



# MONTPELIER

Modelo N.º 30211D

# Columpios de Madera

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.

INTERMEDIO

**10**

HORAS

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 actualizado, registrar su equipo 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, llevamos 18 años de experiencia directamente a su puerta. Proporcionamos servicios para una amplia gama de productos de recreación de interiores y exteriores, ya que la mayoría de los consumidores no tienen el tiempo o la habilidad para armarlos e instalarlos ellos mismos.

**Hacemos el trabajo pesado por usted.**

- 
- Más de 18 años de experiencia en la prestación de 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, también los fines de semana.
  - Cobertura en todo el país.
- Para más información, consulte:**  
**[www.goconfigure.com](http://www.goconfigure.com)**
- 

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



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.**

También 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 de la pieza en la lista de piezas.

- 
- Lea todo el manual de montaje y preste especial atención a los consejos importantes y la información de seguridad.
  - Separe e identifique todas las piezas antes de comenzar para asegurarse de que no falte ninguna.
  - Revise el material de embalaje para asegurarse de que no hayan quedado piezas pequeñas que pueden haberse caído durante el envío.
  - Las estructuras no están destinadas al uso público. El uso indebido anulará la garantía de nuestro producto y la dejará sin efecto; por ejemplo, el uso para el cuidado de niños en el hogar; el uso en guarderías, centros religiosos, instalaciones gubernamentales, parques o escuelas, y el uso por asociaciones de propietarios.
  - 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.



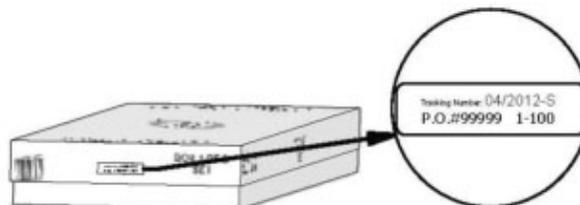
### Lea el folleto completo antes de comenzar el proceso de montaje.

Conserve 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 siguiente 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 de la caja y de 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 no tendrá defectos en los materiales ni en 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 y 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 faltante o dañada en el embalaje original en un plazo de 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, fallas por sobrecarga o uso por encima de la capacidad indicada en el manual de montaje correspondiente;
- actos de la naturaleza, por ejemplo, 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 ni la integridad.

Los productos de Backyard Discovery están diseñados para ofrecer seguridad y calidad. Cualquier modificación que se haga del 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. El uso indebido anulará la garantía de nuestro producto y la dejará sin efecto; por ejemplo, el uso para el cuidado de niños en el hogar; el uso en guarderías, centros religiosos, instalaciones gubernamentales, parques o escuelas, y el uso por asociaciones de propietarios.

### Programa de Reemplazo Prorrateado de Piezas

#### Antigüedad del Producto

Todas las piezas  
 De 0 a 30 días a partir de la fecha de compra  
 De 31 días a 1 año

#### El Cliente Paga

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

#### Solo por Putrefacción y Deterioro de la Madera

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

\$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



### NOTA:

#### La seguridad de sus hijos es nuestra principal prioridad.

Observe las siguientes declaraciones y advertencias para reducir la probabilidad de lesiones graves o mortales. Repase periódicamente estas reglas de seguridad con sus hijos.



### ADVERTENCIA:

#### PELIGRO DE QUEMADURAS

- Preste especial atención a las superficies de plástico y metal, ya que pueden tener la temperatura suficiente para provocar quemaduras.
- Siempre verifique la temperatura del producto antes de dejar que sus hijos jueguen con él.
- Recuerde que el producto puede causar quemaduras si se deja expuesto a la luz solar directa.
- Tenga siempre en cuenta el sol y las condiciones climáticas, y no dé por sentado que es seguro usar el equipo solo porque la temperatura ambiente no es muy alta.

- Los niños **NO DEBEN** usar esta estación de juego hasta que un adulto haya terminado de instalarla y la haya inspeccionado para asegurarse de que esté correctamente montada y asegurada.
- La edad recomendada para utilizar esta unidad es de 3 a 10 años.
- Esta estación de juego está diseñada para una cantidad específica de ocupantes cuyo peso en conjunto sobre el piso elevado o el área del columpio no debe superar la capacidad indicada. La capacidad total de la unidad se describe en la sección "Dimensiones de Instalación Básicas" del manual de instrucciones. La altura máxima de caída y del área de juego recomendadas también se detallan en la sección "Dimensiones de Instalación Básicas" del manual.
- La supervisión continua de un adulto en el sitio es **OBLIGATORIA. LAS LESIONES MÁS GRAVES Y LAS MUERTES EN EQUIPOS DE PATIO DE JUEGOS HAN OCURRIDO CUANDO NO SE VIGILABA A LOS NIÑOS.**
- **NO** permita que los niños caminen cerca, delante ni detrás de los columpios, ni de ningún otro equipo en movimiento del patio de juegos.
- **NO** permita que los niños se paren sobre los columpios.
- Los niños **NO** deben doblar las cadenas ni las cuerdas, ni deben enrollarlas sobre la barra de soporte superior; hacerlo podría reducir la resistencia de la cadena o la cuerda.
- **NO** permita que los niños empujen asientos vacíos. El asiento podría golpearlos y provocarles lesiones graves.
- Enseñe a los niños a sentarse en el centro de los columpios con todo su peso sobre los asientos.
- **NO** permita que los niños usen el equipo de una manera diferente a la prevista.
- Indique a los niños que **NO** se bajen del equipo mientras está en movimiento.
- Indique a los niños que **SIEMPRE** bajen por los toboganes con los pies hacia adelante. Nunca con la cabeza hacia adelante.
- Indique a los niños que **MIREN** antes de tirarse por el tobogán para asegurarse de que no haya nadie en la parte inferior.
- **NO** permita que los niños suban el tobogán corriendo, ya que aumenta sus posibilidades de caerse.
- **VISTA A LOS NIÑOS DE MANERA APROPIADA.** (Por ejemplo, los zapatos deben ser del tamaño adecuado, y no deben usar ponchos, bufandas y otras prendas holgadas que sean potencialmente peligrosas al usar el equipo).
- **NO** permita que los niños se suban al equipo cuando esté mojado.
- Los niños **NUNCA** deben saltar de la plataforma del fuerte. Siempre deben usar la escalera, la rampa o el tobogán.
- **NUNCA** se les debe permitir gatear ni caminar por la parte superior de las barras trepadoras.
- **NO** permita que los niños gateen sobre el techo del fuerte.
- Verifique que las cuerdas, cadenas o cables para trepar suspendidos estén asegurados en ambos extremos y que no puedan enrollarse sobre sí mismos y crear un peligro de enredo.
- **NO** permita que los niños sujeten al equipo de la estación de juego artículos que no estén específicamente diseñados para tal fin. Los artículos como cuerdas para saltar, sogas para colgar ropa, correas para mascotas, cables y cadenas presentan riesgo de estrangulamiento.
- Los niños **NUNCA** deben doblar las piernas alrededor de las cadenas del columpio.
- **NO** permita que los niños se deslicen por las cadenas del columpio.
- Indique a los niños que se quiten los cascos para bicicleta u otros cascos deportivos antes de jugar en el equipo.
- **NUNCA** agregue longitud adicional a una cadena o cuerda. Las cadenas o cuerdas provistas tienen la longitud máxima diseñada para los elementos móviles.

### Modificaciones

- Las modificaciones que el usuario realice a la estación de juego original deben hacerse de acuerdo con las instrucciones del fabricante. Con cada kit o accesorio, se proporcionan instrucciones con respecto a la instalación de cuerdas o redes y su diámetro mínimo, la necesidad de fijarlas en ambos extremos, su longitud total y su posicionamiento en relación con otras estructuras.



## Ubicación de la Estación de Juego

- La estación de juego está diseñada para que la instalen dos adultos sobre una superficie plana. Para minimizar la preparación del suelo, instálela en un área plana del patio.
- Elija un lugar plano para colocar la unidad. Esto reduce la probabilidad de que la unidad se incline y de que se pierda material de relleno suelto de la superficie durante lluvias fuertes.
- Coloque el equipo a no menos de 6'-7" (2 m) de cualquier estructura u obstrucción, como una cerca, garaje, edificio, ramas de árboles, tendederos o cables eléctricos.
- Proporcione suficiente espacio para que los niños puedan usar el equipo de manera segura. Por ejemplo, para estructuras con múltiples actividades de juego, un tobogán no debe tener su salida frente a un columpio.
- Es buena idea colocar la estación de juego en un área donde sea fácil para los adultos observar a los niños mientras juegan.
- Cree un espacio libre de obstáculos que puedan provocar lesiones; p. ej., ramas de árboles, cables, troncos o raíces de árboles, rocas grandes, ladrillos y hormigón. En la sección "Superficie Sugerida para Estaciones de Juego", hay más sugerencias.
- No construya la estación de juego sobre superficies pavimentadas.
- Ubique las plataformas metálicas expuestas y los toboganes fuera de la luz solar directa para reducir la probabilidad de quemaduras graves. Los toboganes orientados hacia el norte reciben menos luz solar directa.
- Separe las actividades más energéticas de las más tranquilas. Por ejemplo, ubique las cajas de arena lejos de los columpios o sepárelos con una barandilla o barrera.

## Superficie Sugerida para Estaciones de Juego

- No instale estaciones de juego para uso doméstico sobre hormigón, asfalto, tierra compacta, pasto, alfombra o cualquier otra superficie rígida. La caída sobre una superficie dura puede provocar lesiones graves a los usuarios de la unidad.
- No coloque revestimientos con material de relleno suelto sobre superficies duras como hormigón o asfalto.
- Después de la instalación, se agrega un mantillo de corteza triturada, virutas de madera, arena fina y grava fina como material amortiguador. Si se usan adecuadamente, estos materiales pueden absorber parte del impacto de la caída de un niño.
- Todo el material de la superficie debe extenderse un mínimo de 6'-7" (2 m) en todas las direcciones alrededor del área de juego.
- No aplique el material de revestimiento para la estación de juego hasta que esté completamente construida. La estación no debe construirse sobre este material.
- Use contención, como excavar alrededor del perímetro del área de la unidad o rodearlo con plantas.
- Por lo general, las instalaciones de baldosas de caucho o superficies que se vierten en el lugar (que no sean materiales de relleno sueltos) requieren el trabajo de un profesional, no son algo que pueda hacer usted mismo.
- Debe utilizar Materiales de Revestimiento para Estaciones de Juego (que no sean materiales de relleno suelto) que cumplan con la norma de seguridad Especificación Estándar de Atenuación de Impacto de Materiales de Revestimiento dentro de la Zona de Uso de Estaciones de Juegos F1292 de la Sociedad Estadounidense de Pruebas y Materiales (American Society for Testing and Materials, ASTM).
- Los dispositivos de sujeción deben colocarse según las instrucciones para reducir los riesgos de inclinación de la unidad.

En la siguiente tabla, se explica la altura de caída en pies desde la cual no se espera que se produzca una lesión en la cabeza que ponga en peligro la vida.

### Alturas Críticas en Pies (m) de Materiales Probados

Material	Profundidad sin Comprimir			Profundidad Comprimida hasta 9" (228 mm)
	6" (152 mm)	9" (228 mm)	12" (304 mm)	
Virutas de madera	7' (2.13 m)	10-12' (3.0-3.6 m)	11' (3.35 m)	10' (3.05 m)
Mantillo de Corteza con Doble Triturado	6' (1.83 m)	10-12' (3.0-3.6 m)	11' (3.35 m)	7' (2.13 m)
Fibras de Madera Procesada	6' (1.83 m)	7' (2.13 m)	>12' (3.66 m)	6' (1.83 m)
Arena Fina	5' (1.52 m)	5' (1.52 m)	9' (2.74 m)	5' (1.52 m)
Arena Gruesa	5' (1.52 m)	5' (1.52 m)	6' (1.83 m)	4' (1.22 m)
Grava Fina	5' (1.52 m)	7' (2.13 m)	10' (3.05 m)	6' (1.83 m)
Grava Media	5' (1.52 m)	5' (1.52 m)	6' (1.83 m)	5' (1.52 m)
Neumáticos Triturados*	10-12' (3.0-3.6 m)	N/A	N/A	N/A

\*Estos datos provienen de pruebas realizadas por laboratorios de prueba independientes en muestras de neumáticos triturados sin comprimir de 6 pulgadas de profundidad producidos por cuatro fabricantes. Las pruebas proporcionaron resultados sobre alturas críticas, las cuales variaron entre 10 y más de 12 pies. Se recomienda que las personas que buscan instalar neumáticos triturados como superficie protectora soliciten datos de prueba del proveedor que muestren la altura crítica del material al momento de su prueba, según ASTM F1292.



## APÉNDICE A

**La siguiente información es de la Hoja de Información de la Comisión de Seguridad de Productos del Consumidor de los Estados Unidos para material de revestimiento para estaciones de juego. También consulte el siguiente sitio web para obtener información adicional: [www.cpsc.gov](http://www.cpsc.gov).**

X3. SECCIÓN 4 DEL MANUAL DE SEGURIDAD PARA ESTACIONES DE JUEGO DOMÉSTICAS EXTERIORES DE LA COMISIÓN DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS DE CONSUMO<sup>9</sup>

X3.1 Seleccione un revestimiento protector. Una de las medidas más importantes para reducir la probabilidad de sufrir lesiones graves en la cabeza es instalar un revestimiento protector debajo de la estación de juego y alrededor de ella que absorba los golpes. El revestimiento protector debe aplicarse a una profundidad adecuada para la altura del equipo de acuerdo con la especificación ASTM F 1292. Existen diferentes tipos de revestimientos para elegir; cualquiera que sea el producto que seleccione, siga estas pautas:

X3.1.1 Materiales de Relleno Suelos:

X3.1.1.1 Mantenga una profundidad mínima de 9 pulgadas para materiales de relleno sueltos como mantillo o virutas de madera, fibras de madera procesada, o mantillo de neumáticos triturados o reciclados para equipos de hasta 8 pies de altura; y 9 pulgadas de arena o gravilla para equipos de hasta 5 pies de altura. NOTA: Con el tiempo, una profundidad de relleno inicial de 12 pulgadas se comprimirá hasta tener una profundidad de, aproximadamente, 9 pulgadas de material de revestimiento. El material también se compactará, se desplazará y se asentará, y debe rellenarse periódicamente para mantener una profundidad mínima de 9 pulgadas.

X3.1.2 Use un mínimo de 6 pulgadas de revestimiento protector para estaciones de juego que tengan menos de 4 pies de altura. Si se realiza un mantenimiento adecuado, este valor debería ser suficiente (a profundidades menores de 6 pulgadas, el material protector se desplaza o compacta con mucha facilidad).

NOTA: No instale estaciones de juego de uso doméstico sobre hormigón, asfalto o cualquier otra superficie dura. La caída sobre una superficie dura puede provocar lesiones graves a los usuarios de la unidad. El césped y la tierra no se consideran revestimientos protectores porque el desgaste y los factores ambientales pueden reducir su eficacia para absorber impactos. Por lo general, las alfombras y los tapetes delgados no se consideran un revestimiento protector adecuado. Los equipos que van al nivel del suelo, como las cajas de arena, los muros de actividades, las casas de juego u otros que no tengan una superficie de juego elevada, no necesitan ningún revestimiento protector.

X3.1.3 Use contención, como excavar alrededor del perímetro del área de la unidad o rodearla con plantas. No olvide tener en cuenta el drenaje del agua.

X3.1.3.1 Revise y mantenga la profundidad del material de relleno suelto. Para mantener la cantidad correcta de material de relleno suelto, marque el nivel correcto en los postes de soporte de la estación de juego. De esa manera, puede ver fácilmente cuándo reponer o redistribuir el material de revestimiento.

X3.1.3.2 No instale material de relleno suelto sobre revestimientos duros como el hormigón o asfalto.

X3.1.4 Superficies que se vierten o baldosas de caucho prefabricadas: tal vez le interese utilizar revestimientos que no sean de material de relleno suelto, como baldosas de caucho o superficies que se vierten en el lugar.

X3.1.4.1 Por lo general, para instalar estas superficies, se necesita el trabajo de un profesional; no es algo que pueda hacer usted mismo.

X3.1.4.2 Antes de comprar este tipo de material de revestimiento, revise las especificaciones del producto. Solicite al instalador o fabricante un informe que muestre que el producto ha sido probado con respecto al siguiente estándar de seguridad: Especificación Estándar de Atenuación de Impacto de Materiales de Revestimiento dentro de la Zona de Uso de Estaciones de Juego F 1292 de la ASTM. Este informe debe indicar la altura específica a la que corresponde utilizar dicha superficie para proteger contra lesiones graves en la cabeza. Esta altura debe ser igual o mayor que la altura de caída (distancia vertical entre una superficie de juego designada [superficie elevada para pararse, sentarse o trepar] y el revestimiento protector ubicado debajo) de su estación de juego.

X3.1.4.3 Revise el revestimiento protector con frecuencia para asegurarse de que no tenga desgaste.

X3.1.5 Colocación: Es esencial colocar y mantener de manera adecuada el revestimiento protector. Asegúrese de hacer lo siguiente:

X3.1.5.1 Extienda el revestimiento hasta por lo menos 6 pies del equipo en todas las direcciones.

X3.1.5.2 Para los columpios, extienda el revestimiento protector por delante y por detrás del columpio a una distancia igual al doble de la altura de la barra superior desde la que se suspende el columpio.

<sup>9</sup>Esta información se ha tomado de las publicaciones de la CPSC: *Playground Surfacing — Technical Information Guide* (Revestimientos para estaciones de juego: Guía de información técnica) y *Handbook for Public Playground Safety* (Manual para la seguridad en estaciones de juegos públicos). Se pueden obtener copias de estos informes enviando un correo a Office of Public Affairs, U.S. Consumer Product Safety Commission, Washington, D.C., 20207 o llamando a la línea directa gratuita: 1-800-638-2772.

La Sociedad Estadounidense de Pruebas y Materiales no toma ninguna posición con respecto a la validez de cualquier derecho de un padre en relación con cualquier artículo mencionado en esta norma. Se informa expresamente a los usuarios de esta norma que la determinación de la validez de dichos derechos y el riesgo de infringirlos quedan a su exclusiva responsabilidad.

La norma está sujeta a revisión en cualquier momento por el comité técnico responsable y debe revisarse cada cinco años, y si no se revisa, debe aprobarse o dejarse sin validez. Sus comentarios son bienvenidos, ya sea para revisar esta norma o para elaborar normas adicionales, y deben dirigirse a la sede central de la ASTM. Se les dará atenta consideración en una reunión del comité técnico responsable, a la cual usted puede asistir. Si considera que sus comentarios no han recibido un tratamiento justo, debe comunicar sus opiniones al Comité de Normas de la ASTM (100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428).



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

### Al comienzo de cada temporada de juego

- Ajuste todas las piezas metálicas.
- Lubrique todas las piezas metálicas móviles según las instrucciones del fabricante.
- Revise todas las cubiertas protectoras de los pernos, tubos, bordes y esquinas. Reemplácelos si están flojos, agrietados o si faltan piezas.
- Revise todas las piezas móviles, incluidos los asientos de los columpios, cuerdas, cables y cadenas, en busca de desgaste, óxido u otras señales de deterioro. Reemplace según sea necesario.
- Verifique que las piezas metálicas no estén oxidadas. Si encuentra óxido, lijelas y vuelva a pintarlas con una pintura sin base de plomo que cumpla con los requisitos del título 16 del Código de Reglamentos Federales (*Code of Federal Regulations, CFR*), 1303.
- Revise todos los elementos de madera en busca de deterioro y astillas. Lije las astillas y reemplace los elementos de madera deteriorados.
- Vuelva a instalar las piezas de plástico, como los asientos de los columpios o cualquier otro elemento que se haya quitado durante la temporada de invierno.
- Rastrille y verifique la profundidad del revestimiento protector de material de relleno suelto para evitar la compactación y conservar la profundidad adecuada. Reemplace según sea necesario.

### Dos veces al mes durante la temporada de juego

- Ajuste todas las piezas metálicas.
- Revise todas las cubiertas protectoras de los pernos, tubos, bordes y esquinas. Reemplácelos si están flojos, agrietados o si faltan piezas.
- Rastrille y verifique la profundidad del revestimiento protector de material de relleno suelto para evitar la compactación y conservar la profundidad adecuada. Reemplace según sea necesario.

### Una vez al mes durante la temporada de juego

- Lubrique todas las piezas metálicas móviles según las instrucciones del fabricante.
- Revise todas las piezas móviles, incluidos los asientos de los columpios, cuerdas, cables y cadenas, en busca de desgaste, óxido u otras señales de deterioro. Reemplace según sea necesario.

### Al final de cada temporada o cuando la temperatura sea menor a 32 °F (0 °C)

- Retire los asientos de plástico de los columpios y otros artículos especificados por el fabricante, y llévelos adentro o no los use.
- Rastrille y verifique la profundidad del revestimiento protector de material de relleno suelto para evitar la compactación y conservar la profundidad adecuada. Reemplace según sea necesario.

### Mantenimiento Adicional

- Debido a la expansión y contracción de la madera, es necesario revisar la viga del columpio y las piezas metálicas cada dos semanas. Es particularmente importante que se siga este procedimiento al comienzo de cada temporada.
- 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 de juego seguro. Pinte su estación de juego regularmente para evitar la deformación y el agrietamiento graves, y otros daños debidos al clima.
- La casa de juego está pintada con pintura transparente a base de agua. 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 de su unidad. Antes de aplicar el sellador, lije suavemente cualquier punto “áspero” de la estación de juego. Tenga en cuenta que este es un requisito para la validez de la garantía.
- Instalar y mantener la estación de juego sobre una ubicación plana es muy importante. A medida que sus hijos jueguen, la unidad se hundirá lentamente en el suelo, y es muy importante que lo haga de manera uniforme. Asegúrese de que la estación de juego esté nivelada y derecha cada año o al comienzo de cada temporada de juego.

### Instrucciones para Desechar la Unidad

Cuando ya no desee utilizar la estación de juego, debe desmontarla y desecharla de una forma que no presente riesgos innecesarios.



### Montaje por Terceros

- El cliente puede, según su criterio exclusivo, elegir emplear a una persona o un servicio de terceros para instalar este producto. Backyard Discovery no asume ninguna responsabilidad ni obligación por cualquier cargo que deba afrontar el cliente por los servicios de montaje. Consulte nuestra garantía para obtener más información sobre la cobertura del reemplazo de piezas dañadas y faltantes. Backyard Discovery no reembolsará al cliente el precio de las piezas compradas.
- Modificaciones realizadas por el consumidor a la actividad original según las instrucciones del fabricante. Con el kit o accesorio se proporcionarán instrucciones sobre las cuerdas o redes en relación con el diámetro mínimo y la necesidad de reparación.

**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. Igual que 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, y eso 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 misma. Al cambiar el clima, la humedad se mueve hacia adentro o hacia afuera de la madera, lo que genera una tensión que puede provocar deformación y agrietamiento. Como consecuencia de la erosión, puede ocurrir lo siguiente. Estos cambios no afectarán la resistencia del producto:

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

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

- 1.** Su producto de madera está recubierto con barniz a base de agua. La luz del sol descompondrá el revestimiento, por eso, recomendamos aplicar un agente hidrófugo o pintar una vez al año (consulte con 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**

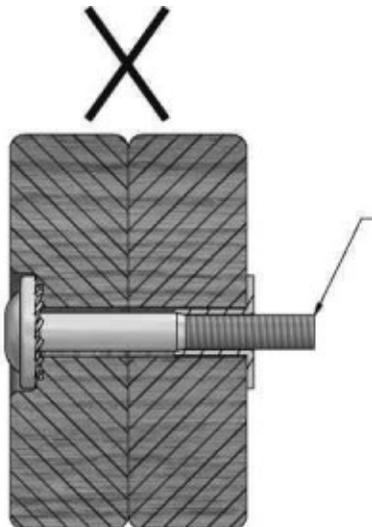
**garantía.** La mayor parte de la erosión es natural y no afecta la seguridad. Sin embargo, si le preocupa que una pieza haya experimentado un grave problema de erosión, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente para obtener más ayuda.

- 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 climáticos.



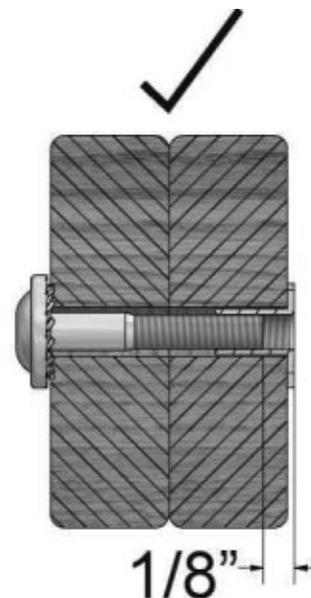
## Peligro de Piezas que Sobresalen

### Incorrecto



Si ve roscas expuestas y un perno que sobresale de una tuerca T, es posible que haya ajustado 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. Pase el perno por la segunda arandela de seguridad e inserte ambas piezas en el orificio opuesto de 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 PARA EL MONTAJE:

Preste atención a estos recuadros: 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

TUERCA CILÍNDRICA  
H100545

TORNILLO  
H100695

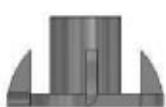
TUERCA T  
H100699

ARANDELA PLANA  
H100706

PERNO HEXAGONAL  
H100716

PERNO  
H100718

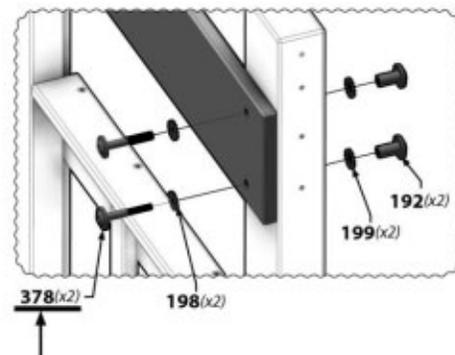
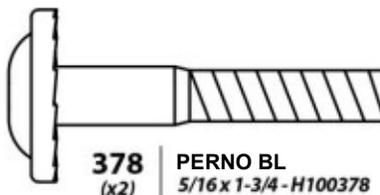
TORNILLO PWH  
H100742

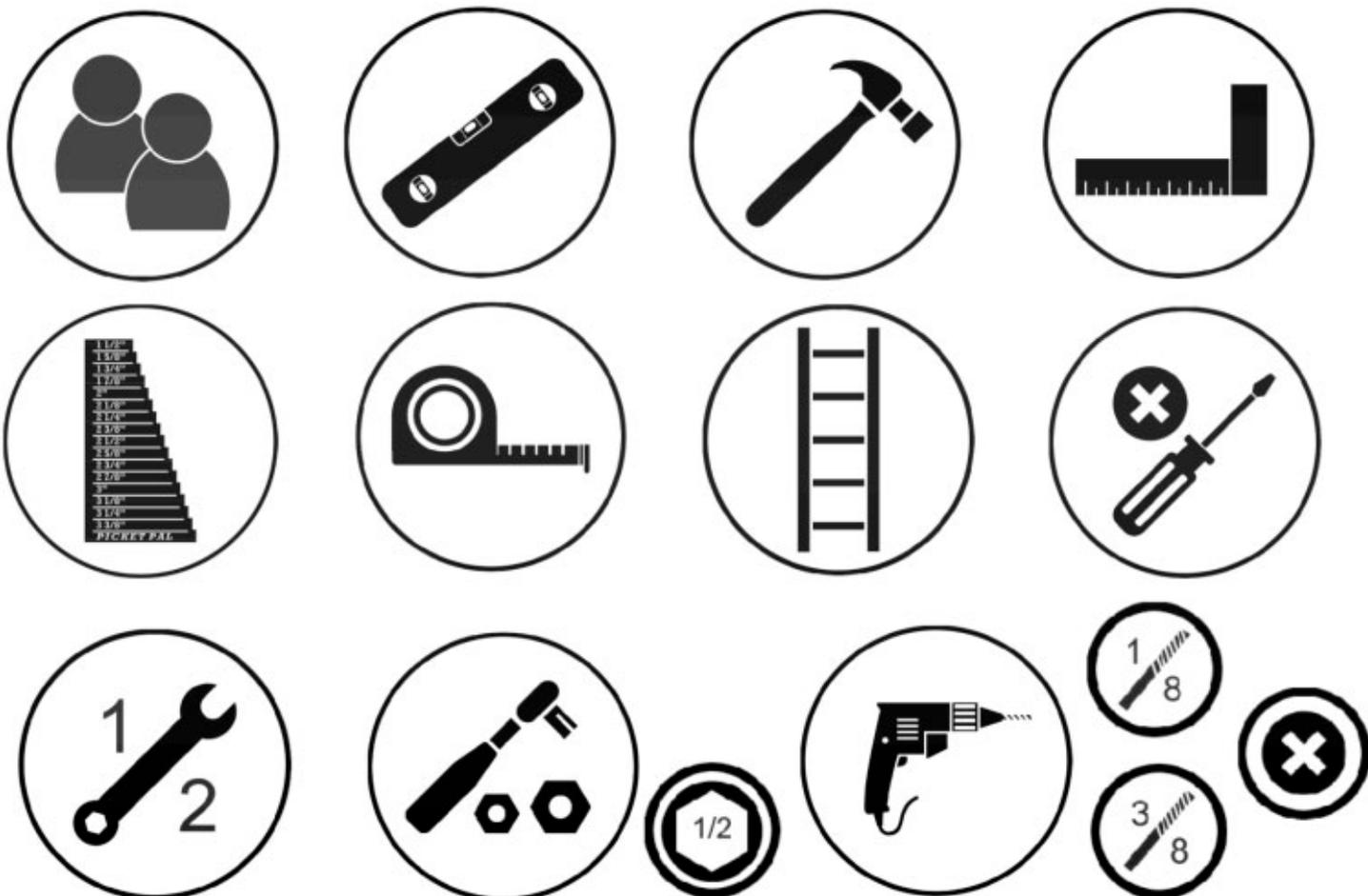


Para simplificar el montaje, recomendamos clasificar las bolsas de las piezas metálicas por el código alfanumérico de siete caracteres impreso en las bolsas o por el tipo de pieza (es decir, pernos, tuercas, etcétera). Organizar estas piezas facilitará el montaje.

## Identificación de las Piezas Metálicas

Las bolsas de piezas metálicas 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 metálica correcta.





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



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



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 (1/2).



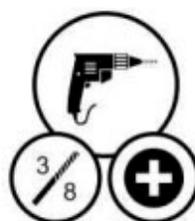
Para un montaje adecuado, tendrá que asegurarse de que la estructura esté nivelada antes de proceder al siguiente paso.



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



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



Con este ícono, se indica qué accesorios para taladro se necesitan. En el caso de este ejemplo, necesitará un accesorio de cabeza Phillips y un tubo de 3/8.



Este ícono muestra una llave de extremos abiertos. Uso de la llave inglesa como barra de fracción.



Coloque el columpio a nivel del suelo, a no menos de 6'-7" (2 m) de cualquier estructura u obstrucción como cercas, garajes, edificios, ramas, tendederos o cables eléctricos.

- Cuando monte la unidad, dedique un tiempo antes y después de cada etapa a asegurarse de que el fuerte esté nivelado. Si no lo está, el montaje será difícil y puede hacerse de manera incorrecta. Debe tener especial cuidado para asegurarse de que la estructura esté nivelada.
- El área de juego segura se refiere a una zona que se extiende 6'-7" (2 m) más allá del producto hacia todos los lados, incluido el espacio por encima de este.

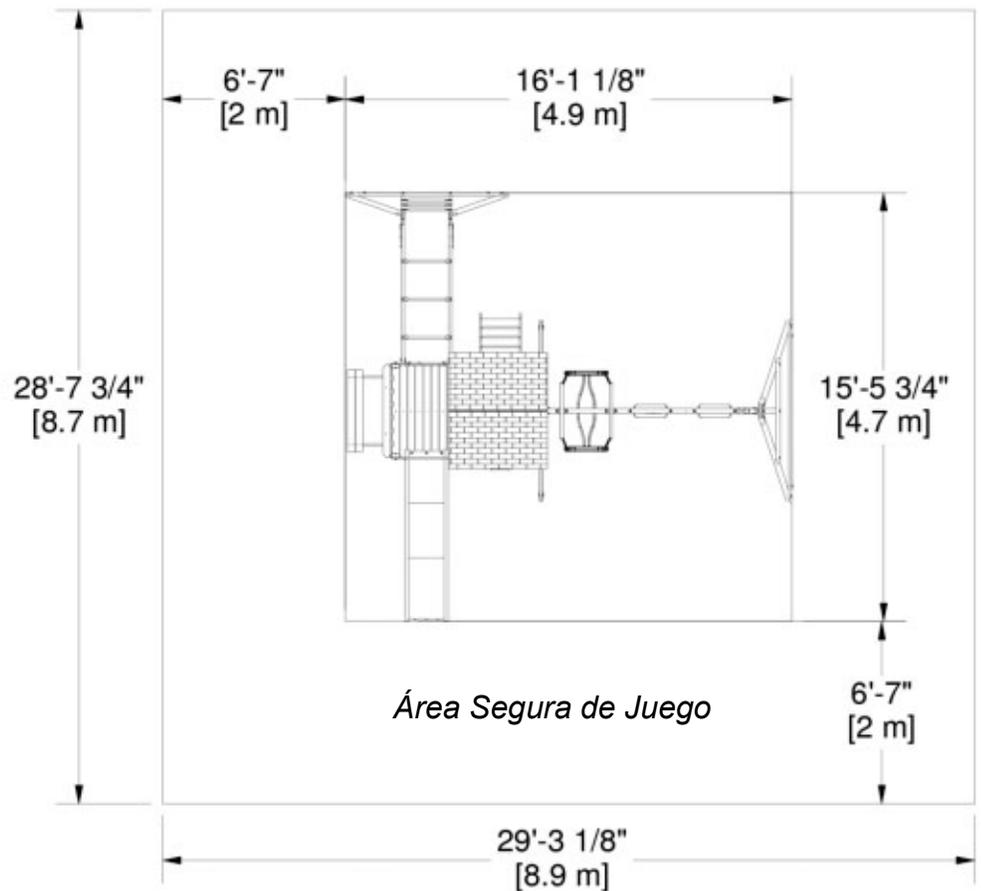
## DIAGRAMA DEL ÁREA SEGURA DE JUEGO

### Dimensión del Terreno

15' 5.75" [4.7 m] x 16' 1,13" [4,9 m]

### Área Segura de Juego

15' 11.38" [4.9 m] x 28' 7.75" [8.7 m] x 29' 3.13" [8.9 m]



ALTURA SEGURA DEL JUEGO: 15' 11.38" [4.9 m]  
ALTURA MÁXIMA DE CAÍDA: 6' 3.75" [1.9 m]

### Información general:

El juego ha sido diseñado solamente para niños y para uso residencial.  
Se recomienda un peso máximo de 150 libras por niño en el caso de las actividades de juego diseñadas para uso individual.  
Se recomienda un peso máximo de 120 libras por niño en el caso de las actividades de juego diseñadas para ser usadas por varios niños.  
Se recomienda un máximo de 9 niños para este juego de columpios.



## Componentes de Madera (No está a Escala)



**E1** | MONTANTE - W2A03132  
(x1) | 1 3/8"x3 3/8"x89 1/2" (36x86x2274)



**E2** | MONTANTE - W4L14532  
(x1) | 1 3/8"x3 3/8"x73 1/8" (36x86x1856)



**E3** | MONTANTE - W4L14533  
(x1) | 1 3/8"x3 3/8"x89 1/2" (36x86x2274)



**E4** | PATA DE LA CASA CLUB - W4L14534  
(x1) | 1 3/8"x3 3/8"x43 1/8" (36x86x1094)



**E5** | MONTANTE - W4L14535  
(x1) | 1 3/8"x3 3/8"x73 1/8" (36x86x1856)



**E6** | MONTANTE DE BARRA TREPADORA - W4L14536  
(x2) | 1 3/8"x3 3/8"x71 3/8" (36x86x1812)



**E8** | PATA DE LA CASA CLUB - W4L14537  
(x1) | 1 3/8"x3 3/8"x43 1/8" (36x86x1094)



**E50** | SOPORTE DEL EXTREMO - W4L14538  
(x1) | 1 1/2"x3 1/2"x46" (36x86x1168)



**E71** | GUÍA DE BARRA TREPADORA - W4L14539  
(x2) | 1 3/8"x3 3/8"x60 5/8" (36x86x1539)



**E77** | REFUERZO ANGULAR - W4L14540  
(x2) | 1 3/8"x3 3/8"x81" (36x86x2056)



**F1** | REFUERZO DE PLATAFORMA - W4L14541  
(x6) | 1"x2 3/8"x15 3/4" (24x60x400)



**G1** | SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO - W4L14542  
(x1) | 1"x5 1/4"x40 3/8" (24x134x1024)



**G2** | GUÍA DE PARED - W4L14611  
(x2) | 1"x4 3/8"x40 3/4" (24x112x1034)



**H1** | SOPORTE DE MESA - W4L14543  
(x2) | 1"x2"x4" (24x51x102)



Componentes de Madera (No está a Escala)



**H2** REFUERZO DE LA BARRA TREPADORA - W4L14544  
(x2) 1"x3 3/8"x51 1/2" (24x86x1308 mm)



**H3** TABLA DE APOYO DE LAS BARRAS TREPADORAS - W4L14545  
(x1) 1"x3 3/8"x70 3/8" (24x86x1786)



**H6** REFUERZO ANGULAR - W4L14549  
(x2) 15/16"x3 3/8"x47" (24x86x1194)



**H7** TABLA DE APOYO DEL BANCO - W4L14546  
(x2) 1"x3 3/8"x18 1/8" (24x86x460)



**H8** MONTANTE DEL BANCO - W4L14547  
(x2) 1"x3 3/8"x11 3/4" (24x86x300)



**H9** SOPORTE DEL ASIENTO DEL BANCO - W4L14548  
(x2) 1"x3 3/8"x6 1/2" (24x86x166)



**H11** ASIENTO DEL BANCO - W4L14555  
(x2) 1"x3 3/8"x35 3/8" (24x86x900)



**H74** MONTANTE IZQUIERDO - W4L14550  
(x1) 1"x3 3/8"x50 3/4" (24x86x1290)



**H75** MONTANTE DERECHO - W4L14551  
(x1) 1"x3 3/8"x50 3/4" (24x86x1290)



**H80** TABLA DE APOYO - W4L14552  
(x1) 1"x3 3/8"x79 1/2" (24x86x2018)



**H81** PELDAÑO DE ESCALERA - W4L14554  
(x4) 1"x3 3/8"x17 1/8" (24x86x434)



**H82** TABLA DE FIJACIÓN - W4L14553  
(x1) 1"x3 3/8"x18 1/4" (24x86x462)



**J1** VIGUETA - W4L14556  
(x1) 1"x2 3/8"x64 3/4" (24x60x1644)



Componentes de Madera (No está a Escala)



**K1** TABLA DE APOYO - W4L14557  
(x2) | 5/8"x5 1/4"x64 3/4" (16x134x1644)



**K2** TABLA DE APOYO - W4L14558  
(x1) | 5/8"x5 1/4"x40 3/8" (16x134x1024)



**K3** SOPORTE DE PISO - W4L14559  
(x1) | 5/8"x5 1/4"x40 3/8" (16x134x1024)



**K4** TABLA DE APOYO - W4L14560  
(x1) | 5/8"x5 1/4"x78 1/4" (16x134x1986)



**K5** ENCIMERA - W4L14561  
(x1) | 5/8"x5 1/4"x40 3/8" (16x134x1024)



**K6** TABLA DE PARED - W4L14562  
(x1) | 5/8"x5 1/4"x16 1/4" (16x134x412)



**L1** GUÍA DE PARED - W4L14563  
(x1) | 5/8"x4 3/8"x40 3/8" (16x112x1024)



**L2** GUÍA DE PARED - W4L14564  
(x1) | 5/8"x4 3/8"x64 3/4" (16x112x1644)



**L3** GUÍA DE PARED - W4L14565  
(x1) | 5/8"x4 3/8"x64 3/4" (16x112x1644)



**L4** GUÍA DE PARED - W4L14566  
(x1) | 5/8"x4 3/8"x40 3/8" (16x112x1024)



**L5** GUÍA DE PARED DE LA CASA CLUB - W4L14567  
(x1) | 5/8"x4 3/8"x40 3/8" (16x112x1024)



**L6** DINTEL DE LA VENTANA MIRADOR - W4L14568  
(x2) | 5/8"x4 3/8"x30 1/2" (16x112x774)



Componentes de Madera (No está a Escala)



**L7** TABLA DE PUERTA - W4L14569  
(x1) 5/8"x4 3/8"x35" (16x112x890)



**L8** TABLA DE PUERTA - W4L14570  
(x1) 5/8"x4 3/8"x35" (16x112x890)



**M1** SOPORTE DE PISO - W4L14571  
(x1) 5/8"x3 3/8"x64 3/4" (16x86x1644)



**M2** SOPORTE DE PISO - W4L14572  
(x2) 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)



**M3** SOPORTE DE PISO - W4L14573  
(x1) 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)



**M4** TABLA DE PISO - W4L14574  
(x2) 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)



**M5** TABLA DE PISO - W4L14575  
(x1) 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)



**M6** TABLA DE PISO - W4L14576  
(x1) 5/8"x3 3/8"x37 1/2" (16x86x952)



**M7** SOPORTE DE PISO - W4L14577  
(x1) 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)



**M8** SOPORTE DE PISO - W4L14578  
(x1) 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)



**M9** TABLA DE PARED - W4L14579  
(x2) 5/8"x3 3/8"x40" (16x86x1016)



**M10** TABLA DE PARED - W4L14580  
(x9) 5/8"x3 3/8"x20" (16x86x508)



**M11** SOPORTE DE PISO - W4L14581  
(x1) 5/8"x3 3/8"x37 1/2" (16x86x951)



**M12** TABLA DE PARED - W4L14582  
(x9) 5/8"x3 3/8"x38 7/8" (16x86x986)



### Componentes de Madera (No está a Escala)



**M13** TABLA DE PARED - W4L14583  
(x9) | 5/8"x3 3/8"x22" (16x86x558)



**M14** TABLA DE PARED - W4L14583  
(x1) | 5/8"x3"x36 1/2" (16x76x926)



**M15** GUÍA DE PARED - W4L14585  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x8 1/2" (16x86x216)



**M16** GUÍA DE PARED - W4L14586  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)



**M17** GUÍA DE PARED - W4L14587  
(x1) | 5/8"x3 3/8"x6 3/4" (16x86x173)



**M18** GUÍA DE PARED - W4L14588  
(x1) | 5/8"x3 3/8"x4 3/4" (16x86x122)



**M19** TABLA DE PARED - W4L14589  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x40 5/8" (16x86x1032)



**M20** TABLA DE PARED - W4L14590  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x16 1/4" (16x86x412)



**M21** GUÍA DE PARED - W4L14591  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x37 1/2" (16x86x951)



**M22** TABLA DE PARED - W4L14592  
(x1) | 5/8"x2 7/8"x38 7/8" (16x73x986)



**M23** TABLA DE PUERTA - W4L14593  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x35 3/4" (16x86x908)



**M24** TABLA DE PUERTA - W4L14594  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x21 1/4" (16x86x540)



**M25** TABLAO DE PUERTA - W4L14595  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x6 1/4" (16x86x160)



**M26** TABLA DE PARED - W4L14596  
(x8) | 5/8"x3 3/8"x3 1/2" (16x86x88)



**M27** CABIO DE TECHO - W4L14597  
(x4) | 5/8"x3 3/8"x34 1/4" (16x86x871)



## Componentes de Madera (No está a Escala)



**M30** | SOPORTE DE PISO - W4L14598  
(x1) | 5/8"x3 3/8"x64 3/4" (16x86x1644)



**M31** | TABLA DE GABLETE - W4L14599  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x31 1/2" (16x86x800)



**M33** | TABLA DE PARED - W4L14600  
(x1) | 5/8"x3"x36 1/2" (16x76x926)



**M34** | TABLA DE RELLENO - W4L14617  
(x1) | 5/8"x1 3/4"x33 1/2" (16x45x851)



**M77** | REFUERZO DEL TOBOGÁN - W100544  
(x1) | 5/8"x3 3/8"x17 1/4" (16x86x438)



**M78** | REFUERZO CENTRAL DEL TOBOGÁN - W100545  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x17 1/4" (16x86x438)



**M102** | SOPORTE POSTERIOR - W4L14601  
(x1) | 5/8"x3 3/8"x18 1/4" (16x86x462)



**N1** | TABLA DE SEGURIDAD - W4L14602  
(x1) | 5/8"x2 3/8"x40 3/8" (16x60x1024)



**N2** | TABLA VERTICAL - W4L14603  
(x6) | 5/8"x2 3/8"x22" (16x60x558)



**N3** | TABLA DE PARED - W4L14604  
(x1) | 5/8"x2"x22" (16x50x558)



**N4** | TABLA DE LA VENTANA MIRADOR - W4L14605  
(x6) | 5/8"x2 3/8"x13 1/8" (16x60x332)



**N5** | TABLA DE LA VENTANA MIRADOR - W4L14606  
(x6) | 5/8"x2 3/8"x6 1/4" (16x60x158)



**N7** | TIRANTE DEL BANCO - W4L14607  
(x1) | 5/8"x2 3/8"x5 1/8" (16x60x130)



**N9** | TOPE DE PUERTA - W4L14608  
(x1) | 5/8"x2 3/8"x8 3/4" (16x60x222)



**O1** | TIRANTE DE LA PUERTA - W4L14609  
(x3) | 5/8"x1 3/8"x21" (16x34x534)



**O2** | TABLA DE PARED - W4L14610  
(x2) | 5/8"x1 3/8"x15 1/2" (16x34x395)



**S1** | SOPORTE DE PISO - W4L14612  
(x2) | 1"x1"x59 7/8" (24x24x1522)



**S2** | SOPORTE DE PISO - W4L14613  
(x1) | 1"x1"x37 1/2" (24x24x952)



**S3** | SOPORTE DE PISO - W4L14614  
(x1) | 1"x1"x33 1/2" (24x24x852)



Componentes de Madera (No está a Escala)



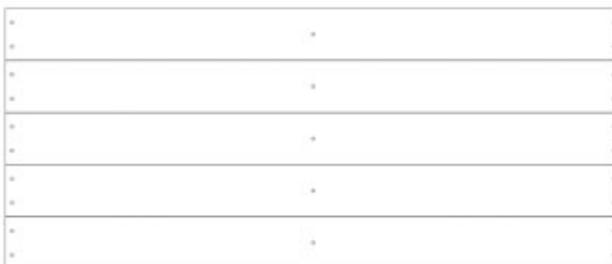
**SB74** | VIGA DEL COLUMPIO EXTENDIDA - W4L06925  
(x1) | 2"x5 1/4"x89 1/2" (50x134x2274)



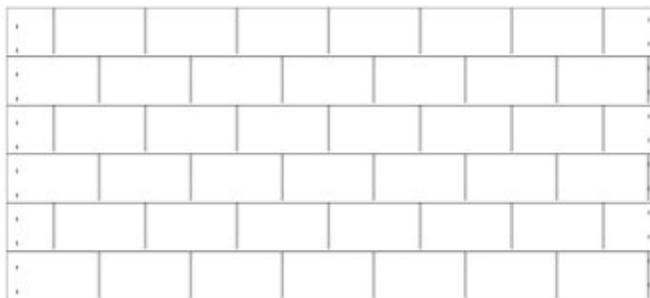
**W71** | SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO - W4L14615  
(x1) | 2"x3 3/8"x50 3/8" (50x86x1280)



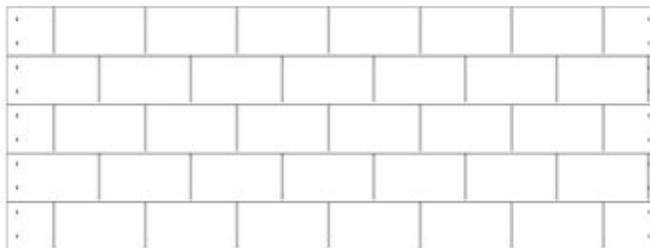
**Y1** | TABLA DE PARED - W4L14616  
(x2) | 5/8"x4"x34 5/8" (16x102x880)



**FP1** | PANEL DE PISO - W2A03131  
(x3) | 1 1/4"x17"x40 5/16" (32x432x1024)



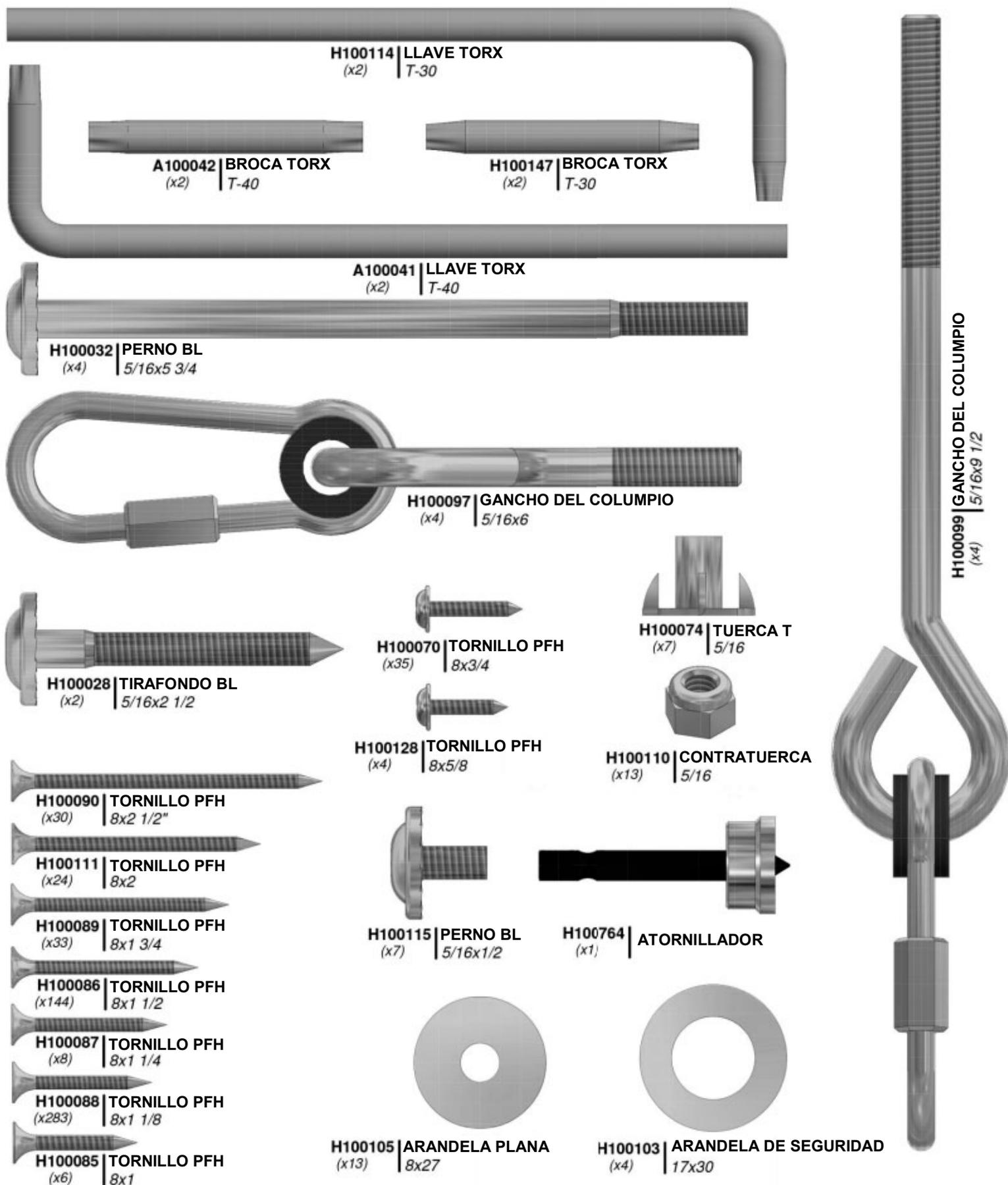
**RP1** | PANEL DE TECHO - W2A03133  
(x2) | 1 1/16"x19 5/16"x42 5/8" (35x491x1083)



**RP2** | PANEL DE TECHO - W2A03134  
(x2) | 1 1/16"x16 1/8"x42 5/8" (35x410x1083)



## Componentes Metálicos





## Componentes Metálicos



**H100415** | PERNO BL NG  
(x2) | 5/16x3 3/4



**H100416** | PERNO BL NG  
(x2) | 5/16x3



**H100194** | PERNO BL NG  
(x3) | 5/16x2 1/2



**H100205** | PERNO BL NG  
(x9) | 5/16x2-1/4



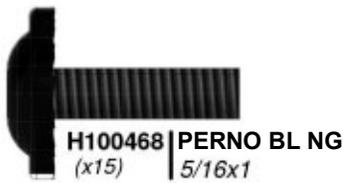
**H100457** | PERNO BL NG  
(x20) | 5/16x2



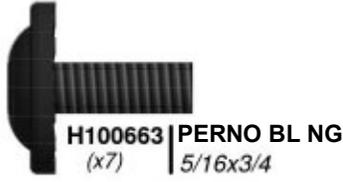
**H100378** | PERNO BL NG  
(x8) | 5/16x1 3/4



**H100407** | PERNO BL NG  
(x40) | 5/16x1 1/2



**H100468** | PERNO BL NG  
(x15) | 5/16x1



**H100663** | PERNO BL NG  
(x7) | 5/16x3/4



**H100396** | PERNO BL NG  
(x9) | 5/16x1/2



**H100458** | TIRAFONDO BL NG  
(x46) | 5/16x2



**H100471** | TIRAFONDO BL NG  
(x2) | 5/16x1 1/2



**H100624** | TORNILLO P WH NG  
(x13) | 6x5/8



**H100202** | TORNILLO P BL NG  
(x2) | 8x5/8



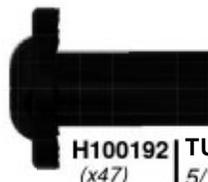
**H100479** | CONTRATUERCA NG  
(x4) | 5/16



**H100472** | PERNO HEXAGONAL NG  
(x9) | 5/16x2 3/4



**H100193** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x3) | 5/16x1-1/2



**H100192** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x47) | 5/16x7/8



**H100469** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x15) | 5/16x5/8



**H100487** | TIRAFONDO BL NG  
(x9) | 1/4x2



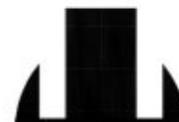
**H100403** | TIRAFONDO BL NG  
(x20) | 1/4x1 1/2



**H101026** | PERNO BL NG  
(x2) | 1/4x1-3/4



**H100398** | TUERCA EN T NG  
(x2) | 1/4



**H100379** | TUERCA EN T NG  
(x50) | 5/16



Componentes Metálicos



H100405 | ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x17) | 6x15



H100198 | ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x110) | 8x19



H100199 | ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x60) | 12x19



H100473 | ARANDELA DE FIJACIÓN INT. NG  
(x2) | 8x15



H100477 | ARANDELA DE PRESIÓN NG  
(x4) | 5/16



H100474 | ARANDELA PLANA NG  
(x2) | 9x18



H100478 | ARANDELA PLANA NG  
(x11) | 8x27



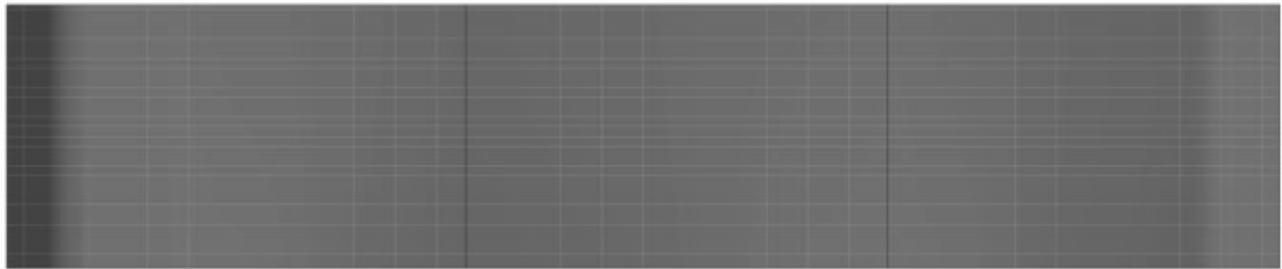
### Componentes Accesorios (No están a Escala)



**A100055** | GUÍA DEL TOBOGÁN DE 8' COLOR VERDE, IZQUIERDA  
(x1)



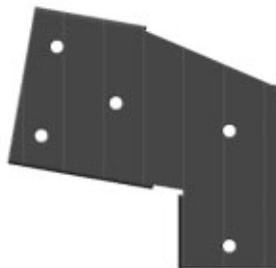
**A100054** | GUÍA DEL TOBOGÁN DE 8' DE COLOR VERDE, DERECHA  
(x1)



**A100356** | BASE DEL TOBOGÁN DE 8' DE COLOR VERDE CLARO  
(x1)



**A100326** | SOPORTE DE EXTENSIÓN DE LA VIGA DEL COLUMPIO, DERECHO  
(x1)



**A100325** | SOPORTE DE EXTENSIÓN DE LA VIGA DEL COLUMPIO, IZQUIERDO  
(x1)



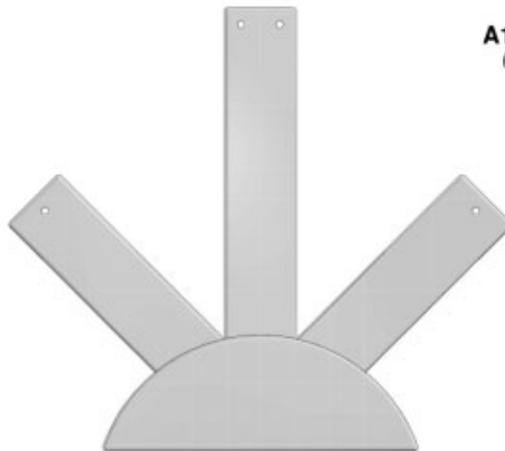
**A100014** | VENTANA DE PLÁSTICO BLANCA  
(x6)



**A100028** | MANIJA DE PLÁSTICO VERDE  
(x4)



**A100164** | ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN DE BACKYARD (GRANDE): DE 3 A 10 AÑOS  
(x1)



**A100361** | DISEÑO DE RAYO DE SOL DE PLÁSTICO  
(x2)



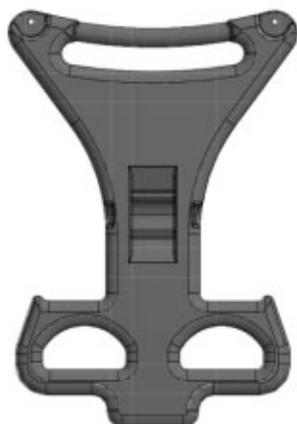
**A6P00122** | PERILLA - MARRÓN CLARO  
(x1)



**A100314** | ETIQUETA DE REVISIÓN "A"  
(x1)



### Componentes Accesorios (No están a Escala)



A100021 | APOYABRAZOS DEL COLUMPIO VERDE CLARO  
(x2)



A100069 | MOSQUETÓN DE FIJACIÓN RÁPIDA  
(x8)



A100025 | ASIENTO DEL COLUMPIO VERDE OSCURO  
(x1)



A6P00054 | ASIENTO DE COLUMPIO VERDE DE 22"  
(x2)



A100066 | BUJE DE COLUMPIO BACKYARD VERDE  
(x4)



A100065 | SOPORTE DE COLUMPIO BACKYARD VERDE  
(x2)



A100045 | PELDAÑO DE METAL 559 VERDE  
(x6)



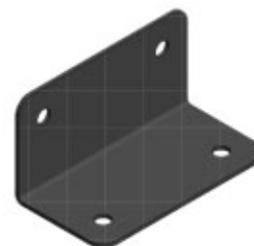
A100067 | TAPA DEL TUBO DE SOPORTE DEL COLUMPIO  
(x4)



A100294 | PLACA TRIANGULAR DE 100° DE 5 ORIFICIOS  
(x2)



A4M01169 | SOPORTE DE MARCO "A"  
(x1)



A100140 | SOPORTE EN ESCUADRA 66x66x127  
(x2)



A100061 | SOPORTE EN L VERDE 32x51  
(x2)



A100053 | SOPORTE EN ESCUADRA 54x67 - VERDE  
(x2)



A4M01046 | SOPORTE EN ESCUADRA 2.5x38x55x55  
(x4)



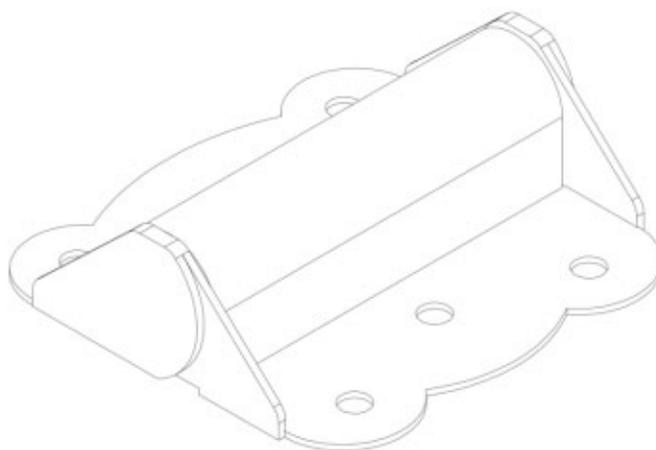
A100068 | CADENA VERDE DE 51.25"  
(x4)



A100015 | CADENA VERDE DE 38.5"  
(x4)



Componentes Accesorios (No están a Escala)



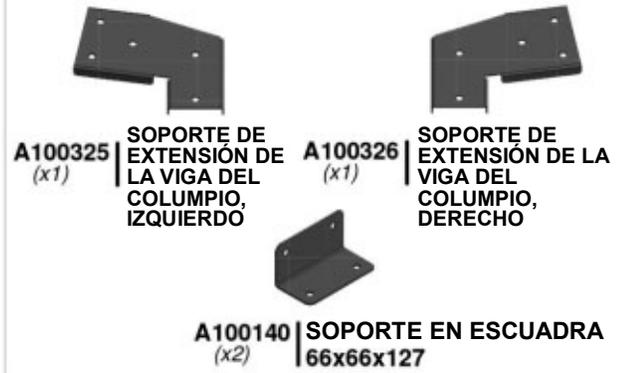


# MONTAJE DE LA VIGA DE COLUMPIO

## PASO 1



**SB74** | VIGA DEL COLUMPIO EXTENDIDA - W4L06925  
(x1) | 2"x5 1/4"x89 1/2" (50x134x2274)



**H100472** | PERNO HEXAGONAL NG  
(x2) | 5/16x2 3/4



**H100478** | ARANDELA PLANA NG  
(x4) | 8x27



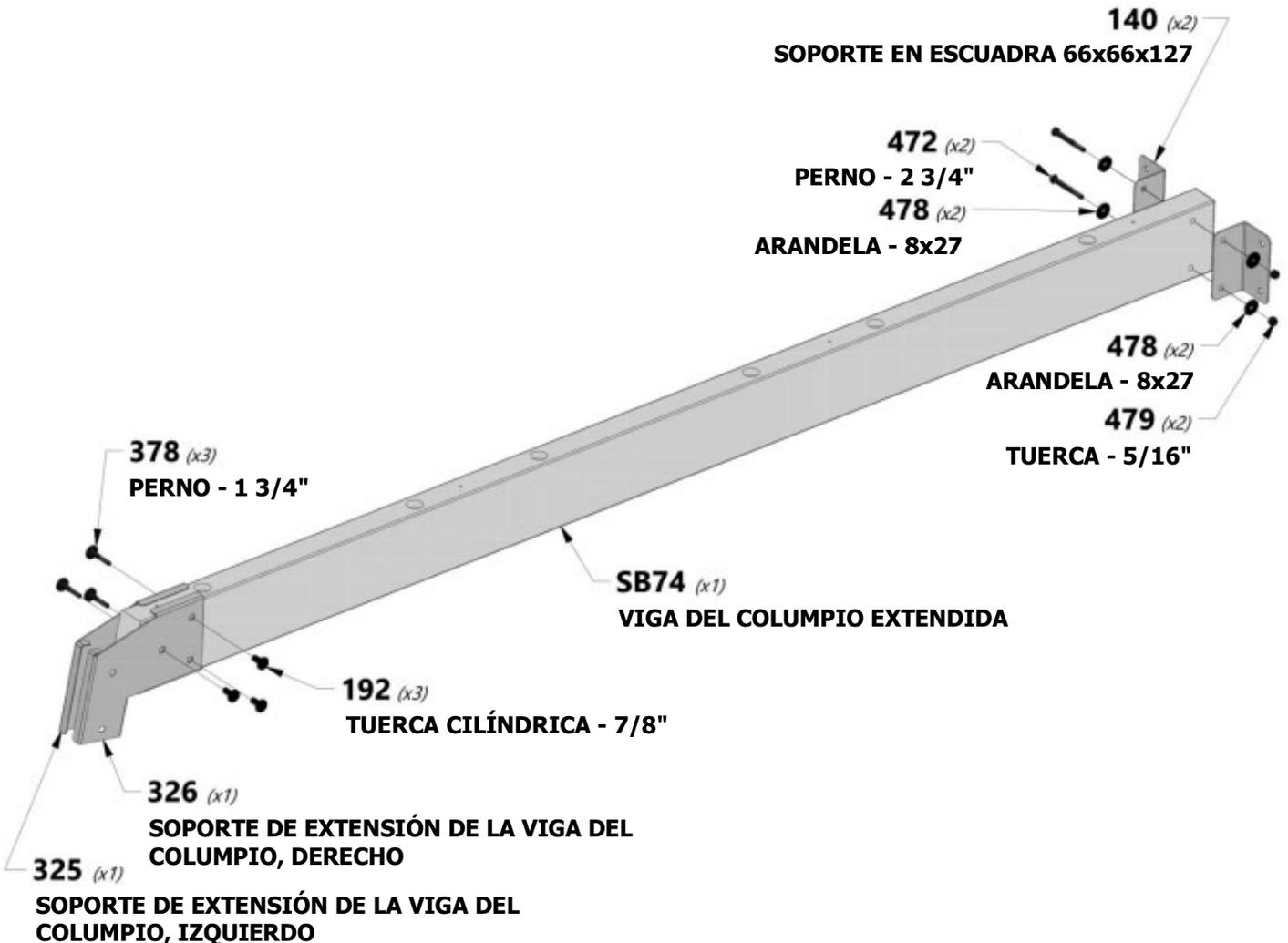
**H100479** | CONTRATUERCA NG  
(x2) | 5/16



**H100378** | PERNO BL NG  
(x3) | 5/16x1 3/4



**H100192** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x3) | 5/16x7/8





# MONTAJE DE LA VIGA DE COLUMPIO

## PASO 2

**W71** | SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO - W4L14615  
(x1) | 2"x3 3/8"x50 3/8" (50x86x1280)

**E50** | SOPORTE DEL EXTREMO - W4L14538  
(x1) | 1 1/2"x3 1/2"x46" (36x86x1168)

**E77** | REFUERZO ANGULAR - W4L14540  
(x2) | 1 3/8"x3 3/8"x81" (36x86x2056)

**H80** | TABLA DE APOYO - W4L14552  
(x1) | 1"x3 3/8"x79 1/2" (24x86x2018)

**A4M01169** | SOPORTE DE MARCO "A"  
(x1)



**H100415** | PERNO BL NG  
(x2) | 5/16x3 3/4



**H100416** | PERNO BL NG  
(x2) | 5/16x3



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



**H100457** | PERNO BL NG  
(x4) | 5/16x2



**H100468** | PERNO BL NG  
(x4) | 5/16x1



**H100192** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x12) | 5/16x7/8



**H100193** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x2) | 5/16x1-1/2



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

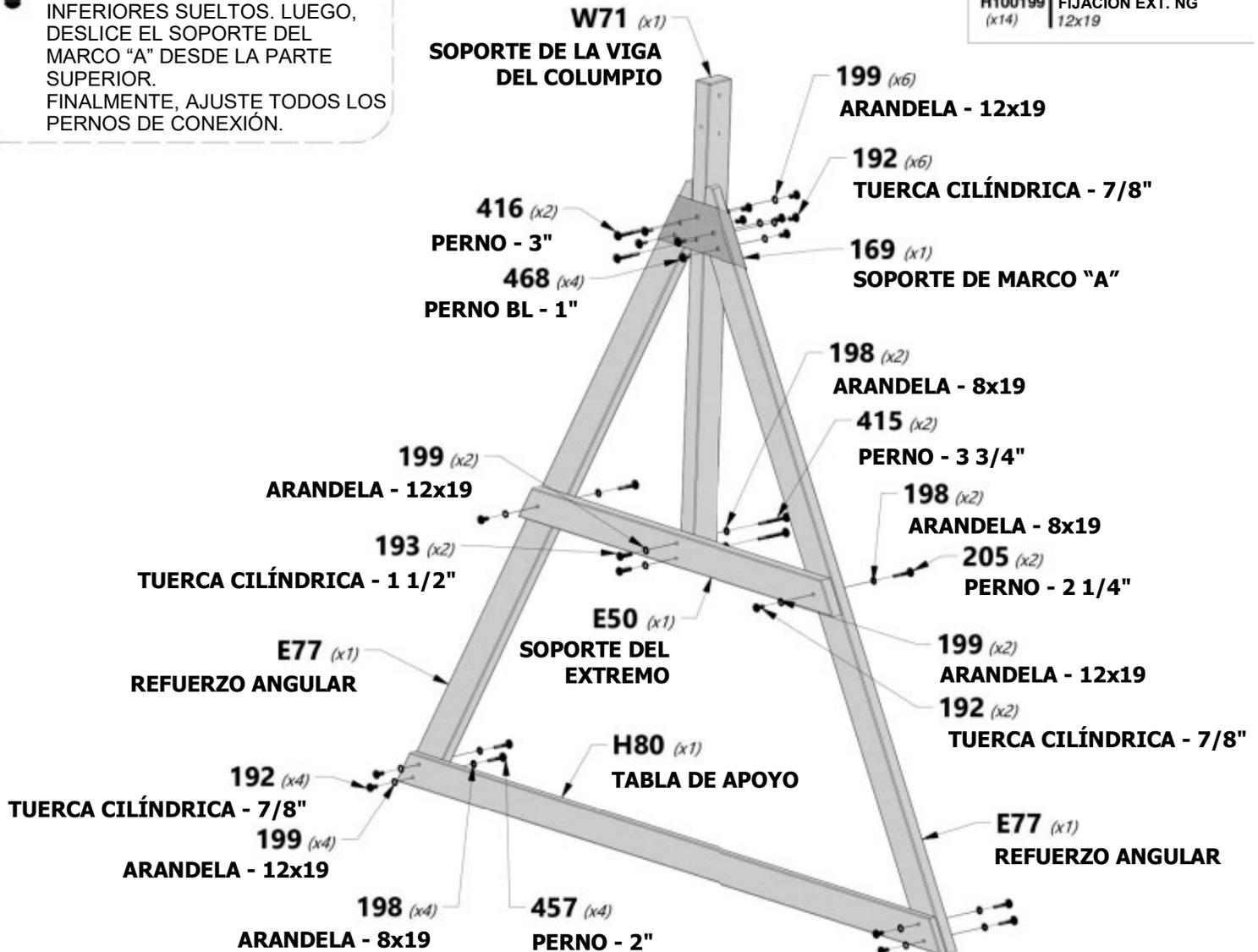


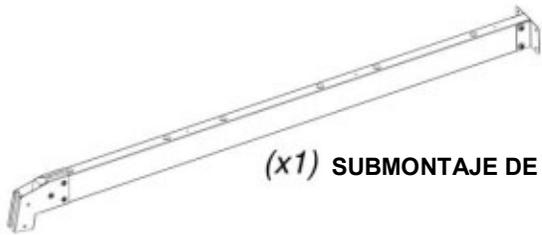
**H100199** | ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x14) | 12x19



### CONSEJO:

DEJE LOS PERNOS DE CONEXIÓN INFERIORES SUELTOS. LUEGO, DESLICE EL SOPORTE DEL MARCO "A" DESDE LA PARTE SUPERIOR. AJUSTE TODOS LOS PERNOS DE CONEXIÓN.





(x1) SUBMONTAJE DE LA VIGA DEL COLUMPIO



(x1) SUBMONTAJE DEL EXTREMO DE LA VIGA DEL COLUMPIO



H100194 | PERNO BL NG  
(x1) | 5/16x2 1/2



H100378 | PERNO BL NG  
(x2) | 5/16x1 3/4



H100192 | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x2) | 5/16x7/8



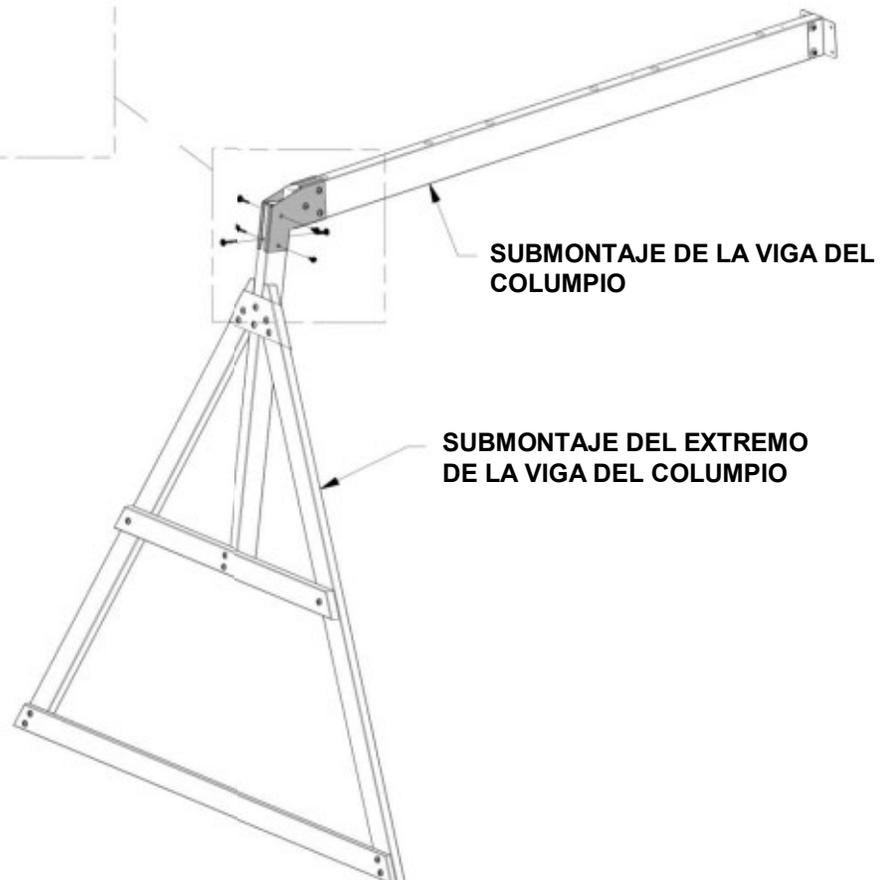
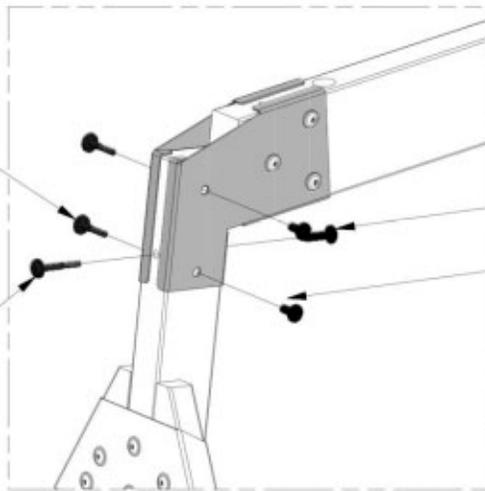
H100193 | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x1) | 5/16x1-1/2

378 (x2)  
PERNO - 1 3/4"

194 (x1)  
PERNO - 2 1/2"

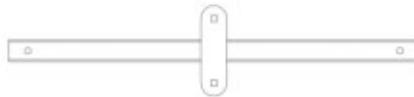
193 (x1)  
TUERCA CILÍNDRICA - 1 1/2"

192 (x2)  
TUERCA CILÍNDRICA - 7/8"





**A100066** | BUJE DE COLUMPIO  
(x4) | BACKYARD VERDE



**A100065** | SOPORTE DE COLUMPIO  
(x2) | BACKYARD VERDE



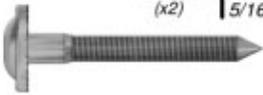
**A100067** | TAPA DEL TUBO DE SOPORTE  
(x4) | DEL COLUMPIO



**H100032** | PERNO BL  
(x2) | 5/16x5 3/4



**H100097** | GANCHO DEL COLUMPIO  
(x4) | 5/16x6



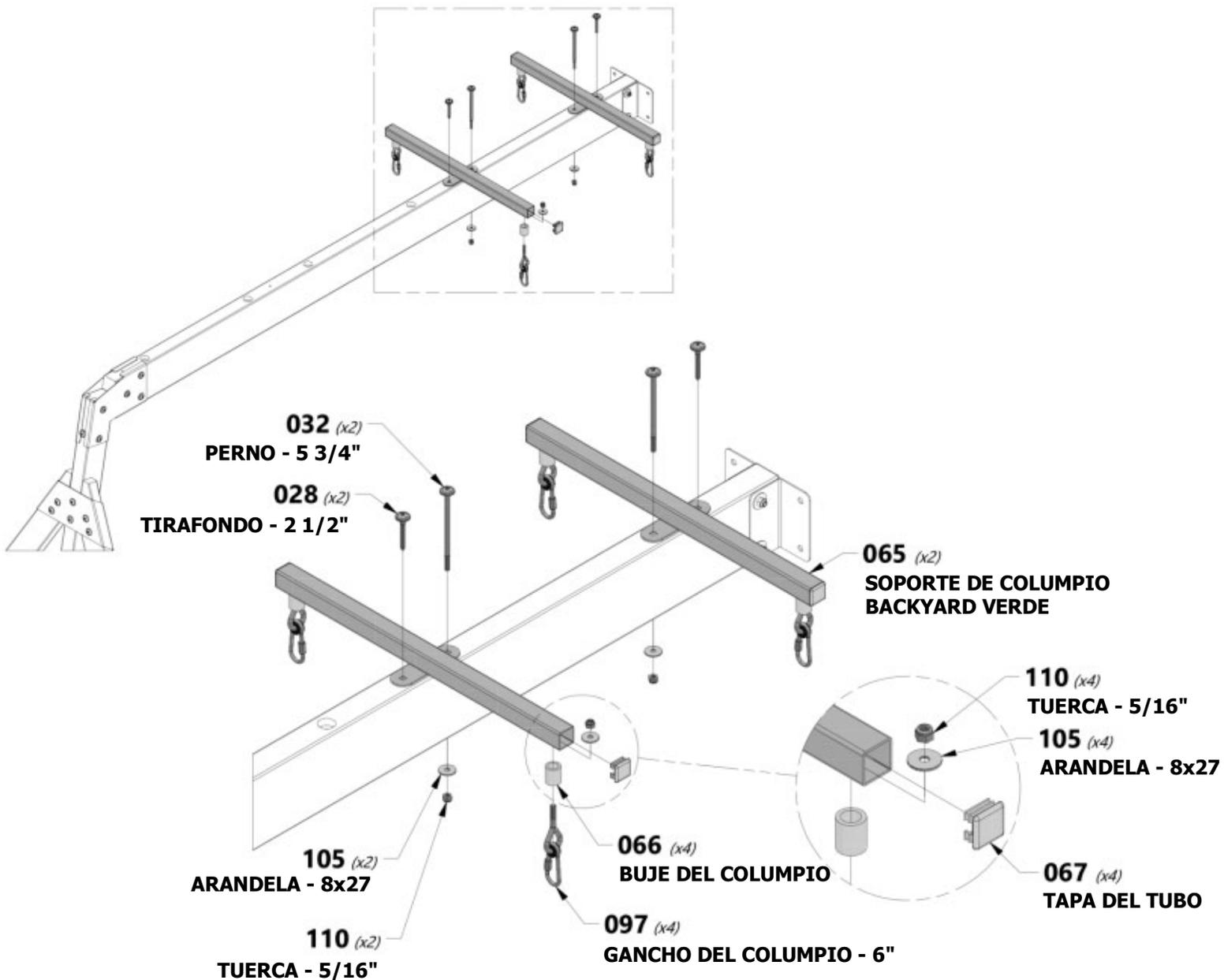
**H100028** | TIRAFONDO BL  
(x2) | 5/16x2 1/2



**H100105** | ARANDELA PLANA  
(x6) | 8x27



**H100110** | CONTRATUERCA  
(x6) | 5/16





**H100099** | GANCHO DEL COLUMPIO  
(x4) | 5/16x9 1/2



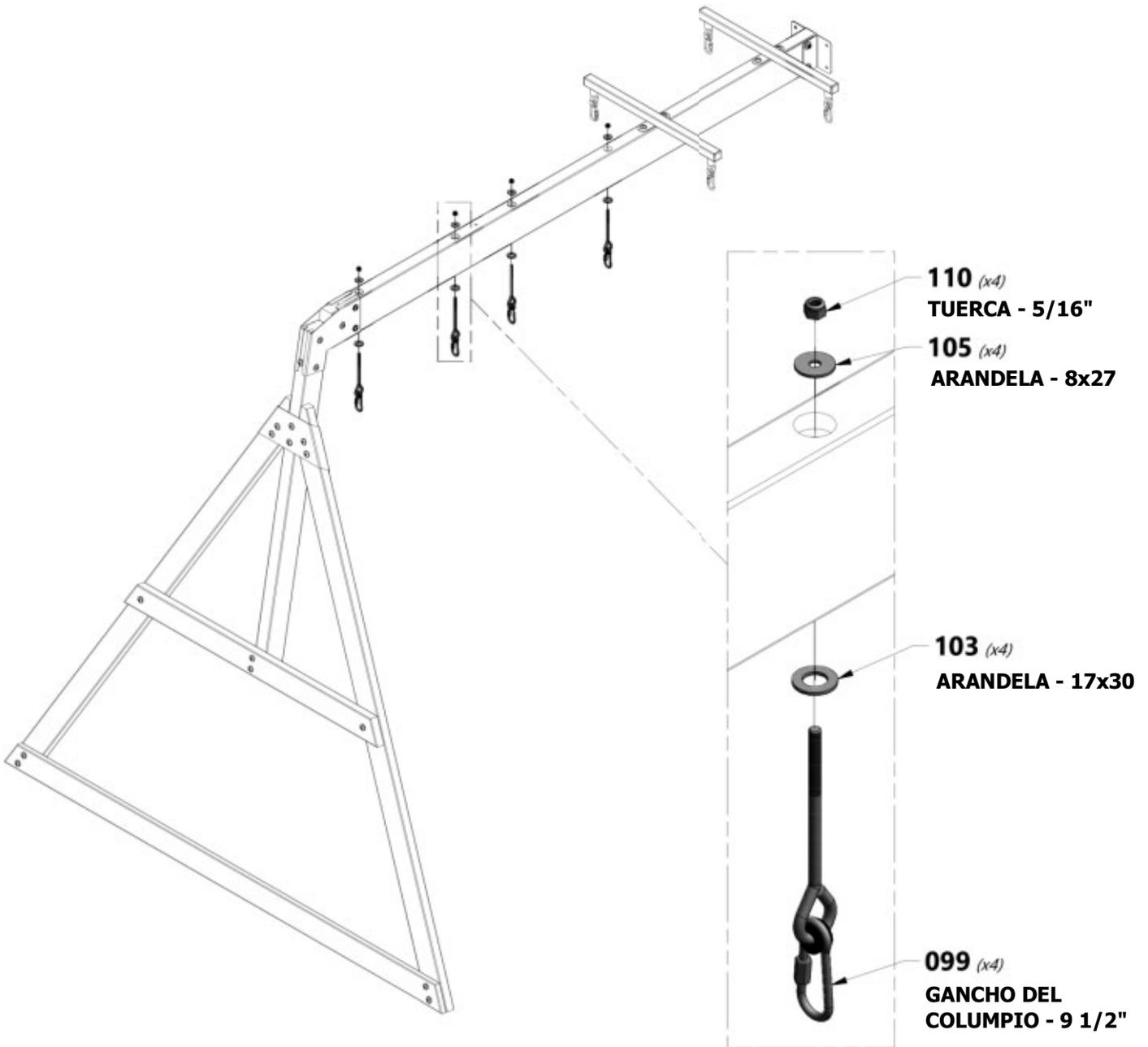
**H100103** | ARANDELA DE SEGURIDAD  
(x4) | 17x30



**H100105** | ARANDELA PLANA  
(x4) | 8x27



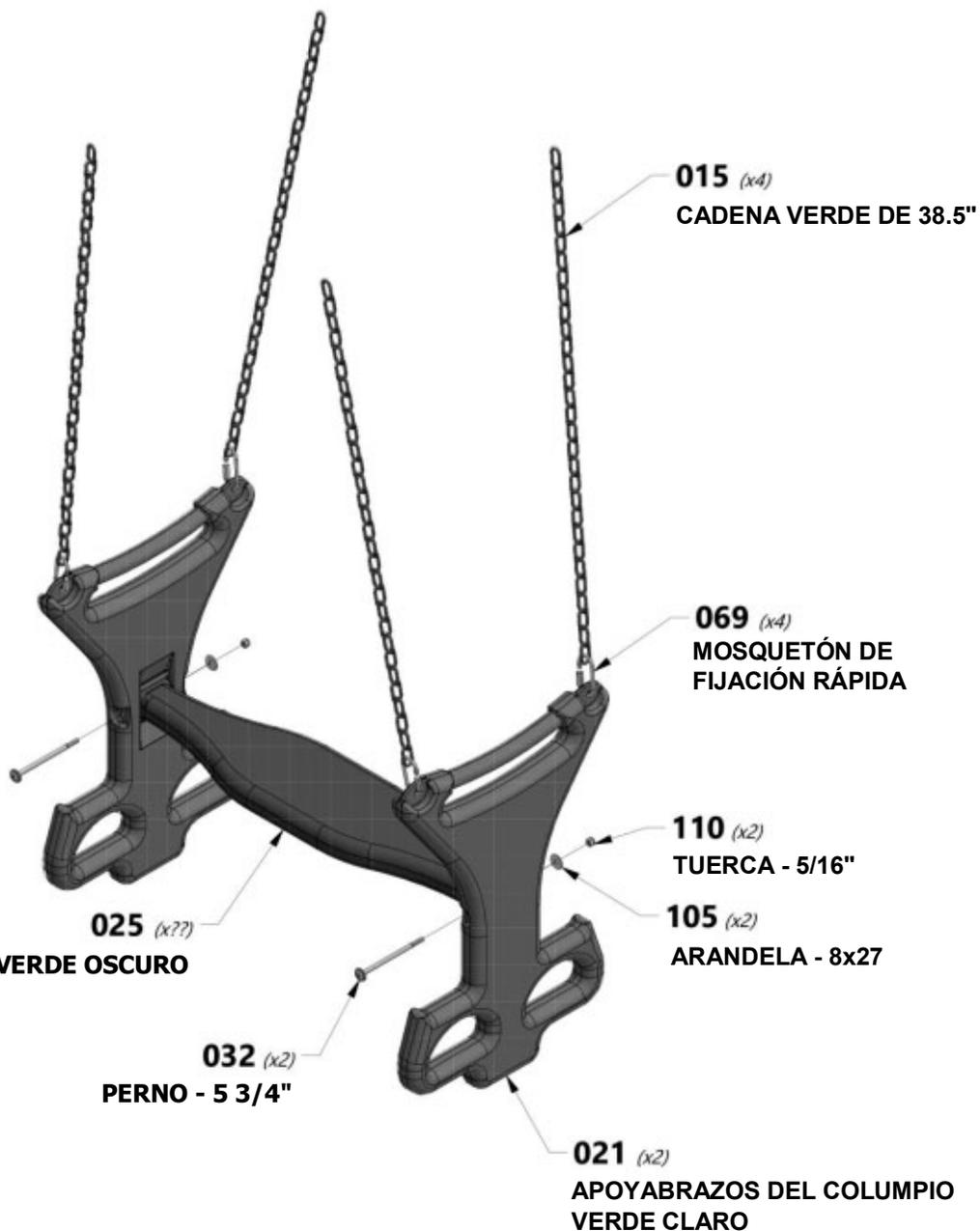
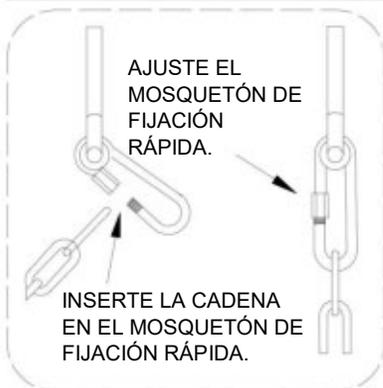
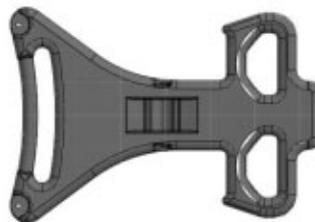
**H100110** | CONTRATUERCA  
(x4) | 5/16





# MONTAJE DEL COLUMPIO

## PASO 1



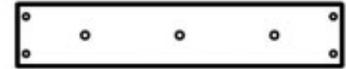


# MONTAJE DEL TOBOGÁN

## PASO 1



**A100356** | BASE DEL TOBOGÁN DE 8' DE COLOR VERDE CLARO  
(x1)



**M77** | REFUERZO DEL TOBOGÁN - W100544  
(x1) | 5/8"x3 3/8"x17 1/4" (16x86x438)



**H100115** | PERNO BL  
(x3) | 5/16x1/2



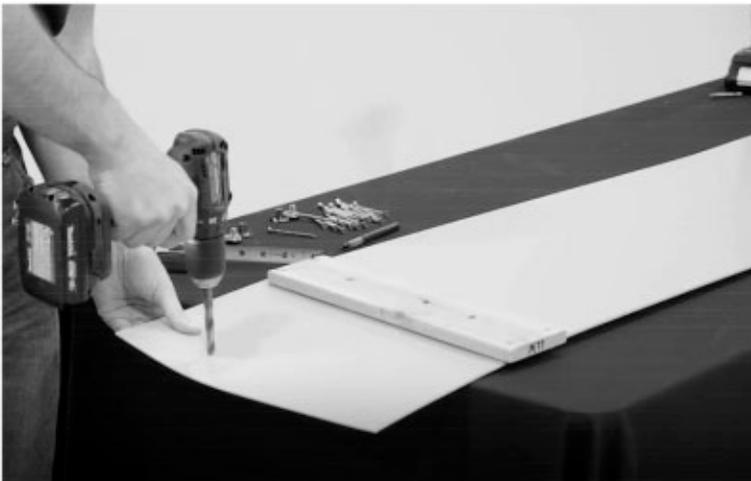
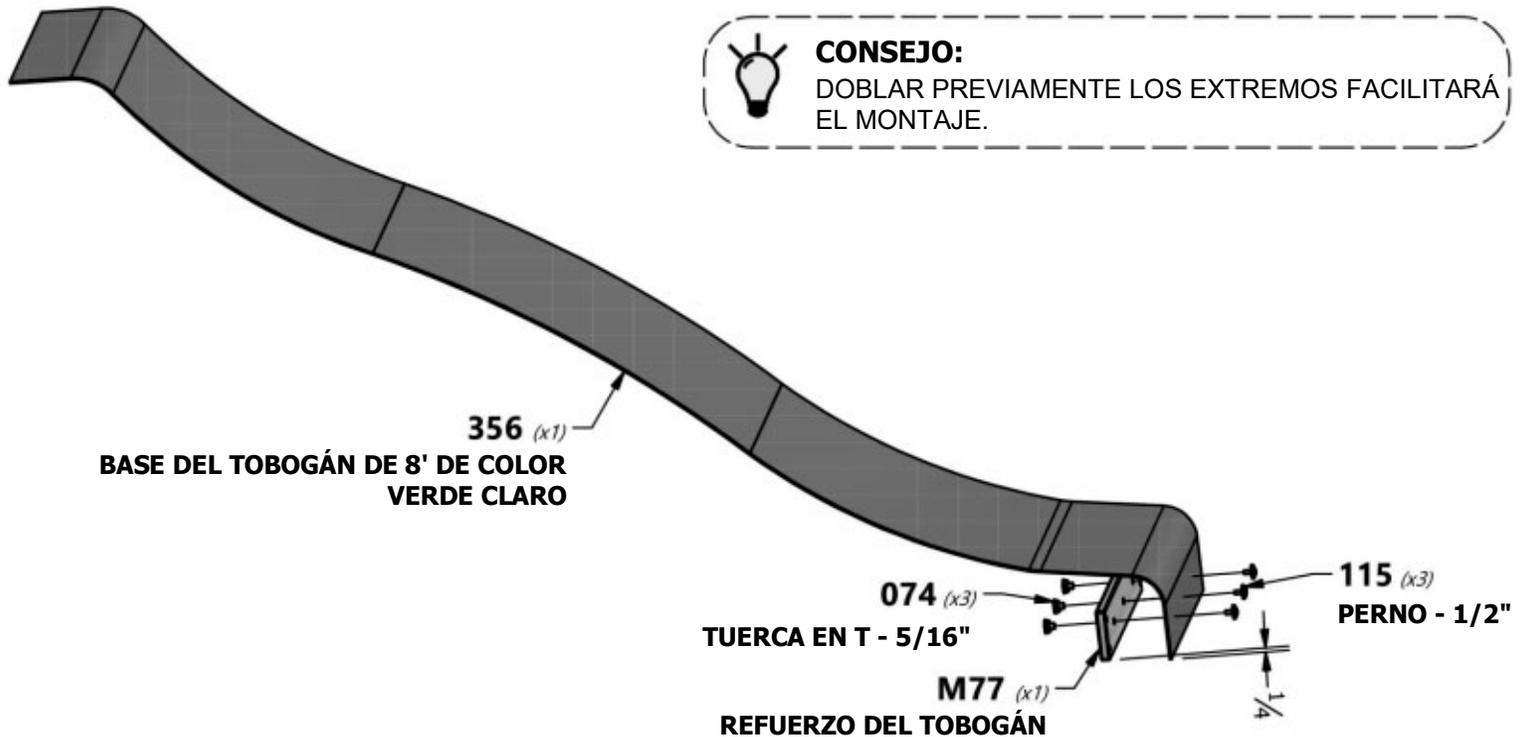
**H100074** | TUERCA T  
(x3) | 5/16

COLOQUE LA TABLA DE REFUERZO DEL TOBOGÁN "M77" DE 1/4" DESDE EL BORDE INFERIOR DE LA BASE DEL TOBOGÁN. UTILIZANDO EL TABLERO COMO PLANTILLA, MARQUE EL LUGAR DONDE SE PERFORARÁN LOS ORIFICIOS GUÍA. USE UNA BROCA DE 3/8" PARA PERFORAR LOS ORIFICIOS GUÍA EN LA BASE DEL TOBOGÁN. COLOQUE LA TABLA DE SOPORTE DE LA BASE DEL TOBOGÁN CON LAS PIEZAS METÁLICAS PROPORCIONADAS.



### CONSEJO:

DOBLAR PREVIAMENTE LOS EXTREMOS FACILITARÁ EL MONTAJE.





# MONTAJE DEL TOBOGÁN

## PASO 2



**M78** | REFUERZO CENTRAL DEL TOBOGÁN - W4L08749  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x17 1/4" (16x86x438)



**A100054** | GUÍA DEL TOBOGÁN DE 8' DE COLOR VERDE, DERECHA  
(x1)



**A100055** | GUÍA DEL TOBOGÁN DE 8' COLOR VERDE, IZQUIERDA  
(x1)



**H100090** | TORNILLO PFH  
(x24) | 8x2 1/2"



### NOTA:

CON UNA BROCA DE 1/8", PERFORE LOS ORIFICIOS A GUÍA EN CADA HENDIDURA A LO LARGO DE CADA GUÍA LATERAL. DEBE HABER 12 HENDIDURAS EN CADA GUÍA.

COLOQUE LA GUÍA DEL TOBOGÁN SOBRE UNA SUPERFICIE PLANA. EMPEZANDO POR LA PARTE INFERIOR, INSERTE LA BASE DEL TOBOGÁN EN EL CANAL DE LA PARTE INTERIOR DE LA GUÍA. MANTENGA LA BASE DEL TOBOGÁN EN SU LUGAR MIENTRAS UN AYUDANTE LA DOBLA PARA INSERTARLA EN EL CANAL. ASEGÚRESE DE QUE LA BASE DEL TOBOGÁN HAYA QUEDADO COMPLETAMENTE INSERTADA EN EL CANAL.

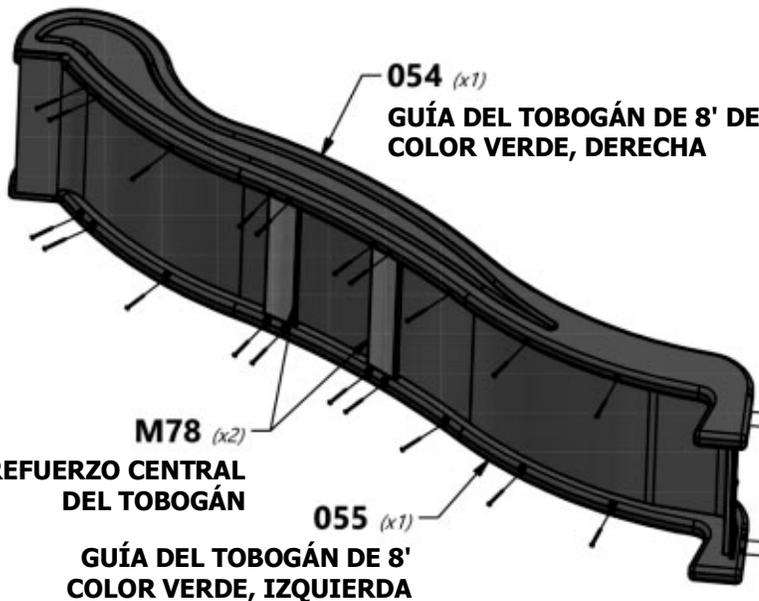
INSERTE LOS DOS REFUERZO CENTRALES DEL TOBOGÁN EN SUS RESPECTIVAS UBICACIONES. ASEGURE LA BASE Y EL CENTRO DEL TOBOGÁN CON LAS PIEZAS DE METAL PROPORCIONADAS.

**REPITA ESTE PROCESO CON LA GUÍA OPUESTA.**



### CONSEJO:

PARA ESTE PASO NECESITARÁ AYUDA.





# MONTAJE DE BARRAS TREPADORAS

## PASO 1



**GUÍA DE BARRA TREPADORA - W4L06929**  
**E71** (x1) | 1 3/8"x3 3/8"x60 5/8" (36x86x1539)



**A100053** (x1) | **SOPORTE EN ESCUADRA 54x67 - VERDE**



**A100294** (x1) | **PLACA TRIANGULAR DE 100° DE 5 ORIFICIOS**



**H100457** (x1) | **PERNO BL NG 5/16x2**



**H100407** (x3) | **PERNO BL NG 5/16x1 1/2**



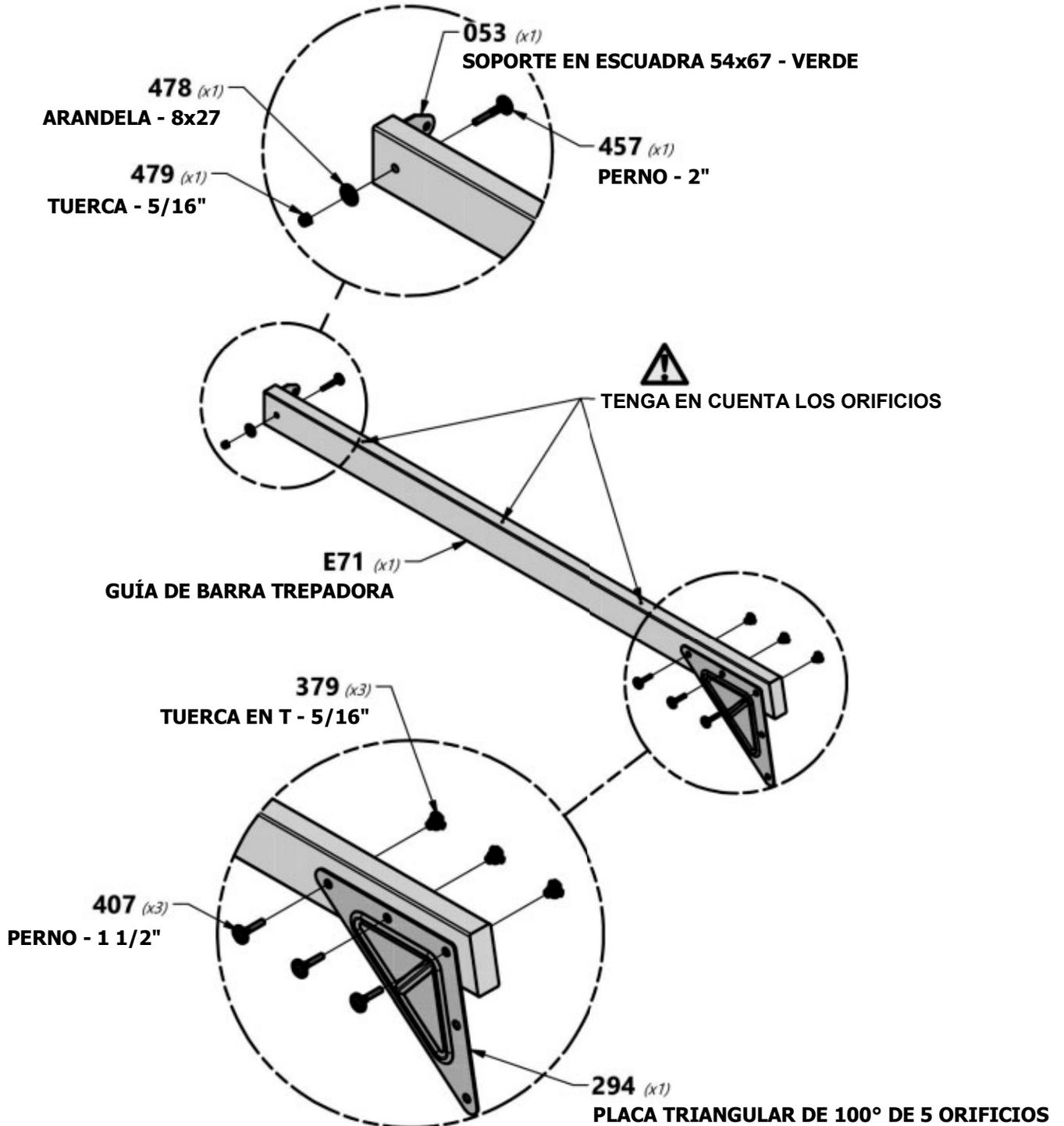
**H100379** (x3) | **TUERCA EN T NG 5/16**



**H100478** (x1) | **ARANDELA PLANA NG 8x27**



**H100479** (x1) | **CONTRATUERCA NG 5/16**





# MONTAJE DE BARRAS TREPADORAS

## PASO 2



**GUÍA DE BARRA TREPADORA - W4L06929**  
**E71** (x1) | 1 3/8"x3 3/8"x60 5/8" (36x86x1539)



**A100053** | **SOPORTE EN ESCUADRA 54x67 - VERDE**  
 (x1)



**A100294** | **PLACA TRIANGULAR DE 100° DE 5 ORIFICIOS**  
 (x1)



**H100457** | **PERNO BL NG 5/16x2**  
 (x1)



**H100407** | **PERNO BL NG 5/16x1 1/2**  
 (x3)



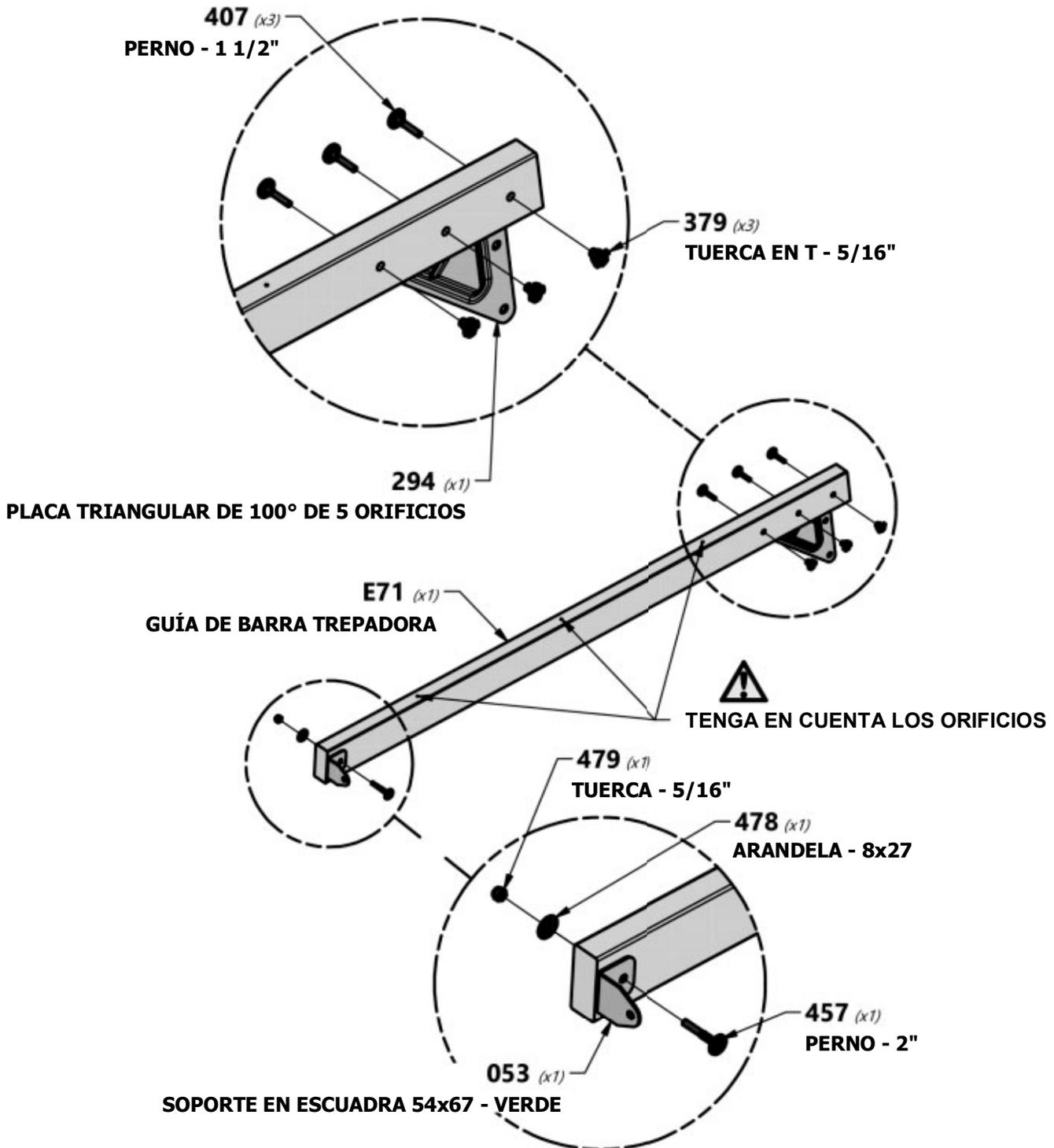
**H100379** | **TUERCA EN T NG 5/16**  
 (x3)



**H100478** | **ARANDELA PLANA NG 8x27**  
 (x1)



**H100479** | **CONTRATUERCA NG 5/16**  
 (x1)





**E6** | GUÍA DE BARRA TREPADORA - W4L06929  
(x1) | 1 3/8"x3 3/8"x71 3/8" (36x86x1812)



**A100028** | MANIJA DE PLÁSTICO VERDE  
(x1)



**H100407** | PERNO BL NG  
(x2) | 5/16x1 1/2



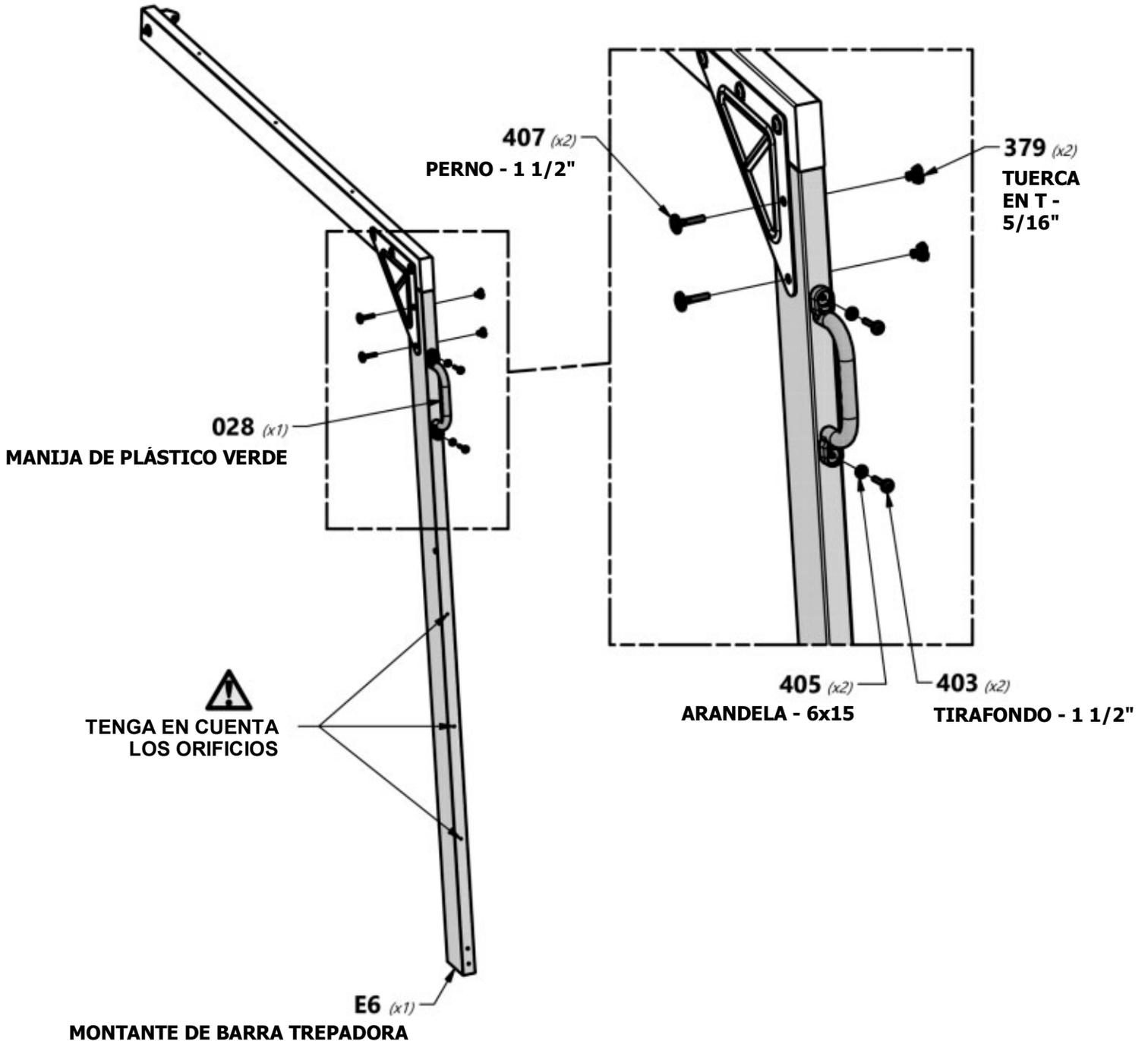
**H100403** | TIRAFONDO BL NG  
(x2) | 1/4x1 1/2



**H100405** | ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x2) | 6x15



**H100379** | TUERCA EN T NG  
(x2) | 5/16





# MONTAJE DE BARRAS TREPADORAS

## PASO 4



**E6** | MONTANTE DE BARRA TREPADORA - W4L14536  
(x1) | 1 3/8"x3 3/8"x71 3/8" (36x86x1812)



**A100028** | MANIJA DE PLÁSTICO VERDE  
(x1)



**H100407** | PERNO BL NG  
(x2) | 5/16x1 1/2



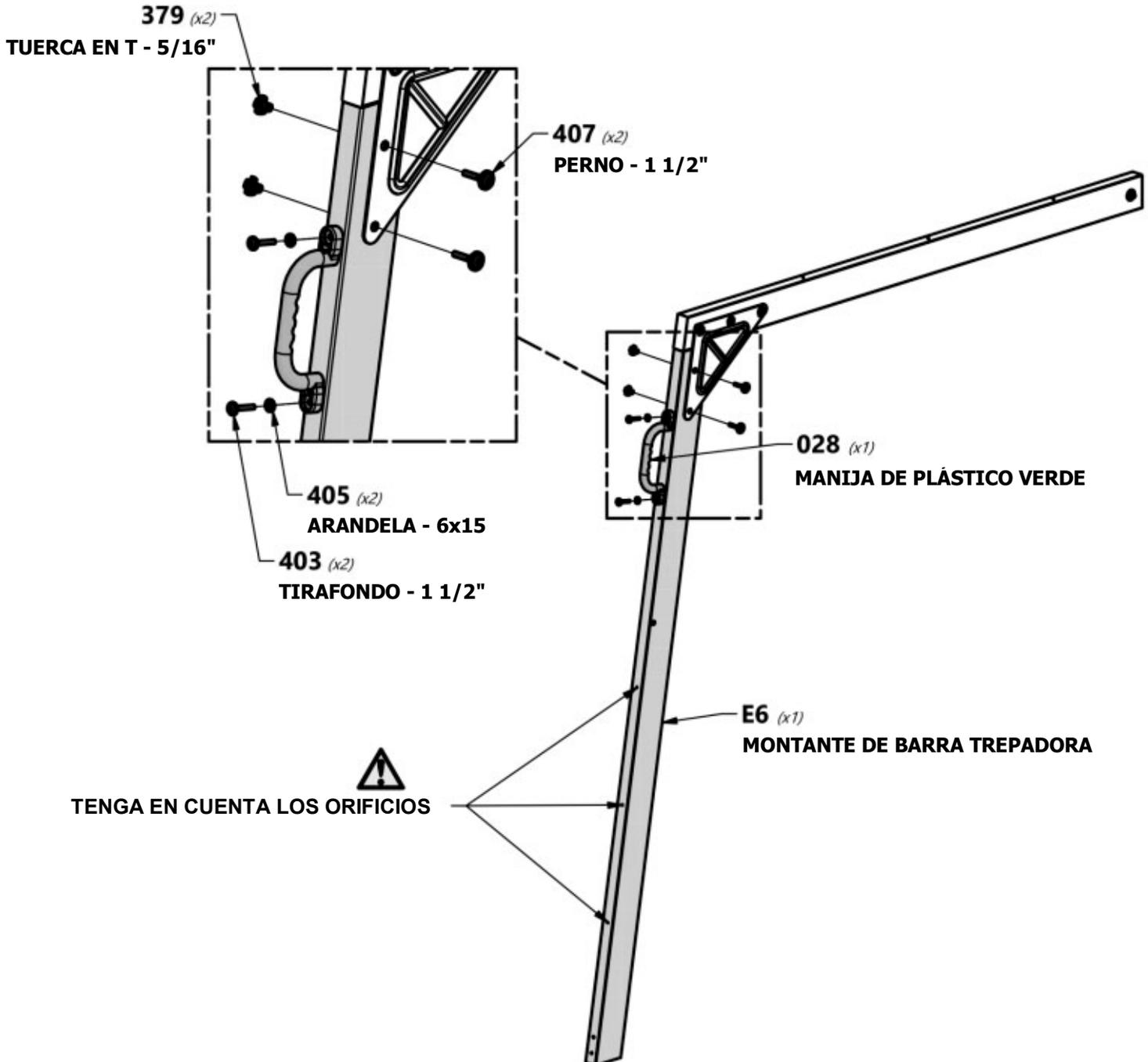
**H100403** | TIRAFONDO BL NG  
(x2) | 1/4x1 1/2



**H100405** | ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x2) | 6x15



**H100379** | TUERCA EN T NG  
(x2) | 5/16

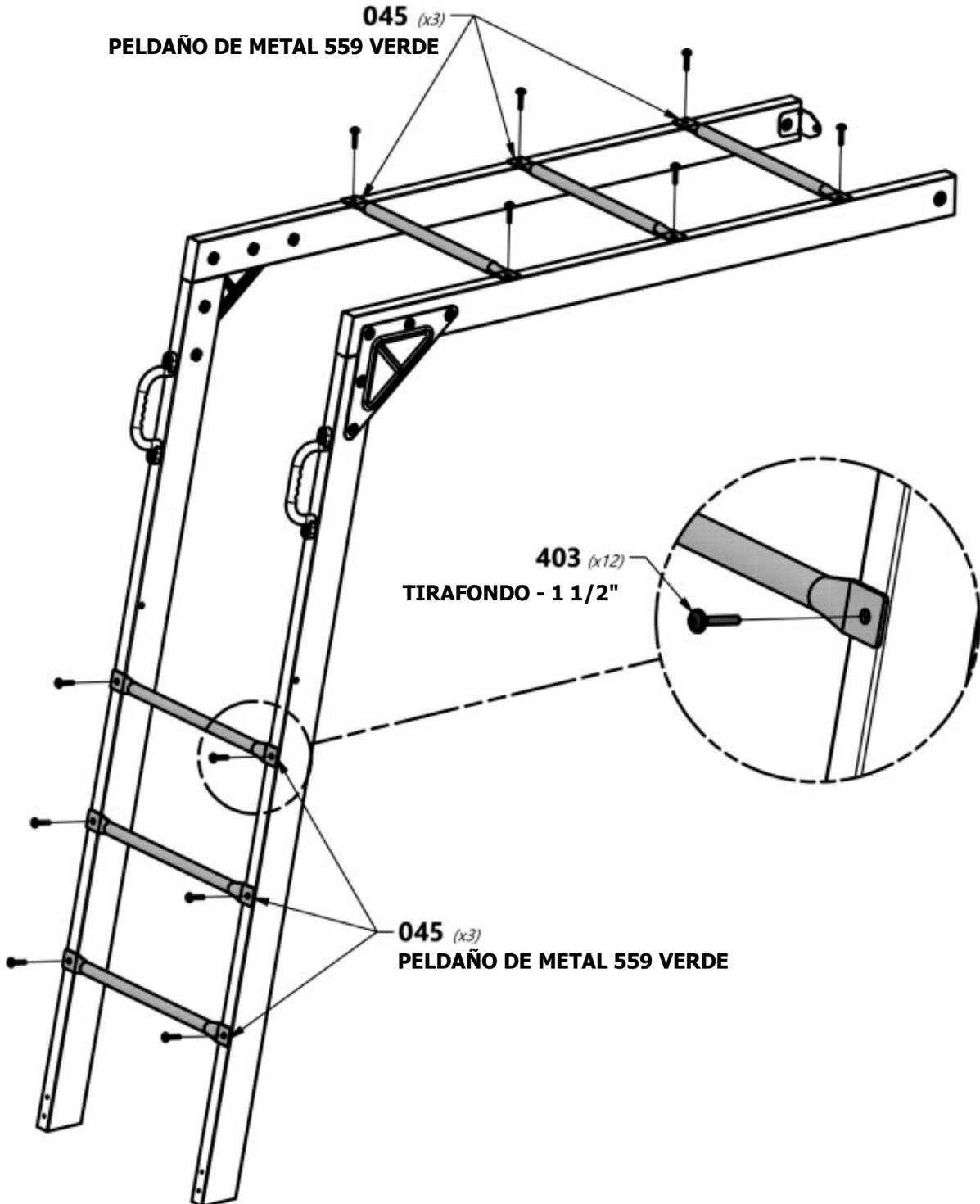




**A100045** | PELDAÑO DE METAL 559 VERDE  
(x6)



**H100403** | TIRAFONDO BL NG  
(x12) 1/4x1 1/2





# MONTAJE DE BARRAS TREPADORAS

## PASO 6



**H3** TABLA DE APOYO DE LAS BARRAS TREPADORAS - W4L14545  
(x1) 1"x3 3/8"x70 3/8" (24x86x1786)



**H2** REFUERZO DE LA BARRA TREPADORA - W4L14544  
(x2) 1"x3 3/8"x51 1/2" (24x86x1308 mm)



**H100472** PERNO HEXAGONAL NG  
(x2) 5/16x2 3/4



**H100458** PERNO BL NG  
(x4) 5/16x2



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



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



**H100379** TUERCA EN T NG  
(x2) 5/16



**H100474** ARANDELA PLANA NG  
(x2) 9x18



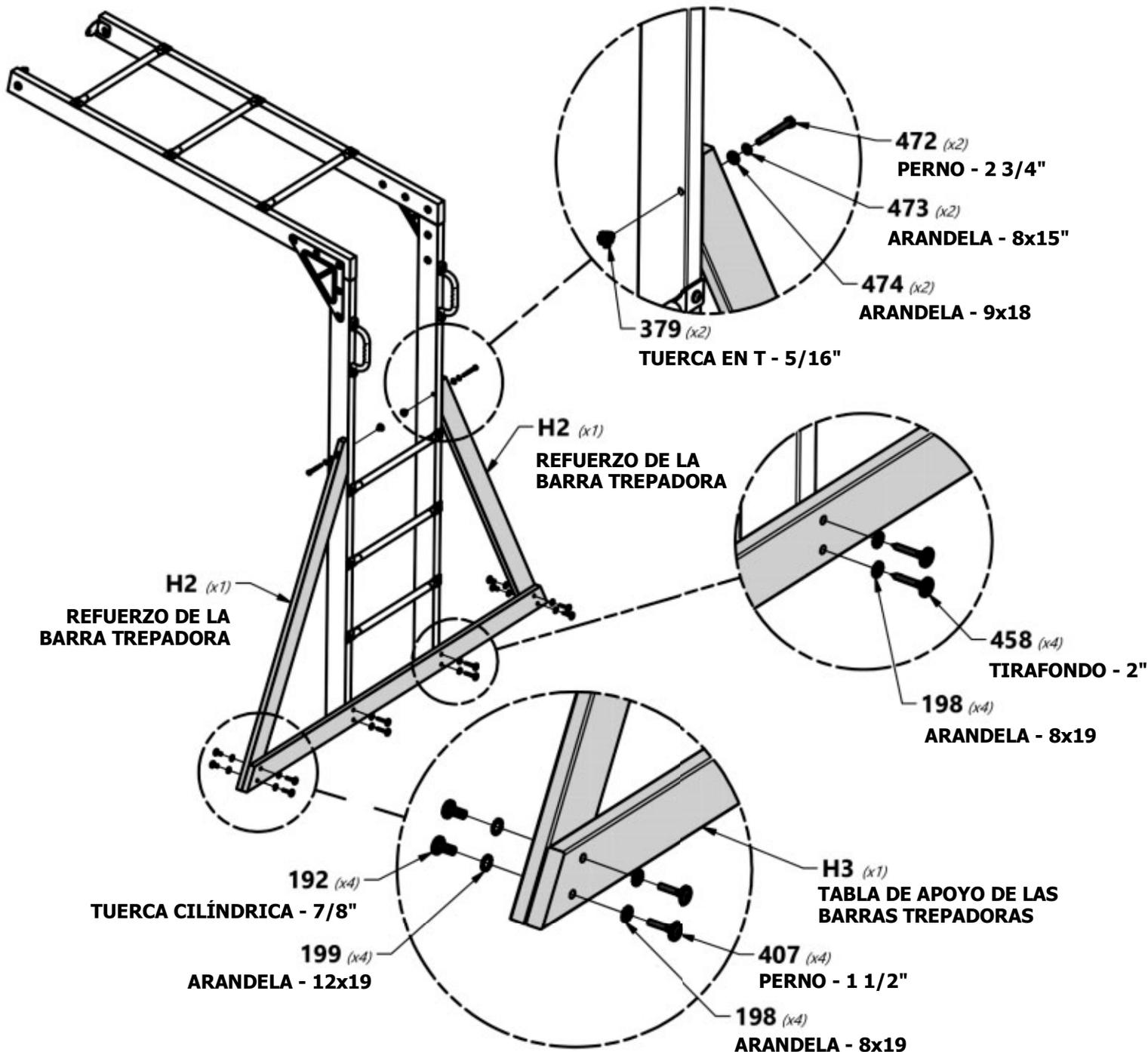
**H100199** ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x4) 12x19



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



**H100473** ARANDELA DE FIJACIÓN INT. NG  
(x2) 8x15





# MONTAJE DE LA ESCALERA

## PASO 1



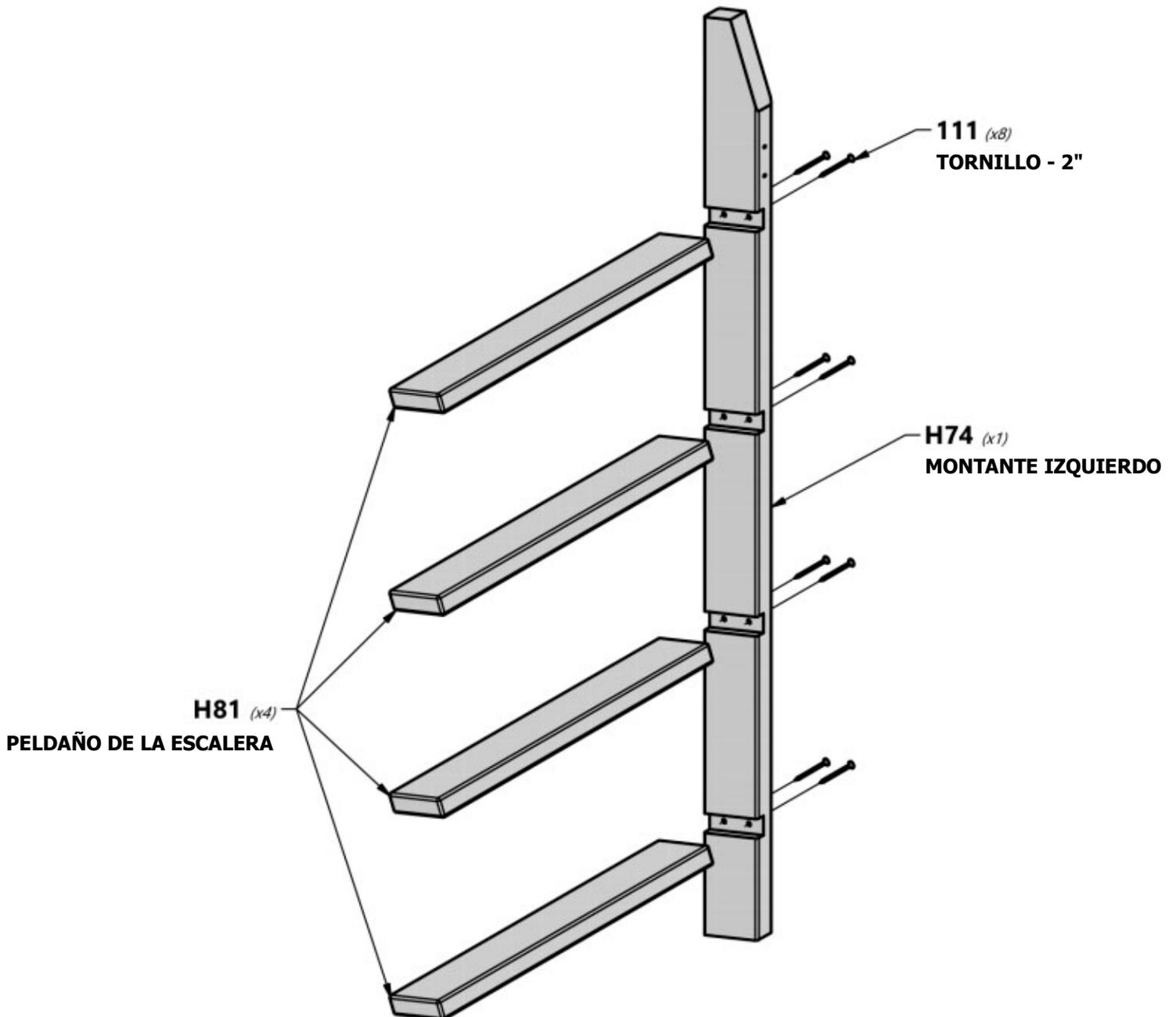
**H74** | MONTANTE IZQUIERDO - W4L14550  
(x1) | 1"x3 3/8"x50 3/4" (24x86x1290)



**H81** | PELDAÑO DE ESCALERA - W4L14554  
(x4) | 1"x3 3/8"x17 1/8" (24x86x434)



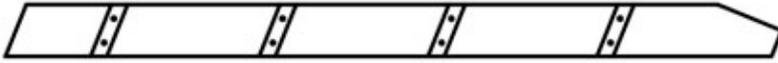
**H100111** | TORNILLO PFH  
(x8) | 8x2





# MONTAJE DE LA ESCALERA

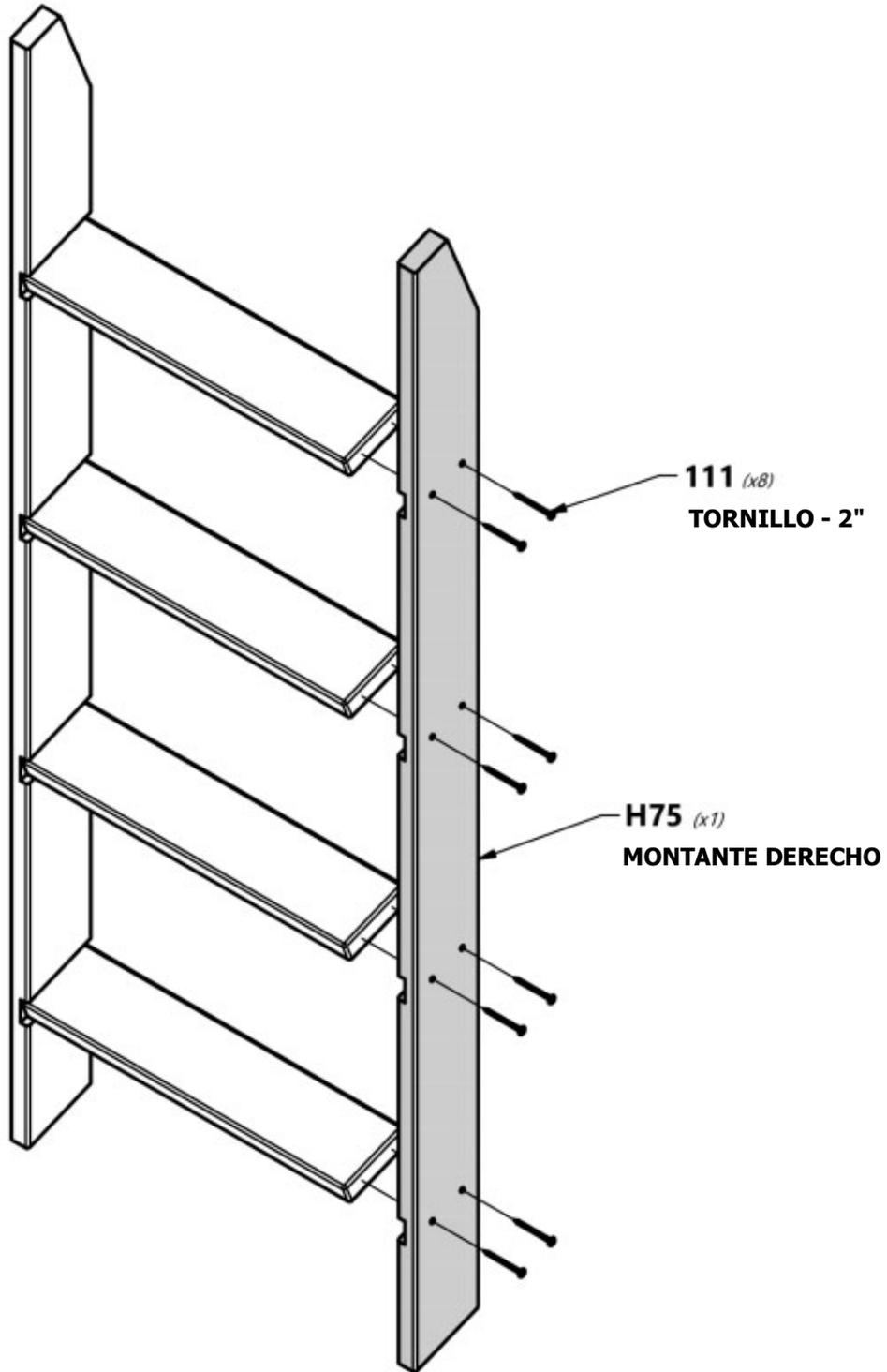
## PASO 2



**H75** | MONTANTE DERECHO - W4L14551  
(x1) | 1"x3 3/8"x50 3/4" (24x86x1290)



**H100111** | TORNILLO PFH  
(x8) | 8x2





# MONTAJE DE LA ESCALERA

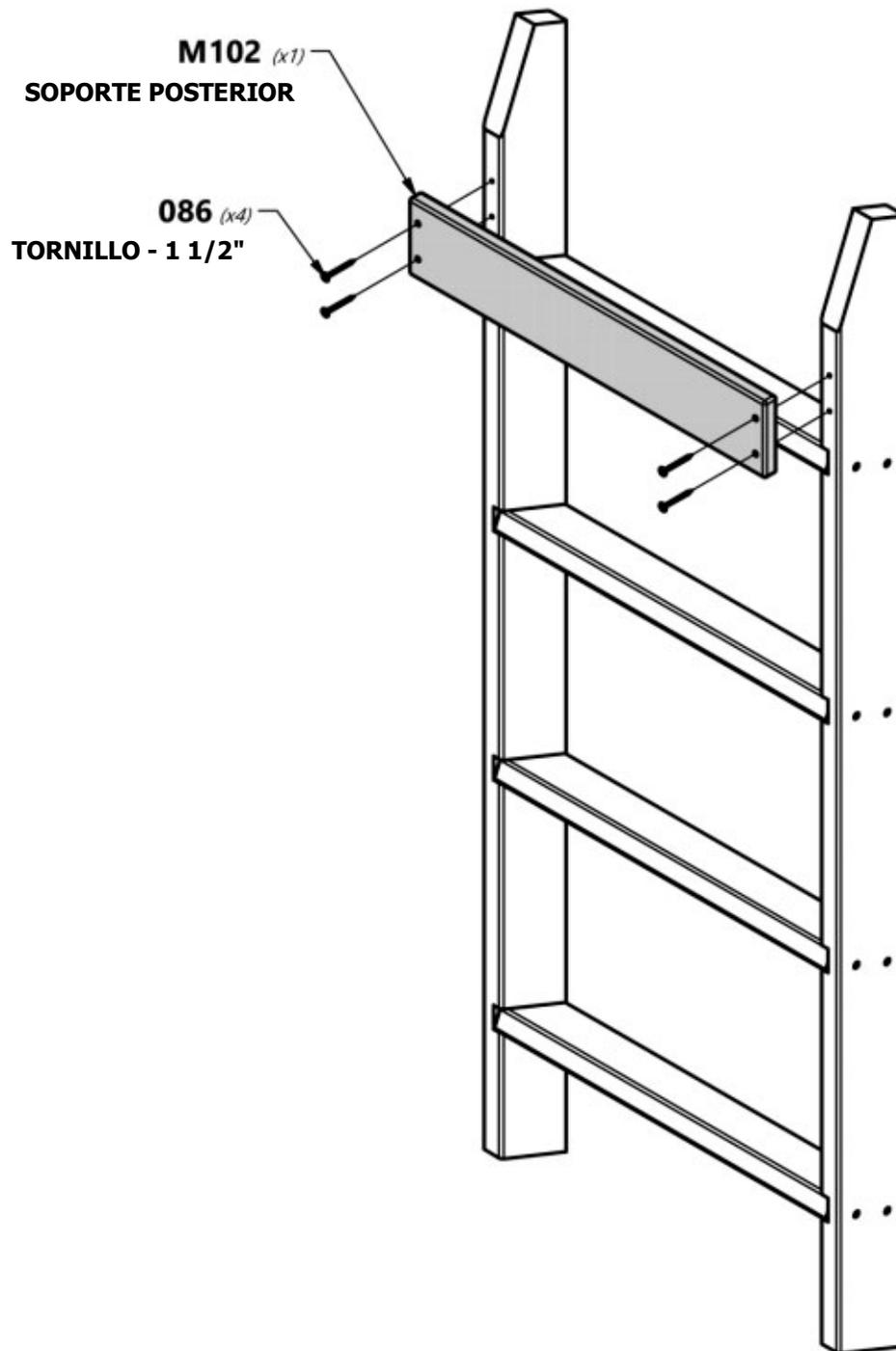
## PASO 3



**M102** | SOPORTE POSTERIOR - W4L14601  
(x1) | 5/8"x3 3/8"x18 1/4" (16x86x462)



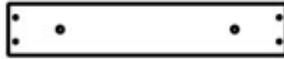
**H100086** | TORNILLO PFH  
(x4) | 8x1 1/2





# MONTAJE DE LA ESCALERA

## PASO 4

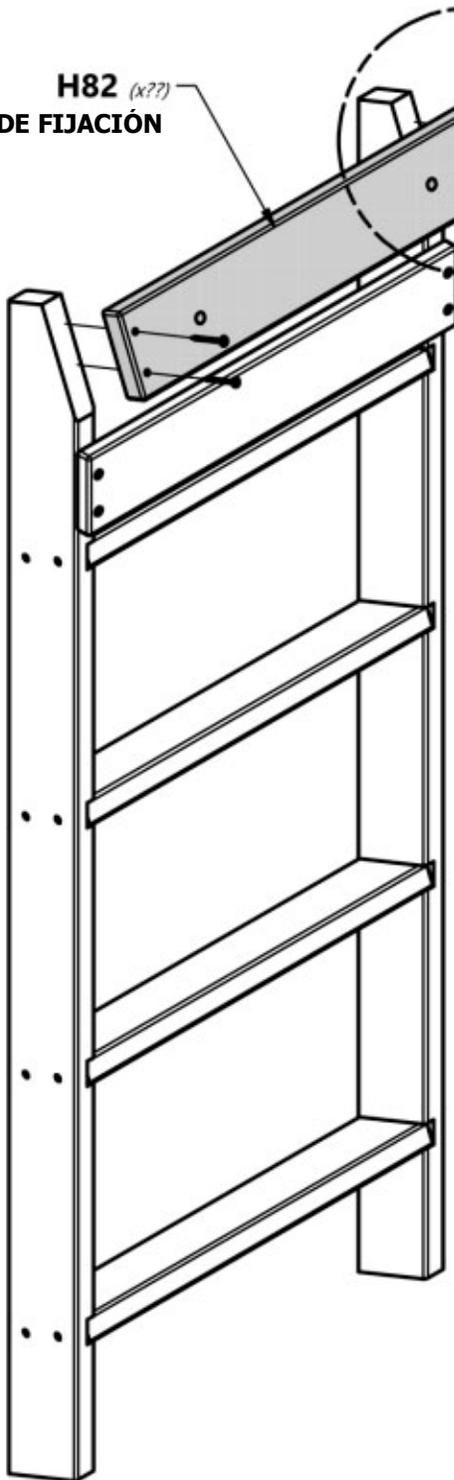


**H82** | TABLA DE FIJACIÓN - W4L14553  
(x1) | 1"x3 3/8"x18 1/4" (24x86x462)

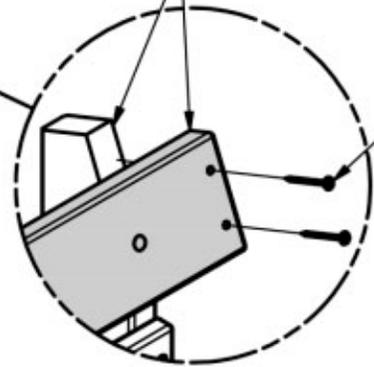


**H100089** | TORNILLO PFH  
(x4) | 8x1 3/4

**H82** (x??)  
TABLA DE FIJACIÓN



NIVELE LA PARTE SUPERIOR.

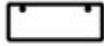


**089** (x4)  
TORNILLO - 1 3/4"



# MONTAJE DE LA VENTANA MIRADOR

## PASO 1



**N5** TABLA DE LA VENTANA  
MIRADOR - W4L14606  
(x2) 5/8"x2 3/8"x6 1/4" (16x60x158)

**L6** DINTEL DE LA VENTANA  
MIRADOR - W4L14568  
(x2) 5/8"x4 3/8"x30 1/2" (16x112x774)

**N4** TABLA DE LA VENTANA  
MIRADOR - W4L14605  
(x2) 5/8"x2 3/8"x13 1/8" (16x60x332)

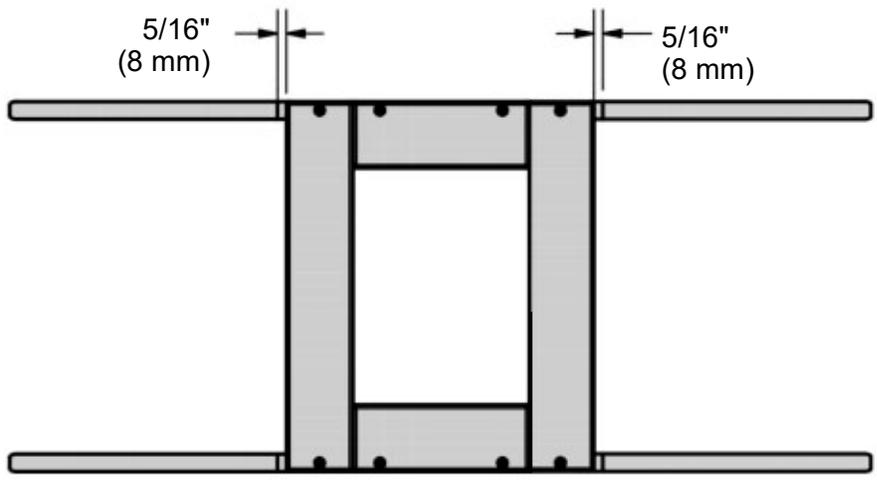
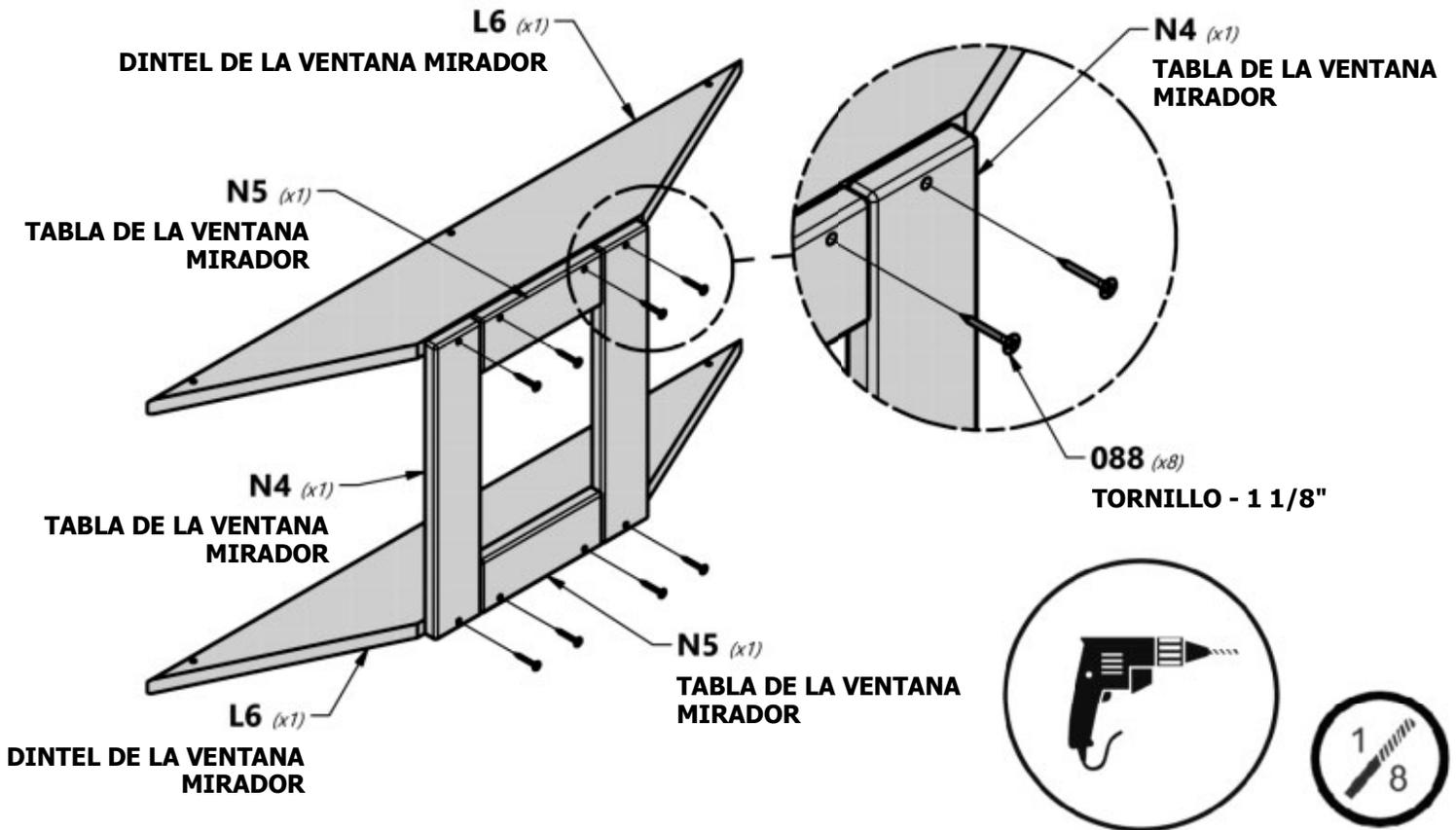


**H100088** TORNILLO PFH  
(x8) 8x1 1/8"



### NOTA:

PARA EVITAR QUE SE SEPRE, LOCALICE, MARQUE LA UBICACIÓN Y PERFORE ORIFICIOS GUÍA ANTES DE FIJAR LAS TABLAS DE LA VENTANA MIRADOR AL DINTEL. PERFORE LOS ORIGICIOS GUÍA CON UNA BROCA DE 1/8" (3 mm).





# MONTAJE DE LA VENTANA MIRADOR

## PASO 2

**N5**  
(x2) TABLA DE LA VENTANA MIRADOR - W4L14606  
5/8"x2 3/8"x6 1/4" (16x60x158)

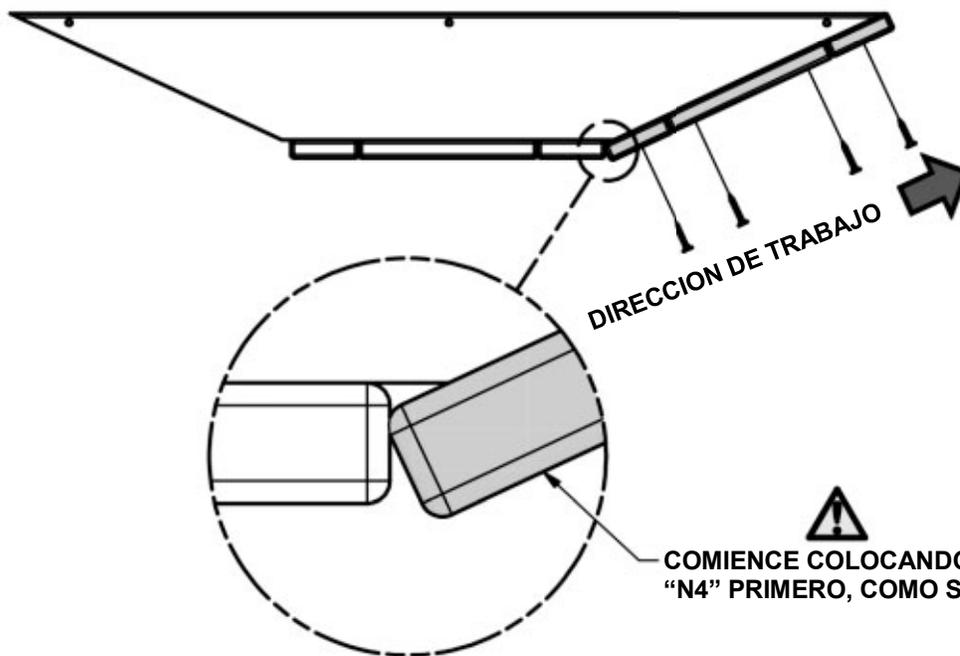
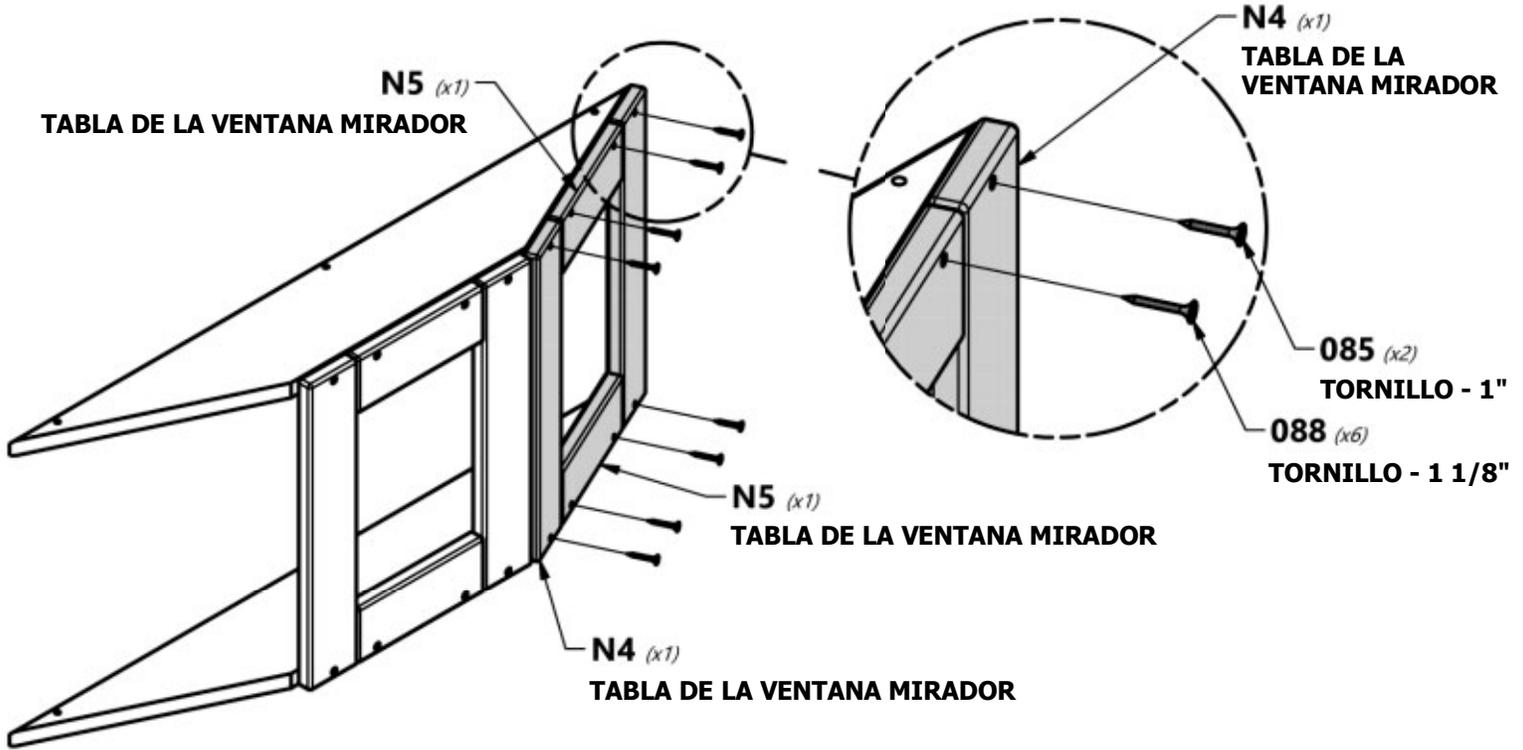
**N4**  
(x2) TABLA DE LA VENTANA MIRADOR - W4L14605  
5/8"x2 3/8"x13 1/8" (16x60x332)



**H100088** | TORNILLO PFH  
(x6) | 8x1 1/8



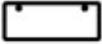
**H100085** | TORNILLO PFH  
(x2) | 8x1





# MONTAJE DE LA VENTANA MIRADOR

## PASO 3



**N5** TABLA DE LA VENTANA  
MIRADOR - W4L14606  
(x2) 5/8"x2 3/8"x6 1/4" (16x60x158)



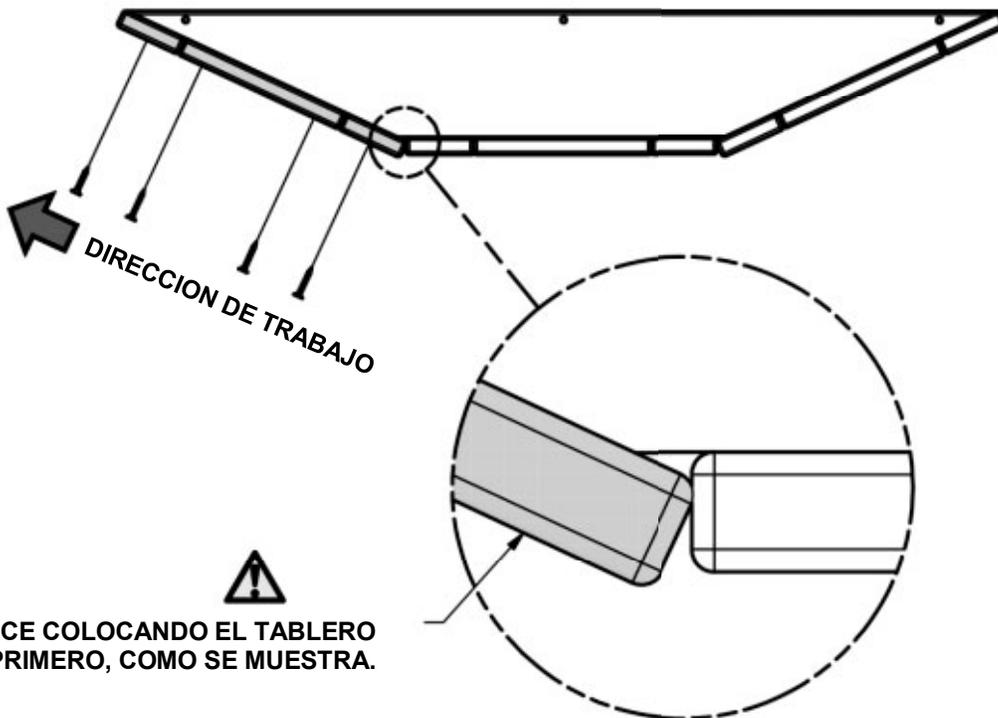
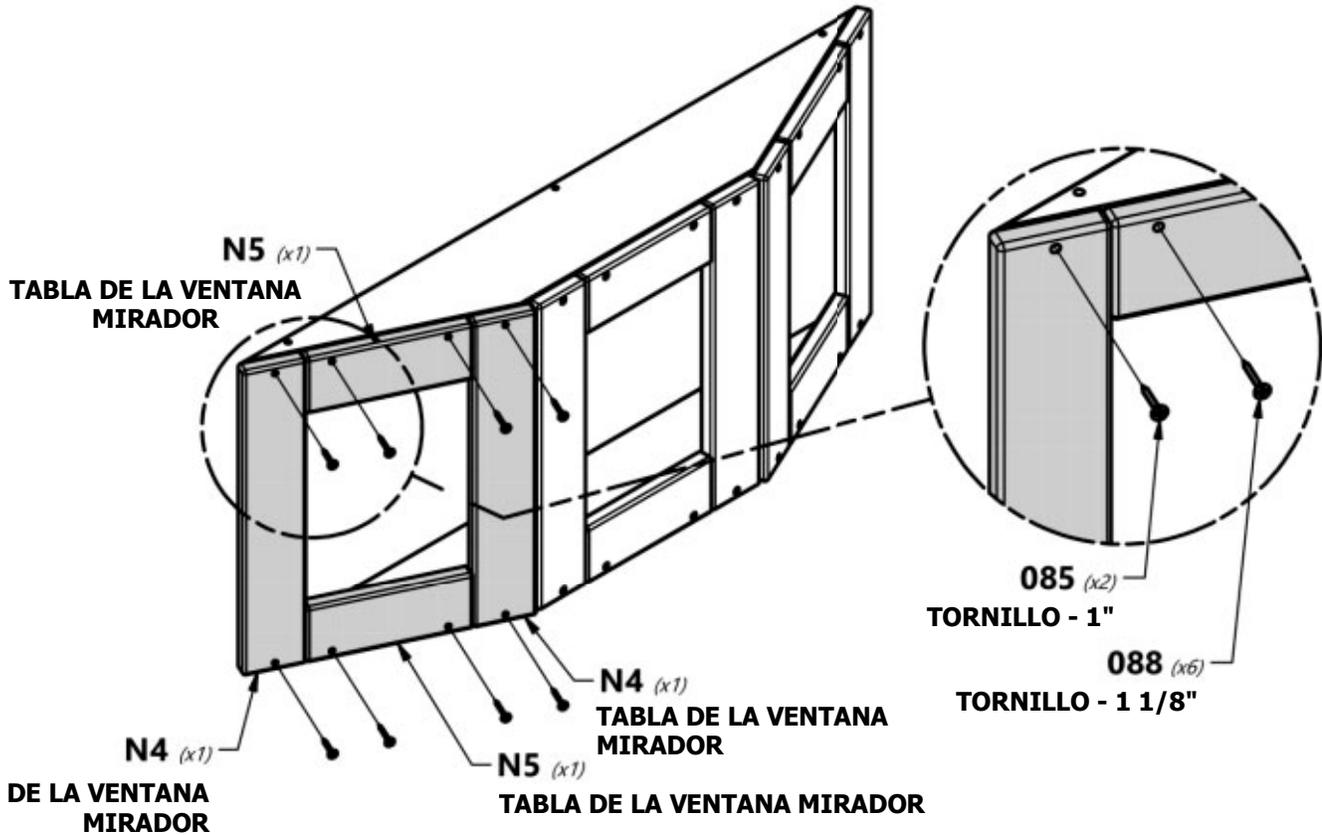
**N4** TABLA DE LA VENTANA  
MIRADOR - W4L14605  
(x2) 5/8"x2 3/8"x13 1/8" (16x60x332)



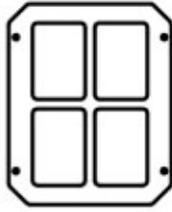
**H100088** TORNILLO PFH  
(x6) 8x1 1/8"



**H100085** TORNILLO PFH  
(x2) 8x1"



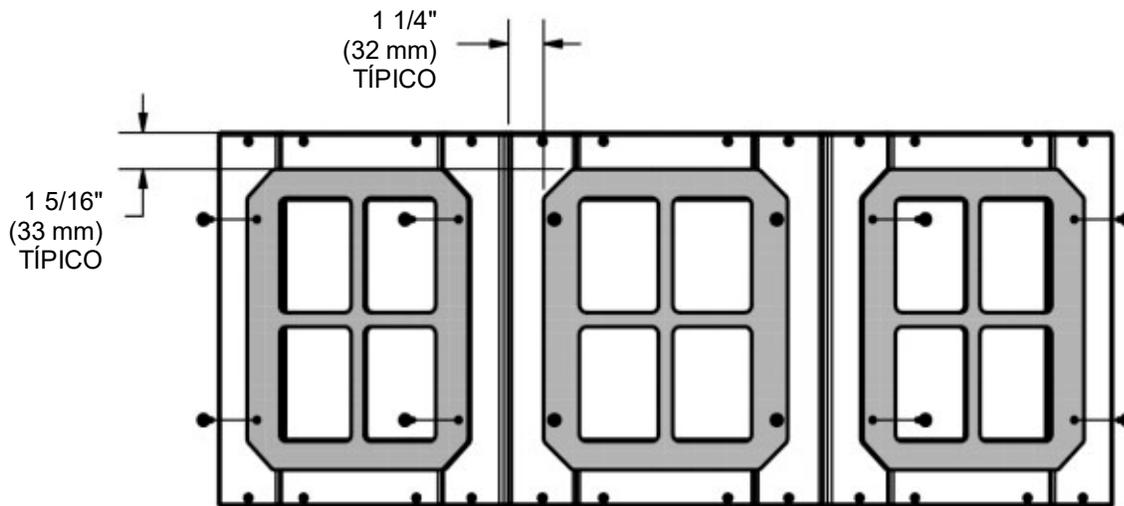
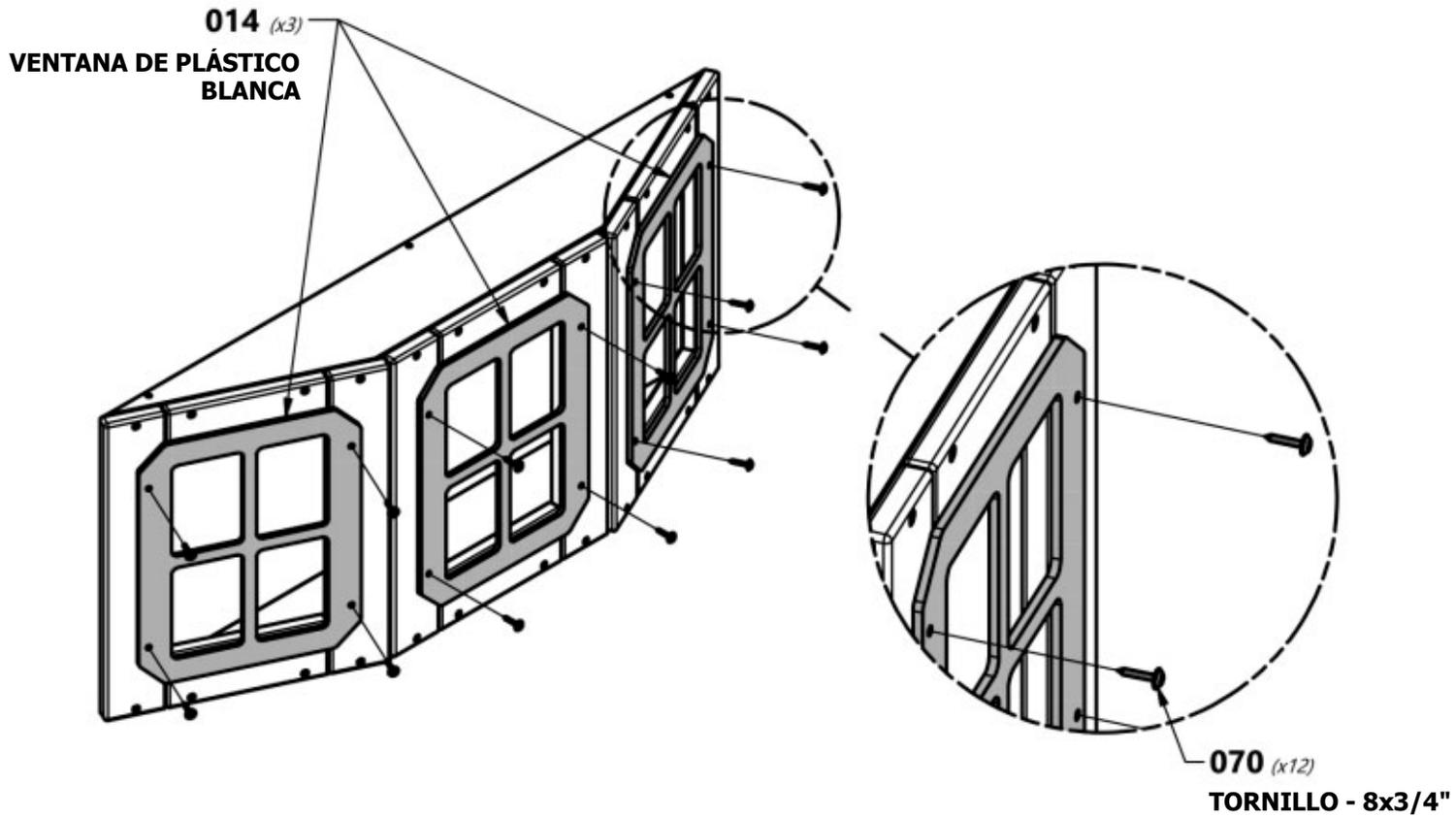
**COMIENCE COLOCANDO EL TABLERO  
"N4" PRIMERO, COMO SE MUESTRA.**



**A100014** | VENTANA DE PLÁSTICO BLANCA  
(x3)



**H100070** | TORNILLO P BL  
(x12) | 8x3/4



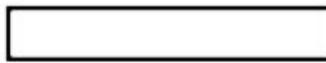


# MONTAJE DE LA PUERTA

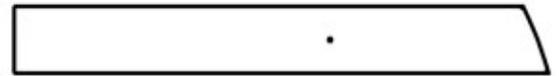
## PASO 1



**L7** TABLA DE PUERTA - W4L14569  
(x1) | 5/8"x4 3/8"x35" (16x112x890)



**M24** TABLA DE PUERTA - W4L14594  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x21 1/4" (16x86x540)



**L8** TABLA DE PUERTA - W4L14570  
(x1) | 5/8"x4 3/8"x35" (16x112x890)



**M23** TABLA DE PUERTA - W4L14593  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x35 3/4" (16x86x908)



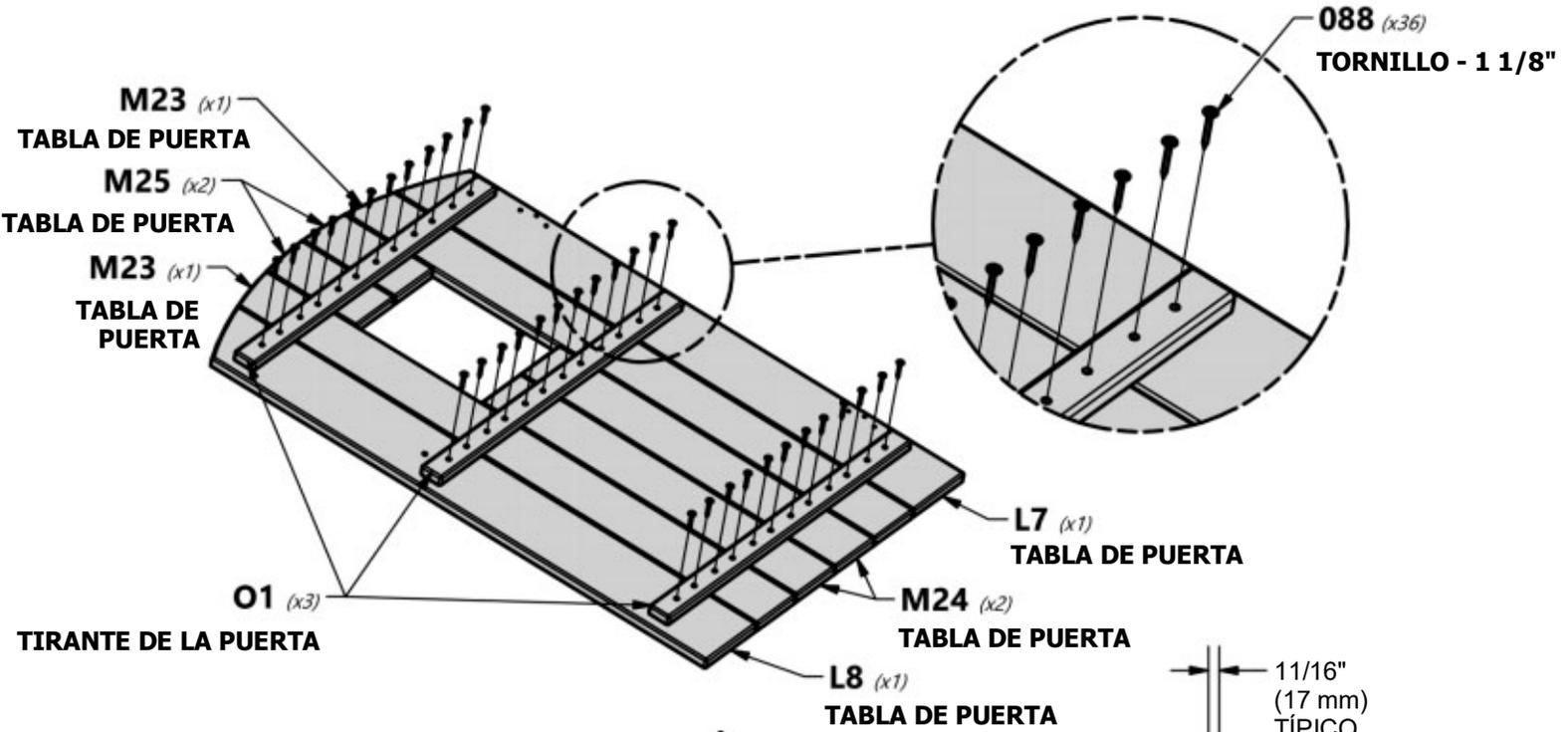
**O1** TIRANTE DE LA PUERTA - W4L14609  
(x3) | 5/8"x1 3/8"x21" (16x34x534)



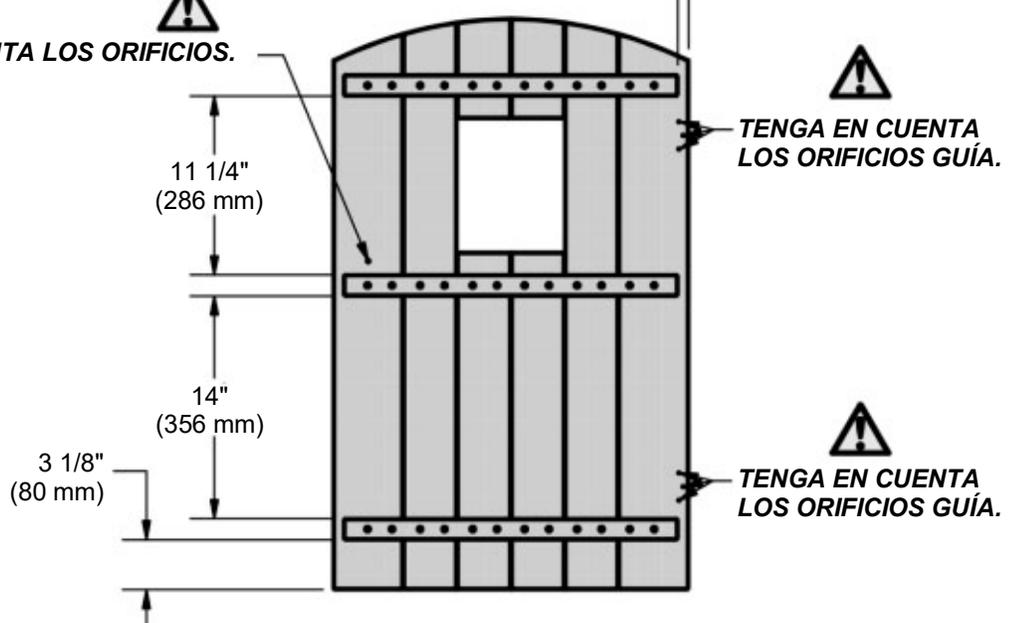
**M25** TABLA DE PUERTA - W4L14595  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x6 1/4" (16x86x160)



**H100088** TORNILLO PFH  
(x36) | 8x1 1/8



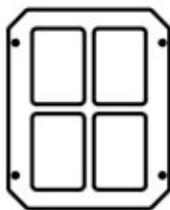
**TENGA EN CUENTA LOS ORIFICIOS.**





# MONTAJE DE LA PUERTA

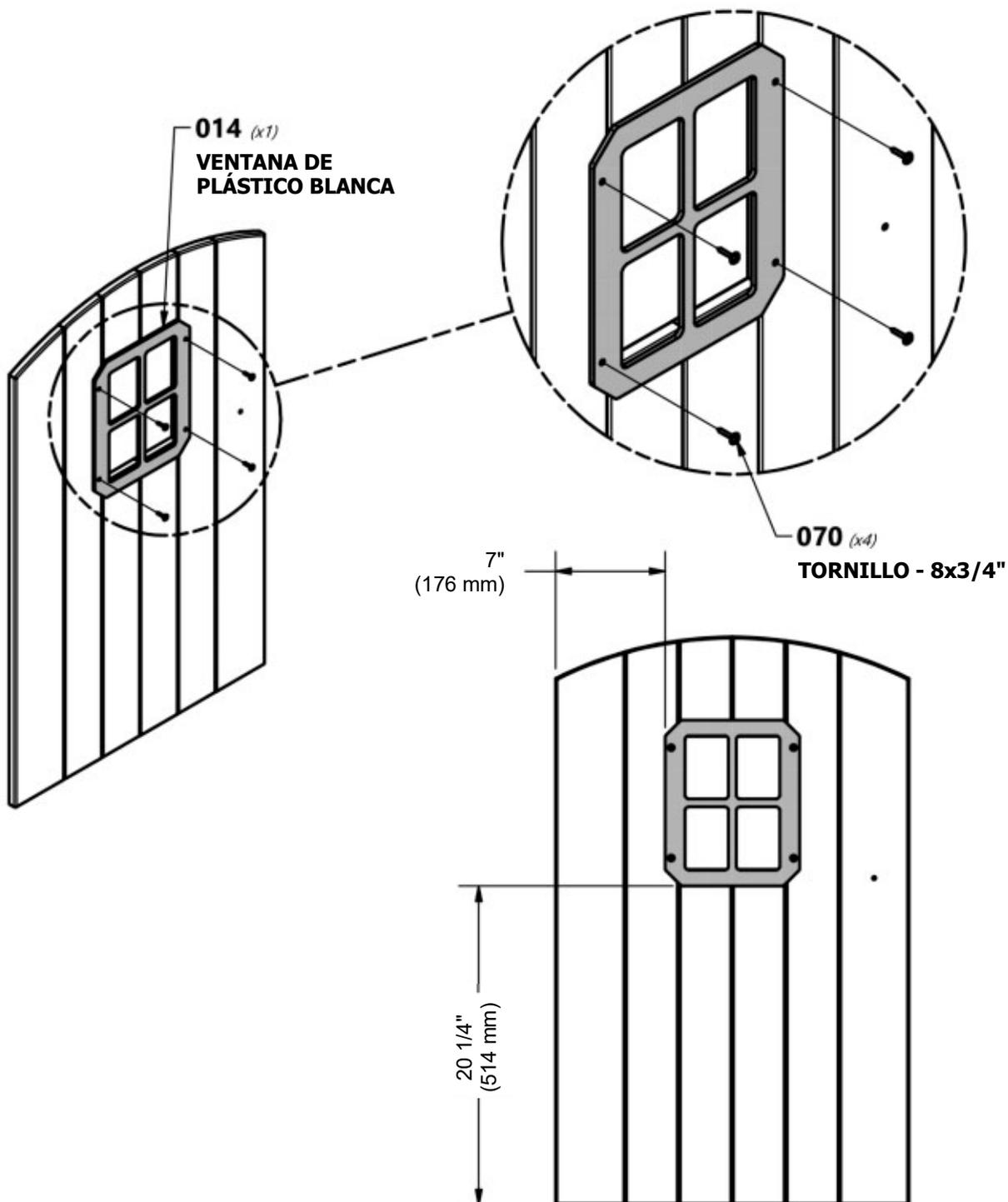
## PASO 2



**A100014**  
(x1) | VENTANA DE PLÁSTICO BLANCA



**H100070** | TORNILLO P BL  
(x4) | 8x3/4





# MONTAJE DE LA PUERTA

## PASO 3



**A4M00624** | BISAGRA (PUERTA, CON RESORTE)  
(x2)



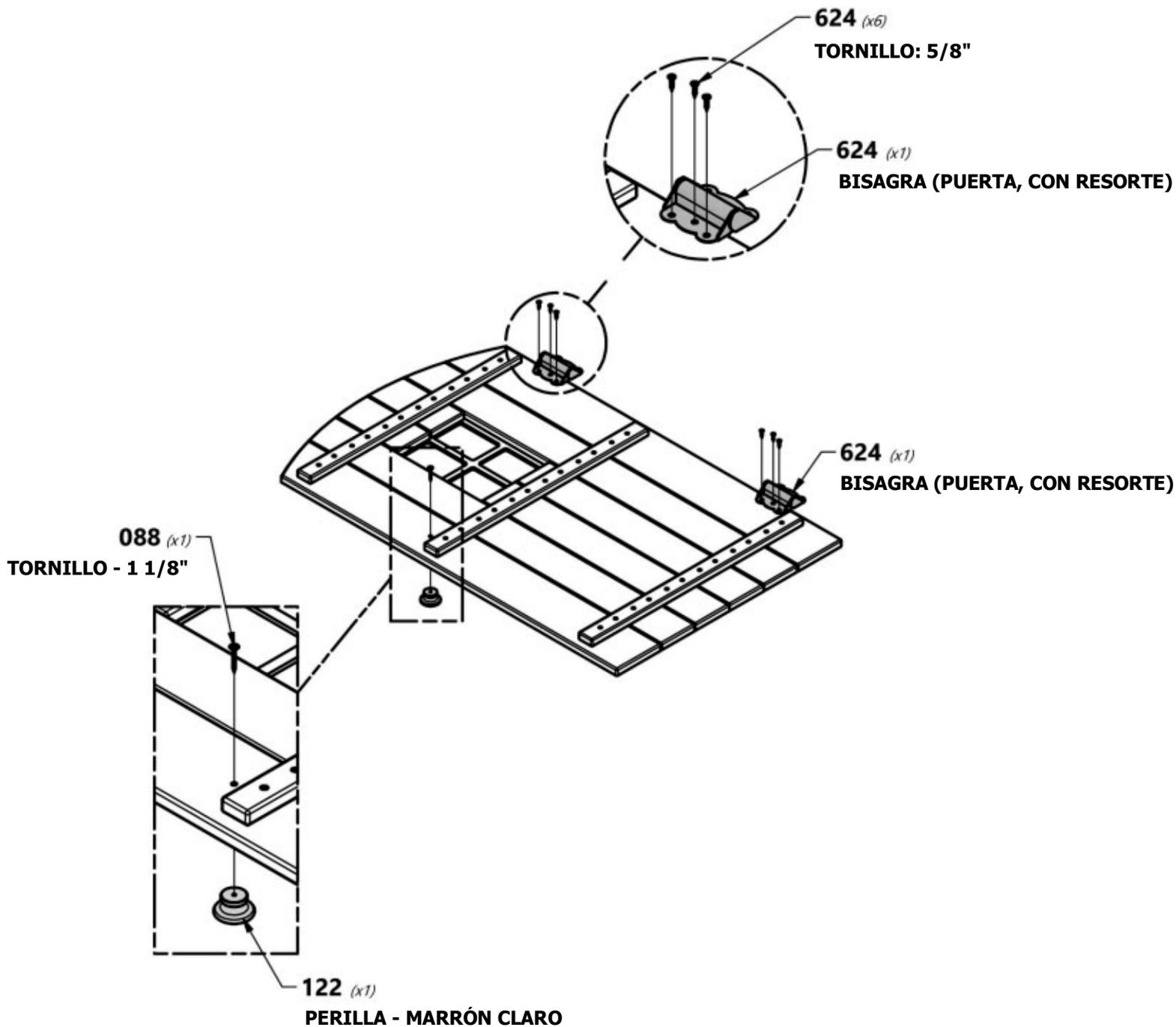
**A6P00122** | PERILLA - MARRÓN CLARO  
(x1)



**H100624** | TORNILLO P WH NG  
(x6) | 6x5/8



**H100088** | TORNILLO PFH  
(x1) | 8x1 1/8





# MONTAJE DEL BANCO

## PASO 1



**H7** | TABLA DE APOYO DEL BANCO - W4L14546  
(x2) | 1"x3 3/8"x18 1/8" (24x86x460)



**A100061** | SOPORTE EN L VERDE 32x51  
(x2)



**H100663** | PERNO BL NG  
(x2) | 5/16x3/4



**H100199** | ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x2) | 12x19

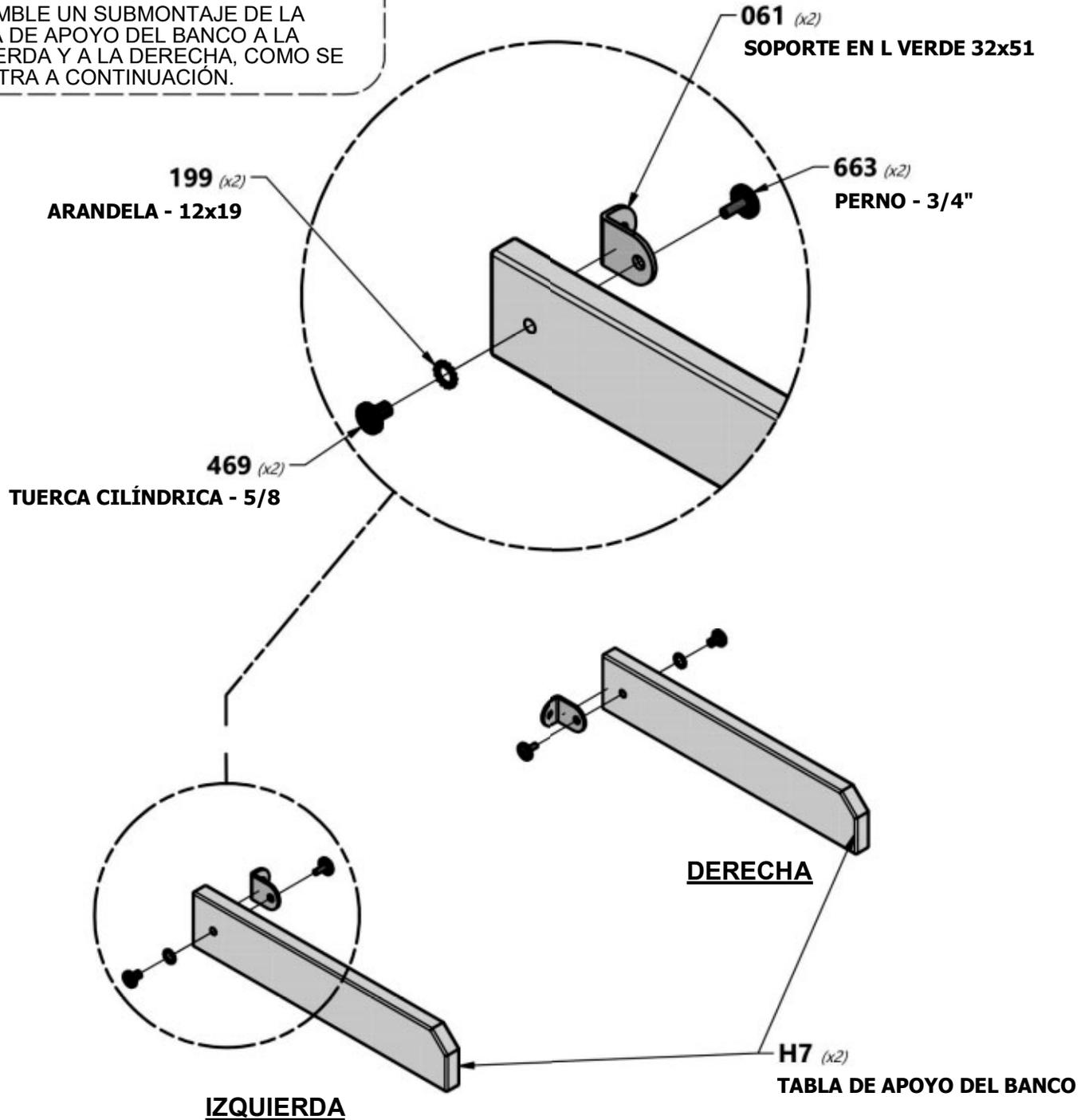


**H100469** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x2) | 5/16x5/8



### NOTA:

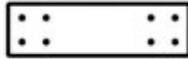
ENSAMBLE UN SUBMONTAJE DE LA TABLA DE APOYO DEL BANCO A LA IZQUIERDA Y A LA DERECHA, COMO SE MUESTRA A CONTINUACIÓN.





# MONTAJE DEL BANCO

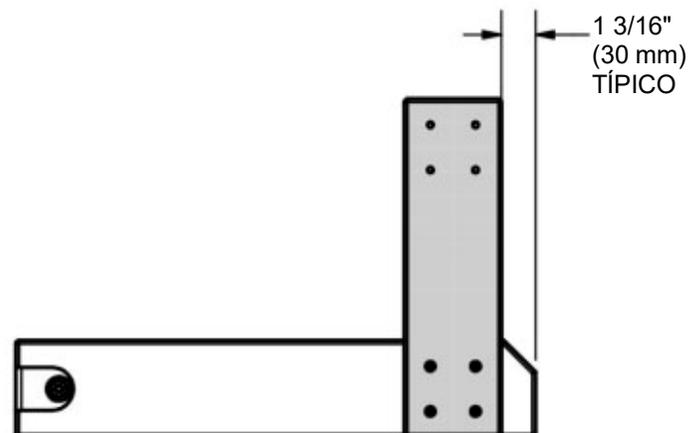
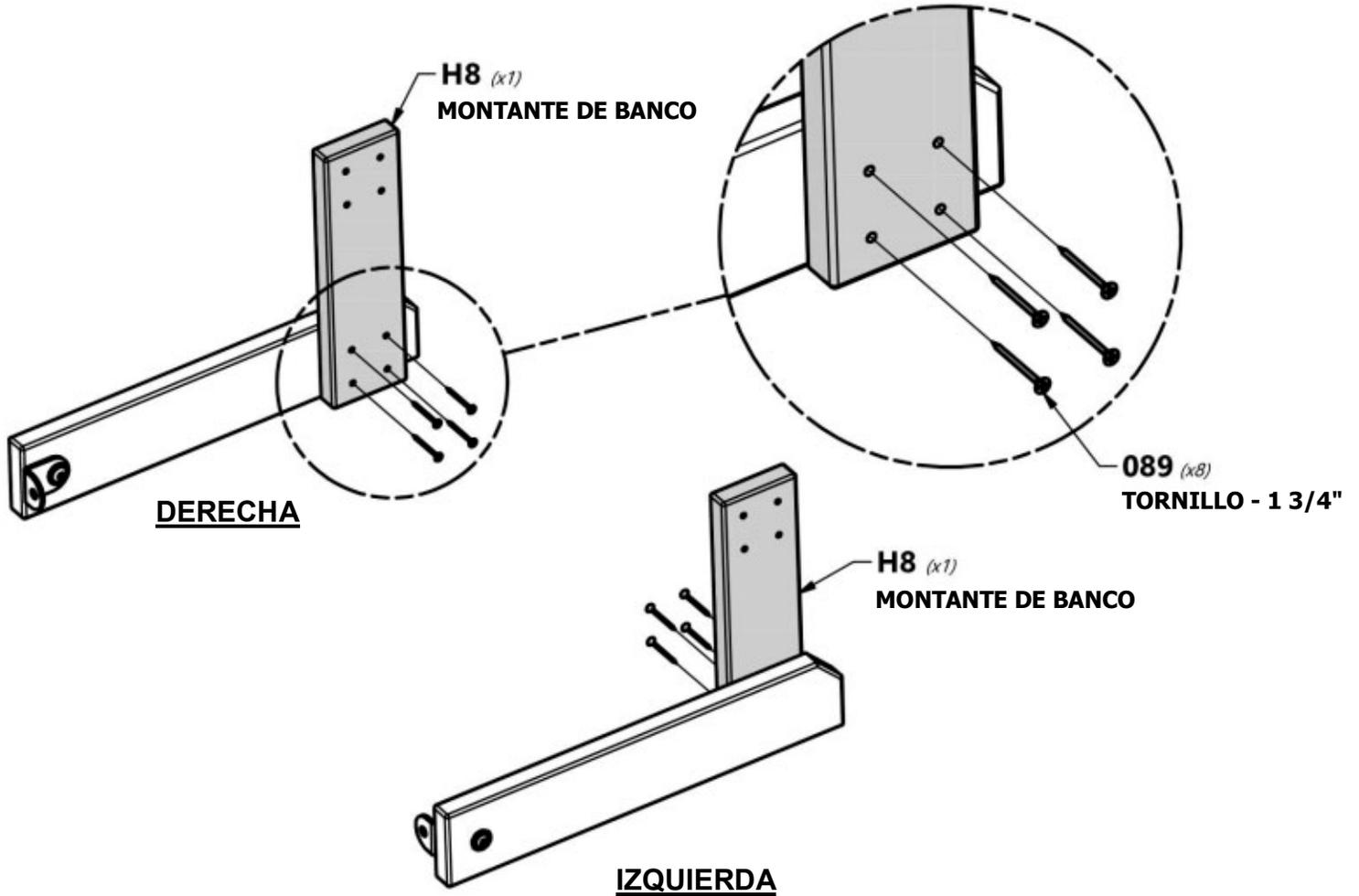
## PASO 2



**H8** | MONTANTE DEL BANCO - W4L14547  
(x2) | 1"x3 3/8"x11 3/4" (24x86x300)



**H100089** | TORNILLO PFH  
(x8) | 8x1 3/4"





# MONTAJE DEL BANCO

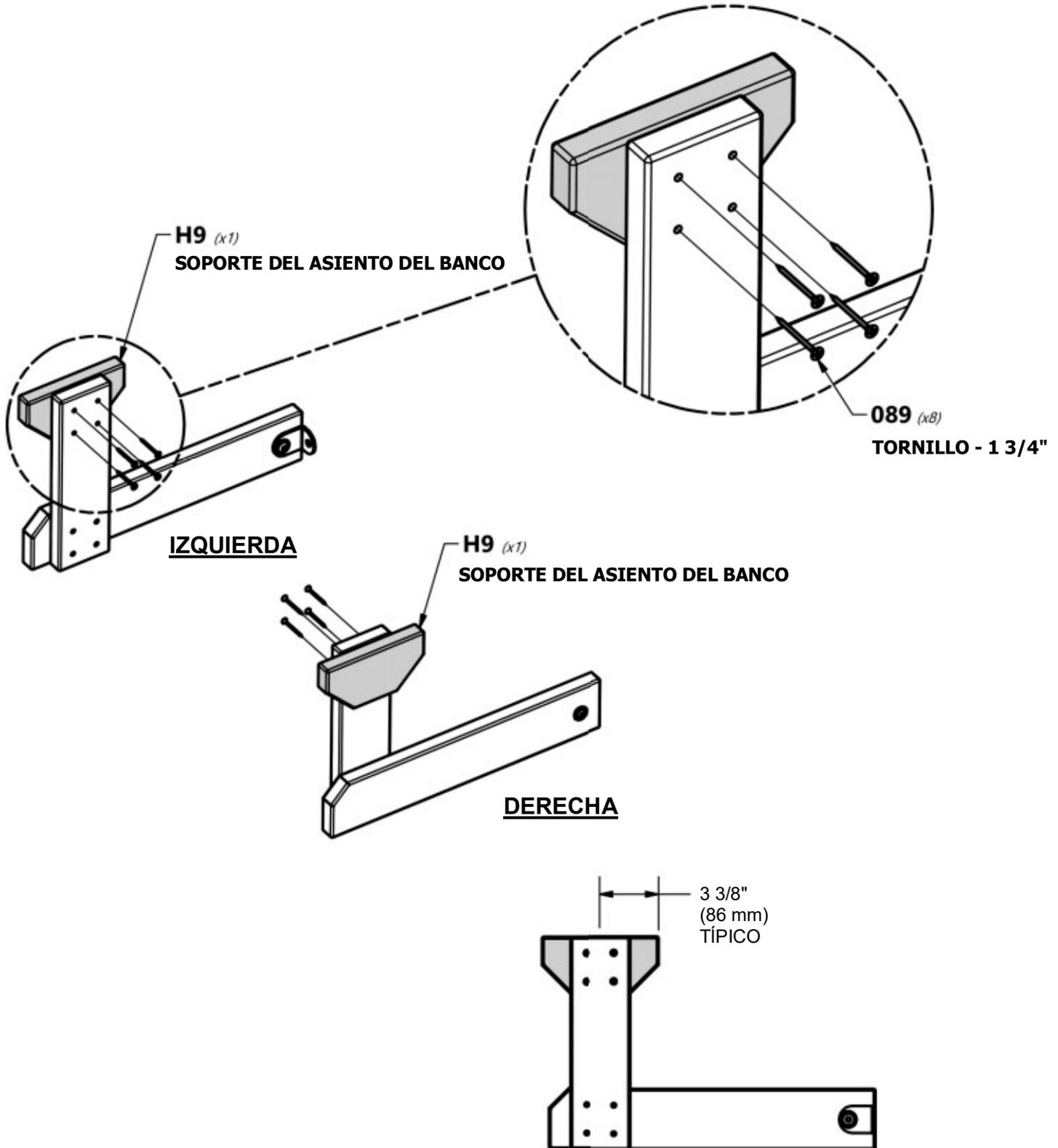
## PASO 3



**H9** | SOPORTE DEL ASIENTO DEL BANCO - W4L14548  
(x2) | 1"x3 3/8"x6 1/2" (24x86x166)



**H100089** | TORNILLO PFH  
(x8) | 8x1 3/4



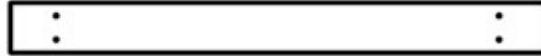


# MONTAJE DEL BANCO

## PASO 4



**N7** | TIRANTE DEL BANCO - W4L14607  
(x1) | 5/8"x2 3/8"x5 1/8" (16x60x130)



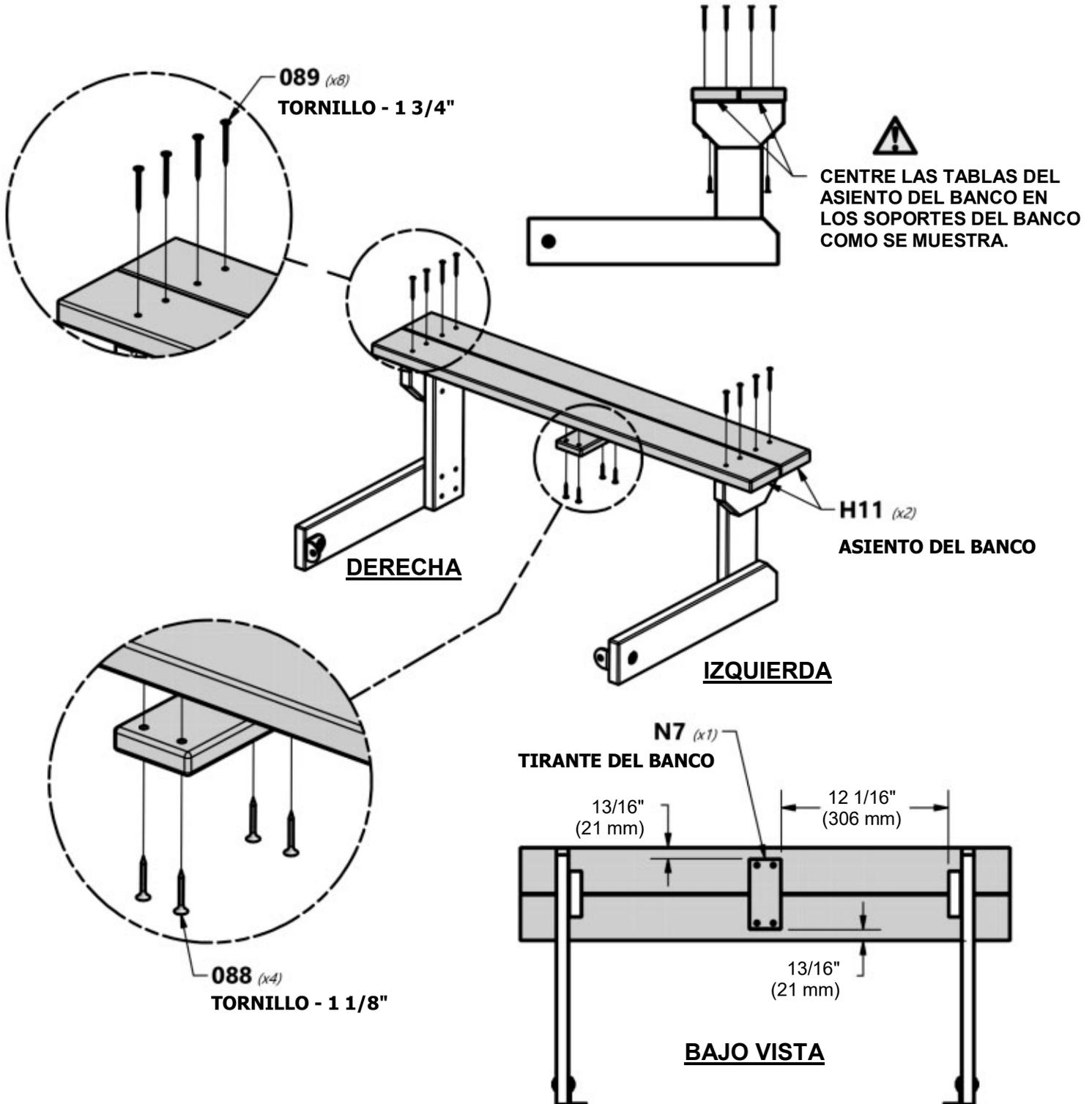
**H11** | ASIENTO DEL BANCO - W4L14555  
(x2) | 1"x3 3/8"x35 3/8" (24x86x900)



**H100088** | TORNILLO PFH  
(x4) | 8x1 1/8



**H100089** | TORNILLO PFH  
(x8) | 8x1 3/4





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 1

- E1** MONTANTE - W2A03132 (x1) 1 3/8"x3 3/8"x89 1/2" (36x86x2274)
- E3** MONTANTE - W4L14533 (x1) 1 3/8"x3 3/8"x89 1/2" (36x86x2274)
- K4** TABLA DE APOYO - W4L14560 (x1) 5/8"x5 1/4"x78 1/4" (16x134x1986)
- G1** SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO - W4L14542 (x1) 1"x5 1/4"x40 3/8" (24x134x1024)
- L4** GUÍA DE PARED - W4L14566 (x1) 5/8"x4 3/8"x40 3/8" (16x112x1024)
- M7** SOPORTE DE PISO - W4L14577 (x1) 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)
- N1** TABLA DE SEGURIDAD - W4L14602 (x1) 5/8"x2 3/8"x40 3/8" (16x60x1024)
- M8** SOPORTE DE PISO - W4L14578 (x1) 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)
- H6** REFUERZO ANGULAR - W4L14549 (x2) 15/16"x3 3/8"x47" (24x86x1194)

- H100205** PERNO BL NG (x4) 5/16x2-1/4
- H100457** PERNO BL NG (x8) 5/16x2
- H100407** PERNO BL NG (x4) 5/16x1 1/2
- H100468** PERNO BL NG (x4) 5/16x1
- H100471** TIRAFONDO BL NG (x2) 5/16x1 1/2
- H100487** TIRAFONDO BL NG (x2) 1/4x2
- H100192** TUERCA CILÍNDRICA BL NG (x8) 5/16x7/8
- H100199** ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG (x8) 12x19
- H100198** ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG (x22) 8x19
- H100405** ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG (x2) 6x15
- H100379** TUERCA EN T NG (x12) 5/16



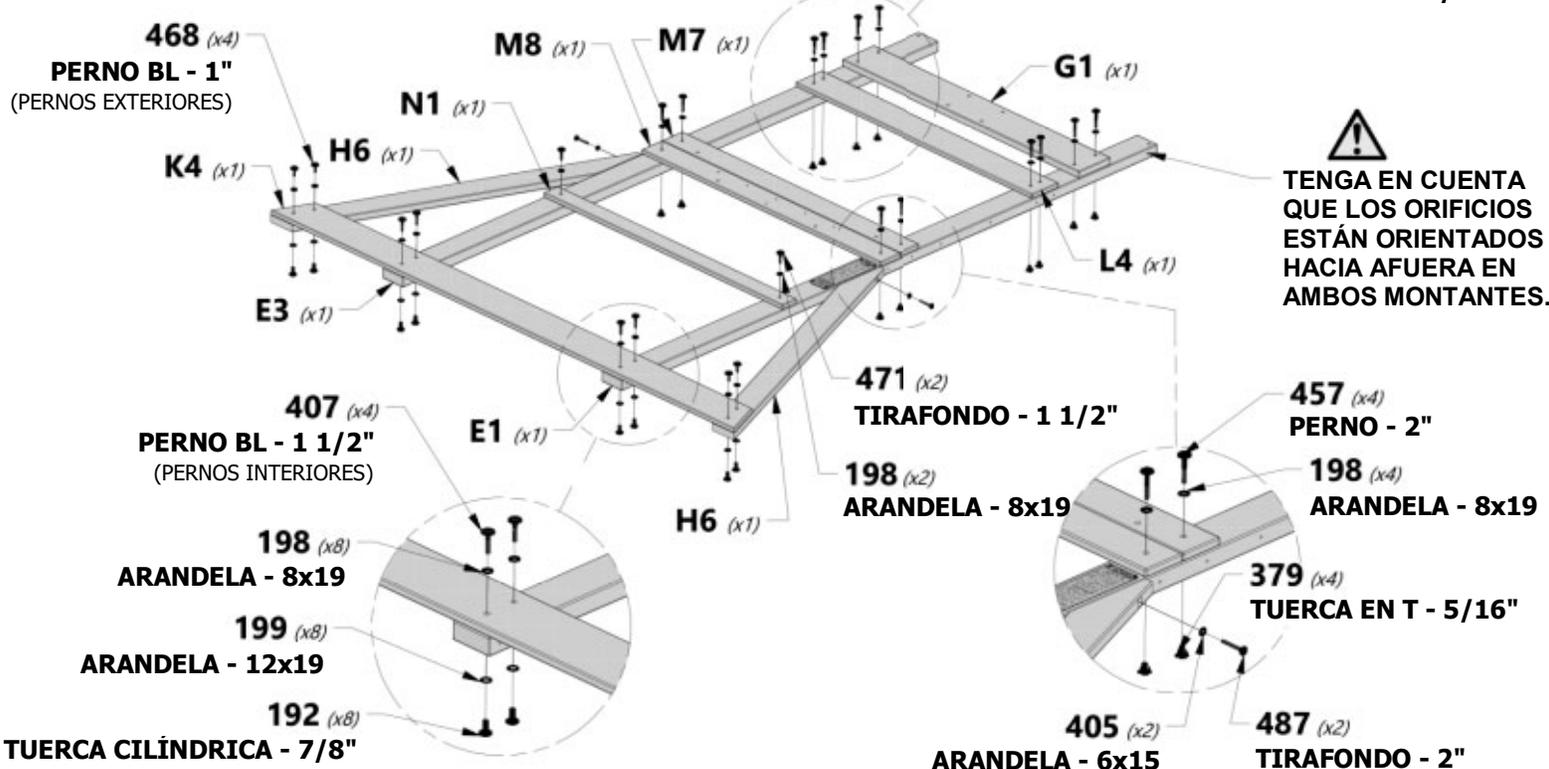
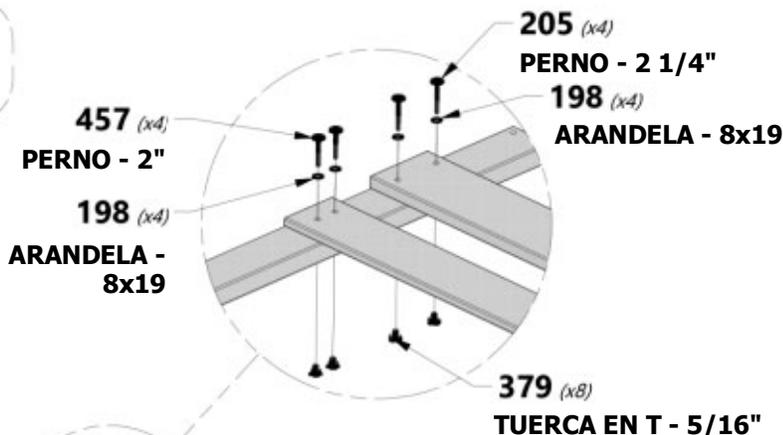
### NOTA:

PARA FACILITAR EL MONTAJE, COLOQUE LAS TUERCAS EN T ANTES DE COMENZAR.



### CONSEJO:

RECOMENDAMOS UTILIZAR CABALLETES O MONTAR EN EL SUELO O EN UNA SUPERFICIE PLANA Y ESTABLE.





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 2

- E2** MONTANTE - W2A03132  
(x1) | 1 3/8"x3 3/8"x73 1/8" (36x86x1856)
- E5** MONTANTE - W4L14535  
(x1) | 1 3/8"x3 3/8"x73 1/8" (36x86x1856)
- L1** GUÍA DE PARED - W4L14563  
(x1) | 5/8"x4 3/8"x40 3/8" (16x112x1024)

- K3** SOPORTE DE PISO - W4L14559  
(x1) | 5/8"x5 1/4"x40 3/8" (16x134x1024)
- M2** SOPORTE DE PISO - W4L14572  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)

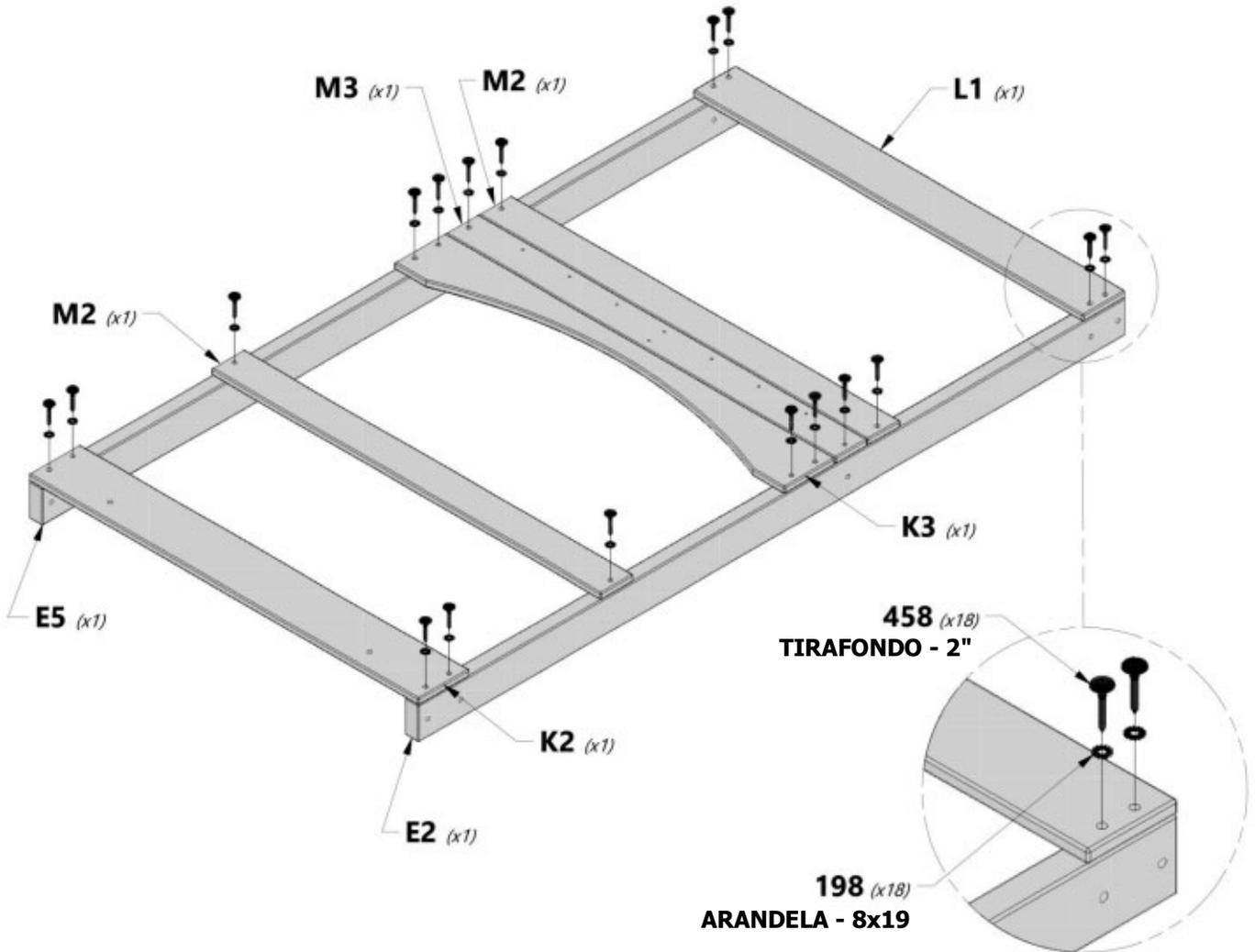
- K2** TABLA DEL SUELO - W4L1455  
(x1) | 5/8"x5 1/4"x40 3/8" (16x134x1024)
- M3** SOPORTE DE PISO - W4L14573  
(x1) | 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)



**H100458** TIRAFONDO BL NG  
(x18) | 5/16x2



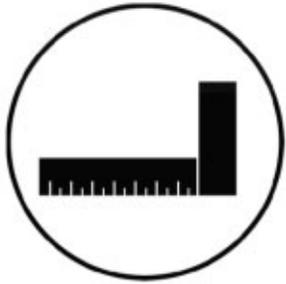
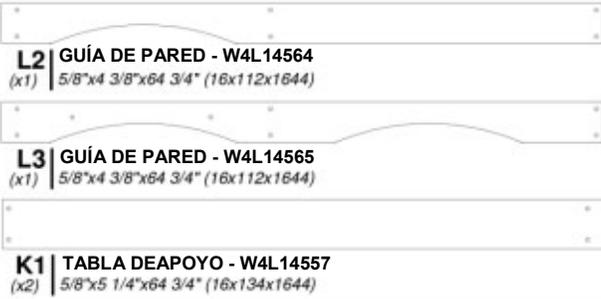
**H100198** ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x18) | 8x19



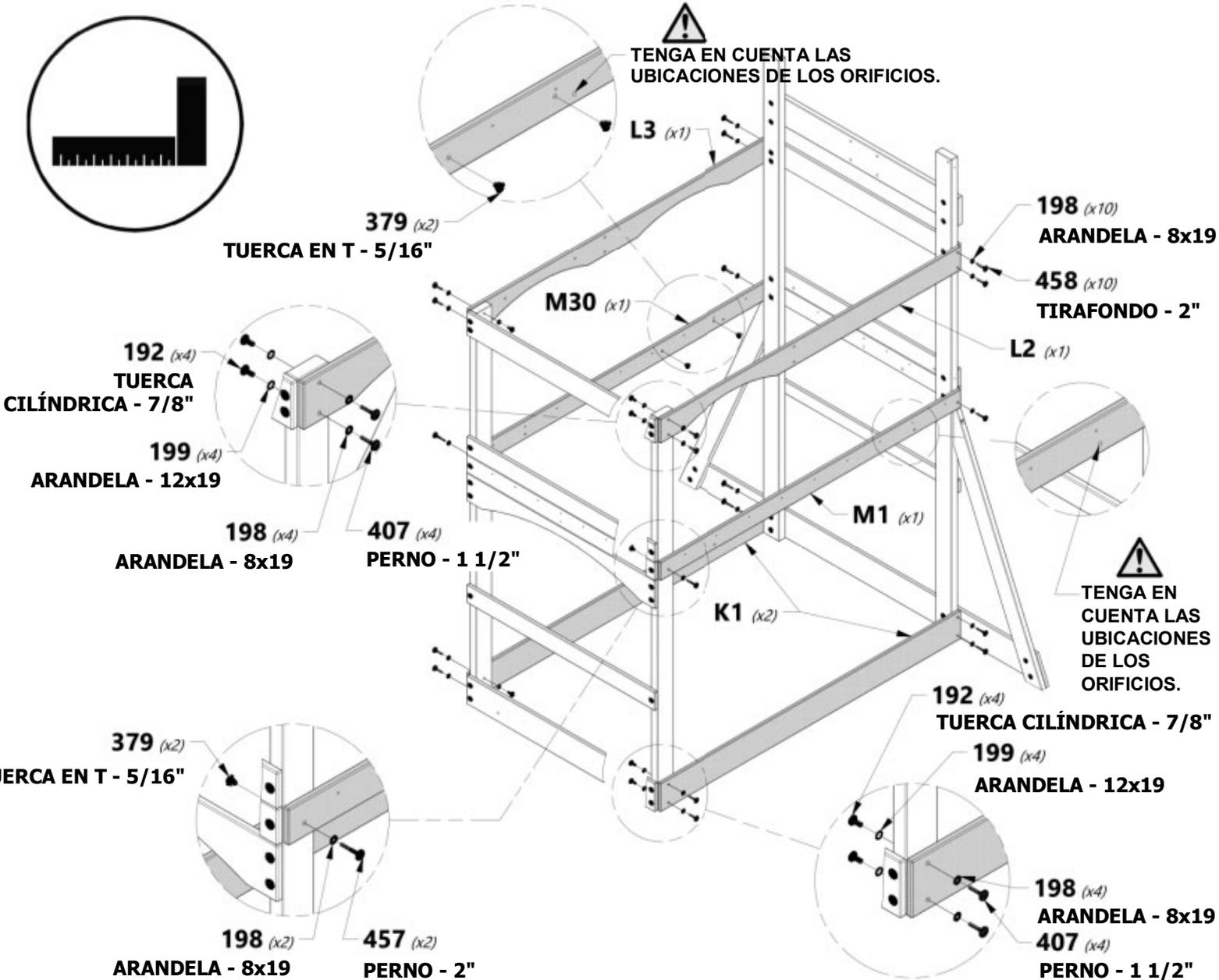


# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 3



Tenga en cuenta las ubicaciones de los orificios.





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 4

**F1** REFUERZO DE PLATAFORMA - W4L14541  
(x6) 1"x2 3/8"x15 3/4" (24x60x400)

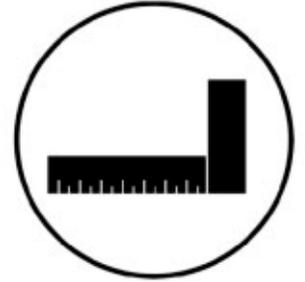
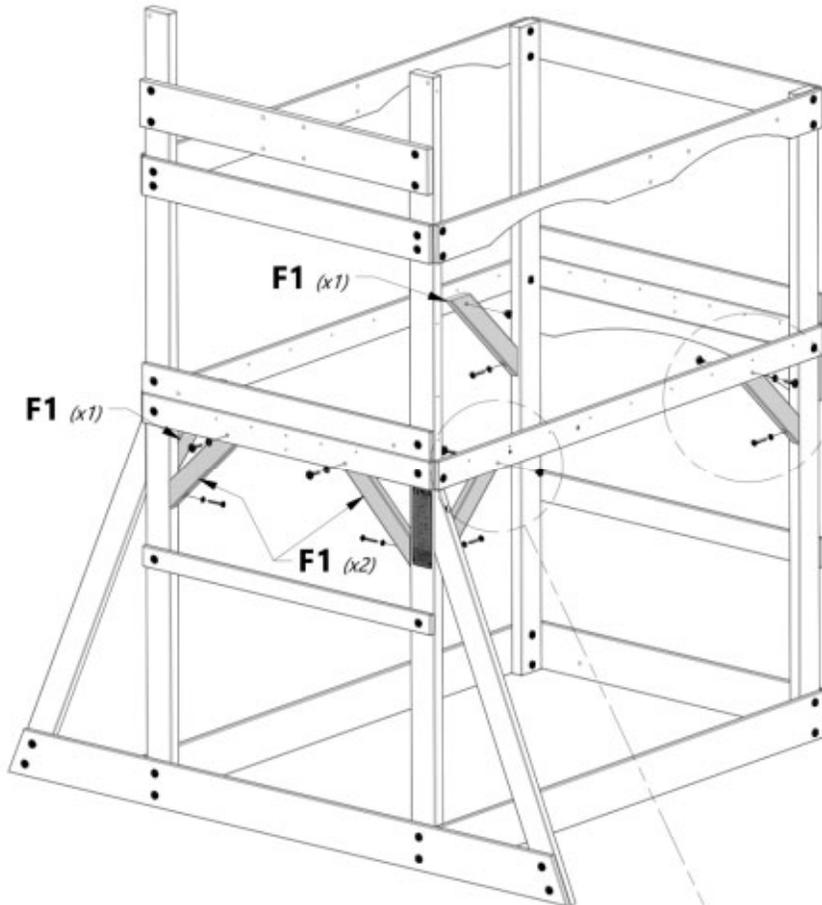
**H100407** PERNO BL NG  
(x6) 5/16x1 1/2

**H100487** TIRAFONDO BL NG  
(x6) 1/4x2

**H100198** ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x6) 8x19

**H100405** ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x6) 6x15

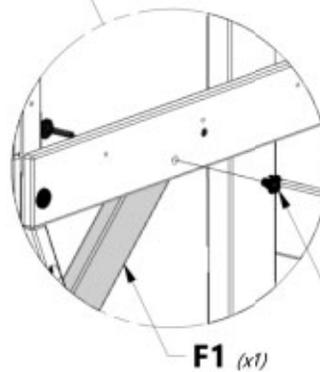
**H100379** TUERCA EN T NG  
(x6) 5/16



**198 (x6)** ARANDELA - 8x19  
**407 (x6)** PERNO - 1 1/2"

**379 (x6)** TUERCA EN T - 5/16"

**487 (x6)** TIRAFONDO - 2"  
**405 (x6)** ARANDELA - 6x15



 **TENGA EN CUENTA LA FORMA DE COLOCAR ESTA (1) TUERCA EN T Y SU DIRECCIÓN.**



# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 5

**M9** TABLA DE PARED - W4L14579  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x40" (16x86x1016)

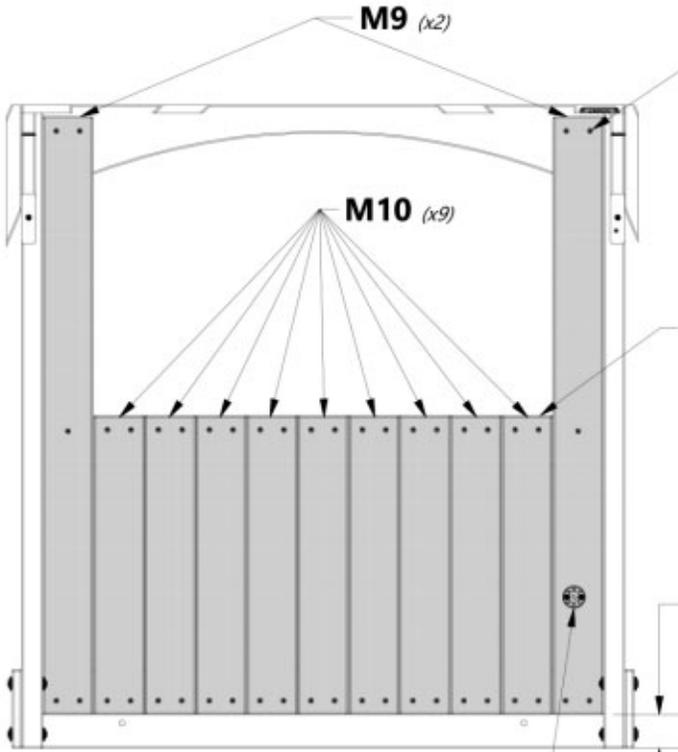
**M10** TABLA DE PARED - W4L14580  
(x9) | 5/8"x3 3/8"x20" (16x86x508)



**A100314** | ETIQUETA DE REVISIÓN "A"  
(x1)

**H100088** | TORNILLO PFH  
(x46) | 8x1 1/8"

**H100202** | TORNILLO P BL NG  
(x2) | 8x5/8"

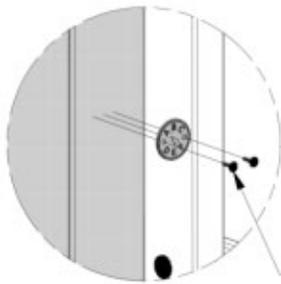


**088** (x46)  
**TORNILLO - 1 1/8"**

**! LAS TABLAS M10 SE NIVELAN EN LA PARTE SUPERIOR DEL BORDE M2.**

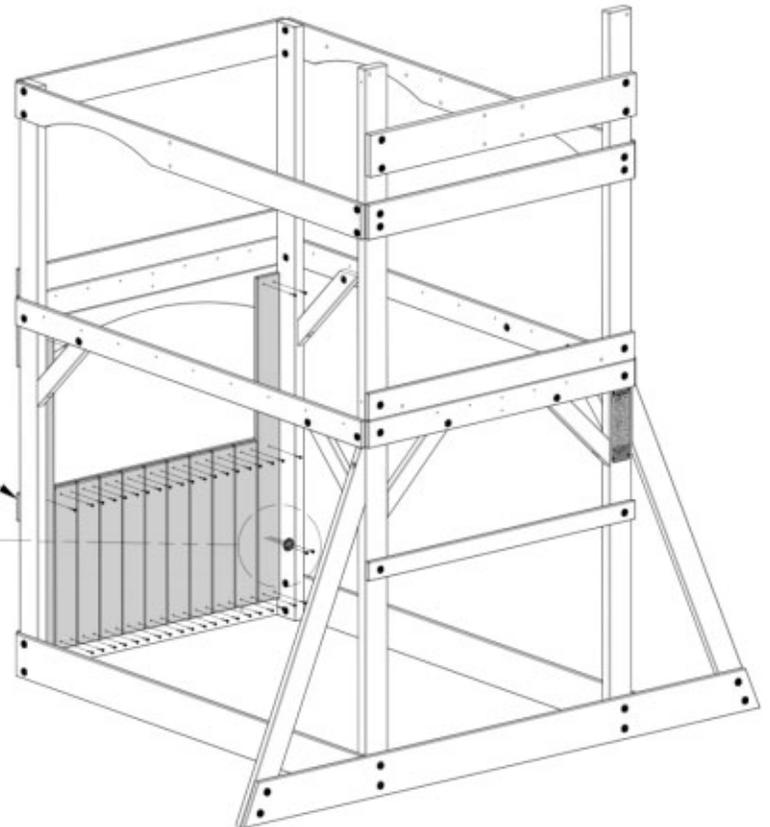
**! 2 1/4" (57 mm)**

**ETIQUETA DE REVISIÓN "A"**



**202** (x2)  
**TORNILLO: 5/8"**

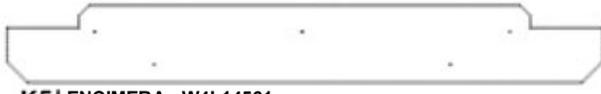
**M2**





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 6



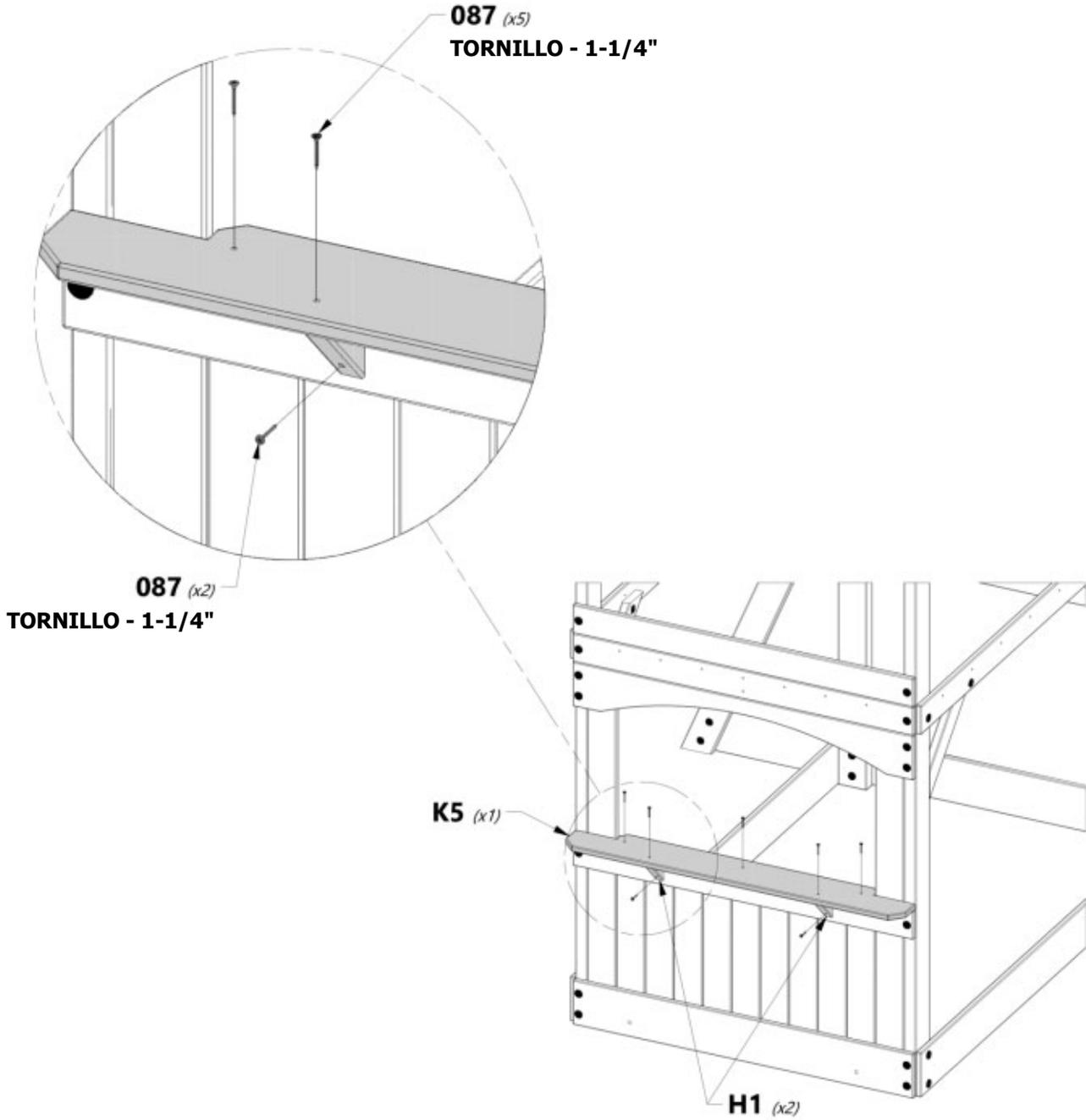
**K5** ENCIMERA - W4L14561  
(x1) 5/8"x5 1/4"x40 3/8" (16x134x1024)



**H1** SOPORTE DE MESA - W4L14543  
(x2) 1"x2"x4" (24x51x102)



**H100087** TORNILLO PFH  
(x7) 8x1 1/4





# MONTAJE DEL FUERTE

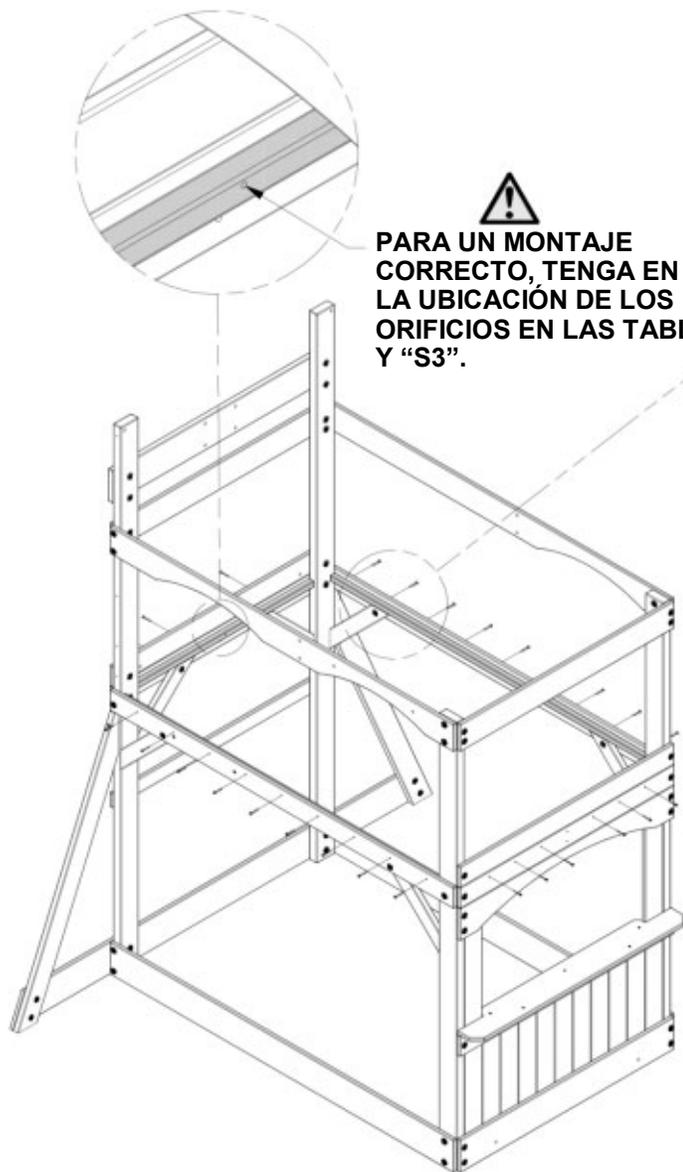
## PASO 7

**S1** SOPORTE DE PISO - W4L14612  
(x2) 1"x1"x59 7/8" (24x24x1522)

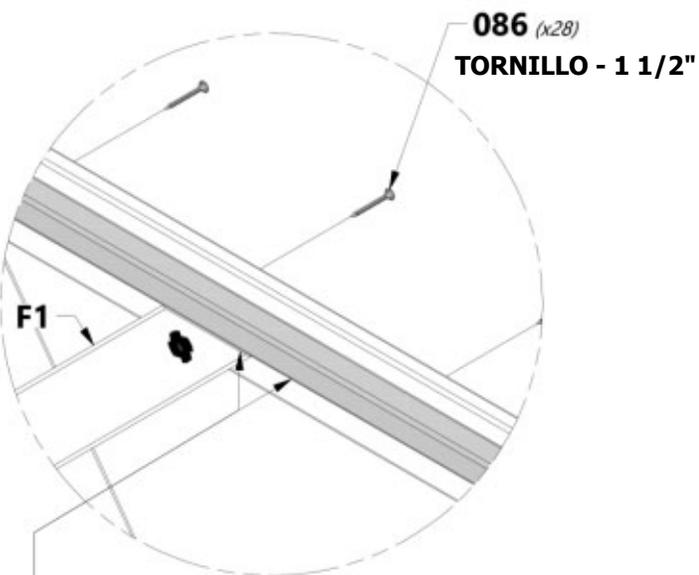
**S2** SOPORTE DE PISO - W4L14613  
(x1) 1"x1"x37 1/2" (24x24x952)

**S3** SOPORTE DE PISO - W4L14614  
(x1) 1"x1"x33 1/2" (24x24x852)

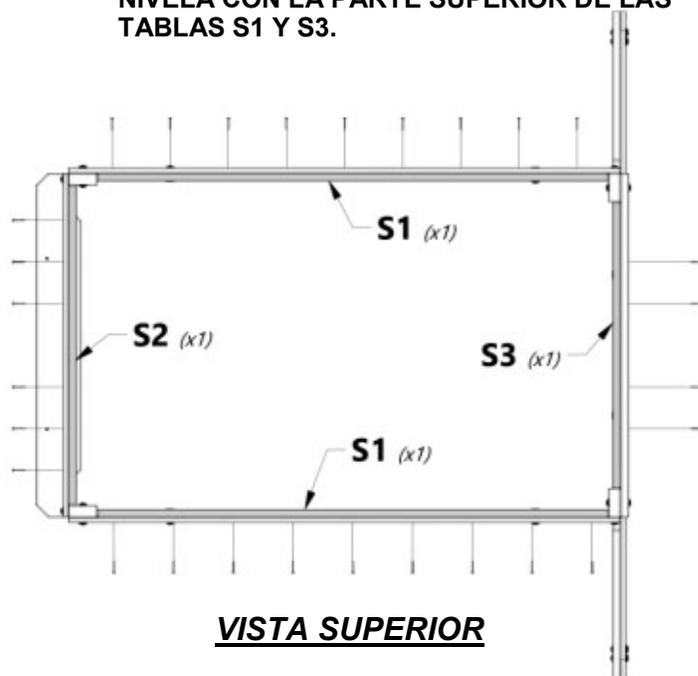
**H100086** | TORNILLO PFH  
(x28) | 8x1 1/2"



 PARA UN MONTAJE CORRECTO, TENGA EN CUENTA LA UBICACIÓN DE LOS ORIFICIOS EN LAS TABLAS "S2" Y "S3".



 **NOTA:** LAS TABLAS S1 Y S3 DEBEN ACOMODARSE EN LAS TABLAS DE REFUERZO F1. LA PARTE SUPERIOR DE LA TABLA S2 SE NIVELA CON LA PARTE SUPERIOR DE LAS TABLAS S1 Y S3.





# MONTAJE DEL FUERTE

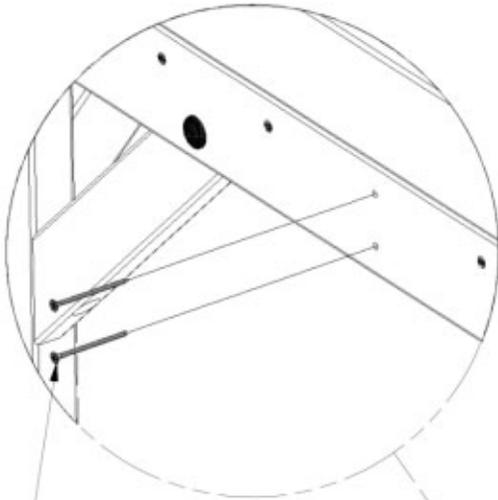
## PASO 8



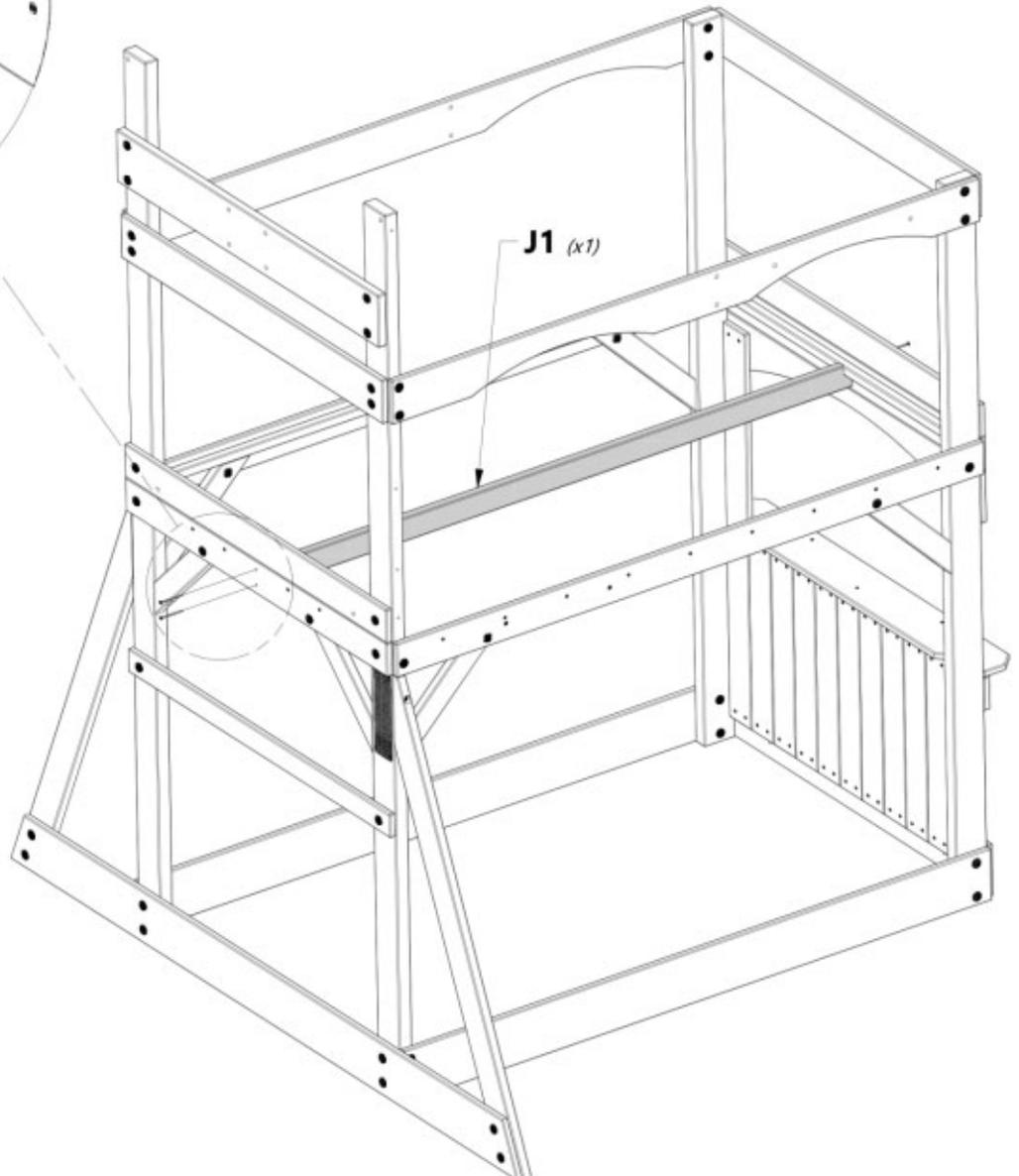
**J1** | VIGUETA - W4L14556  
(x1) | 1"x2 3/8"x64 3/4" (24x60x1644)



**H100090** | TORNILLO PFH  
(x4) | 8x2 1/2"



**090** (x4)  
TORNILLO - 2 1/2"

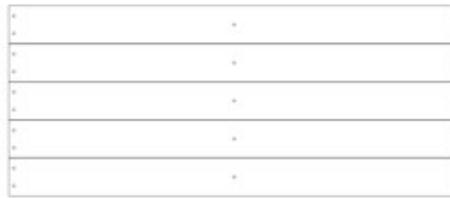




# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 9

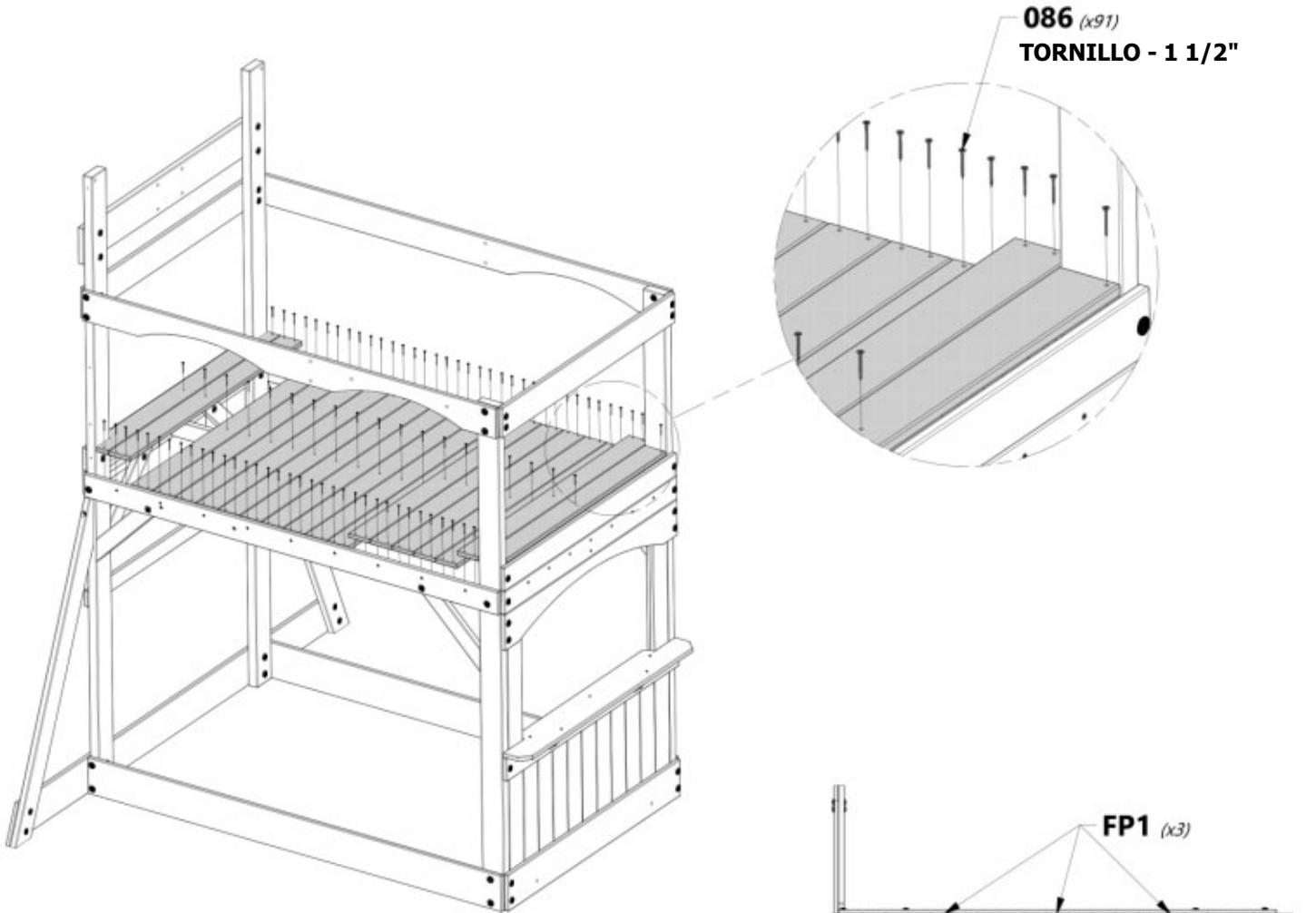
- M4** TABLA DE PISO - W4L14574  
(x2) 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)
- M5** TABLA DE PISO - W4L14575  
(x1) 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)
- M6** TABLA DE PISO - W4L14576  
(x1) 5/8"x3 3/8"x37 1/2" (16x86x952)



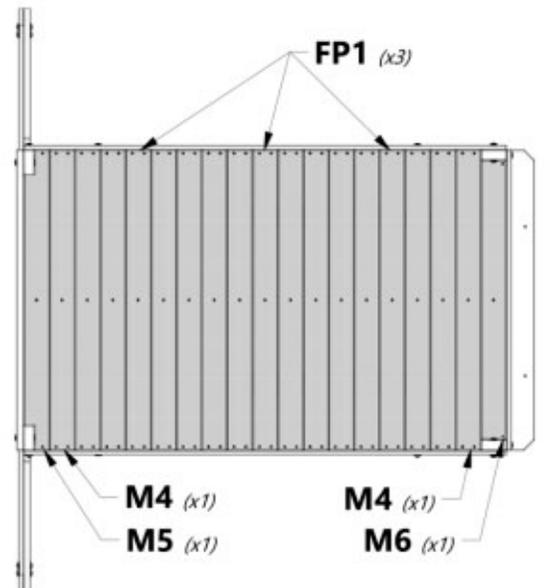
- FP1** PANEL DE PISO - W2A03131  
(x3) 1 1/4"x17"x40 5/16" (32x432x1024)



- H100086** TORNILLO PFH  
(x91) 8x1 1/2



- 086** (x91)  
TORNILLO - 1 1/2"



- FP1** (x3)
- M4** (x1)
- M5** (x1)
- M4** (x1)
- M6** (x1)

### VISTA SUPERIOR



# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 10



**E4** | PATA DE LA CASA CLUB - W4L14534  
(x1) | 1 3/8"x3 3/8"x43 1/8" (36x86x1094)



**E8** | PATA DE LA CASA CLUB - W4L14537  
(x1) | 1 3/8"x3 3/8"x43 1/8" (36x86x1094)



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



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



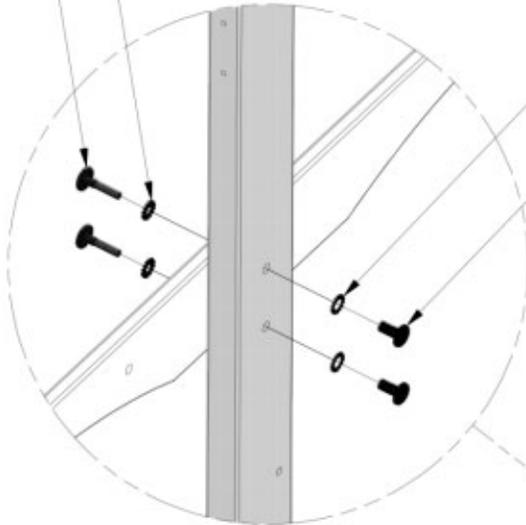
**H100192** | TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x4) | 5/16x7/8



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

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

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

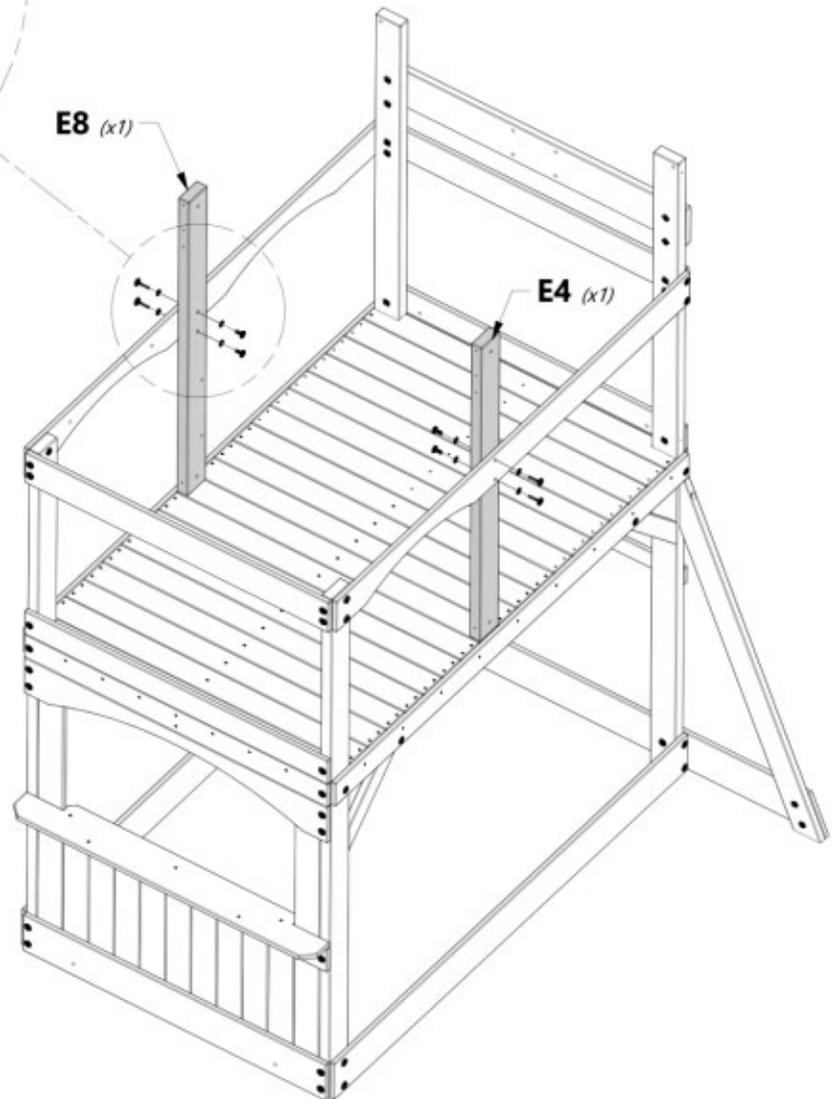


**199** (x4)  
ARANDELA - 12x19

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

**E8** (x1)

**E4** (x1)





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 11

**M11** SOPORTE DE PISO - W4L14581  
(x1) 5/8"x3 3/8"x37 1/2" (16x86x951)

**M17** GUÍA DE PARED - W4L14587  
(x1) 5/8"x3 3/8"x6 3/4" (16x86x173)

**M15** GUÍA DE PARED - W4L14585  
(x2) 5/8"x3 3/8"x8 1/2" (16x86x216)

**M18** GUÍA DE PARED - W4L14588  
(x1) 5/8"x3 3/8"x4 3/4" (16x86x122)

**A4M01046** SOPORTE EN ESCUADRA 2.5x38x55x55  
(x2)



**H100378** PERNO BL NG  
(x2) 5/16x1 3/4

**H100199** ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x2) 12x19

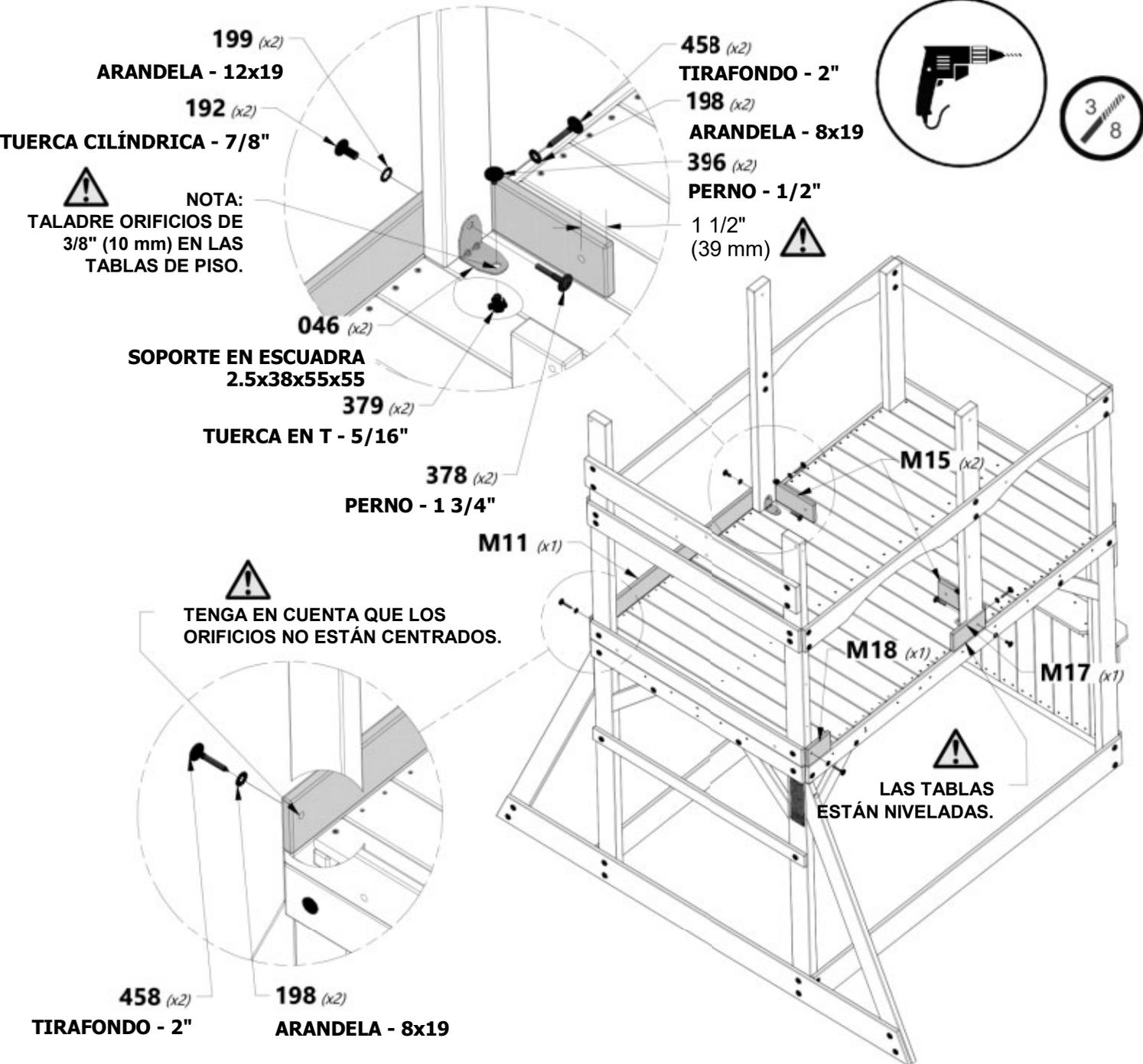
**H100396** PERNO BL NG  
(x2) 5/16x1/2

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

**H100458** TIRAFONDO BL NG  
(x4) 5/16x2

**H100379** TUERCA EN T NG  
(x2) 5/16

**H100192** TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x2) 5/16x7/8



**NOTA:**  
TALADRE ORIFICIOS DE 3/8" (10 mm) EN LAS TABLAS DE PISO.

**TENGA EN CUENTA QUE LOS ORIFICIOS NO ESTÁN CENTRADOS.**

**LAS TABLAS ESTÁN NIVELADAS.**

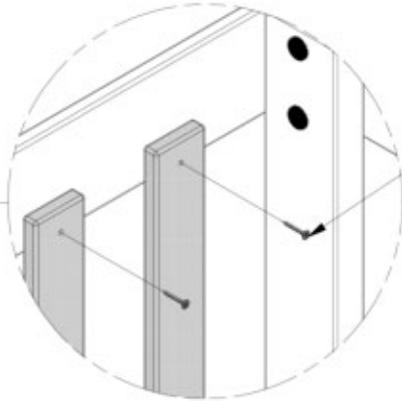


# MONTAJE DEL FUERTE

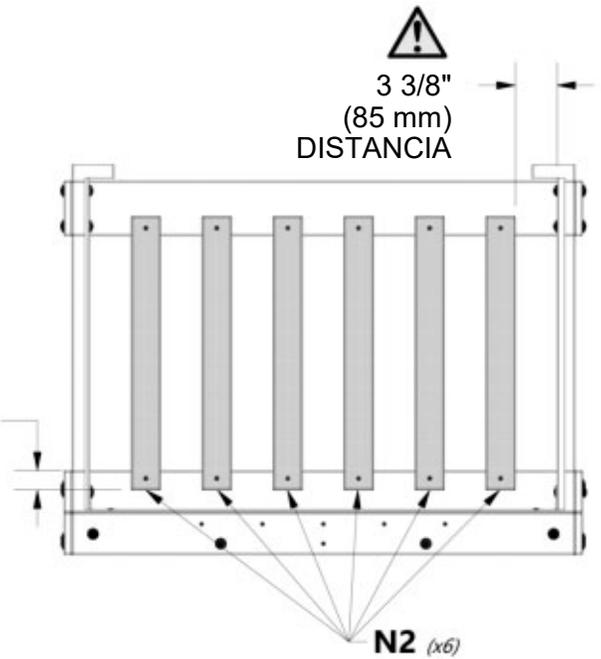
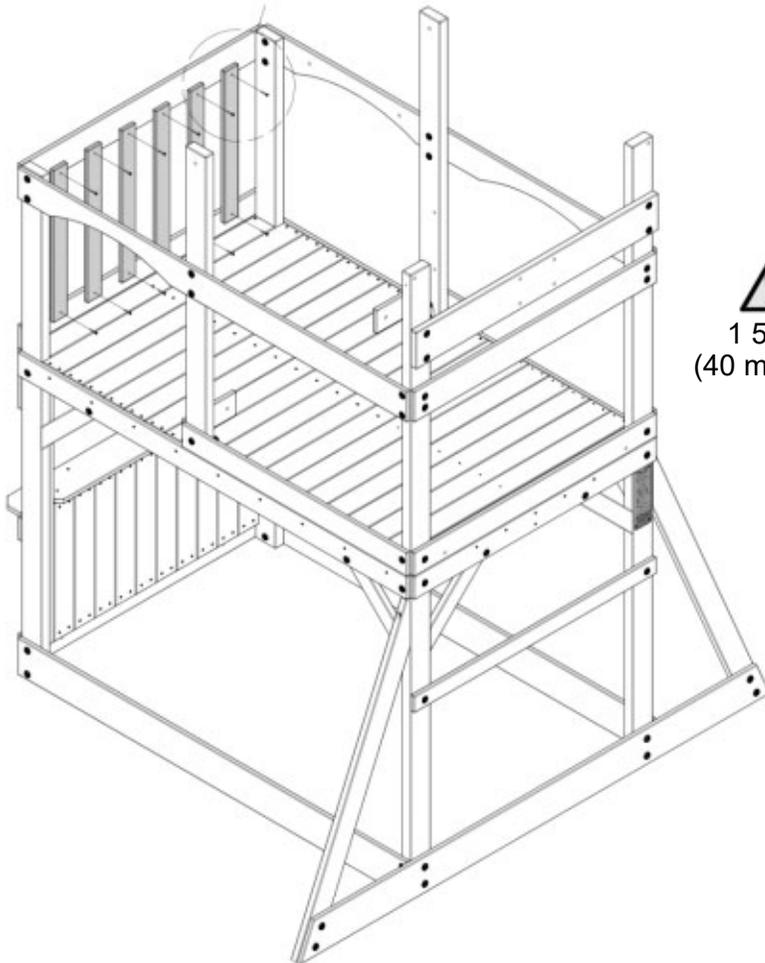
## PASO 12

**N2** TABLA VERTICAL - W4L14603  
(x6) 5/8"x2 3/8"x22" (16x60x558)

**H100088** TORNILLO PFH  
(x12) 8x1 1/8



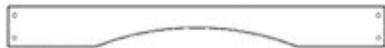
**088 (x12)**  
**TORNILLO - 1 1/8"**





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 13



**L5** | GUÍA DE PARED DE LA CASA CLUB - W4L14567  
(x1) | 5/8"x4 3/8"x40 3/8" (16x112x1024)



**M21** | GUÍA DE PARED - W4L14591  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x37 1/2" (16x86x951)



**H100457** | PERNO BL NG  
(x2) | 5/16x2



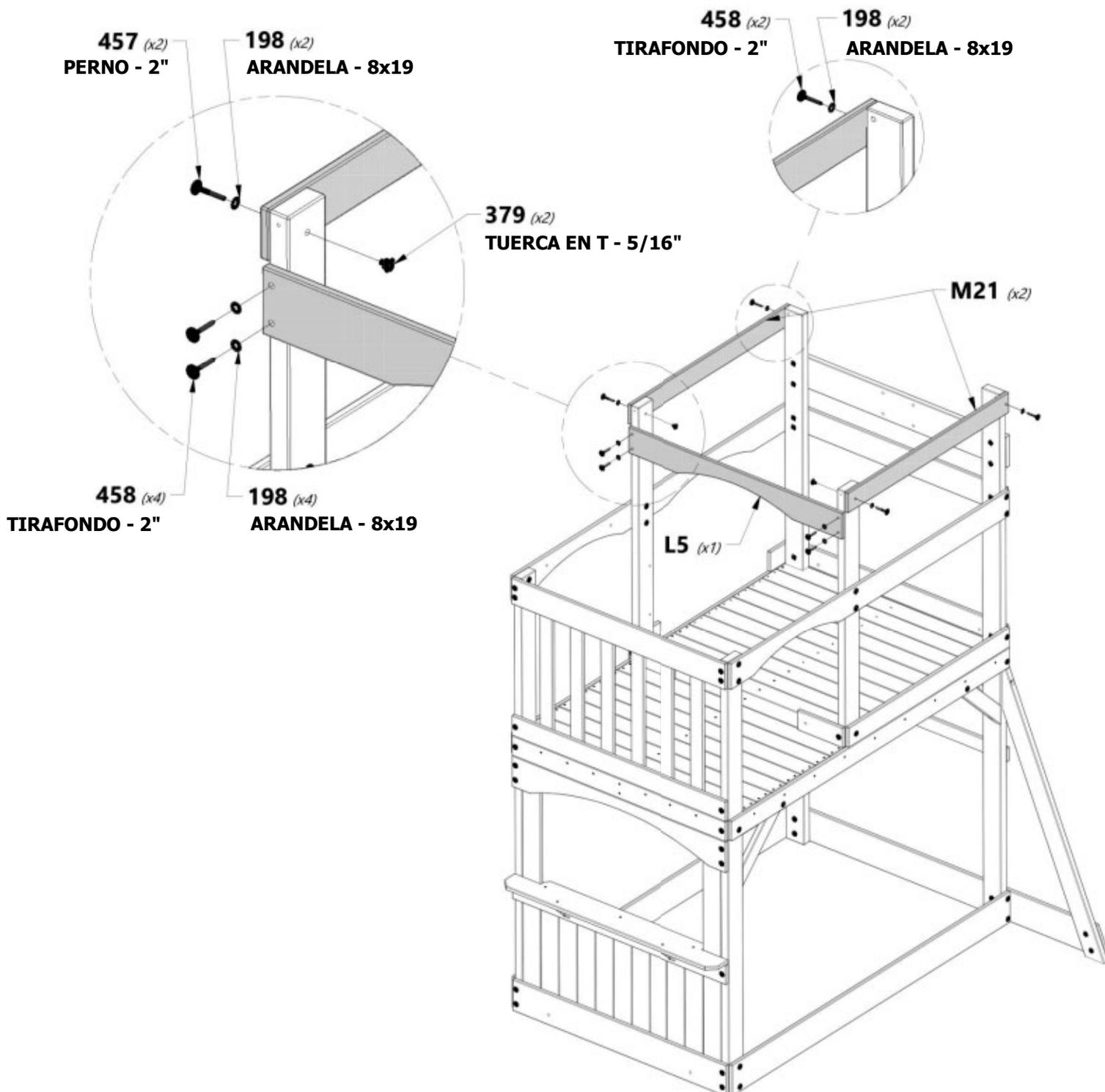
**H100458** | TIRAFONDO BL NG  
(x6) | 5/16x2



**H100379** | TUERCA EN T NG  
(x2) | 5/16



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





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 14

**M14** TABLA DE PARED - W4L14584  
(x1) 5/8"x3"x36 1/2" (16x76x926)

**M33** TABLA DE PARED - W4L14600  
(x1) 5/8"x3"x36 1/2" (16x76x926)

**Y1** TABLA DE PARED - W4L14616  
(x2) 5/8"x4"x34 5/8" (16x102x880)

**A4M01046** SOPORTE EN ESCUADRA  
(x2) 2.5x38x55x55



**H100468** PERNO BL NG  
(x2) 5/16x1



**H100199** ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG  
(x2) 12x19



**H100088** TORNILLO PFH  
(x16) 8x1 1/8



**H100396** PERNO BL NG  
(x2) 5/16x1/2



**H100192** TUERCA CILÍNDRICA BL NG  
(x2) 5/16x7/8

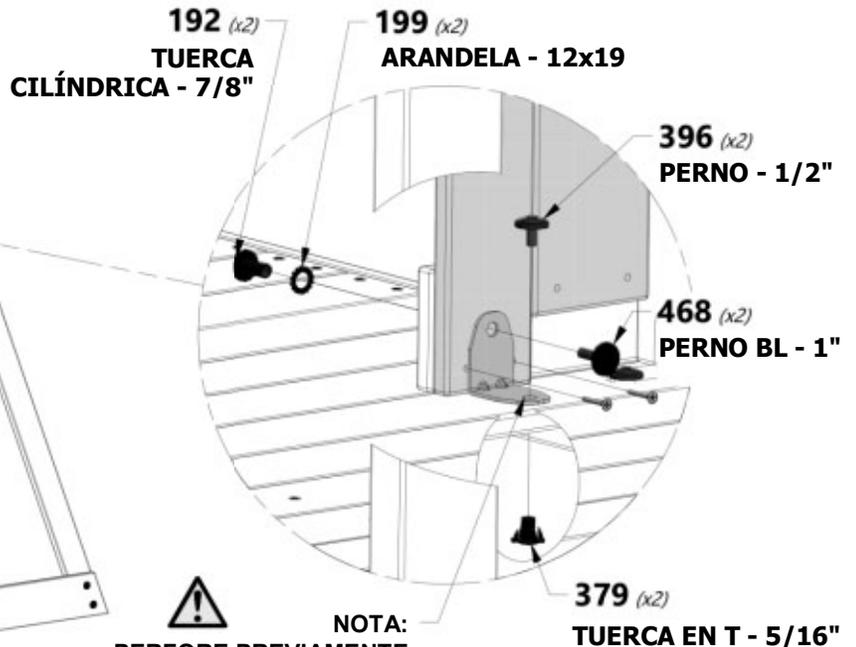
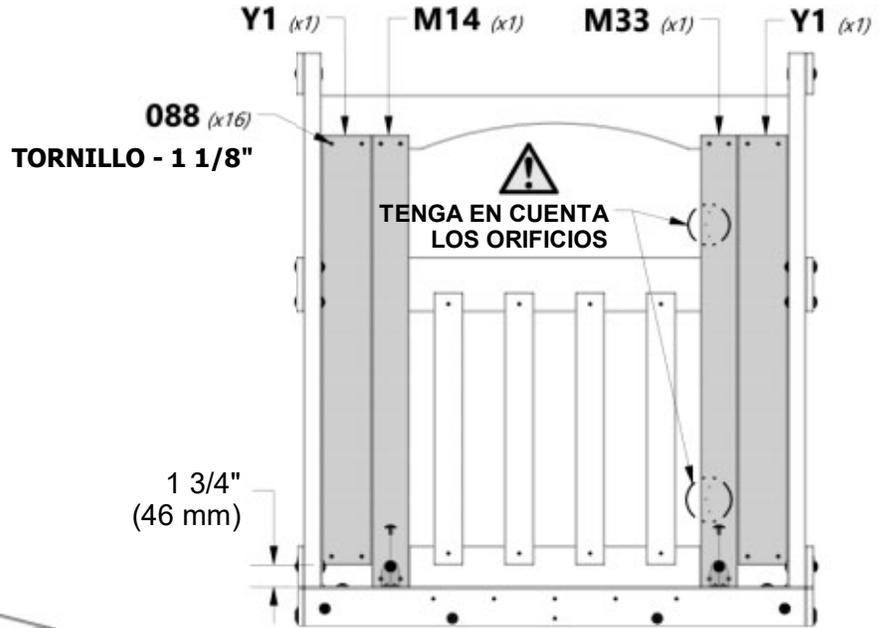


**H100379** TUERCA EN T NG  
(x2) 5/16



### NOTA:

PRIMERO MONTE LOS TORNILLOS DE 1-1/8", LUEGO MONTE LOS SOPORTES EN L.





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 15



**M19** TABLA DE PARED - W4L14589  
(x2) 5/8"x3 3/8"x40 5/8" (16x86x1032)



**M20** TABLA DE PARED - W4L14590  
(x2) 5/8"x3 3/8"x16 1/4" (16x86x412)



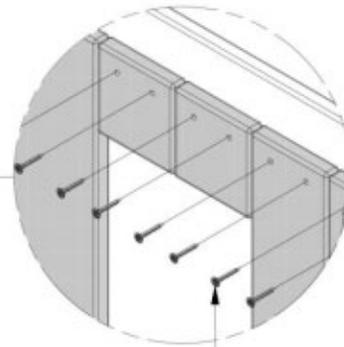
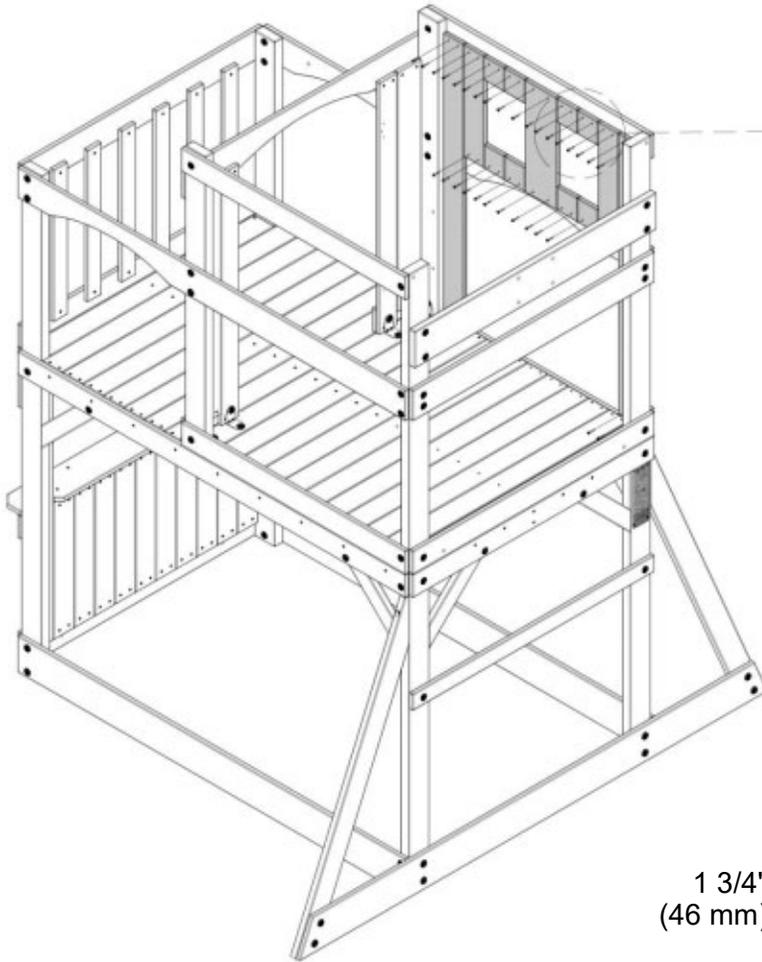
**M26** TABLA DE PARED - W4L14596  
(x8) 5/8"x3 3/8"x3 1/2" (16x86x88)



**K6** TABLA DE PARED - W4L14562  
(x1) 5/8"x5 1/4"x16 1/4" (16x134x412)



**H100088** TORNILLO PFH  
(x36) 8x1 1/8

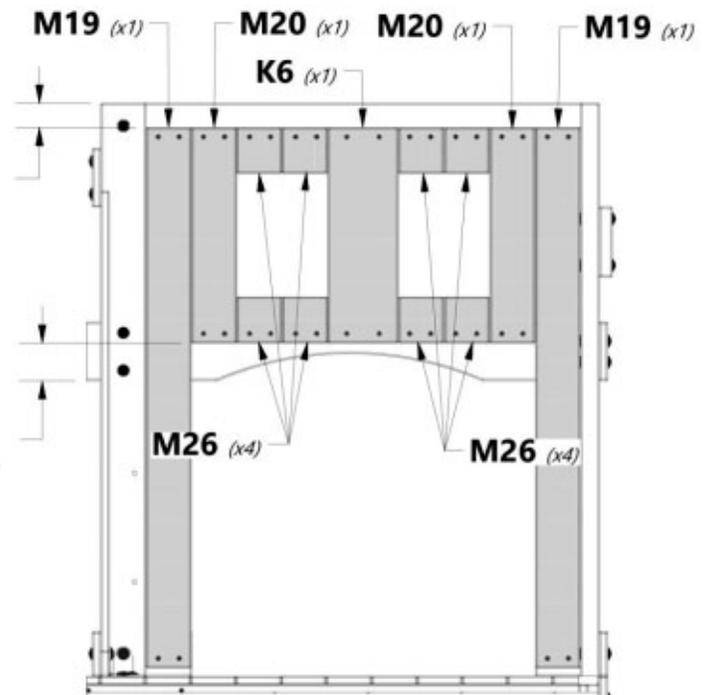


**088** (x36)

**TORNILLO - 1 1/8"**

1 3/4"  
(46 mm)

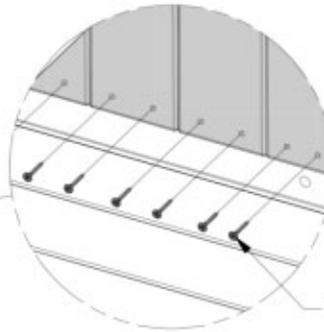
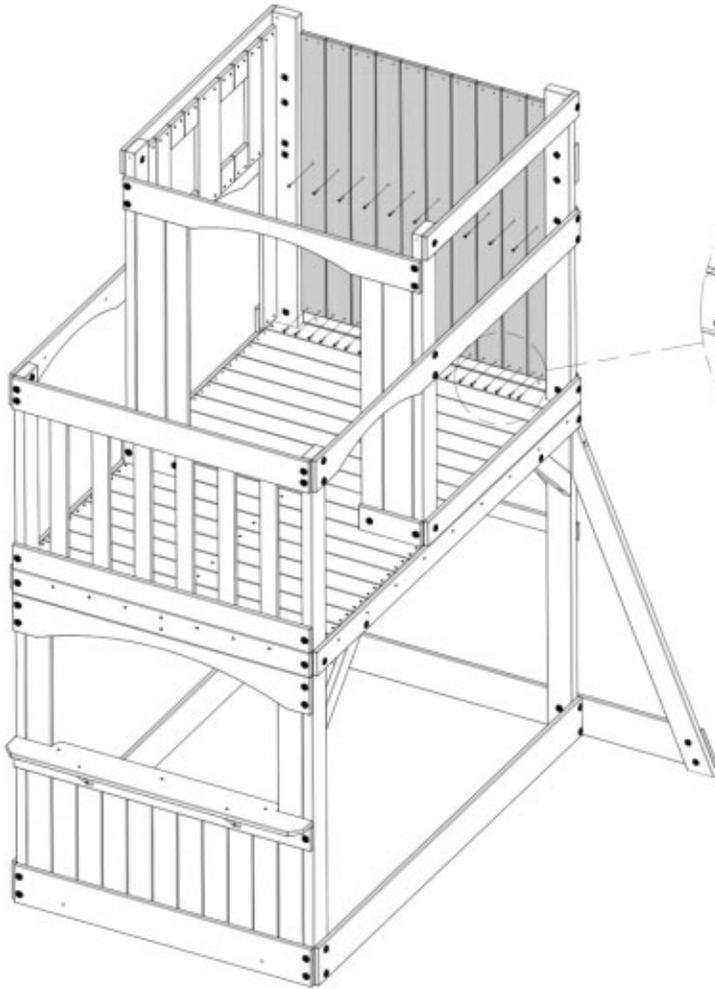
2 7/8"  
(72 mm)  
TÍPICO



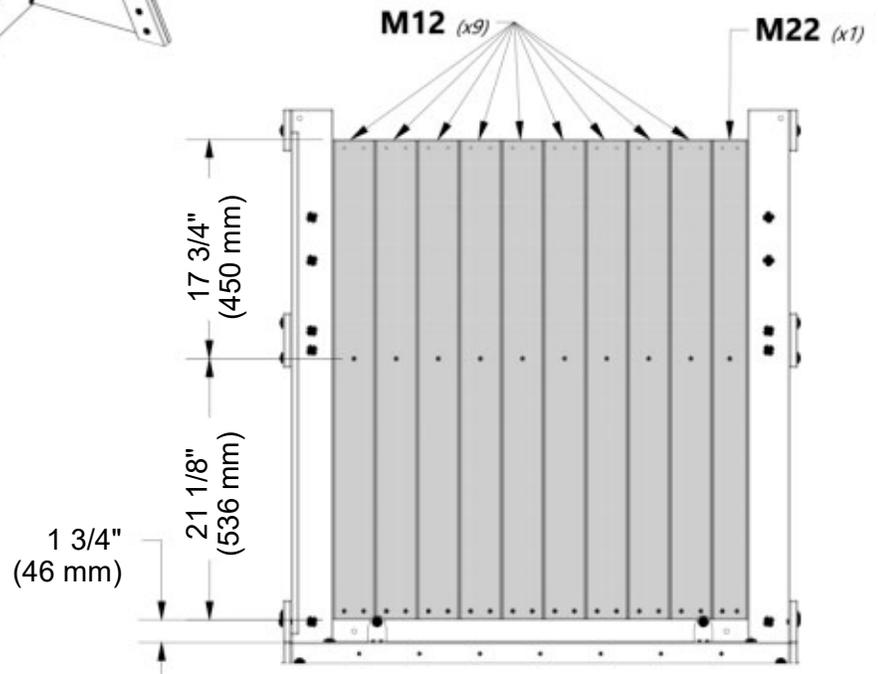


# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 16



**088** (x30)  
TORNILLO - 1 1/8"





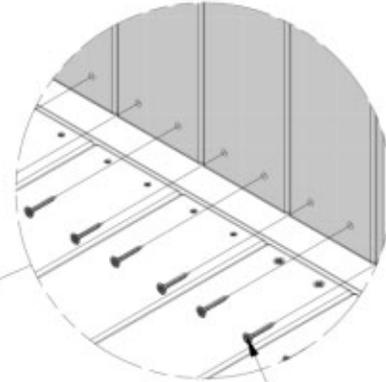
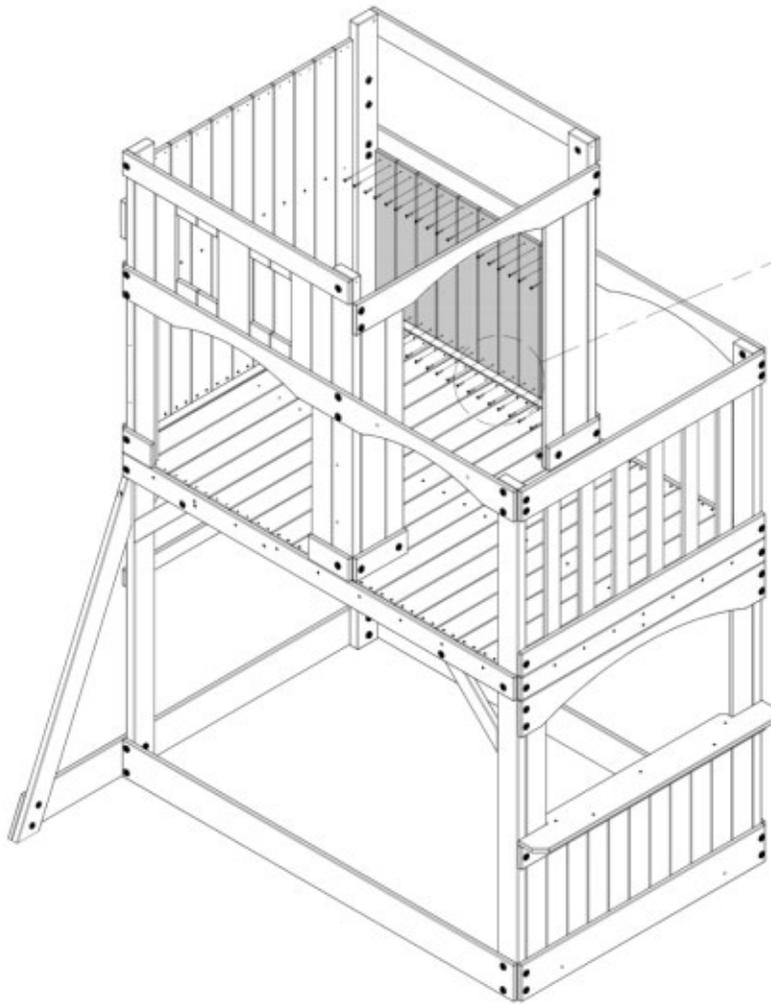
# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 17

**N3** TABLA DE PARED - W4L14604  
(x1) | 5/8"x2"x22" (16x50x558)

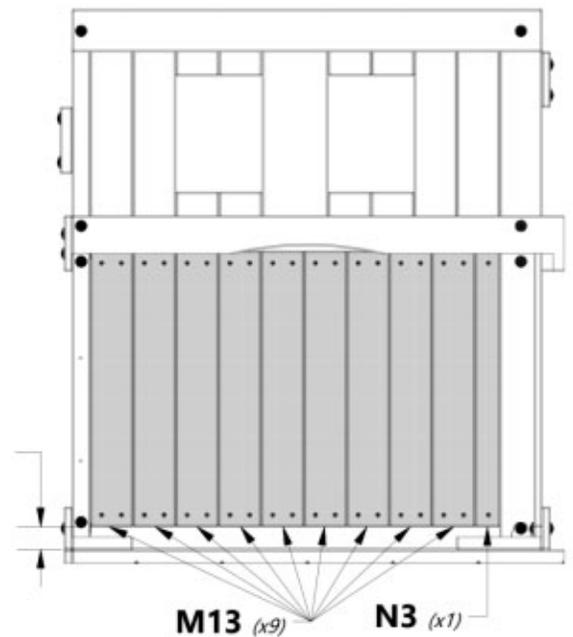
**M13** TABLA DE PARED - W4L14583  
(x9) | 5/8"x3 3/8"x22" (16x86x558)

  
**H100088** TORNILLO PFH  
(x38) | 8x1 1/8"



**088** (x38)  
TORNILLO - 1 1/8"

1 3/4"  
(46 mm)





# MONTAJE DEL FUERTE

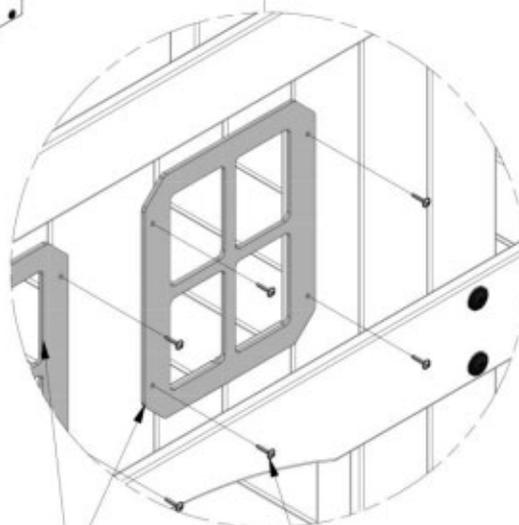
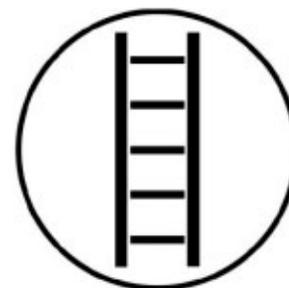
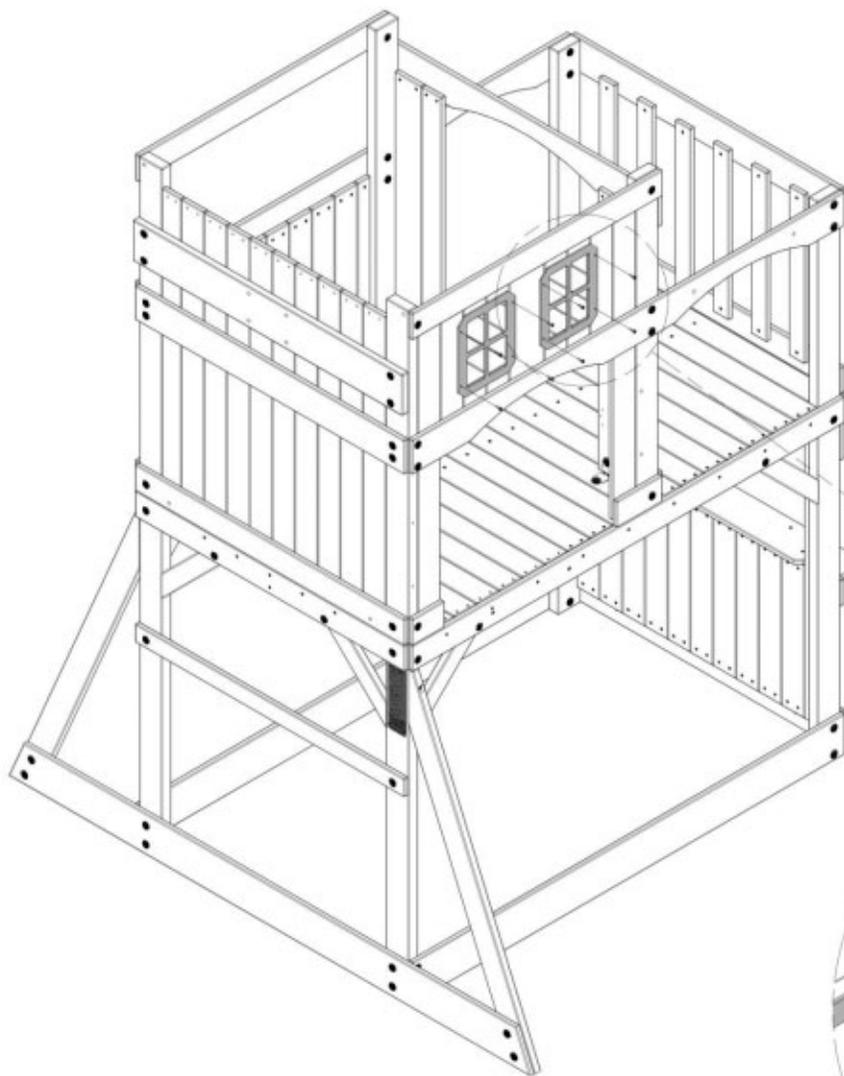
## PASO 18



**A100014** | VENTANA DE PLÁSTICO BLANCA  
(x2)



**H100070** | TORNILLO P BL  
(x8) | 8x3/4"



**014** (x2)  
VENTANA DE PLÁSTICO BLANCA

**070** (x8)  
TORNILLO - 8x3/4"

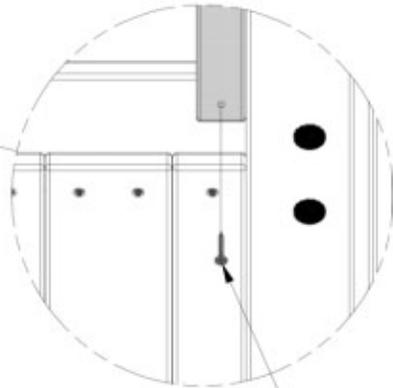
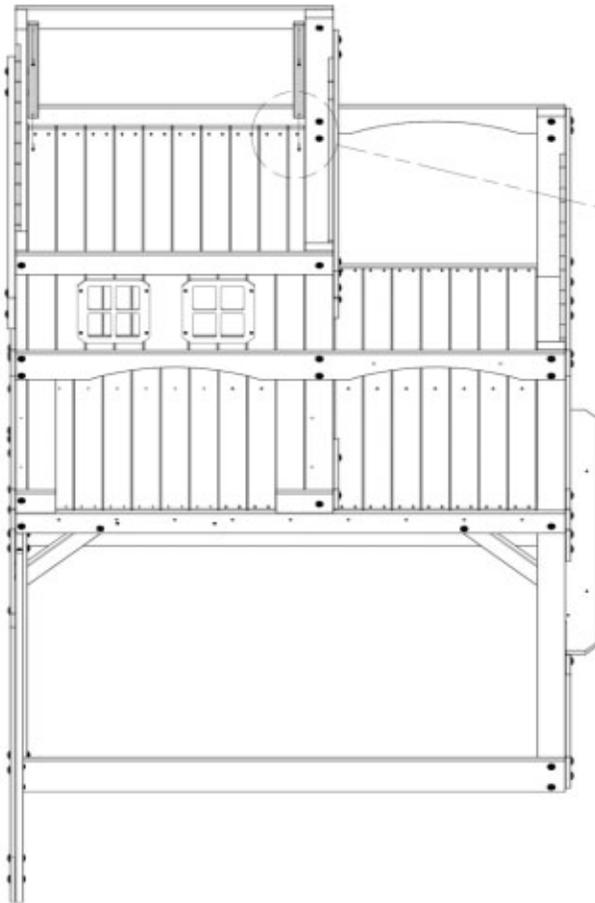


# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 19

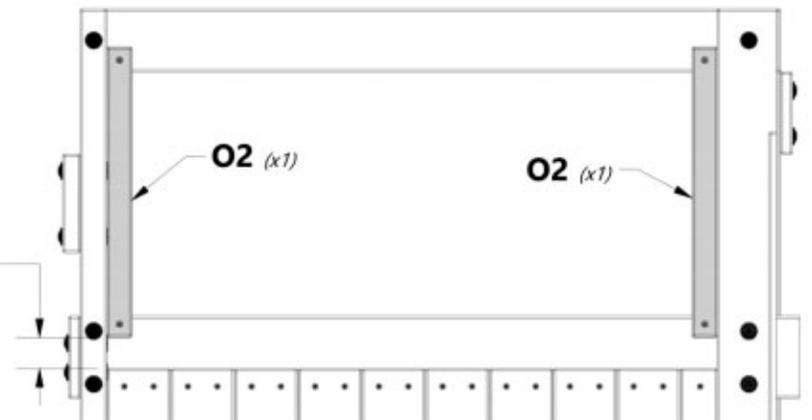
**O2** TABLA DE PARED - W4L14610  
(x2) 5/8"x1 3/8"x15 1/2" (16x34x395)

**H100088** TORNILLO PFH  
(x4) 8x1 1/8"



**088** (x4)  
**TORNILLO - 1 1/8"**

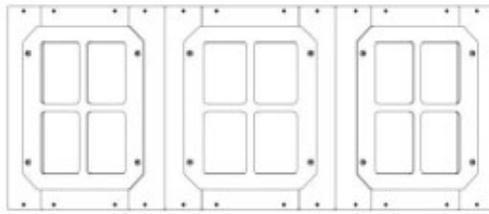
1 5/7"  
(43 mm)





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 20



(x1) VENTANA MIRADOR DE MONTPELIER

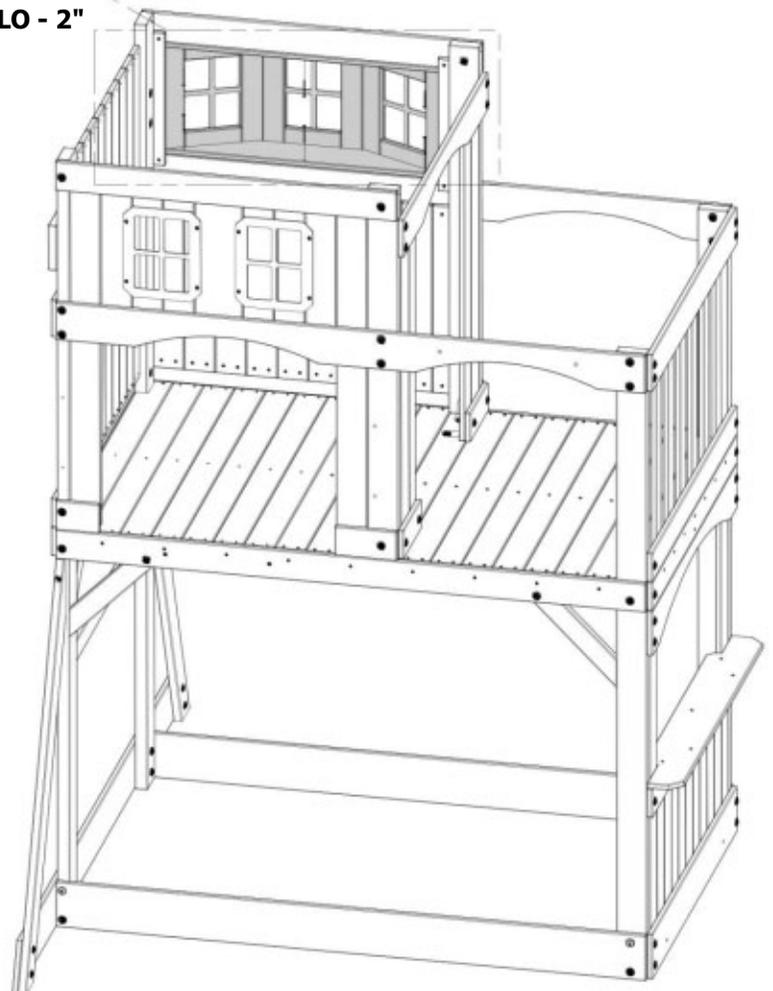
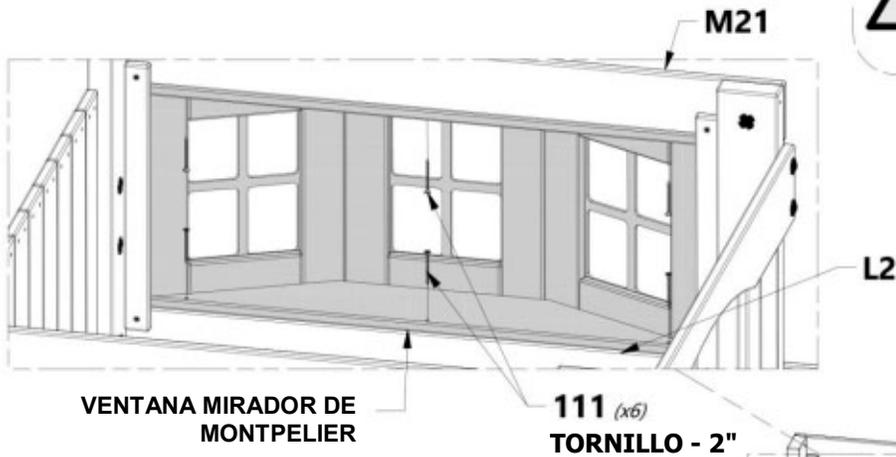


H100111 | TORNILLO PFH  
(x6) | 8x2



### NOTA:

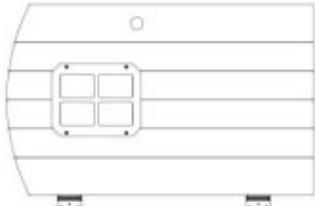
LOS FIJADORES DEBEN PERMANECER VERTICALES PARA EVITAR QUE SOBRESALGAN POR EL COSTADO DE LAS TABLAS "L2" Y "M21".





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 21



(x1) | MONTAJE DE LA PUERTA



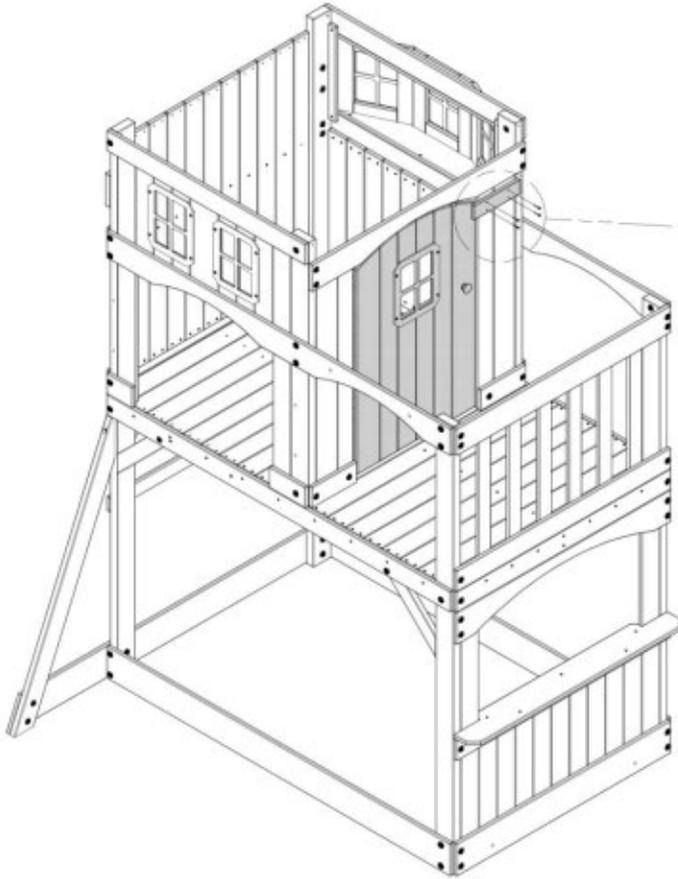
**N9** | TOPE DE PUERTA - W4L14608  
(x1) | 5/8"x2 3/8"x8 3/4" (16x60x222)



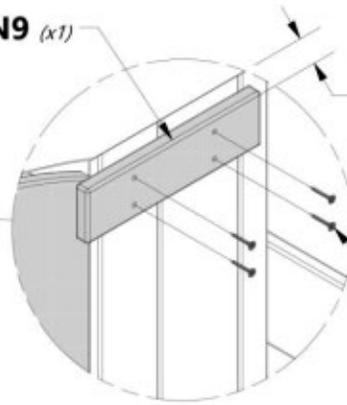
**H100088** | TORNILLO PFH  
(x4) | 8x1 1/8"



**H100624** | TORNILLO P WH NG  
(x6) | 6x5/8"

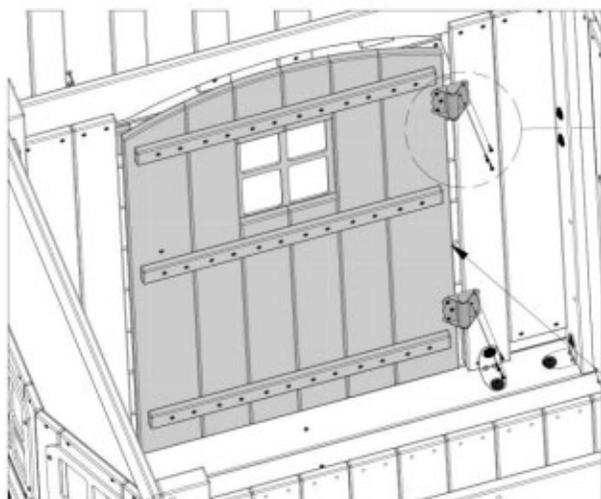


**N9** (x1)



1 3/8"  
(35 mm)  
DISTANCIA

**088** (x4)  
TORNILLO - 1 1/8"



MONTAJE DE LA PUERTA

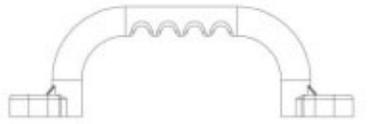


**624** (x6)  
TORNILLO 5/8"



# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 22



**A100028** | MANIJA DE PLÁSTICO VERDE  
(x2)



**H100403** | TIRAFONDO BL NG  
(x2) | 1/4x1 1/2



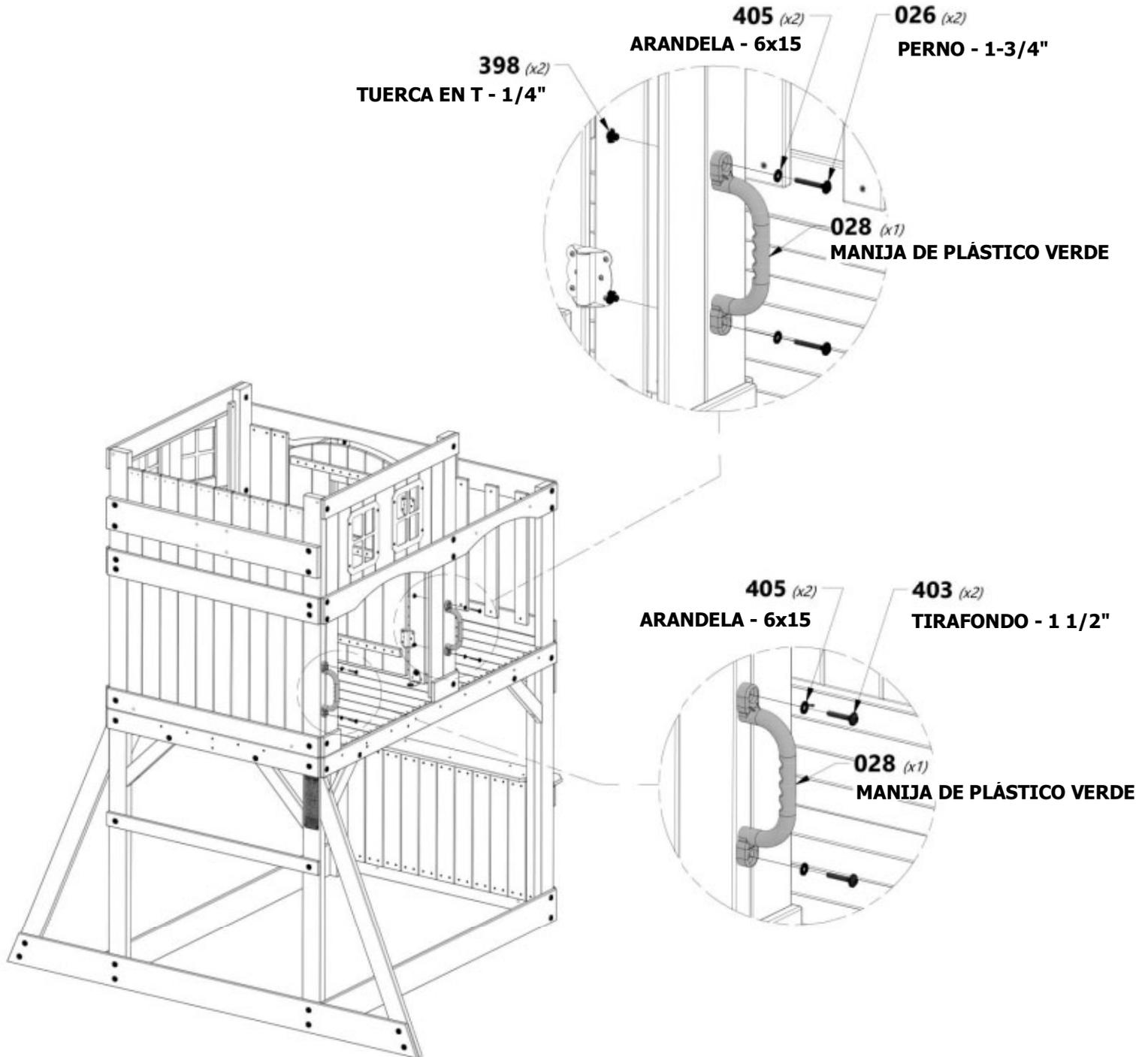
**H101026** | PERNO BL NG  
(x2) | 1/4x1-3/4



**H100405** | ARANDELA DE FIJACIÓN  
(x4) | EXT. NG  
6x15



**H100398** | TUERCA EN  
(x2) | T NG  
1/4





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 23

- M16** | GUÍA DE PARED - W4L14586  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x40 3/8" (16x86x1024)
- M27** | CABIO DE TECHO - W4L14597  
(x4) | 5/8"x3 3/8"x34 1/4" (16x86x871)
- M31** | TABLA DE GABLETE - W4L14599  
(x2) | 5/8"x3 3/8"x31 1/2" (16x86x800)



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



**H100458** | TIRAFONDO BL NG  
(x2) | 5/16x2



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



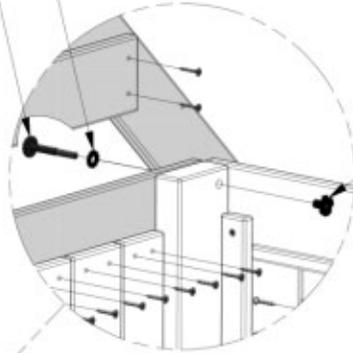
**H100088** | TORNILLO PFH  
(x28) | 8x1 1/8



**H100379** | TUERCA EN T NG  
(x2) | 5/16

**194 (x2)**  
PERNO - 2 1/2"

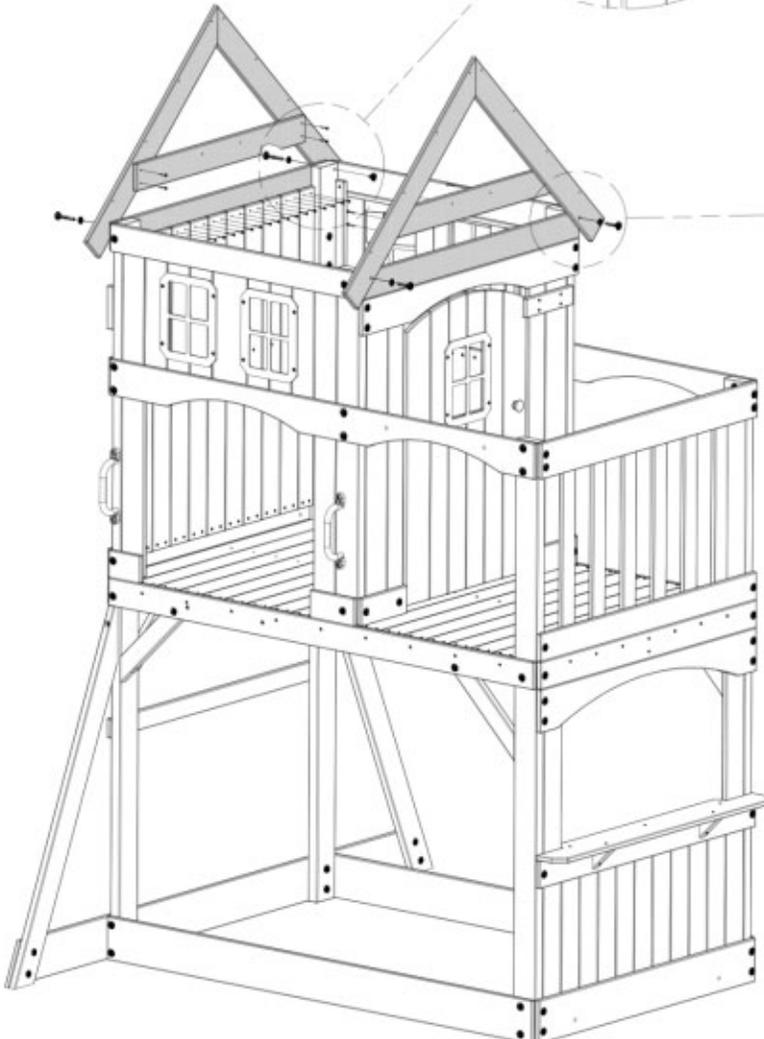
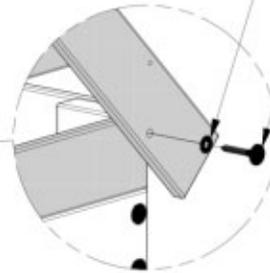
**198 (x2)**  
ARANDELA - 8x19



**379 (x2)**  
TUERCA EN T - 5/16"

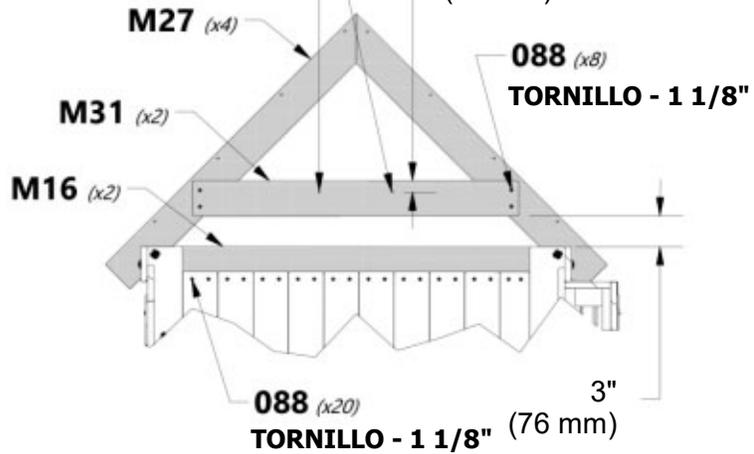
**198 (x2)**  
ARANDELA - 8x19

**458 (x2)**  
TIRAFONDO - 2"



TENGA EN CUENTA LAS UBICACIONES DE LOS ORIFICIOS PARA UN MONTAJE CORRECTO.

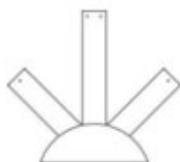
1 1/8"  
(28 mm)





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 24



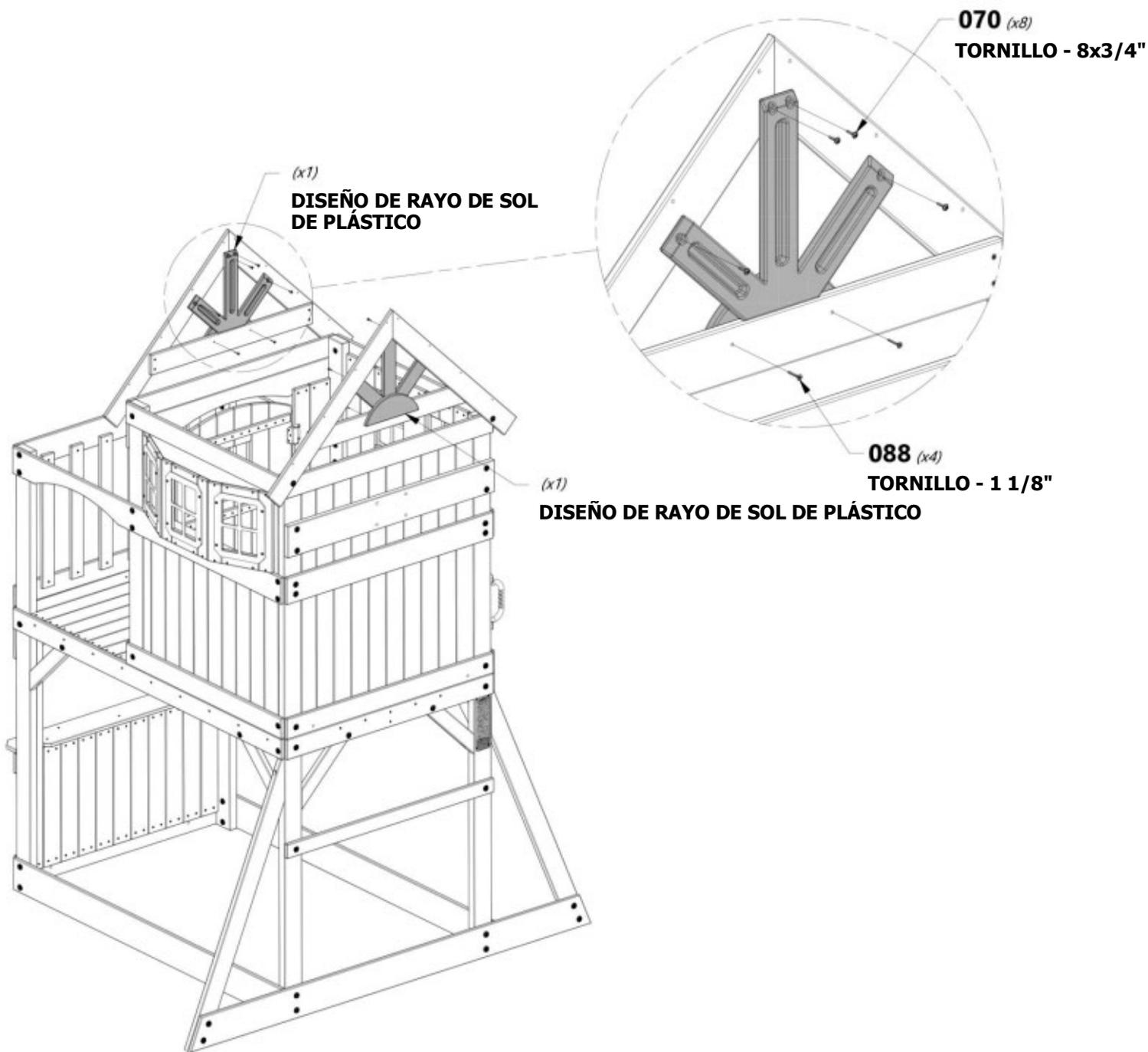
**A100361** (x2) | DISEÑO DE RAYO DE SOL DE PLÁSTICO



**H100088** | TORNILLO PFH  
(x4) | 8x1 1/8



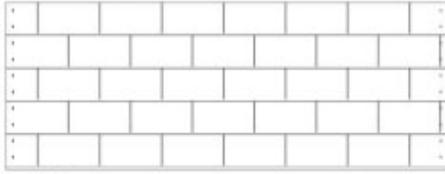
**H100070** | TORNILLO PFH  
(x8) | 8x3/4





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 25



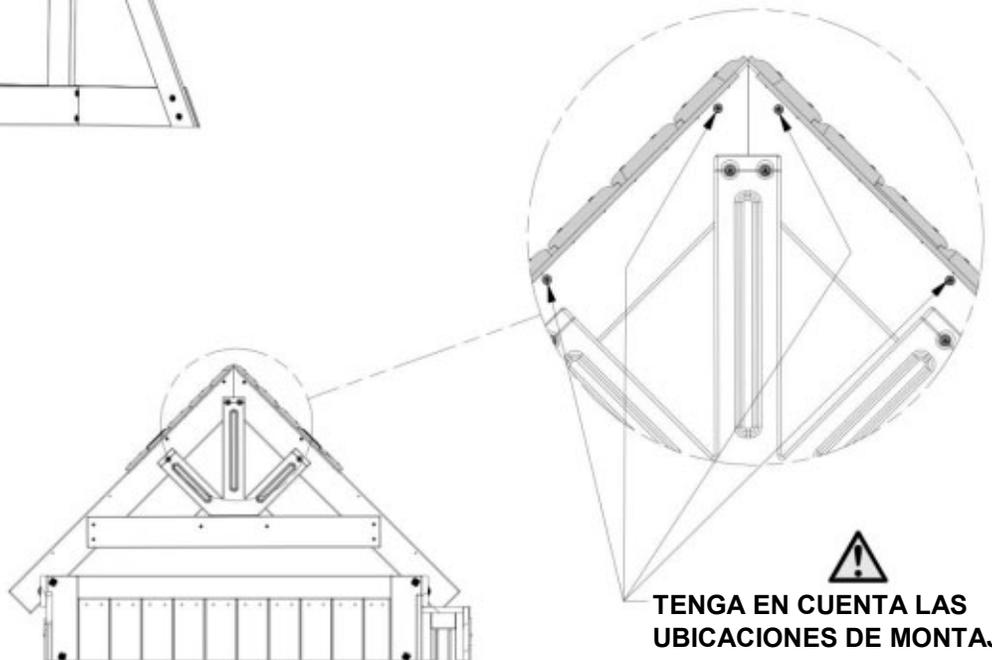
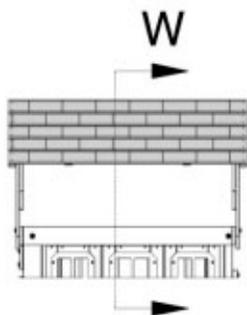
**RP2** | PANEL DE TECHO - W2A03134  
(x2) | 1 1/16"x16 1/8"x42 5/8" (35x410x1083)



**H100086** | TORNILLO PFH  
(x8) | 8x1 1/2



**086** (x4)  
**TORNILLO - 1 1/2"**  
(AMBOS LADOS)

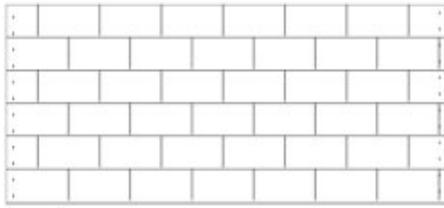


**TENGA EN CUENTA LAS UBICACIONES DE MONTAJE.**



# MONTAJE DEL FUERTE

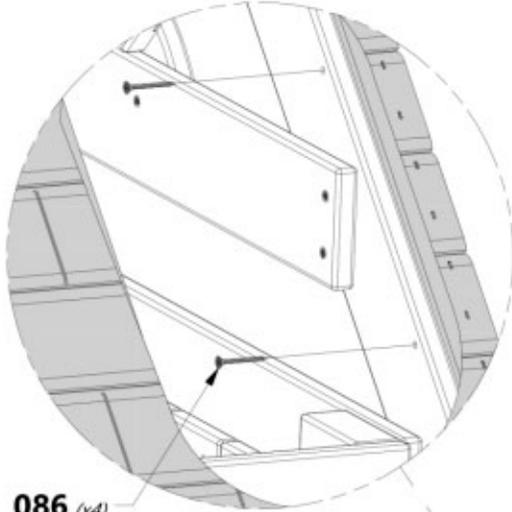
## PASO 26



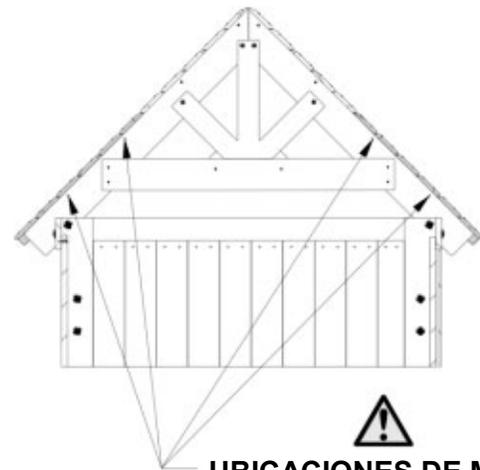
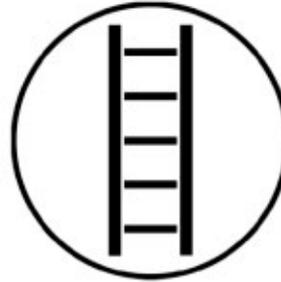
**RP1** | PANEL DE TECHO - W2A03133  
(x2) | 1 1/16"x19 5/16"x42 5/8" (35x491x1083)



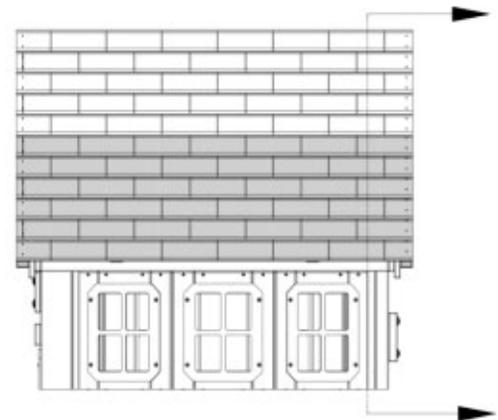
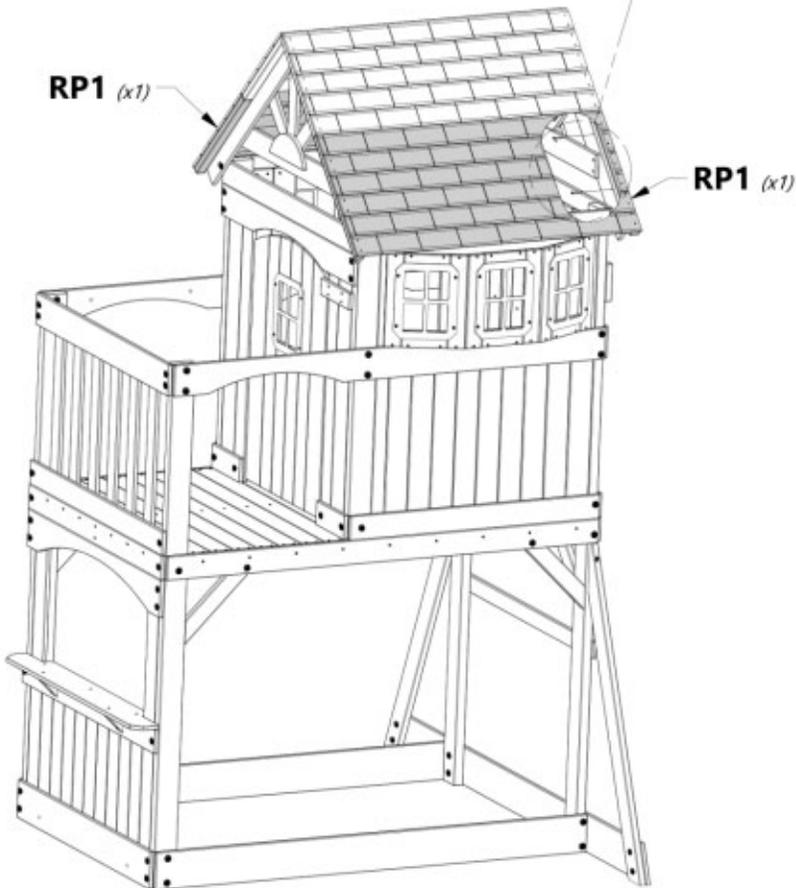
**H100086** | TORNILLO PFH  
(x8) | 8x1 1/2



**086** (x4)  
**TORNILLO - 1 1/2"**  
(AMBOS LADOS)



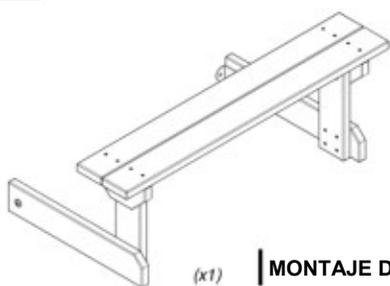
**UBICACIONES DE MONTAJE.**





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 27



(x1)

MONTAJE DEL BANCO



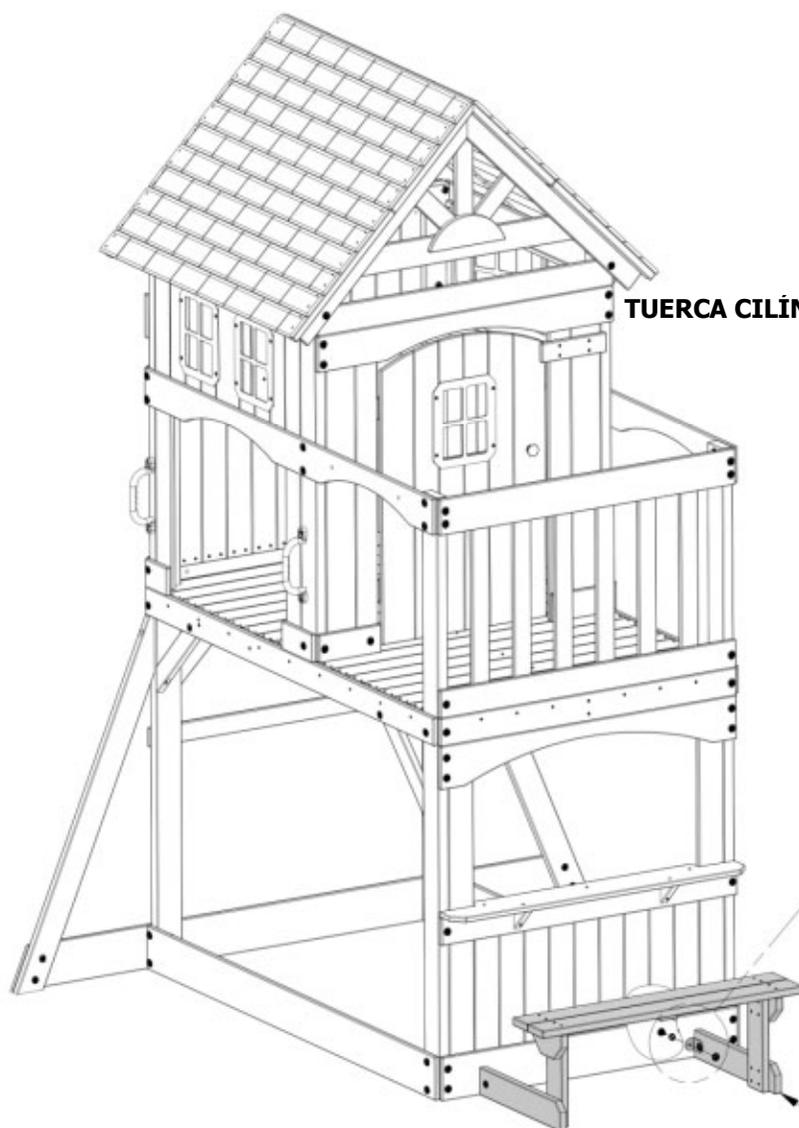
H100396 | PERNO BL NG  
(x2) | 5/16x1/2



H100199 | ARANDELA DE  
(x2) | FIJACIÓN EXT. NG  
12x19



H100469 | TUERCA  
(x2) | CILÍNDRICA BL NG  
5/16x5/8

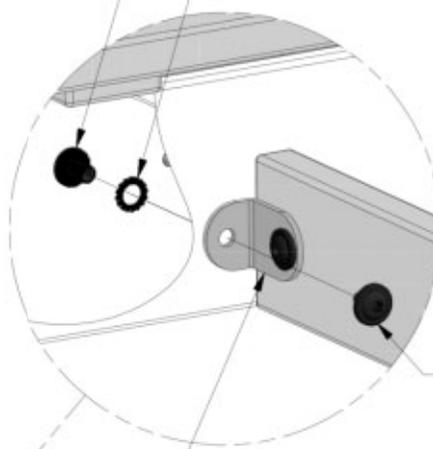


469 (x2)

TUERCA CILÍNDRICA - 5/8

199 (x2)

ARANDELA - 12x19



396 (x2)

PERNO - 1/2"

061 (x2)

SOPORTE EN L VERDE 32x51

MONTAJE DEL BANCO



# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 28



**G2** | GUÍA DE PARED - W4L14611  
(x2) | 1"x4 3/8"x40 3/4" (24x112x1034)



**M34** | TABLA DE RELLENO - W4L14617  
(x1) | 5/8"x1 3/4"x33 1/2" (16x45x851)



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



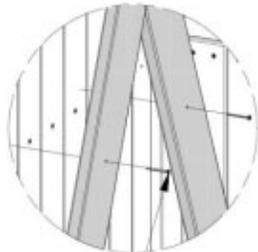
**H100198** | ARANDELA DE FIJACIÓN  
(x2) | EXT. NG  
8x19



**H100379** | TUERCA EN  
(x2) | T NG  
5/16



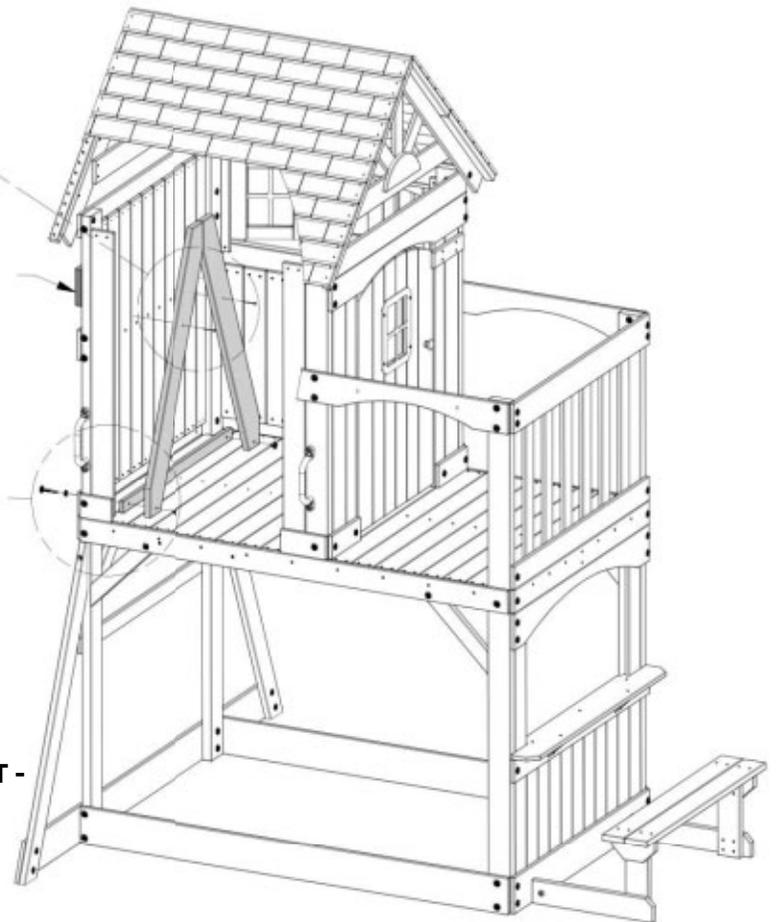
**H100089** | TORNILLO PFH  
(x2) | 8x1 3/4



**089** (x2)

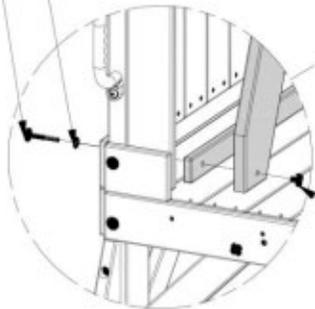
**TORNILLO - 1 3/4"**

**JUNTA G1**  
(LADO OPUESTO  
DE LA PARED)



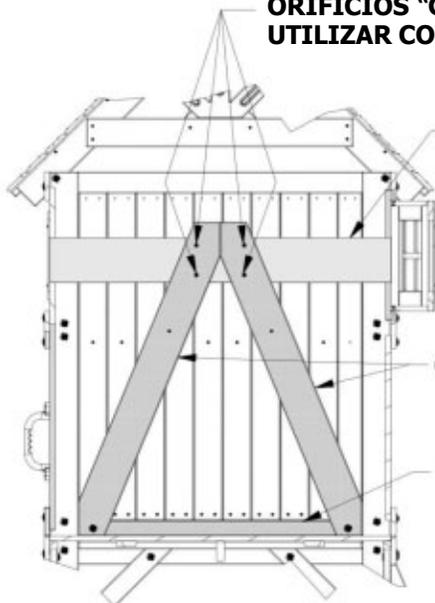
**205** (x2)  
**PERNO - 2 1/4"**

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



**379** (x2)  
**TUERCA EN T -  
5/16"**

**ORIFICIOS "G1" PARA  
UTILIZAR COMO PLANTILLA.**



**JUNTA G1**  
(LADO OPUESTO DE LA PARED)

**G2** (x2)

**M34** (x1)



**DESPUÉS DE ENSAMBLAR LAS TABLAS "G2", USE LOS ORIFICIOS DE LA TABLA "G1" COMO PLANTILLA PARA PERFORAR LAS TABLAS DE PARED RESTANTES USANDO UNA BROCA DE 3/8" (10 mm).**

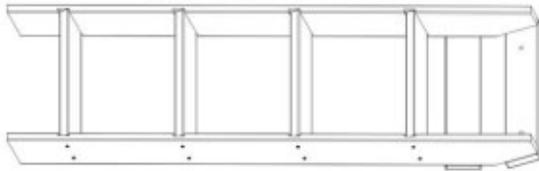
**SE DEBEN COLOCAR CUATRO TUERCAS EN T EN LAS TABLAS "G2", EN EL "PASO 31".**





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 29



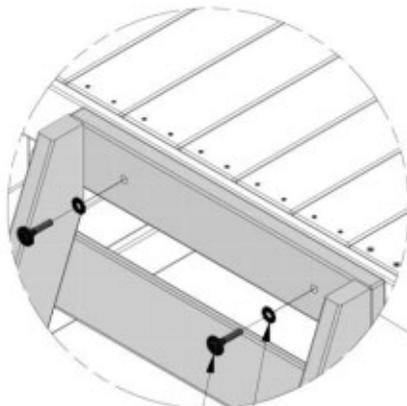
(x1) | MONTAJE DE LA ESCALERA



H100407 | PERNO  
(x2) | BL NG  
5/16x1 1/2



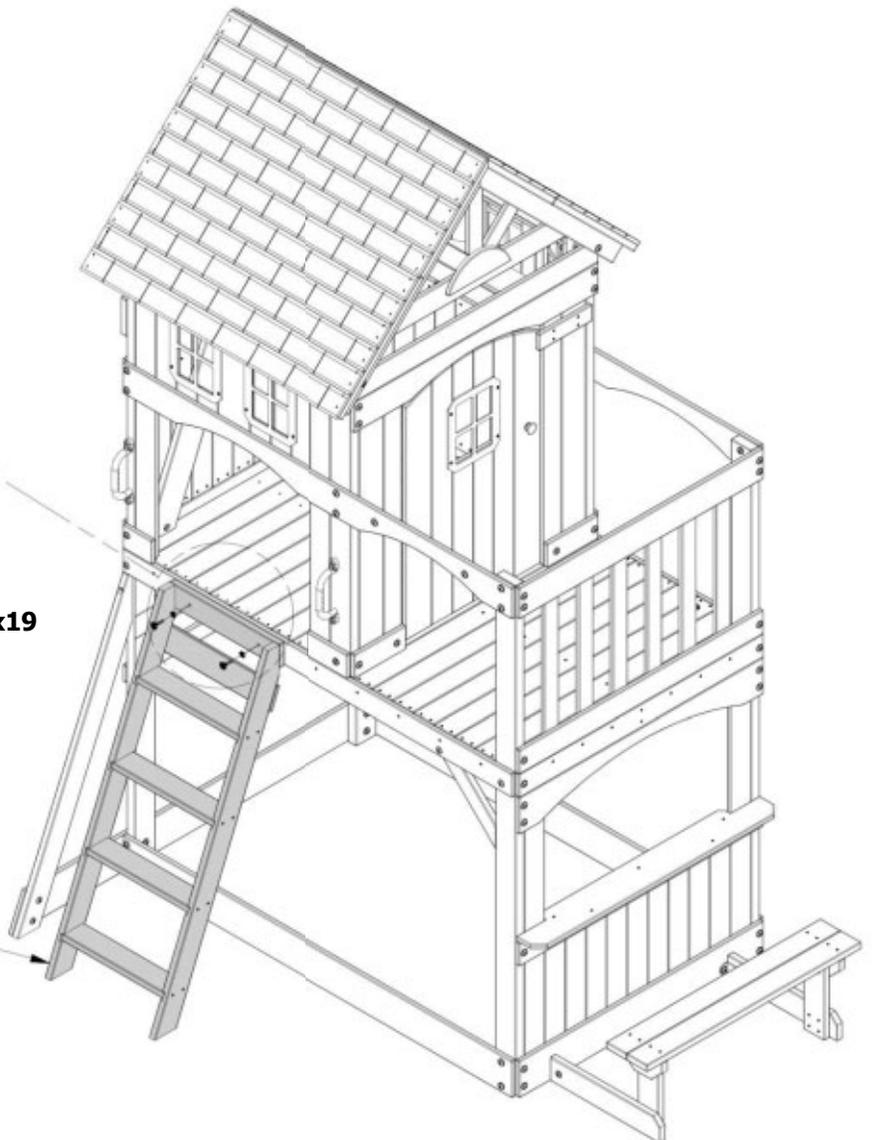
H100198 | ARANDELA DE FIJACIÓN  
(x2) | EXT. NG  
8x19



407 (x2)  
PERNO - 1 1/2"

198 (x2)  
ARANDELA - 8x19

MONTAJE DE LA ESCALERA





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 30



(x1)

MONTAJE DE BARRAS TREPADORAS



H100396 | PERNO  
(x2) | BL NG  
5/16x1/2



H100199 | ARANDELA DE  
(x2) | FIJACIÓN EXT. NG  
12x19

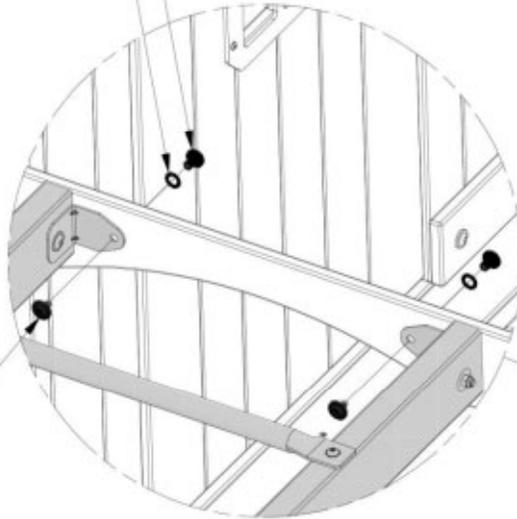


H100469 | TUERCA CILÍNDRICA  
(x2) | BL NG  
5/16x5/8

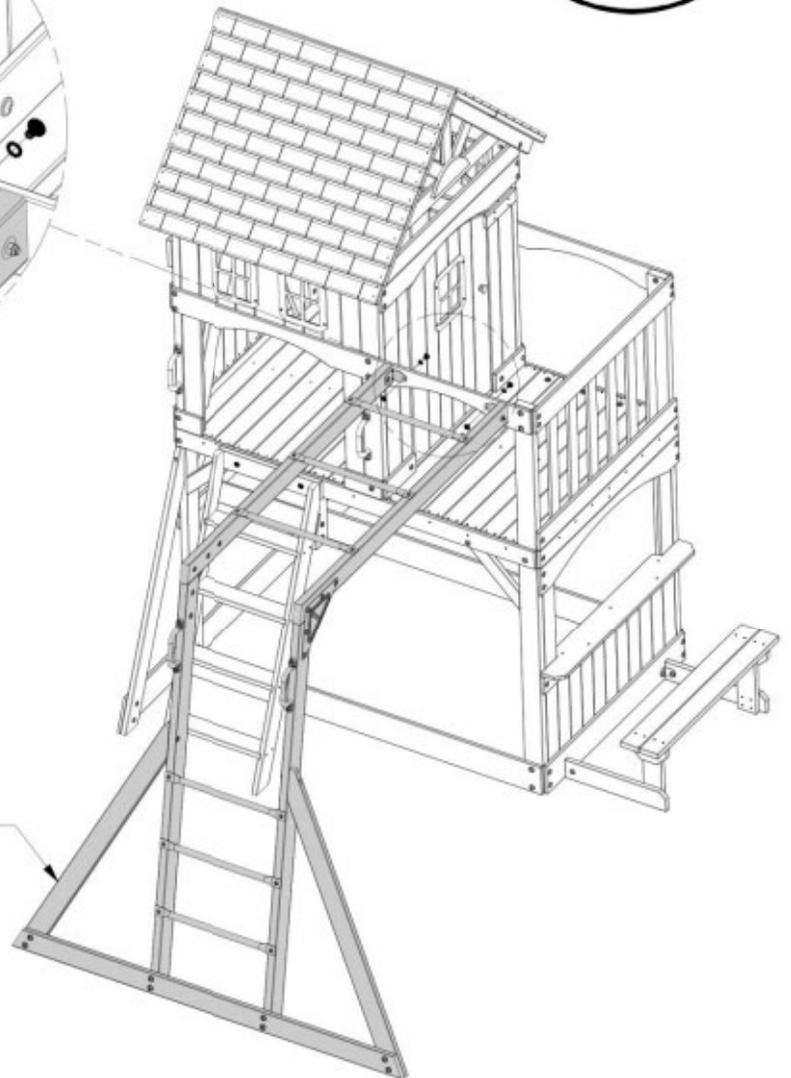


199 (x2) ARANDELA - 12x19  
469 (x2) TUERCA CILÍNDRICA - 5/8

396 (x2) PERNO - 1/2"



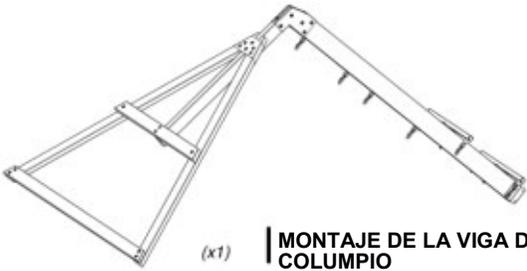
MONTAJE DE BARRAS TREPADORAS





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 31



(x1) MONTAJE DE LA VIGA DEL COLUMPIO



A100164 (x1) ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN DE BACKYARD (GRANDE): DE 3 A 10 AÑOS



H100472 (x4) PERNO HEXAGONAL NG 5/16x2 3/4



H100477 (x4) ARANDELA DE PRESIÓN NG 5/16



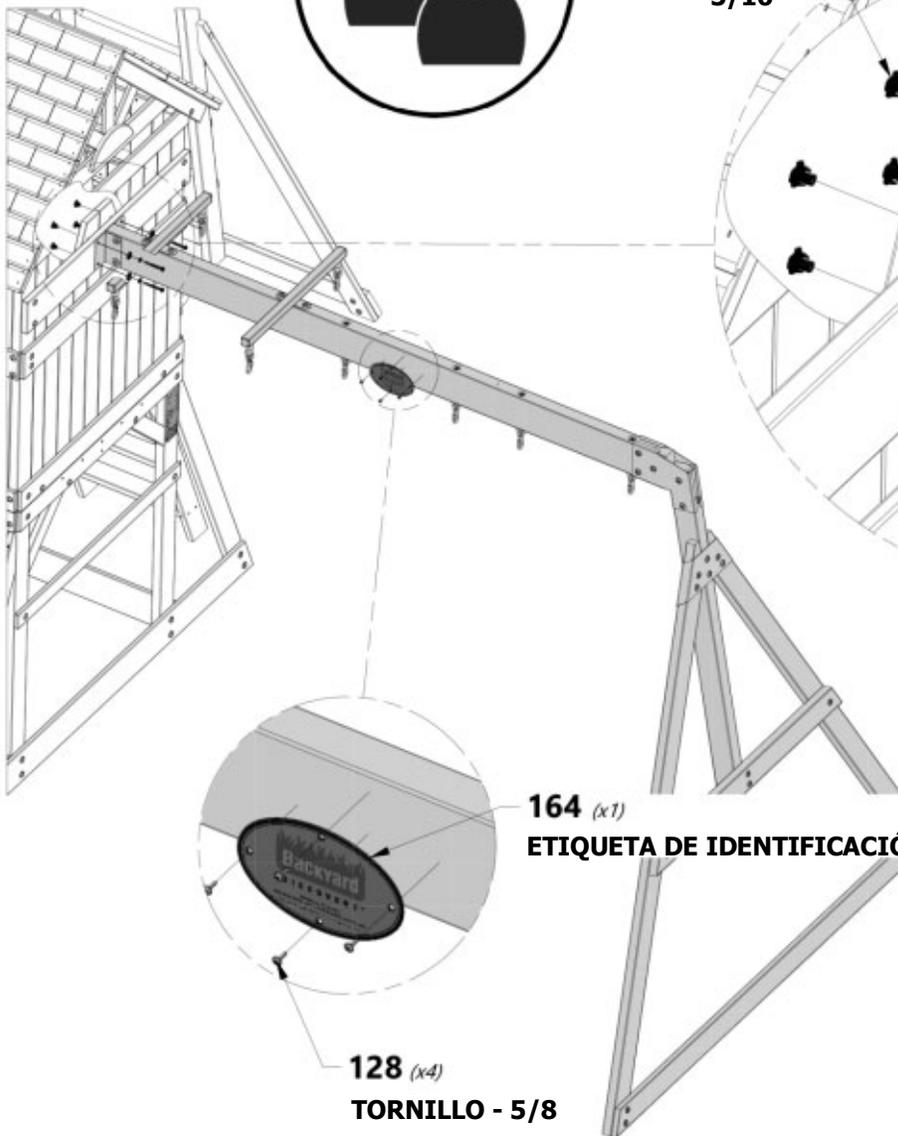
H100478 (x4) ARANDELA PLANA NG 8x27



H100128 (x4) TORNILLO P BL 8x5/8



H100379 (x4) TUERCA EN T NG 5/16



164 (x1) ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN DE BACKYARD (GRANDE): DE 3 A 10 AÑOS

128 (x4) TORNILLO - 5/8

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

472 (x4) PERNO - 2 3/4"

477 (x4) ARANDELA - 5/16

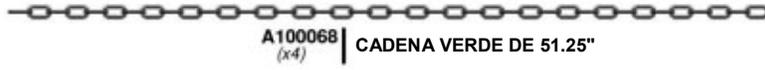
478 (x4) ARANDELA - 8x27





# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 32



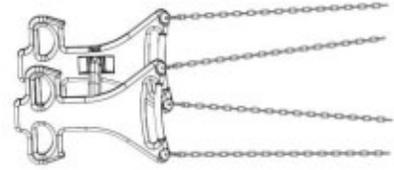
A100068 | CADENA VERDE DE 51.25"  
(x4)



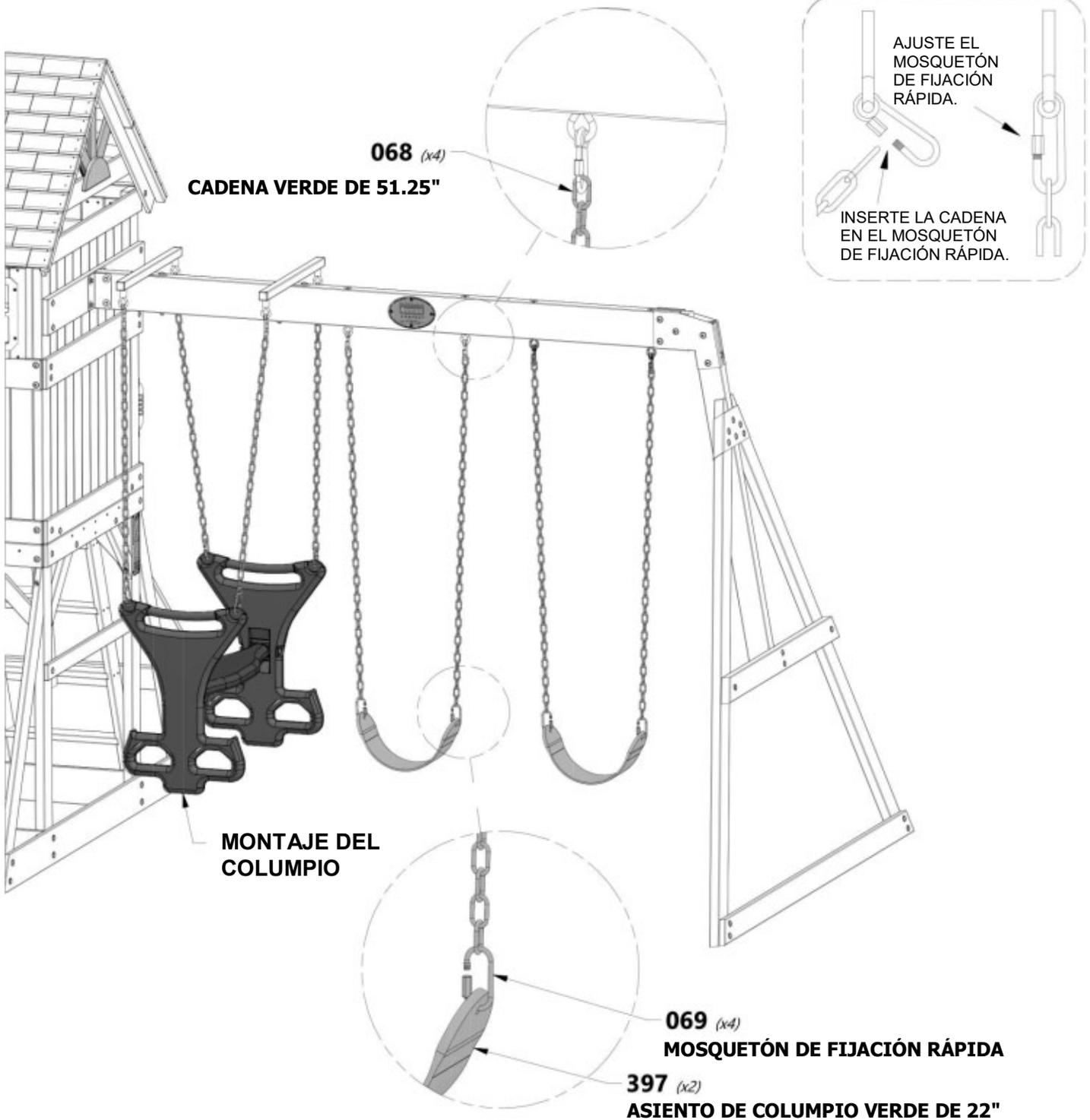
A6P00054 | ASIENTO DE COLUMPIO VERDE DE 22"  
(x2)



A100069 | MOSQUETÓN DE FIJACIÓN RÁPIDA  
(x4)



(x1) | MONTAJE DEL COLUMPIO



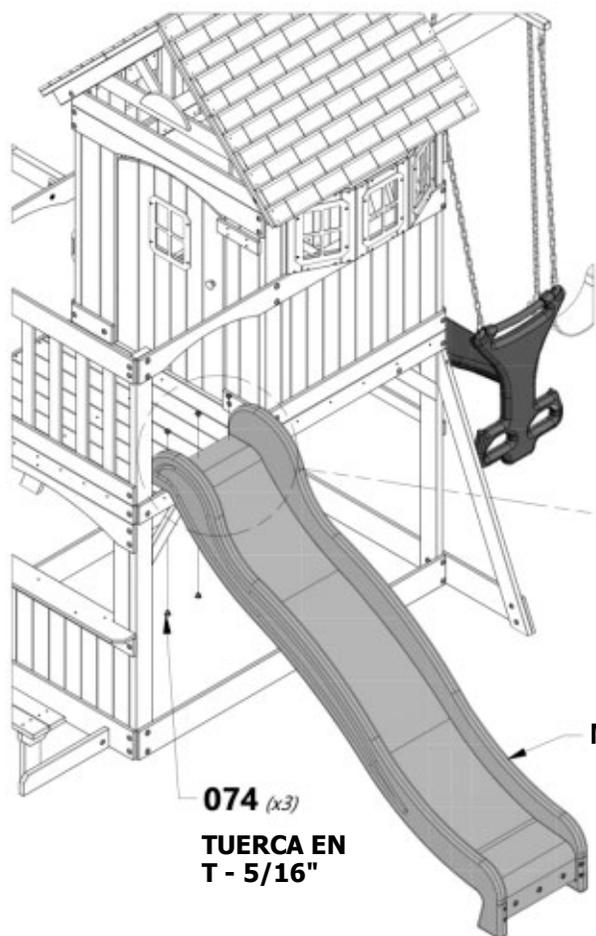
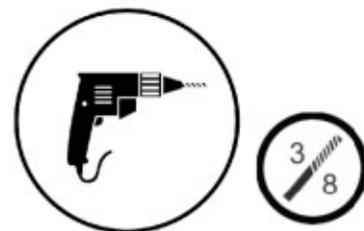
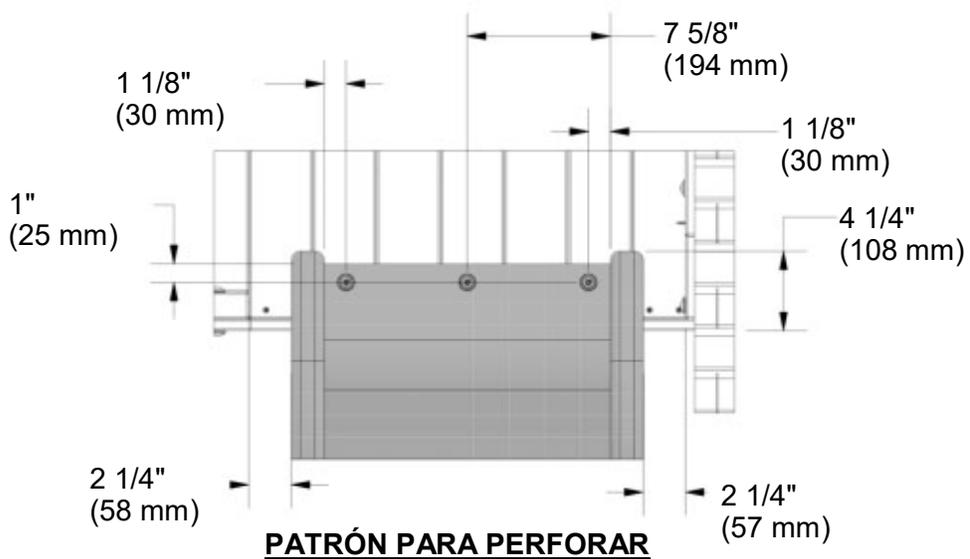


# MONTAJE DEL FUERTE

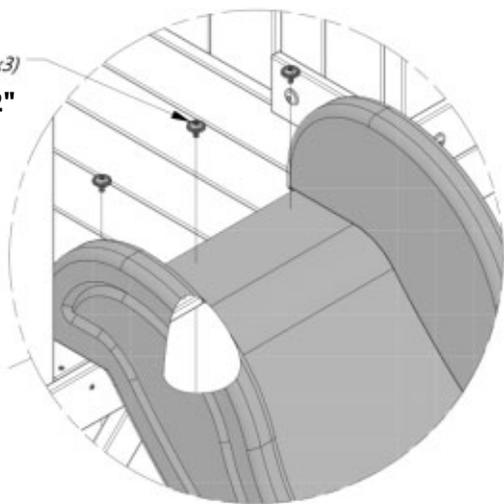
## PASO 33



(x1) | MONTAJE DEL TOBOGÁN



115 (x3)  
PERNO - 1/2"



MONTAJE DEL TOBOGÁN

074 (x3)  
TUERCA EN T - 5/16"



# MONTAJE DEL FUERTE

## PASO 34



### NOTA:

GIRE LA ESTACA PARA INSERTARLA DONDE SE INDICA. A CONTINUACIÓN, UTILICE LAS ESTACAS COMO GUÍA, PERFORE UN ORIFICIO DE 3/8" (10 mm) PARA COLOCAR LAS PIEZAS METÁLICAS.



### NOTA:

LAS UBICACIONES DE LAS ESTACAS SON LAS MISMAS DEL LADO OPUESTO.

