



# GAZEBO

## ARLINGTON 12 x 10

Modelo N.º 2001510 | Manual del Propietario e Instrucciones de Montaje

FABRICADO POR:  
**Backyard Discovery**  
3305 Airport Drive  
Pittsburg, KS 66762  
800-856-4445



**¡SERVICIOS DE  
INSTALACIÓN  
DISPONIBLES!**

*¿Necesita ayuda?*

Deje que nuestro equipo de profesionales se encargue de la instalación.

**GOCONFIGURE**  
888-888-5424

\*Los servicios de instalación solo están disponibles para clientes en los EE. UU.

tiempo promedio de montaje entre 2 personas



el tiempo de montaje puede variar según el nivel de habilidad

Antes de empezar

**PARA MONTAJE  
RÁPIDO Y FÁCIL**  
ENCUENTRE INSTRUCCIONES  
3D PARA ESTE PRODUCTO EN

**BILT.**

DESCARGUE LA APLICACIÓN GRATUITA



Para obtener el manual de montaje más actualizado,  
registrar el producto o pedir piezas de repuesto, visite  
**[www.backyarddiscovery.com](http://www.backyarddiscovery.com)**

**CONSERVE ESTE MANUAL DE MONTAJE PARA CONSULTARLO EN EL  
FUTURO EN CASO DE QUE NECESITE PEDIR PIEZAS DE REPUESTO.**

Para obtener instrucciones en español, visite [www.backyarddiscovery.com](http://www.backyarddiscovery.com)



# ¡SERVICIOS DE INSTALACIÓN DISPONIBLES!\*

*¿Necesita ayuda?*

Deje que nuestro equipo de profesionales se encargue de la instalación.

**GOCONFIGURE**  
**888-888-5424**

*\*Los servicios de instalación solo están disponibles para clientes en los EE. UU.*

Con Go Configure, le traemos 18 años de experiencia directamente a su puerta. Proporcionamos servicios en una amplia gama de productos de recreación para interiores y exteriores que la mayoría de los consumidores no tienen el tiempo o la capacidad para armar e instalar ellos mismos.

**Hacemos el trabajo pesado para que usted no tenga que hacerlo.**

- Más de 18 años de experiencia prestando servicios a minoristas de Big Box y a consumidores directos
- Técnicos de servicio altamente calificados, especializados, amables y profesionales
- Más de 140,000 instalaciones al año
- Servicio excepcional

- Satisfacción garantizada
  - Turnos flexibles, incluidos los fines de semana
  - Cobertura en todo el país
- Visite [www.goconfigure.com](http://www.goconfigure.com) para obtener más información.

*\*Los servicios de instalación solo están disponibles para clientes en los EE. UU.*



# ESPERE,

**¿FALTA UNA PIEZA?  
LLÁMENOS ANTES DE  
VOLVER A LA TIENDA**

La tienda donde realizó la compra no almacena piezas para este artículo.

Si tiene preguntas sobre el montaje, si le faltan piezas o si hay piezas dañadas, llame al

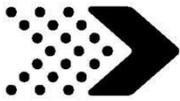
**1-800-856-4445**

A su vez, puede visitar [www.backyarddiscovery.com](http://www.backyarddiscovery.com)  
o enviar un correo electrónico a [customerservice@backyarddiscovery.com](mailto:customerservice@backyarddiscovery.com)

## **Cuando llame, tenga la siguiente información a mano:**

- El número de modelo del producto ubicado en la parte delantera del manual de montaje
- La descripción del artículo y el número en la lista de piezas que se encuentra en el manual incluido en la caja

- 
- Lea todo el manual de montaje y preste especial atención a los consejos importantes y la información de seguridad.
  - Para asegurarse de que no falten piezas, haga un inventario completo separando e identificando primero todas las piezas.
  - Asegúrese de revisar el material de embalaje para verificar que no hayan quedado piezas pequeñas que puedan haberse caído durante el envío.
  - Las estructuras no están destinadas al uso público. La Compañía no proporciona garantías con respecto a ninguna de sus estructuras de uso residencial sujetas a uso comercial.
  - Este manual contiene información útil sobre la preparación para el montaje, el procedimiento de instalación y el mantenimiento necesario.
  - Siempre tenga en cuenta la seguridad al instalar su estructura.
  - Guarde estas instrucciones para consultarlas en el futuro.



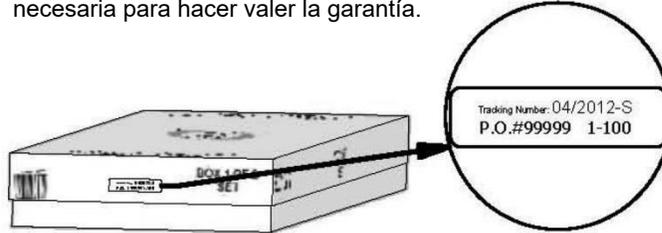
**Lea el folleto por completo antes de comenzar el proceso de montaje.**

**Guarde estas instrucciones y su recibo para consultarlos en el futuro. Guárdelos en un lugar seguro donde pueda consultarlos cuando sea necesario. Para poder brindarle el servicio más eficiente, es necesario que nos proporcione los números de pieza correspondientes cuando los solicite.**

**Para su Registro:**

Le pedimos que se tome un tiempo para completar la información que figura a continuación. Esta información será necesaria para hacer valer la garantía.

Lugar de Compra: \_\_\_\_\_  
 Fecha de Compra: \_\_\_\_\_  
 Fecha de Instalación: \_\_\_\_\_  
 Instalado por: \_\_\_\_\_  
 Número de Seguimiento: \_\_\_\_\_



**Etiqueta de Referencia del Número de Seguimiento**

El número de identificación de seguimiento en la caja y en la parte inferior de la placa de identificación vertical se incluyen para fines de seguimiento relacionado con reclamos de garantía.

Esta garantía limitada de Backyard Discovery corresponde a los productos fabricados bajo la marca Backyard Discovery o sus otras marcas, incluidas, entre otras, Backyard Botanical, Adventure Playsets y Leisure Time Products.

Backyard Discovery garantiza que este producto está libre de defectos con respecto a los materiales y la fabricación durante un período de un (1) año a partir de la fecha original de compra. Esta garantía de un (1) año cubre todas las piezas, incluidas las de madera, las metálicas y los accesorios. Todas las piezas de madera tienen una garantía prorrateada de cinco (5) años contra putrefacción y deterioro. Para conocer los costos relacionados con el reemplazo de piezas en virtud de esta garantía limitada, consulte el programa a continuación. Además, Backyard Discovery reemplazará cualquier pieza que falte o esté dañada en el embalaje original dentro de los primeros 30 días a partir de la fecha de compra.

Esta garantía se aplica al propietario original y al usuario registrado y no es transferible. Para garantizar la vida útil y el rendimiento máximos de este producto, se necesita un mantenimiento regular. Si el propietario no mantiene el producto de acuerdo con los requisitos de mantenimiento, esta garantía puede anularse. En el Manual del Propietario, se proporcionan las pautas de mantenimiento.

Esta garantía limitada no cubre lo siguiente:

- Mano de obra para cualquier inspección
- Mano de obra para el reemplazo de cualquier artículo defectuoso
- Daños incidentales o indirectos
- Defectos cosméticos que no afectan el funcionamiento o la integridad de parte o de la totalidad del producto
- Vandalismo, uso incorrecto o fallas debidas a la sobrecarga o uso por encima de la capacidad indicada en el manual de montaje correspondiente
- Actos de la naturaleza que incluyen, entre otros, viento, tormentas, granizo, inundaciones y exposición excesiva al agua
- Instalación inadecuada, incluida, entre otras, la instalación en terreno irregular, desnivelado o blando
- Torsiones menores, deformaciones, grietas o cualquier otra propiedad natural de la madera que no afecte el rendimiento o la integridad

Los productos de Backyard Discovery están diseñados para ofrecer seguridad y calidad. Cualquier modificación que se haga al producto original podría dañar la integridad estructural de la unidad y provocar fallas y posibles lesiones. Las modificaciones anulan todas y cada una de las garantías, y Backyard Discovery no asume ninguna responsabilidad por los productos modificados o las consecuencias derivadas de la falla de un producto modificado.

Este producto recibe garantía SOLO PARA USO RESIDENCIAL. Bajo ninguna circunstancia se debe utilizar un producto Backyard Discovery en entornos públicos. Esta clase de uso puede provocar fallas en el producto y posibles lesiones. Todo uso público anulará esta garantía. Backyard Discovery renuncia a cualquier otra declaración y garantía de cualquier tipo, expresa o implícita.

**Programa de Reemplazo Prorrateado de Piezas**

**Antigüedad del Producto**

**Todas las Piezas**

0-30 días a partir de la fecha de compra  
31 días a 1 año

**Solo Putrefacción y Deterioro de la Madera**

1 año  
2 años  
3 años  
4 años  
5 años  
Más de 5 años

**El Cliente Paga**

\$0 y envío gratuito  
\$0 + costos de envío y entrega

\$0 y envío gratuito  
20 % + costos de envío y entrega  
40 % + costos de envío y entrega  
60 % + costos de envío y entrega  
80 % + costos de envío y entrega  
100 % + costos de envío y entrega



# ADVERTENCIA

**ES IMPORTANTE REVISAR Y AJUSTAR TODAS LAS PIEZAS METÁLICAS AL PRINCIPIO DE LA TEMPORADA DE USO Y DURANTE LA MISMA, YA QUE PUEDEN AFLOJARSE POR LA EXPANSIÓN Y CONTRACCIÓN DE LA MADERA.**

- **NO suba ni camine sobre el techo bajo ningún motivo**
- **Para un montaje seguro, se requieren dos o más personas**
- **Verifique los servicios subterráneos antes de excavar o clavar estacas en el suelo.**
- **Verifique cuidadosamente los cables aéreos y asegúrese de que haya al menos 6 pies (2 m) de espacio libre con cualquier cable eléctrico aéreo.**
- **Las estructuras permanentes pueden requerir un permiso de construcción. Como comprador o instalador de este producto, se le recomienda consultar con los departamentos locales de planificación, zonificación e inspección de edificios para obtener orientación sobre los códigos de construcción y/o los requisitos de zonificación aplicables.**
- La madera NO es ignífuga y se quemará. Las parrillas, los fosos para fogatas y las chimeneas presentan un riesgo de incendio si se colocan demasiado cerca de su estructura.
- Use guantes para evitar lesiones durante la instalación.
- Durante la instalación, siga todas las advertencias de seguridad provistas con sus herramientas y use gafas de seguridad.
- Verifique todas las tuercas y tornillos dos veces al mes durante la temporada de uso y ajuste según sea necesario (pero no apriete demasiado como para romper la madera). Es de especial importancia que se siga este procedimiento al comienzo de cada temporada.
- Engrase todas las partes metálicas móviles una vez al mes durante el período de uso.
- Verifique todos los revestimientos en busca de pernos y bordes afilados dos veces al mes durante la temporada de uso para asegurarse de que estén bien colocados. Reemplácelos cuando sea necesario. Es especialmente importante hacer esto al comienzo de cada nueva temporada.
- Para áreas oxidadas en elementos metálicos como bisagras, soportes, etc., lije y vuelva a pintar usando una pintura a base de plomo que cumpla con los requisitos del Título 16 CRF Parte 1303.
- Inspeccione las piezas de madera una vez al mes. A veces, las fibras de la madera se levantan durante la estación seca, lo que provoca que aparezcan astillas. Puede ser necesario utilizar arena ligera para mantener un entorno seguro. Tratar su producto con protección (sellador) después de lijarlo ayudará a evitar la deformación o agrietamiento graves y otros daños por el clima.
- Hemos aplicado un barniz translúcido a base de agua a su unidad. Esto se hace solo por motivos de color. Una o dos veces al año, según las condiciones climáticas, debe aplicar algún tipo de protección (sellador) a la madera a su unidad. Antes de aplicar el sellador, lije ligeramente cualquier punto "áspero" de la unidad. Tenga en cuenta que este es un requisito para la validez de la garantía.

**LOS PROPIETARIOS SON RESPONSABLES DE MANTENER LA LEGIBILIDAD DE LAS ETIQUETAS DE ADVERTENCIA**



***Su estructura de Backyard Discovery está diseñada y construida con materiales de calidad. Como con todos los productos para exteriores, se erosionará y se desgastará. Para llevar al máximo el disfrute, la seguridad y la vida útil de su estructura, es importante realizar un mantenimiento adecuado.***

## Sobre Nuestra Madera

Backyard Discovery utiliza 100 % madera de cedro (*C. Lanceolata*). Si bien tenemos mucho cuidado para seleccionar la madera de mejor calidad disponible, esta no deja de ser un producto de la naturaleza y, por lo tanto, es susceptible a la intemperie, lo que puede afectar el aspecto de su equipo.

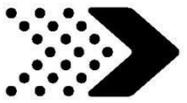
### ¿Qué causa la erosión? ¿Afecta la resistencia de mi producto?

Una de las principales causas de la erosión son los efectos del agua (humedad); el contenido de humedad en la superficie de la madera es diferente al del interior de la madera. Al cambiar el clima, la humedad se extiende hacia adentro o hacia afuera de la madera, lo que genera tensión que puede provocar deformación y agrietamiento. Puede esperar lo siguiente debido a la erosión. Estos cambios no afectarán la resistencia del producto:

1. El **agrietamiento** consiste en grietas superficiales en la madera a lo largo de las fibras. Por ejemplo, un poste (4" x 4") experimenta más agrietamiento que una tabla (1" x 4") porque la superficie y el contenido de humedad interior variarán más que en la madera más delgada.
2. La **deformación** es el resultado de cualquier distorsión (torsión, hundimiento) del plano original de la tabla y, a menudo, ocurre cuando la madera se humedece y se seca rápidamente.
3. El **descoloramiento** ocurre como un cambio natural en el color de la madera, ya que está expuesto a la luz solar y se volverá gris con el tiempo.

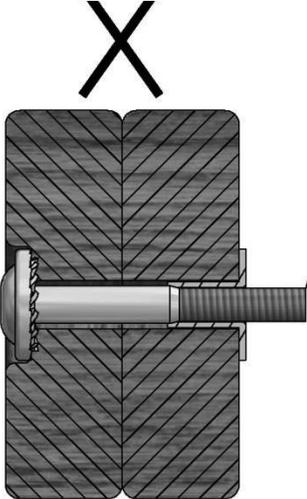
### ¿Cómo puedo reducir la erosión de la madera del producto?

1. Su producto de madera está recubierto con barniz a base de agua. La luz del sol descompondrá el revestimiento, por lo que recomendamos aplicar un agente hidrófugo o pintar una vez al año (consulte a su proveedor local de barnices y pinturas para obtener un producto recomendado). Debe aplicar algún tipo de protección (sellador) a la madera de su producto. **Tenga en cuenta que este es un requisito para la validez de la garantía.** La mayor parte de la erosión es natural y no afecta la seguridad. Sin embargo, si le preocupa que una pieza haya experimentado un grave problema de erosión, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente para obtener más ayuda.
2. Inspeccione las piezas de madera una vez al mes. A veces, las fibras de la madera se levantan durante la estación seca, lo que provoca que aparezcan astillas. Puede ser necesario utilizar arena ligera para mantener un entorno seguro. Tratar su producto con protección (sellador) después de lijarlo ayudará a evitar la deformación o agrietamiento graves y otros daños por el clima.



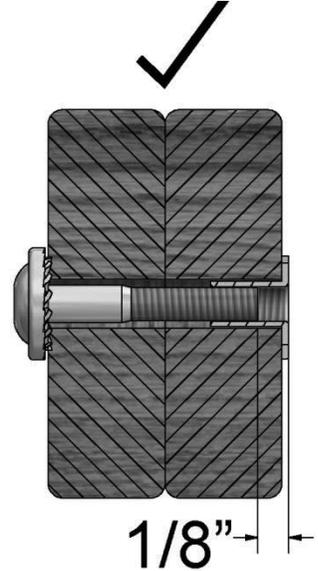
## Peligro de Piezas que Sobresalen

### Incorrecto



Si ve roscas expuestas y un perno que sobresale más allá de una tuerca T, es posible que haya apretado demasiado el perno o que haya utilizado una pieza metálica incorrecta. Si ha apretado demasiado la pieza, retire el perno y agregue arandelas para que la pieza deje de sobresalir.

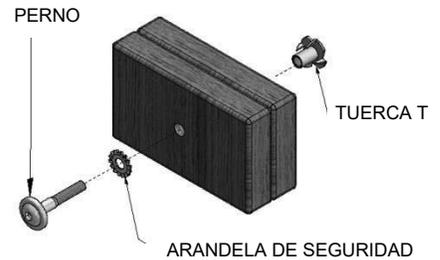
### Correcto



## Montaje Adecuado de Piezas Metálicas

### Montaje de Pernos y Tuercas T

Coloque la tuerca T en el orificio provisto. Coloque el perno a través de la arandela de seguridad e insértelo en el orificio provisto opuesto a la tuerca T. Gire en el sentido de las agujas del reloj para enroscar la tuerca T. No la ajuste por completo hasta que se le indique.



### Montaje de Pernos y Tuercas Cilíndricas

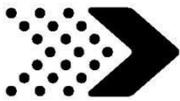
Inserte la tuerca cilíndrica por la arandela de seguridad y haga presión para introducir ambas piezas por el orificio provisto. Coloque el perno por la segunda arandela de seguridad e inserte ambas piezas en el orificio provisto opuesto a la tuerca cilíndrica. Gire en el sentido de las agujas del reloj para enroscar la tuerca cilíndrica. No la ajuste por completo hasta que se le indique.



### Montaje de Tirafondos

Normalmente, habrá un orificio guía perforado previamente en los montajes que requieren un tirafondo. Si no lo hay, alinee las dos tablas en la manera en que se fijarán y use el orificio perforado de fábrica como guía para perforar otro orificio guía en la tabla contigua. Esto evitará que la madera se parta. Para los pasos con tirafondos, solo se requiere una arandela de seguridad.





**CONSEJO DE MONTAJE:**

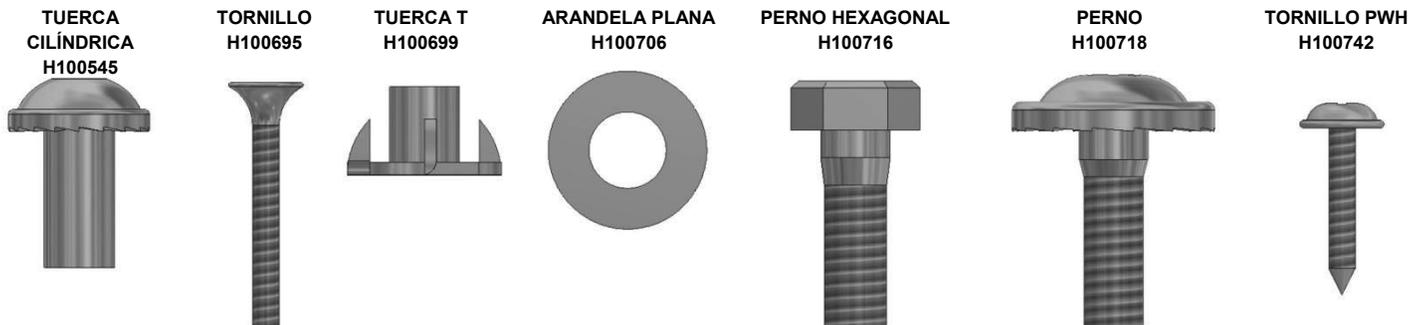
Esté atento a estos recuadros, que contienen imágenes útiles e información para que el proceso de montaje sea lo más rápido y sencillo posible.

### Clasificación de la Madera



Al retirar la madera de las cajas, recomendamos organizarla por número de pieza antes de comenzar el montaje. Esto permitirá instalar las piezas con mayor rapidez e identificar fácilmente cualquiera que pueda faltar o que haya llegado dañada.

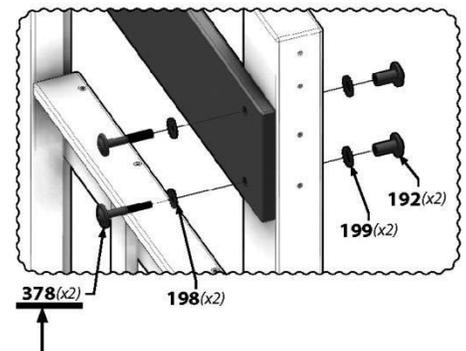
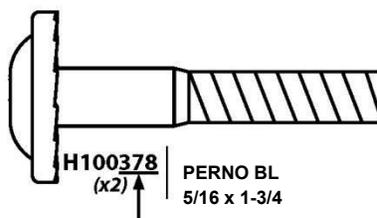
### Clasificación de las Piezas Metálicas

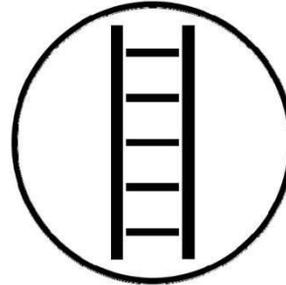
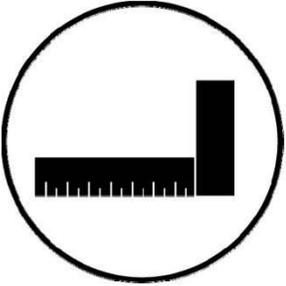
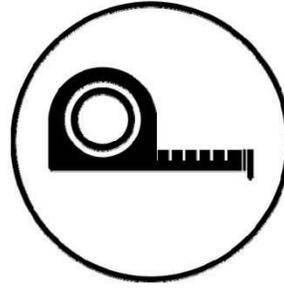


Para simplificar el montaje, recomendamos clasificar las bolsas de las piezas metálicas por el código alfanumérico de siete caracteres impreso en las bolsas o por el tipo de pieza (es decir, pernos, tuercas, etcétera). Organizar estas piezas facilitará el montaje.

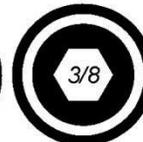
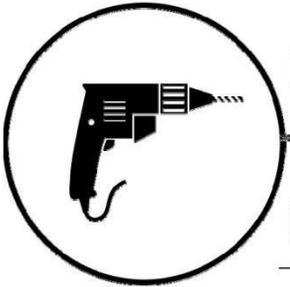
### Identificación de las Piezas Metálicas

Las bolsas de piezas llevan impreso un código de pieza alfanumérico de siete caracteres. Durante el montaje, solo necesita consultar los últimos tres caracteres del código de pieza, según se indica en cada paso. Esto facilitará la búsqueda de la pieza correcta.





(SE NECESITAN 2)



### Íconos que aparecen en este manual y sus usos



Debe asegurarse de que el montaje esté nivelado antes de ajustar los pernos.



Para un montaje adecuado, tendrá que asegurarse de que la estructura esté nivelada antes de proceder al siguiente paso.



Algunos pasos en el proceso del montaje requerirán ayuda adicional. Asegúrese de tener un ayudante a su disposición.



Este icono muestra una llave de extremos abiertos. Usando la llave inglesa como barra de fracción.



Cuando vea este ícono, necesitará una llave de tubo. En los íconos que aparecen debajo, se indica el tamaño de los accesorios necesarios para el montaje  $\frac{1}{2}$ .



Este ícono le advierte que no ajuste demasiado los tornillos. El objetivo de esto es evitar daños estructurales y que se astille la madera.



En este ícono, se indica qué accesorios para taladro se necesitan. En el caso de este ejemplo, necesitará un accesorio de cabeza Phillip y un tubo de  $\frac{3}{8}$ .



Es de vital importancia que comience con la colocación y nivelación de los cimientos, la losa de hormigón o la plataforma para fijar su estructura

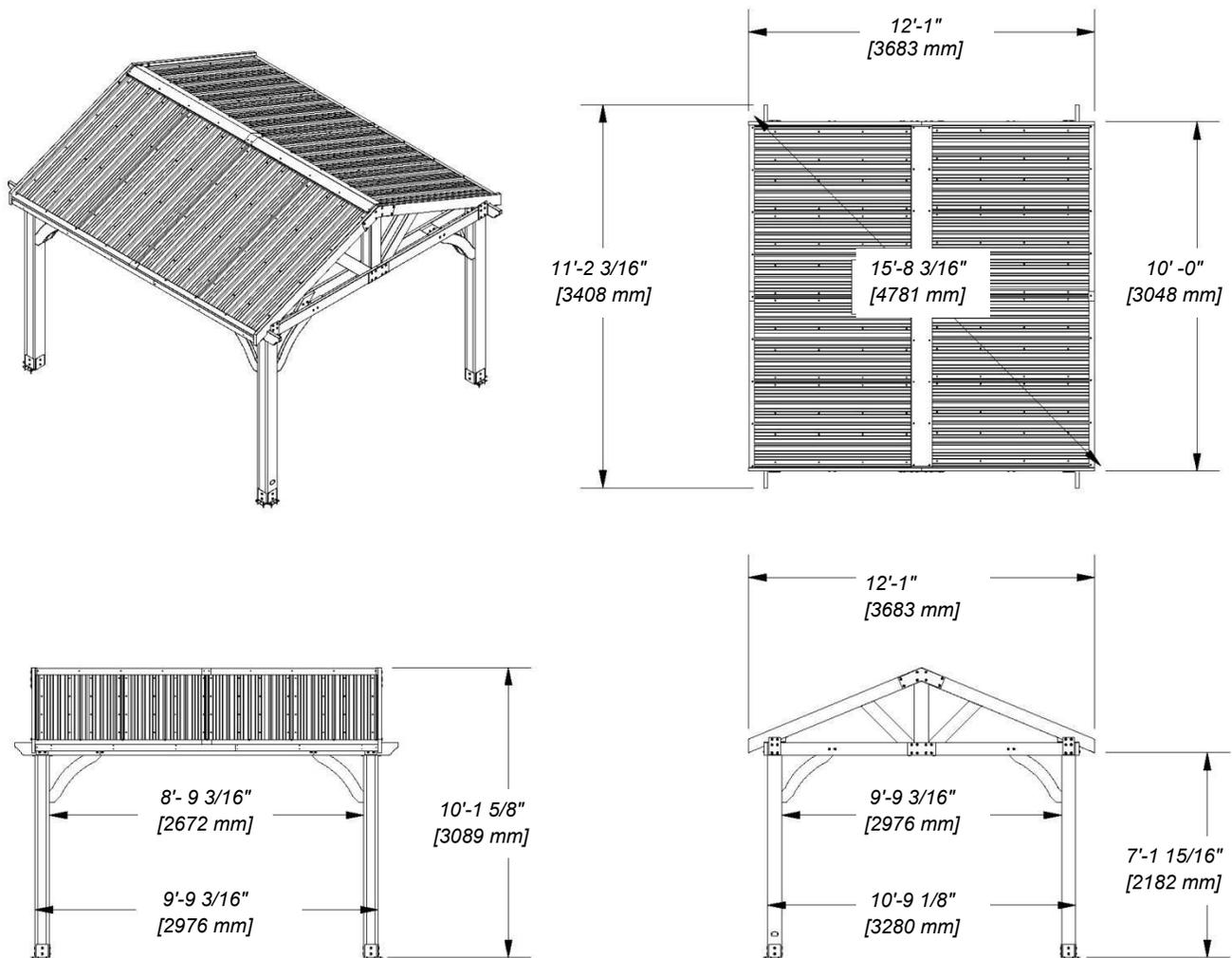
- Preste mucha atención a los elementos necesarios para cada paso. Asegúrese de estar utilizando las piezas correctas para cada paso. Utilizar las piezas incorrectas puede provocar un montaje ineficiente.
- Recuerde verificar los servicios subterráneos y los cables eléctricos aéreos.

Se proporcionan soportes de postes con su estructura, lo que le permite instalar permanentemente su estructura en una superficie de madera u hormigón nueva o preexistente.

- Se incluyen las piezas necesarias para unir los soportes de poste a la estructura.
- Se incluyen las piezas necesarias para montar la estructura permanentemente en una superficie de hormigón.
- Las piezas necesarias para montar la estructura permanentemente en una plataforma de madera NO están incluidas y deberán comprarse por separado. **Debe asegurarse de que haya un amplio soporte estructural debajo de la plataforma antes de realizar la fijación permanente.**

### Montaje del Techo de Metal

- Retire la cubierta de plástico de los paneles del techo de metal antes de instalar cada pieza. Coloque los materiales del techo sobre una superficie plana no abrasiva antes y después del montaje, ya que podría doblarse, abollarse o rayarse.





**D1** | VIGA - W4L13600  
(x2) 1 3/8"x5 1/4"x63" (36x134x1600)



**D2** | VIGA - W4L13606  
(x8) 1 3/8"x5 1/4"x64 5/8" (36x134x1640)



**D3** | VIGA - W4L13596  
(x4) 1 3/8"x5 1/4"x35 5/8" (36x134x904)



**D4** | VIGA - W4L13598  
(x4) 1 3/8"x5 1/4"x53 7/8" (36x134x1370)



**D5** | SOPORTE ANGULAR - W4L13602  
(x4) 1 3/8"x5 1/4"x30 1/4" (36x134x769)



**D6** | SOPORTE ANGULAR - W4L13607  
(x4) 1 3/8"x5 1/4"x32 3/8" (36x134x823)



**D7** | SOPORTE ANGULAR - W4L13610  
(x8) 1 3/8"x6 3/8"x36 7/8" (34x163x938)



**D8** | SOPORTE ANGULAR - W4L13611  
(x8) 1 3/8"x6 3/8"x36 7/8" (34x163x938)



**E1** | CABIO EXTERIOR - W4L13604  
(x4) 1 3/8"x3 3/8"x77 3/8" (36x86x1965)



**E2** | CABIO - W4L13603  
(x8) 1 3/8"x3 3/8"x77 3/8" (36x86x1965)



# Componentes de Madera (No a Escala)



**E3** | TABLA DE REVESTIMIENTO - W4L13597  
(x8) | 1 3/8"x3 3/8"x83 3/4" (36x86x2126)



**E4** | TABLA DE REVESTIMIENTO - W4L13601  
(x8) | 1 3/8"x3 3/8"x35 1/4" (36x86x896)



**H1** | CABIO - W4L13612  
(x2) | 1"x3 3/8"x79 3/16" (24x86x2012)



**H2** | CABIO - W4L13605  
(x4) | 1"x3 3/8"x59 3/8" (24x86x1507)



**H3** | CABIO - W4L13613  
(x2) | 1"x3 3/8"x27 5/16" (24x86x695)



**J9** | RIGIDIZADOR DE CUMBRERA - W4L13590  
(x2) | 1"x2 3/8"x47 5/8" (24x60x1210)



**J10** | RIGIDIZADOR DE CUMBRERA - W4L13591  
(x2) | 1"x2 3/8"x69 1/4" (24x60x1760)



**P1** | POSTE - W2A03018  
(x2) | 6"x6"x89 1/2" (152x152x2274)



**P2** | POSTE - W2A03019  
(x2) | 6"x6"x89 1/2" (152x152x2274)



**P3** | POSTE - W2A03021  
(x2) | 6"x6"x33 1/4" (152x152x845)



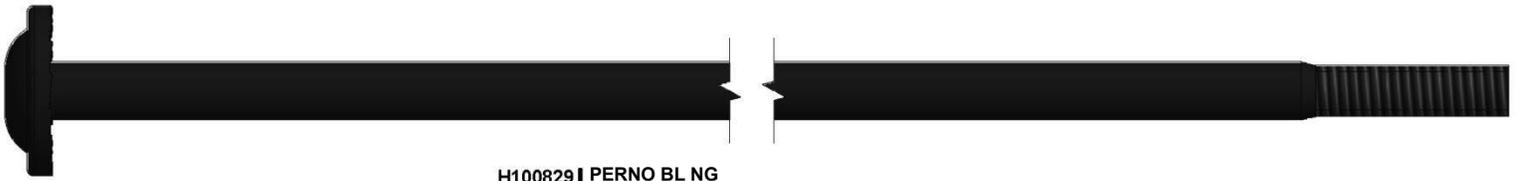
**RP1** | CABIO FINAL - W2A03020  
(x2) | 2 13/16"x5 1/4"x80 5/8" (72x134x2048)



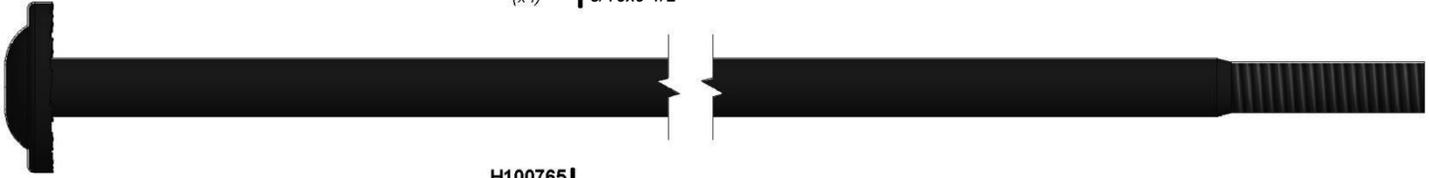
**RP2** | CABIO FINAL - W2A03022  
(x2) | 2 13/16"x5"x80 5/8" (72x134x2048)



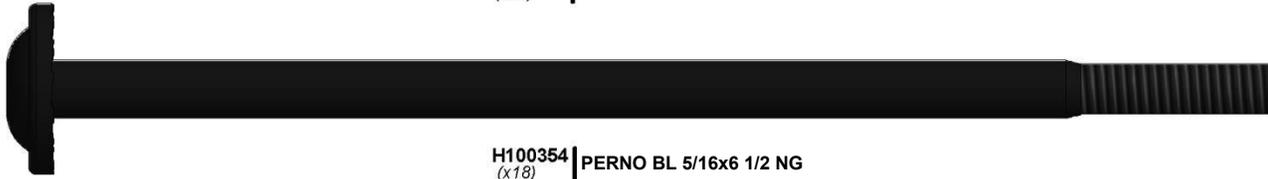
### Componentes Metálicos



H100829 | PERNO BL NG  
(x4) | 5/16x9 1/2



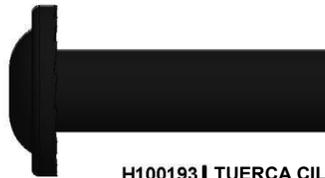
H100765 | PERNO BL 5/16x8 NG  
(x26)



H100354 | PERNO BL 5/16x6 1/2 NG  
(x18)



H100194 | PERNO BL NG  
(x18) | 5/16x2-1/4



H100193 | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x42) | 5/16x1-1/2



H100205 | PERNO BL NG  
(x58) | 5/16x2-1/4



H100192 | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x94) | 5/16x7/8



H100407 | PERNO BL NG H100379  
(13) | 5/16x1 1/2



H100379 | TUERCA T NG  
(x26) | 5/16



H100459 | PERNO BL NG  
(x18) | 5/16x1 1/4



H100482 | TIRAFONDO BL 5/16x3 NG  
(x18)



H100468 | PERNO BL NG  
(x18) | 5/16x1



H100206 | TIRAFONDO BL NG  
(x4) | 5/16x1 1/2



H100471 | TIRAFONDO BL NG  
(x54) | 5/16x1 1/2



## Componentes Metálicos



H100201 | TORNILLO PFH NG  
(x4) | 8x2-1/2



H100391 | TORNILLO PFH NG  
(x92) | 8x2



H100200 | TORNILLO PFH NG  
(x35) | 8x1 1/2



H100536 | TORNILLO PWH NG  
(x44) | 8x1 1/4



H100392 | TORNILLO PWH NG  
(x17) | 8x3/4



H100120 | ANCLAJE DE HORMIGÓN 1/4"x2"  
(x18)



H100760 | TORNILLO PARA MADERA  
(x133) | 10x1 1/4



H100833 | TORNILLO PARA MADERA  
(x22) | 10x3/4



H100759 | TORNILLO AUTOPERFORANTE  
(x19) | 1/4x3/4



H100630 | ARANDELA PLANA NG  
(x17) | 8x19



H100198 | ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG  
(x118) | 8x19



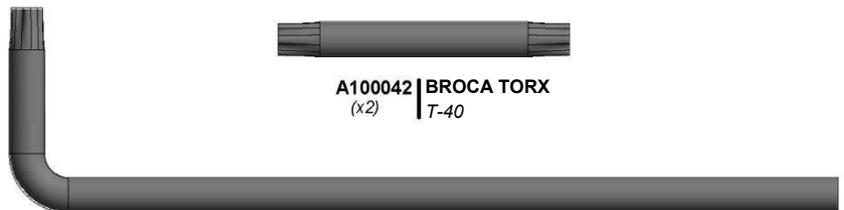
H100199 | ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG  
(x114) | 12x19



H100770 | ARANDELA PLANA  
(x4) | 5/16 NG



H100479 | CONTRATUERCA NG  
(x4) | 5/16

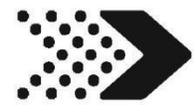


A100042 | BROCA TORX  
(x2) | T-40

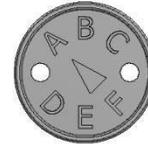
A100041 | LLAVE TORX  
(x2) | T-40



H100764 | ATORNILLADOR  
(x1)

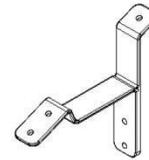
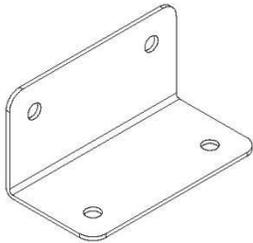


Componentes Accesorios (No a Escala)



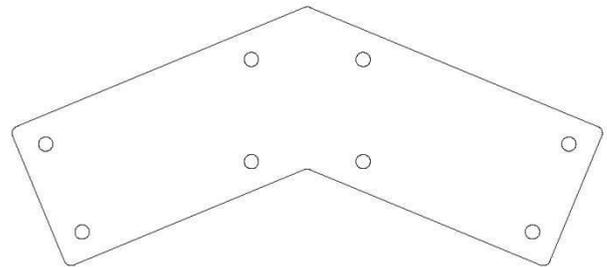
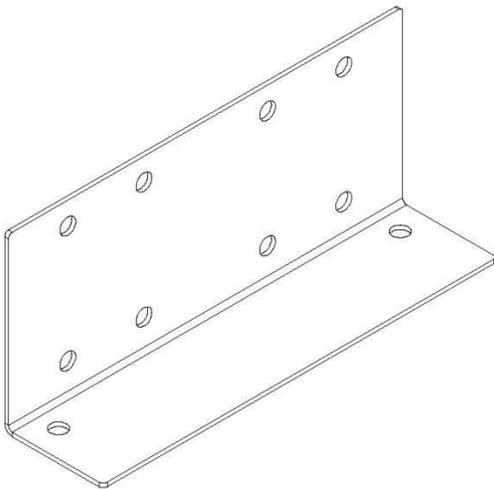
A100241 (x1) | ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN BYD (PEQUEÑA) SIN EDADES

A100314 (x1) | ETIQUETA DE REVISIÓN "A"



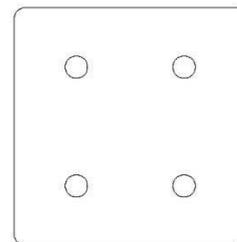
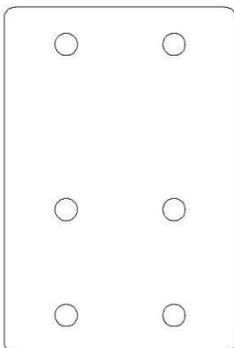
A4M00619 (x4) | SOPORTE EN ESCUADRA 66x66x127 - NG

A4M00961 (6) | SOPORTE DE TECHO



A4M00972 (x4) | SOPORTE

A4M00973 (x2) | SOPORTE

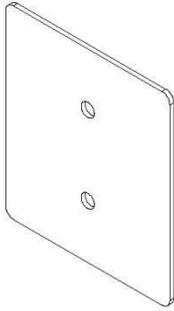


A4M00974 (x4) | SOPORTE

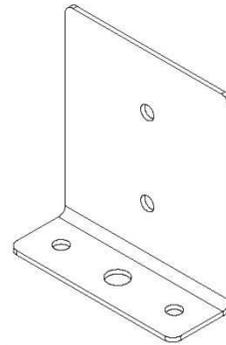
A4M00979 (x4) | SOPORTE



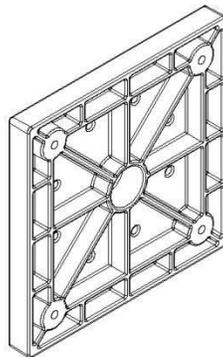
## Componentes Accesorios (No a Escala)



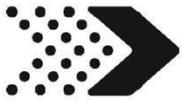
**A4M00978** | PLACA DE POSTE  
(x8)



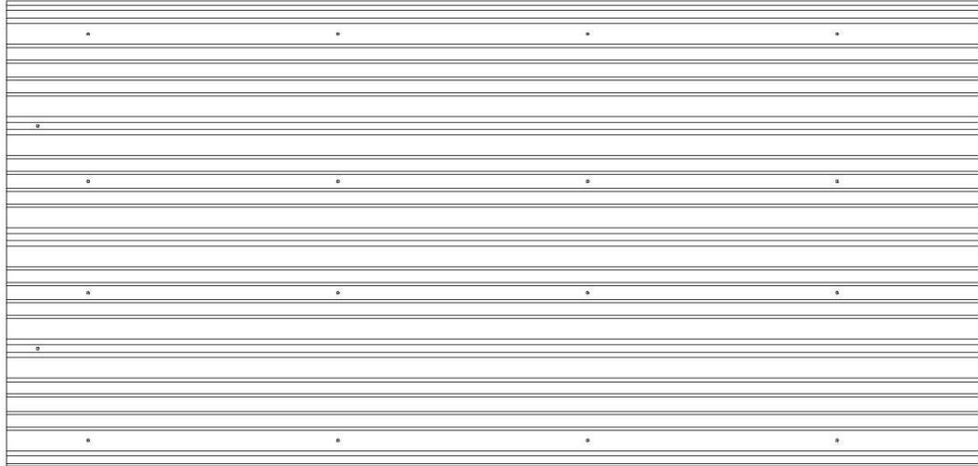
**A4M00977** | PLACA DE ANCLAJE DE POSTE  
(x8)



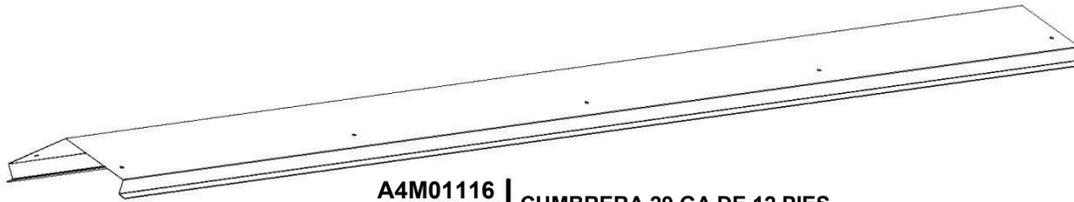
**A6P00308** | PIE DE POSTE 6x6  
(x4)



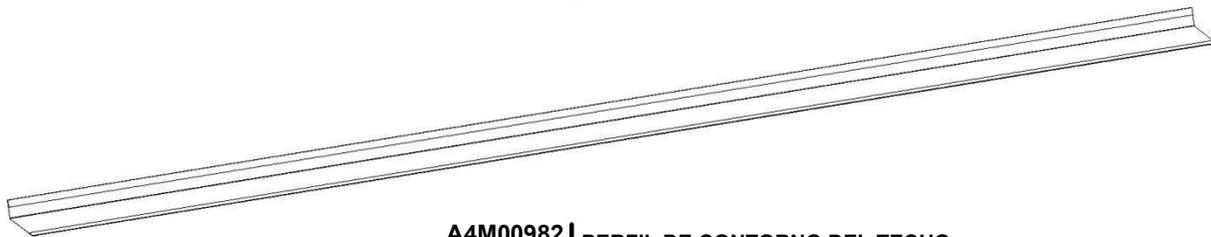
## Componentes Accesorios (No a Escala)



**A4M01124** | PLANCHAS DE ACERO 29 GA  
(x8)



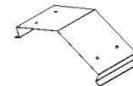
**A4M01116** | CUMBRERA 29 GA DE 12 PIES  
(x2)



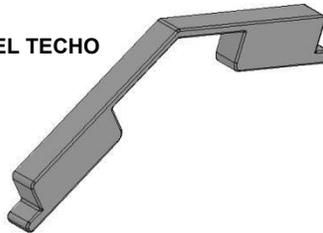
**A4M00982** | PERFIL DE CONTORNO DEL TECHO  
(x4)



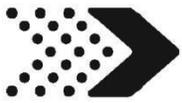
**A4M00983** | EMPALME DE PERFIL DE CONTORNO DEL TECHO  
(x2)



**A4M01127** | EMPALME DE CUMBRERA  
(x1)



**A6P00398** | PROTECTOR DE CUMBRERA  
(x2)



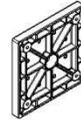
# PASO 1



**P1** | POSTE - W2A03018  
(x2) 6"x6"x89 1/2" (152x152x2274)



**P2** | POSTE - W2A03019  
(x2) 6"x6"x89 1/2" (152x152x2274)



**A6P00308** | PIE DE POSTE 6x6  
(x4)



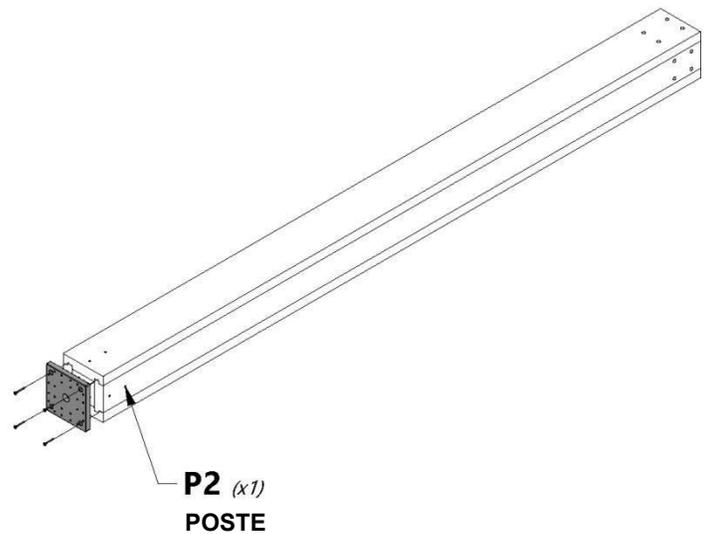
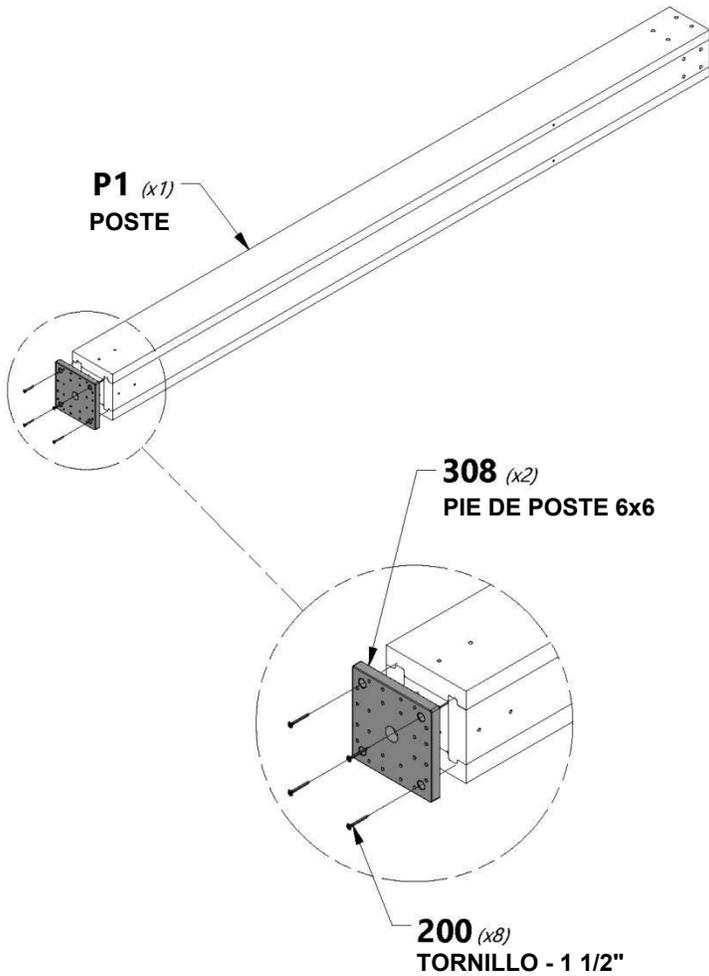
**H100200** | TORNILLO PFH NG  
(x16) 8x1 1/2

**HACER ESTE PASO DOS VECES**

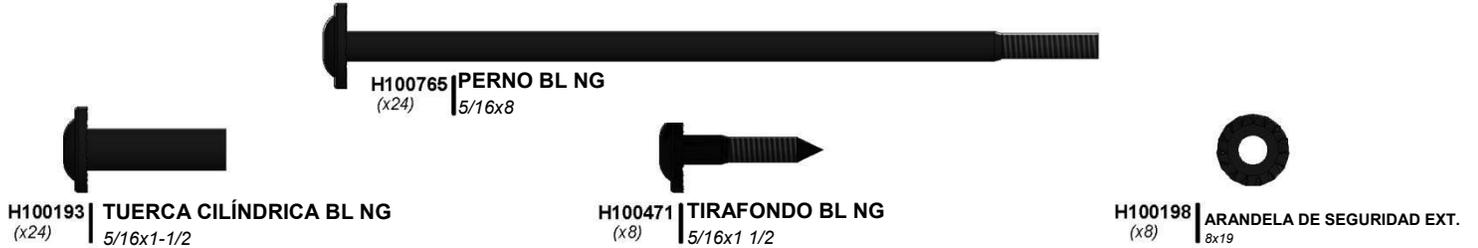
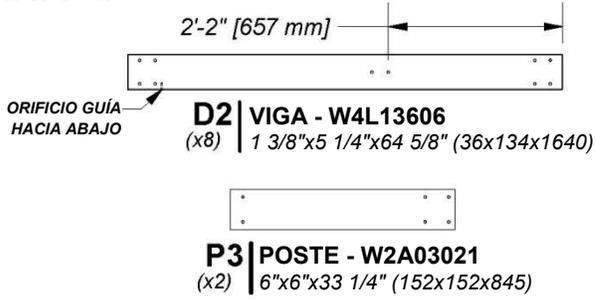


### SUGERENCIA:

PARA UNA MAYOR FACILIDAD DE MONTAJE,  
RECOMENDAMOS UTILIZAR CABALLETES PARA  
LOS PASOS 1 A 3.

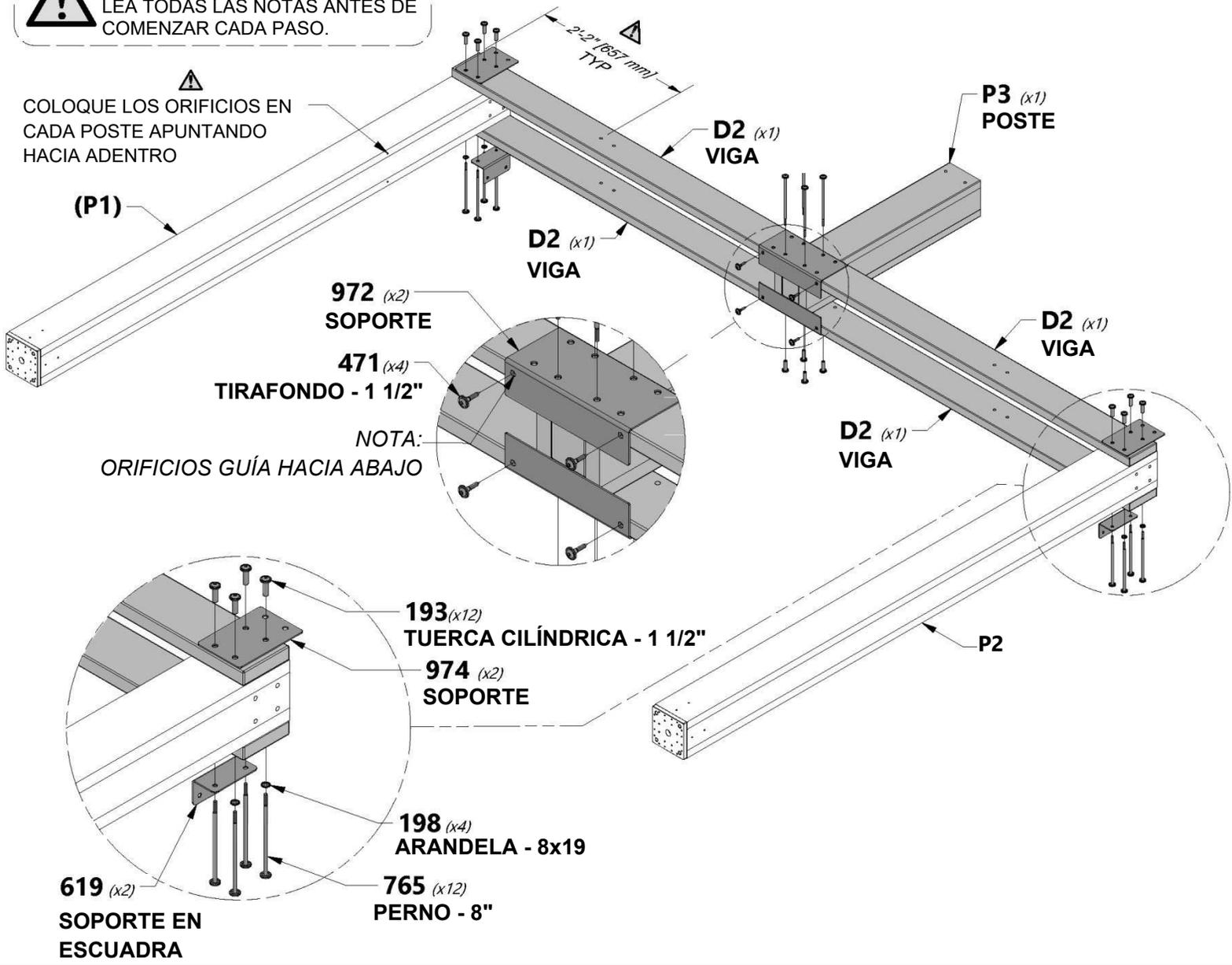


# PASO 2



**NOTA:**  
LEA TODAS LAS NOTAS ANTES DE COMENZAR CADA PASO.

## HACER ESTE PASO DOS VECES





# PASO 3



**D8** | SOPORTE ANGULAR - W4L13611  
(x8) | 1 3/8"x6 3/8"x36 7/8" (34x163x938)



**H100482** | TIRAFONDO BL NG  
(x8) | 5/16x3 1/2



**H100205** | PERNO BL NG  
(x16) | 5/16x2-1/4



**H100192** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x16) | 5/16x7/8

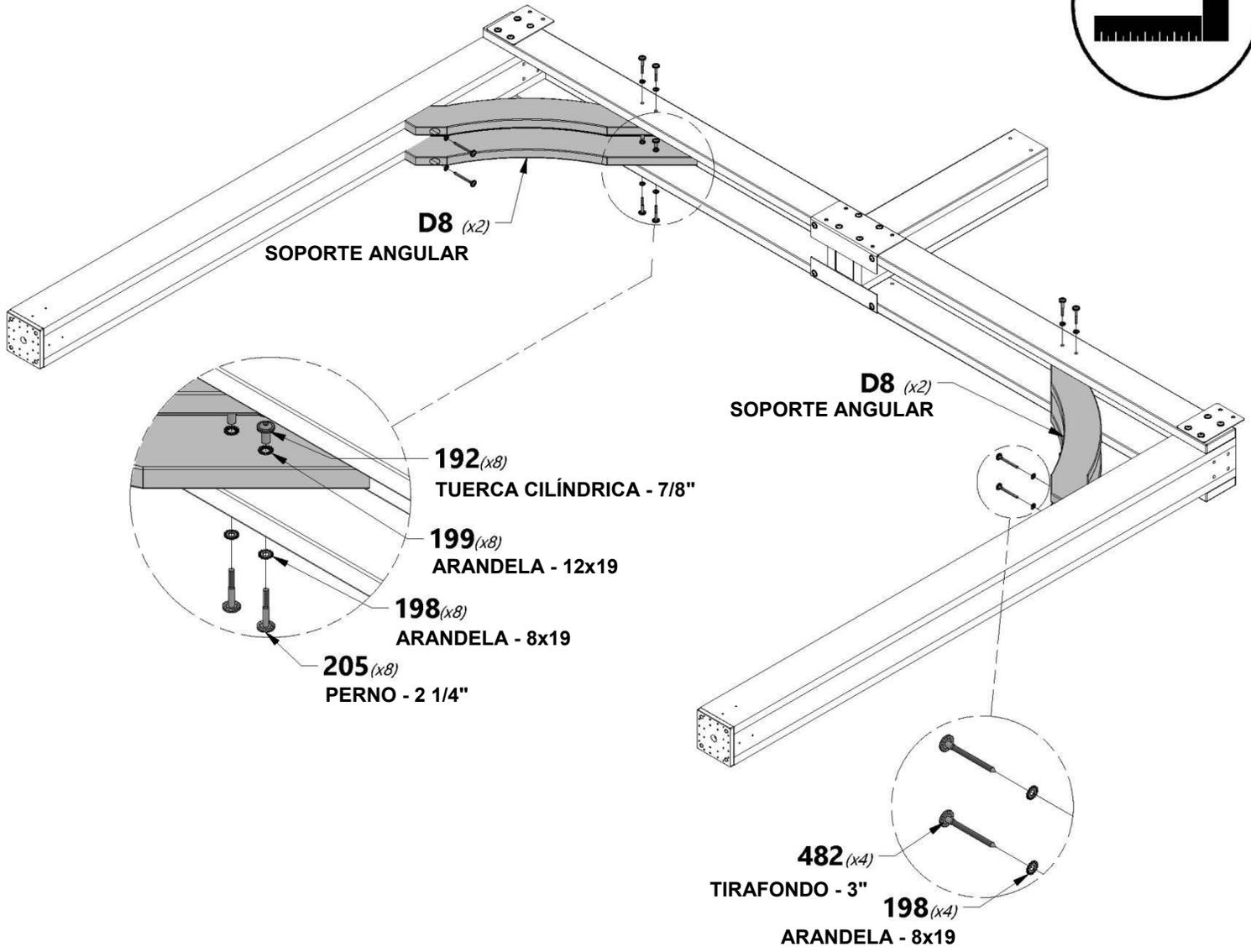
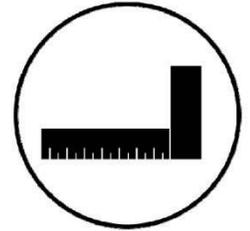


**H100199** | ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG  
(x16) | 12x19



**H100198** | ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG  
(x24) | 8x19

**HACER ESTE PASO DOS VECES**





# PASO 4



**D4** | VIGA - W4L13598  
(x4) | 1 3/8"x5 1/4"x53 7/8" (36x134x1370)



**H100468** | PERNO BL NG  
(x16) | 5/16x1



**H100192** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x16) | 5/16x7/8

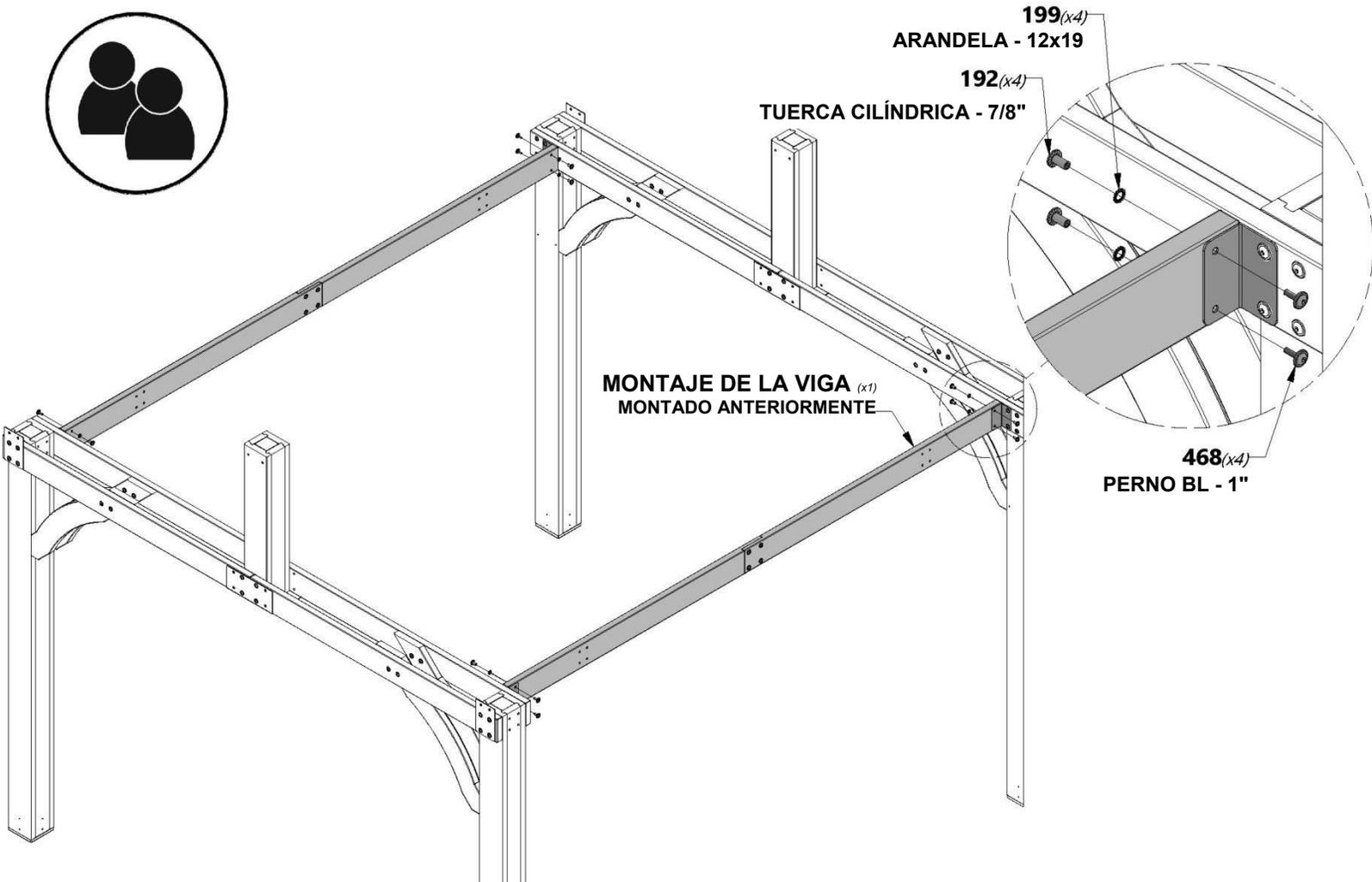
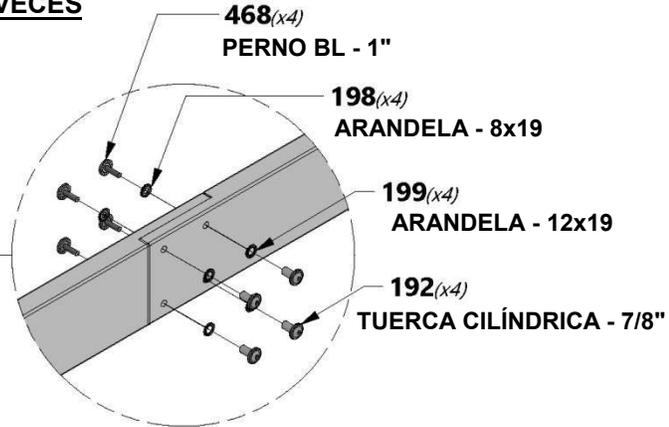
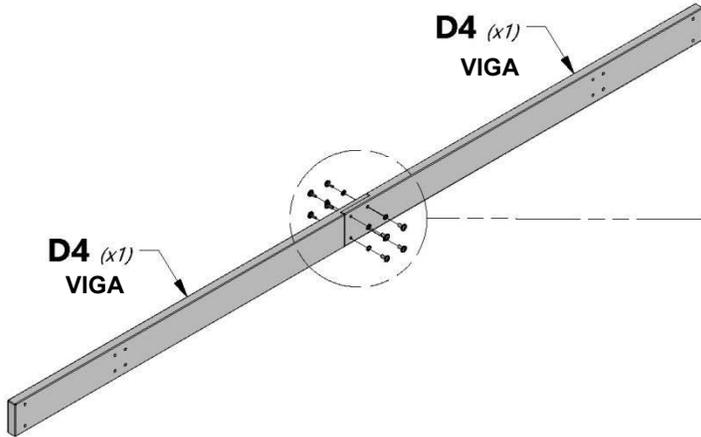


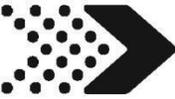
**H100199** | ARANDELA DE SEGURIDAD  
(x16) | EXT. NG  
12x19



**H100198** | ARANDELA DE SEGURIDAD  
(x8) | EXT. NG  
8x19

## HACER ESTE PASO DOS VECES

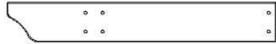




# PASO 5



**D1** | VIGA - W4L13660  
(x2) 1 3/8"x5 1/4"x63" (36x134x1600)

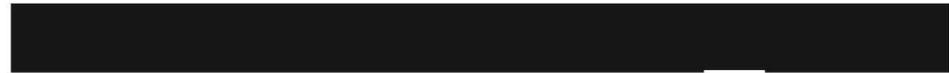


**D3** | VIGA - W4L13596  
(x4) 1 3/8"x5 1/4"x35 5/8" (36x134x904)



**D7** | SOPORTE ANGULAR - W4L13610  
(x4) 1 3/8"x6 3/8"x36 7/8" (34x163x938)

**A4M00979** | SOPORTE  
(x4)



**H100354** | PERNO BL NG  
(x16) 5/16x6 1/2



**H100199** | ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG  
(x32) 12x19



**H100205** | PERNO BL  
(x16) 5/16x2-1/4



**H100482** | TIRAFONDO BL NG  
(x4) 5/16x3 1/2



**H100198** | ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG  
(x20) 8x19

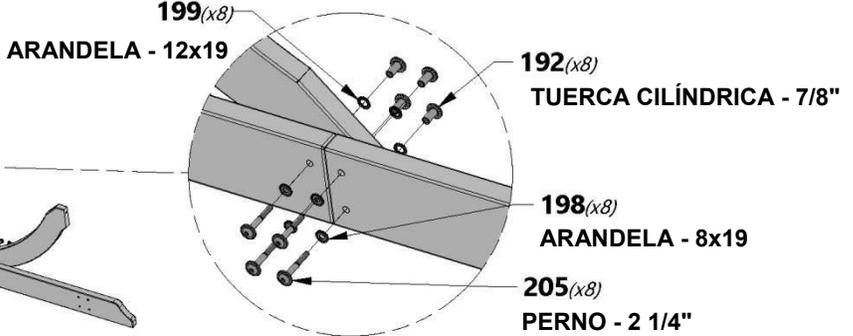
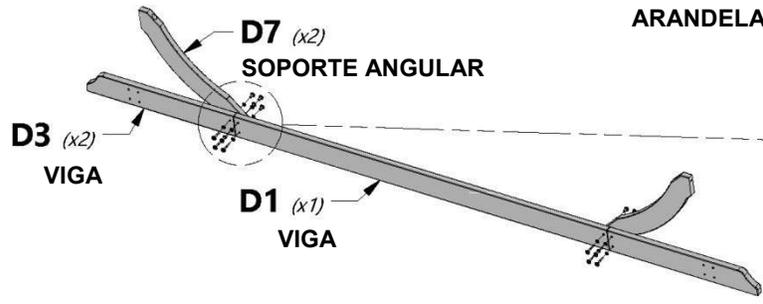


**H100193** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x16) 5/16x1-1/2

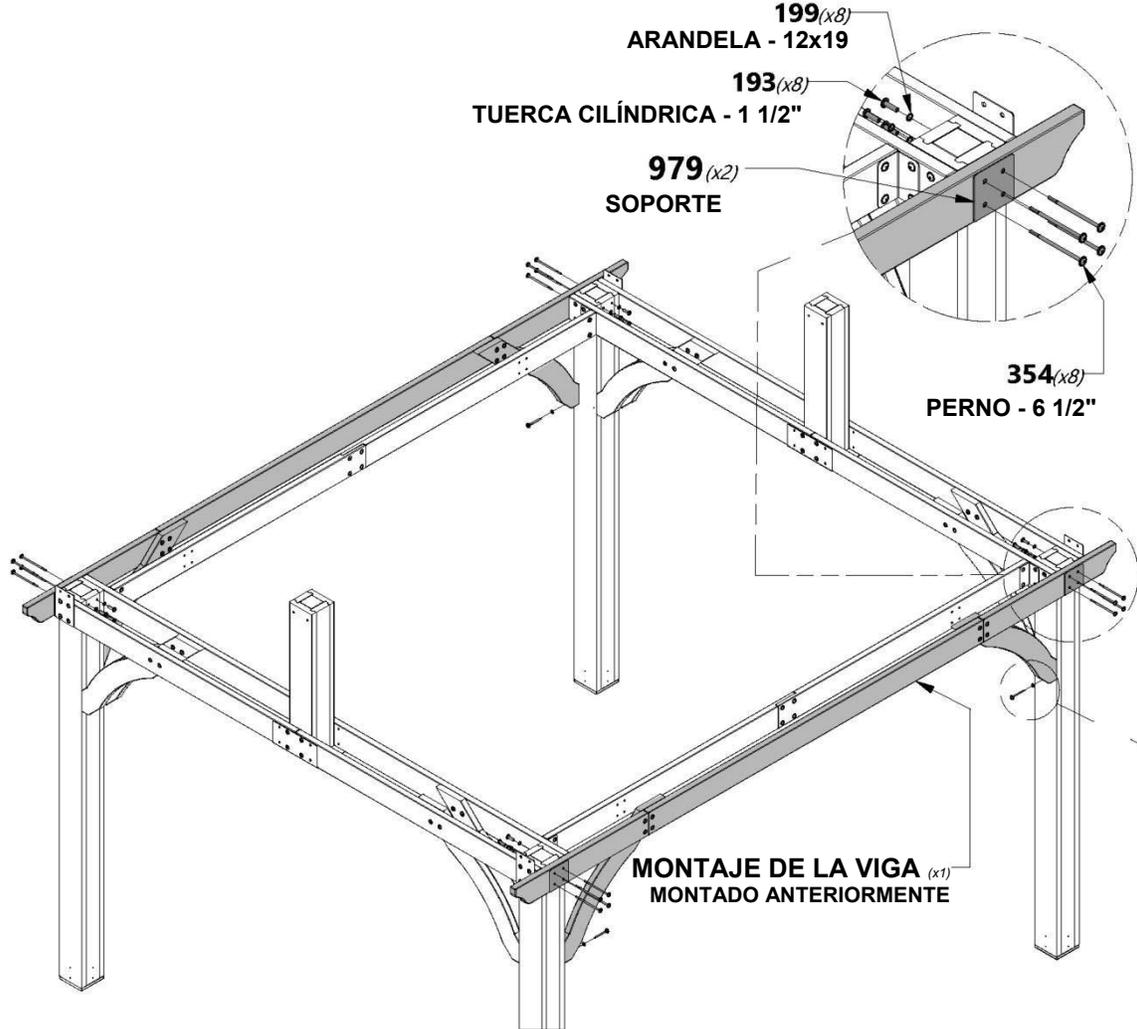


**H100192** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x16) 5/16x7/8

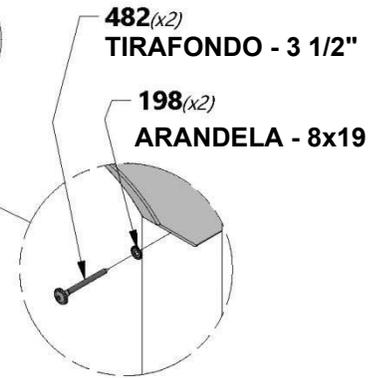
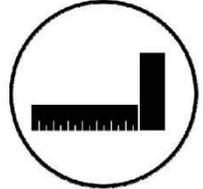
## HACER ESTE PASO DOS VECES



## HACER ESTE PASO DOS VECES



**SUGERENCIA:**  
ALINEE LOS ORIFICIOS EN LA PLACA CON LOS ORIFICIOS EN LA TABLA D3 Y REALICE EL MONTAJE.





# PASO 6

**D7** | SOPORTE ANGULAR - W4L13610  
(x4) | 1 3/8"x6 3/8"x36 7/8" (34x163x938)



**H100205** | PERNO BL NG  
(x16) | 5/16x2-1/4



**H100192** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x16) | 5/16x7/8



**H100482** | TIRAFONDO BL NG  
(x4) | 5/16x3 1/2

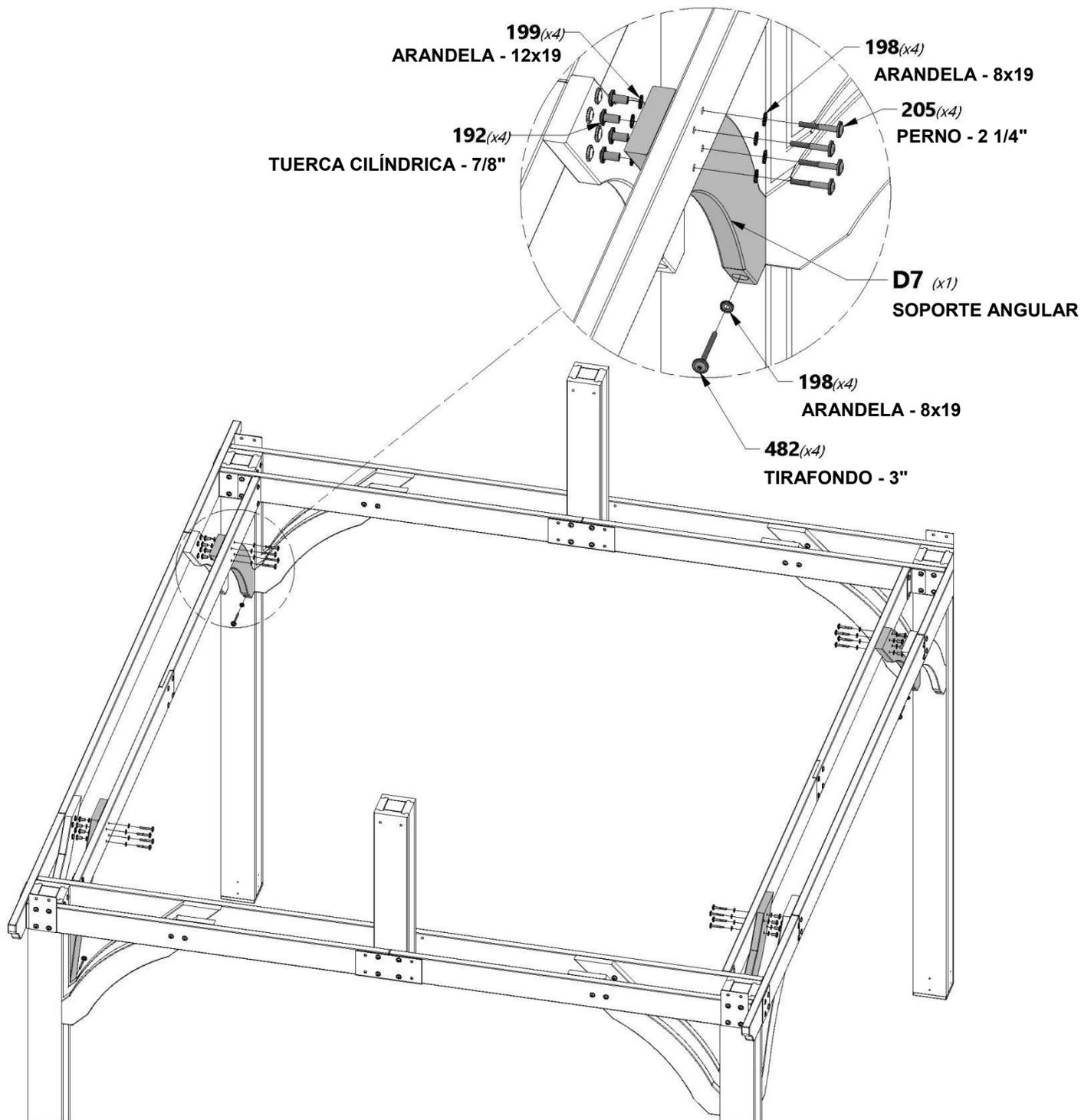


**H100198** | ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG  
(x20) | 8x19



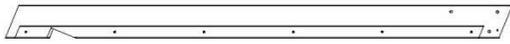
**H100199** | ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG  
(x16) | 12x19

**HACER ESTE PASO EN LOS 4 SOPORTES ANGULARES COMO SE MUESTRA**

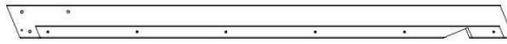




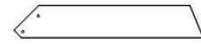
# PASO 7



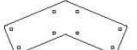
**RP1** CABIO FINAL - W2A030202 13/16" x 5 1/4" x 80 5/8" (72x134x2048)  
(x2)



**RP2** CABIO FINAL - W2A03022 2 13/16" x 5" x 80 5/8" (72x134x2048)  
(x2)



**D5** SOPORTE ANGULAR - W4L13602 1 3/8" x 5 1/4" x 30 1/4"  
(x4)



**A4M00973** SOPORTE  
(x2)



**H100206** TIRAFONDO BL NG  
(x4)



**H100471** TIRAFONDO BL NG  
(x12) 5/16x1 1/2



**H100199** ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG  
(x8) 12x19



**H100194** PERNO BL NG  
(x8) 5/16x2 1/2



**H100192** TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x8) 5/16x7/8



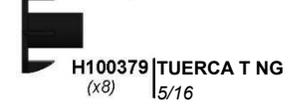
**H100198** ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG  
(x4) 8x19



**H100407** PERNO BL NG  
(x8) 5/16x1 1/2



**H100201** TORNILLO PFH NG  
(x4) 8x2-1/2



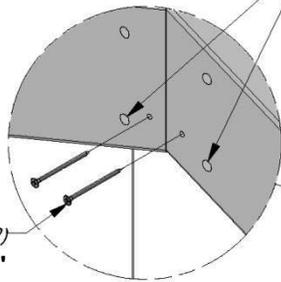
**H100379** TUERCA T NG  
(x8) 5/16

## HACER ESTE PASO EN AMBOS LADOS



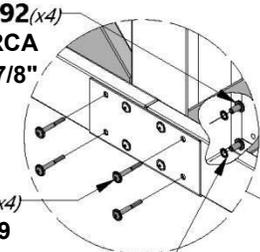
### NOTA:

ALINEE LOS ORIFICIOS GUÍA CON LOS DEL POSTE INSTALANDO TEMPORALMENTE LOS PERNOS LARGOS DE 9-1/2" H100829 ANTES DE INSTALAR LOS TORNILLOS.



**201**(x2)  
TORNILLO - 2 1/2"

**RP2**(x1)  
CABIO FINAL



**192**(x4)  
TUERCA CILÍNDRICA - 7/8"

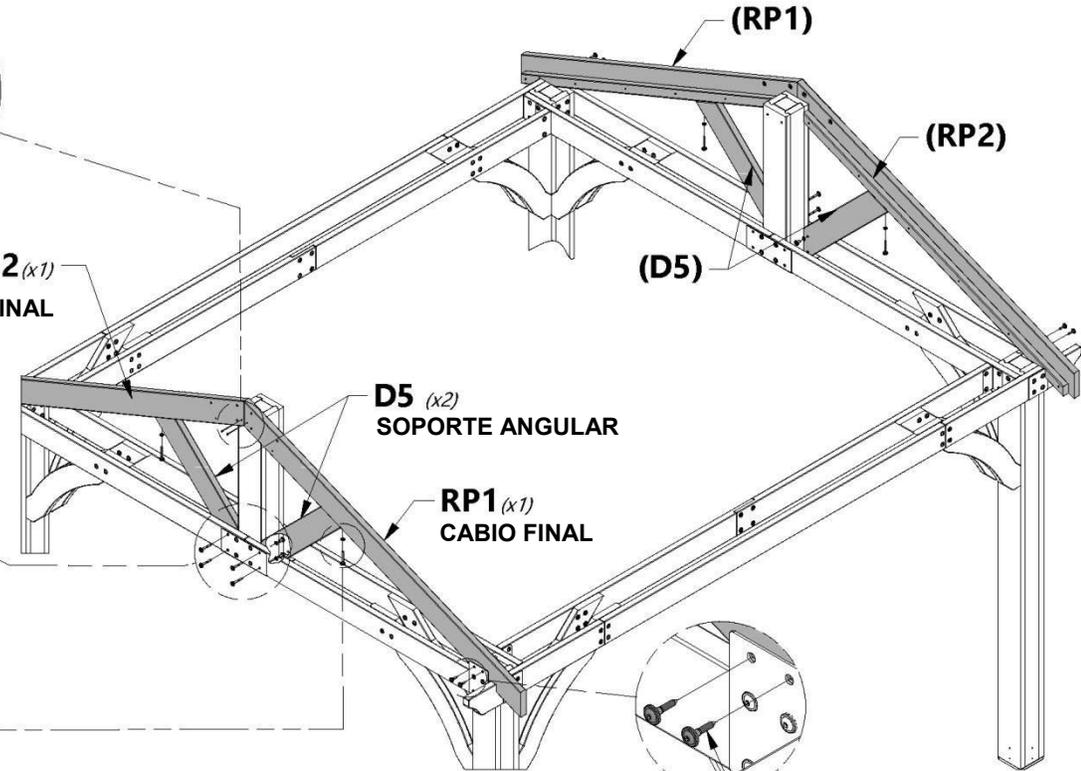
**194**(x4)  
ARANDELA - 12x19

**199**(x4)  
PERNO - 2 1/2"



**198**(x2)  
ARANDELA - 8x19

**206**(x2)  
TIRAFONDO - 3"



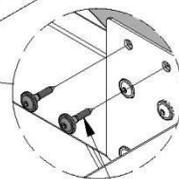
**(RP1)**

**(RP2)**

**(D5)**

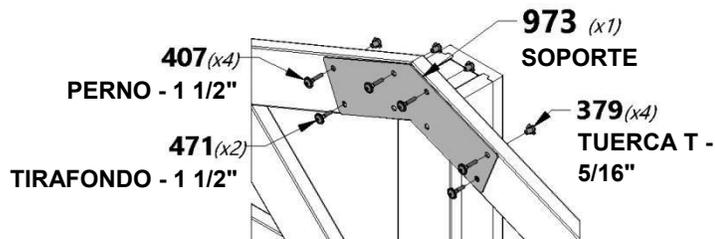
**D5**(x2)  
SOPORTE ANGULAR

**RP1**(x1)  
CABIO FINAL



**471**(x4)  
TIRAFONDO - 1 1/2"

### MONTAJE DEL SOPORTE



**407**(x4)  
PERNO - 1 1/2"

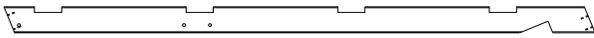
**471**(x2)  
TIRAFONDO - 1 1/2"

**973**(x1)  
SOPORTE

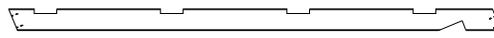
**379**(x4)  
TUERCA T - 5/16"



# PASO 8



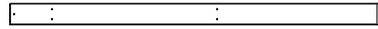
**E1 | CABIO EXTERIOR - W4L13604**  
(x4) | 1 3/8"x3 3/8"x77 3/8" (36x86x1965)



**E2 | CABIO - W4L13603**  
(x6) | 1 3/8"x3 3/8"x77 3/8" (36x86x1965)



**H1 | CABIO - W4L13612**  
(x2) | 1"x3 3/8"x79 3/16" (24x86x2012)



**H2 | IMPOSTA - W4L13605**  
(x4) | 1"x3 3/8"x59 3/8" (24x86x1507)



**H3 | CABIO - W4L13613**  
(x2) | 1"x3 3/8"x27 5/16" (24x86x695)

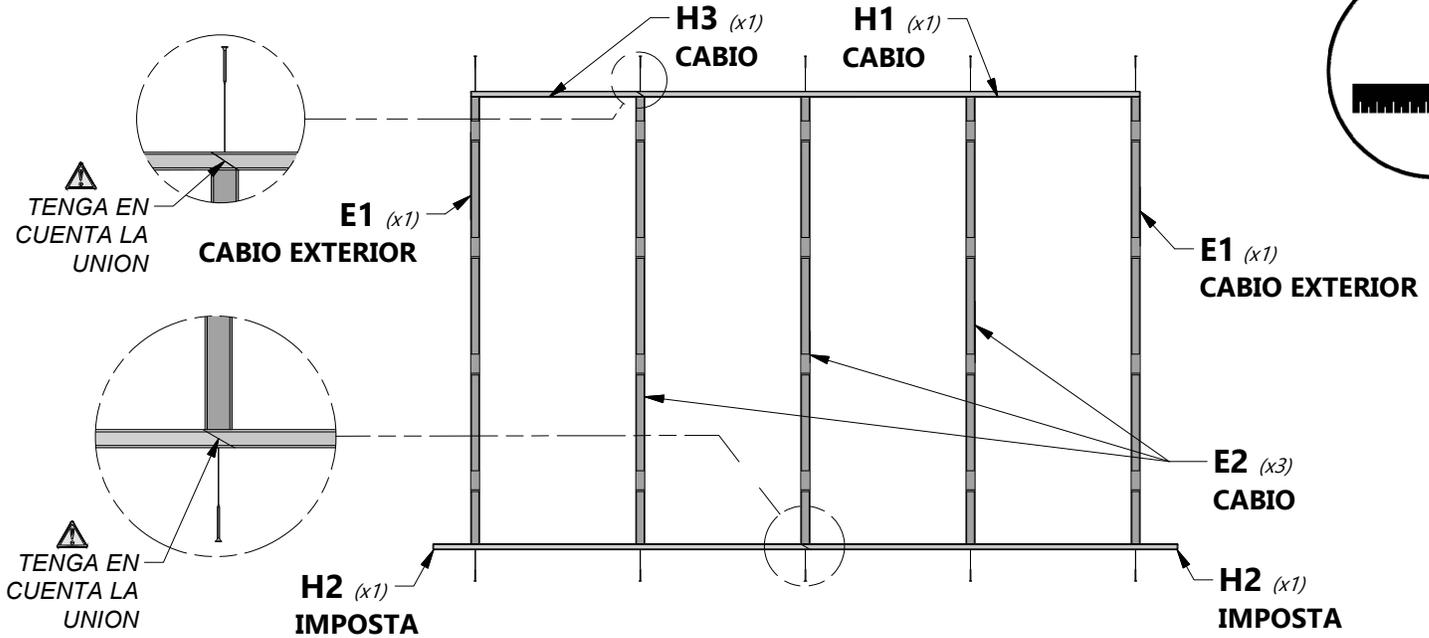


**H100200 | TORNILLO PFH NG**  
(x10) | 8x1 1/2

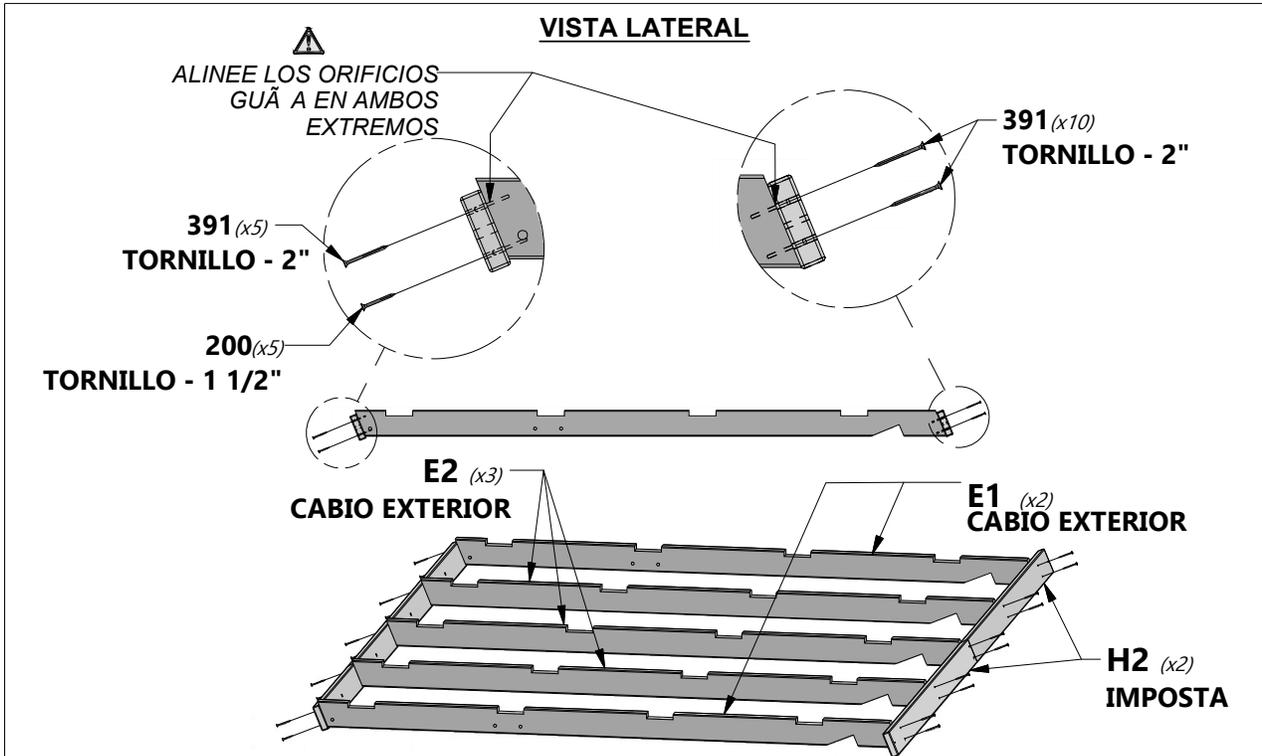


**H100391 | TORNILLO PFH NG**  
(x30) | 8x2

## HACER ESTE PASO DOS VECES



## VISTA LATERAL



# PASO 9

**E4** TABLA DE REVESTIMIENTO - W4L13601  
(x8) | 1 3/8"x3 3/8"x35 1/4" (36x86x896)

**E3** TABLA DE REVESTIMIENTO - W4L13597  
(x8) | 1 3/8"x3 3/8"x83 3/4" (36x86x2126)

**H100198** ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG  
(x16) | 8x19

**H100391** TORNILLO PFH NG  
(x40) | 8x2

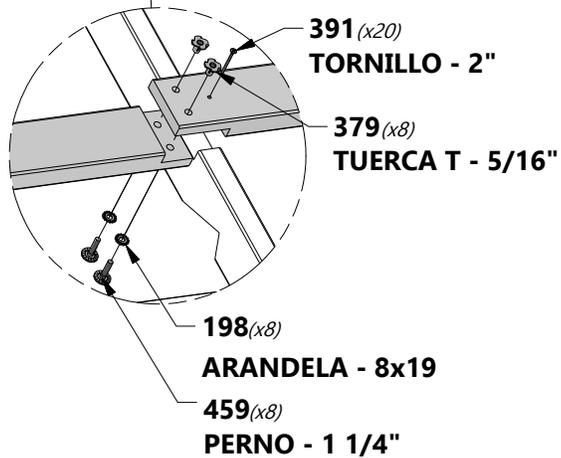
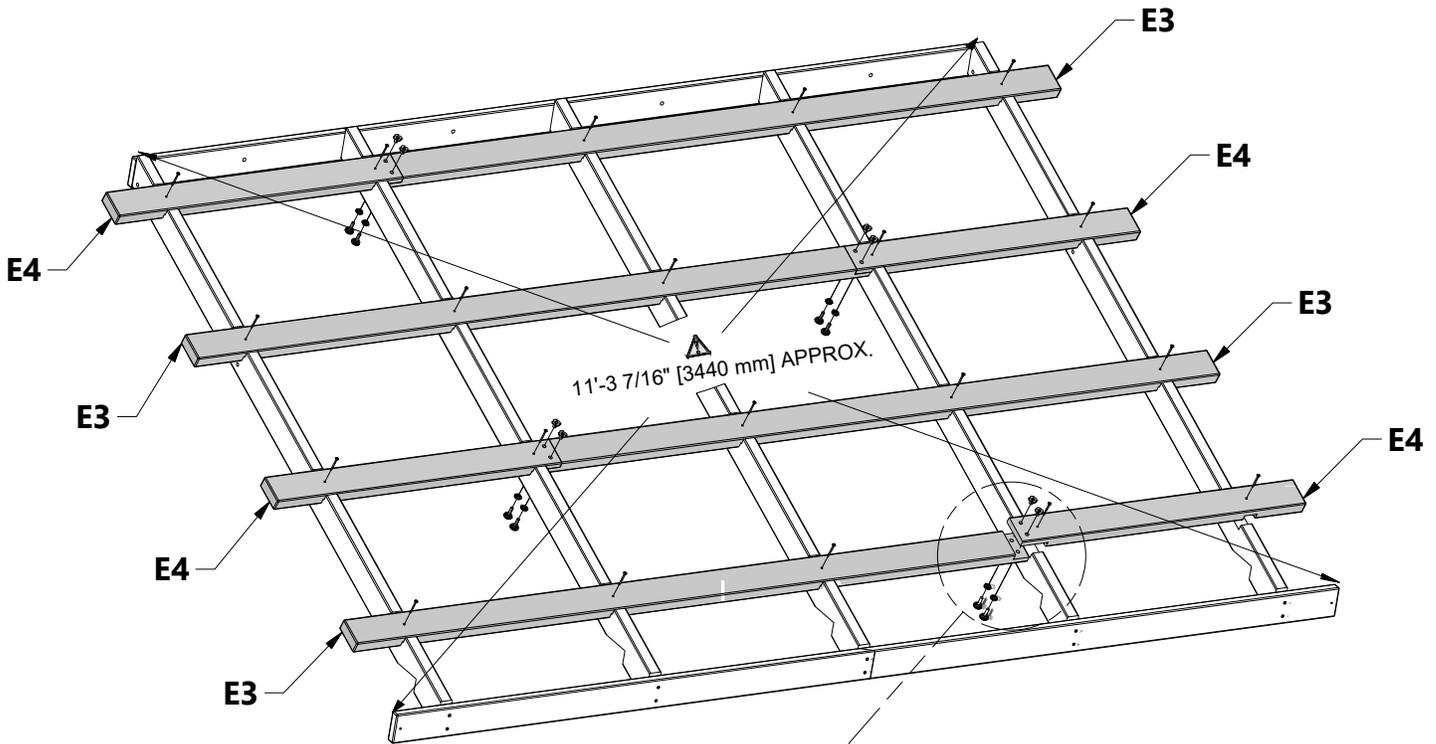
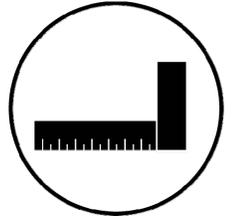
**H100379** TUERCA T NG  
(x16) | 5/16

**H100459** TUERCA T NG  
(x16) | 5/16x1 1/4

## HACER ESTE PASO DOS VECES



**NOTA:**  
NIVELÉ CADA PANEL DEL TECHO.  
MIDA LA DISTANCIA DE ESQUINA A ESQUINA COMO SE MUESTRA Y ASEGÚRESE DE QUE LA MEDIDA SEA LA MISMA EN CADA DIRECCIÓN. LUEGO INSTALE LAS TABLAS E3 Y E4 COMO SE MUESTRA.





## PASO 10

## PREPARACIÓN

**NOTA:**



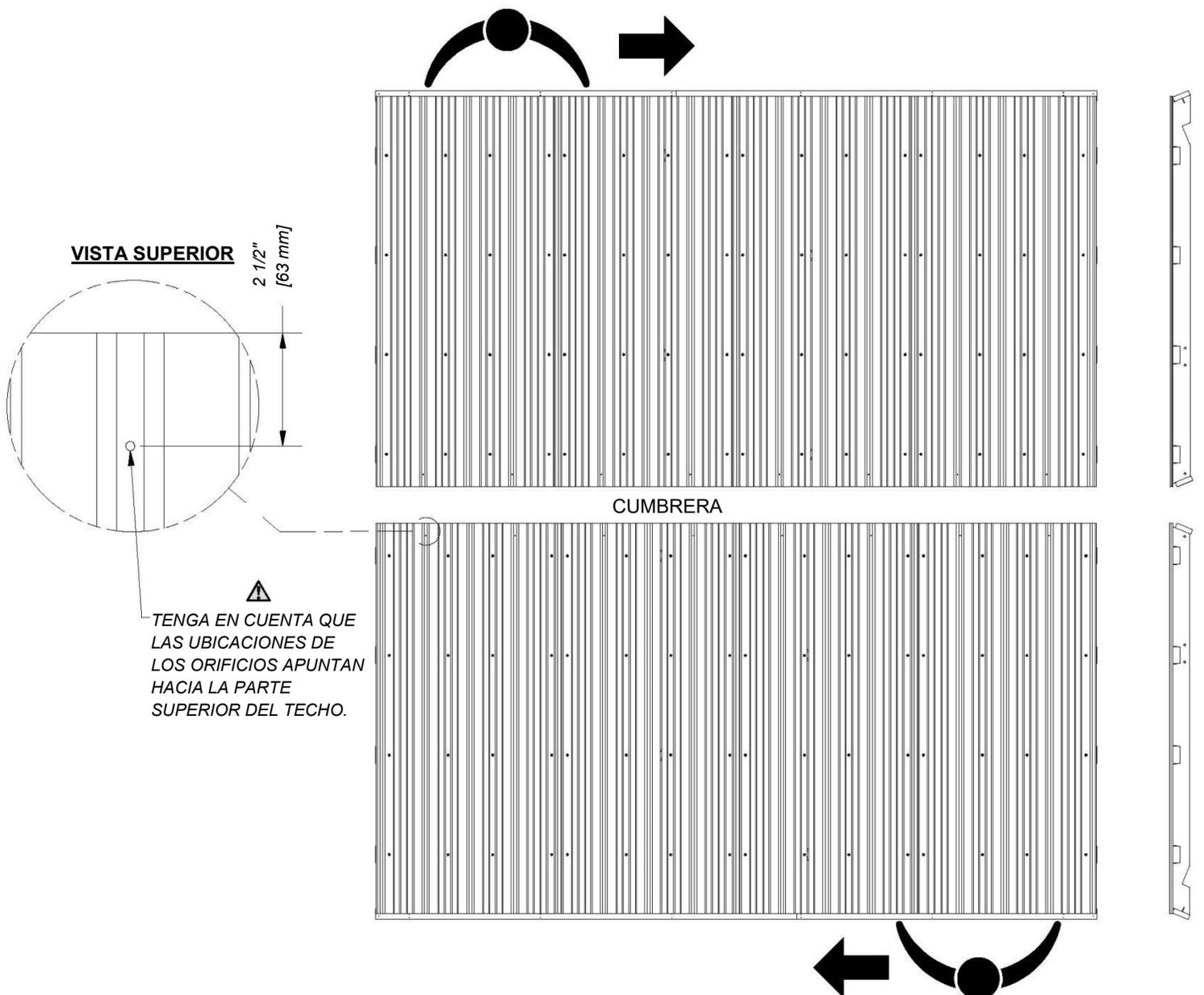
UTILICE ESTA PÁGINA PARA FAMILIARIZARSE CON EL PANEL DE TECHO Y OBTENER ASISTENCIA EN LOS PRÓXIMOS PASOS.

**NOTA:**

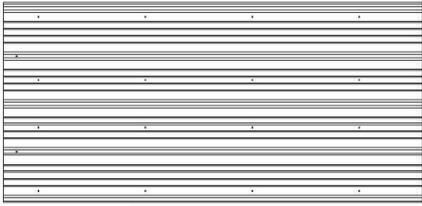
SE DEBEN USAR GANTES AL MANIPULAR LOS PANELES DE TECHO; LOS BORDES SON FILOSOS.

- Observe los orificios previamente perforados en el extremo superior de cada plancha, como se muestra a continuación. Estos orificios siempre mirarán hacia el caballete del techo y se usarán para instalar la cumbrera más adelante. Ensamble cada panel de techo comenzando en el lado derecho y trabajando hacia la izquierda como se muestra.

COLOQUE SUS PANELES DE TECHO EN EL SUELO PARA QUE SE ENFRENTEN UNO CON OTRO COMO SE MUESTRA.  
RETIRE LA PELÍCULA AZUL PROTECTORA DE LOS PANELES.



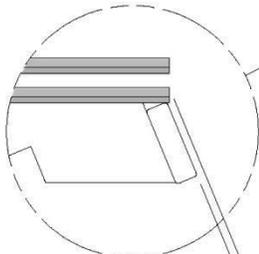
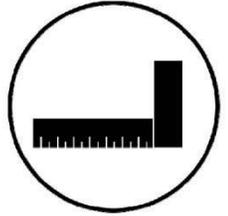
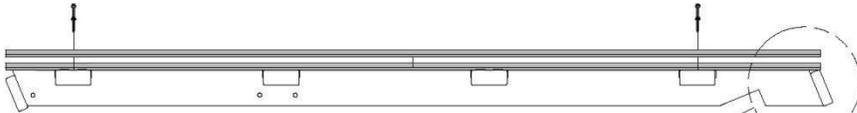
# PASO 11



**A4M01124**  
(x2) | **PLANCHAS DE ACERO 29 GA**



**H100760**  
(x8) | **TORNILLO PARA MADERA 10-16x1-1/4**

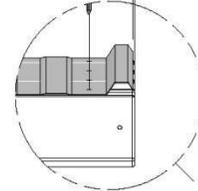


5/16"  
[8 mm]

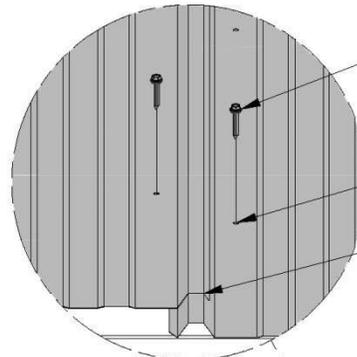
MANTENGA LAS PLANCHAS DENTRO DEL MARCO



1/8"  
[3 mm]



**NOTA:**  
ASEGÚRESE DE QUE EL PANEL DEL TECHO ESTÉ NIVELADO ANTES DE CONTINUAR.



**760** (x8)  
**TORNILLO - 1 1/4"**

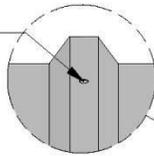
TENGA EN CUENTA LOS  
ORIFICIOS PASANTES

TENGA EN CUENTA LA  
SUPERPOSICIÓN DE LAS  
NERVADURAS

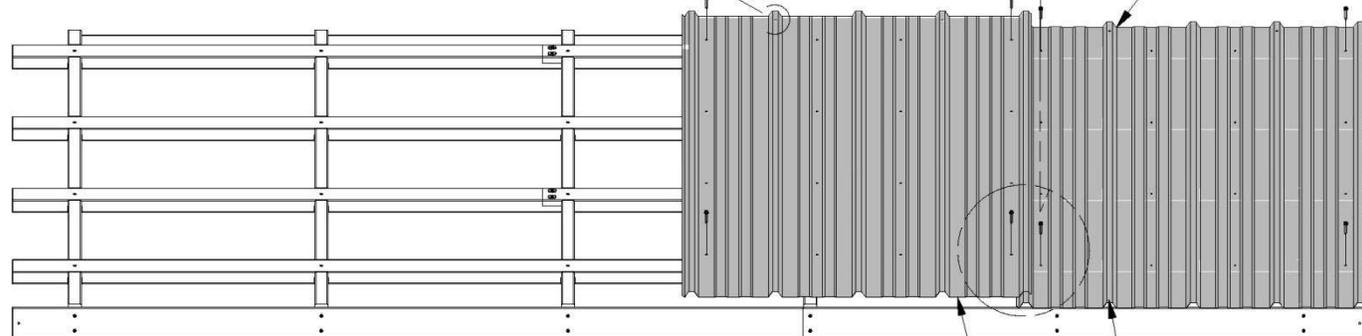


**124** (x2)

TENGA EN CUENTA LOS DOS  
ORIFICIOS DE LA CUMBRERA EN  
CADA PLANCHA Y SU ORIENTACIÓN.



**PLANCHAS DE ACERO 29 GA**



**TABLA DE  
REVESTIMIENTO**

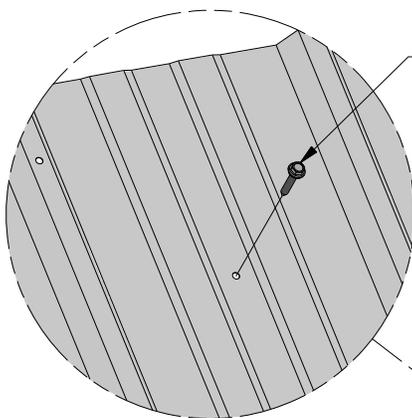
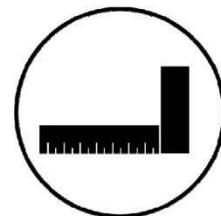
NIVELÉ LAS PLANCHAS



# PASO 12

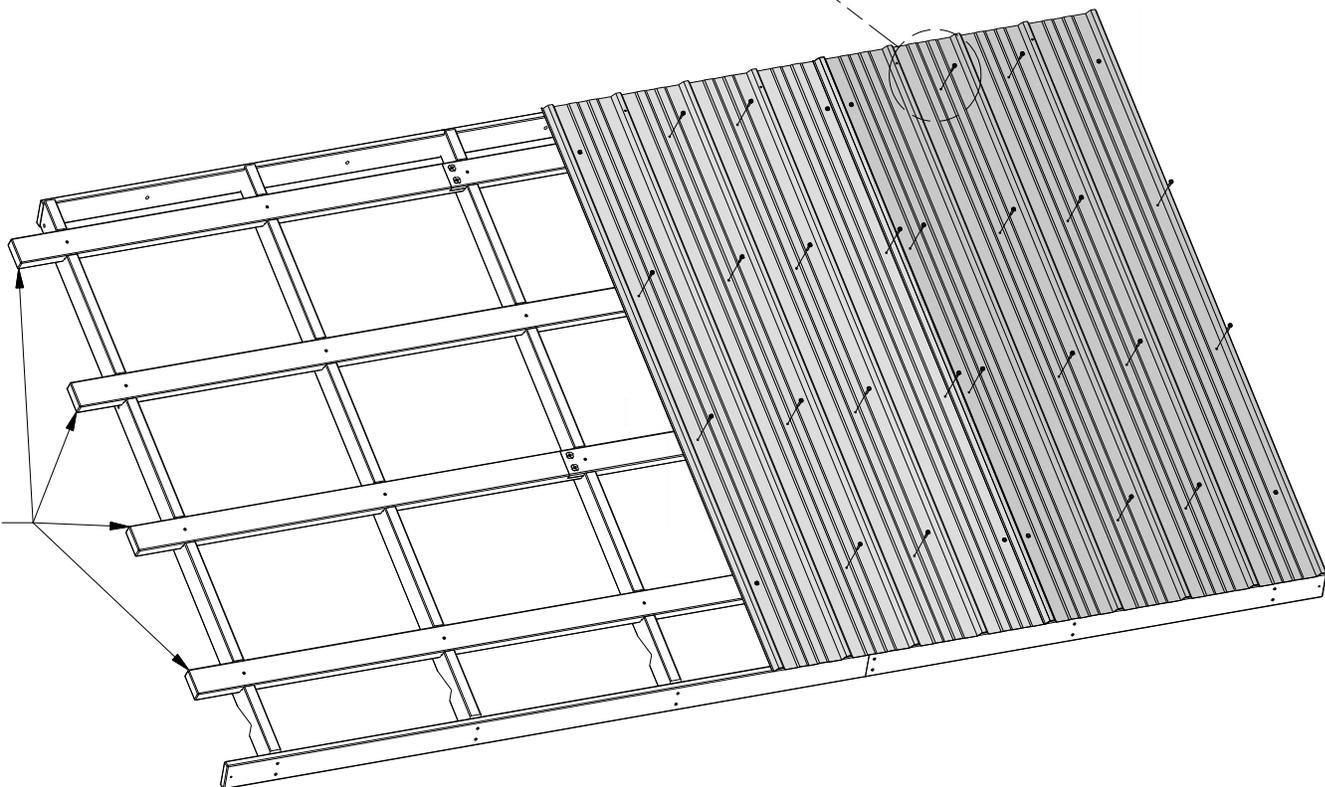


H100760 | TORNILLO PARA MADERA 10-16x1-1/4  
(x24)



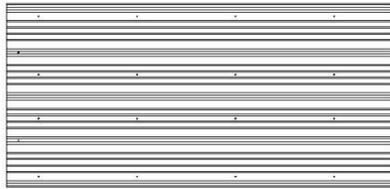
760 (x24)  
TORNILLO - 1 1/4"

SHEATHING  
BOARDS





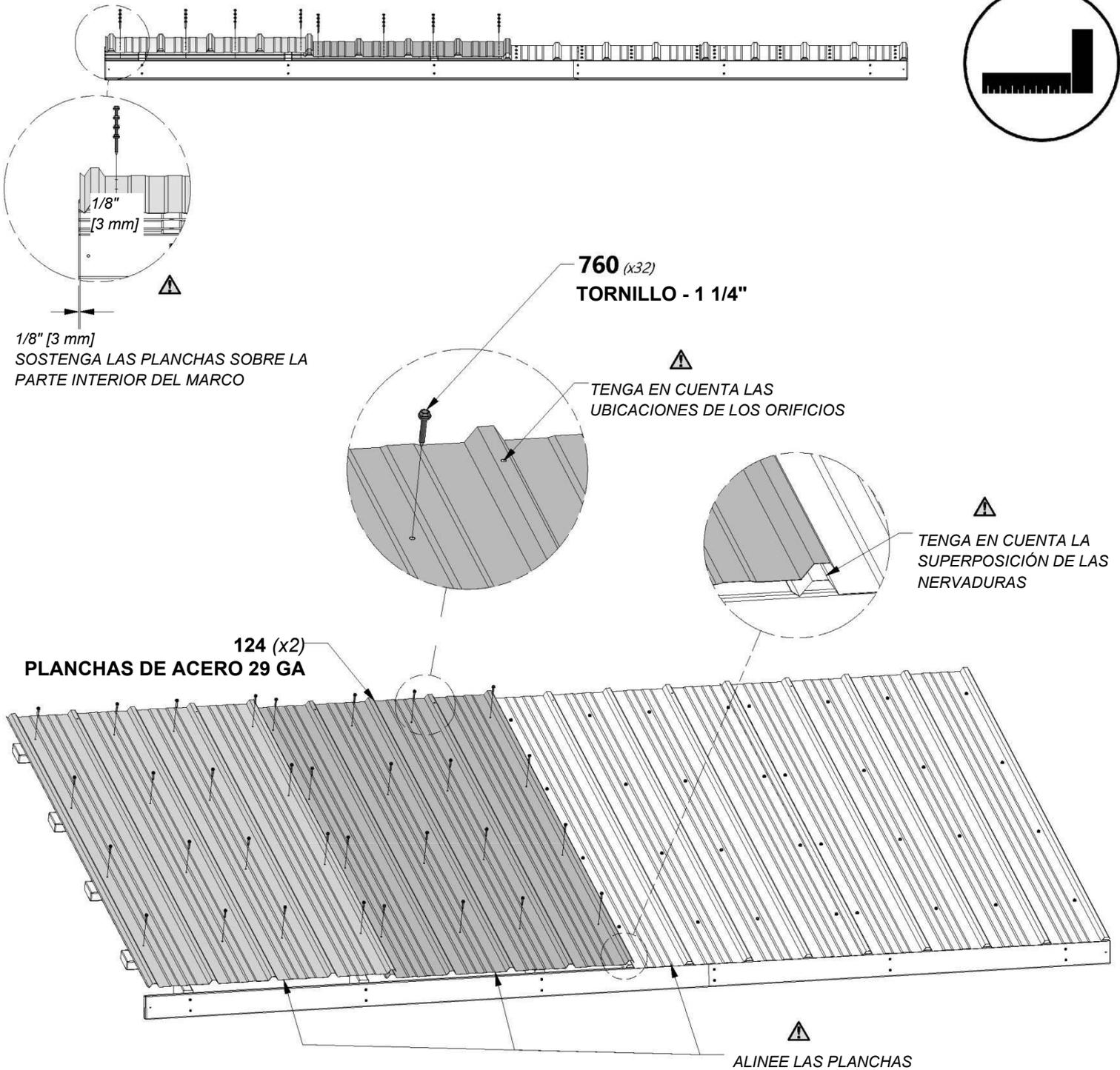
# PASO 13



**A4M01124** | **PLANCHAS DE ACERO 29 GA**  
(x2)

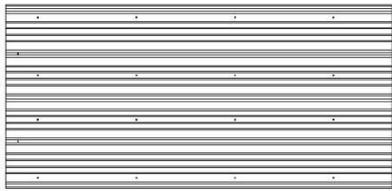


**H100760** | **TORNILLO PARA MADERA 10-16x1-1/4**  
(x32)





# PASO 14

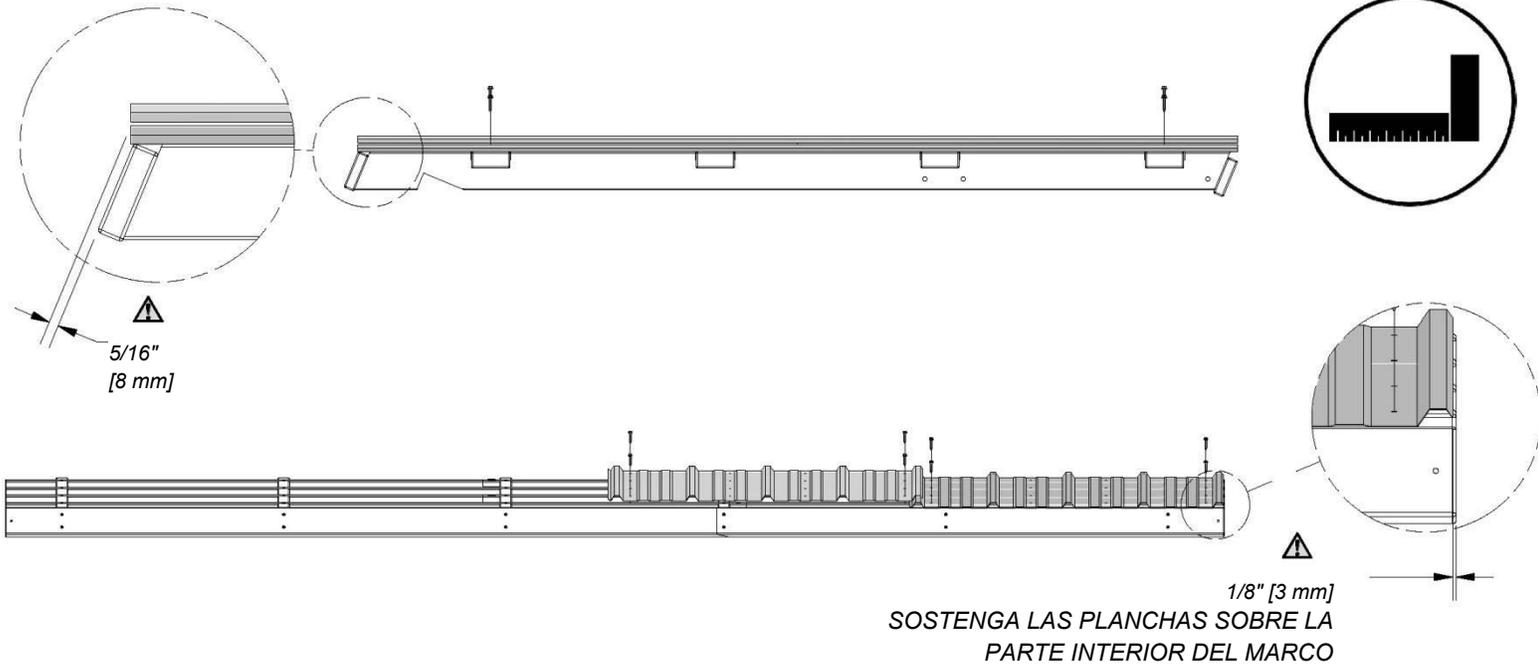


**A4M01124**  
(x2) | **PLANCHAS DE ACERO 29 GA**

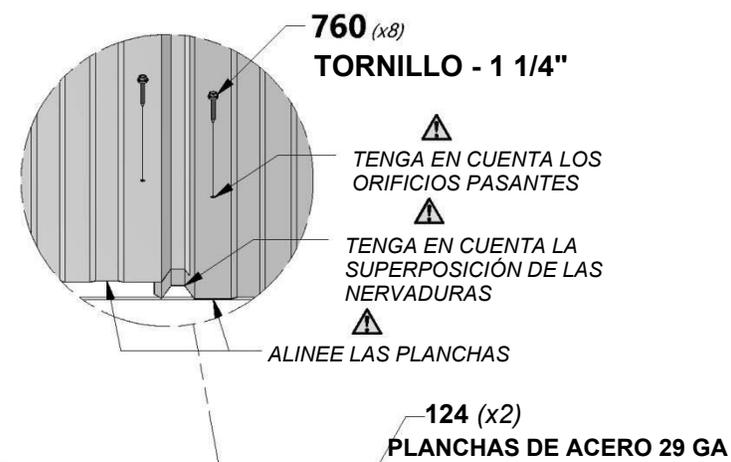
# PASO 4



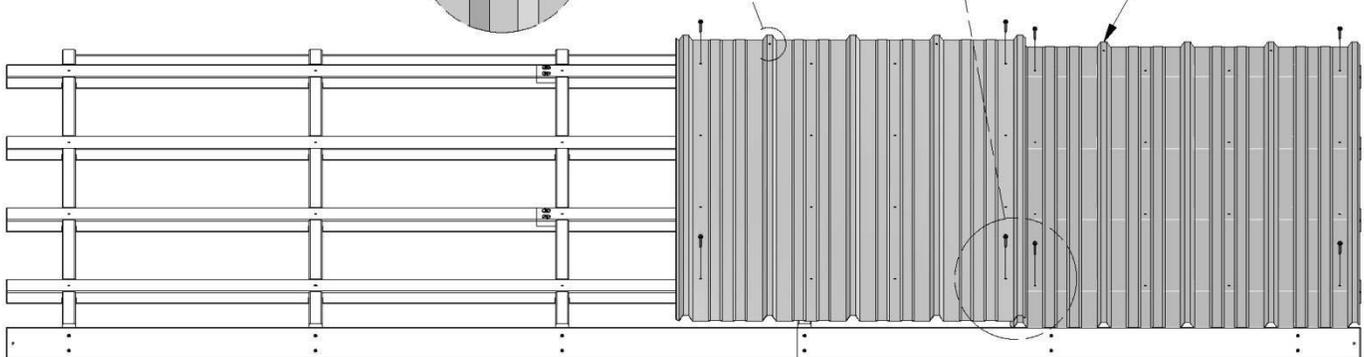
**H100760**  
(x8) | **TORNILLO PARA MADERA 10-16x1-1/4**

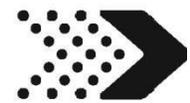


**NOTA:**  
ASEGÚRESE DE QUE EL PANEL DEL TECHO ESTÉ NIVELADO ANTES DE CONTINUAR.



TENGA EN CUENTA LOS DOS ORIFICIOS DE LA CUMBRERA EN CADA PLANCHA Y SU ORIENTACIÓN.

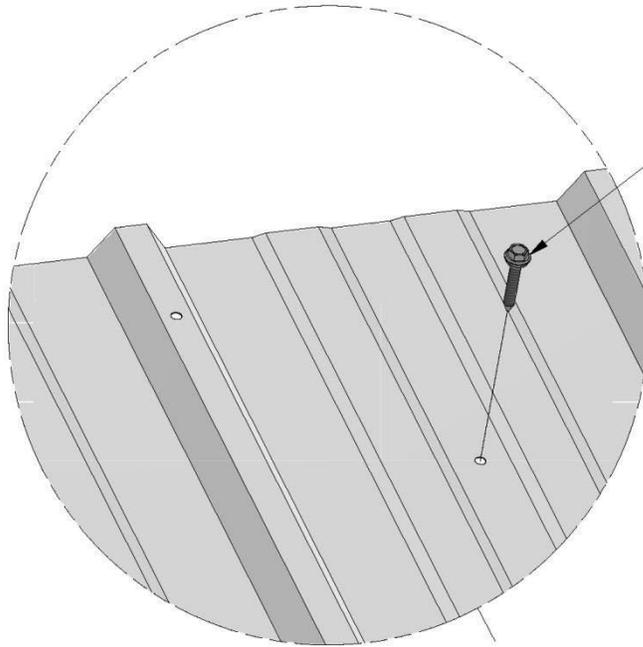
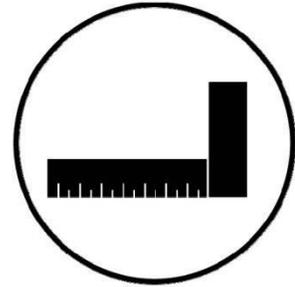




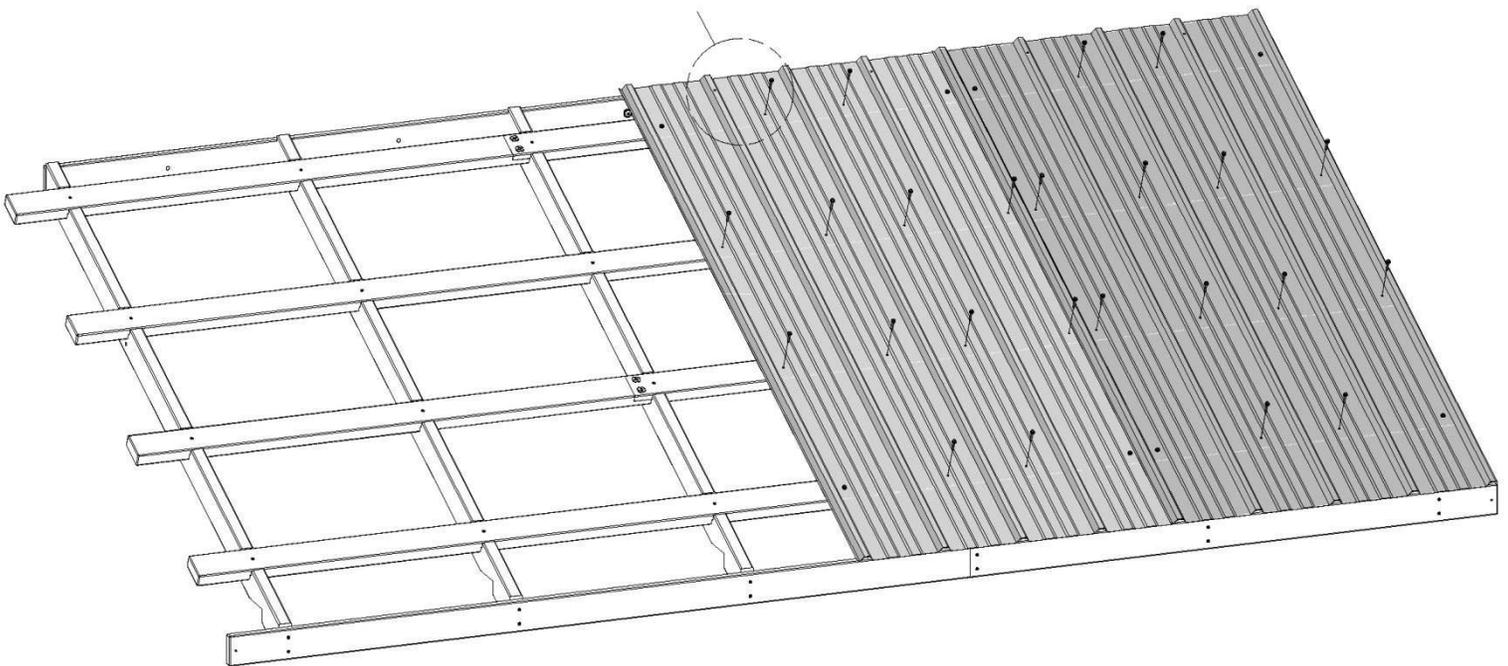
# PASO 15



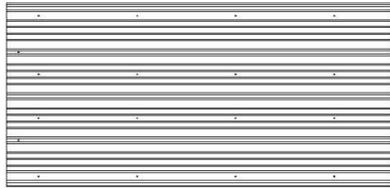
H100760 | TORNILLO PARA MADERA 10-16x1-1/4  
(x24)



760 (x24)  
TORNILLO - 1 1/4"



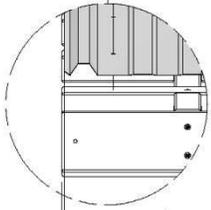
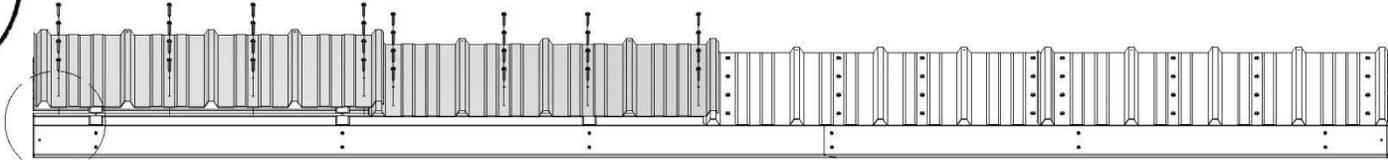
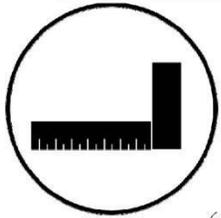
# PASO 16



**A4M01124**  
(x2) | **PLANCHAS DE ACERO 29 GA**



**H100760**  
(x32) | **TORNILLO PARA MADERA 10-16x1-1/4**



**1/8" [3 mm]**  
SOSTENGA LAS PLANCHAS SOBRE LA PARTE INTERIOR DEL MARCO

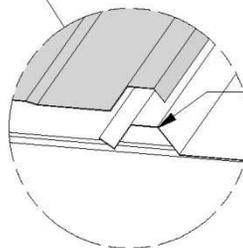
**760 (x32)**  
**TORNILLO - 1 1/4"**

**TENGA EN CUENTA LAS UBICACIONES DE LOS ORIFICIOS**

**124 (x2)**  
**PLANCHAS DE ACERO 29 GA**



**ALINEE LAS PLANCHAS**



**TENGA EN CUENTA LA SUPERPOSICIÓN DE LAS NERVADURAS**



# PASO 17



**A4M00982** | PERFIL DE CONTORNO  
(x4) | DEL TECHO



**A4M00983** | EMPALME DE PERFIL DE  
(x2) | CONTORNO DEL TECHO



**H100759** | TORNILLO  
(x16) | AUTOPERFORANTE  
1/4x3/4

HACER ESTE PASO DOS VECES



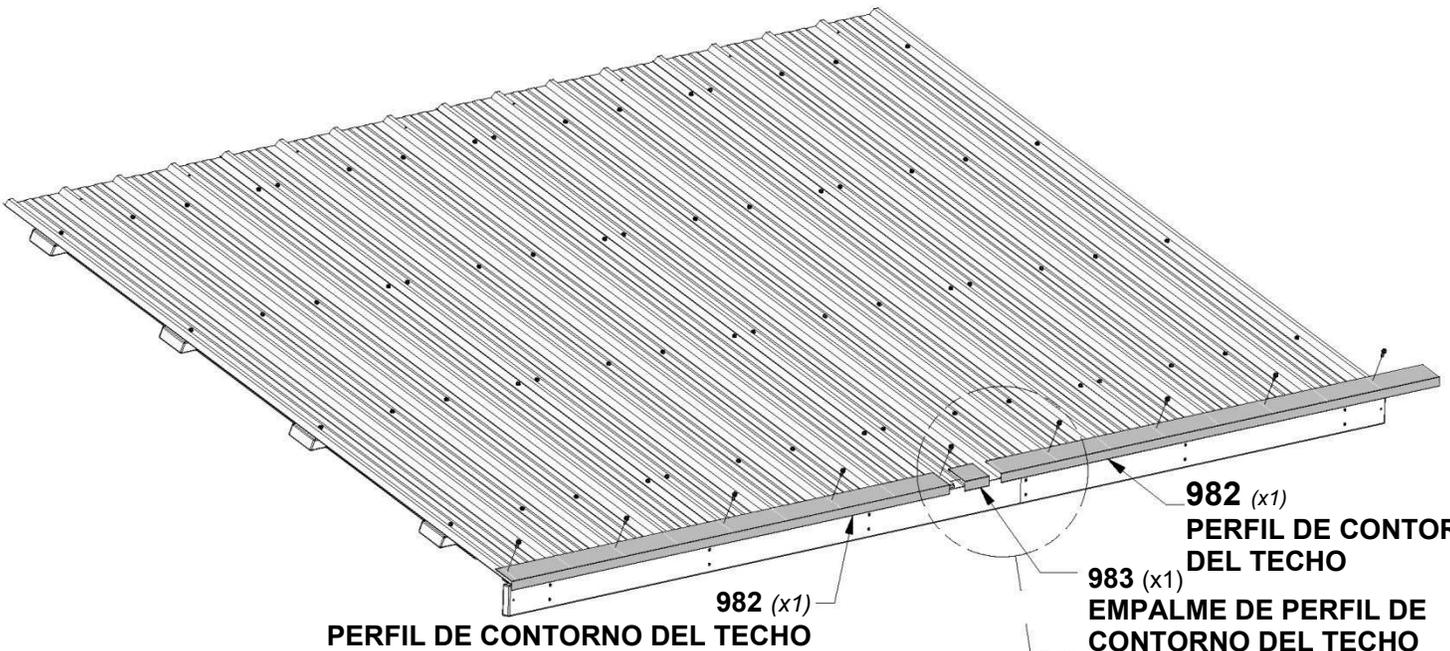
### SUGERENCIA:

DEBIDO A MÚLTIPLES CAPAS DE METAL EN EL PERFIL DEL CONTORNO, SE RECOMIENDA UTILIZAR UNA BROCA DE 1/8" PARA HACER LOS ORIFICIOS INICIALES.



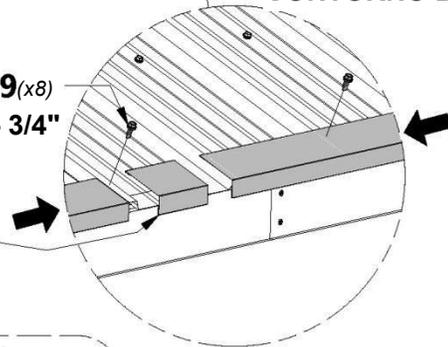
### NOTA:

LOS TORNILLOS PASAN A TRAVÉS DEL PERFIL DEL CONTORNO Y DENTRO DE LA PARTE SUPERIOR DE LAS NERVADURAS EN LAS UBICACIONES APROXIMADAS MOSTRADAS.

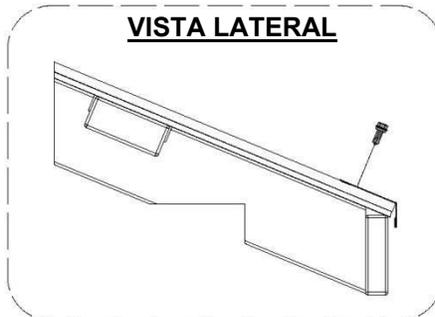


### NOTA:

DESPLACE EL PERFIL DEL CONTORNO EN EL EMPALME. ASEGÚRESE DE QUE AMBOS EXTREMOS ESTÉN ALINEADOS CON EL BORDE DE LOS PANELES DE TECHO.



### VISTA LATERAL





# PASO 18



**H100829 | PERNO BL NG**  
(x2) | 5/16x9 1/2



**H100770 | ARANDELA PLANA**  
(x2) | 5/16 NG



**H100479 | CONTRATUERCA NG**  
(x2) | 5/16



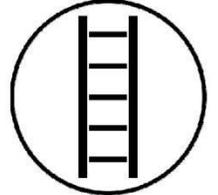
**H100391 | TORNILLO PFH NG**  
(x2) | 8x2



**NOTA:**  
CON AL MENOS DOS PERSONAS, ELEVE EL MONTAJE DEL PANEL DE TECHO Y DESLÍCELO EN LAS GUÍAS DE LOS CABIOS.

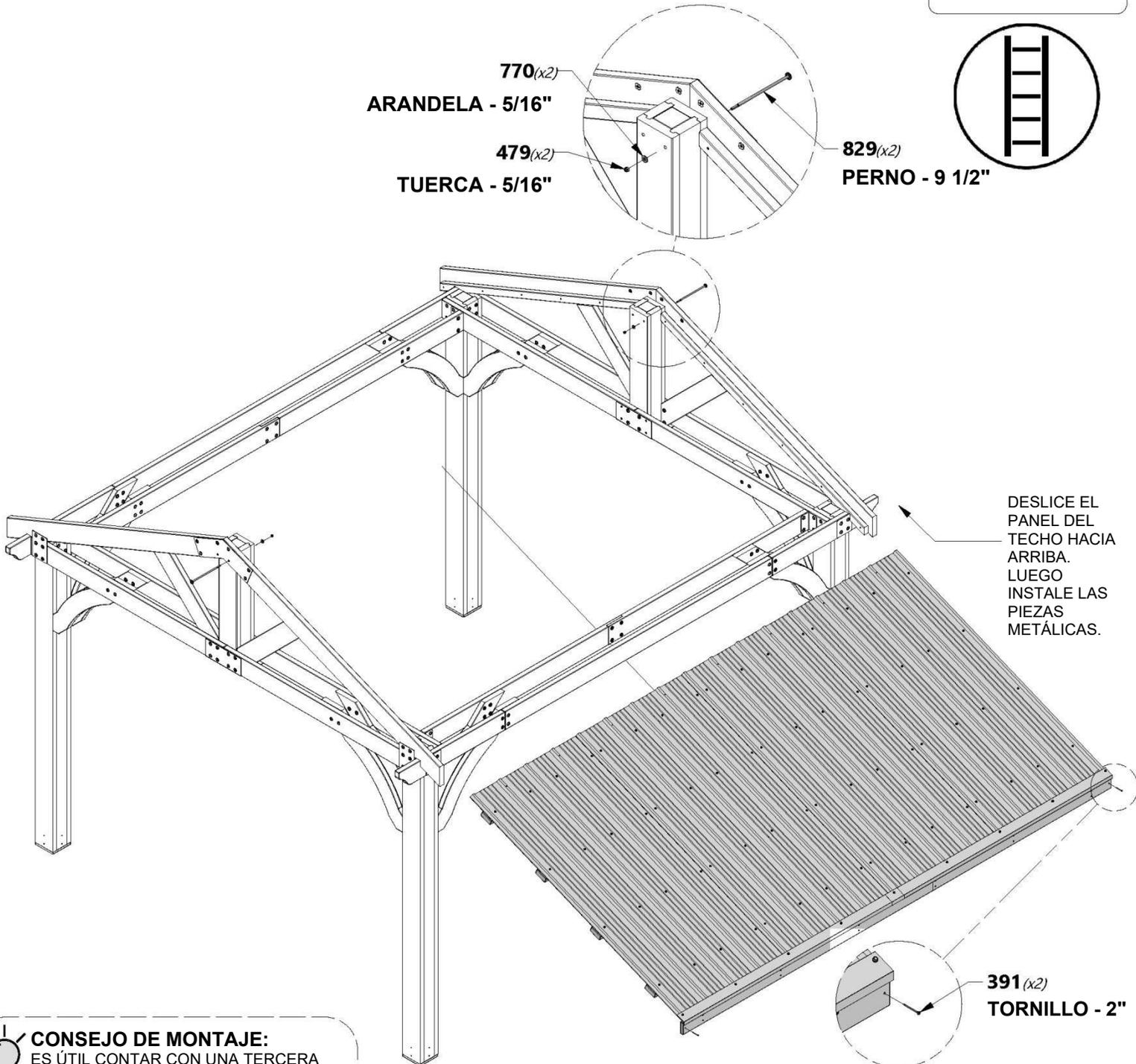


**LEVANTAR CON DOS PERSONAS**



**770(x2)**  
**ARANDELA - 5/16"**  
**479(x2)**  
**TUERCA - 5/16"**

**829(x2)**  
**PERNO - 9 1/2"**



DESLICE EL PANEL DEL TECHO HACIA ARRIBA. LUEGO INSTALE LAS PIEZAS METÁLICAS.

**391(x2)**  
**TORNILLO - 2"**



**CONSEJO DE MONTAJE:**  
ES ÚTIL CONTAR CON UNA TERCERA PERSONA PARA FIJAR EL TECHO UNA VEZ COLOCADO EN SU LUGAR.

# PASO 19



H100407 | PERNO BL NG  
(x4) | 5/16x1 1/2



H100192 | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x4) | 5/16x7/8



H100198 | ARANDELA DE SEGURIDAD  
(x4) | EXT. NG 8x19



H100199 | ARANDELA DE SEGURIDAD  
(x4) | EXT. NG 12x19



H100391 | TORNILLO PFH NG  
(x4) | 8x2



## NOTA:

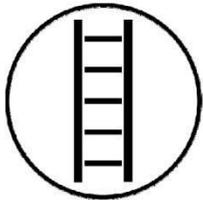
CON AL MENOS DOS PERSONAS, ELEVE EL MONTAJE DEL PANEL DE TECHO Y DESLÍCELO EN LAS GUÍAS DE LOS CABOS. UNA VEZ UBICADO, ENSAMBLE LOS DOS PANELES DE TECHO JUNTOS CON LAS PIEZAS DE FIJACIÓN COMO SE MUESTRA.



**SUGERENCIA:** ES ÚTIL CONTAR CON UNA TERCERA PERSONA PARA FIJAR EL TECHO UNA VEZ COLOCADO EN SU LUGAR.



LEVANTAR CON DOS PERSONAS



192 (x4)  
TUERCA  
CILÍNDRICA - 7/8"

199 (x4)  
ARANDELA - 12x19

391 (x2)  
TORNILLO - 2"

198 (x4)  
ARANDELA - 8x19

407 (x4)  
PERNO - 1 1/2"

DESLICE EL PANEL DEL  
TECHO HACIA ARRIBA.  
LUEGO INSTALE LAS  
PIEZAS METÁLICAS.



# PASO 20



H100829 | PERNO BL NG  
(x2) | 5/16x9 1/2

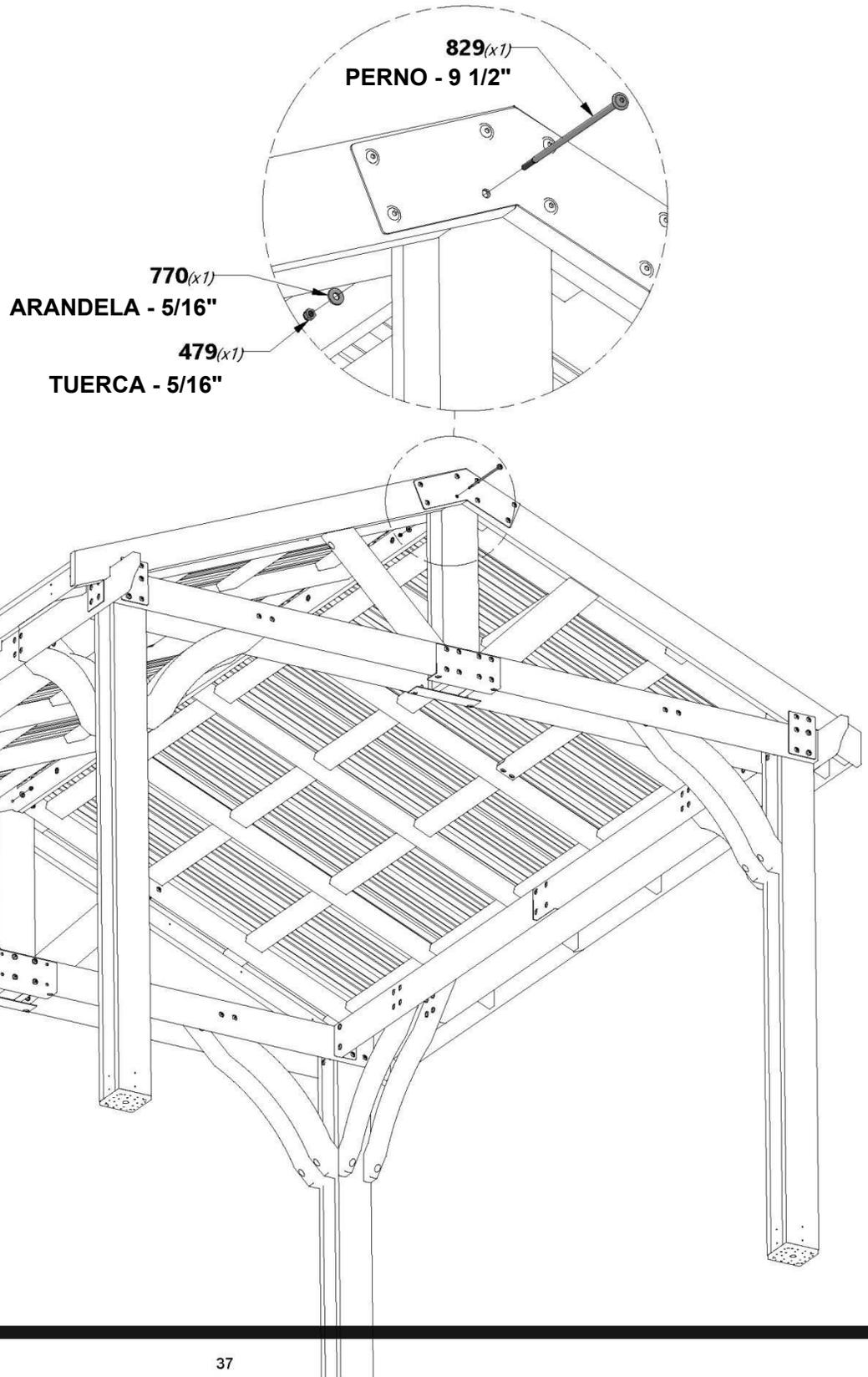
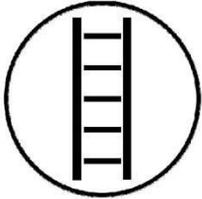


H100770 | ARANDELA PLANA  
(x2) | 5/16 NG



H100479 | CONTRATUERCA NG  
(x2) | 5/16

**HACER ESTE PASO DOS VECES**





# PASO 21



**D6 | SOPORTE ANGULAR - W4L13607**  
(4) 1 3/8"x5 1/4"x32 3/8" (36x134x823)



**H100194 | PERNO BL NG**  
(x8) 5/16x2 1/2



**H100205 | PERNO BL NG**  
(x8) 5/16x2-1/4



**H100192 | TUERCA CILÍNDRICA BL NG**  
(x16) 5/16x7/8

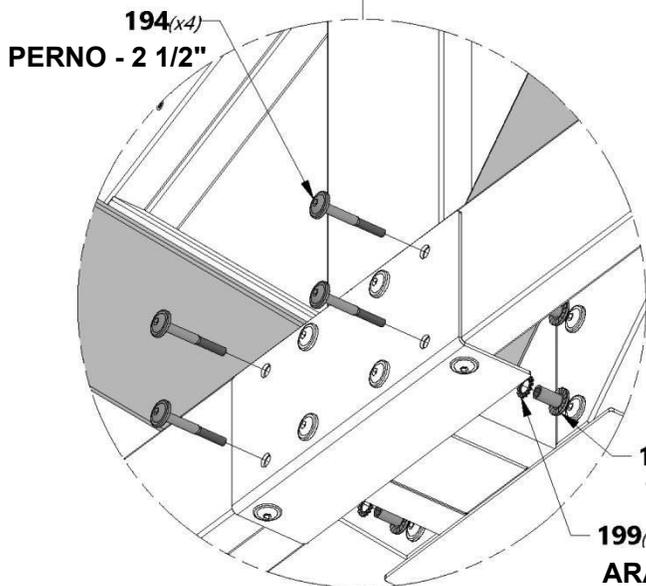
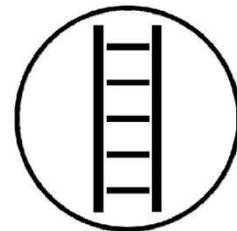
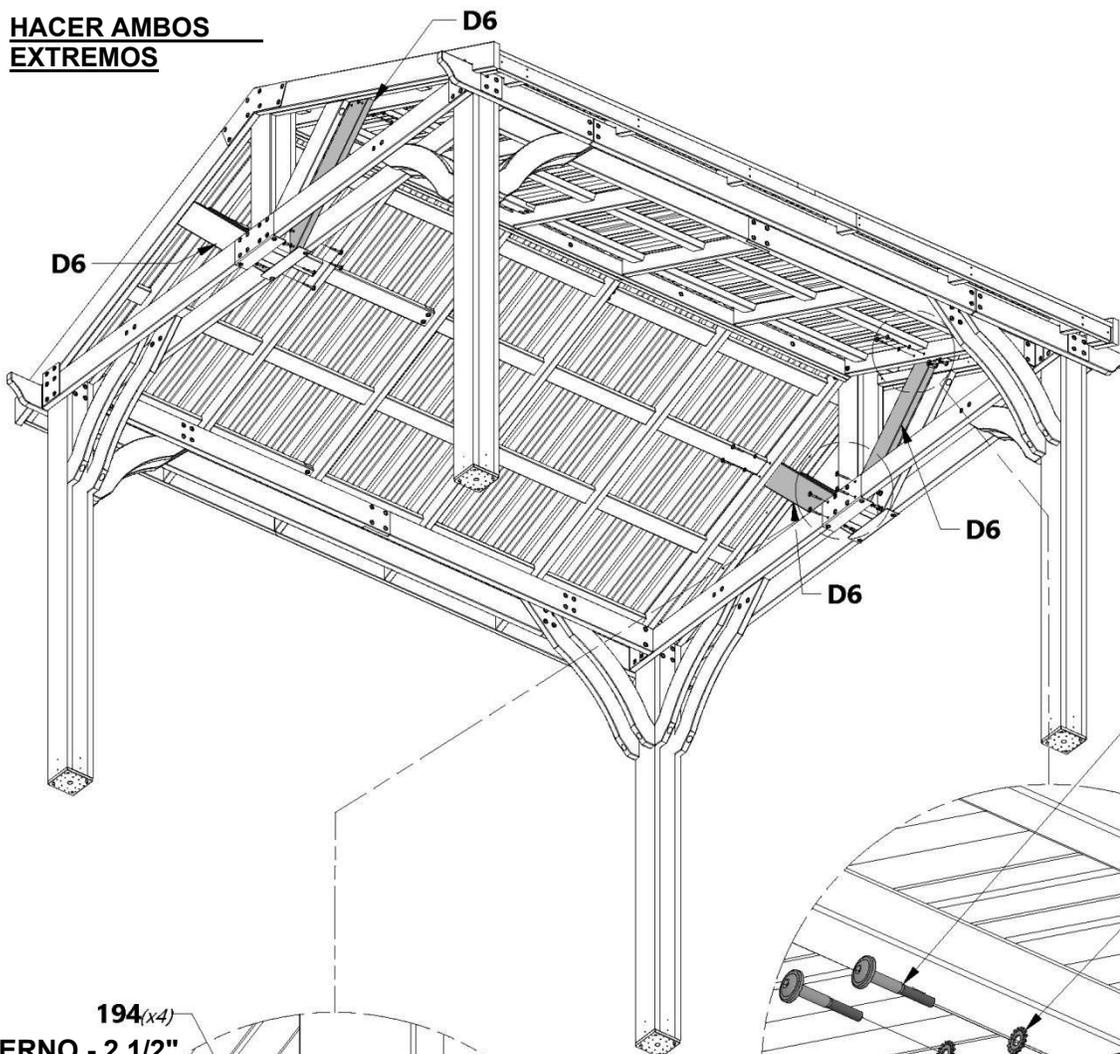


**H100199 | ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG**  
(x16) 12x19



**H100198 | ARANDELA DE SEGURIDAD EXT. NG**  
(x8) 8x19

## HACER AMBOS EXTREMOS



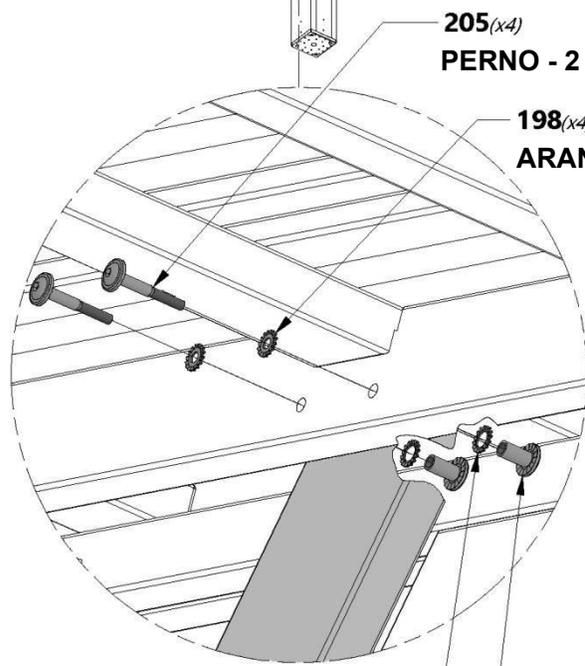
**194(x4)**  
PERNO - 2 1/2"

**192(x4)**

TUERCA CILÍNDRICA - 7/8"

**199(x4)**

ARANDELA - 12x19

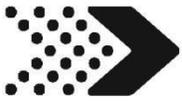


**205(x4)**  
PERNO - 2 1/4"

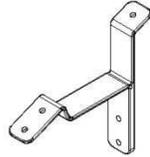
**198(x4)**  
ARANDELA - 8x19

**199(x4)**  
ARANDELA - 12x19

**192(x4)**  
TUERCA CILÍNDRICA - 7/8"



## PASO 22



**A4M00961**  
(x6) | **SOPORTE DE TECHO**

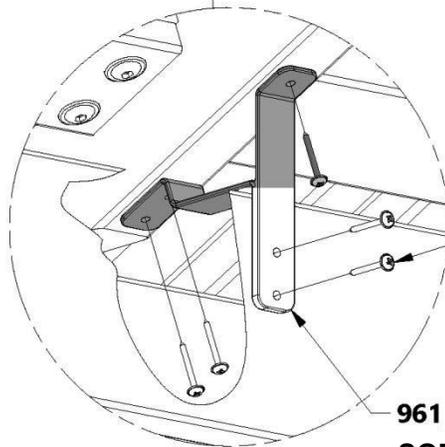
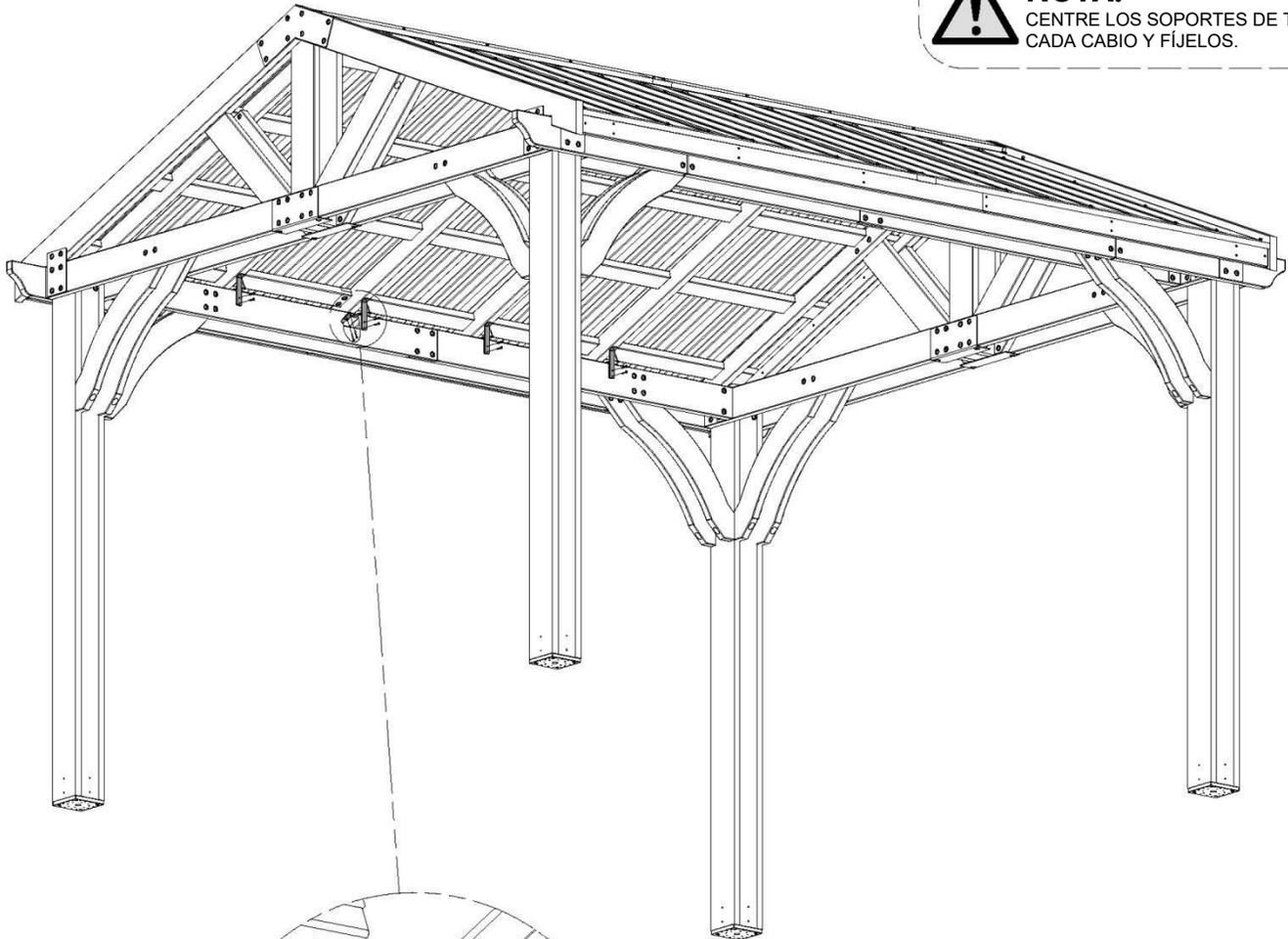


**H100536** | **TORNILLO PWH NG**  
(x30) | 8x1 1/4



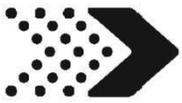
### NOTA:

CENTRE LOS SOPORTES DE TECHO EN CADA CABIO Y FÍJELOS.



**536** (x30)  
**TORNILLO - 1/4"**

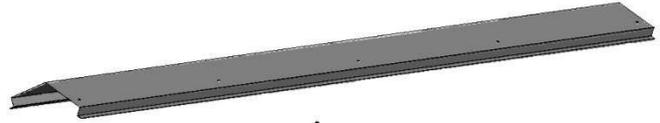
**961** (x6)  
**SOPORTE DE TECHO**



## PASO 23



A4M01127 | EMPALME DE CUMBRERA  
(x1)



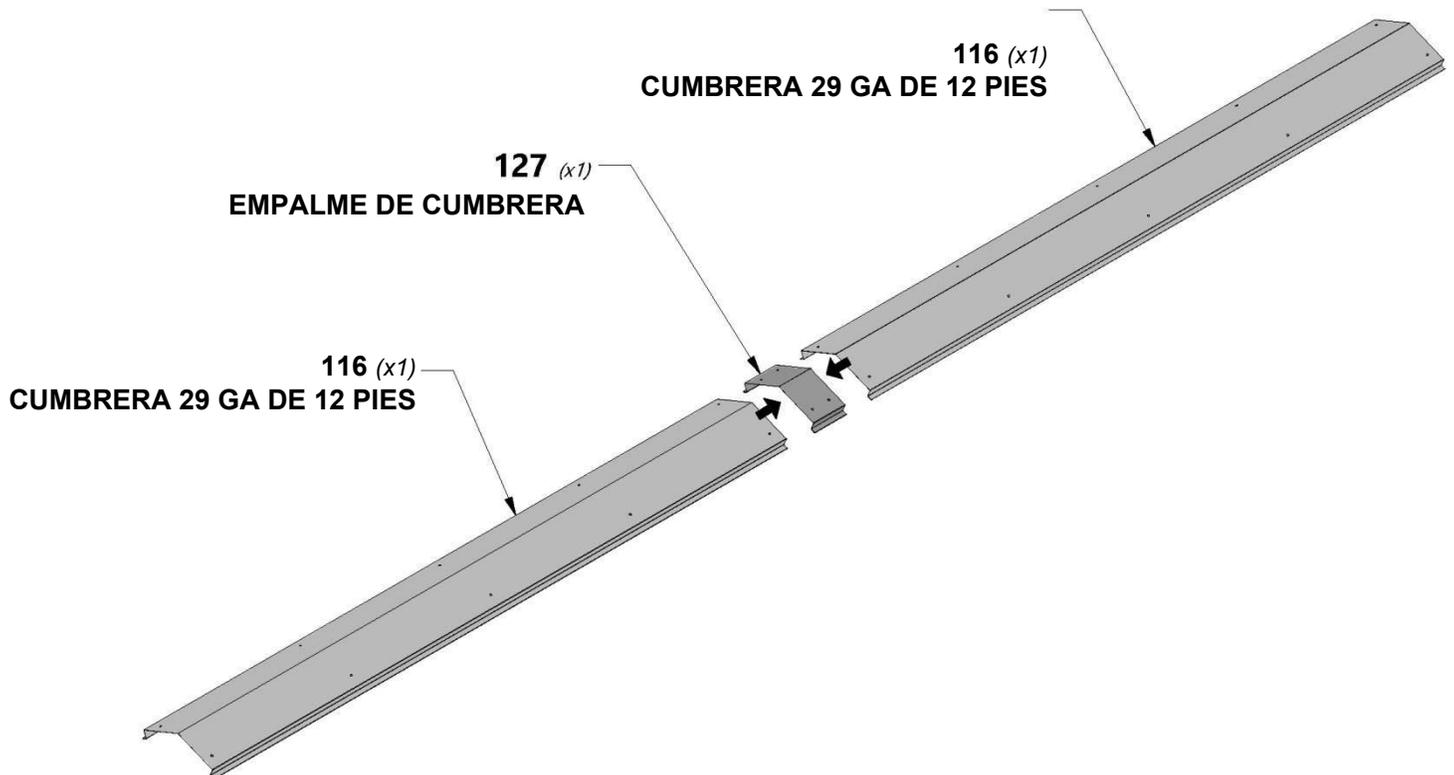
A4M01116 | CUMBRERA 29 GA DE 12 PIES  
(x2)

### PREPARACIÓN PARA EL MONTAJE DE LA CUMBRERA



**NOTA:**

INSTALE EL EMPALME DE CUMBRERA PROVISTO DESLIZANDO CADA CUMBRERA HASTA EL CENTRO EN EL EMPALME COMO SE MUESTRA.





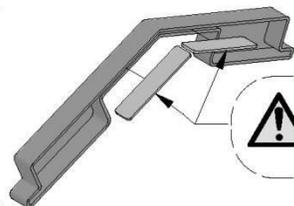
# PASO 24

**J61** | RIGIDIZADOR DE CUMBRERA - W4L13591  
(x2) | 1"x2 3/8"x69 1/4" (24x60x1760)

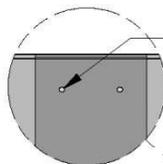
**J9** | RIGIDIZADOR DE CUMBRERA - W4L13590  
(x2) | 1"x2 3/8"x47 5/8" (24x60x1210)

**A6P00398** | PROTECTOR DE CUMBRERA  
(x2)

**H100833** | TORNILLO PARA MADERA  
(x16) | 10x3/4

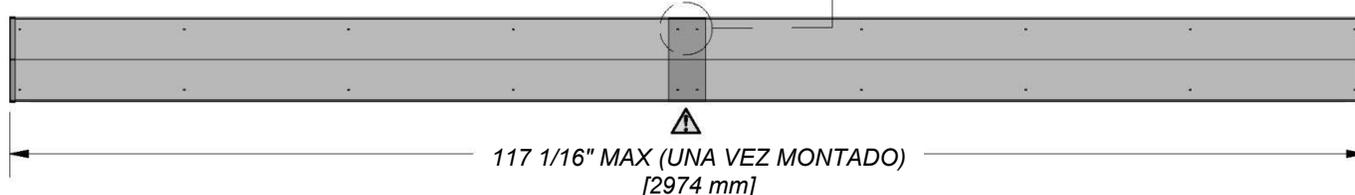


**NOTA:**  
RETIRE LOS ESPACIADORES COMO SE MUESTRA ANTES DE INSTALAR.

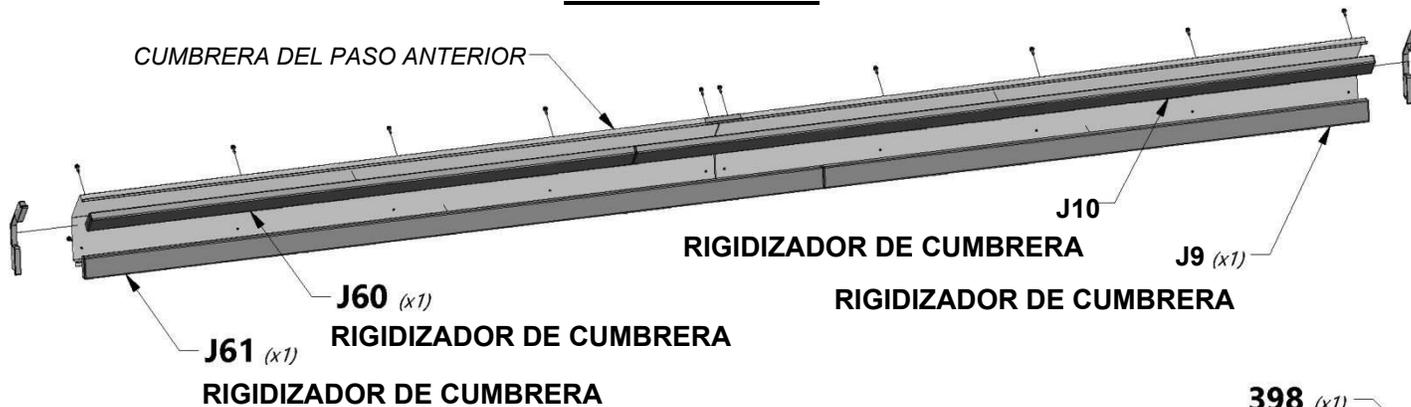


**NOTA:**  
REALICE EL MONTAJE ALINEANDO LOS ORIFICIOS EN CADA CUMBRERA CON LOS ORIFICIOS EN EL EMPALME DE LA CUMBRERA PARA ASEGURARSE DE QUE LA LONGITUD GENERAL SEA DE 117 1/16" MÁX.

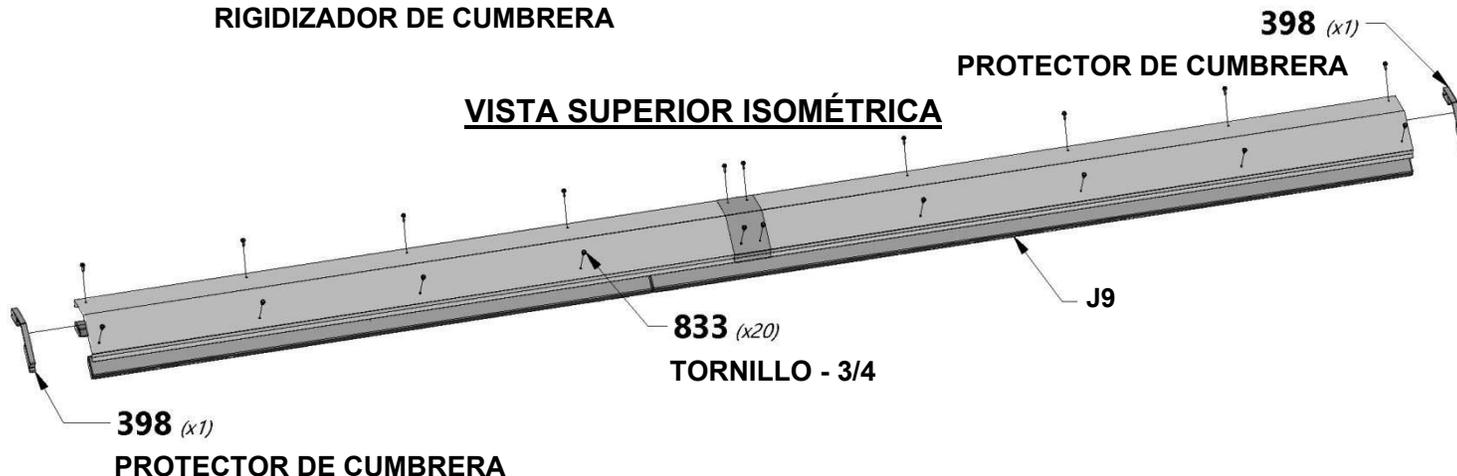
## VISTA SUPERIOR



## VISTA INFERIOR

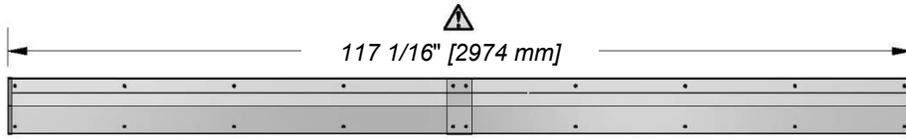


## VISTA SUPERIOR ISOMÉTRICA





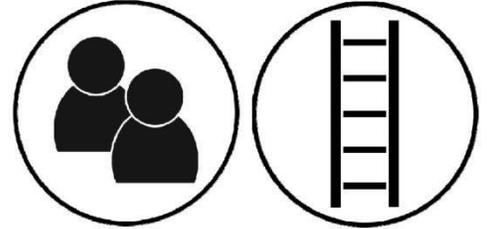
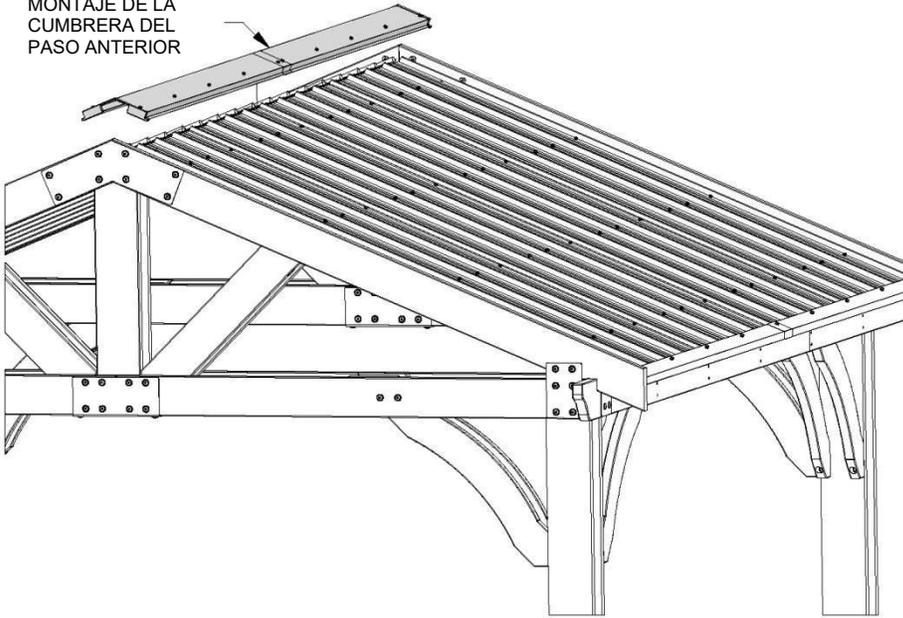
# PASO 25



MONTAJE DE LA CUMBRERA DEL PASO ANTERIOR

  
**H100392** TORNILLO PWH NG  
(x16) 8x3/4

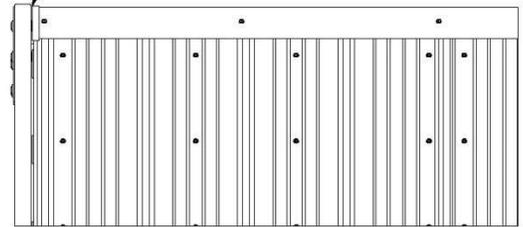
MONTAJE DE LA CUMBRERA DEL PASO ANTERIOR



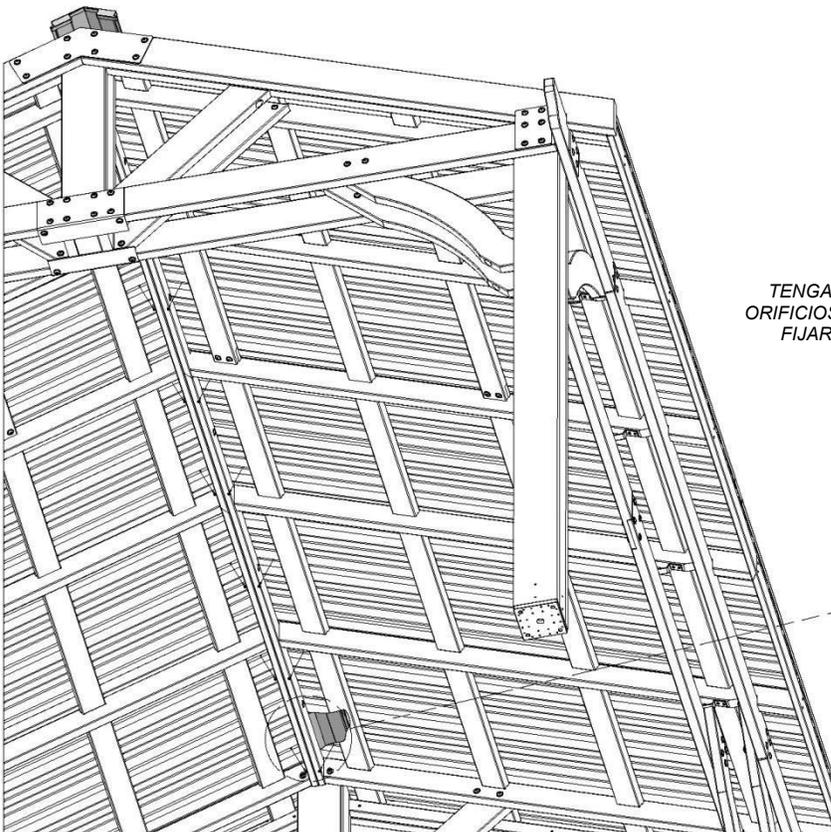
**NOTA:**  
CON LA ASISTENCIA DE UN AYUDANTE ADULTO, DESLICE EL MONTAJE DE LA CUMBRERA CUIDADOSAMENTE A TRAVÉS DEL CABALLETE DEL TECHO HASTA QUE AMBOS EXTREMOS SE ASIENTEN EN LOS CABIOS COMO SE MUESTRA.



**NOTA:**  
EL MONTAJE DE LA CUMBRERA SE HA DISEÑADO PARA UNA INSTALACIÓN SEGURA DESDE UNA ESCALERA Y NO SE REQUIERE NI SE RECOMIENDA ACCEDER AL TECHO.



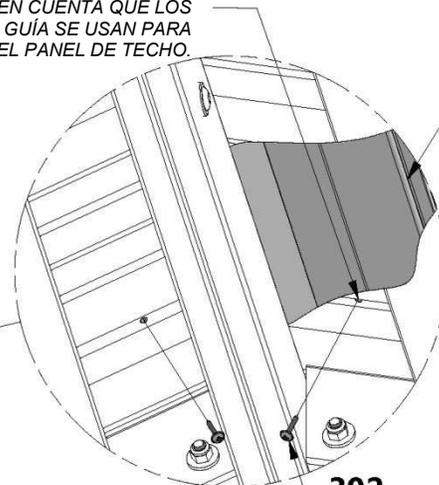
**SUGERENCIA:**  
PARA UNA INSTALACIÓN ADECUADA, PÍDALE A UN AYUDANTE ADULTO QUE APLIQUE PRESIÓN HACIA ABAJO SOBRE LA CUMBRERA DURANTE LA INSTALACIÓN DEL TORNILLO.



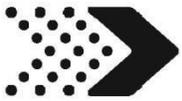
TENGA EN CUENTA QUE LOS ORIFICIOS GUÍA SE USAN PARA FIJAR EL PANEL DE TECHO.



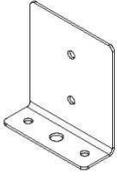
TENGA EN CUENTA QUE TODOS LOS TORNILLOS SE COLOCAN EN TABLAS RIGIDIZADORAS.



**392** (x16)  
TORNILLO - 3/4"



# PASO 26



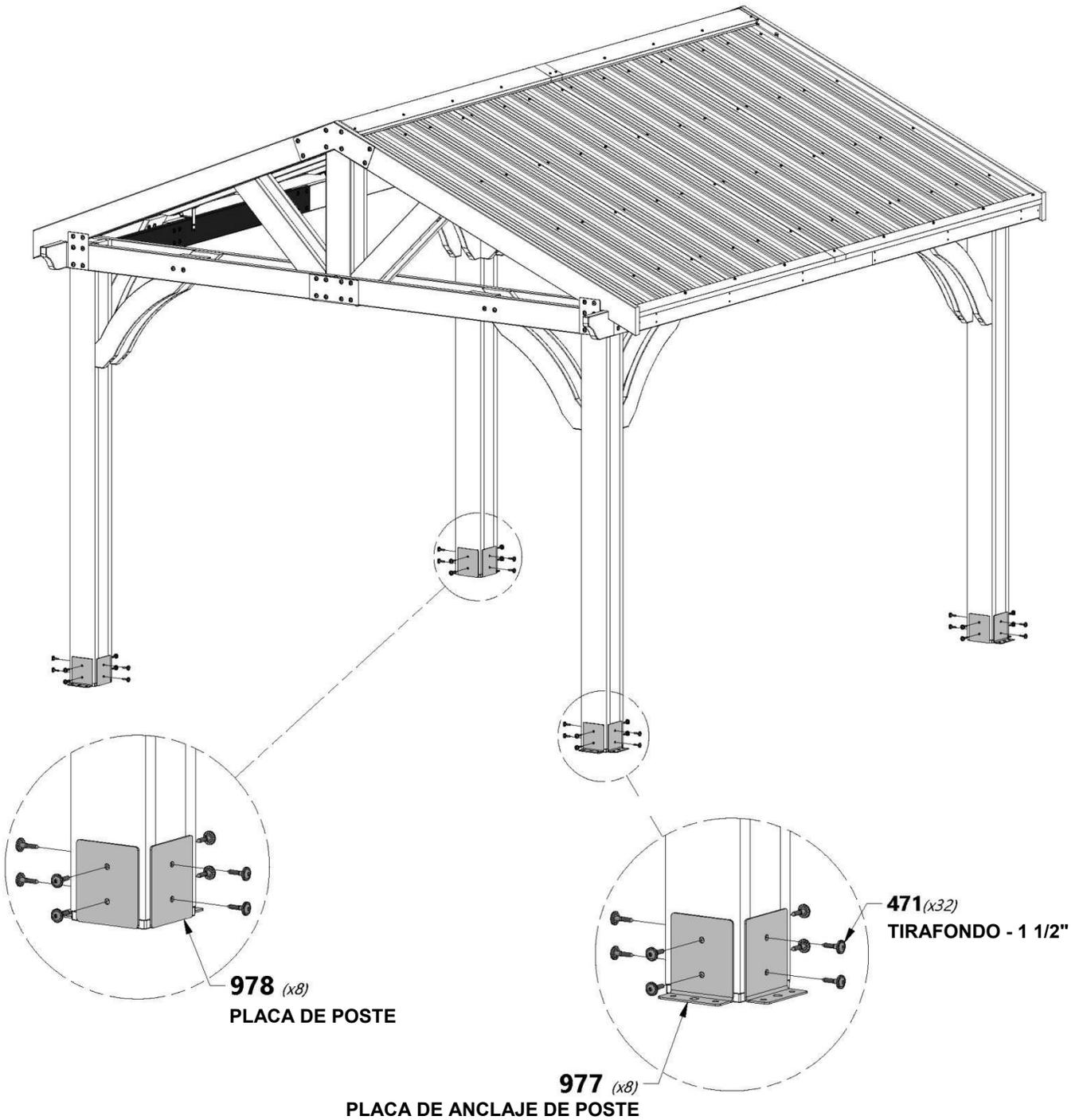
**A4M00977**  
(x8) | **PLACA DE ANCLAJE DE POSTE**



**A4M00978**  
(x8) | **PLACA DE POSTE**



**H100471**  
(x32) | **TIRAFONDO BL NG**  
5/16x1 1/2



# PASO 27



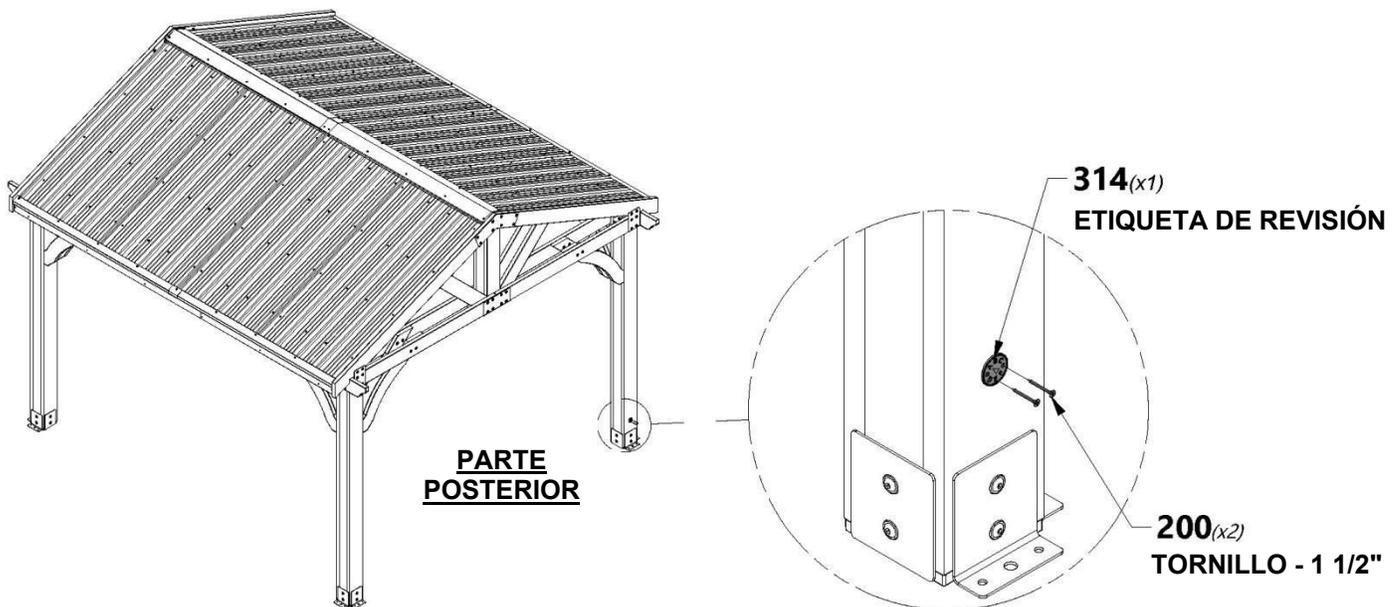
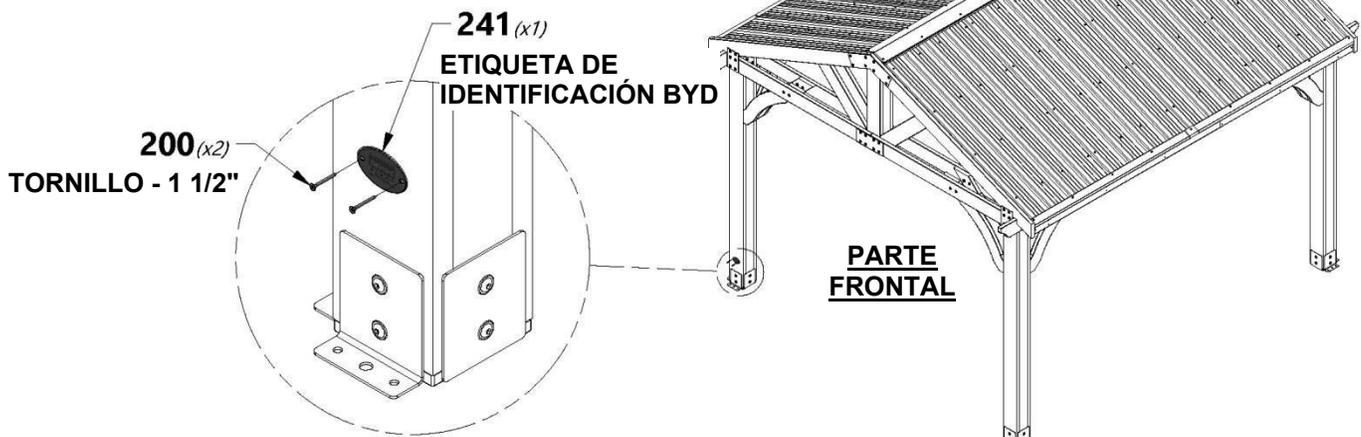
A100241 | ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN BYD  
(x1) | (PEQUEÑA) SIN EDADES



A100314 | ETIQUETA DE REVISIÓN "A"  
(x1)



H100200 | TORNILLO PFH NG  
(x4) | 8x1 1/2





## PASO 28



H100120 | TORNILLO DE ANCLAJE DE HORMIGÓN  
(x16) 1/4x2



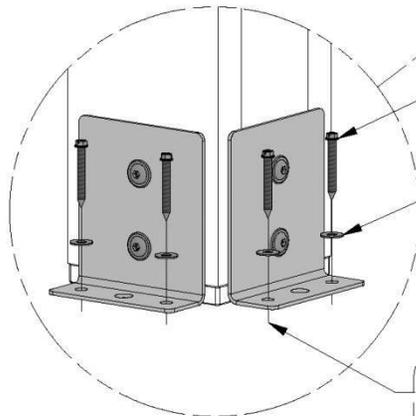
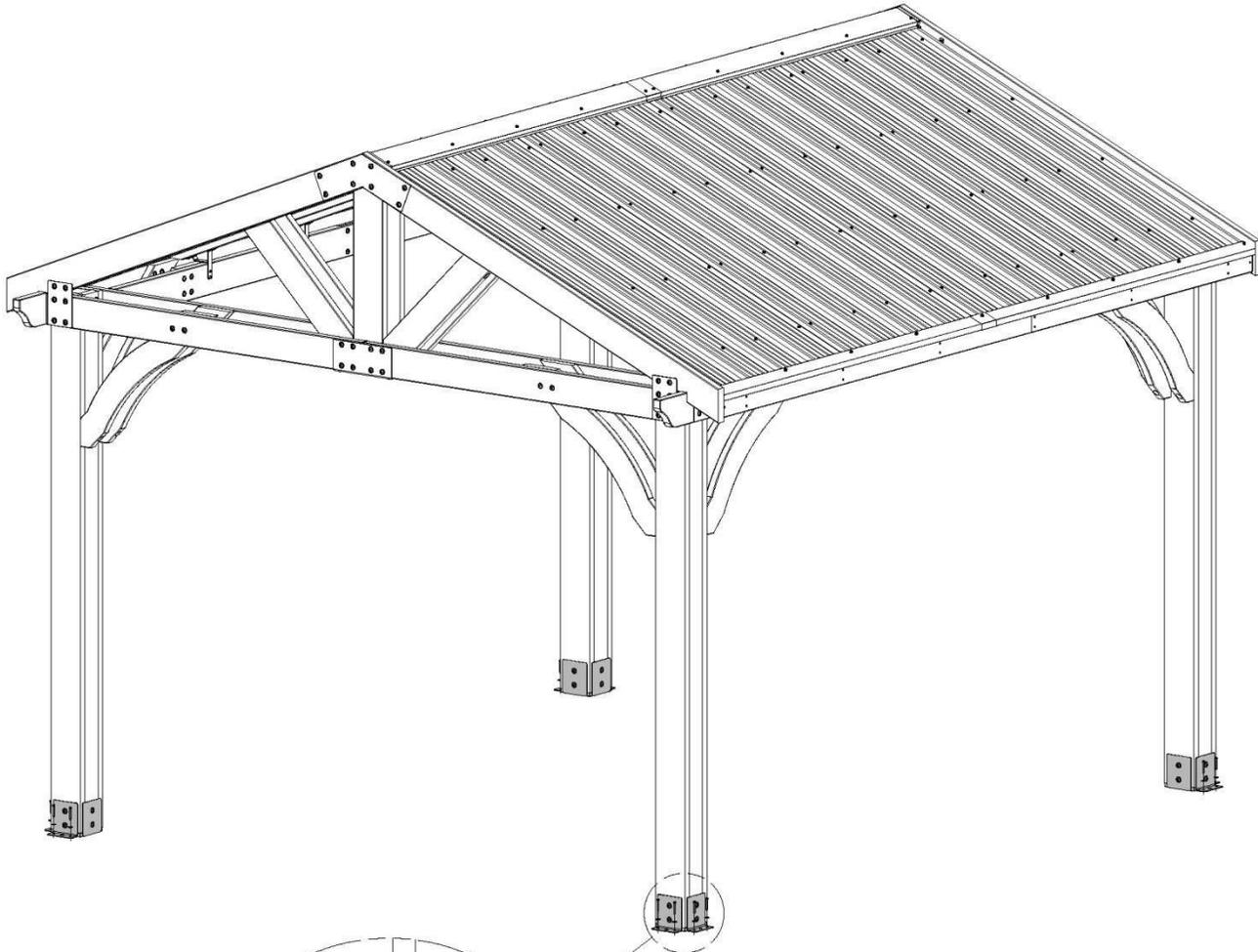
H100630 | ARANDELA PLANA NG  
(x16) 8x19



### NOTA:

EL FABRICANTE RECOMIENDA LA INSTALACIÓN SOBRE UNA SUPERFICIE DE HORMIGÓN O LOSA DE HORMIGÓN. VÉASE A CONTINUACIÓN.

PARA LA INSTALACIÓN SOBRE UNA PLATAFORMA DE MADERA, DEBE ASEGURARSE DE QUE HAYA UN AMPLIO SOPORTE ESTRUCTURAL BAJO LA PLATAFORMA.



120 (x16)  
TORNILLO - 2"

630 (x16)  
ARANDELA - 8x19



### NOTA:

PERFORAR PREVIAMENTE LOS ORIFICIOS PARA LOS TORNILLOS DE ANCLAJE DE HORMIGÓN USANDO UNA BROCA PARA HORMIGÓN DE 3/16".