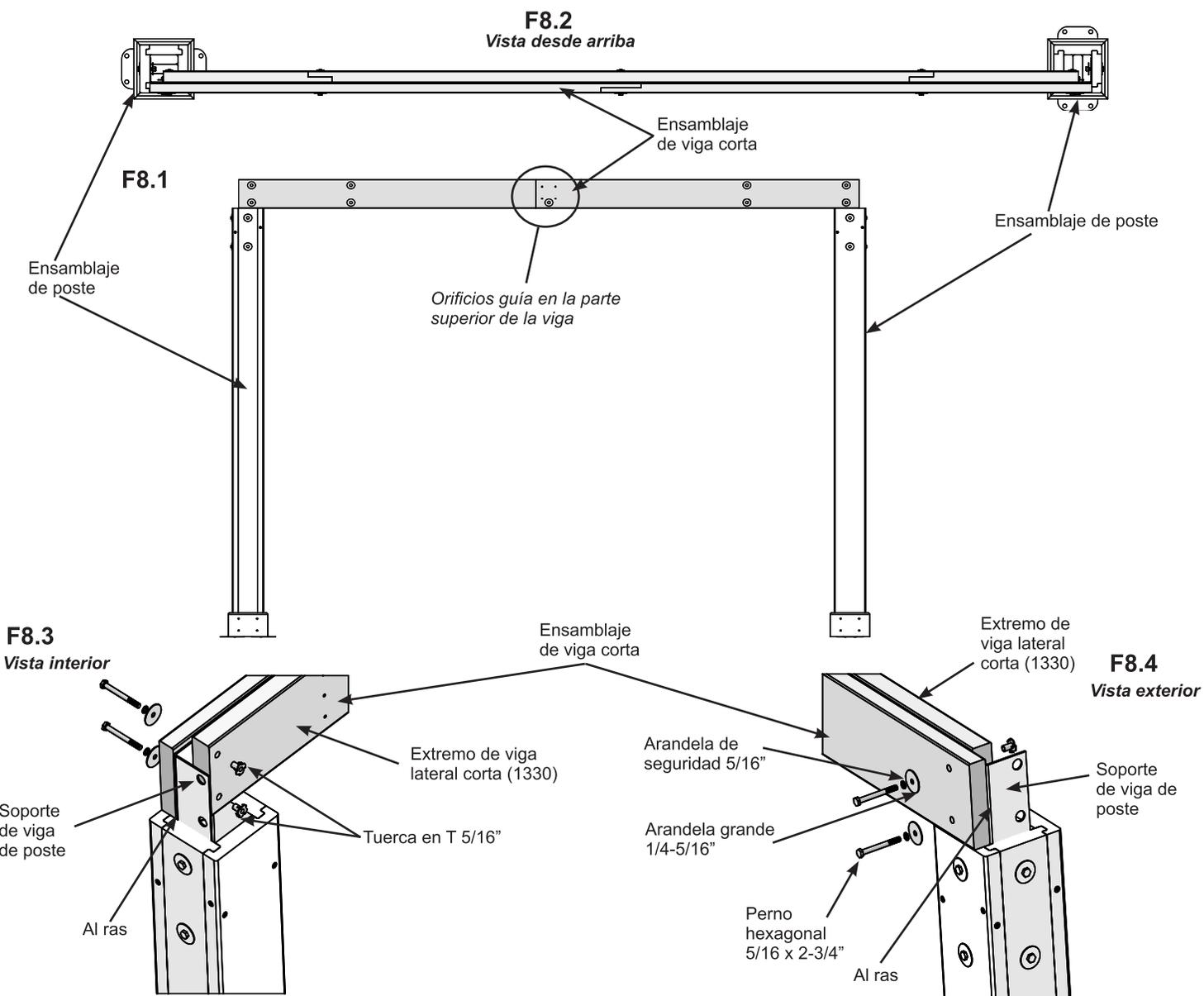


## Parte 1

**A:** En cada extremo del ensamblaje de viga corta, coloque dos tuercas en T 5/16" en cada extremo de viga lateral corta (1330). (F8.3)

**B:** Deslice el ensamblaje de viga corta sobre el soporte de viga de poste con cuatro orificios guía medios en la parte superior y que queden al ras del costado de los soportes de viga de poste. Las tuercas en T deben mirar al contrario de los soportes y las vigas ajustadas a la parte superior de los postes. (F8.1, F8.2 y F8.3)

**C:** Asegúrese de que la viga esté en escuadra con los postes y una el ensamblaje de viga corta a los soportes con cuatro pernos hexagonales 5/16 x 2-3/4" (con una arandela de seguridad 5/16" y una arandela grande 1/4-5/16"). Los pernos se conectarán con las tuercas en T previamente colocadas. (F8.1, F8.2 y F8.4)



### Tornillería

8 x Pernos hexagonales 5/16 x 2-3/4"  
(Arandela de seguridad 5/16", arandela grande 1/4-5/16", tuerca en T 5/16")

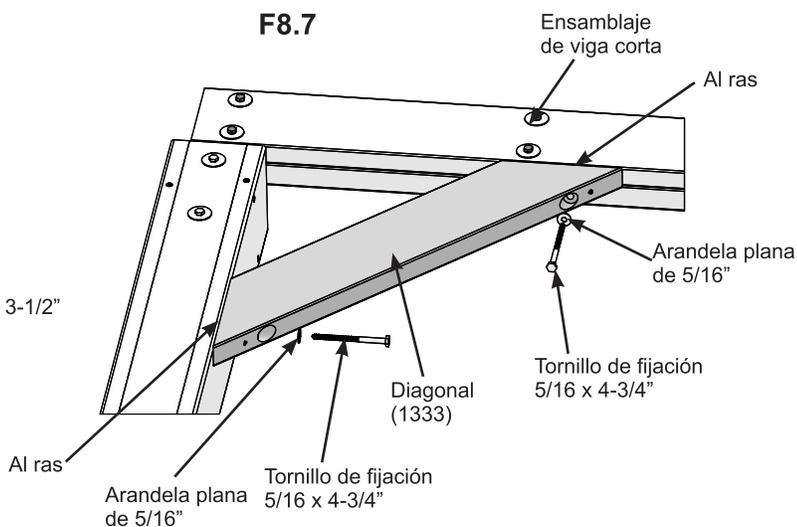
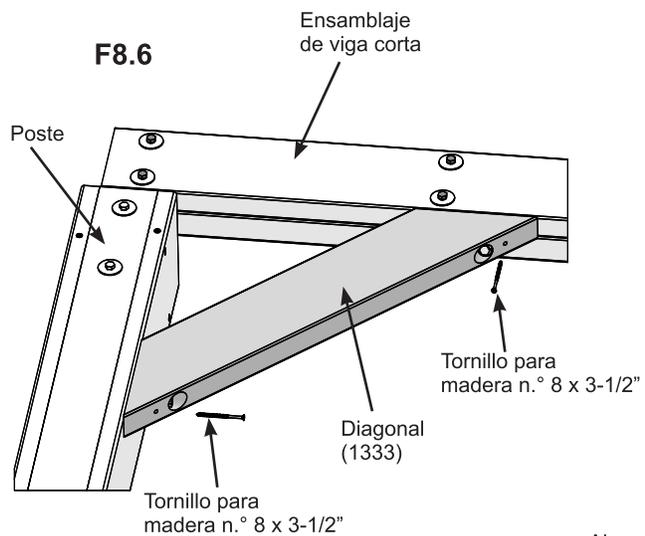
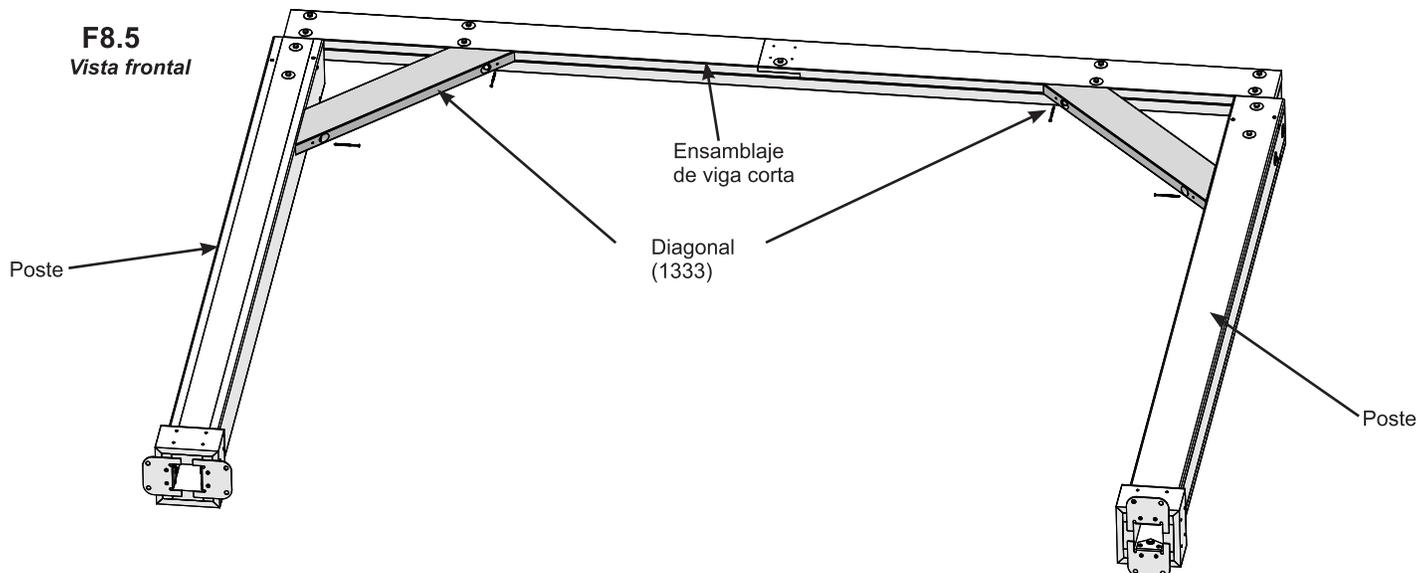
# Paso 8: Ensamblaje de viga/poste cortos

## Parte 2



**G:** Coloque una diagonal (1333) al ras del frente del ensamblaje de viga corta y que quede al ras del frente del poste. Fije las diagonales al ensamblaje de viga corta y al poste con dos tornillos para madera n.º 8 x 3-1/2". Perfore previamente con una broca de 1/8" y, luego, una cada diagonal con dos tornillos de fijación de 5/16 x 4-3/4" (con una arandela plana de 5/16"). (F8.5, F8.6 y F8.7)

**H:** Repita los pasos A-G para realizar un segundo ensamblaje de viga/poste cortos.



### Piezas de madera

4 x Diagonales (1333)

### Tornillería

8 x Tornillos para madera n.º 8 x 3-1/2"  
8 x Tornillos de fijación 5/16 x 4-3/4" (arandela plana 5/16")

# Paso 9: Ensamblaje de viga/poste largos

## Parte 1

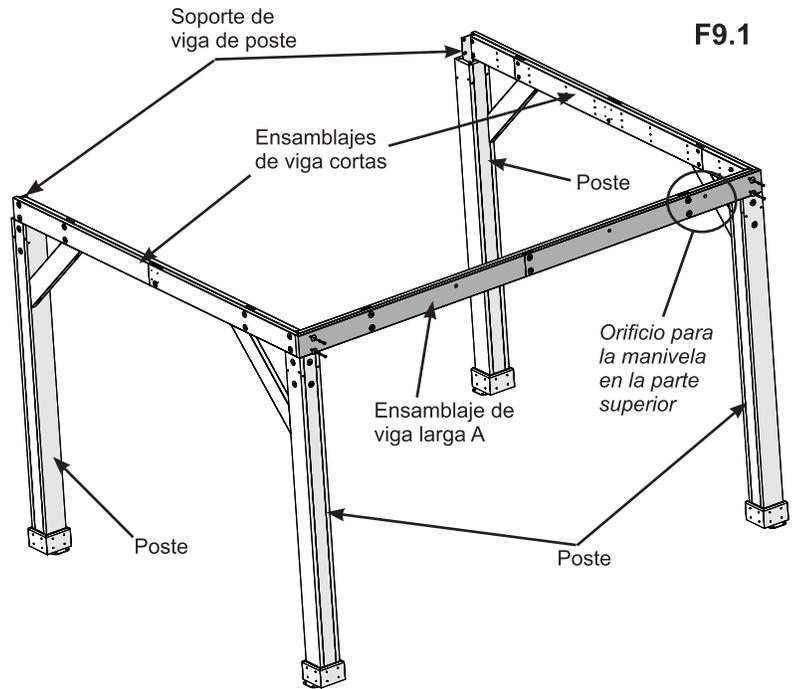


**Mueva los ensamblajes de viga/poste cortos hasta la ubicación final.**

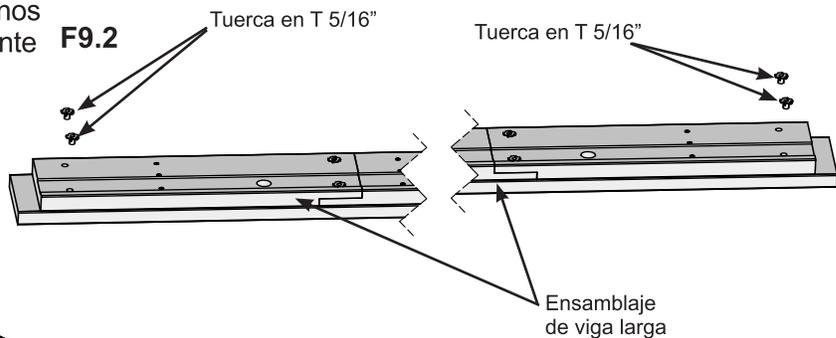
**A:** En ambos ensamblajes de viga largos, coloque dos tuercas en T 5/16" en cada extremo. Las tuercas en T deben colocarse del mismo lado en el que se instalaron las tuercas en T previamente. (F9.2)

**B:** Con la ayuda de más personas, levante los ensamblajes de viga/poste cortos. Luego, deslice un ensamblaje de viga larga A contra el soporte de viga de poste, ajústelo a los ensamblajes de viga corta y al ras de los extremos superiores y de las esquinas externas de los ensamblajes de viga corta. Ajuste el ensamblaje de viga larga A a los soportes de viga de poste con un perno hexagonal 5/16" x 2-3/4" (con una arandela de seguridad 5/16" y una arandela grande 1/4-5/16) en los orificios inferiores y con un perno hexagonal 5/16" x 2-1/2" (con una arandela de seguridad 5/16" y una arandela grande 1/4-5/16) en los orificios superiores de cada esquina. Los pernos se conectarán con las tuercas en T previamente colocadas. (F9.1 y F9.3)

**Nota: Orificio para la manivela en la parte superior de la viga**

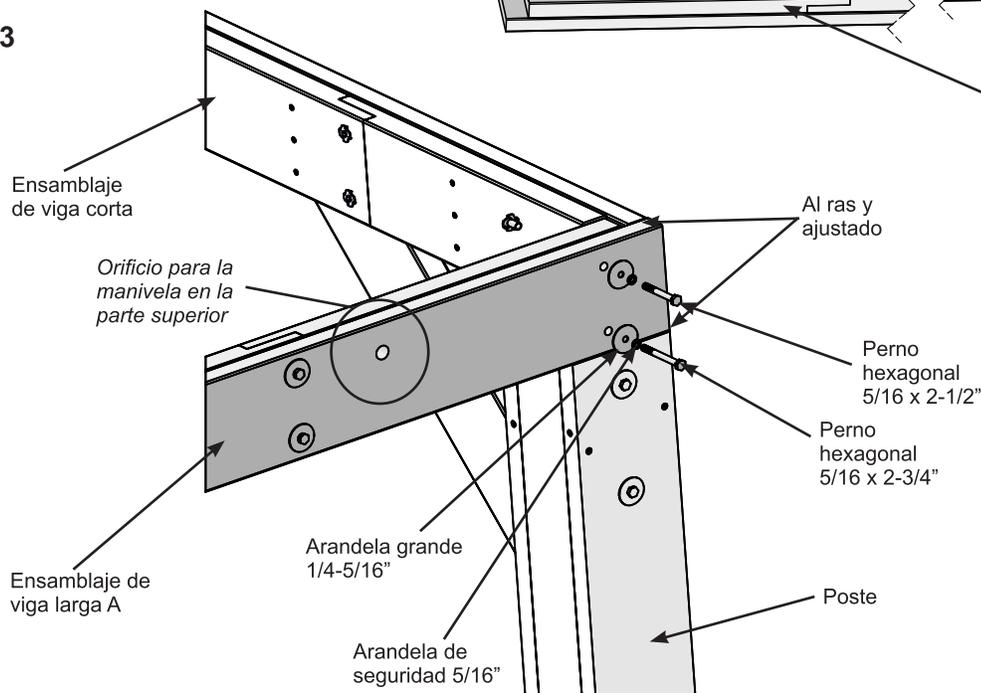


F9.1



F9.2

F9.3



### Tornillería

2 x Pernos hexagonales 5/16 x 2-1/2" (con arandela de seguridad 5/16", arandela grande 1/4-5/16")

2 x Pernos hexagonales 5/16 x 2-3/4" (con arandela de seguridad 5/16", arandela grande 1/4-5/16")

8 x Tuercas en T de 5/16"

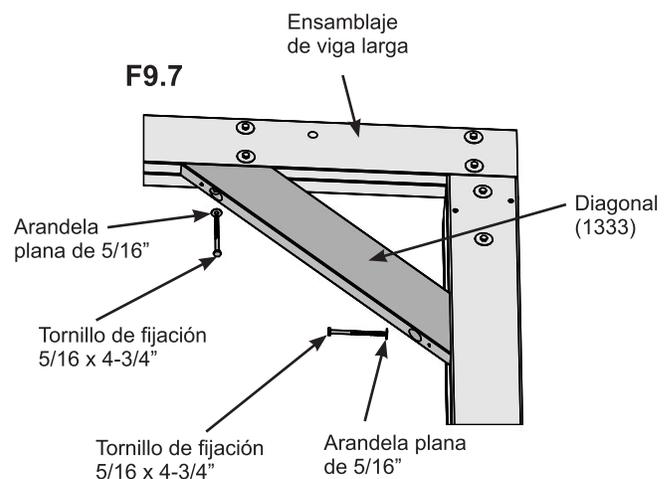
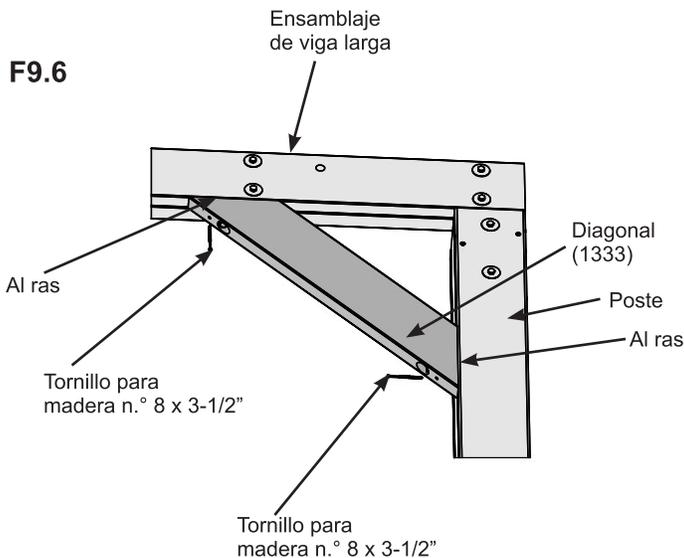
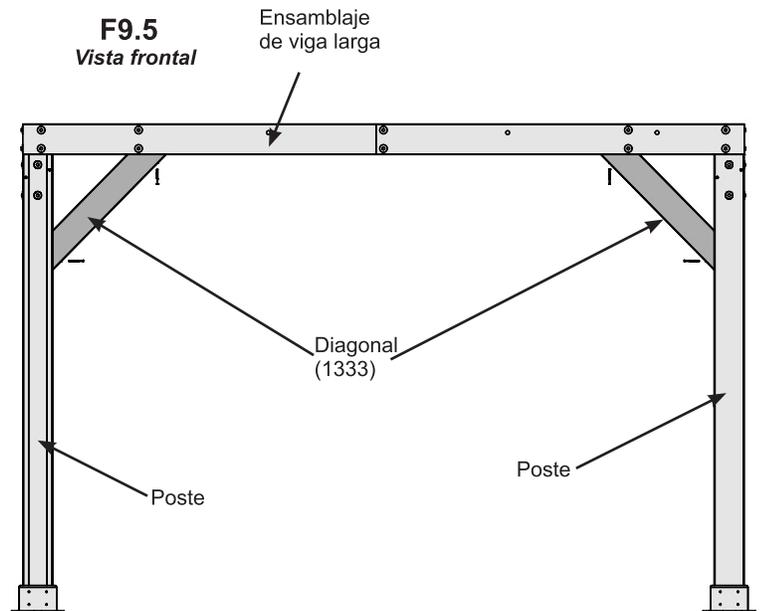
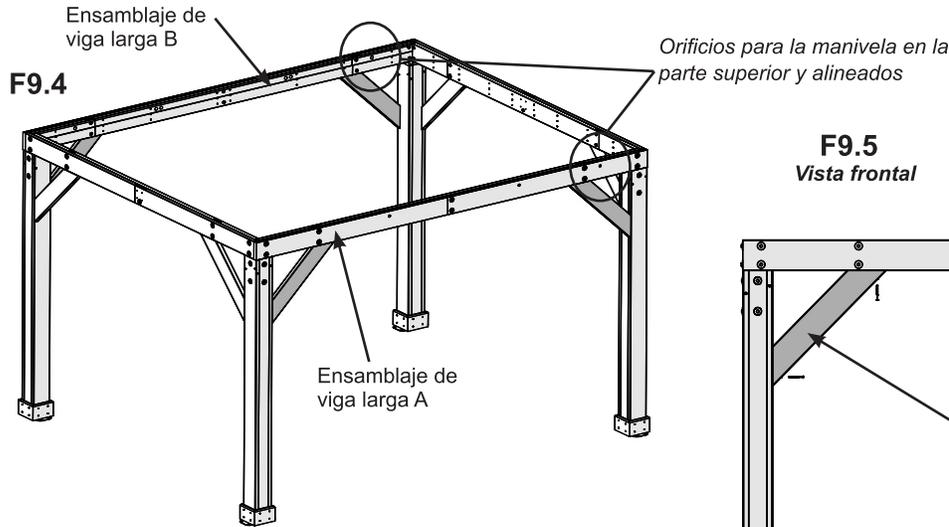
# Paso 9: Ensamblaje de viga/poste largos

## Parte 2



**C:** Deslice un ensamblaje de viga larga B hacia el soporte de viga de poste del otro lado, ajústelo a los ensamblajes de viga corta y al ras de los extremos superiores y de las esquinas exteriores. Ajuste el ensamblaje de viga larga B a los soportes de viga de poste con un perno hexagonal 5/16" x 2-3/4" (con una arandela de seguridad 5/16" y una arandela grande 1/4-5/16") en los orificios inferiores y con un perno hexagonal 5/16" x 2-1/2" (con una arandela de seguridad 5/16" y una arandela grande 1/4-5/16") en los orificios superiores de cada esquina. Los pernos se conectarán con las tuercas en T previamente colocadas. (F9.4)

**D:** Asegúrese de que el ensamblaje quede en escuadra y, luego, coloque una diagonal (1333) al ras del frente del ensamblaje de viga larga y que quede al ras del frente del poste. Fije las diagonales al ensamblaje de viga larga y al poste con dos tornillos para madera n.º 8 x 3-1/2". Perfore previamente con una broca de 1/8" y, luego, una cada diagonal con dos tornillos de fijación de 5/16 x 4-3/4" (con una arandela plana de 5/16"). (F9.4, F9.5, F9.6 y F9.7)



### Piezas de madera

4 x Diagonales (1333)

2 x Pernos hexagonales 5/16 x 2-1/2"  
(con arandela de seguridad 5/16", arandela grande 1/4-5/16")

2 x Pernos hexagonales 5/16 x 2-3/4"  
(con arandela de seguridad 5/16", arandela grande 1/4-5/16")

### Tornillería

8 x Tornillos para madera n.º 8 x 3-1/2"

8 x Tornillos de fijación 5/16 x 4-3/4"  
(arandela plana 5/16")

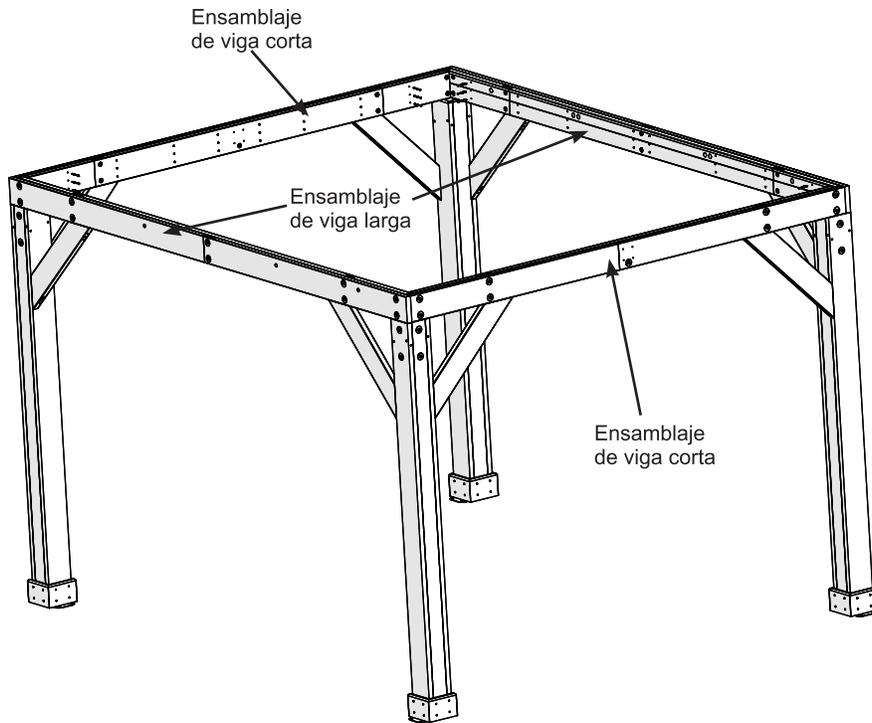
# Paso 9: Ensamblaje de viga/poste largos

## Parte 3

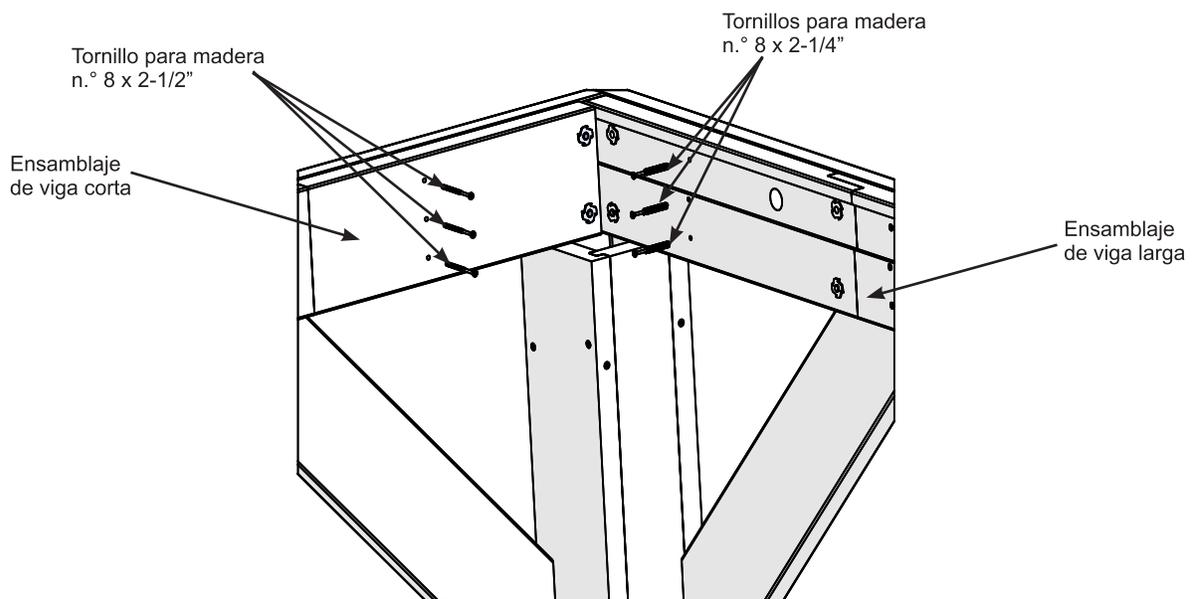


E: Desde el lado interior del ensamblaje, coloque tres tornillos para madera n.º 8 x 2-1/4" en los extremos de cada ensamblaje de viga larga y tres tornillos para madera n.º 8 x 2-1/2" en los extremos de cada ensamblaje de viga corta. (F9.8 y F9.9)

F9.8



F9.9



### Tornillería

12 x Tornillos para madera n.º 8 x 2-1/4"

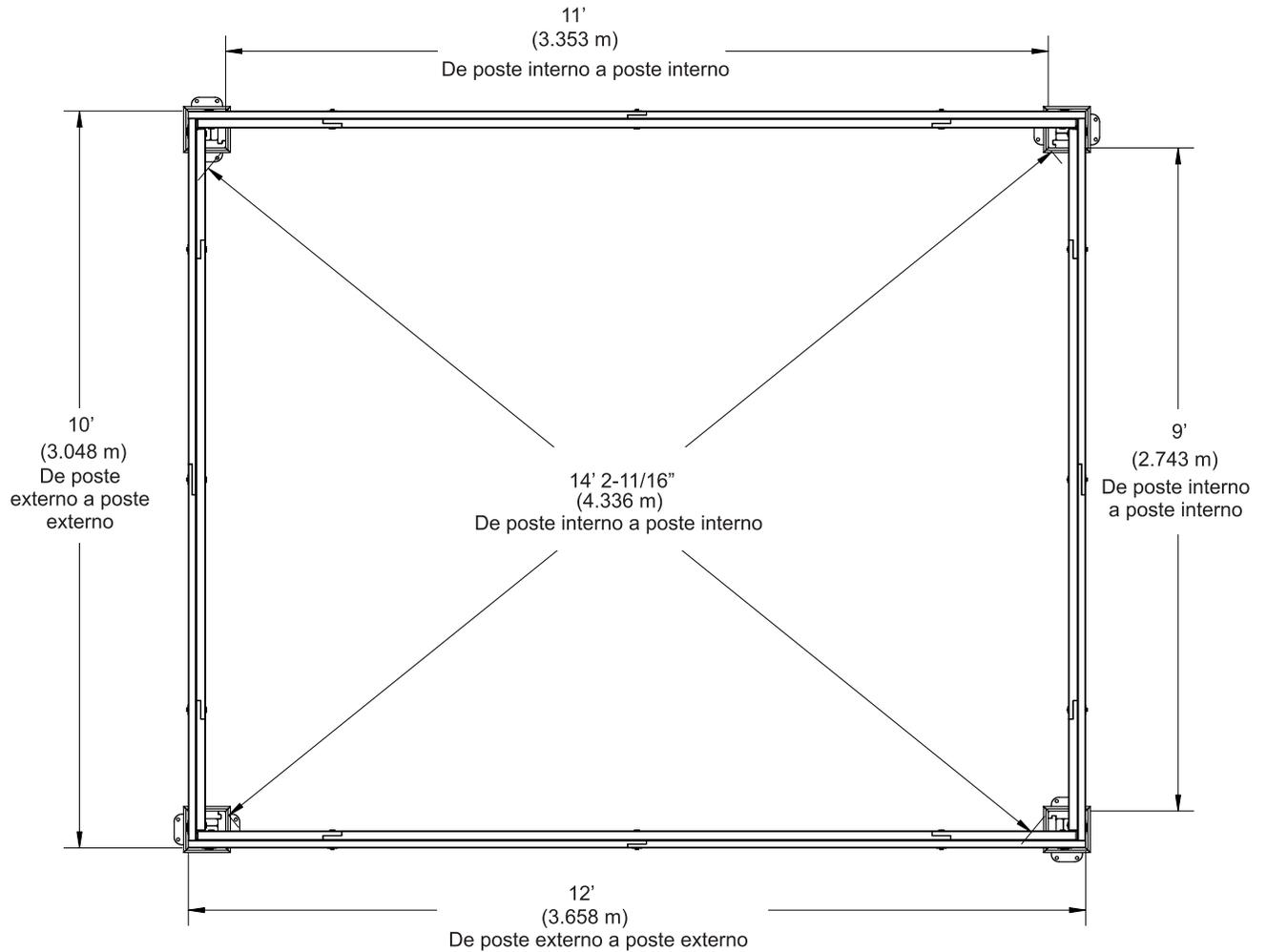
12 x Tornillos para madera n.º 8 x 2-1/2"

# Paso 10: Controle las dimensiones del armazón



**A:** La distancia diagonal entre el interior de dos postes debe ser de 170-11/16" (4.336 m) (midiendo desde el poste y no desde los soportes de poste). (F10.1)

## F10.1



# Paso 11: Una el ensamblaje de vigas medias

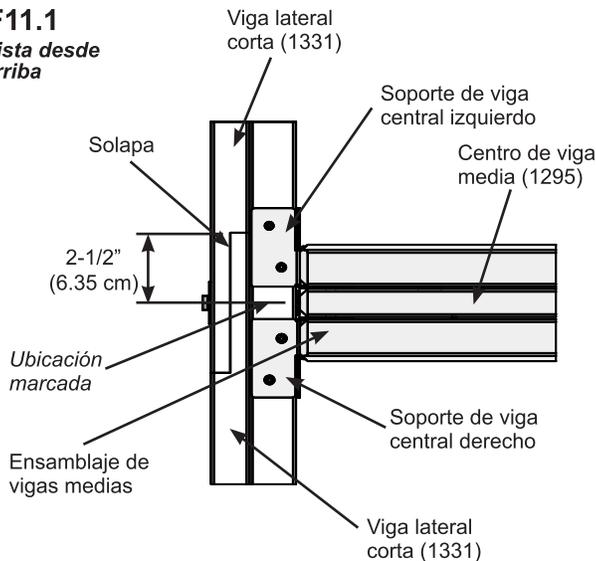
## Parte 1



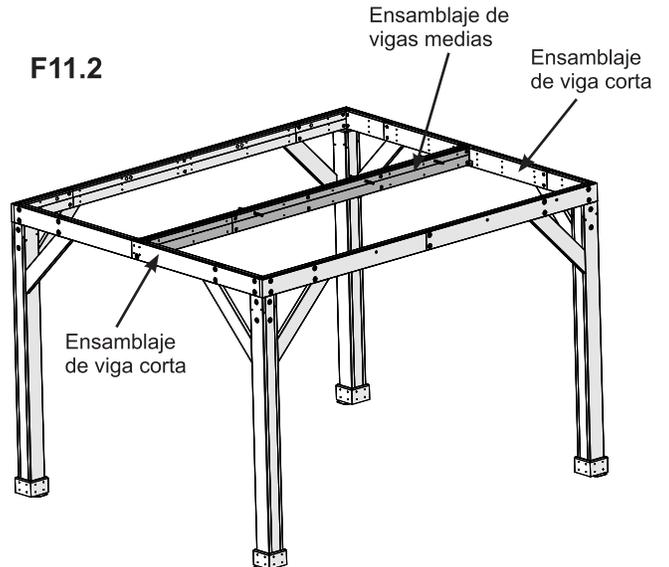
**A:** En cada ensamblaje de viga corta, en la solapa donde se unen dos vigas laterales cortas (1331), mida 2-1/2" (6.35 cm) y marque el lugar. (F11.1)

**B:** Coloque el ensamblaje de vigas de medias en el centro de cada ensamblaje de viga corta de manera que cada centro de viga media (1295) quede alineado con el lugar marcado previamente en el ensamblaje de viga corta. Asegúrese de que el perno pasador de eje corto quede en la parte superior de la viga. Estarán alineados con los orificios de la manivela. Una los soportes de viga central izquierdo/derecho a los ensamblajes de viga corta con seis tornillos para madera n.º 8 x 1-1/2". (F11.2, F11.3 y F11.4)

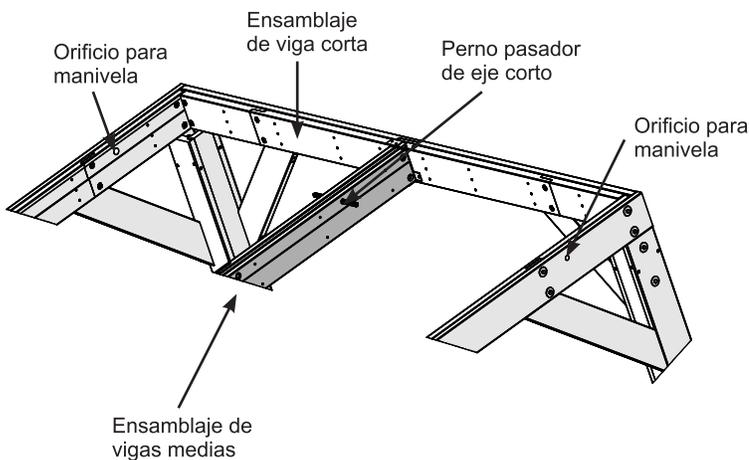
**F11.1**  
*Vista desde arriba*



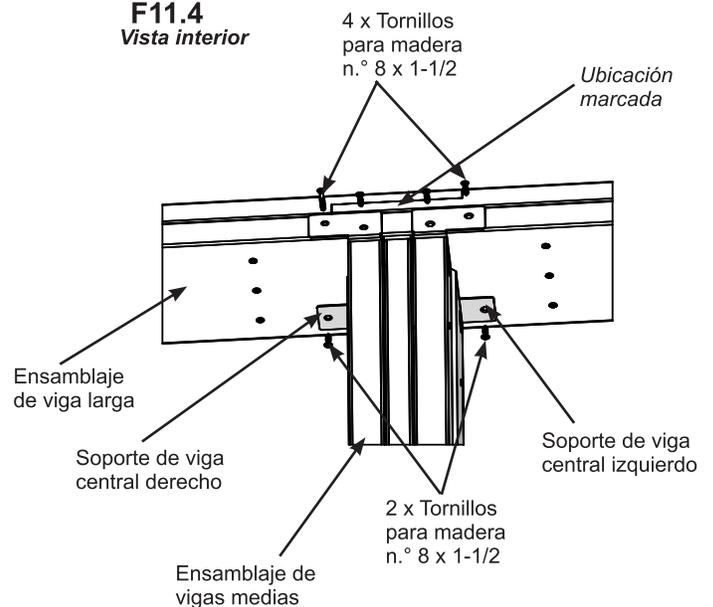
**F11.2**



**F11.3**



**F11.4**  
*Vista interior*

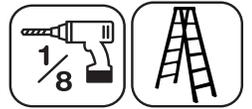


### Tornillería

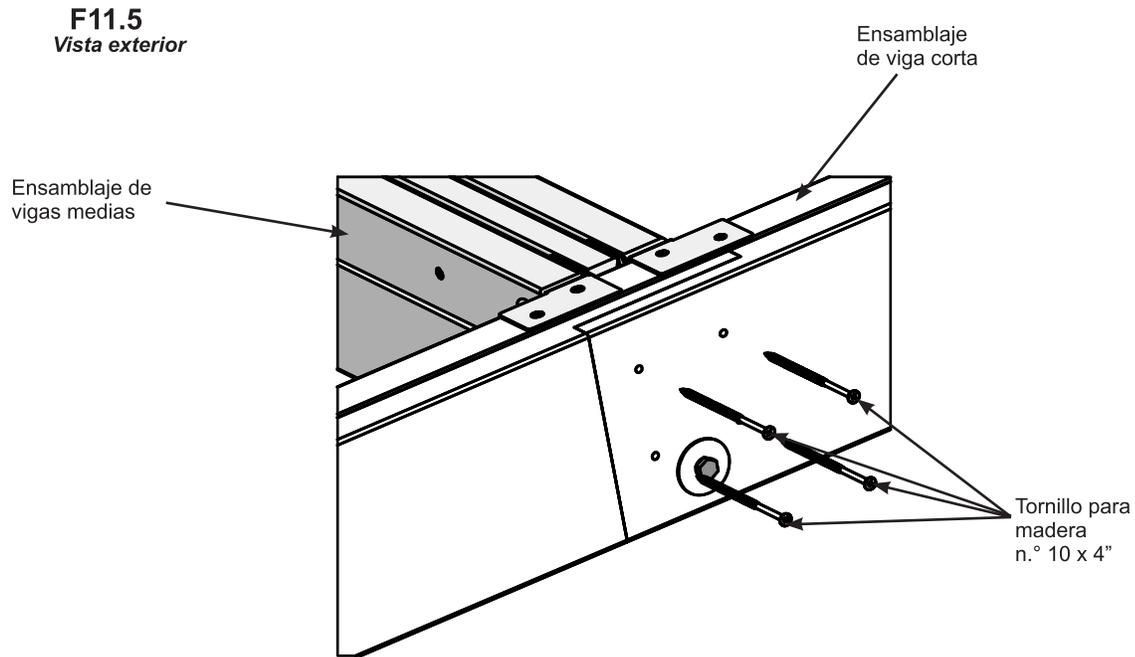
12 x Tornillos para madera n.º 8 x 1-1/2"

# Paso 11: Una el ensamblaje de vigas medias

## Parte 2



**C:** Taladre previamente con una broca 1/8", luego fije los ensamblajes de viga corta al ensamblaje de vigas de medias con cuatro tornillos para madera n.º 10 x 4" en cada extremo. (F11.5)



### Tornillería

8 x Tornillos para madera n.º 10 x 4"

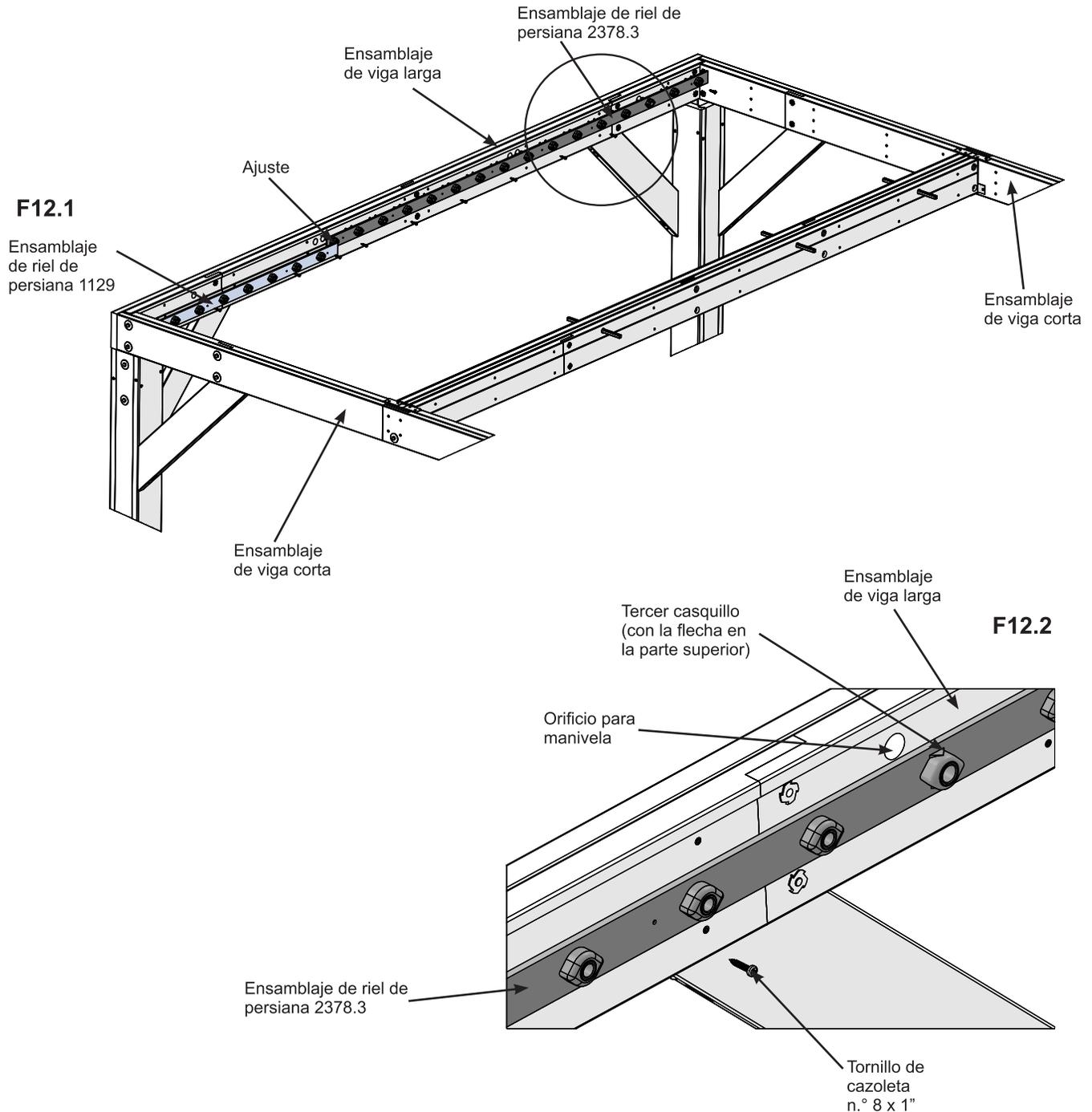
# Paso 12: Una los rieles de persiana

## Parte 1



**A:** En cada lado de cada ensamblaje de viga larga, en la ranura, coloque un ensamblaje de riel de persiana 2378.3. Asegúrese de que el riel quede orientado de manera que el tercer casquillo (con la flecha en la parte superior) quede alineado con el orificio para la manivela. Una un ensamblaje de viga larga con ocho tornillos de cazoleta n.º 8 x 1". (F12.1 y F12.2)

**B:** Ajuste cada ensamblaje de riel de persiana 2378.3, coloque un ensamblaje de riel de persiana 1129 y, luego, ajuste con cuatro tornillos de cazoleta n.º 8 x 1". (F12.1 y F12.2)



### Componentes

2 x Ensamblajes de riel de persiana 2378.3  
2 x Ensamblajes de riel de persiana 1129

### Tornillería

24 x Tornillos de cazoleta n.º 8 x 1"

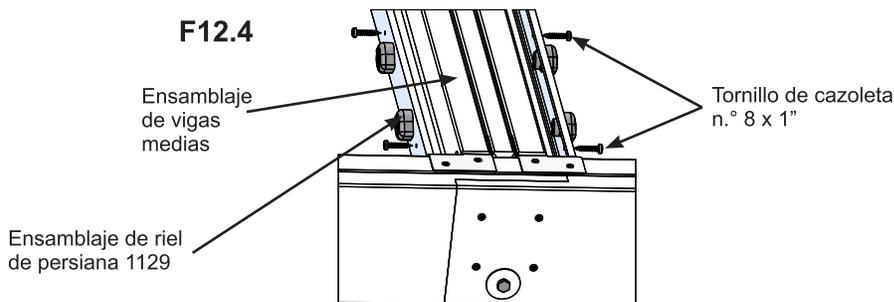
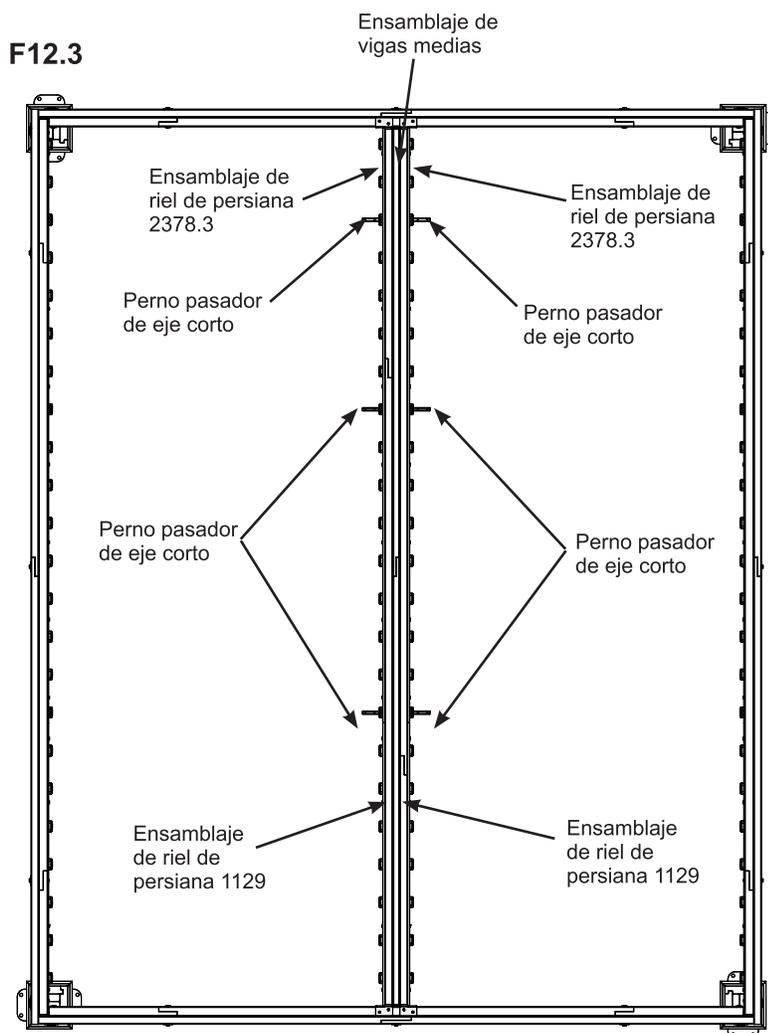
# Paso 12: Una los rieles de persiana

## Parte 2



**C:** En cada lado del ensamblaje de vigas de medias, en la ranura, coloque un ensamblaje de riel de persiana 2378.3. Asegúrese de que el riel quede orientado de manera que los tres casquillos (con la flecha en la parte superior) queden insertados en los tres pernos pasadores de eje cortos. Ajuste al ensamblaje de vigas de medias con ocho tornillos de cazoleta n.º 8 x 1". (F12.3 y F12.4)

**B:** Ajuste cada ensamblaje de riel de persiana 2378.3, coloque un ensamblaje de riel de persiana 1129 y, luego, ajuste con cuatro tornillos de cazoleta n.º 8 x 1". (F12.3 y F12.4)



### Componentes

2 x Ensamblajes de riel de persiana 2378.3  
2 x Ensamblajes de riel de persiana 1129

### Tornillería

24 x Tornillos de cazoleta n.º 8 x 1"

# Paso 13: Una las esquinas de la canaleta pluvial

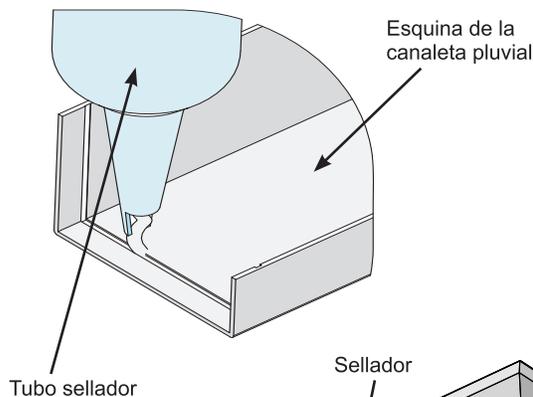


**A:** Mida aproximadamente 1/2" (1.27 cm) desde ambos extremos de cada esquina de la canaleta pluvial y, luego, aplique un poco de sellador. (F13.1 y F13.2)

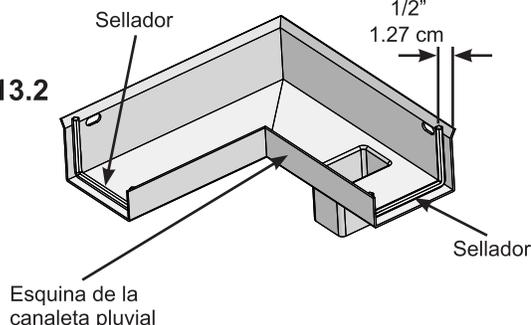
**B:** En cada ensamblaje de viga larga habrá una esquina de la canaleta pluvial. Elija por cuál poste del ensamblaje de viga larga se drenará el agua. (F13.3)

**C:** En cada ensamblaje de poste, coloque una esquina de la canaleta pluvial de manera que queden ajustados a los ensamblajes de vigas cortas y largas. No la fije todavía. (F13.3 y F13.4)

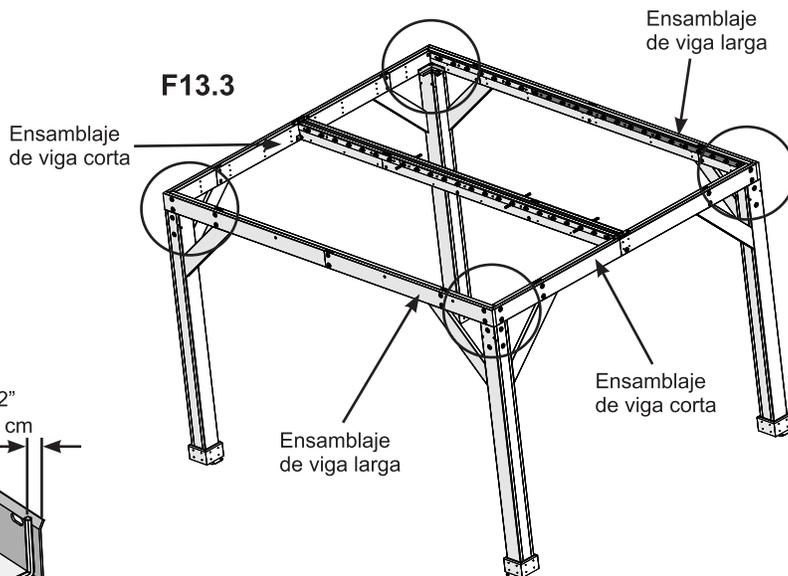
F13.1



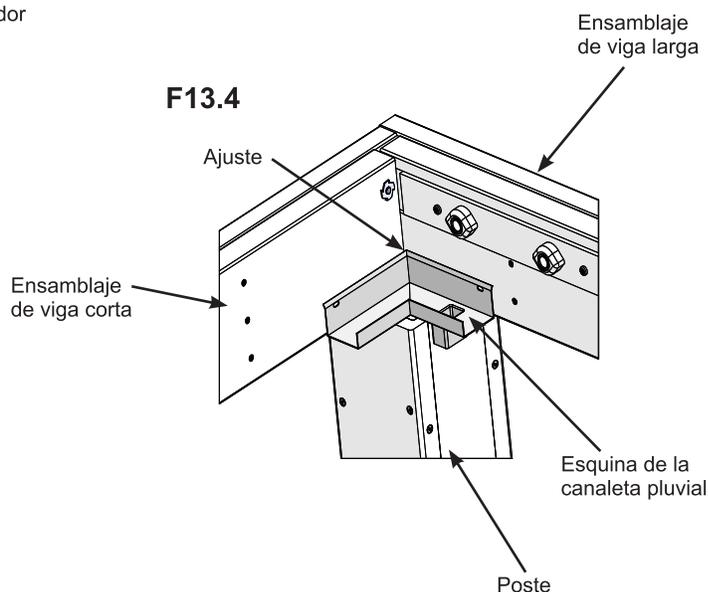
F13.2



F13.3



F13.4



**Nota:** Todas las superficies deben estar limpias, secas y sin grasa ni polvo antes de aplicar el sellador, y la temperatura ambiental debe encontrarse entre 5 °C (41 °F) y 35 °C (95 °F).

- Quite la tapa y corte una pieza pequeña de la boquilla para un pequeño aplique.
- Aplique el sellador en pequeñas cantidades y empareje.
- Limpie el exceso con un paño o papel absorbente antes de que se forme una película.
- Utilice siempre gafas de seguridad y guantes de goma al usar el producto.

**Consulte la página 6 para conocer advertencias e información de primeros auxilios.**

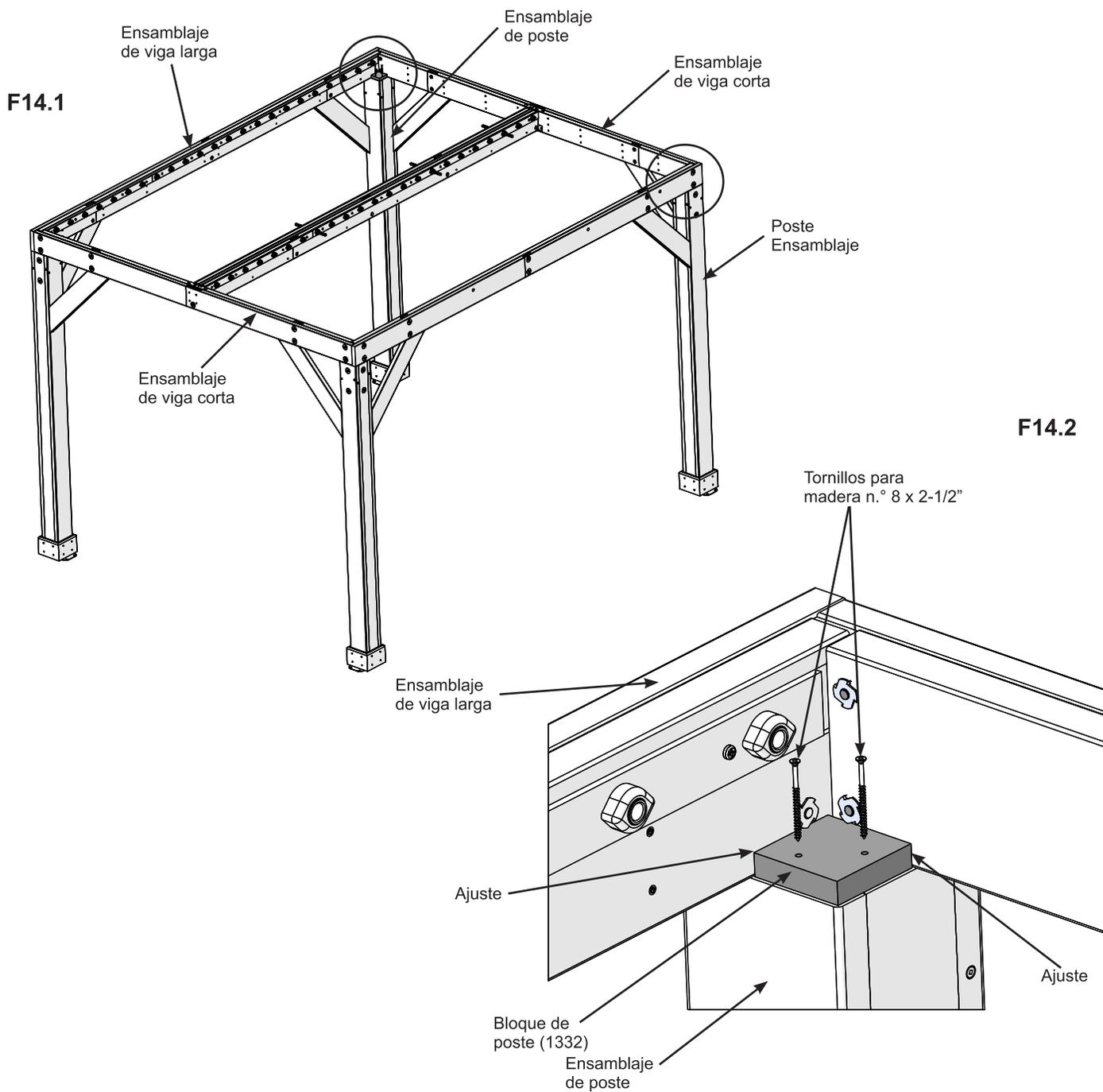
## Componentes

2 x Esquinas de la canaleta pluvial  
Sellador

# Paso 14: Fije los bloques de postes



**A:** En el ensamblaje de poste (sin la esquina de la canaleta pluvial), coloque un bloque de poste (1332) en los ensamblajes de viga cortos y largos. Ajuste cada bloque de poste (1332) a los postes con dos tornillos para madera n.º 8 x 2-1/2". (F14.1 y F14.2)



## Piezas de madera

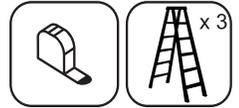
2 x Bloques de postes (1332)

## Tornillería

4 x Tornillos para madera n.º 8 x 2-1/2"

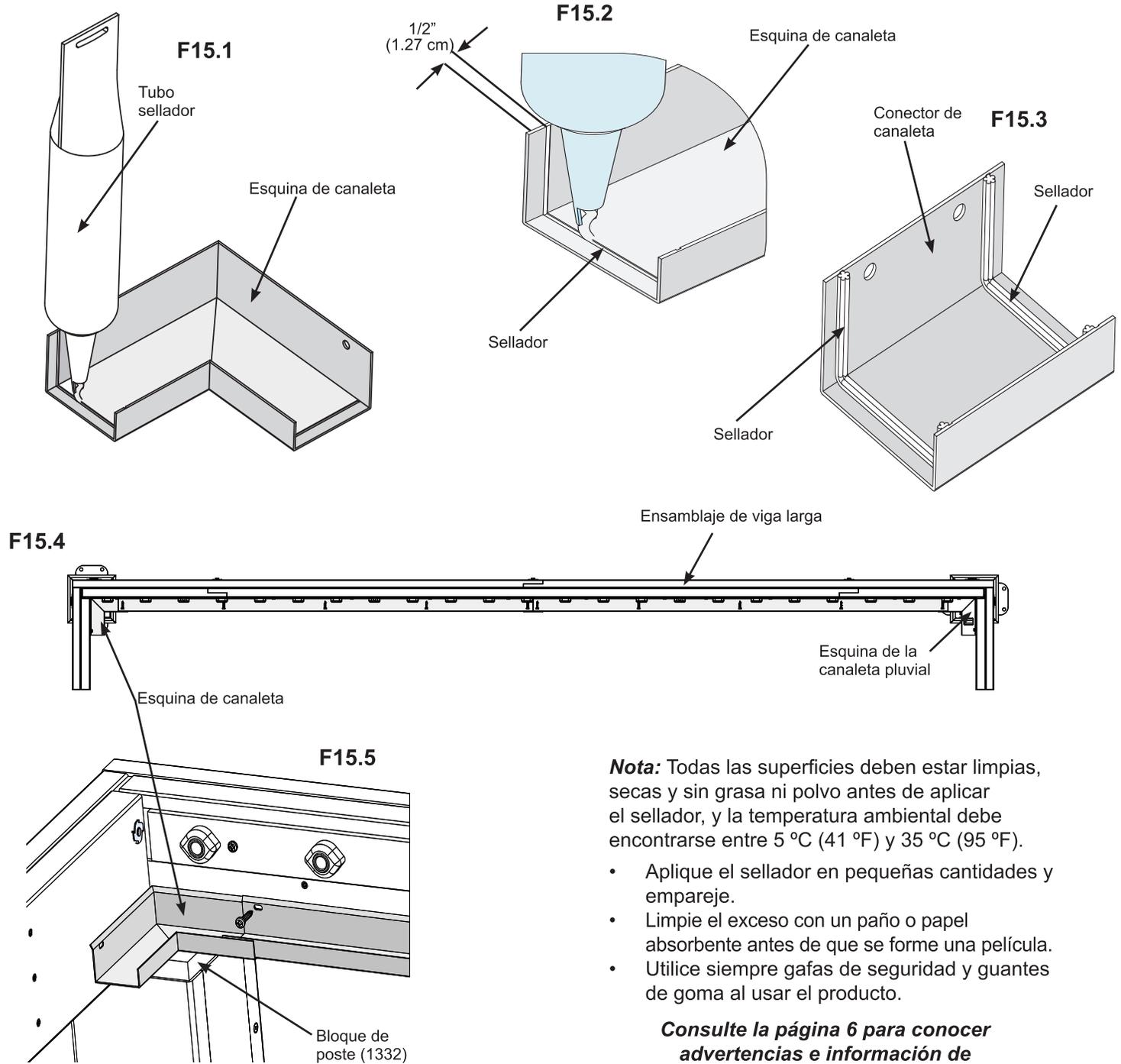
# Paso 15: Ensamblaje de canaletas pluviales

## Parte 1



**A:** Mida aproximadamente 1/2" (12.7 mm) desde ambos extremos de seis esquinas de canaleta y cuatro conectores de canaleta y, luego, aplique una pequeña cantidad de sellador, como se muestra en las imágenes F15.1, F15.2 y F15.3.

**B:** Coloque una esquina de canaleta en un bloque de poste (1332) ajustado a los ensamblajes de vigas cortas y largas. (F15.4 y F15.5)



### Componentes

- 6 x Esquinas de canaleta
- 4 x Conectores de canaletas
- Sellador

# Paso 15: Ensamblaje de canaletas pluviales

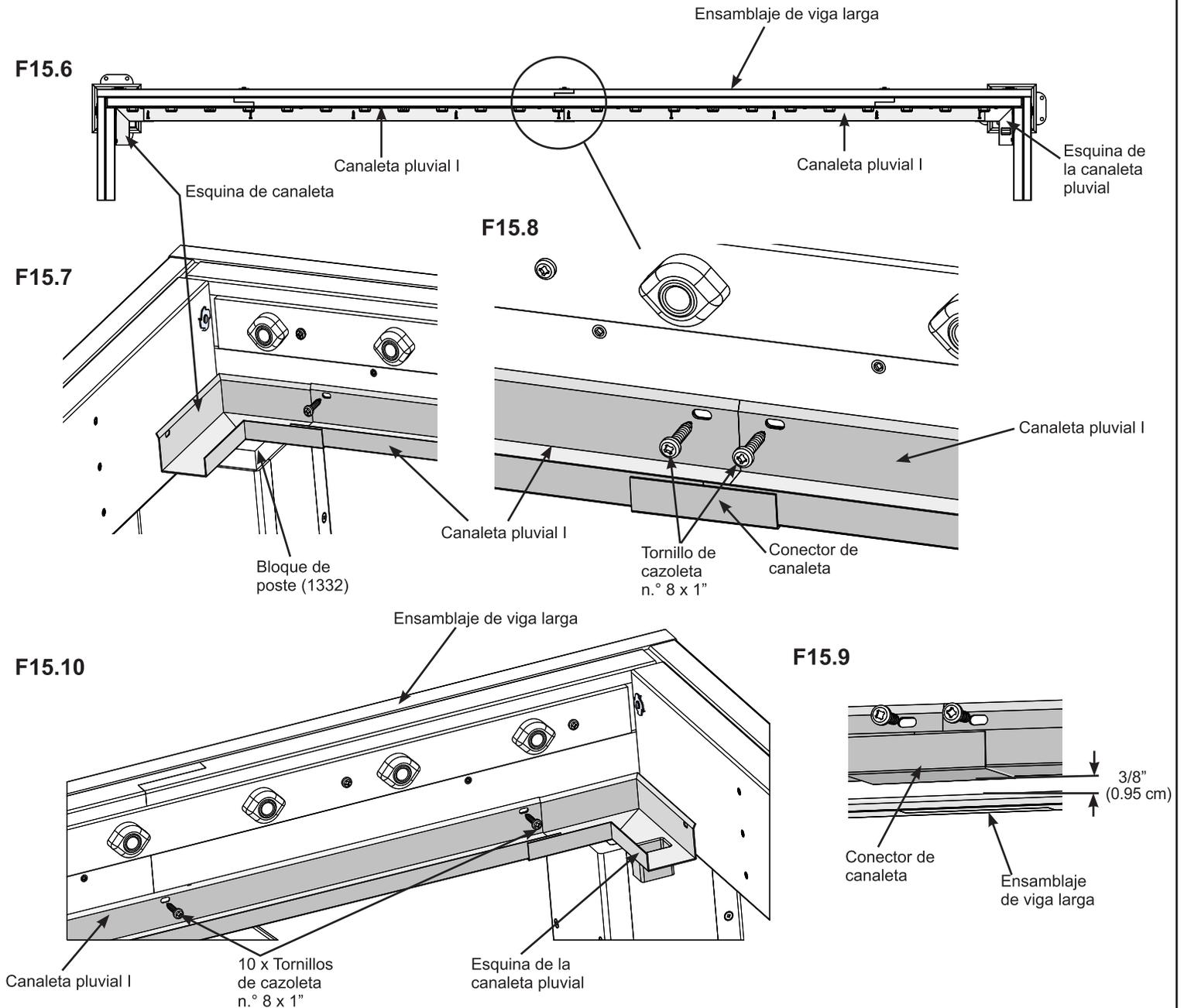
## Parte 2



**C:** Deslice una canaleta pluvial I a la esquina de canaleta a lo largo del ensamblaje de viga larga y, luego, coloque un conector de canaleta en el extremo de la canaleta pluvial I. El conector de canaleta debe estar a 3/8" (0.95 cm) de la parte inferior de la viga. (F15.6, F15.7, F15.8 y F15.9)

**D:** Deslice una canaleta pluvial I en la esquina de la canaleta pluvial a lo largo del ensamblaje de viga larga y sobre el conector de canaleta. (F15.6, F15.8 y F15.10)

**E:** Una las canaletas pluviales al ensamblaje de viga corta con 10 tornillos de cazoleta n.º 8 x 1". (F15.6, F15.7, F15.8 y F15.10)



### Componentes

4 x Canaletas pluviales I

### Tornillería

20 x Tornillos de cazoleta n.º 8 x 1"

# Paso 15: Ensamblaje de canaletas pluviales

## Parte 3

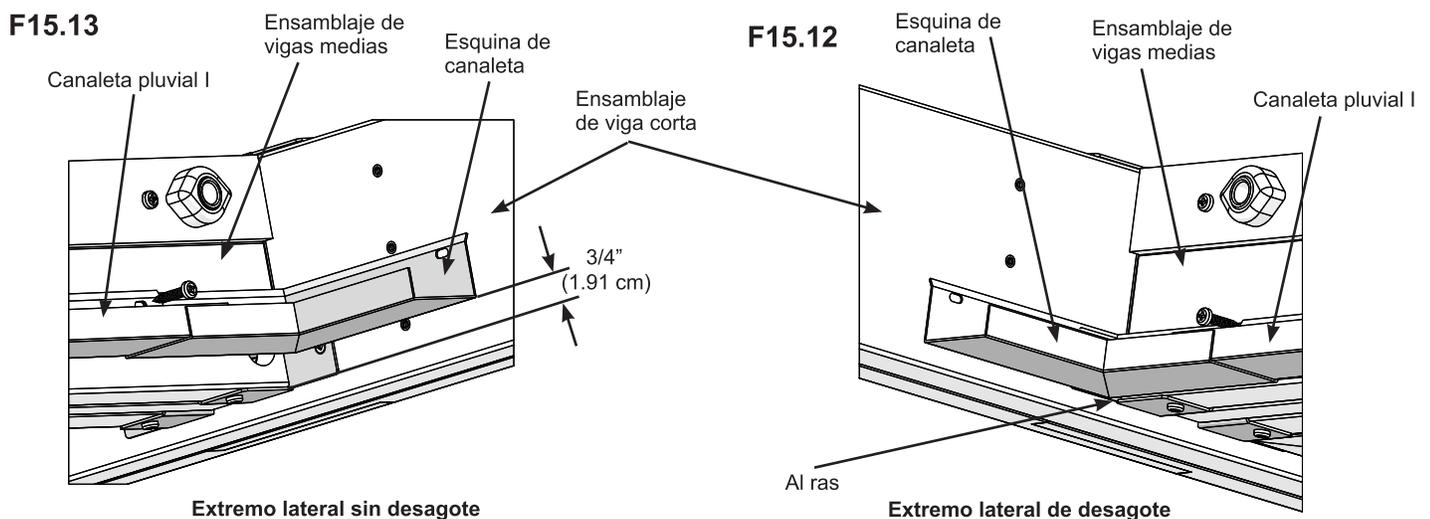
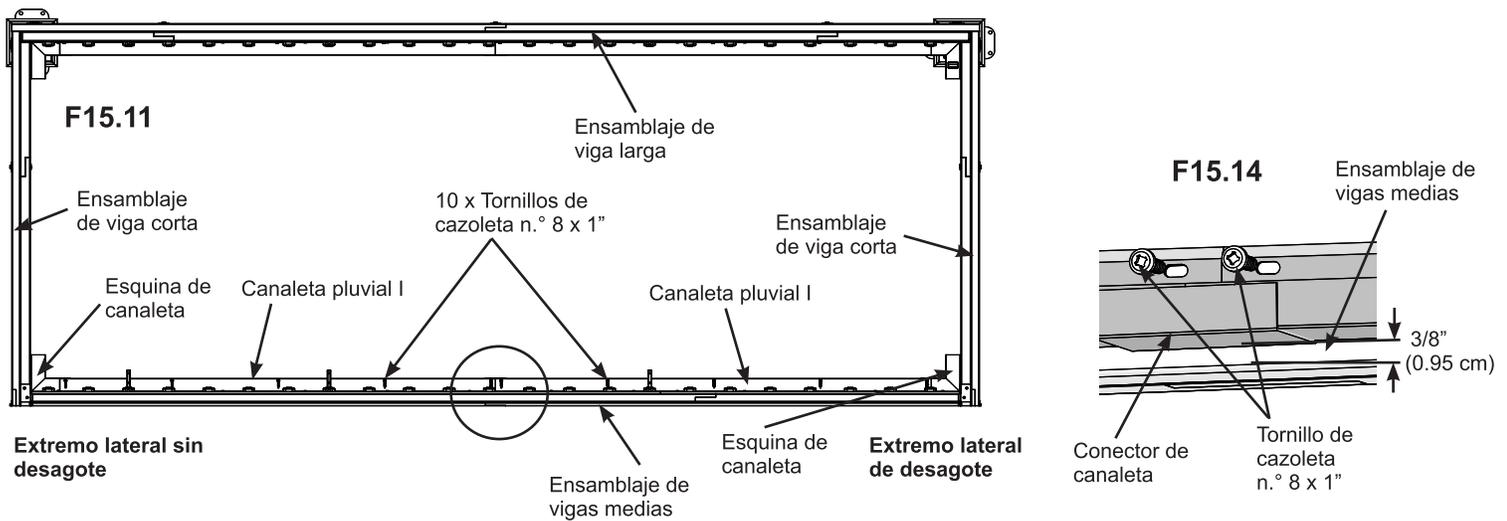


**F:** En el extremo lateral de desagüe del ensamblaje de viga media, coloque una esquina de canaleta al ras de la parte inferior de la viga. Asegúrese de que un ayudante lo sostenga en su lugar. (F15.11 y F15.12)

**G:** En el extremo lateral sin desagüe del ensamblaje de vigas medias, mida  $3/4"$  (1.91 cm) desde la parte inferior de la viga y coloque una esquina de canaleta. Asegúrese de que un ayudante lo sostenga en su lugar. (F15.11 y F15.13)

**H:** Deslice una canaleta pluvial I en cada esquina de canaleta a lo largo del ensamblaje de vigas de medias con un conector de canaleta en el medio como se hizo en el ensamblaje de viga larga. El conector de canaleta debe estar a  $3/8"$  (0.96 cm) de la parte inferior de la viga. (F15.11, F15.12, F15.13 y F15.14)

**I:** Una las canaletas pluviales al ensamblaje de viga media con 10 tornillos de cazoleta n.º 8 x 1". (F15.11 y F15.14)



### Componentes

4 x Canaletas pluviales I

### Tornillería

20 x Tornillos de cazoleta n.º 8 x 1"

# Paso 15: Ensamblaje de canaletas pluviales

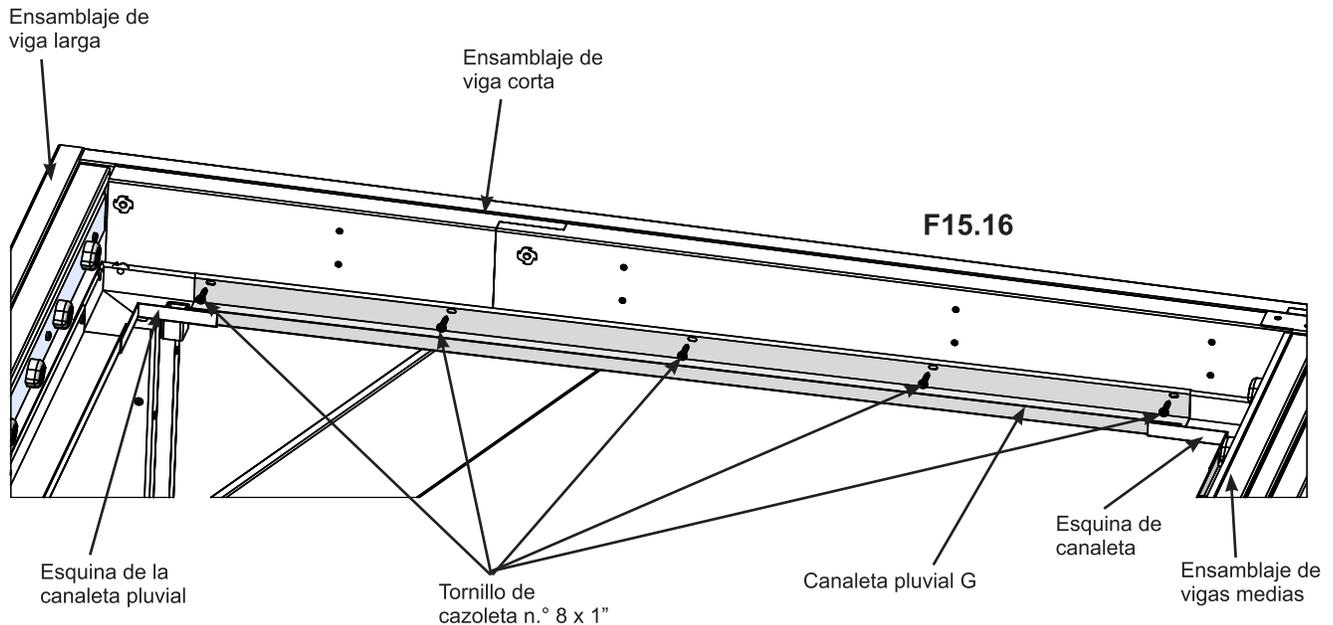
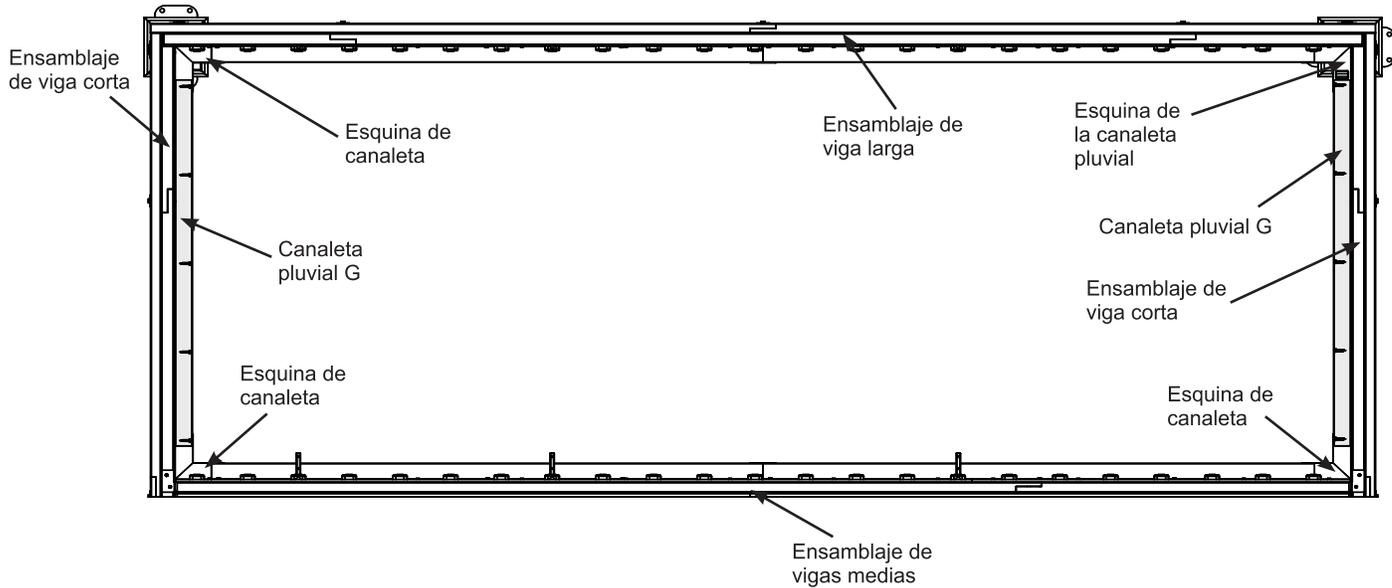
## Parte 4



**J:** En cada ensamblaje de viga corta, deslice una canaleta pluvial G en cada esquina de canaleta y cada esquina de la canaleta pluvial y, luego, fíjelas con cinco tornillos de cazoleta n.º 8 x 1". (F15.15 y F15.16)

**K:** Repita los pasos A-J para el segundo lateral del ensamblaje.

**F15.15**



### Componentes

4 x Canaletas pluviales G

### Tornillería

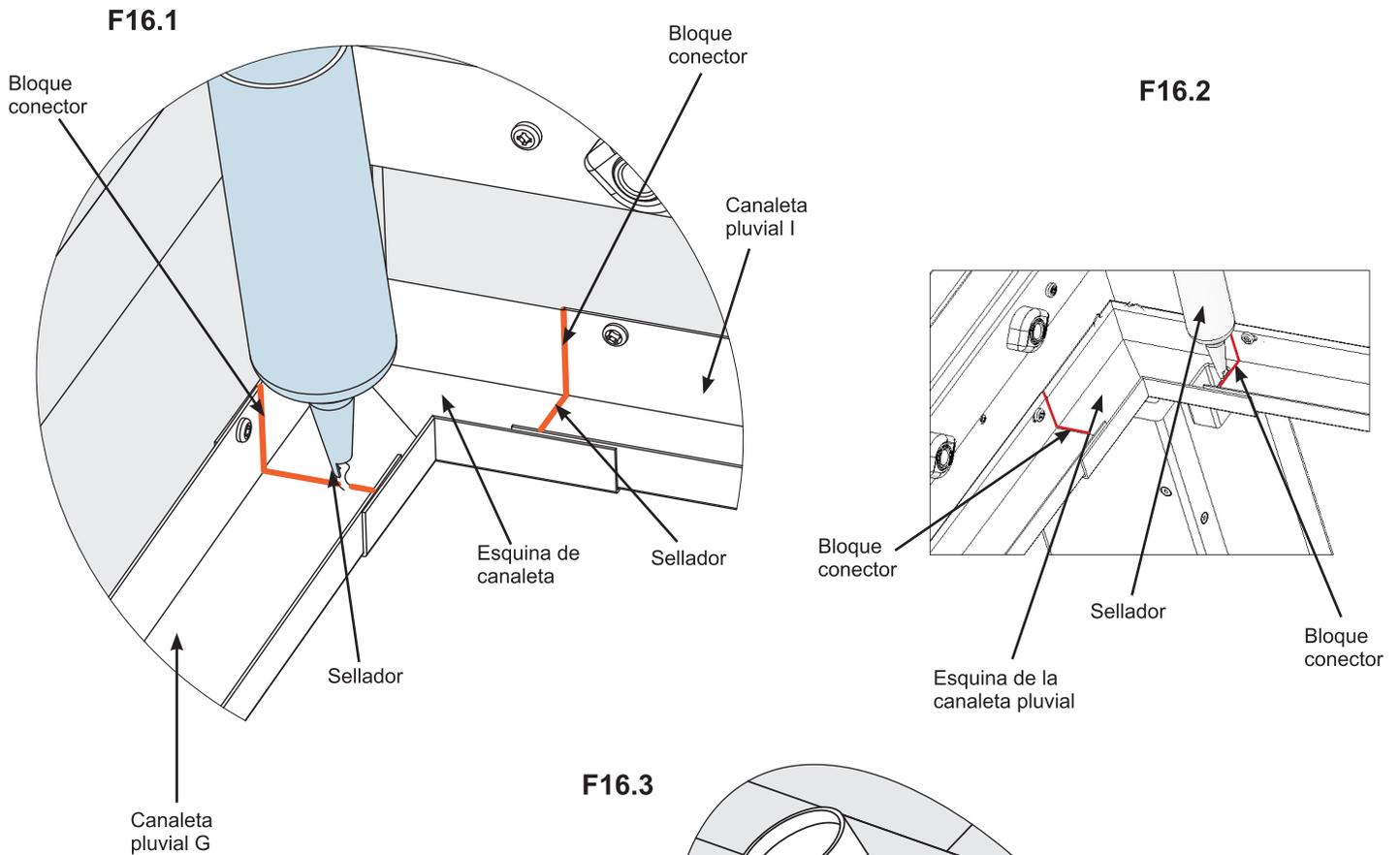
20 x Tornillos de cazoleta n.º 8 x 1"

# Paso 16: Aplique sellador

## Parte 1



**A:** En cada extremo de la canaleta pluvial I y de la canaleta pluvial G, aplique una pequeña cantidad de sellador bien distribuido sobre las juntas del conector. Empareje el sellador en la junta de manera que quede impermeabilizado. (F16.1, F16.2 y F16.3)



**Nota:** Todas las superficies deben estar limpias, secas y sin grasa ni polvo antes de aplicar el sellador, y la temperatura ambiental debe encontrarse entre 5 °C (41 °F) y 35 °C (95 °F).

- Aplique el sellador en pequeñas cantidades y empareje.
- Limpie el exceso con un paño o papel absorbente antes de que se forme una película.
- Utilice siempre gafas de seguridad y guantes de goma al usar el producto.

**Consulte la página 6 para conocer advertencias e información de primeros auxilios.**

**Componentes**  
Sellador

# Paso 16: Aplique sellador

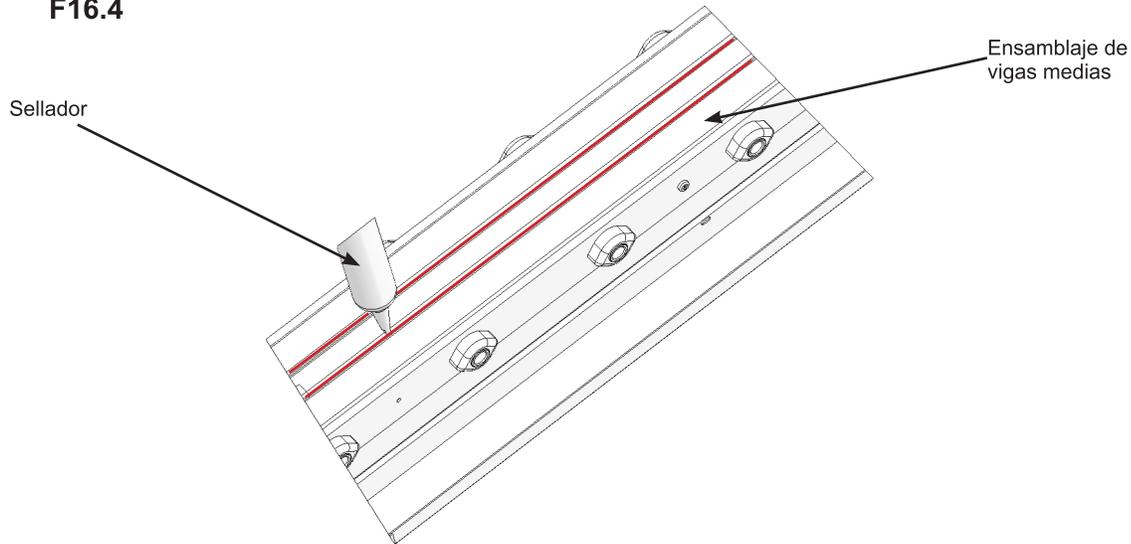
## Parte 2



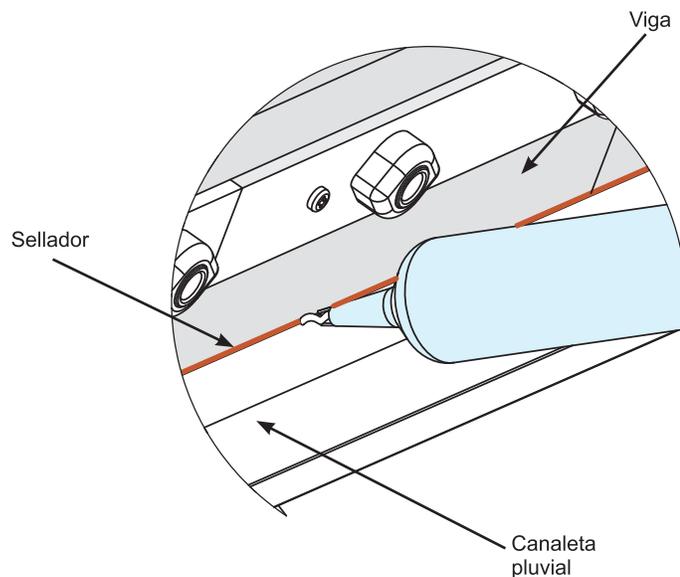
**B:** En la unión del ensamblaje de vigas medias, aplique sellador bien distribuido y empareje de manera que quede impermeabilizado. (F16.4)

**C:** A lo largo de los extremos superiores de las canaletas pluviales en ambos ensamblajes de vigas cortas, en ambos ensamblajes de vigas largas y en cada lado de la viga de media, incluyendo la parte superior de las esquinas de canaleta y las esquinas de la canaleta pluvial, aplique sellador y distribuya y empareje de manera que entre en las juntas. (F16.5)

F16.4



F16.5



**Nota:** Todas las superficies deben estar limpias, secas y sin grasa ni polvo antes de aplicar el sellador, y la temperatura ambiental debe encontrarse entre 5 °C (41 °F) y 35 °C (95 °F).

- Aplique el sellador en pequeñas cantidades y empareje.
- Limpie el exceso con un paño o papel absorbente antes de que se forme una película.
- Utilice siempre gafas de seguridad y guantes de goma al usar el producto.

**Consulte la página 6 para conocer advertencias e información de primeros auxilios.**

### Componentes

Sellador

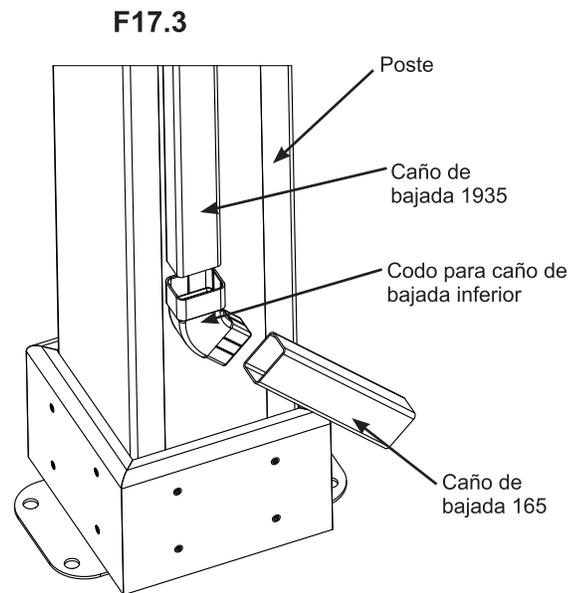
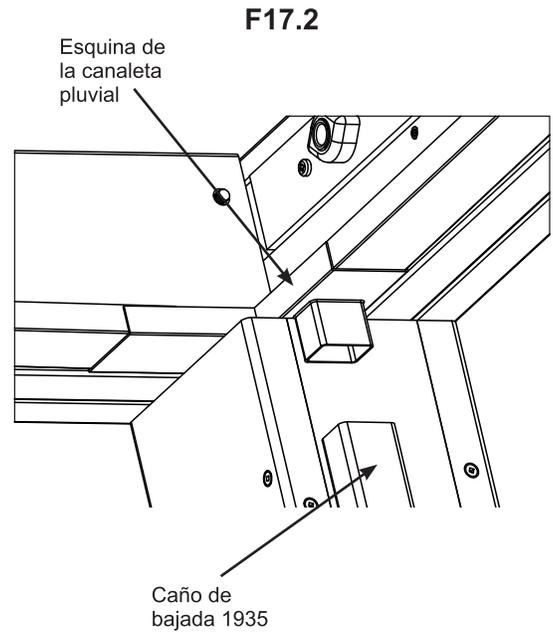
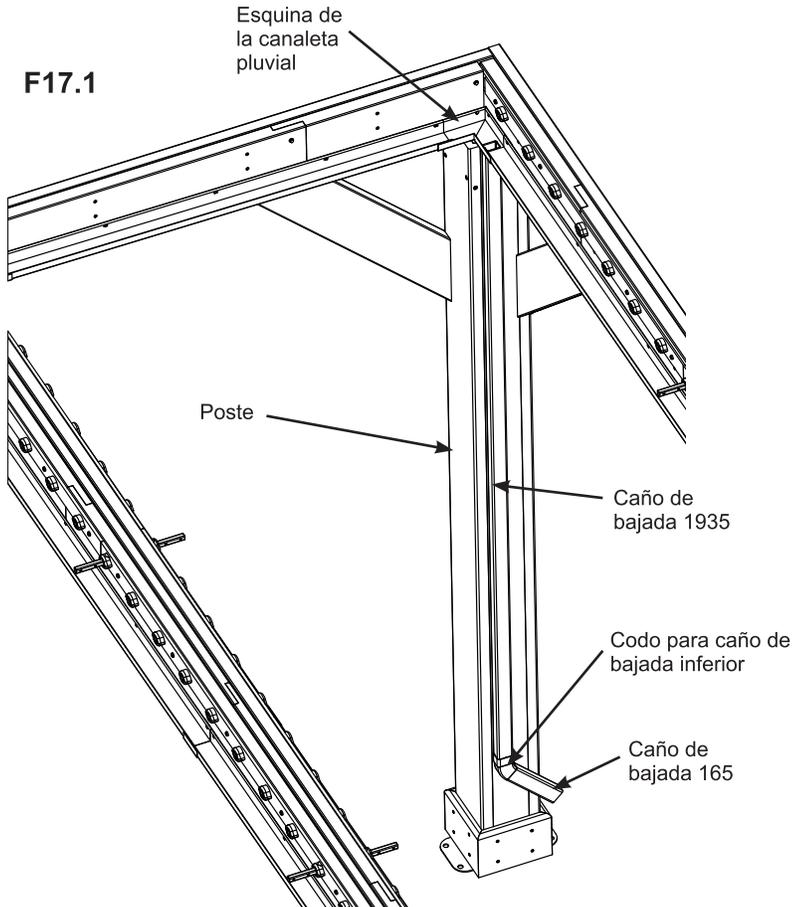
# Paso 17: Fije el caño de bajada

## Parte 1



**A:** En el poste con la esquina de la canaleta pluvial, deslice el caño de bajada 1935 por la esquina de la canaleta pluvial. (F17.1 y F17.2)

**B:** Fije el codo para caño de bajada inferior a la parte inferior del caño de bajada 1935 y, luego, una el caño de bajada 165 al codo para caño de bajada inferior. (F17.1 y F17.3)



### Componentes

2 x Caños de bajada 1935

2 x Codos para caños de bajada inferiores

2 x Caños de bajada 165

# Paso 17: Fije el caño de bajada

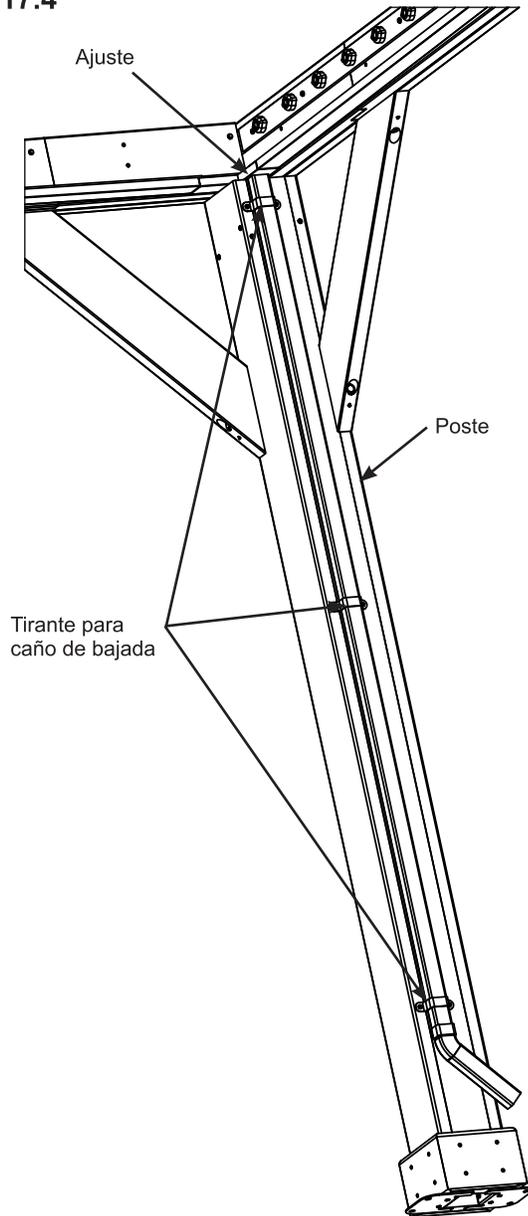
## Parte 2



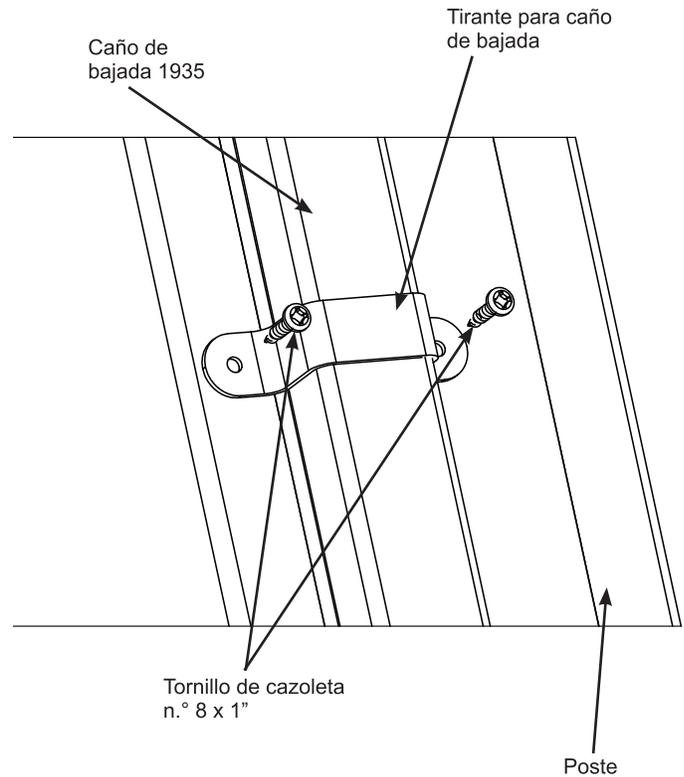
**C:** Asegúrese de que el caño de bajada 1935 esté ajustado a la parte inferior de la esquina de la canaleta pluvial y ajuste los tirantes para caño de bajada a la parte superior, media e inferior del caño de bajada 1935 con dos tornillos de cazoleta n.º 8 x 1 por tirante. (F17.4 y F17.5)

**D:** Repita los pasos A-C en la otra esquina de la canaleta pluvial.

F17.4



F17.5



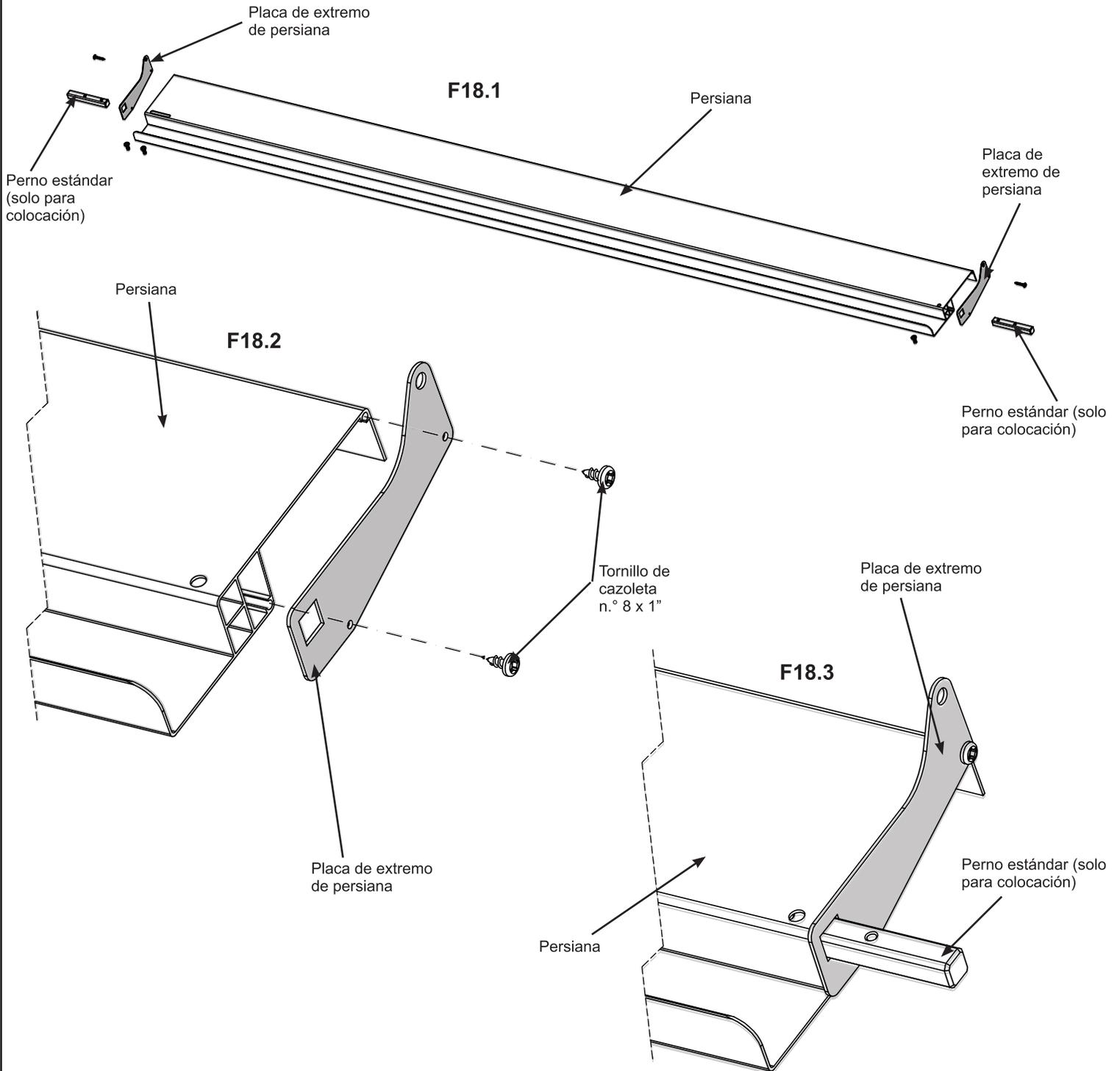
**Componentes**  
6 x Tirantes para caños de bajada

**Tornillería**  
12 x Tornillos de cazoleta n.º 8 x 1"

# Paso 18: Ensamblajes de persiana

## Parte 1

**A:** En seis persianas, fije una placa de extremo de persiana a cada extremo con dos tornillos de cazoleta n.º 8 x 1" por placa. Use un perno estándar para ayudarse a alinear el lugar correcto. Quite el perno estándar cuando la placa de extremo de persiana esté asegurada. (F18.1, F18.2 y F18.3)



### Componentes

6 x Persianas  
12 x Placas de extremo de persiana

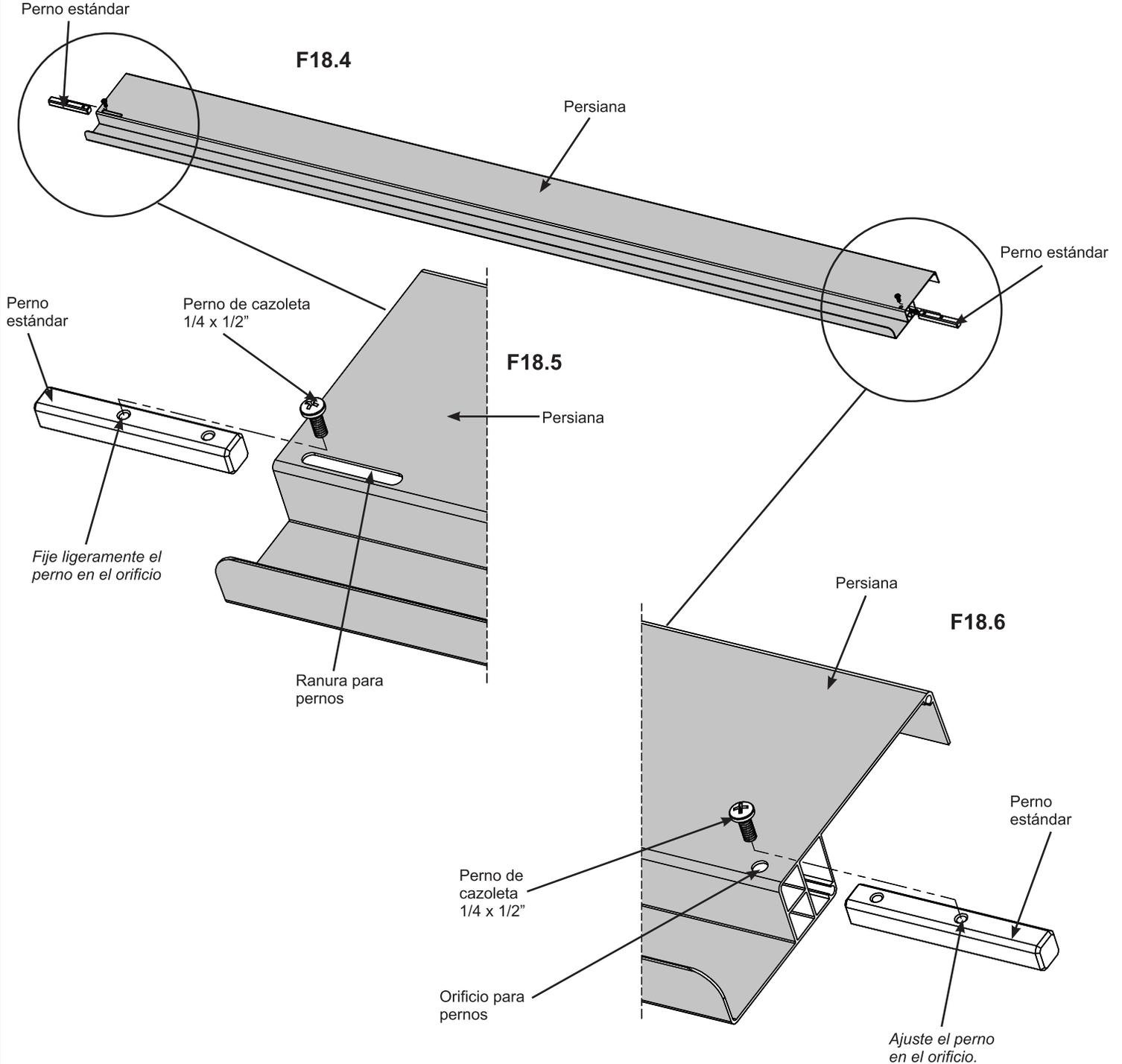
### Tornillería

24 x Tornillos de cazoleta n.º 8 x 1"

# Paso 18: Ensamblajes de persiana

## Parte 2

**B:** En las 40 persianas restantes, coloque un perno estándar en la ranura cuadrada en cada extremo. Empuje los pernos hasta llegar al segundo orificio para pernos. Del lado de la persiana con solo un orificio para pernos, ajuste firmemente al perno con un tornillo de cazoleta 1/4 x 1/2". Del lado de la persiana con la ranura para pernos, ajuste ligeramente al perno con un tornillo de cazoleta 1/4 x 1/2". Observe qué extremo del perno estándar esté insertado en las persianas. (F18.4, F18.5 y F18.6)



### Componentes

40 x Persianas  
80 x Pernos estándar

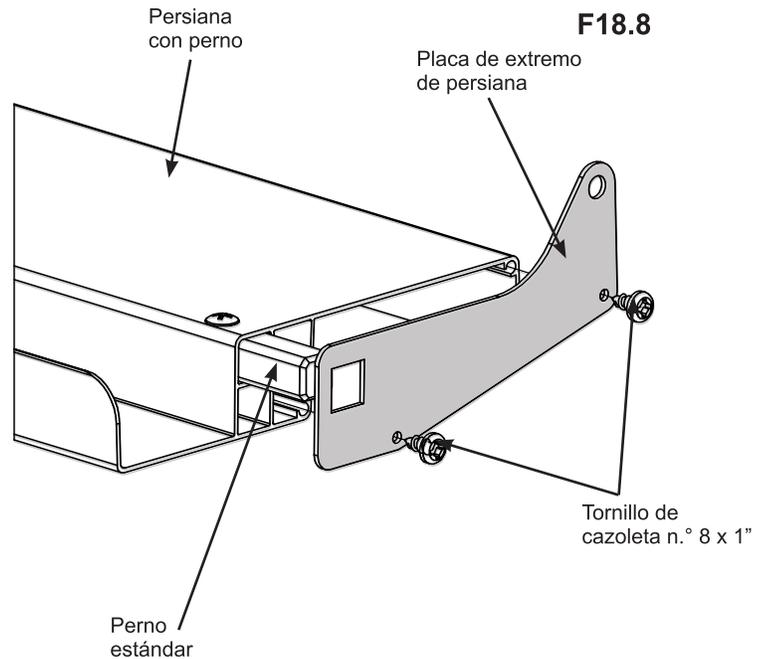
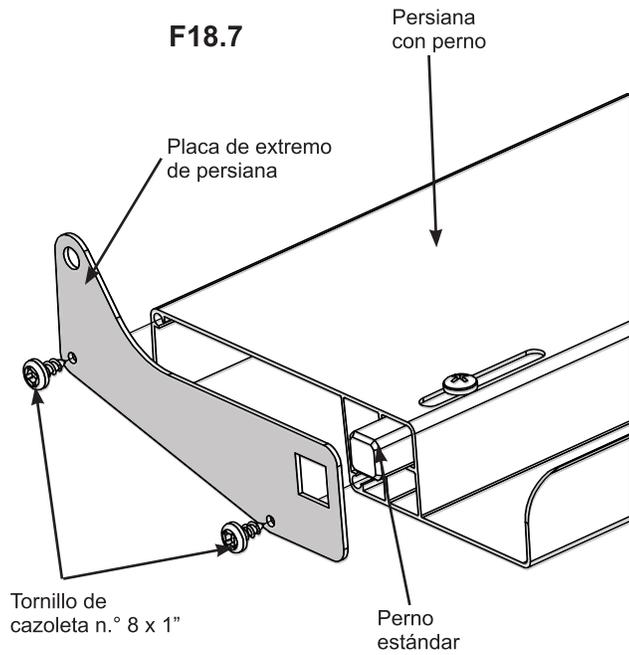
### Tornillería

80 x Pernos de cazoleta 1/4 x 1/2"

# Paso 18: Ensamblajes de persiana

## Parte 3

**C:** Coloque una placa de extremo de persiana en cada extremo de las persianas, para que encaje en los pernos y, luego, únalos con dos tornillos de cazoleta n.º 8 x 1" por placa. (F18.7 y F18.8)



### Componentes

80 x Placas de extremo de persiana

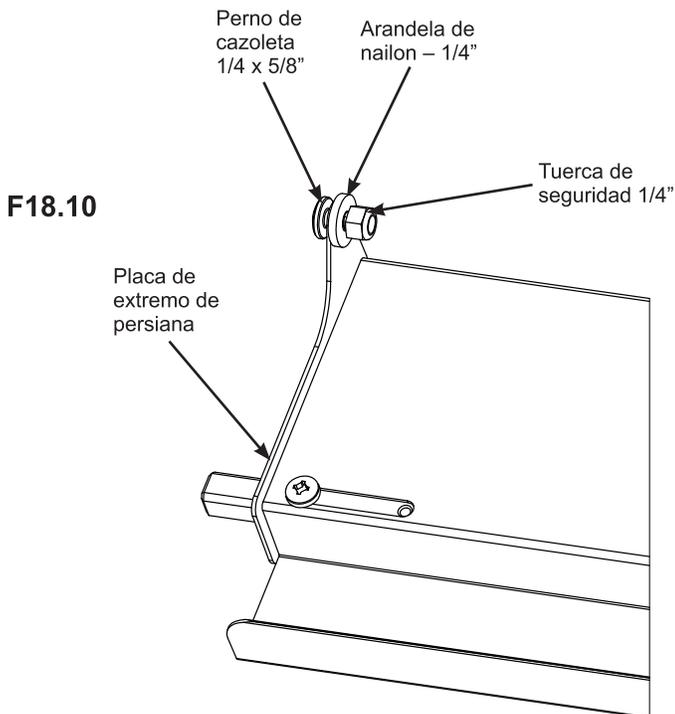
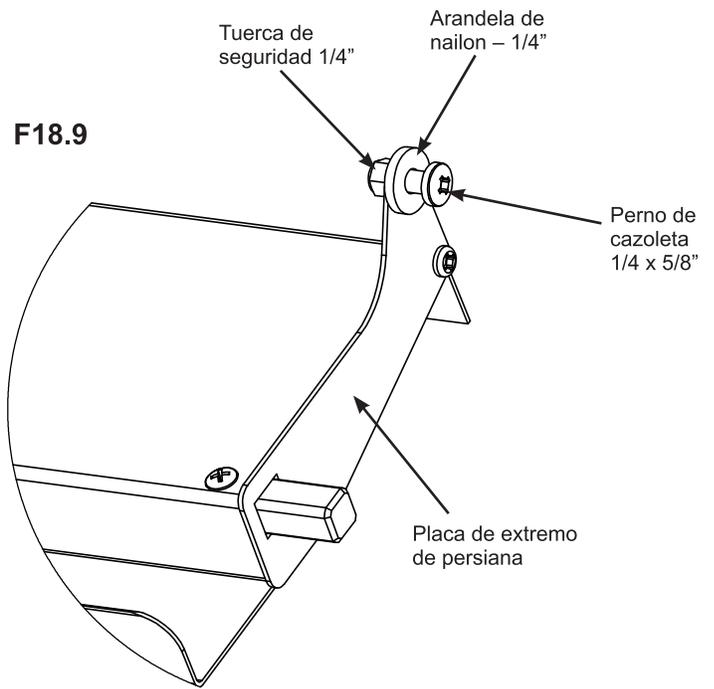
### Tornillería

160 x Tornillos de cazoleta n.º 8 x 1"

# Paso 18: Ensamblajes de persiana

## Parte 4

D: En cada placa de extremo de persiana, una ligeramente un tornillo de cazoleta 1/4 x 5/8" (con una arandela de nailon y una tuerca de seguridad 1/4") por placa. (F18.9 y F18.10)

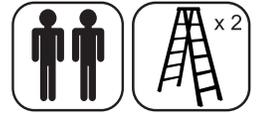


### Tornillería

92 x Pernos de cazoleta 1/4 x 5/8"  
(arandela de nailon 1/4", tuerca de seguridad 1/4")

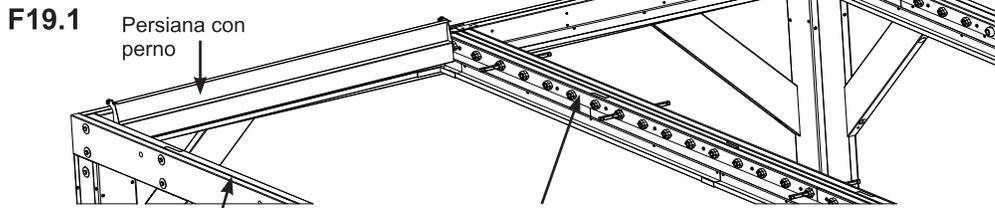
# Paso 19: Fije los ensamblajes de persiana

## Parte 1



**A:** Comience desde el extremo del lado de la manivela con una persiana con pernos, tornillos en la parte superior. Mueva el perno en la ranura para pernos hasta la persiana. Inserte el perno ajustándolo al máximo en el orificio en el primer casquillo en el ensamblaje de viga larga. (F19.1, F19.2 y F19.3)

**B:** Deslice el perno en el extremo de la ranura fuera de la persiana y luego en el primer casquillo del ensamblaje de vigas medias y ajuste el perno. Una un perno de cazoleta 1/4 x 1/2" al perno estándar en la ranura para pernos. Ambos pernos deben quedar ajustados. (F19.1, F19.4 y F19.5)



**F19.1**

Persiana con perno

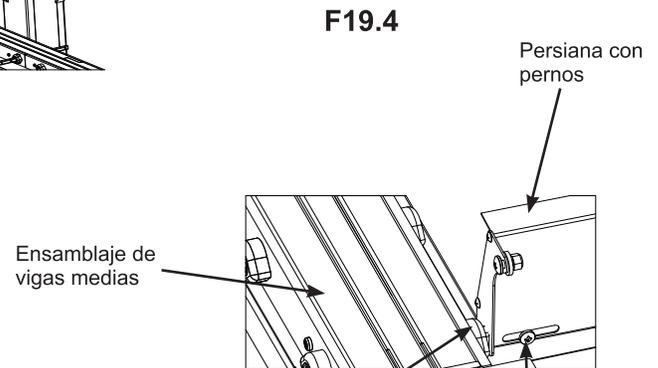
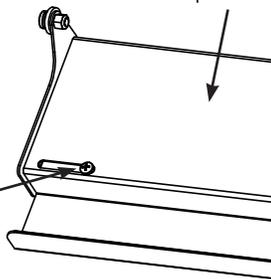
Ensamblaje de vigas medias

Ensamblaje de viga larga

Persiana con pernos

**F19.2**

Deslice el perno en la persiana



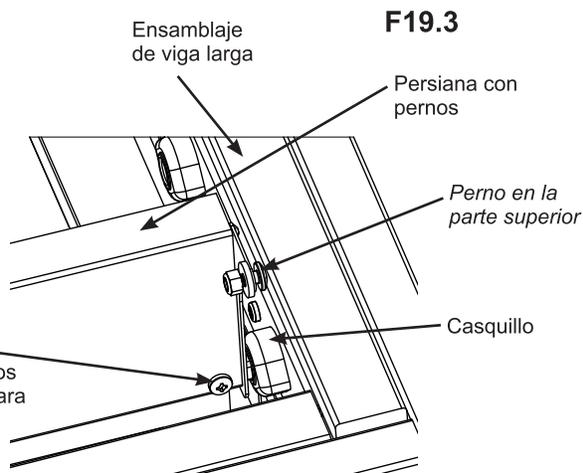
**F19.4**

Persiana con pernos

Ensamblaje de vigas medias

Casquillo

Deslice el perno en el casquillo.



**F19.3**

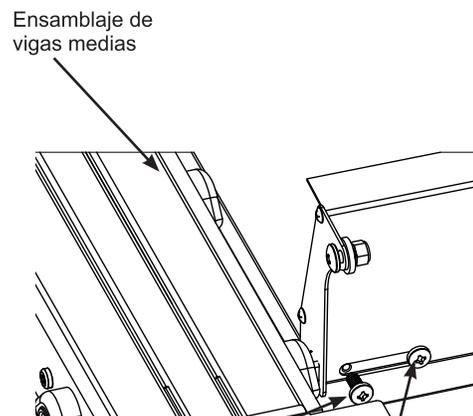
Ensamblaje de viga larga

Persiana con pernos

Perno en la parte superior

Casquillo

Haga coincidir los orificios para pernos.



**F19.5**

Ajuste los pernos.

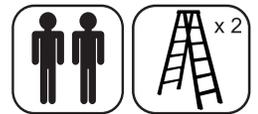
Perno de cazoleta 1/4 x 1/2"

### Tornillería

2 x Pernos de cazoleta 1/4 x 1/2"

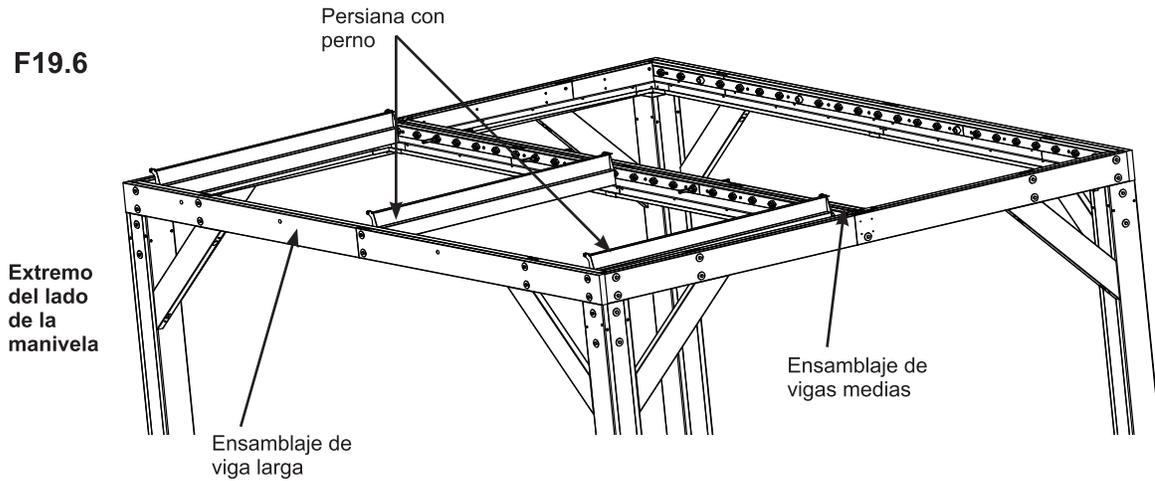
# Paso 19: Fije los ensamblajes de persiana

## Parte 2

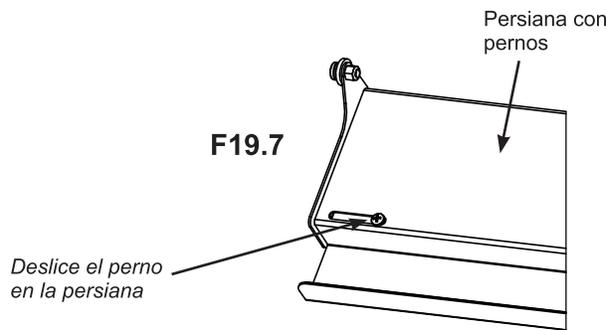


**C:** Repita los pasos A-B para colocar dos persianas con pernos en los casquillos medios y finales (al lado del ensamblaje de viga corta) (F19.6, F19.7, F19.8, F19.9 y F19.10)

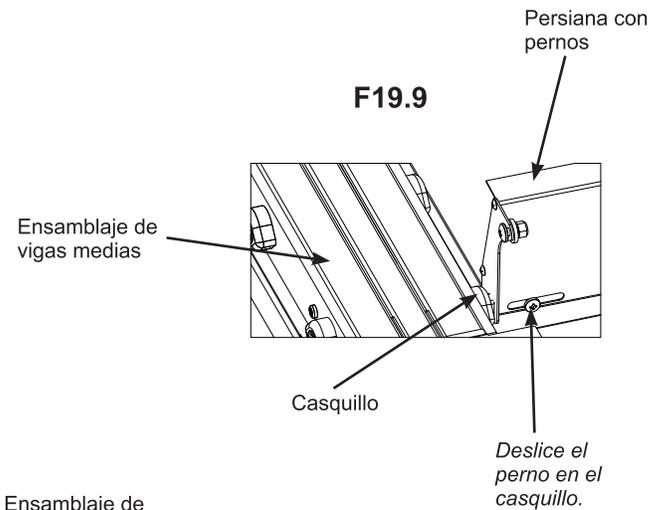
**F19.6**



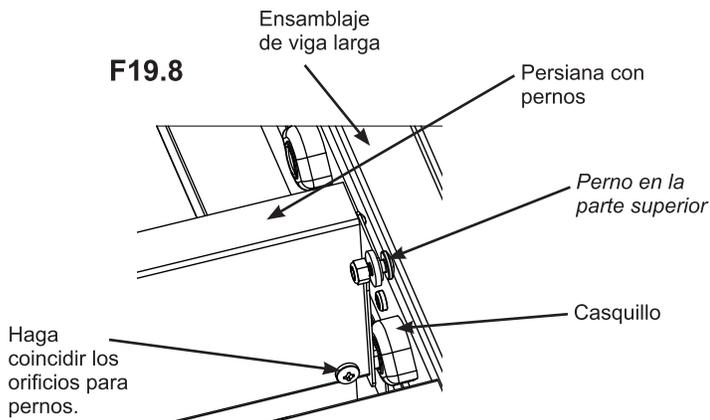
**F19.7**



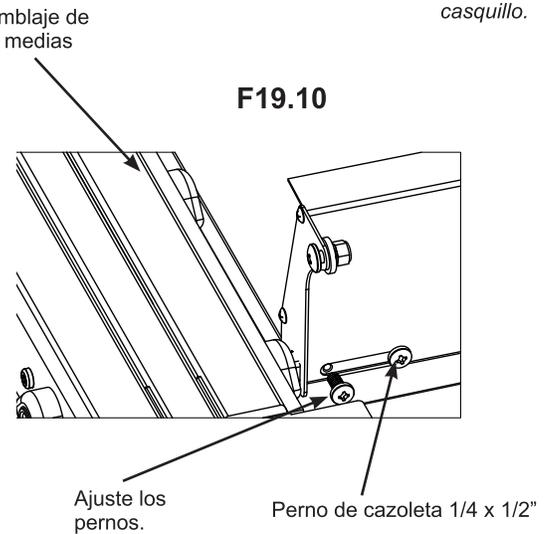
**F19.9**



**F19.8**



**F19.10**

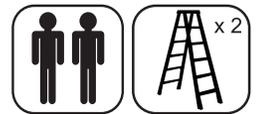


### Tornillería

4 x Pernos de cazoleta 1/4 x 1/2"

# Paso 19: Fije los ensamblajes de persiana

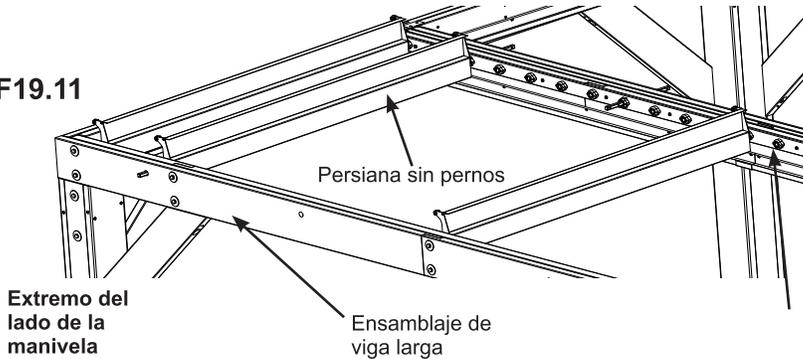
## Parte 3



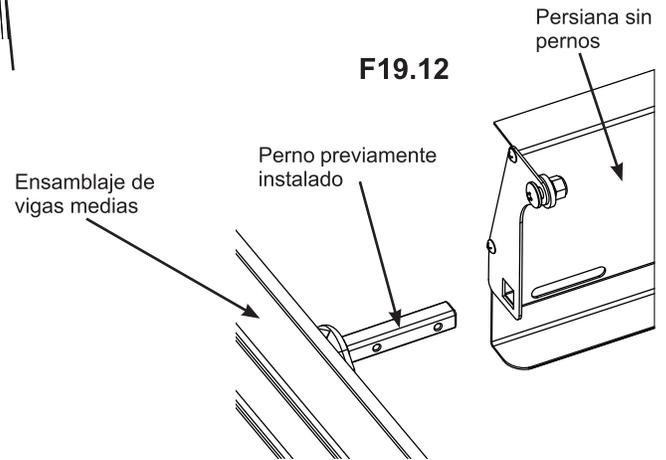
**D:** En el tercer casquillo, coloque una persiana sin pernos de manera que el extremo con la ranura para pernos encaje sobre el perno previamente colocado en el ensamblaje de viga media. Fije con dos pernos de cazoleta 1/4 x 1/2". (F19.11, F19.12 y F19.13)

**E:** A través de la parte externa del ensamblaje de viga larga, inserte un perno guía a través del casquillo con la flecha hacia arriba y en la persiana sin pernos. Una con un pernos de cazoleta 1/4 x 1/2" al segundo orificio del perno guía. (F19.11, F19.14 y F19.15)

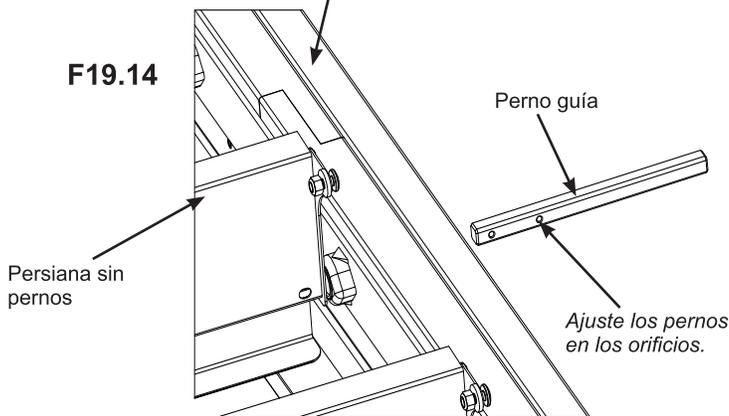
F19.11



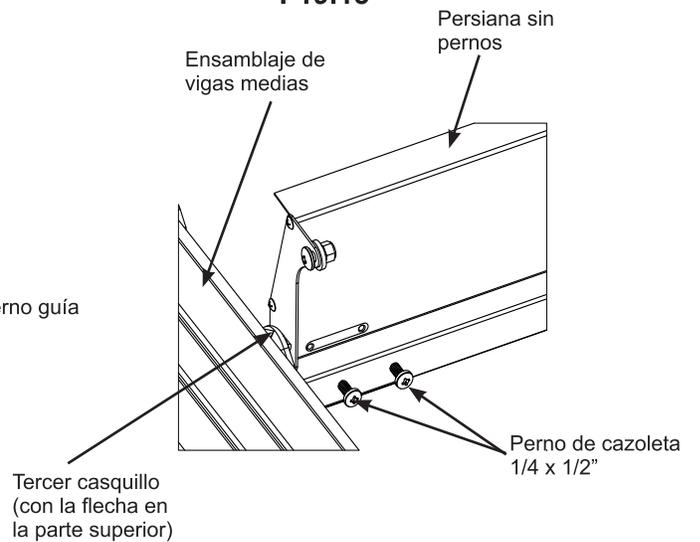
F19.12



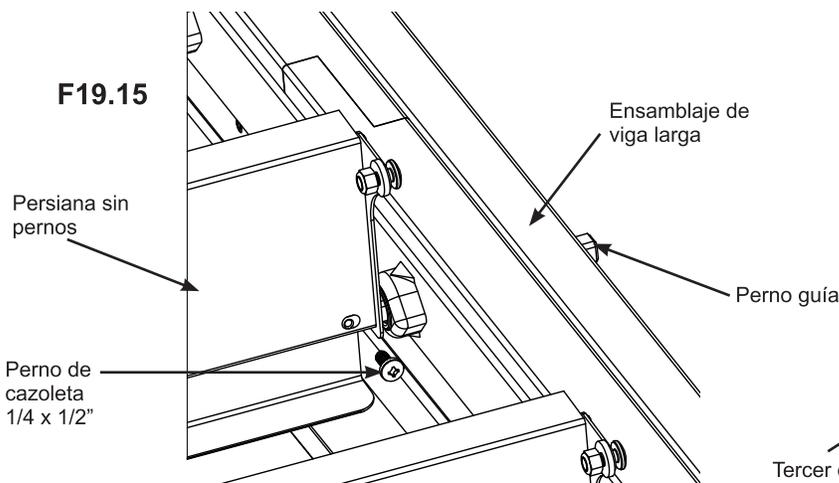
F19.14



F19.13



F19.15



### Componentes

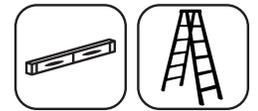
2 x Pernos guía

### Tornillería

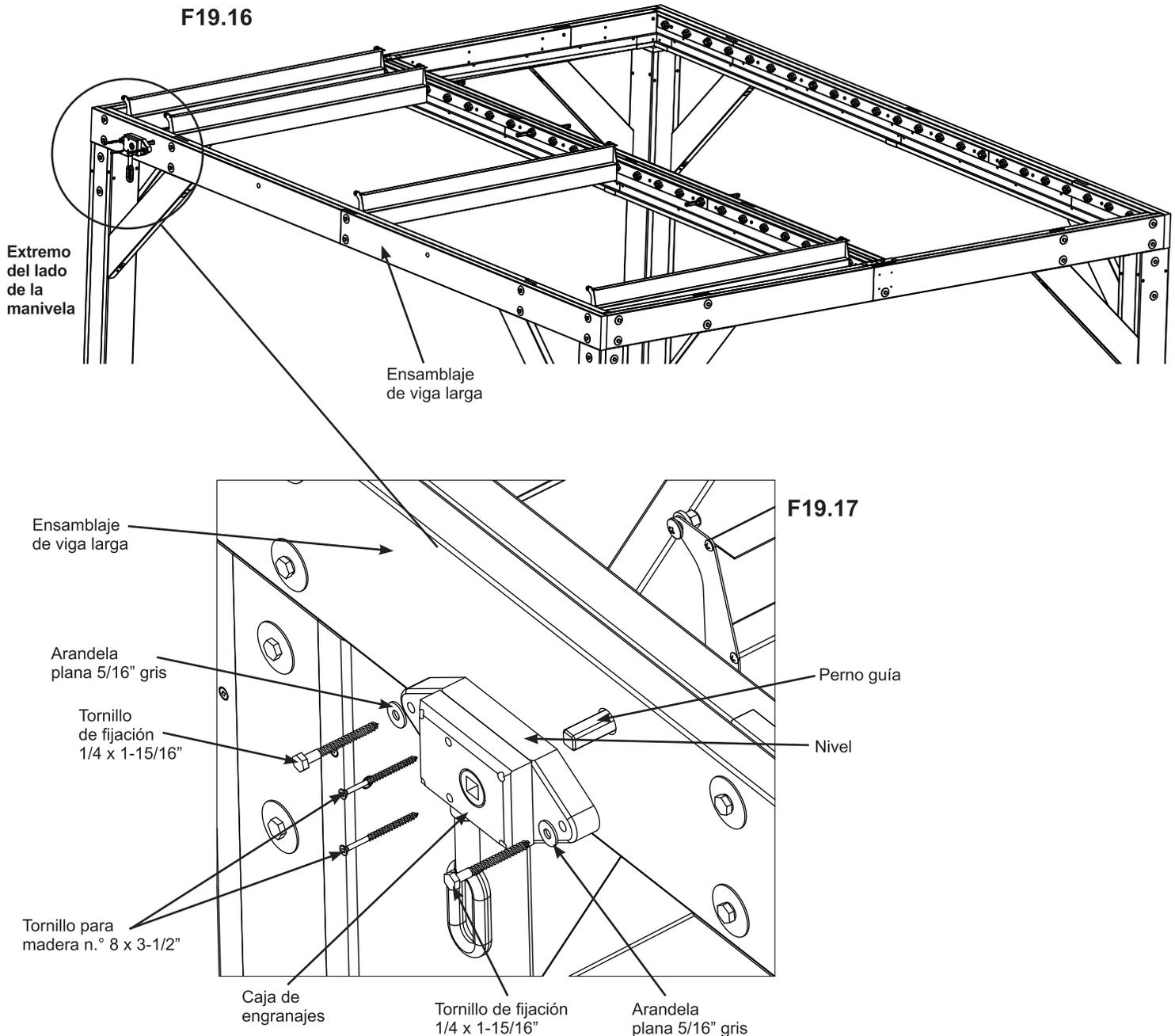
6 x Pernos de cazoleta 1/4 x 1/2"

# Paso 19: Fije los ensamblajes de persiana

## Parte 4



**E:** Coloque una caja de engranajes sobre el perno guía, asegúrese de que esté nivelado y, luego, únala al ensamblaje de viga larga con dos tornillos de fijación 1/4 x 1-15/16" (con una arandela plana 5/16" gris) y dos tornillos para madera n.º 8 x 3-1/2". (F19.16 y F19.17)



### Componentes

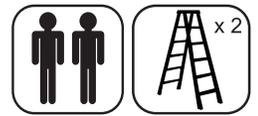
2 x Cajas de engranajes

### Tornillería

4 x Tornillos de fijación 1/4 x 1-15/16"  
(arandela plana 5/16" gris)  
4 x Tornillos para madera n.º 8 x 3-1/2"

# Paso 19: Fije los ensamblajes de persiana

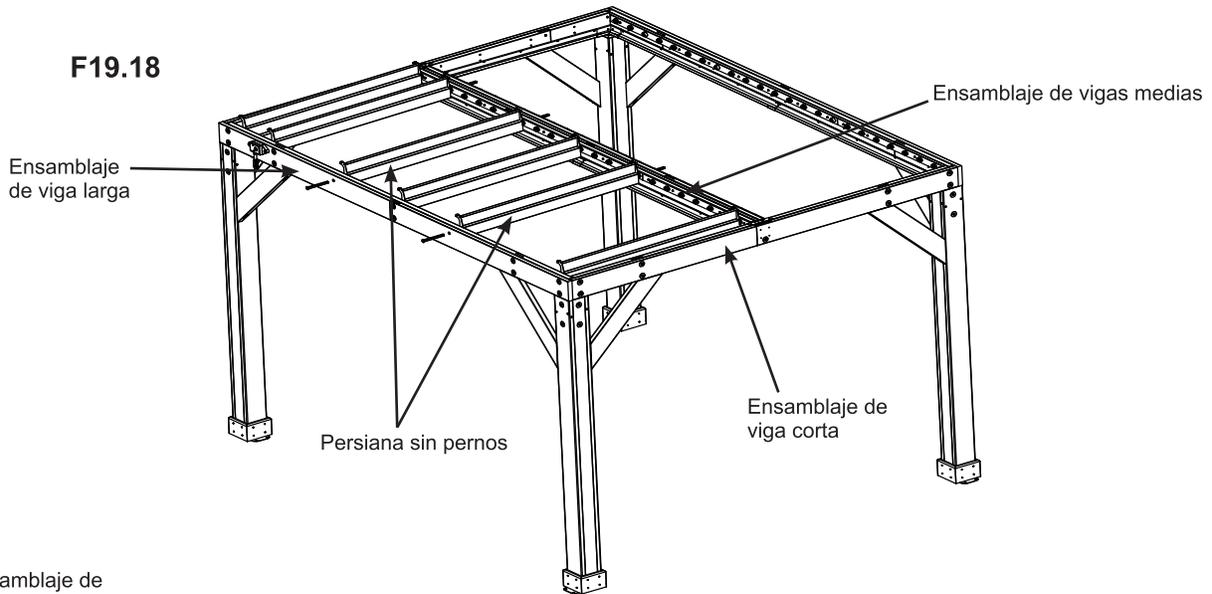
## Parte 5



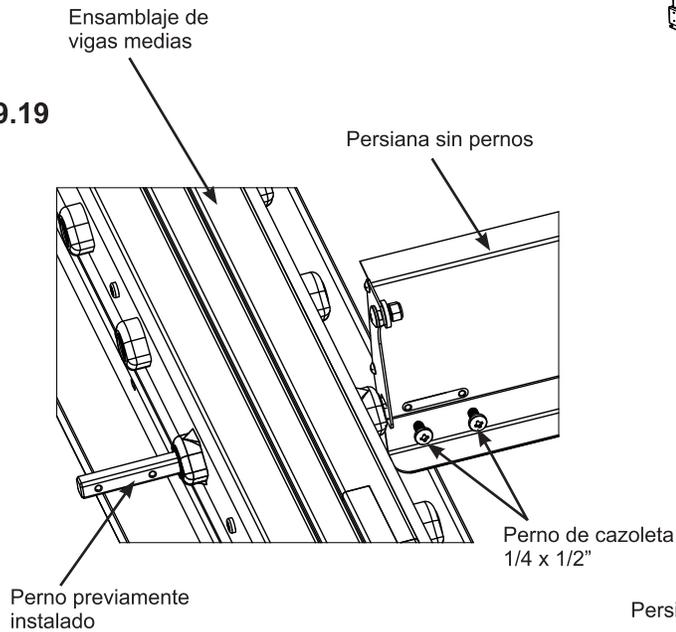
**F:** Coloque dos persianas sin pernos de manera que el extremo con la ranura para pernos encaje sobre los pernos previamente instalados en el ensamblaje de vigas medias. Fije con dos pernos de cazoleta 1/4 x 1/2". (F19.18 y F19.19)

**G:** En la parte exterior del ensamblaje de viga larga, coloque un perno largo por persiana a través del casquillo y la persiana sin pernos. Una con un perno de cazoleta 1/4 x 1/2". (F19.18 y F19.20)

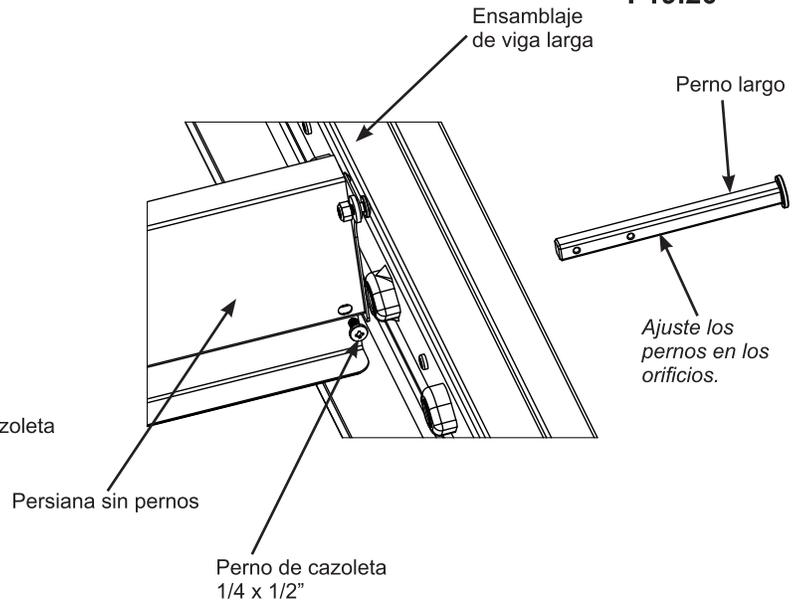
**F19.18**



**F19.19**



**F19.20**



### Componentes

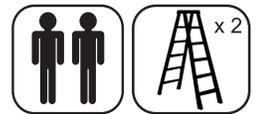
4 x Pernos largos

### Tornillería

12 x Pernos de cazoleta 1/4 x 1/2"

# Paso 19: Fije los ensamblajes de persiana

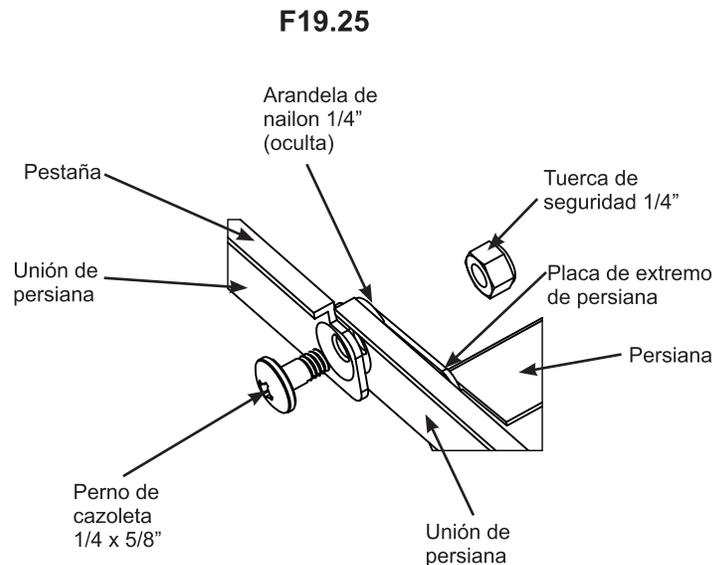
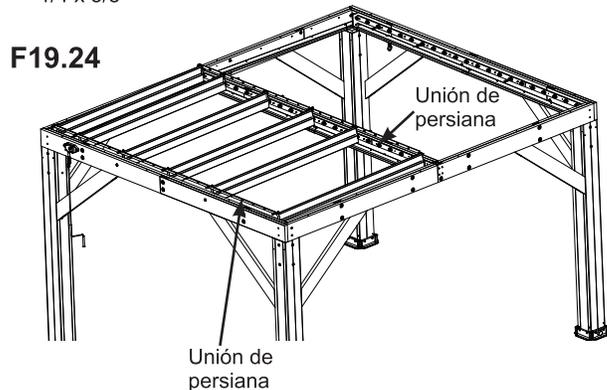
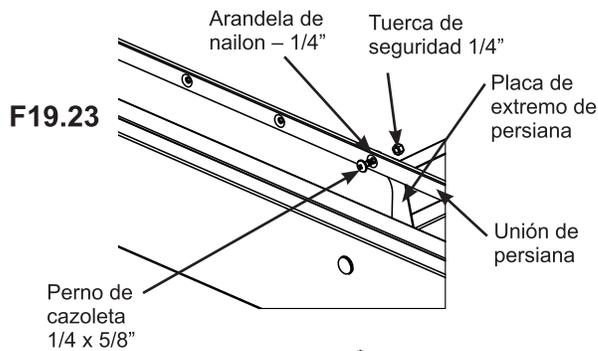
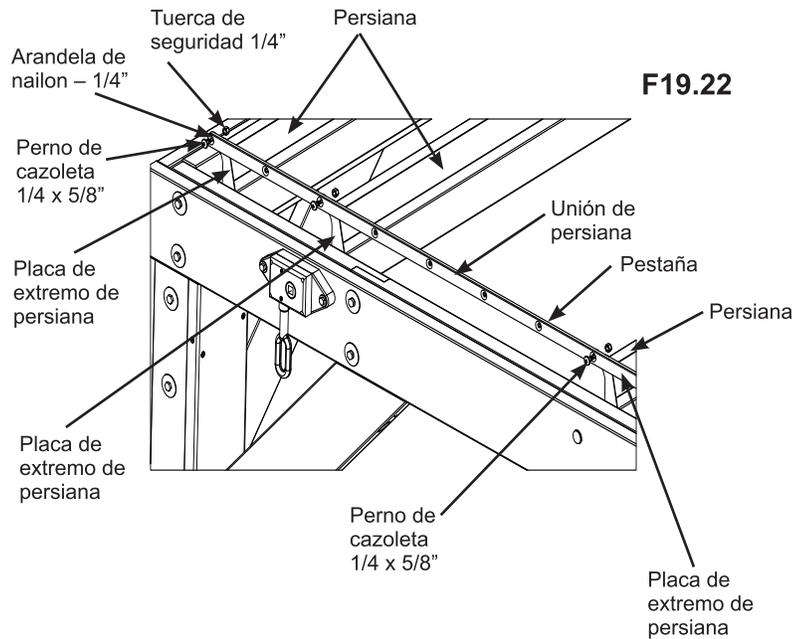
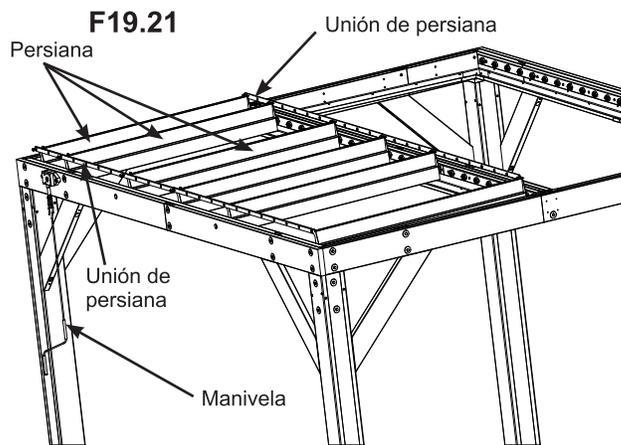
## Parte 6



**H:** Con los pernos, las arandelas de nailon y las tuercas de seguridad previamente colocadas en los extremos superiores de las placas de extremo de persiana, conecte la unión de persiana con cada extremo de las primeras tres persianas. Trabe las tuercas para que queden al ras del extremo del perno. La pestaña de la unión de persiana debe apuntar al otro lado de la persiana. (F19.21, F19.22 y F19.23)

**I:** En el extremo de la unión de la persiana, conecte una segunda unión de persiana en cada extremo de la persiana instalada en el Paso C usando los pernos, las arandelas de nailon y las tuercas de seguridad previamente colocadas en los extremos superiores de las placas de extremo de persiana. Conecte las persianas restantes a las uniones de persianas. (F19.18, F19.19 y F19.20)

*La manivela puede colocarse en este momento.*

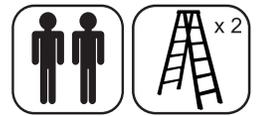


### Componentes

8 x Uniones de persianas

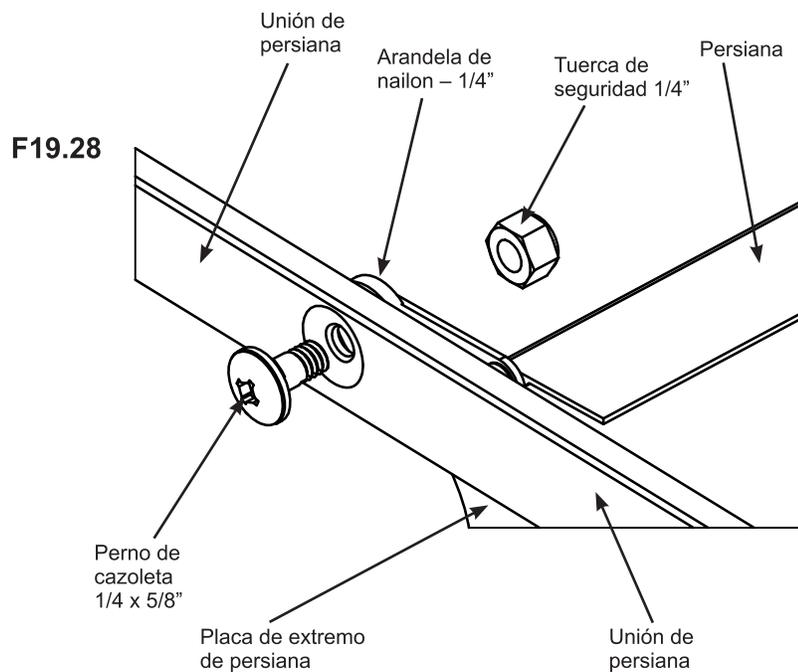
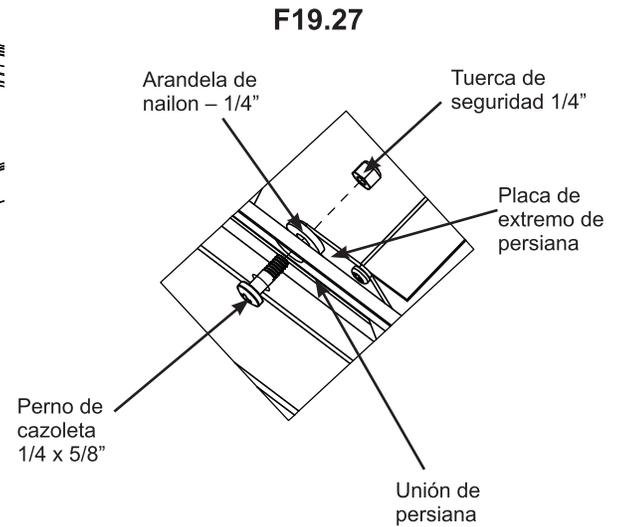
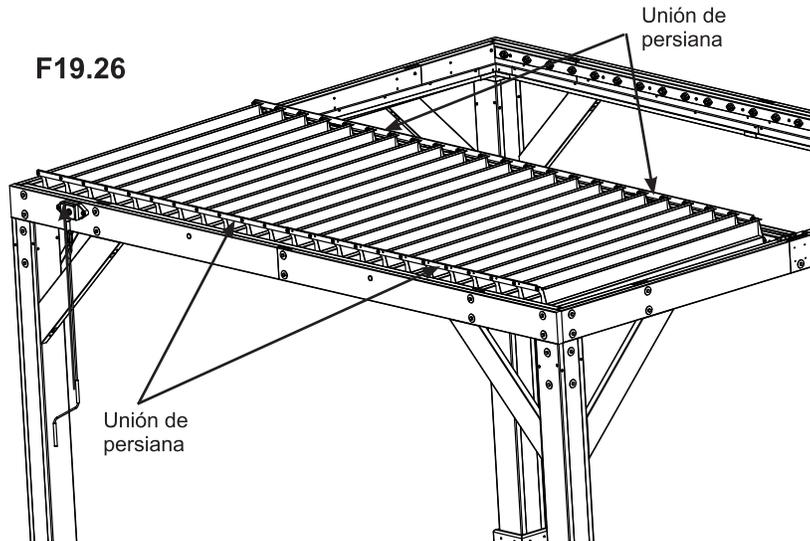
# Paso 19: Fije los ensamblajes de persiana

## Parte 7



**J:** Una las 17 persianas restantes con pernos a las vigas de este lado del ensamblaje como se describe en los pasos A y B (página 50).

**K:** Conecte las persianas restantes a la unión de persianas con los pernos, las arandelas de nailon y las tuercas de seguridad previamente colocadas. (F19.26, F19.27 y F19.28)



### Tornillería

34 x Pernos de cazoleta 1/4 x 1/2"

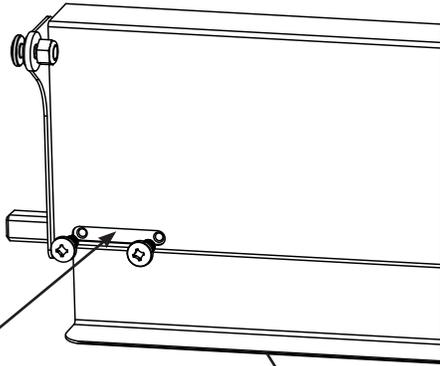
## Paso 20: Fije los ensamblajes de persiana: segundo lateral



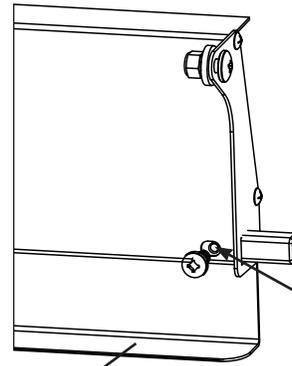
**A:** Repita el Paso 19 (A-K) en el otro lateral del ensamblaje.

**B:** Cuando coloque las persianas con y sin pernos para este lado, asegúrese de que el extremo con la ranura para pernos (2 pernos) esté unida al ensamblaje de viga larga y al extremo cuando el orificio para perno esté unido al ensamblaje de vigas medias. Si no están unidos en este orden, no girarán apropiadamente. (F20.1, F20.2 y F20.3)

**F20.2**



**F20.3**



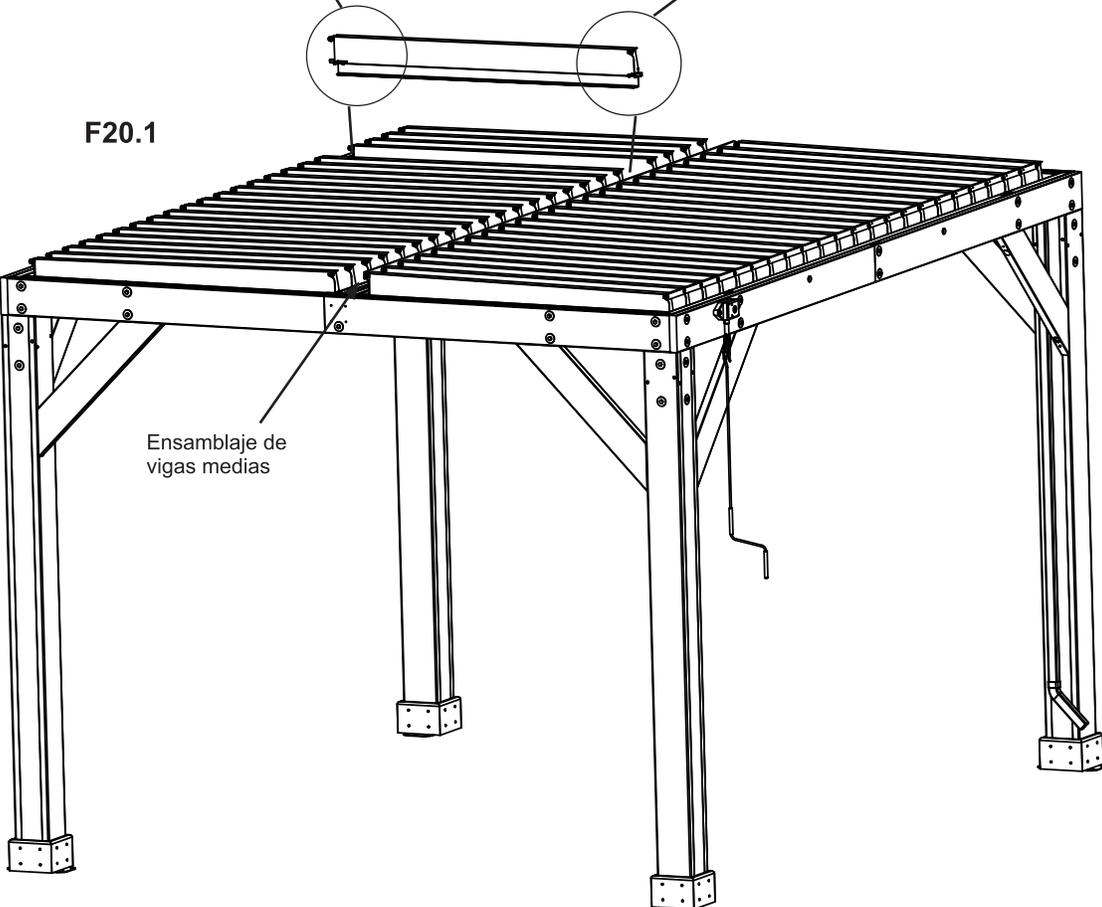
Ranura para pernos

Orificio para pernos

**F20.1**

Ensamblaje de viga larga

Ensamblaje de vigas medias

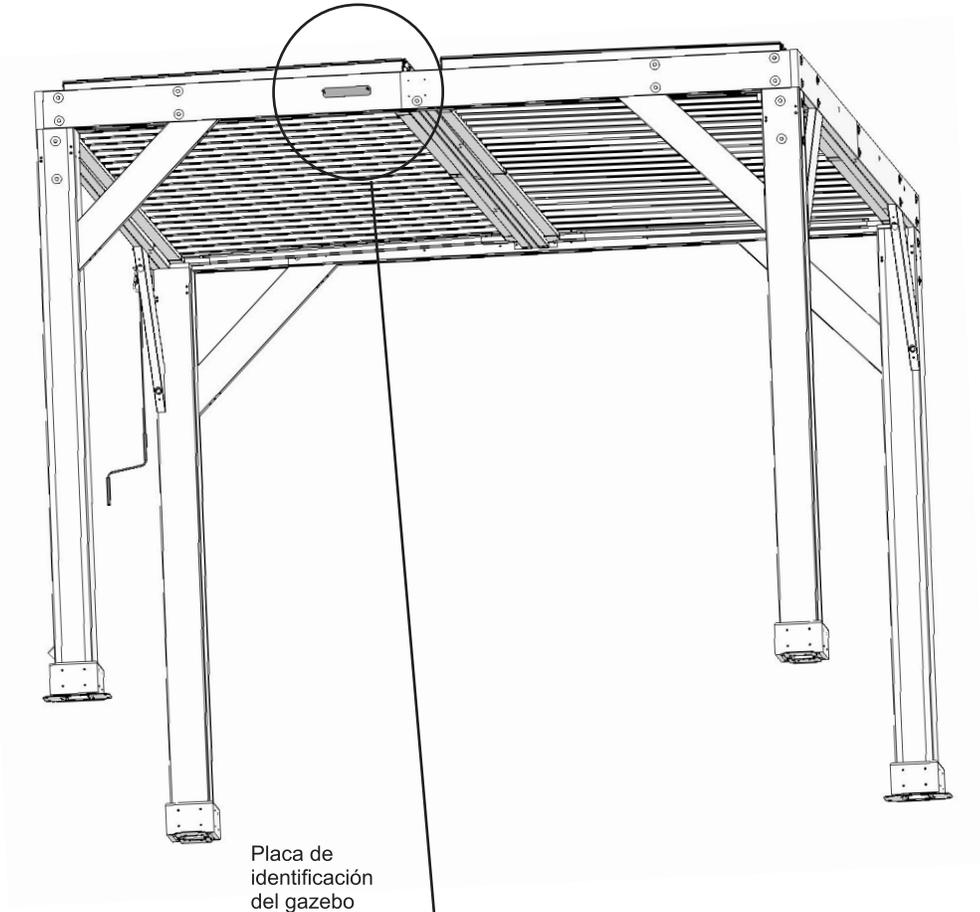


## Paso 21: Fije la placa de identificación

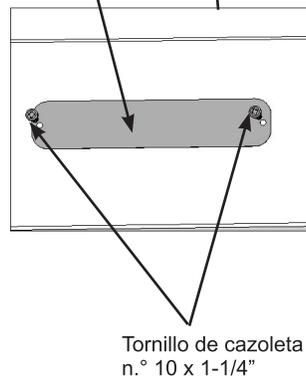


**A:** Fije la placa de identificación del gazebo en un lugar destacado con dos tornillos de cazoleta n.º 10 x 1-1/4". Esto brinda advertencias sobre seguridad e información de contacto importante. Se brinda un número de seguimiento para permitirle obtener información esencial o pedir piezas de repuesto para este modelo específico. (F21.1 y F21.2)

**F21.1**



**F21.2**



### Componentes:

1 x Placa de identificación del gazebo

### Tornillería

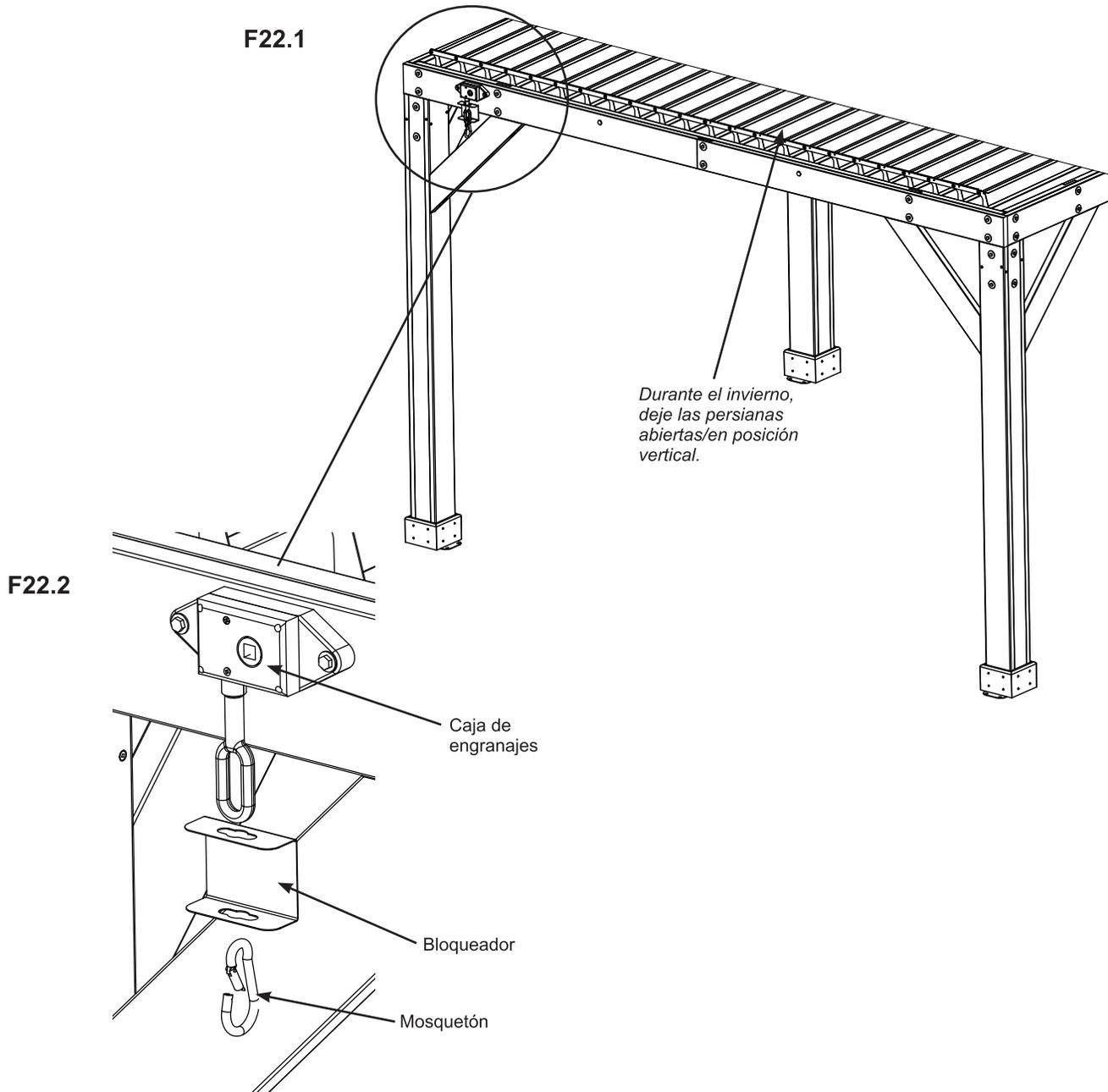
2 x Tornillos de cazoleta n.º 10 x 1-1/4"

## Paso 22: Bloquee la caja de engranajes y realice mantenimiento invernal



**A:** Para trabar la caja de engranajes, quite la manivela y, luego, fije el bloqueador a cada caja de engranajes usando el mosquetón para fijarla. (F22.1 y F22.2)

**¡IMPORTANTE!** Cuando haya vientos fuertes o condiciones invernales, abra las persianas y, luego, fije el bloqueador y el mosquetón. Esto evitará que la estructura se vuele debido a fuertes vientos y también que las persianas se rompan por nieve y hielo. (F22.1 y F22.2)



### Componentes:

2 x Bloqueadores

2 x Mosquetones







## Customer Registration Card - Tarjeta de Registro del Cliente - Carte d'inscription du client

First Name - Primer Nombre - Prénom	Initial - Inicial - Initiale	Last Name - Apellido - Nom de famille

Street - Calle - Rue	PO Box - Casilla postal - Boîte postale	Apt. No. - App.

City - Ciudad - Ville	State/Province - Estado/Provincia - État/Province

ZIP/Postal Code - Código Postal - ZIP/Code postal	Country - País - Pays

E-mail Address - Dirección de E-mail - Adresse courriel	Telephone Number - No. de Teléfono - N° de téléphone

Model Name - Nombre del Modelo - Nom du modèle	Model Number (from front cover) - Número de Modelo (de la portada) - N° du modèle (page de couverture)

Date of Purchase - Fecha de Compra - Date d'achat (mm/dd/yyyy) (mm/dd/aaaa) (mm/jj/aaaa)	Place of Purchase - Comprado a - Lieu d'achat

Comments - Comentarios - Commentaires:

### Mail To - Enviar por Correo a - Envoyer par courrier à:

Yardistry  
375 Sligo Road West, PO Box 10  
Mount Forest, Ontario, Canada, N0G 2L0  
Attention: Consumer Relations  
Atención a: Servicio de Atención al Cliente  
À l'attention de: Service à la clientèle

### Online Registration - Registro online - Enregistrement en ligne:

[www.yardistrystructures.com/warranty](http://www.yardistrystructures.com/warranty)

Hours/ Heures/ Horas: 8:30 am - 5:00 pm EST  
(excl. holidays/ hors jours fériés/ excepto los días  
festivos)

English and French Spoken / Anglais et français parlés / Inglés y francés hablado

Yardistry would like to say "Thank you" for your time and feedback.

Yardistry quiere "Agradecerle" por su tiempo y su opinión.

Yardistry aimerait vous remercier d'avoir pris le temps de répondre au sondage.