



MANUAL

MAGUILA



Derechos de autor © 2024 Copyright



Inspeccione e inventarie todas las piezas inmediatamente después de aceptar la entrega. Utilice las páginas de inventario del manual para asegurarse de haber recibido todas las piezas necesarias. El método más rápido para obtener las piezas que faltan o están dañadas es utilizar nuestro "Centro de respuesta rápida" ubicado en:

www.playoutkids.com.mx/contactanos

NO DEVUELVA ESTE PRODUCTO AL VENDEDOR MINORISTA NI SE COMUNIQUE DIRECTAMENTE CON ÉL. EL VENDEDOR MINORISTA NO TIENE COMPONENTES EN STOCK.

Resuelve tus dudas en WhatsApp
+52 81 1413 5791

PAUTAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Este producto está recomendado para niños de 3 a 11 años. Este producto está destinado únicamente para uso residencial y no para uso en ningún entorno público. Se debe utilizar una superficie de seguridad, como mantillo o neumáticos reciclados, debajo del juego para evitar lesiones por caídas. También se debe utilizar una zona de seguridad de 6 pies alrededor de todo el juego.

Al igual que con cualquier proyecto en el hogar, el buen juicio y el respeto por las herramientas eléctricas reducirán en gran medida el riesgo de lesiones. Gorilla recomienda que siga las pautas de seguridad de todos los fabricantes de herramientas. Use siempre protección para los ojos y guantes de seguridad para evitar lesiones. En varias fases de la construcción, pueden ser necesarias dos personas para levantar y asegurar la madera. Mientras se construye el juego, mantenga a los niños alejados del equipo hasta que el proyecto esté terminado. Se debe verificar regularmente que los pernos y las cabezas de los tornillos estén bien apretados. La escalera de tierra, la escalera de cuerda, el tobogán, los columpios y otras áreas donde los niños pasan la mayor parte de su tiempo de juego se deben revisar con mayor frecuencia.

Gorilla no será responsable de daños incidentales, indirectos o consecuentes ni de lesiones que resulten de la construcción y/o el uso de nuestros juegos. Se recomienda la supervisión de un adulto siempre que se utilice un juego.

Límites de peso para los juegos

- PLATAFORMAS DEL FUERTE: PESO TOTAL DE 800 LIBRAS
- CINTURÓN DE OSCILACIÓN: 225 LBS.
- COLUMPIOS TÁNDEM: 70 LIBRAS POR NIÑO. HASTA 140 LIBRAS DE PESO TOTAL.
- TRAPECIO: 125 LIBRAS.
- OSCILACIÓN DE CUBETA COMPLETA/ OSCILACIÓN DE MEDIA CUBETA: 50 LBS.
- CUBETA GIRATORIA PARA NIÑOS DE ALTA RESISTENCIA: 85 LBS.
- COLUMPIO INFANTIL: 35 LBS.
- COLUMPIO DE NEUMÁTICOS: 125 LIBRAS. PESO TOTAL
- ESCALERA DE CUERDA: 75 LIBRAS.
- PARED DE ROCA: 150 LIBRAS.
- RAMPA DE ESCALADA: 150 LBS.
- BARRAS DE MONO: 175 LBS.
- TODOS LOS DIAPOSITIVOS: 150 LBS.

ESTA PÁGINA SE DEJÓ EN BLANCO INTENCIONADAMENTE

IMPORTANTE – POR FAVOR LEE

¡Felicitaciones! Acaba de adquirir uno de los mejores columpios de madera para uso residencial disponibles en la actualidad. Como sucede con cualquier producto de madera que pasa toda su vida al aire libre, expuesto a diferentes elementos, es importante saber qué esperar de su nuevo columpio para que su familia pueda disfrutarlo durante muchos años.

A medida que su columpio se aclimata a su nuevo entorno, las características naturales de la madera pueden mostrarse en la forma de grietas o “grietas” en la madera. En casi todos los casos esto es normal y no afectará la integridad estructural de su juego y no está cubierta por la garantía.

MANTENER TU JUEGO COMO NUEVO

Debes hacer

Las siguientes responsabilidades del propietario son cruciales para la seguridad, integridad y atractivo estético de su columpio y pueden afectar la garantía si no se cumplen.

DENTRO DE 60 DÍAS

- Revise y ajuste los pernos hexagonales/tuercas en T, pernos de carruaje/tuercas de seguridad y tirafondos dentro de los primeros 60 días y luego dos veces al año: una vez antes de cada temporada y luego una vez durante la temporada.

DENTRO DE 90 DÍAS

- Aplicar un **sellador o Tinte semitransparente con sellador** Dentro de los primeros 90 días de haber adquirido el columpio. Nuestro propio tinte/sellador está disponible en línea aquí: <http://www.gorillaplaysets.com/Playground-Sealant-p/10-0003.htm>

Se puede utilizar un tinte a base de aceite o de agua. Si decide utilizar otro tinte, le sugerimos que pregunte a los especialistas en recubrimientos de productos en cualquier tienda de pinturas especializada o centros de mejoras para el hogar por un producto que funcione mejor para su entorno local. ** CONSEJO: mientras el juego sea nuevo, lleve una pequeña tabla a la tienda para que puedan igualar el tono del tinte o sellador.

RECORDATORIOS DE TEMPORADA

- Si en su zona nieva con regularidad, retire la lona o el toldo de tela para evitar que el material se estire, se combe o se rasgue. Guárdelo en el interior, doblado, y quedará como nuevo cuando termine el invierno.
- Si en su zona hay temperaturas extremadamente frías, retire las correas de los columpios y otros elementos flexibles para prolongar la vida útil de estas actividades de juego.

OTROS CONSEJOS

- Rocíe los colgadores de columpios con Pam, Mazola o aceite de oliva para detener los chirridos; no use productos a base de petróleo como WD-40 o aceite de motor.
- Para repeler avispas y avispas amarillas, use una bolita de algodón y frote las esquinas interiores de madera debajo de la plataforma del juego con un detergente líquido para platos. Evite usar insecticidas.
- Para acelerar la diapositiva, pase el dedo por el centro de portaobjetos con papel encerado cada 2 - 3 semanas.

Para obtener pautas adicionales de seguridad y mantenimiento, visite nuestro sitio web.

TABLA DE CONTENIDO

Pautas de seguridad.....	Páginas 4-7
Fuente nivelador, información general y definiciones.....	...
Cómo instalar tuercas en T, identificación de la placa, instrucciones para taladrar previamente los tornillos tirafondos y	
Carga de la viga oscilante.....	Páginas 10-14
Plano del sitio, lista de herramientas necesarias y contenido del kit.....	Páginas 15-16
Listas de verificación de herrajes, madera y accesorios.....	Páginas 17-44
Cómo agregar tuercas en T a los postes de las esquinas del nivel inferior.....	...
Enmarcado del fuerte de nivel inferior.....	Pasos 2-11
Plataforma de montaje.....	Paso 12
Montaje/Instalación del Muro de Roca.....	Pasos 13-17
Montaje/Instalación de la Escalera.....	...
Montaje/Instalación de la escalera de cuerda.....	Paso 20
Cómo agregar tuercas en T a los postes de las esquinas del nivel superior.....	Paso 21
Enmarcado de la cubierta del nivel superior.....	Pasos 22 a 33
Montaje de la plataforma del nivel superior.....	Pasos 34-39
Montaje y fijación del tobogán tubular Rad Ride.....	Paso 40
Tablero del panel inferior trasero, poste central, postes traseros.....	Pasos 41-43
Pasos del nivel superior.....	Paso 44
Listones de paneles de nivel inferior y listones de paneles de nivel superior.....	Paso 45-46
Conjunto de viga de columpio.....	Pasos 47-54
Ensamblajes de techos de madera.....	...
Columpios colgantes y tableros de seguridad.....	Pasos 66-67
Montaje e instalación de la mesa de picnic.....	Pasos 68-70
Asientos de arenero/placa con nombre.....	Paso 71
Montaje/Instalación del juego Tres en raya.....	...

TABLA DE CONTENIDO

Placa del panel superior trasero.....	Paso 74
Cerrar tableros.....	Paso 75
Montaje de la corredera de nivel inferior.....	Paso 76
Cuerda para pared de roca.....	Paso 77
Manijas de seguridad (nivel inferior) y Manijas de seguridad (nivel superior).....	Pasos 78-79
Kit de banderas.....	Paso 80
Telescopio.....	Paso 81
Volante.....	Paso 82
Estacas de tierra.....	Paso 83
Binoculares.....	Página 128
Pizarra.....	Página 129
Teléfono.....	Página 130
Lista de piezas sobrantes.....	Página 131
Apéndice: Instrucciones para chimeneas y buhardillas.....	Página 132

**POR FAVOR LEA EL MANUAL DEL PROPIETARIO CUIDADOSAMENTE
¡ANTES DE COMENZAR EL MONTAJE!**

Consejos de seguridad y mantenimiento para su nuevo juego:

NOTA: La seguridad de sus hijos es nuestra principal preocupación. El cumplimiento de las siguientes declaraciones y advertencias reduce la probabilidad de lesiones graves o fatales. Revise estas reglas de seguridad periódicamente con sus hijos.

- Este juego está diseñado para el uso de 4 ocupantes que tengan un peso combinado que no exceda las 800 libras en el piso elevado, 3 ocupantes que tengan un peso combinado de 425 libras en el área del columpio, para una capacidad total de la unidad de 7 ocupantes que tengan un peso combinado de 1225. (Este peso no incluye ninguna área de mesa de picnic).
- Se requiere la supervisión de un adulto en el lugar.
- Enseñe a los niños a no caminar cerca, delante, detrás o entre columpios en movimiento u otros equipos móviles del patio de juegos.
- Enseñe a los niños a sentarse y nunca pararse en los columpios.
- Enseñe a los niños a no torcer las cadenas y cuerdas ni a no enrollarlas sobre la viga del columpio, ya que esto puede reducir la resistencia de la cadena o la cuerda.
- Enseñe a los niños a no saltar de los columpios ni de otros equipos del patio de juegos en movimiento.
- Enseñe a los niños a no empujar los asientos vacíos, ya que el asiento podría golpearlos y causarles lesiones graves.
- Enseñe a los niños a sentarse en el centro de los columpios con todo su peso sobre los asientos.
- Enseñe a los niños a no utilizar el equipo de un modo distinto al previsto.
- Enseñe a los niños a bajar por los toboganes siempre con los pies por delante. Nunca de cabeza.
- Enseñe a los niños a mirar antes de deslizarse para asegurarse de que no haya nadie en el fondo.
- Enseñe a los niños a nunca correr por un tobogán, ya que esto aumenta sus posibilidades de caerse.
- Los padres deben hacer que los niños se vistan adecuadamente y lleven zapatos que les queden bien. No se debe usar ropa suelta, como bufandas y ponchos. Siempre hay que quitar, atar o meter los cordones y cordones de la ropa de los niños, ya que pueden engancharse en los equipos del patio de recreo y estrangular al niño.
- Enseñe a los niños a no trepar cuando el equipo esté mojado.
- Enseñe a los niños a no saltar nunca desde la plataforma de un fuerte. Siempre deben usar la escalera, la rampa o el tobogán.
- Enseñe a los niños a nunca gatear ni caminar sobre la parte superior de barras de mono o vigas de columpios.
- Enseñe a los niños a nunca gatear sobre el techo de un fuerte o sobre la parte exterior de un tobogán de tubo.
- Verifique que todas las cuerdas, cadenas o cables de escalada suspendidos estén asegurados en ambos extremos y que no puedan enrollarse alrededor de la mano de un adulto.
- Enseñe a los niños a no colocar elementos en los equipos del patio de juegos que no estén específicamente diseñados para usarse con ellos, como, por ejemplo, cuerdas para saltar, tendederos, correas para mascotas, cables y cadenas, ya que pueden causar peligro de estrangulamiento.
- Enseñe a los niños a nunca enrollar sus piernas alrededor de la cadena del columpio.
- Enseñe a los niños a nunca deslizarse por la cadena del columpio.
- Enseñe a los niños a quitarse el casco de la bicicleta o de otros deportes antes de jugar en los equipos del patio de juegos.
- Enseñe a los niños a NUNCA mirar el sol ni ninguna otra luz brillante a través de ningún accesorio como, por ejemplo, un telescopio, un periscopio o binoculares.

ADVERTENCIA: Los niños NO deben usar este juego hasta que esté completamente ensamblado e inspeccionado por un adulto para asegurarse de que esté correctamente instalado y las patas de la viga del columpio estén ancladas.

Consejos de seguridad y mantenimiento para su nuevo juego: (continuado)

Los parques infantiles deben inspeccionarse periódicamente. Si se detecta alguna de las siguientes condiciones, se deben eliminar, corregir o reparar de inmediato para evitar lesiones.

- Hardware suelto, desgastado o que tenga protuberancias o proyecciones.
- Zapatas de equipos expuestas.
- Escombros dispersos, basura, rocas o raíces de árboles.
- Astillas, grietas grandes y componentes de madera podridos.
- Deterioro y corrosión en componentes estructurales, que se conectan al suelo.
- Componentes del equipo faltantes o dañados, como agarraderas, barandillas y columpios.
- Revise todas las tuercas y tornillos dos veces al mes durante la temporada de uso y ajústelos según sea necesario (pero no tan apretados como para que se agriete la madera). Le recomendamos que revise la viga del columpio y los herrajes con frecuencia debido a la expansión y contracción de la madera. Es particularmente importante que se siga este procedimiento al comienzo de cada temporada.
- Retire los asientos de plástico de los columpios y llévelos al interior o no los use cuando la temperatura baje de los 32 °F. Vuelva a instalar los columpios y otros equipos de columpios al comienzo de la temporada de uso.
- Lubrique todas las partes móviles metálicas mensualmente durante el período de uso.
- Revise todas las cubiertas para comprobar que no tengan pernos ni bordes afilados dos veces al mes durante la temporada de uso para asegurarse de que estén en su lugar. Reemplácelas cuando sea necesario. Es especialmente importante hacer esto al comienzo de cada nueva temporada.
- Revise los asientos, cuerdas, cables y cadenas de los columpios mensualmente durante la temporada de uso para detectar signos de deterioro. Se debe reemplazar cualquier asiento de columpio que tenga grietas en los asientos de plástico. Las cuerdas, cables y cadenas se deben quitar y reemplazar si se detecta un desgaste excesivo. Comuníquese con nosotros para obtener piezas de repuesto garantizadas.
- Las cadenas, anillos, cuerdas, etc. de los columpios siempre deben estar sujetas a un colgador giratorio. NUNCA sujete una cadena, anillo, cuerda, etc. a un colgador fijo, como por ejemplo, un perno de anilla. Podría producirse un desgaste severo que provoque lesiones.
- Para las áreas oxidadas en elementos metálicos como barras de mono, soportes para las manos, etc., lije y vuelva a pintar con una pintura sin plomo que cumpla con los requisitos del Título 16 CFR Parte 1303. Estos requisitos están disponibles en: <http://www.cpsc.gov/>
- Inspeccione las piezas de madera mensualmente. La veta de la madera a veces se levanta en la estación seca, lo que provoca la aparición de astillas. Puede ser necesario lijarla ligeramente para mantener un entorno de juego seguro. Si trata su juego con tinte con regularidad, ayudará a evitar grietas o rajaduras graves y otros daños climáticos.
- Una o dos veces al año, según las condiciones climáticas, deberá aplicar algún tipo de protección (sellador) a la madera de su unidad. Antes de aplicar el sellador, lije suavemente las zonas "ásperas" de su unidad. Tenga en cuenta que esto es un requisito de su garantía.
- Es muy importante crear y mantener el área de juego en un lugar nivelado. A medida que sus hijos jueguen, el área de juego se irá excavando lentamente en el suelo y es muy importante que se asiente de manera uniforme. Asegúrese de que el área de juego esté nivelada y nivelada una vez al año o al comienzo de cada temporada de juego.
- Dos veces al mes durante la temporada de uso, rastrille los materiales de protección de la superficie del patio de juegos para evitar la compactación y mantener la profundidad adecuada. Reemplace los materiales de protección de la superficie según sea necesario.
- Instrucciones de eliminación: Cuando ya no se desee el juego, se debe desmontar y desechar de manera que no existan riesgos irrazonables en el momento de su eliminación. descartado.

Recomendaciones para superficies de juegos:

A continuación se presentan algunas de las recomendaciones que ofrece la Comisión de Seguridad de Productos para el Consumidor de los Estados Unidos (CPSC) en su Manual para la seguridad en los parques infantiles públicos. La guía se puede descargar completa en www.cpsc.gov/cpscpub/pubs/325.pdf

1. Superficie protectora-Dado que casi el 60% de todas las lesiones son causadas por caídas al suelo, las superficies protectoras debajo y alrededor de todos los equipos de juegos son el factor de seguridad más crítico en los patios de juegos.

Ciertas superficies sintéticas fabricadas también son aceptables; sin embargo, se deben solicitar al fabricante datos de pruebas sobre el rendimiento de absorción de impactos.

El asfalto y el hormigón no son aceptables, ya que no tienen propiedades de absorción de impactos. Del mismo modo, no se debe utilizar césped ni césped artificial, ya que su capacidad para absorber el impacto durante una caída puede verse considerablemente reducida por el desgaste y las condiciones ambientales.

Se aceptan determinados materiales de relleno suelto, como los tipos y las profundidades que se muestran en la tabla.

Alturas y materiales de caída

Tipo de material	6 pulgadas de profundidad	9 pulgadas de profundidad	12 pulgadas de profundidad
Mantillo de corteza triturado doble	Altura de caída de 6'	Altura de caída de 10'	Altura de caída de 11'
Astillas de madera	Altura de caída de 6'	Altura de caída de 7'	Altura de caída de 12'
Arena fina	Altura de caída de 5'	Altura de caída de 5'	Altura de caída de 9'
Neumáticos destrozados*	Altura de caída de 10 a 12 pies	N / A	N / A
Grava fina	Altura de caída de 6'	Altura de caída de 7'	Altura de caída de 10'

* Estos datos provienen de pruebas realizadas por laboratorios de pruebas independientes sobre muestras de neumáticos triturados sin comprimir de 6 pulgadas de profundidad producidas por cuatro fabricantes. Las pruebas indicaron alturas críticas, que variaron de 10 pies a más de 12 pies. Se recomienda que las personas que deseen instalar neumáticos triturados como superficie protectora soliciten datos de pruebas al proveedor que muestren la altura crítica del material cuando se probó de acuerdo con la norma ASTM F1292.

Se debe reconocer que no todas las lesiones debidas a caídas se pueden prevenir sin importar qué material de superficie se utilice.

2. Zonas de caída-Es esencial que haya una zona de caída cubierta con un material de revestimiento protector debajo y alrededor de los equipos en los que un niño podría caerse. Esta área debe estar libre de otros equipos y obstáculos sobre los que un niño pueda caerse. Los equipos de escalada fijos y los toboganes deben tener una zona de caída que se extienda un mínimo de 6 pies en todas las direcciones desde el perímetro del equipo.

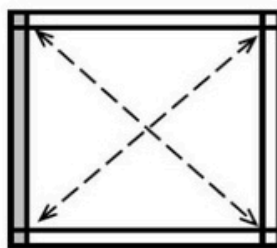
Los columpios deben tener una zona de caída que se extienda un mínimo de 6 pies desde el borde exterior de la estructura de soporte en cada lado. La zona de caída en la parte delantera y trasera del columpio debe extenderse una distancia mínima del doble de la altura del columpio, medida desde el suelo hasta la parte superior de la estructura de soporte del columpio.

NIVELAR TU FUERTE DURANTE EL MONTAJE

- Complete los pasos que formarán el marco básico del fuerte. {es decir, cuatro postes de esquina con base (tablas de caja de arena) y soportes de plataforma}
- Colóquelo en el área más nivelada elegida para el juego, teniendo en cuenta la ubicación y el tamaño de la viga del columpio, la escalera, los toboganes, etc. que se extienden desde el fuerte.
- Una vez que el marco esté en la posición final, verifique la nivelación vertical y horizontal para determinar qué lado(s) será necesario excavar en el suelo para nivelar el juego.
- Con una pala, haz unas marcas en el suelo alrededor de los bordes exteriores de las tablas del arenero en el lado "alto" del fuerte. Esta es el área en la que excavarás. Asegúrate de hacer marcas lo suficientemente profundas; las líneas marcadas serán tu plantilla para excavar.
- Empuje el marco hacia afuera del área marcada, lo suficiente como para cavar y quitar la tierra hasta alcanzar la profundidad adecuada.
- Cave un canal a lo largo de las líneas marcadas para que la base del fuerte (poste de esquina y tablas de arenero) descansen sobre él. Cave el canal o los canales a la misma profundidad. La parte inferior del canal o los canales deben estar nivelados entre sí para que el marco no se tambalee ni se balancee debido a que el canal o los canales son irregulares.
- Una vez que hayas quitado suficiente pasto y tierra, desliza o empuja el marco hacia el canal o los canales. Coloca un nivel en las tablas verticales y horizontales del marco para determinar si se quitó suficiente tierra o demasiada.
- Repita este proceso hasta que el marco básico esté a plomo y nivelado y en su posición final antes de completar el resto del ensamblaje.
- Mida para asegurarse de que el fuerte esté cuadrado.

Importante: si necesita una profundidad de canal de más de 6", le recomendamos que nivele profesionalmente el área de juegos antes de completar el ensamblaje.

Ejemplo de área de juegos:



La medida diagonal-
Los postes de esquina deben tener la misma distancia entre sí. Si no es así, ajuste los postes de esquina de modo que la distancia sea igual.

■ = Área a marcar y canalizar para nivelar

Información general que se debe revisar antes de la instalación

- Dependiendo de su experiencia, el ensamblaje del juego puede tomar tan solo 6 horas hasta 24 horas, dependiendo del tamaño, luego del inventario de piezas; por lo tanto, le recomendamos reservar dos días completos para el ensamblaje.
- Identifica todas las piezas de tu juego. Vacía cada caja y coloca los tableros de manera que puedas ver cada pieza. Tu manual de instrucciones tendrá dibujos detallados que te permitirán reconocer fácilmente las piezas individuales. Mantén todas las piezas metálicas y de hardware separadas de las piezas de madera.
- Una vez que todo esté dispuesto, verifique cuidadosamente que no falten piezas y que no haya tablas rotas.
- Busque un lugar para ordenar los artículos de ferretería. Lo mejor es abrirlos sobre una superficie sólida para no perder ninguna pieza en el césped. Esto le ahorrará tiempo y le permitirá familiarizarse con todas las distintas piezas que hay en la bolsa de ferretería.
- Nota importante: La madera tiene algunos defectos naturales como nudos, grietas superficiales, etc. Rechazamos piezas que tengan defectos estructurales. Utilizamos madera de alta calidad en nuestras estructuras; sin embargo, debe inspeccionar cada pieza para detectar astillas o puntos ásperos y lijarlas para evitar lesiones.
- Después de familiarizarse con todos los componentes, lea atentamente todas las instrucciones. Leer las instrucciones después de haber estudiado las piezas le ayudará a comprender el proceso de instalación y a eliminar errores innecesarios.
- Preste mucha atención al diámetro y la longitud de cada perno y tornillo.
- Nunca apriete los tornillos por completo al principio. Es útil hacer algunos ajustes para alinear los pernos mientras unes las piezas. Una vez que todo esté en escuadra, ajusta cada unión.
- Una vez ensamblada la unidad principal, es fundamental que el piso esté nivelado y a escuadra. Si el marco principal no está nivelado, las paredes y el piso no estarán a escuadra.
- Después de completar la instalación, asegúrese de que todos los pernos, tornillos y tuercas estén bien apretados y que todas las tablas estén seguras. La madera se expande y contrae con las estaciones.
- Coloque el equipo sobre una superficie nivelada, a no menos de 6 pies de cualquier estructura u obstrucción, como una cerca, un garaje, una casa, ramas colgantes, tendederos o cables eléctricos.

Esta página es una lista de definiciones y explicaciones utilizadas en nuestras instrucciones para ayudarle en el montaje de su juego.

Agujeros descentrados- A lo largo de los procedimientos de instalación, haremos referencia a las piezas con orificios desplazados. Esto se refiere a la orientación de los orificios en la placa. Un orificio desplazado es aquel que está más cerca de un lado que del otro o, en otras palabras, no está centrado en la placa. En los procedimientos, se le indicará que fije las placas con los orificios desplazados hacia arriba o hacia abajo. Esto se refiere a qué lado de la placa debe estar más cerca el orificio o los orificios. Orificios desplazados hacia arriba = el orificio o los orificios estarán más cerca de la parte superior de la placa. Orificios desplazados hacia abajo = el orificio o los orificios estarán más cerca de la parte inferior de la placa. Nota: algunas piezas no tienen orificios desplazados, sino que los orificios están centrados. Por lo tanto, no habrá ninguna referencia sobre cómo desplazar estas piezas.

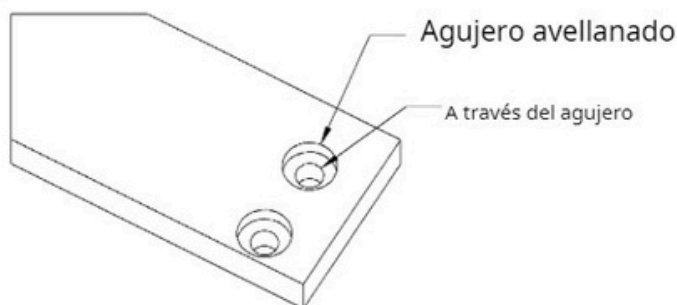
EJEMPLO DE AGUJEROS DESPLAZADOS HACIA ARRIBA



EJEMPLO DE AGUJEROS DESPLAZADOS HACIA ABAJO



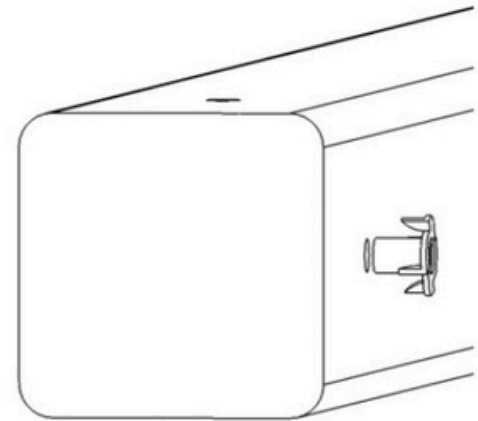
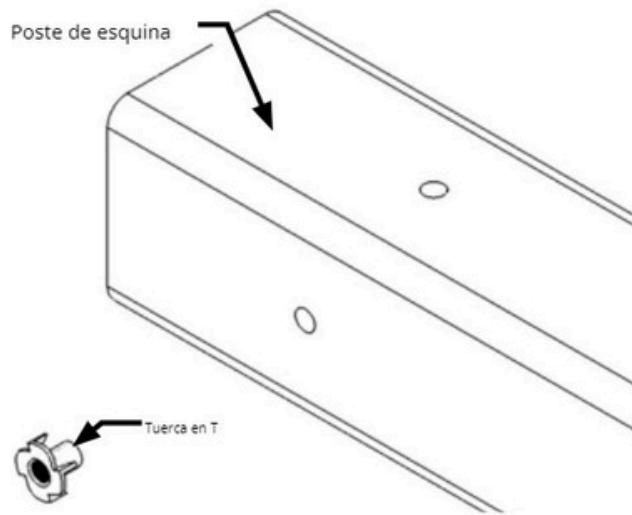
Agujeros avellanados- Muchas de las piezas que se utilizarán tienen orificios avellanados. Un orificio avellanado es aquel que rodea un lado de un orificio pasante, pero que no se extiende a través de la madera en sí. Cuando se utiliza un orificio avellanado, el perno se insertará a través del orificio pasante y la cabeza del perno y la arandela o la tuerca y la arandela ocuparán el orificio avellanado.



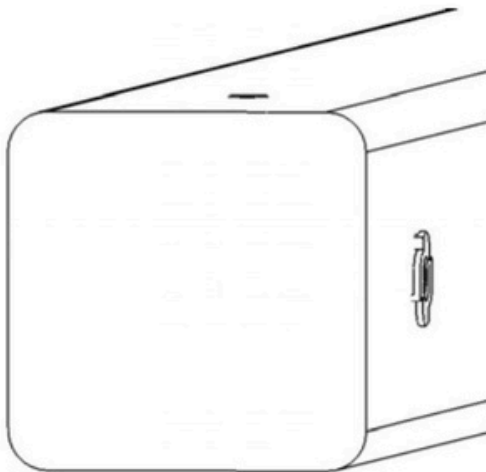
Tornillos tirafondos- En la construcción de nuestros juegos se utilizan tirafondos para mejorar la integridad estructural de la unidad. No habrá agujeros pretaladrados en el poste para la instalación de los tirafondos. Los tirafondos son autorroscantes, aunque si utiliza una llave de tubo manual, puede resultar ventajoso perforar previamente un orificio. Las instrucciones para esto se proporcionan en una página separada en la parte delantera del manual. Asegúrese de apretar completamente los tirafondos cuando los introduzca a mano. Las herramientas eléctricas, como un destornillador de impacto de alta resistencia o un taladro eléctrico grande, deben tener suficiente par para introducir los tirafondos, pero asegúrese de no apretarlos demasiado, ya que esto puede hacer que las roscas se "desgasten" en el poste.

Práctica de instalación común Instalación de tuercas en T

Al instalar tuercas en T en la madera, utilice un martillo de cara lisa para colocar la cara de la tuerca en T al ras de la madera.



Inserte el cañón de la tuerca en T en el orificio previamente perforado. Con un martillo de cara lisa, introduzca la tuerca en T hasta que la cara de la tuerca quede al ras de la madera.

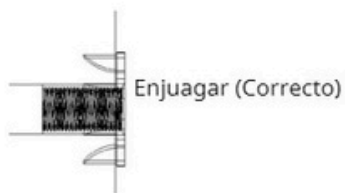


Esta imagen muestra la tuerca en T insertada e instalada al ras de la madera.



Esta imagen muestra una vista final de la tuerca en T instalada al ras de la madera.

ADVERTENCIA: NO INCORPORAR LA PARTE SUPERIOR DE LA TUERCA EN T EN LA CARA DE LA MADERA



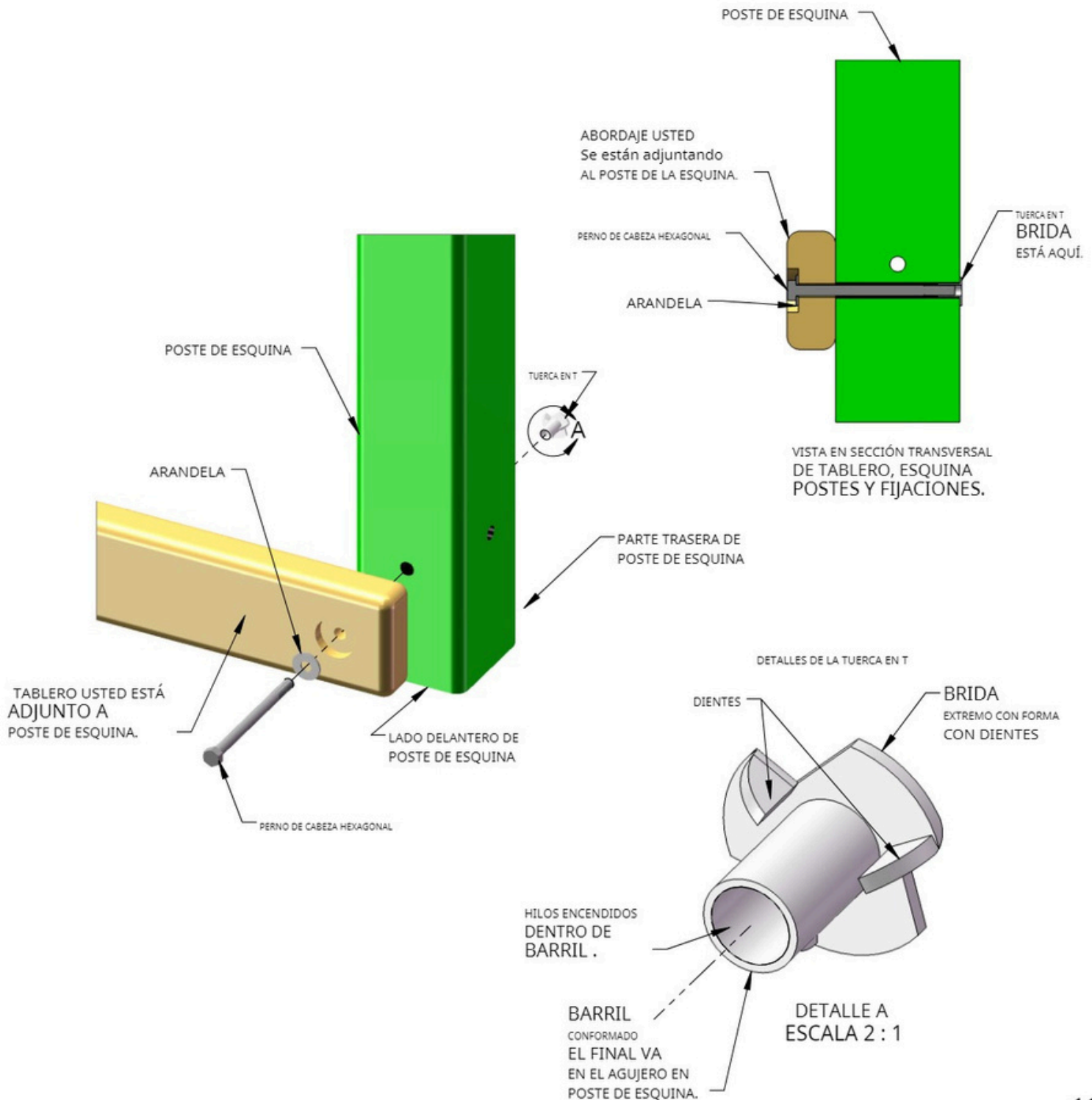
Vista de la sección transversal. Se ve una vista de rayos X del poste y la tuerca en T. El cañón de la tuerca en T está en el poste de la esquina y la línea es la cara de la madera.

CÓMO FUNCIONA UNA TUERCA T

EL PRIMER PASO EN NUESTRAS INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE ES INSERTAR TUERCAS EN T EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. UNA TUERCA EN T ES UN SUJETADOR QUE SE ENROSCA EN EL INTERIOR Y FUNCIONA COMO UNA TUERCA HEXAGONAL ESTÁNDAR. SE INSERTAN LAS TUERCAS EN T EN LOS ORIFICIOS PRETALADRADOS EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS.

LA TUERCA EN T TIENE UN EXTREMO EN FORMA DE BARRIL QUE ENTRA EN EL ORIFICIO DEL POSTE DE LA ESQUINA. LA TUERCA EN T TAMBIÉN TIENE UN EXTREMO EN FORMA DE BRIDA CON DIENTES. LOS DIENTES PENETRAN EN LA MADERA DEL POSTE DE LA ESQUINA PARA EVITAR QUE LA TUERCA EN T GIRE CUANDO APRIETAS EL PERNO DE CABEZA HEXAGONAL.

A CONTINUACIÓN SE MUESTRA QUE LA TUERCA EN T ESTÁ MARTILLADA EN EL POSTE DE LA ESQUINA EN LA PARTE TRASERA. LA TABLERO SE FIJA EN LA PARTE DELANTERA DEL POSTE DE LA ESQUINA.

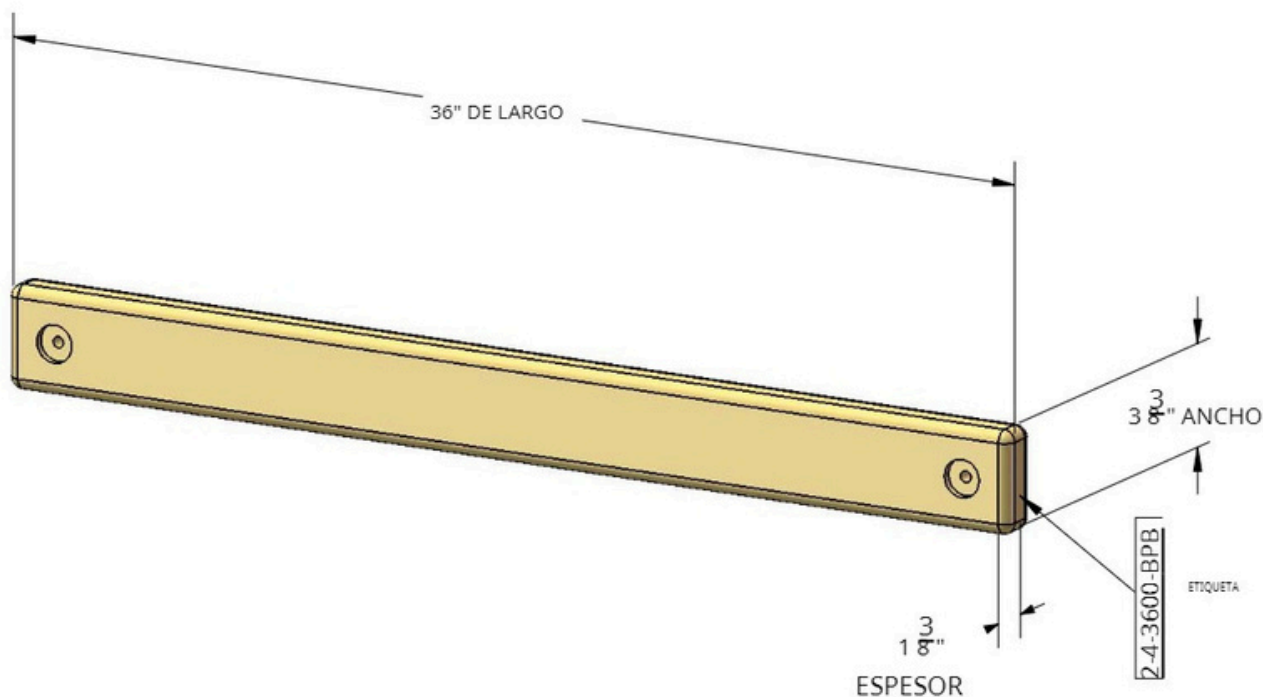


IDENTIFICACIÓN DE LA JUNTA DIRECTIVA

1. En el extremo de cada tablero debe haber una pequeña etiqueta blanca grapada o pegada en su lugar. Retire las grapas o la etiqueta después de instalar el tablero.
2. Esta etiqueta de identificación blanca muestra el grosor, el ancho, la longitud y una descripción abreviada de la pieza.

Ejemplo: una etiqueta dice "2-4-3600-BPB"

- El 2 es el grosor de la tabla. La "madera nominal" en un centro de mejoras para el hogar medirá 1-1/2" de grosor. Nosotros "refresamos" esa madera a 1-3/8" de grosor.
- El 4 es el ancho de la tabla. La "madera nominal" en un centro de mejoras para el hogar medirá 3-1/2" de ancho. Nosotros "refresamos" esa madera a 3-3/8" de ancho.
Nota: a veces el ancho será menor a 3-3/8" porque:
 - A) Necesitamos que el ancho de la pieza encaje en un área determinada del conjunto de juegos.
 - B) Necesitamos que la designación sea sencilla.
- El 3600 es la longitud de la placa. Significa que la placa tiene 36 pulgadas de largo. Si el código fuera 3625, la placa tendría 36-1/4" de largo.
- La abreviatura "BPB" significa "Bottom Panel Board" (tablero de panel inferior). La lista de materiales de la pieza de madera en las instrucciones tiene una descripción que coincide exactamente con la abreviatura.
- En caso de que no haya etiqueta en una pieza de madera, mida la pieza y luego:
 - A) Utilice las medidas y compárelas con la lista de madera que se encuentra al principio de las instrucciones para identificarla.
 - B) Mira los agujeros en la parte de madera y compáralos con las imágenes de la lista de madera.
 - C) Observa si los orificios están centrados o si están desplazados hacia arriba o hacia abajo. Esto debería ayudarte a identificar las piezas a las que les faltan etiquetas. En caso de que no puedas identificar una placa, envíanos un correo electrónico para recibir ayuda.



INSTRUCCIONES PARA COLOCAR LOS TORNILLOS TIRANTES PREVIAS A LA TALADRAR

Si perfora previamente los agujeros para los tirafondos, será más fácil introducir los tornillos a mano. Las brocas de longitud "Jobber" están disponibles en tamaños que son más largos que las brocas estándar y son ideales para el trabajo. Cuando use la broca, tendrá que hacer un taladro "puntual" en el poste y luego quitar la tabla que está colocando para terminar de perforar el agujero.

Preste atención al DIÁMETRO del tirafondo que está instalando. Su juego puede venir con dos tirafondos de diámetros diferentes. Cada diámetro requerirá una broca de tamaño diferente. Al instalar tirafondos **NO APRIETE EXCESIVAMENTE.**

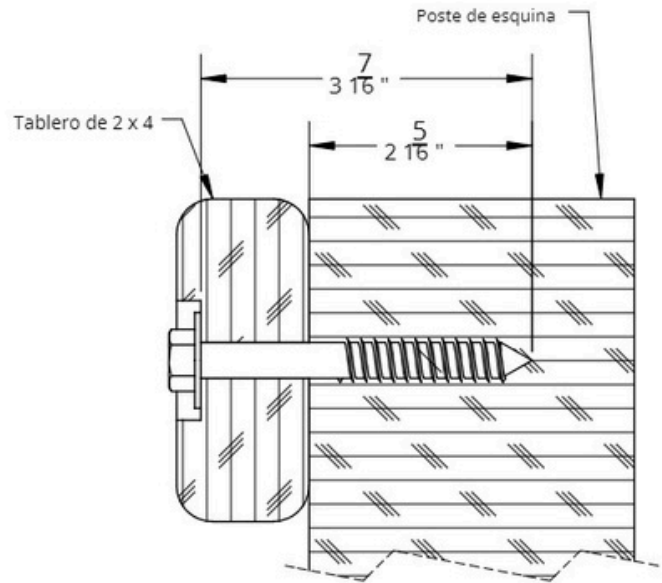
DIÁMETRO DEL TORNILLO TIRANTE	TAMAÑO DE LA BROCA
5/16" DE DIÁMETRO	9/64"
3/8" DE DIÁMETRO	11/64"

Ejemplo: tornillo tirafondo de 3/8" de diámetro x 3-1/2"

Esta sería la instalación de la tabla de 2 x 4 que se muestra a continuación. Coloque la tabla en su posición. Taladre los agujeros en la tabla de 2 x 4 en los postes de las esquinas con una broca de 11/64". Retire la tabla de 2 x 4. Continúe perforando los agujeros hasta una profundidad total de 2-5/16", como se muestra a la derecha. Instale la tabla de 2 x 4.

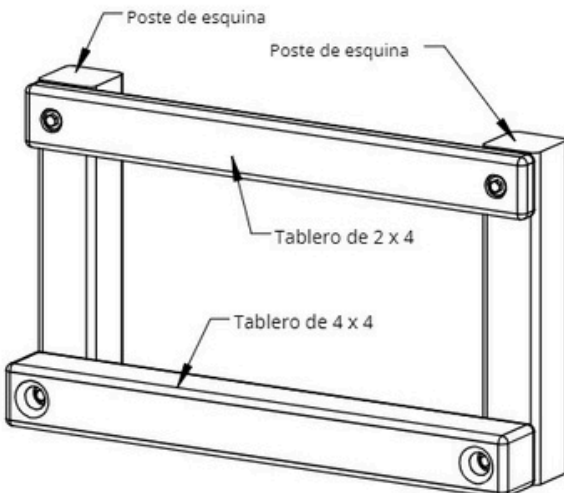
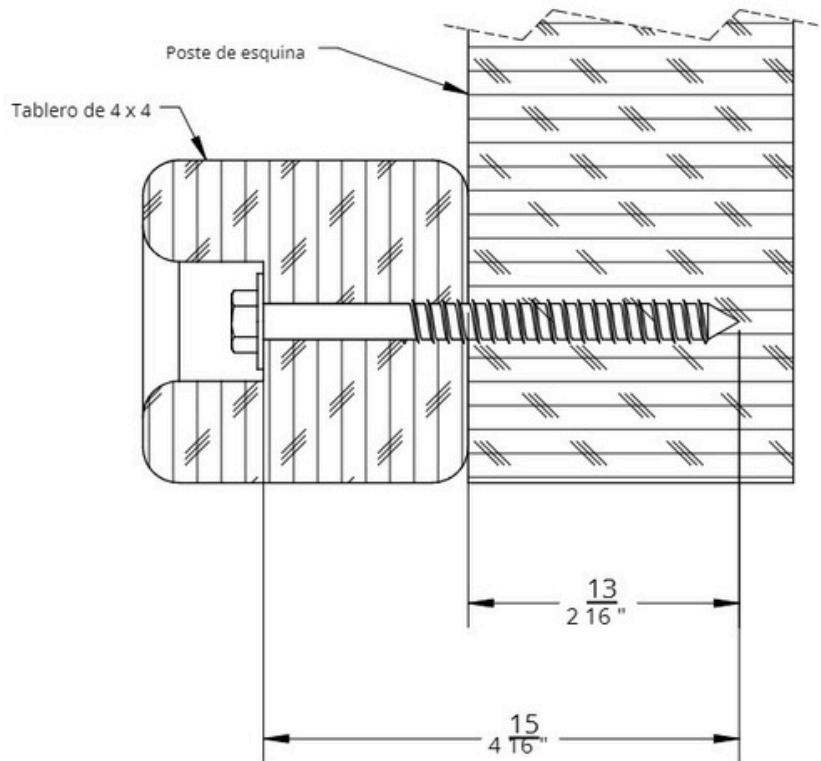
Ejemplo: tornillo tirafondo de 5/16" de diámetro x 3-1/2"

Esta sería la instalación de la tabla de 2 x 4 que se muestra a continuación. Coloque la tabla en su posición. Taladre los agujeros en la tabla de 2 x 4 en los postes de las esquinas con una broca de 9/64". Retire la tabla de 2 x 4. Continúe perforando los agujeros hasta una profundidad total de 2-5/16", como se muestra a la derecha. Instale la tabla de 2 x 4.



Ejemplo de tornillo tirafondo de 3/8" de diámetro x 5"

Esta sería la instalación de la tabla de 4 x 4 que se muestra a continuación. Coloque la tabla en su posición. Taladre los orificios de la tabla de 4 x 4 en los postes de las esquinas con una broca de 11/64". Retire la tabla de 4 x 4. Continúe perforando los orificios hasta una profundidad total de 2-13/16", como se muestra a la derecha. Instale la tabla de 4 x 4.



CARGA DE LA VIGA OSCILANTE

Límites de peso para accesorios:

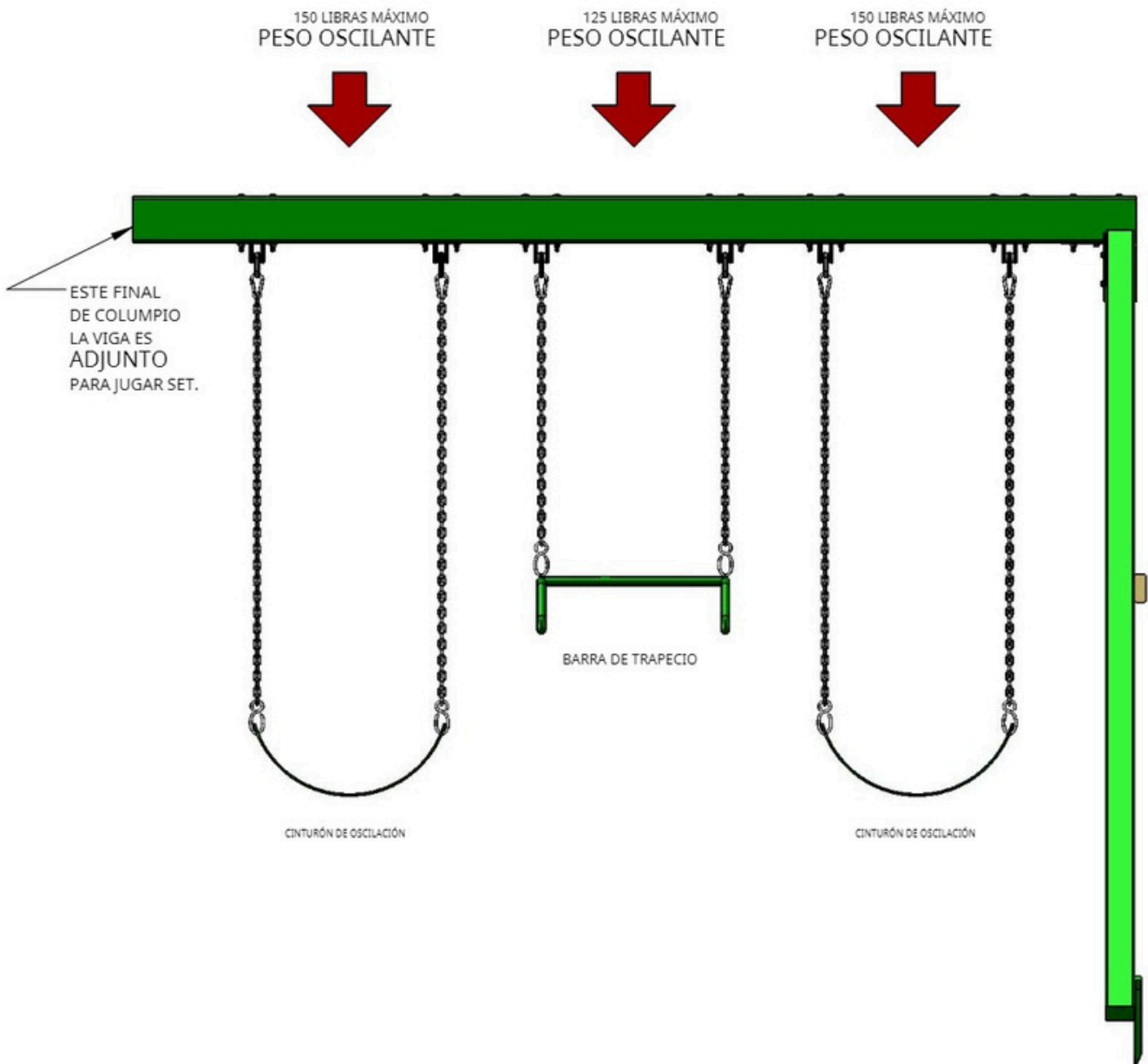
El límite de peso para un cinturón de swing es de 225 libras. (Aunque 150 libras es la capacidad máxima de peso de swing recomendada para la posición de swing).

El límite de peso para una barra de trapecio es de 125 libras.

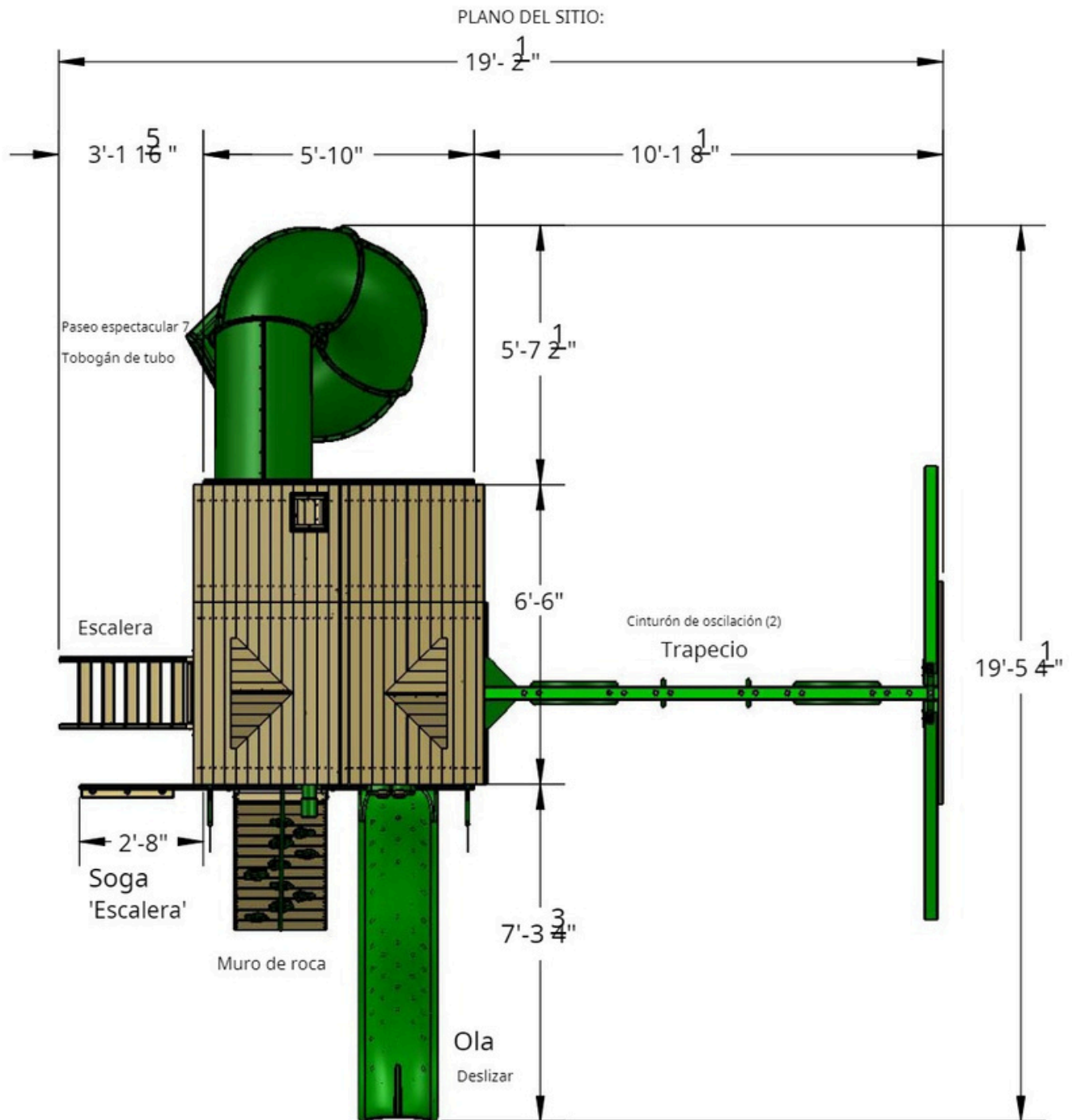
Peso máximo de balanceo permitido para un balanceo de tres posiciones:

- 1) El peso máximo permitido de balanceo en cada posición del cinturón de balanceo es de 150 libras.
- 2) El peso máximo permitido de balanceo en la posición de trapecio es de 125 libras.
- 3) LA CARGA MÁXIMA DE LA VIGA DEL COLUMPIO ES DE 425 libras.

LA CARGA MÁXIMA DE LA VIGA OSCILANTE ES DE 425 LIBRAS.



**Familiarícese con el manual, las piezas/componentes y las instrucciones generales.
Proceso de construcción de su nuevo juego antes de comenzar.**



Altura del juego: 13 pies - $1\frac{5}{8}$ pulgadas

Alturas de cubierta: 5 pies y 7 pies

Altura de la viga del columpio: 7 pies - $7\frac{1}{2}$ pulgadas

Tiempo aproximado de montaje: 14-16 horas

Se recomienda un perímetro de seguridad sin obstrucciones de (6) pies alrededor del área de juegos.

LISTA DE HERRAMIENTAS REQUERIDAS:

___ Taladro estándar o inalámbrico con broca Phillips (se incluye broca cuadrada n.º 2) ___ Brocas de 1/8", 3/16", 3/8", 7/64", 9/64", 11/64"
___ Llave y dado de 1/2" ___ Dado de pozo profundo de 1/2" ___
Dado de pozo profundo de 9/16"
___ Llave y dado de 9/16" ___
Nivel
___ Plaza de carpinteros
___ Cinta métrica
___ Cable de extensión (si se utiliza un taladro estándar) ___ Martillo
___ Lápiz
___ Alicates de presión (mordazas) ___ Pala
___ Marcador o cinta (ver paso 20)

CONTENIDO DEL KIT

Columpios, toboganes, accesorios: ___

(Cantidad) Descripción ___ (2) Bandas de oscilación con cadenas ___ (1) Barra trapezoidal con cadenas ___ (1) Tobogán ondulado

___ (1) Tobogán tubular Rad Ride
___ (10) Agarres para pared de roca (colores variados)
___ (1) Telescopio
___ (2) Juego de banderas
___ (1) Tres en raya ___ (1) Volante ___ (6) Manija de seguridad ___ (1) Teléfono
___ (1) Binoculares
___ (1) Pizarra ___ (2) Estacas de tierra (par)
___ (3) Sunburst de plástico 07-0028-G ___ (2) Buhardilla de plástico Sunburst 07-0031

Ferretería del fuerte:

ver páginas siguientes

Herrajes para vigas oscilantes:

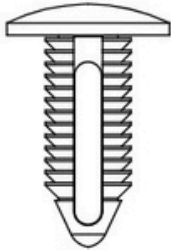
ver páginas siguientes

Componentes de la madera:

ver páginas siguientes



14 X 1-1/4"
TORNILLO DE CABEZA PLANA
CANTIDAD: 4



3/8" ϕ X 1-1/8"
PLÁSTICO NEGRO
ENCHUFAR
CANTIDAD: 6

8 X 1"

TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 2



8 X 1-3/4"

TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 4



8 X 2"

TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 189



8 X 2-1/2"

TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 52

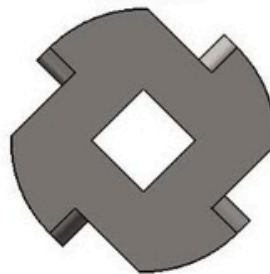


8 X 3"

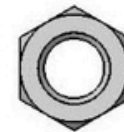
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 20



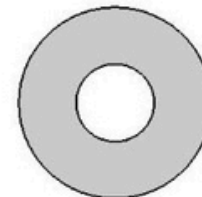
TUERCA EN T DE 5/16"
CANTIDAD: 22



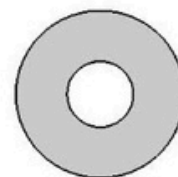
ARANDELA DE TORSIÓN
CANTIDAD: 17



TUERCA DE SEGURIDAD DE 3/8"
CANTIDAD: 19



ARANDELA DE 3/8"
CANTIDAD: 31



ARANDELA DE 5/16"
CANTIDAD: 34



5/16 X 4-1/2"
PERNO HEXAGONAL
CANTIDAD: 14



5/16 X 1-1/2"
PERNO HEXAGONAL
CANTIDAD: 8

9

8

7

6

5

4

3

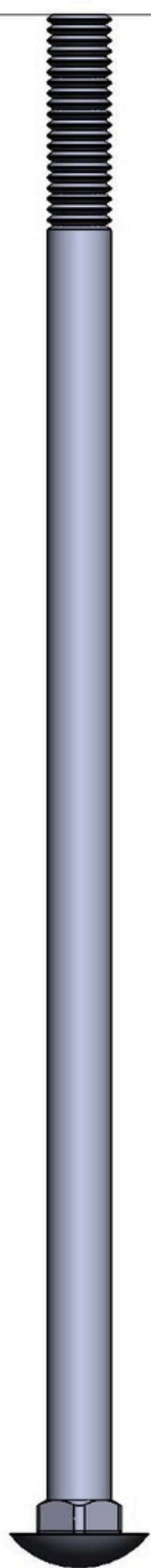
2

1

1501 HERRAMIENTAS

PÁGINA: 2 DE 2

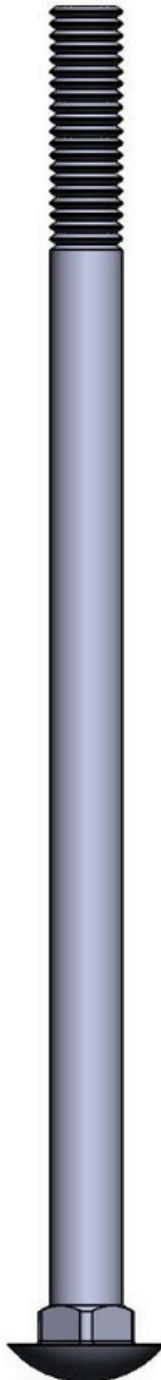
REV A: 10/09/2014 JH



3/8 x 9"

PERNO DE CARRUAJE

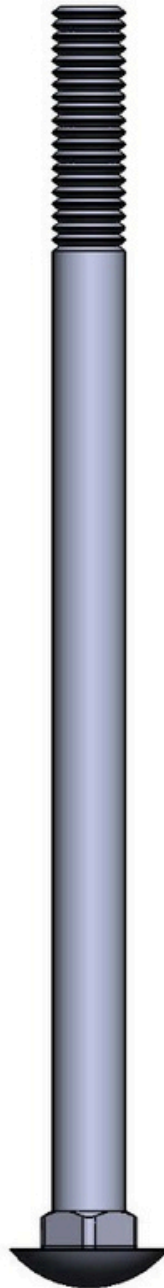
CANTIDAD: 1



3/8 x 7"

PERNO DE CARRUAJE

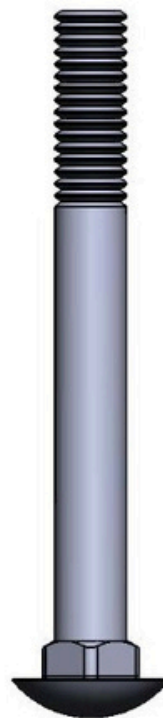
CANTIDAD: 14



3/8 x 6-1/2"

PERNO DE CARRUAJE

CANTIDAD: 2



3/8 x 3-1/2"

PERNO DE CARRUAJE

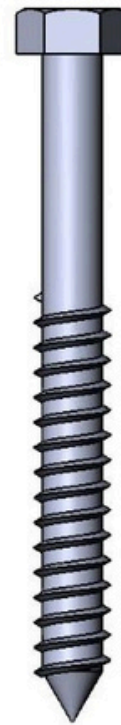
CANTIDAD: 2

5/16" X 3-1/2"

RETRASO HEXAGONAL

TORNILLO

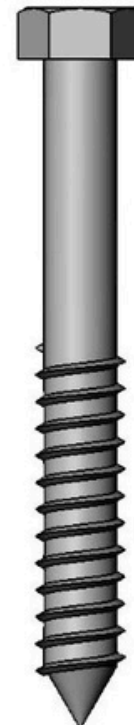
CANTIDAD: 12



3/8 X 3-1/2"

TORNILLO TIRANTE HEXAGONAL

CANTIDAD: 12



CUADRADO #2

BROCA DE ARRASTRE

CANTIDAD: 1



PLÁSTICO

TAPA DEL PERNO

CANTIDAD: 19

9

8

7

6

5

4

3

2

1

UTILICE LA REGLA A LA DERECHA PARA MEDIR SUS PERNOS Y TORNILLOS. LAS IMÁGENES QUE SE MUESTRAN ARRIBA ESTÁN EN ESCALA 1:1 Y PUEDEN USARSE PARA COINCIDIR CON LOS TAMAÑOS DE PERNOS Y TORNILLOS.

8 X 1-1/4"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 6



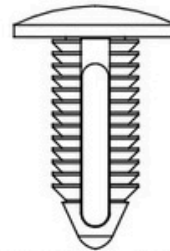
8 X 1-1/2"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 104



8 X 2"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 30



8 X 2-1/2"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 8

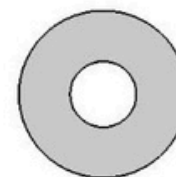


3/8" ϕ X 1-1/8"
PLÁSTICO NEGRO

ENCHUFAR
CANTIDAD: 4



TUERCA EN T DE 5/16"
CANTIDAD: 6



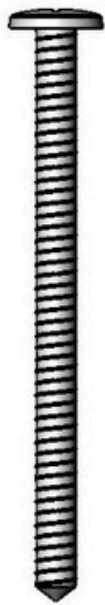
ARANDELA DE 5/16"
CANTIDAD: 6



5/16 X 4-1/2"
PERNO HEXAGONAL
CANTIDAD: 4



5/16 X 2-1/2"
PERNO HEXAGONAL
CANTIDAD: 2



14 x 3"
TORNILLO DE CABEZA PLANA
CANTIDAD: 3

8 X 2"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 71



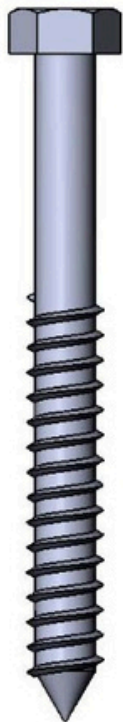
8 X 2-1/2 "
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 12



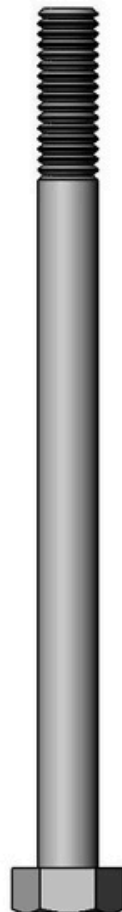
8 X 3"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 5



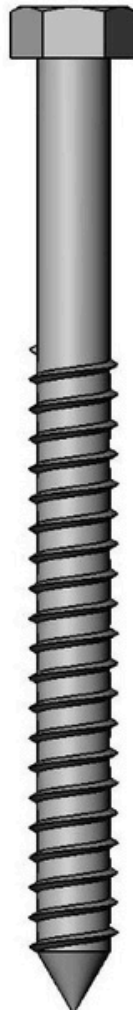
10 x 3-1/2"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 2



5/16" X 3-1/2"
RETRASO HEXAGONAL
TORNILLO
CANTIDAD: 31



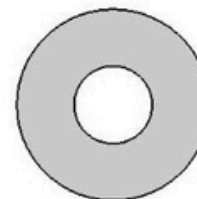
5/16 X 4-1/2"
PERNO HEXAGONAL
CANTIDAD: 18



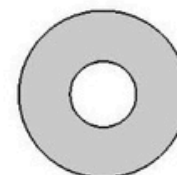
3/8 X 5"
TORNILLO TIRANTE HEXAGONAL
CANTIDAD: 4



TUERCA EN T DE 5/16"
CANTIDAD: 18



ARANDELA DE 3/8"
CANTIDAD: 4



ARANDELA DE 5/16"
CANTIDAD: 49

8 X 1-1/4"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 6



8 X 1-1/2 "
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 104



8 X 2"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 28



8 X 2-1/2 "
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 10



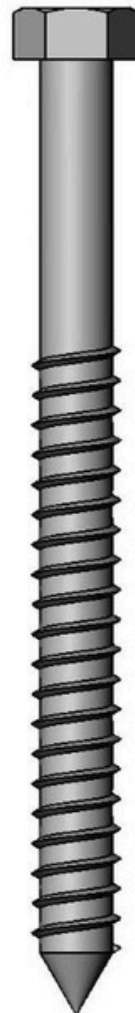
8 X 3"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 2



5/16 X 4-1/2"
PERNO HEXAGONAL
CANTIDAD: 5



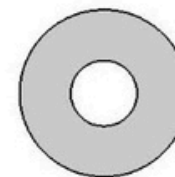
5/16 X 2-1/2"
PERNO HEXAGONAL
CANTIDAD: 1



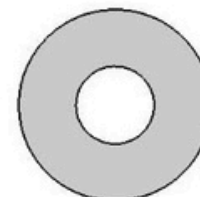
3/8" X 5"
TORNILLO TIRANTE
CANTIDAD: 9



TUERCA EN T DE 5/16"
CANTIDAD: 6



ARANDELA DE 5/16"
CANTIDAD: 6



ARANDELA DE 3/8"
CANTIDAD: 9

9

8

7

6

5

4

3

2

1

9

8

7

6

5

4

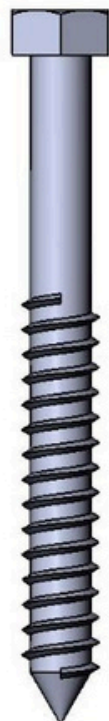
3

2

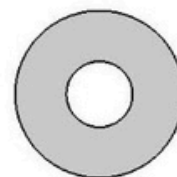
1



5/16 X 4-1/2"

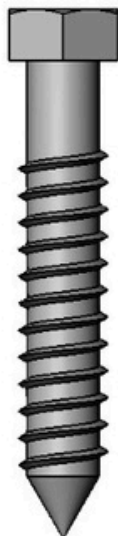
PERNO HEXAGONAL
CANTIDAD: 14

5/16" X 3-1/2"

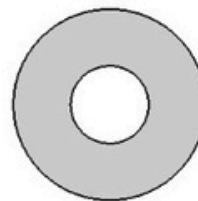
TORNILLO TIRANTE
CANTIDAD: 16TUERCA EN T DE 5/16"
CANTIDAD: 14ARANDELA DE 5/16"
CANTIDAD: 30

11-2027
SOPORTE SUB
HARDWARE
09/12/2015
JH

3/8" X 2-1/2"
TORNILLO TIRANTE
CANTIDAD: 4



ARANDELA DE 3/8"
CANTIDAD: 4



9

8

7

6

5

4

3

2

1

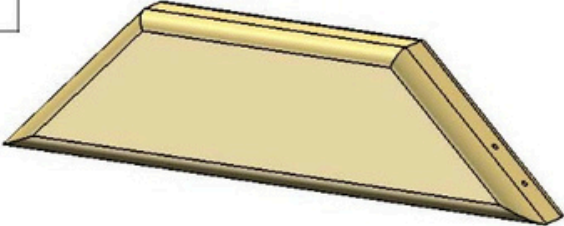
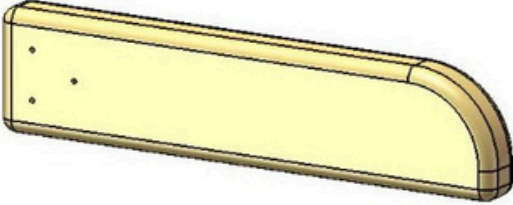
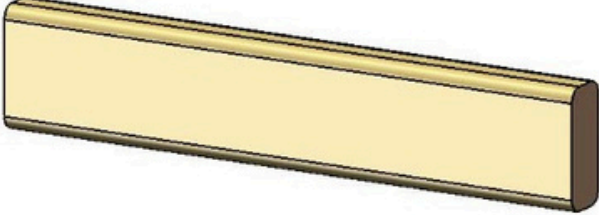
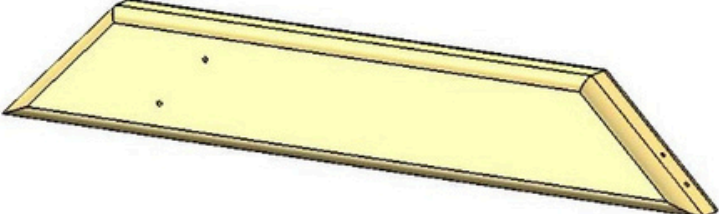
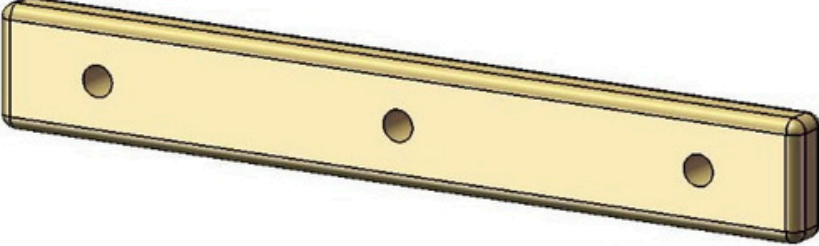
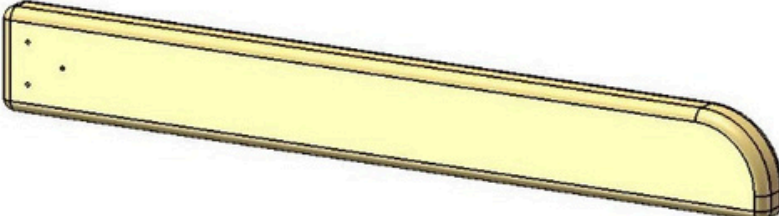
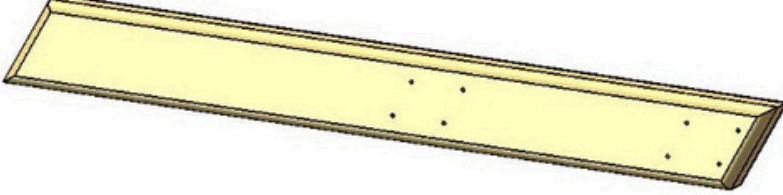
	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
1501		2 x 4 x 13 pulgadas SOPORTE ANGULO 2-4-1300-AS	4
		2 x 4 x 14-3/4" Mesa de picnic SOPORTE SUPERIOR 2-4-1475-PTTS	2
		2 x 4 x 17" ESCALÓN DE ESCALERA 2-4-1700-LS	5
		2 x 4 x 18 pulgadas SOPORTE ANGULO 2-4-1800-AS	4
		2 x 4 x 24 pulgadas SOGA ESCALÓN DE ESCALERA 2-4-2400-RLST	6
		2 x 4 x 27-1/2" Mesa de picnic SOPORTE DE ASIENTO 2-4-2750-PTSS	2
		2 x 4 x 32-1/2" Mesa de picnic RETRASO 2-4-3250-PTL	2

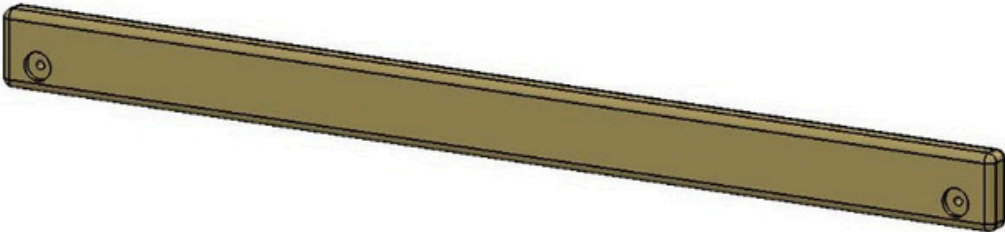
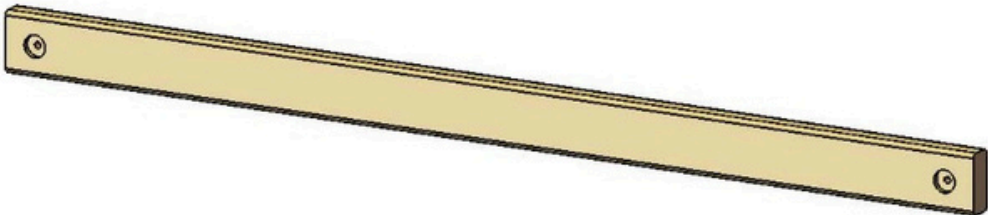
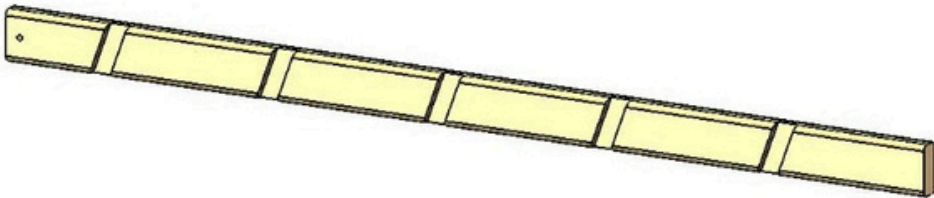
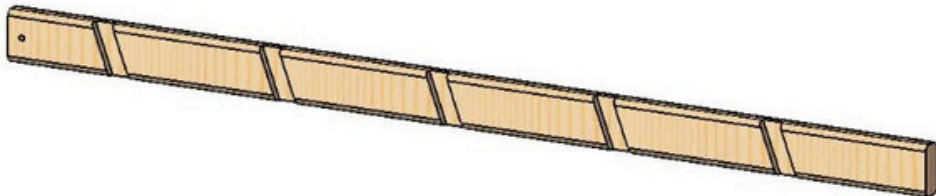
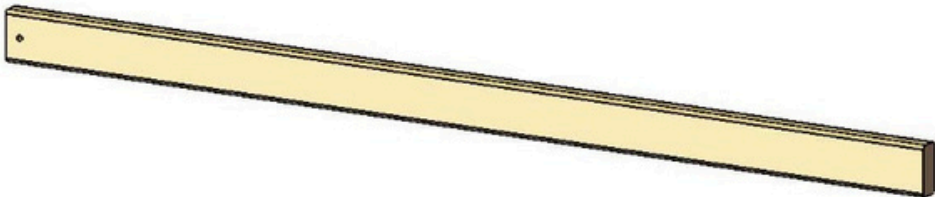
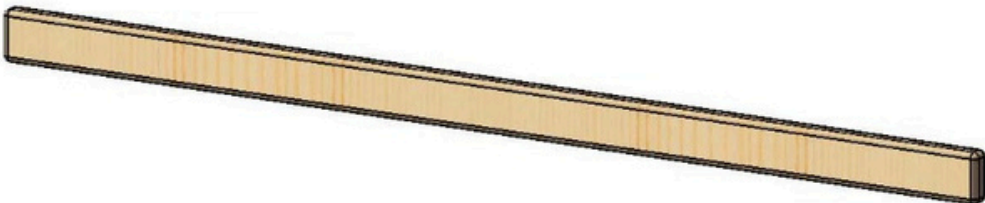
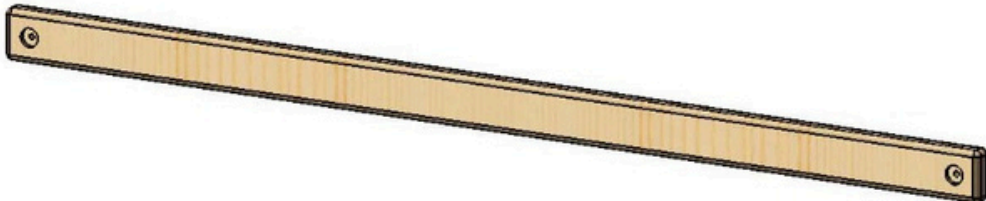
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	2 x 4 x 47-1/2" SEGURIDAD/FIN TABLERO DE PANEL 2-4-4750-SBEP	2
	2 x 4 x 58" VIGA DE COLUMPIO MIEMBRO TRANSVERSAL 2-4-5800-CM	1
	2 x 4 x 66" ESCALERA DERECHA LADO 2-4-6600-LRS	1
	2 x 4 x 66" ESCALERA IZQUIERDA LADO 2-4-6600-LLS	1
	2 x 4 x 66" PARED DE ROCA LADO 2-4-6600-RWS	2
	2 x 4 x 70" CUBIERTA CENTRAL APOYO 2-4-7000-CDS	1
	2 x 4 x 70" CUBIERTA APOYO 2-4-7000-DS	2

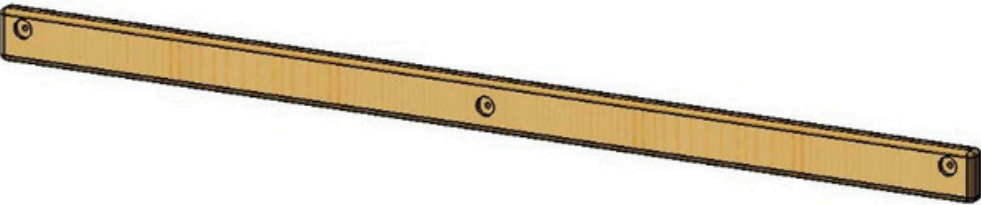
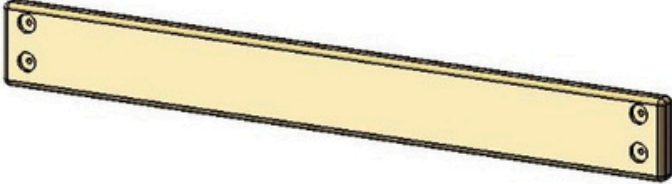
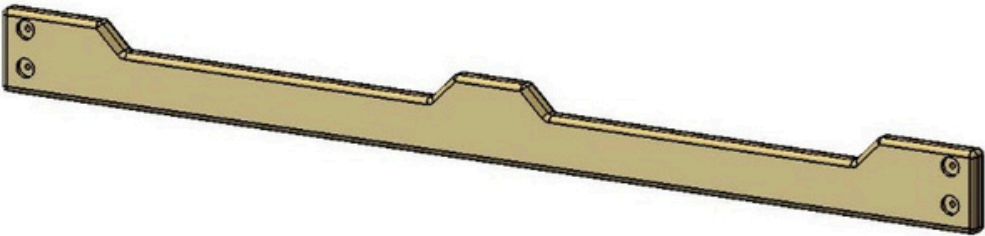
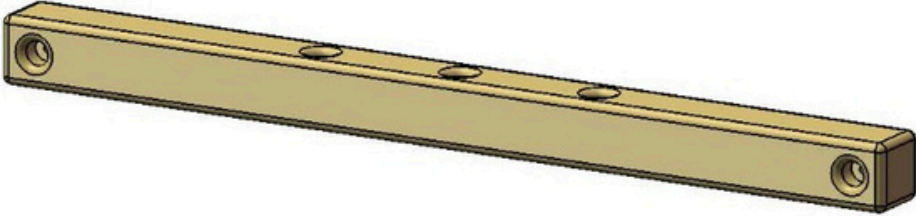
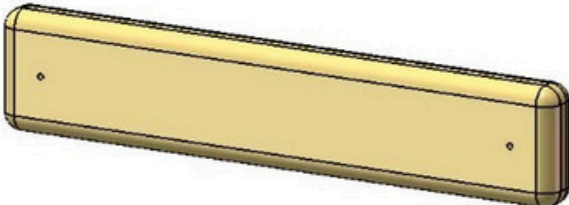
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	2 x 4 x 70" PARTE SUPERIOR TRASERA TABLERO DE PANEL 2-4-7000-RTPB	1
	2 x 6 x 47-1/2" FIN DEL SANDBOX/ ABAJO TABLERO DE PANEL 2-6-4750-ESPB	2
	2 x 6 x 70" CARA FRONTAL JUNTA 2-6-7000-FFB	1
	2 x 6 x 70" SALVADERA JUNTA 2-6-7000-SB	1
	4 x 4 x 47-1/2" VIGA DE COLUMPIO MONTAR 4-4-4750-SBM	1
	5/4 X 3 X 13-1/4" Mesa de picnic LAMA 125-3-1325-PTS	2
	5/4 X 3 X 17-1/2" Tres en raya MONTAR 125-3-1750-TTMM	2

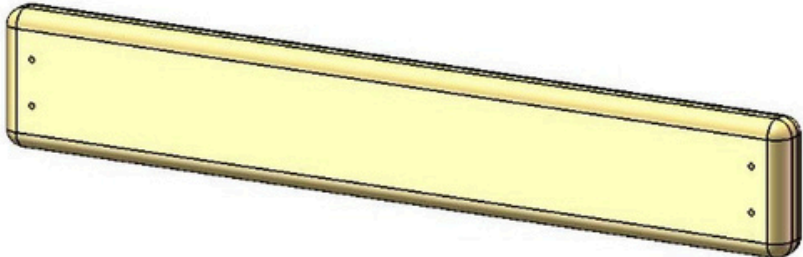
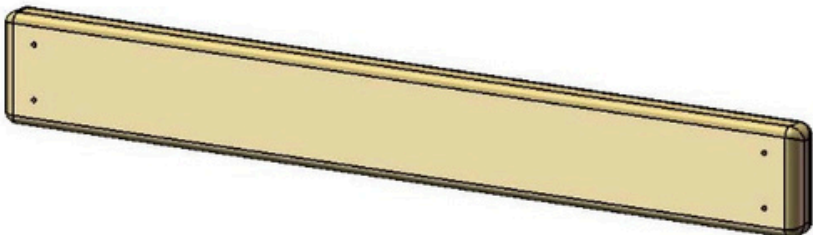
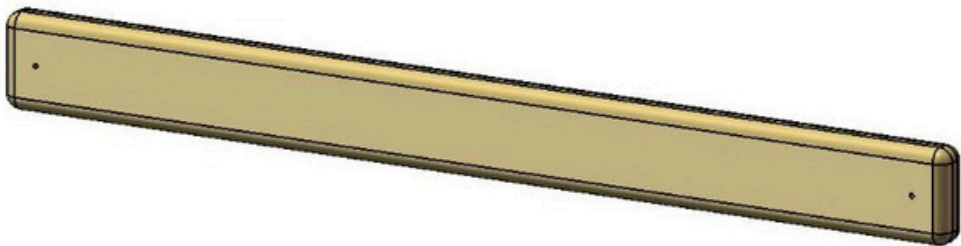
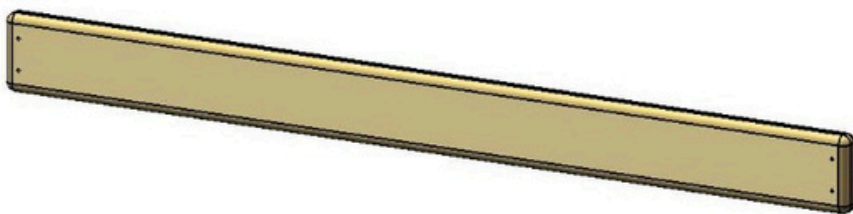
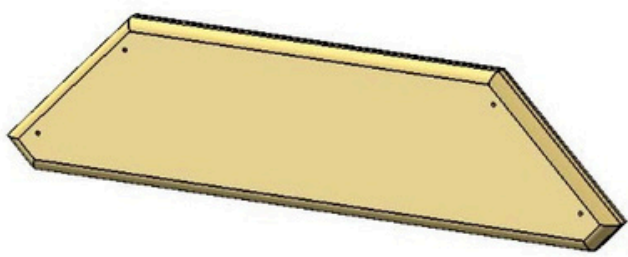
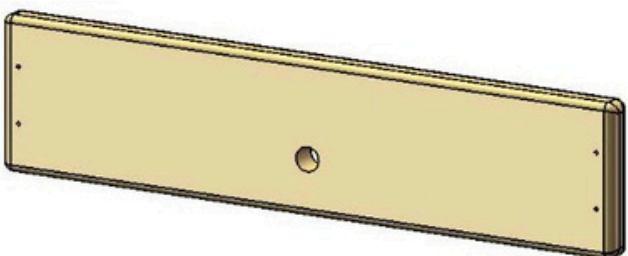
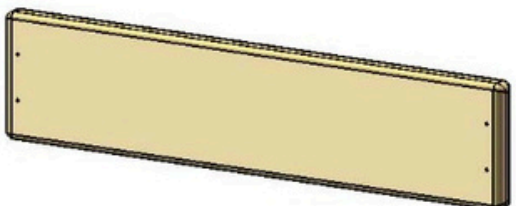
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	5/4 X 3 X 18-3/4" ESCALERA DE REGRESO 125-3-1875-LB	1
	5/4 X 3 X 23-7/8" PARED DE ROCA TAPA 125-3-2387-RWC	1
	5/4 X 3 X 28-1/4" LAMAS DE PANEL 125-3-2825-PS	14
	5/4 X 4 X 40-3/8" ESPACIADOR DE CUBIERTA 125-4-4038-DS	2
	5/4 X 6 X 22" SALVADERA ASIENTO 125-6-2200-SS	2
	5/4 X 6 X 23-7/8" ROCA INFERIOR TABLERO DE PARED 125-6-2387-BRW	1
	5/4 X 6 X 23-7/8" ROCA TABLERO DE PARED 125-6-2387-RWB	11

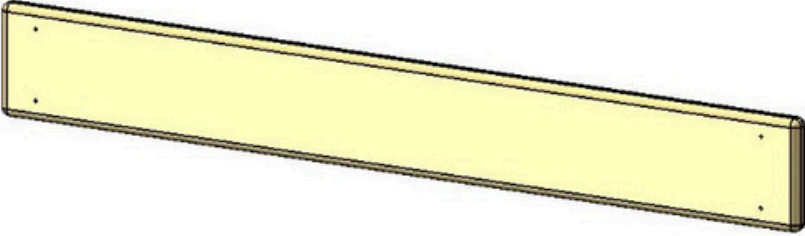
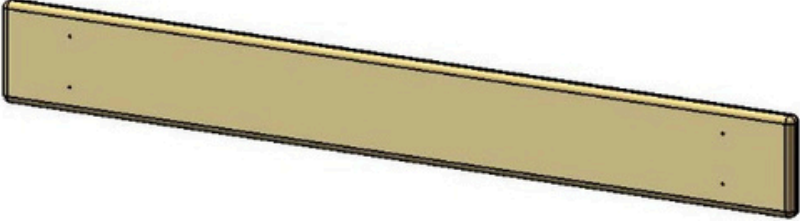
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	5/4 X 6 X 43" MESA DE PICNIC Y TABLERO DE ASIENTO 125-6-4300-PTTS	4
	5/4 X 6 X 47-3/8" TABLA DE CUBIERTA 125-6-4737-DB	11

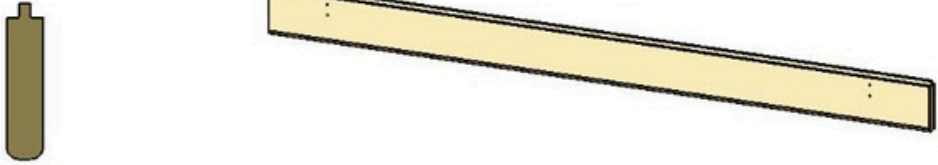
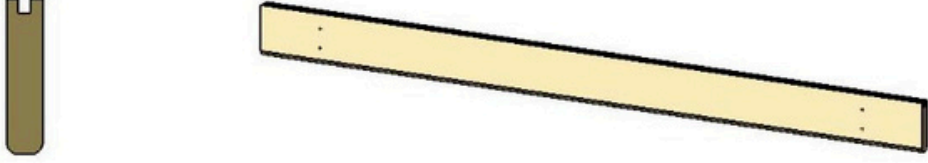
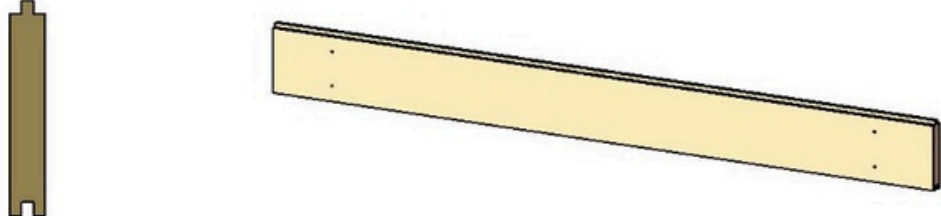
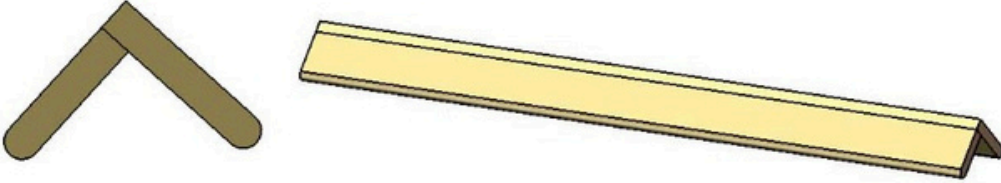
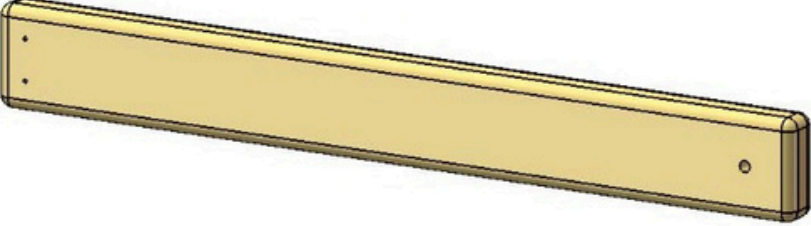
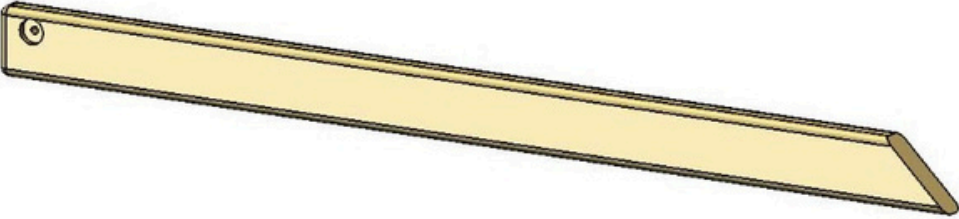
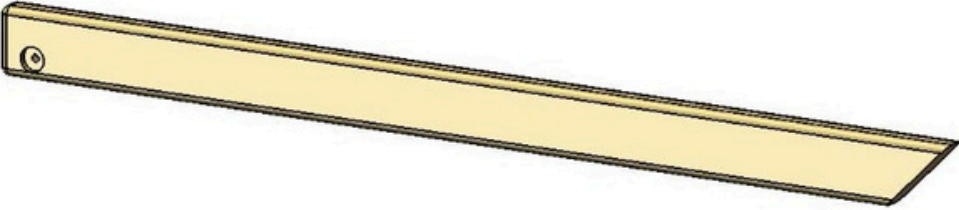
	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
1503		1 x 4 x 47-1/2" ACABADO DE TECHOS 1-4-4750-RF	2
		1 x 4 x 47-1/2" ARRANCADOR DE TECHO 1-4-4750-RS	2
		1 x 5 x 47-1/2" TABLERO DEL TECHO 1-5-4750-RB	22
		1 x 6 x 47-1/2" PICO DEL TECHO 1-6-4750-RP	1
		POSTE CENTRAL DE 2 X 4 X 28-9/16" DELANTERO - TRASERO 2-4-2856-CPFR	2
		2 x 4 x 51-1/8" SOPORTE DE TECHO IZQUIERDA 2-4-5113-RSL	2
		2 x 4 x 51-1/8" SOPORTE DE TECHO BIEN 2-4-5113-RSR	2

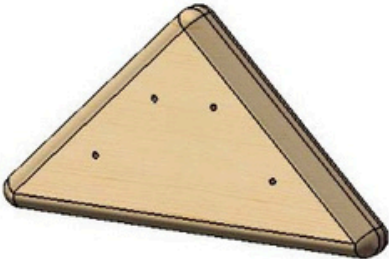
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	5/4 X 6 X 10" PICO DEL TECHO APOYO 125-6-1000-RPS	2

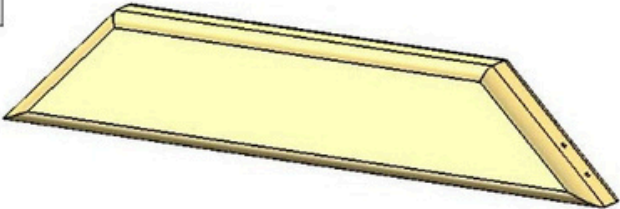
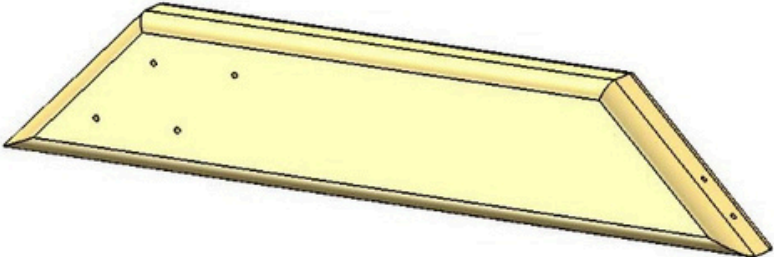
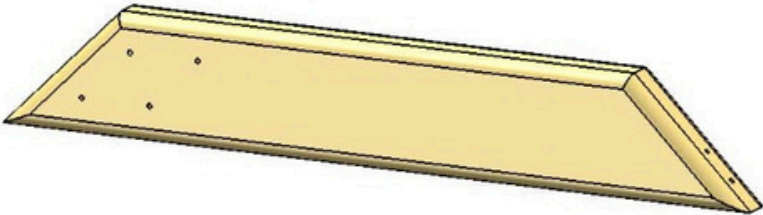
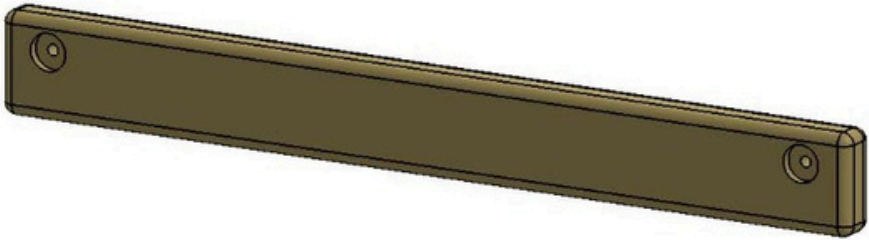
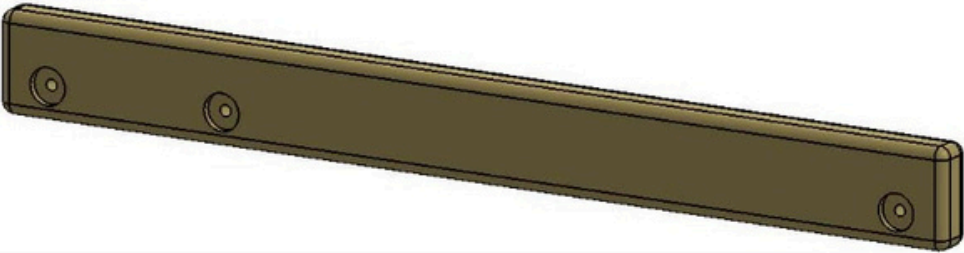
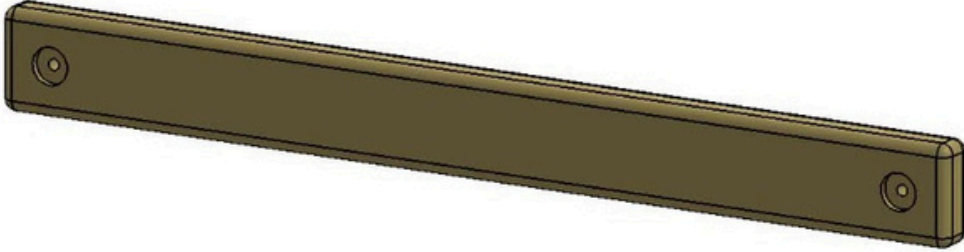
	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
1504		2 x 4 x 18 pulgadas SOPORTE DE ÁNGULO- NIVEL SUPERIOR LADO DEL VIAJE RAD 2-4-1800-ULRDAS	1
		2 x 4 x 18 pulgadas SOPORTE DE ÁNGULO- NIVEL SUPERIOR TRASERO 2-4-1800-ULRAS	2
		2 x 4 x 21-1/2" SOPORTE DE ÁNGULO- NIVEL SUPERIOR LADO DEL OSCILACIÓN 2-4-2150-ULSAS	1
		2 x 4 x 30-7/16" LADO SUPERIOR TABLERO DE PANEL 2-4-3043-STPB	2
		2 x 4 x 34 pulgadas NIVEL SUPERIOR CUBIERTA CENTRAL APOYO 2-4-3400-CDS	2
		2 x 4 x 34 pulgadas NIVEL SUPERIOR CUBIERTA APOYO/ TABLERO DE SEGURIDAD 2-4-3400-UDS	3
		2 x 4 x 70" NIVEL SUPERIOR ESCALONES/BARRADURA 2-4-7000-ULSR	5

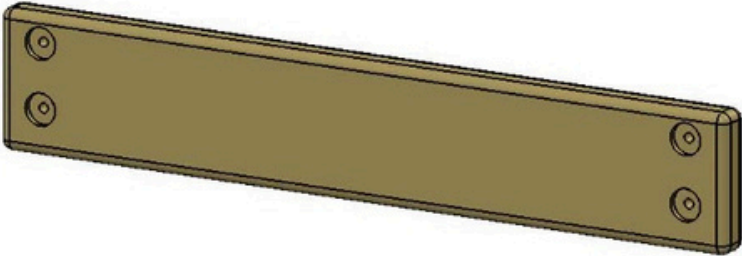
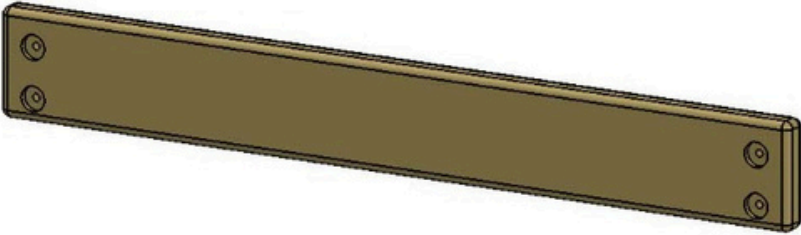
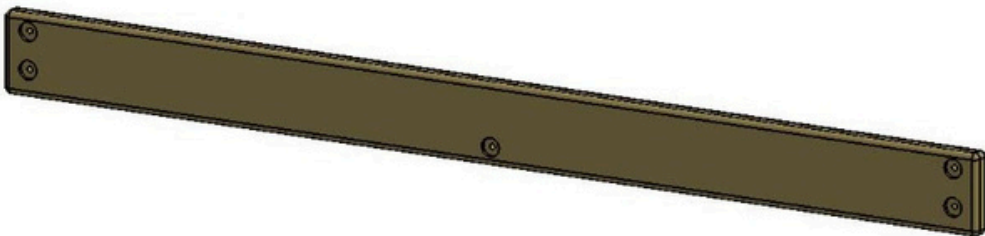
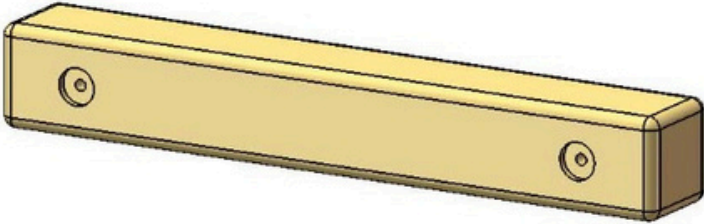
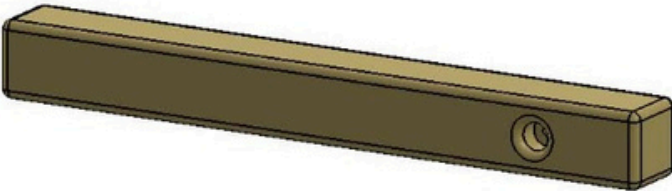
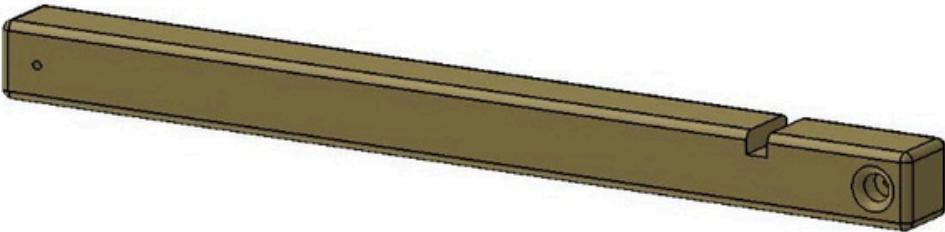
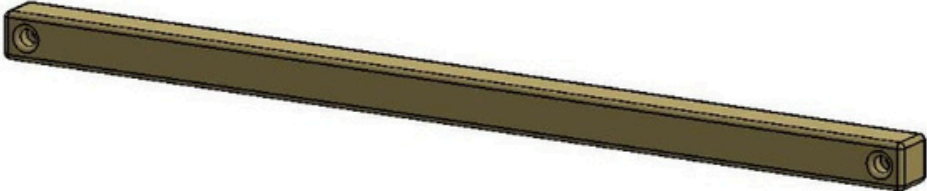
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	2 X 6 X 30-7/16" LADO INFERIOR TABLERO DE PANEL 2-6-3043-SBPB	2
	2 x 6 x 42-1/2" PARTE INFERIOR TRASERA TABLERO DE PANEL 2-6-4250-RBPB	1
	2 x 6 x 70 pulgadas ATRÁS TABLERO DE PANEL 2-6-7000-BPB5	1
	4 x 4 x 23-1/2" BLOQUE DESLIZANTE 4-4-2350-SB	1
	4 x 4 x 30-1/2" BLOQUE CENTRAL APOYO 4-4-3050-CBS	1
	4 x 4 x 43-1/2" VIAJE RAD POSTE CENTRAL 4-4-4350-RCP	1
	4 x 4 x 70" NIVEL SUPERIOR BAJO CUBIERTA APOYO 4-4-7000-UDS	1

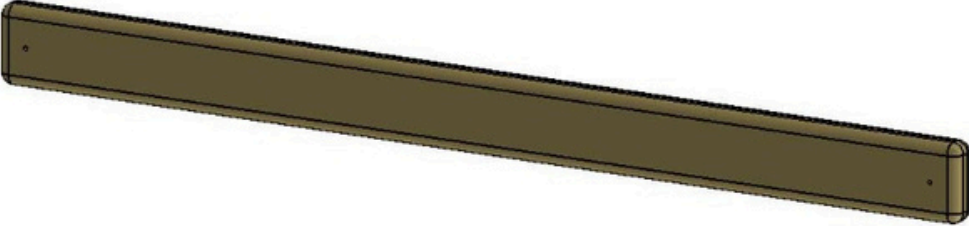
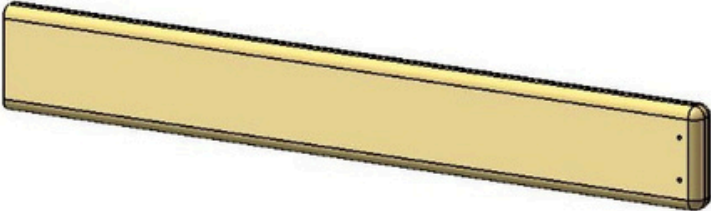
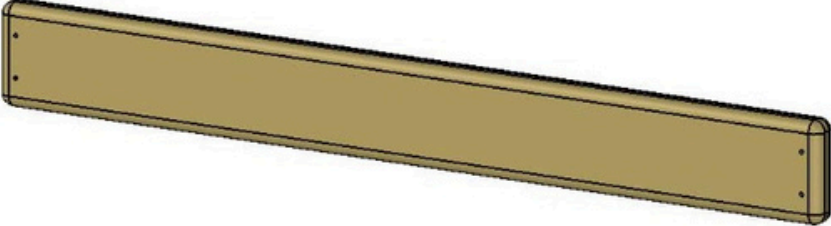
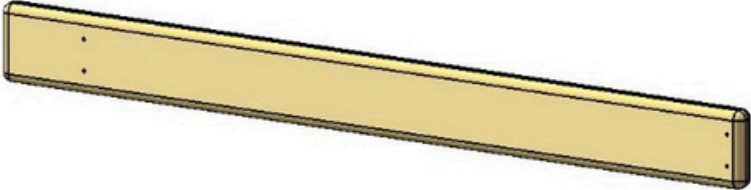
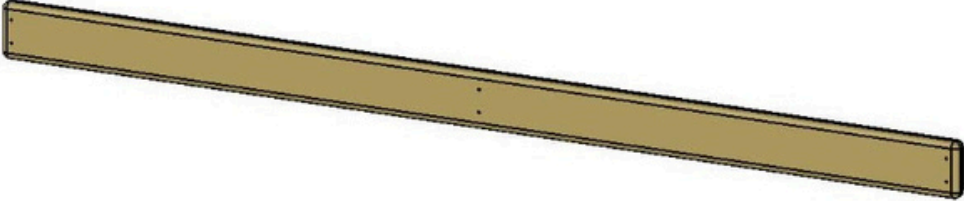
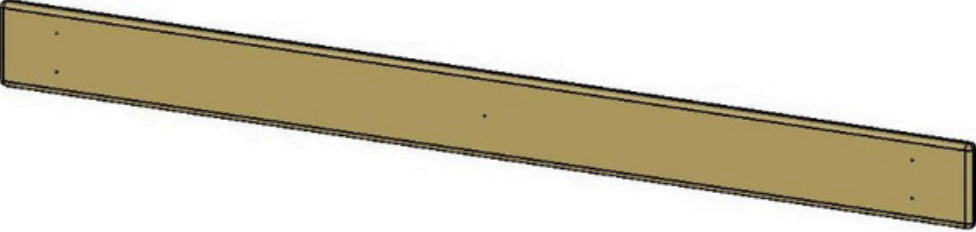
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	5/4 X 3 X 34-1/2" LÁMINA DE PANEL 125-3-3450-PS	13
	5/4 X 4 X 25" VIAJE RAD ESPACIADOR DE CUBIERTA 125-4-2500-RRDS	1
	5/4 X 4 X 29-1/2" SUPERIOR ESPACIADOR DE CUBIERTA 125-4-2950-UDS	2
	5/4 X 4 X 35-1/2" TRASERO ESPACIADOR DE CUBIERTA 125-4-3550-RDS	1
	5/4 X 4 X 63" SUPERIOR ESPACIADOR DE CUBIERTA 125-4-6300-UDS	1
	5/4 X 6 X 69-7/8" SUPERIOR TABLA DE CUBIERTA 125-6-6988-UDB	4
		33

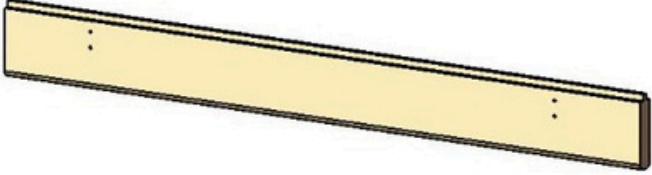
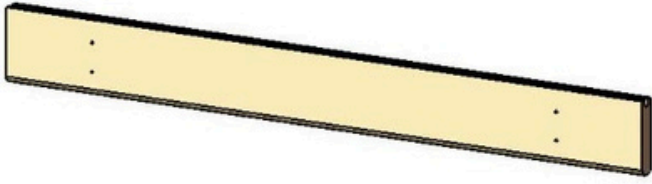
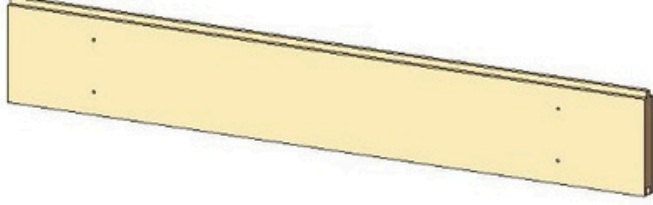
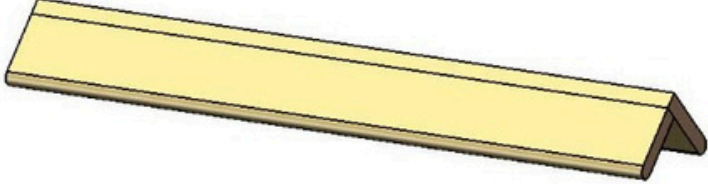
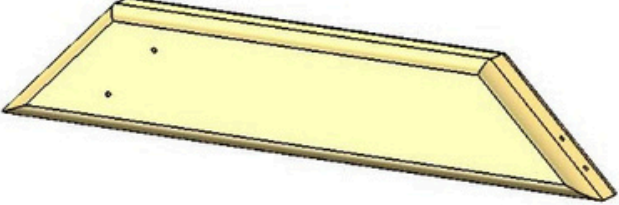
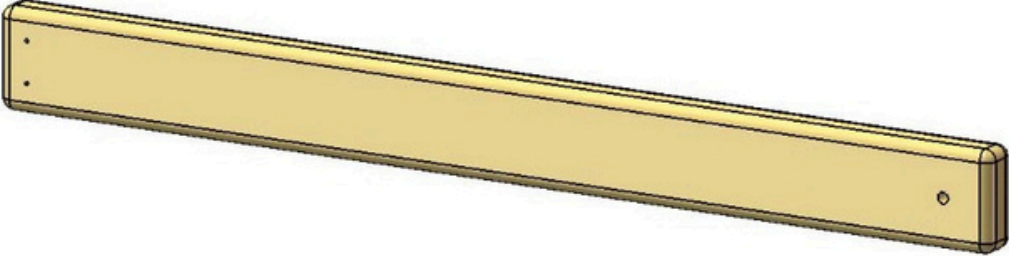
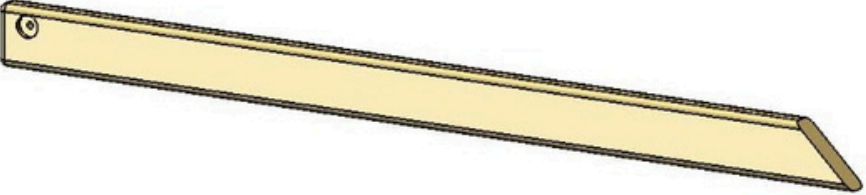
	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
1506	 	1 x 4 x 30-1/2" ACABADO DE TECHOS 1-4-3050-RF	2
	 	1 x 4 x 30-1/2" ARRANCADOR DE TECHO 1-4-3050-RS	2
	 	1 x 5 x 30-1/2" TABLERO DEL TECHO 1-5-3050-RB	22
	 	1 x 6 x 30-1/2" PICO DEL TECHO 1-6-3050-RP	1
		2 x 4 x 18 pulgadas DAR A LA VENTA JUNTA 2-4-1800-COB	2
		2 x 4 x 35-5/8" NIVEL SUPERIOR TRASERO POSTE CENTRAL 2-4-3563-ULRP	1
		2 x 4 x 51-1/8" SOPORTE DE TECHO IZQUIERDA 2-4-5113-RSL	2

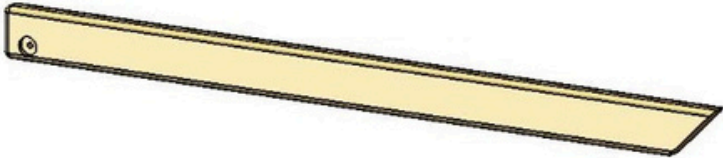
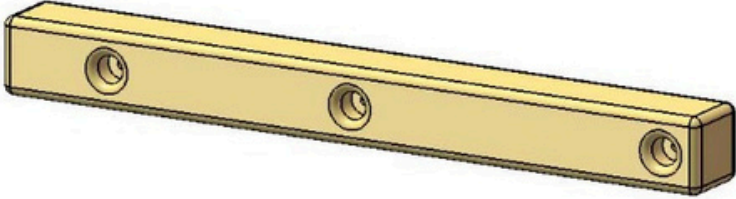
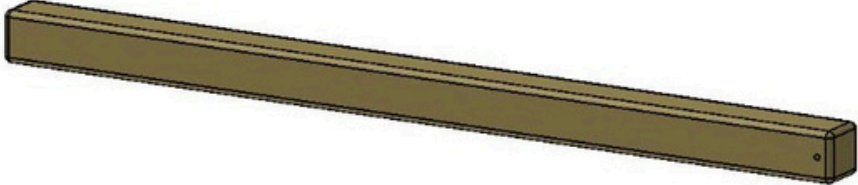
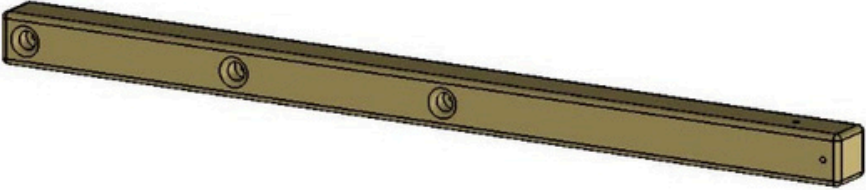
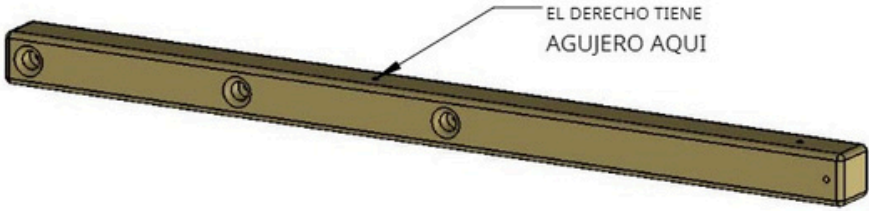
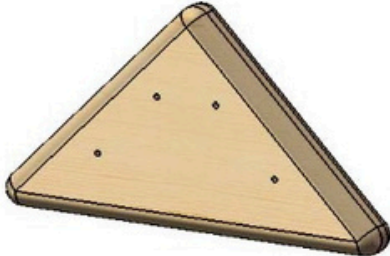
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	2 x 4 x 51-1/8" SOPORTE DE TECHO BIEN 2-4-5113-RSR	2
	4 x 4 x 33-5/16" NIVEL SUPERIOR POSTE CENTRAL 4-4-3331-ULCP	1
	4 x 4 x 59-1/2" NIVEL INFERIOR POSTE CENTRAL 4-4-5950-LLCP	1
	4 x 4 x 60-1/4" POSTE DE RETRASO TECHO DE MADERA IZQUIERDA 4-4-6025-LPWL	1
 EL DERECHO TIENE AGUJERO AQUI	4 x 4 x 60-1/4" POSTE DE RETRASO TECHO DE MADERA BIEN 4-4-6025-LPWR	1
	5/4 X 6 X 10" PICO DEL TECHO APOYO 125-6-1000-RPS	2
		35

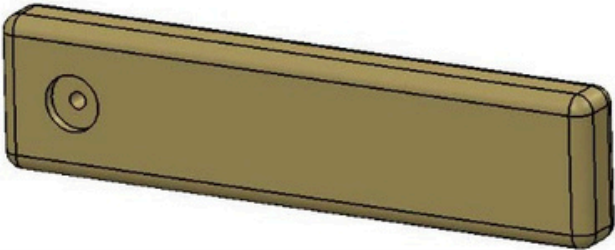
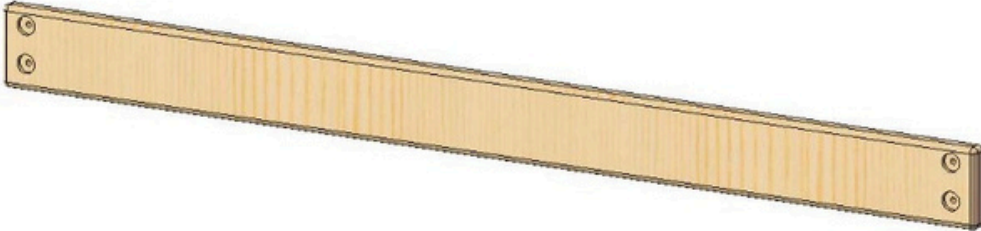
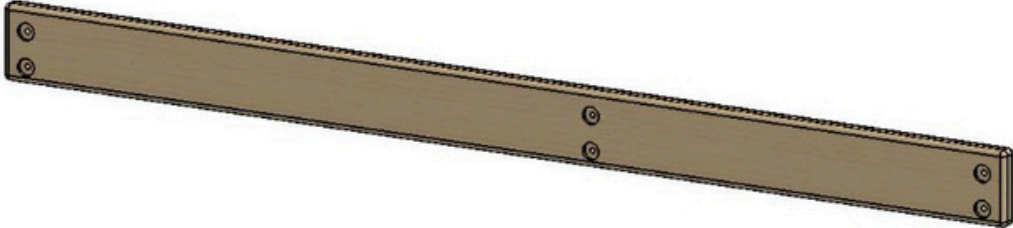
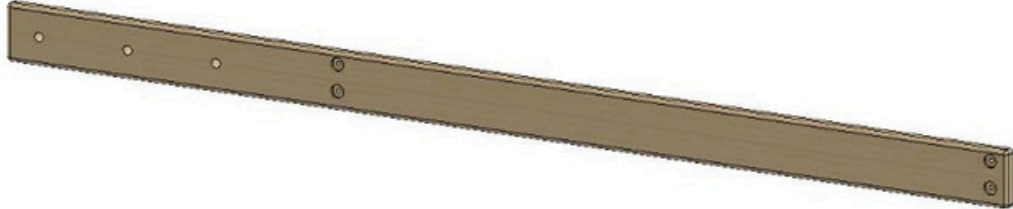
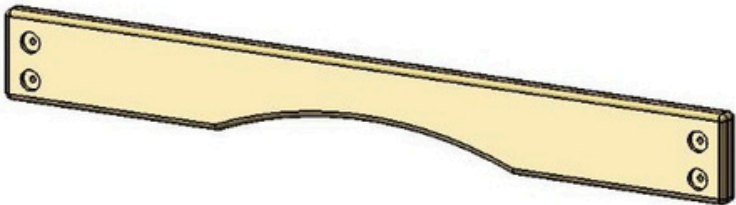
	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
1515		2 x 4 x 14 pulgadas PANEL INFERIOR JUNTA 2-4-1400-BPB	2
		2 x 6 x 70 pulgadas SALVADERA JUNTA 2-6-7000-SB	1
		2 x 6 x 78 pulgadas CAJA DE ARENA LATERAL TABLERO IZQUIERDO 2-6-7800-SBL	1
		2 x 6 x 78 pulgadas CAJA DE ARENA LATERAL TABLERO-DERECHO 2-6-7800-SBR	1
		2 x 6 x 102" Escalera de cuerda CORREDOR- DELANTERO IZQUIERDO 2-6-10200-RLRFL	1
		2 x 6 x 102" Escalera de cuerda FRENTE DE APOYO IZQUIERDA 2-6-10200-RLSFL	1
		2 x 6 x 47-1/2" PANEL SUPERIOR JUNTA 2-6-4750-TPB	1

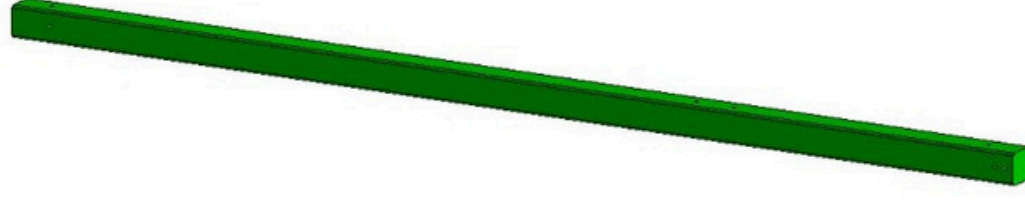
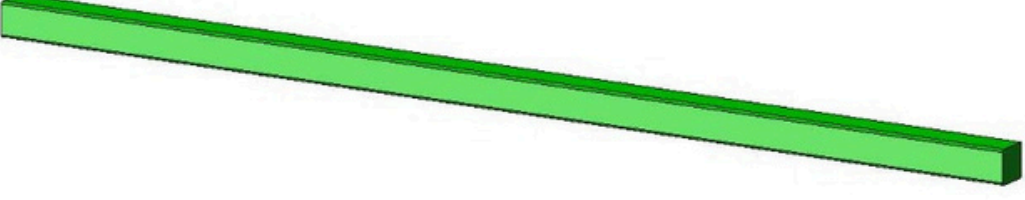
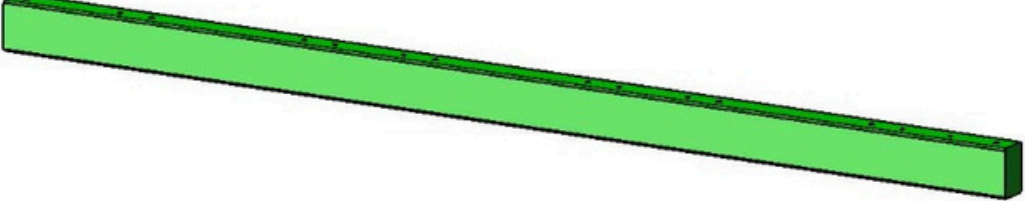
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
NOTA: CUALQUIER COSA EN ESTA PÁGINA QUE SE REFIERA A "REVESTIMIENTO DE PLÁSTICO" SERÁ MADERA TEÑIDA DE ÁMBAR PARA EL <u>MADERA MACIZA DE CEDRO</u> OPCIÓN. 	4 x 4 x 96" RECUBIERTO DE PLÁSTICO POSTE DE ESQUINA-FRENTE	2
 AGUJERO EXTRA AQUI	4 x 4 x 96" RECUBIERTO DE PLÁSTICO POSTE DE ESQUINA-MEDIO	2
	4 x 4 x 120" RECUBIERTO DE PLÁSTICO POSTE DE ESQUINA-TRASERO	2
	4 x 4 x 108" RECUBIERTO DE PLÁSTICO Pierna oscilante	2
	4 x 6 x 120" RECUBIERTO DE PLÁSTICO VIGA DE COLUMPIO	1
		37

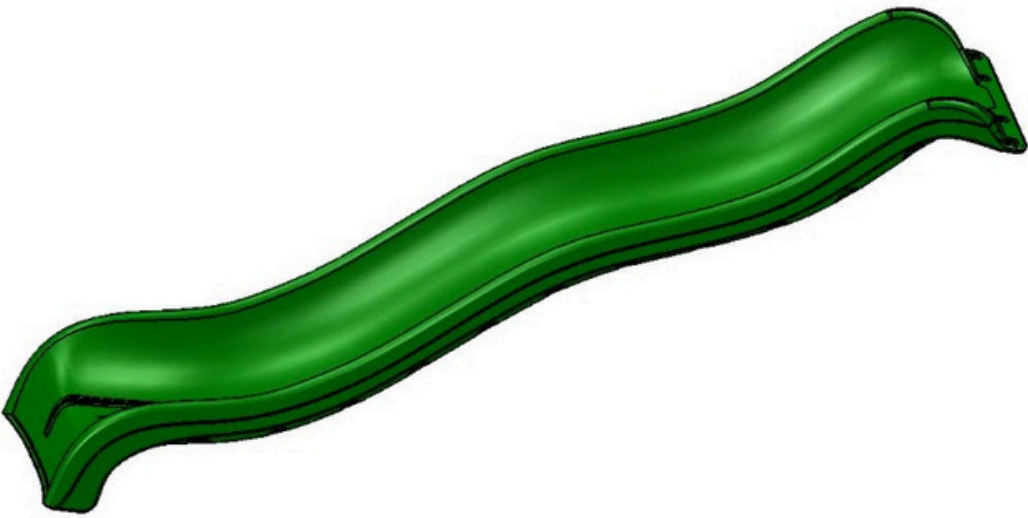
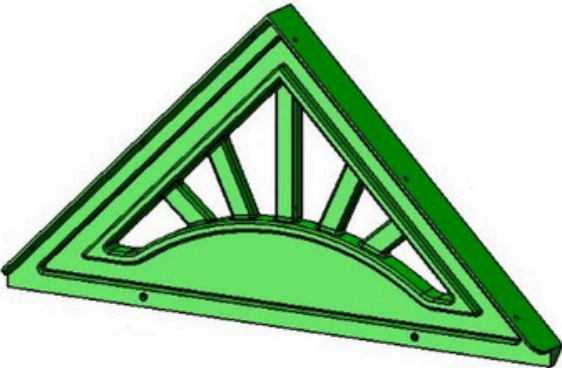
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	10' WIKI OLA DESLIZAR 03-0013	1
	PLÁSTICO CLARABOYA ESTALLIDO DE SOL 07-0031	2
	RAD TOBOGÁN DE PASEO 03-0002	1

IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	PLÁSTICO ESTALLIDO DE SOL 07-0028-G	2
	10' ROCA MURO SOGA 13' SOGA ESCALERA CUERDAS	1 3
	BALANCEARSE C/CADENAS 04-0002 TRAPECIO BAR C/CADENAS 04-0006	2 1

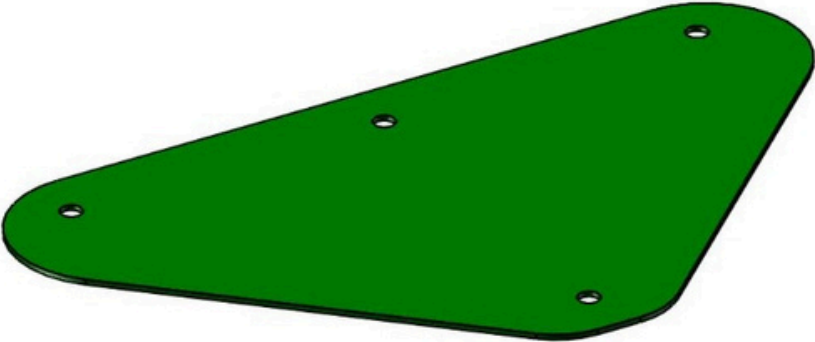
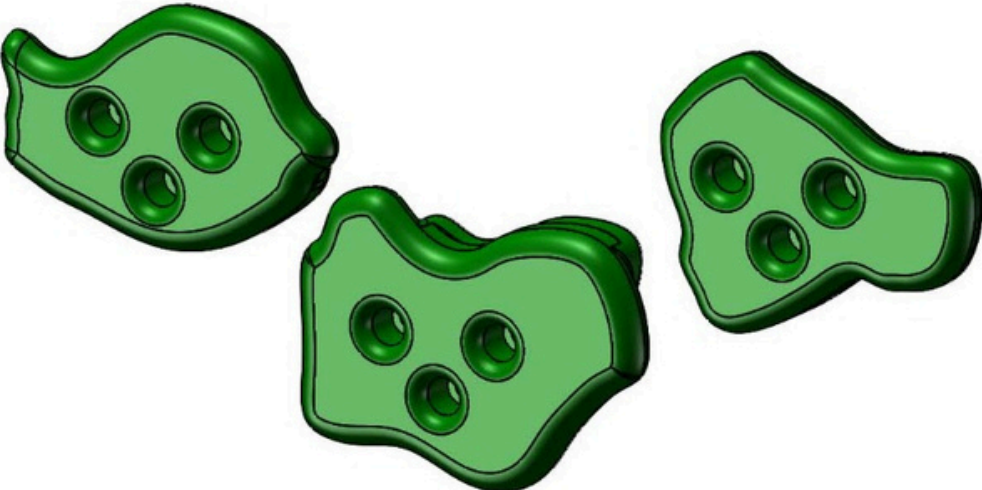
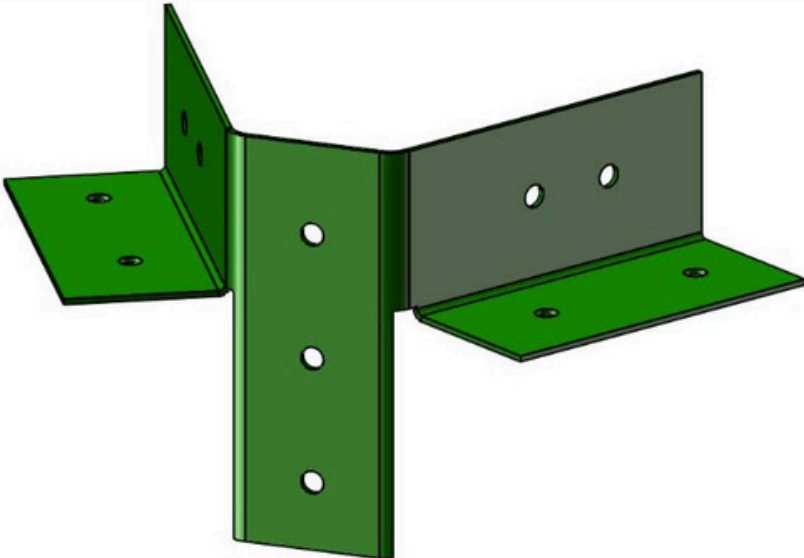
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	BALANCEARSE LÁMINA 11-5002	1
	ESCALADA ROCA (5 ROCAS ESTÁN EN UNO BOLSA) 07-0008	10 ROCAS
	MARCO EN A BALANCEARSE PIERNA SOPORTE 11-5010	1
CAJAS DE HERRAJES: 1501, 1503N, 1504, 1506N, 1515, 11-2027	HARDWARE CAJAS INSTRUCCIONES	1 EA. 40

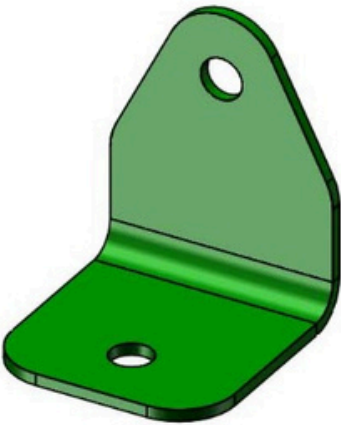
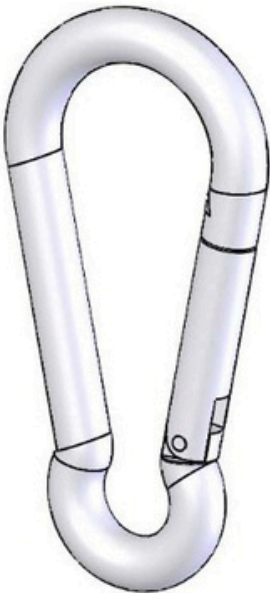
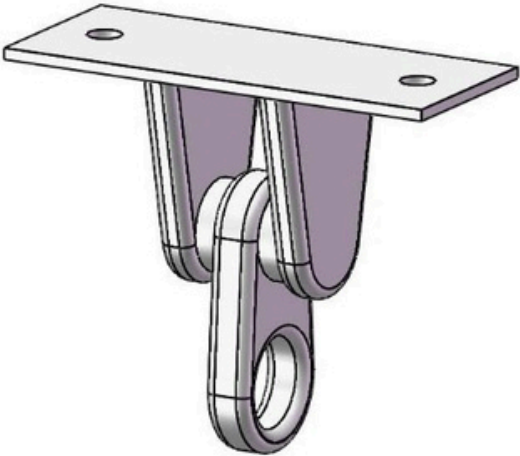
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	90 VERDE SOPORTE 11-5013	4
	PRIMAVERA ACORTAR 11-4003	6
	HIERRO DÚCTIL BALANCEARSE PERCHA 11-4012	6

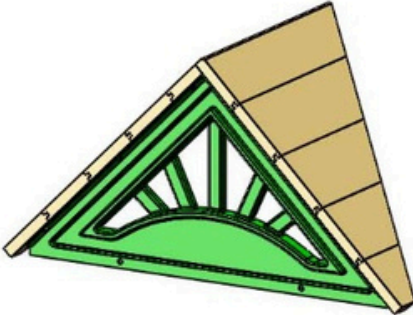
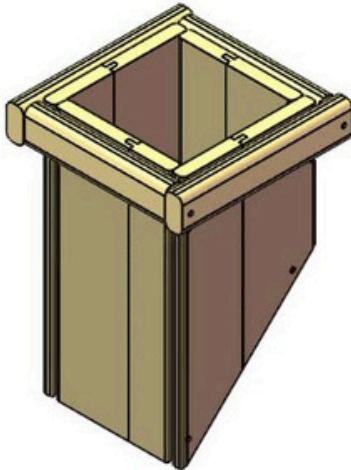
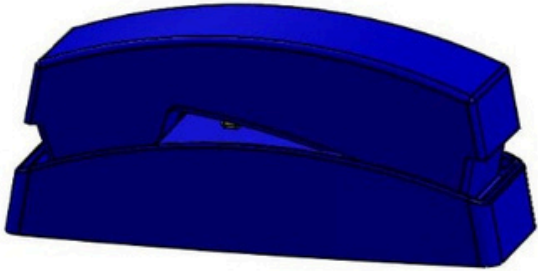
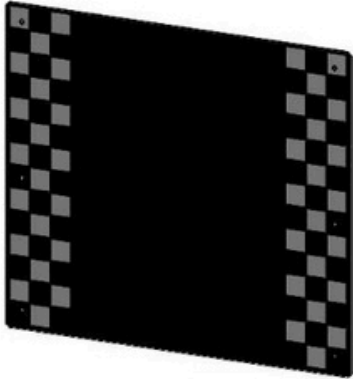
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	SIN MONTAR CLARABOYA (CAJA 1530)	2
	SIN MONTAR TUBO DE LÁMPARA (CAJA 1530)	1
	TELESCOPIO 07-0001	1
	KIT DE BANDERAS 09-1014	2

IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
(NO SE MUESTRA)	FABRICANTE PLACA CON LOGOTIPO	1
	SUELO APOSTAR (PAR) 07-0016-P	1
	Tres en raya (SIN MONTAR) 07-0010	1
	GOBIERNO RUEDA 07-0004	1

IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	SEGURIDAD MANEJAR (2 ASAS ESTÁN EN UNA BOLSA) 07-0005	6
	TELÉFONO 07-0014	1
	PRISMÁTICOS 07-0003	1
	PIZARRA 07-0018	1
	SOPORTE SUB 11-5017	1

PASO 1: FIJACIÓN DE TUERCAS EN T A LOS POSTES DE LAS ESQUINAS

1: ESTE PASO ES FUNDAMENTAL PARA CONSTRUIR CORRECTAMENTE EL FUERTE. SI COMETES ALGÚN ERROR AQUÍ, DEBERÁS DESMONTARLO Y VOLVERLO A MONTAR PARA REALIZAR LAS CORRECCIONES.

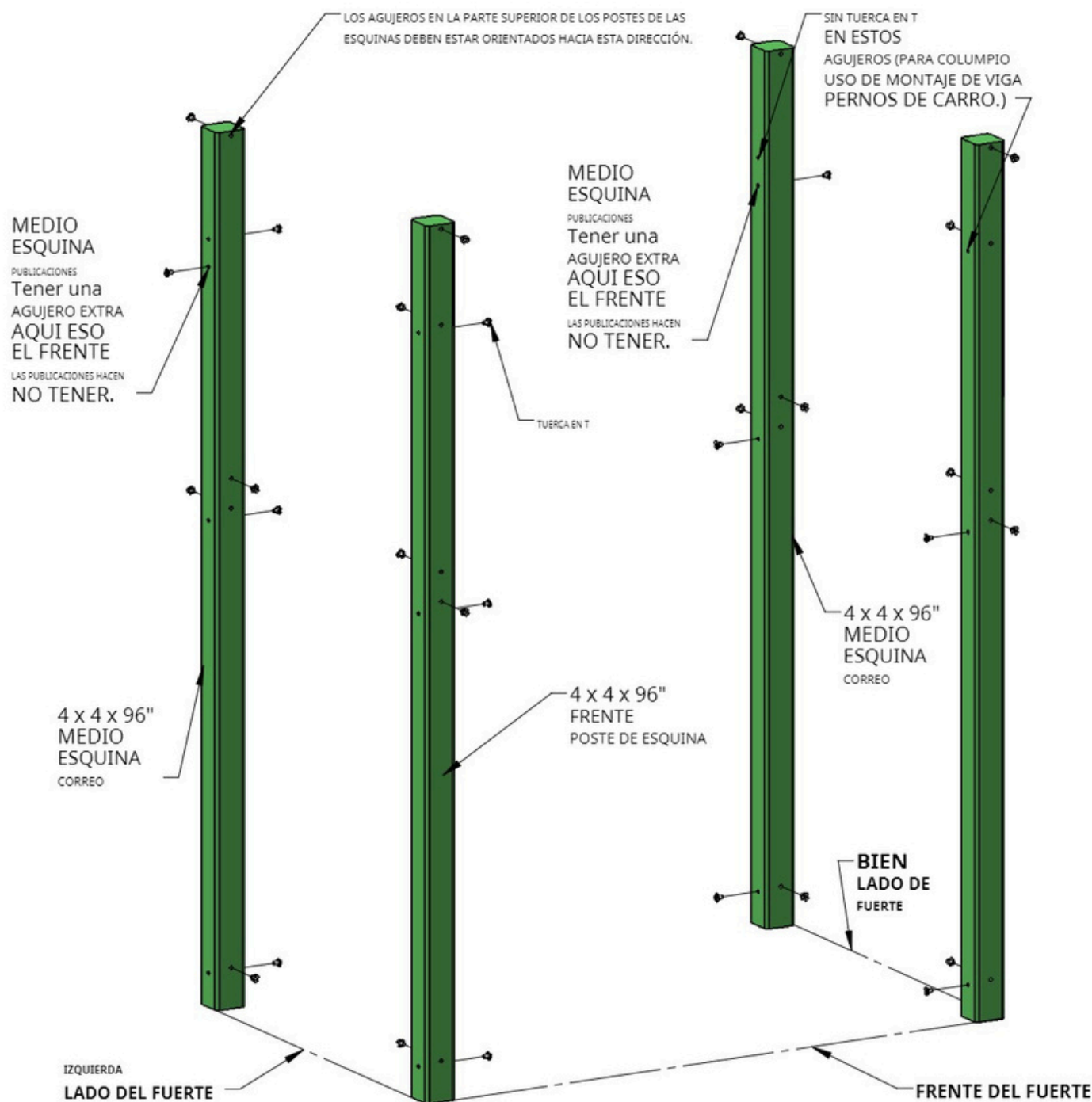
2: ASEGÚRESE DE QUE LOS AGUJEROS ESTÉN LIBRES DE OBSTRUCCIONES. UTILICE UN PERNO PARA LIMPIAR CUALQUIER RESIDUO.

3: COLOQUE CADA UNO DE LOS POSTES DE ESQUINA DE 4 X 4 X 96" EN EL ÁREA EN LA QUE INTENTA CONSTRUIR EL FUERTE.

4: UTILICE EL DIAGRAMA A CONTINUACIÓN PARA IDENTIFICAR Y ORIENTAR CORRECTAMENTE LA DIRECCIÓN NECESARIA HACIA DONDE DEBEN ORIENTAR LOS POSTES.

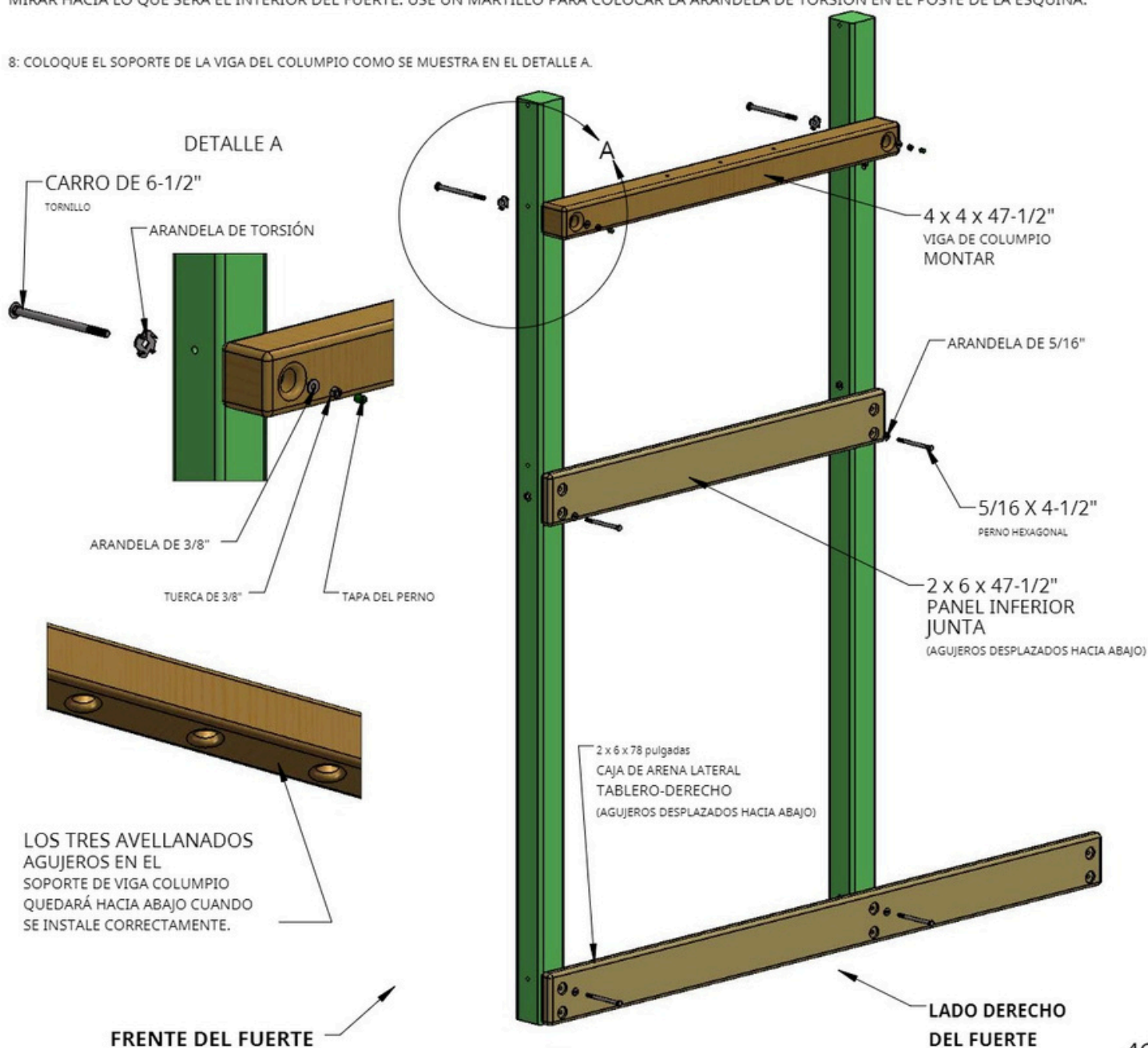
5: UTILICE UN MARTILLO PARA COLOCAR LAS TUERCAS EN T DESPUÉS DE INSERTARLAS EN LOS ORIFICIOS QUE SE MUESTRAN EN EL DIAGRAMA A CONTINUACIÓN.

6: EL CAÑÓN DE LA TUERCA EN T DEBE IR EN EL AGUJERO PRIMERO. MARTILLE LA TUERCA EN T HASTA QUE QUEDE AL RAS O CASI AL RAS DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS.



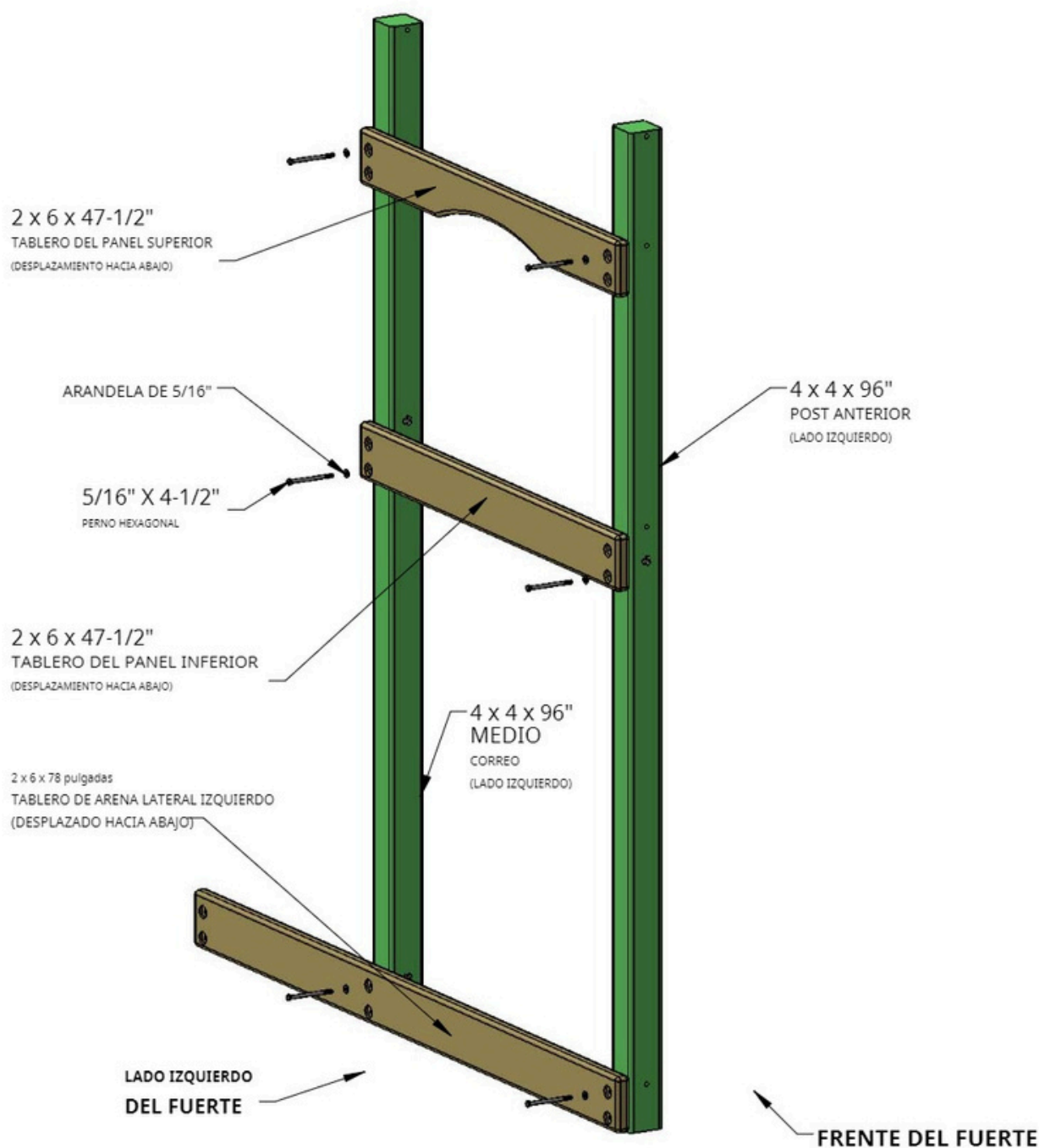
PASO 2: MONTAJE DEL MARCO LATERAL DERECHO

- 1: COLOQUE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS DEL LADO DERECHO EN EL SUELO EN SU ORIENTACIÓN ADECUADA.
- 2: COLOQUE EL TABLERO DE ARENA LATERAL DE 2 X 6 X 78" - DERECHO ENCIMA DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS DEL LADO DERECHO EN LA PARTE INFERIOR DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS AGUJEROS EN EL TABLERO DE ARENA LATERAL - DERECHO DEBEN ESTAR DESPLAZADOS HACIA ABAJO.
- 3: UTILICE PERNOS HEXAGONALES DE 5/16 X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" PARA FIJAR LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL TABLERO DE ARENA A LAS TUERCAS EN T INSTALADAS EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS ORIFICIOS INFERIORES SE USARÁN MÁS TARDE.
- 4: COLOQUE EL PANEL INFERIOR DE 2 X 6 X 47-1/2" ENCIMA DE LOS POSTES DE LA ESQUINA DEL LADO DERECHO EN EL MEDIO DE LOS POSTES DE LA ESQUINA. LOS ORIFICIOS EN EL PANEL INFERIOR DEBEN ESTAR DESPLAZADOS HACIA ABAJO.
- 5: UTILICE PERNOS HEXAGONALES DE 5/16 X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" PARA FIJAR LOS ORIFICIOS INFERIORES DEL PANEL INFERIOR A LAS TUERCAS EN T INSTALADAS EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS ORIFICIOS SUPERIORES SE USARÁN MÁS TARDE.
- 6: COLOQUE EL SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO DE 4 X 4 X 47-1/2" ENCIMA DE LOS POSTES DE LA ESQUINA DEL LADO DERECHO. LOS TRES ORIFICIOS AVELLANADOS EN EL MEDIO DEL SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO DEBEN QUEDAR HACIA ABAJO.
- 7: ENCUENTRE DOS ARANDELAS DE TORSIÓN. COLOQUE UN PERNO DE CARRUAJE DE 6-1/2" A TRAVÉS DE LA ARANDELA DE TORSIÓN, ASEGÚRESE DE QUE LOS DIENTES ESTÉN ORIENTADOS EN LA MISMA DIRECCIÓN QUE LAS ROSCAS DEL PERNO DE CARRUAJE. COLOQUE EL CONJUNTO DE ARANDELA DE TORSIÓN/PERNO DE CARRUAJE EN LOS ORIFICIOS DE LOS POSTES DE LA ESQUINA DE MODO QUE LA CABEZA DEL PERNO DE CARRUAJE QUEDE MIRAR HACIA LO QUE SERÁ EL INTERIOR DEL FUERTE. USE UN MARTILLO PARA COLOCAR LA ARANDELA DE TORSIÓN EN EL POSTE DE LA ESQUINA.
- 8: COLOQUE EL SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO COMO SE MUESTRA EN EL DETALLE A.



PASO 3: MONTAJE DEL MARCO LATERAL IZQUIERDO

- 1: COLOQUE LOS POSTES DE LA ESQUINA DEL LADO IZQUIERDO EN EL SUELO EN SU ORIENTACIÓN ADECUADA.
- 2: COLOQUE EL TABLERO DE ARENA LATERAL IZQUIERDO DE 2 X 6 X 78" SOBRE LOS POSTES DE LA ESQUINA IZQUIERDA EN LA PARTE INFERIOR DE LOS POSTES DE LA ESQUINA. LOS AGUJEROS EN EL TABLERO DE ARENA LATERAL IZQUIERDO DEBEN ESTAR DESPLAZADOS HACIA ABAJO.
- 3: UTILICE PERNOS HEXAGONALES DE 5/16 X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" PARA FIJAR LOS ORIFICIOS SUPERIORES DE LA TABLA DE ARENA LATERAL IZQUIERDA A LAS TUERCAS EN T INSTALADAS EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS ORIFICIOS INFERIORES SE USARÁN MÁS TARDE.
- 4: COLOQUE EL PANEL INFERIOR DE 2 X 6 X 47-1/2" ENCIMA DE LOS POSTES DE LA ESQUINA DEL LADO IZQUIERDO EN EL MEDIO DE LOS POSTES DE LA ESQUINA. LOS ORIFICIOS EN EL PANEL INFERIOR DEBEN ESTAR DESPLAZADOS HACIA ABAJO.
- 5: UTILICE PERNOS HEXAGONALES DE 5/16 X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" PARA FIJAR LOS ORIFICIOS INFERIORES DEL PANEL INFERIOR A LAS TUERCAS EN T INSTALADAS EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS ORIFICIOS SUPERIORES SE USARÁN MÁS TARDE.
- 6: COLOQUE EL PANEL SUPERIOR DE 2 X 6 X 47-1/2" ENCIMA DE LOS POSTES DE LA ESQUINA DEL LADO IZQUIERDO. LOS ORIFICIOS EN EL PANEL SUPERIOR DEBEN ESTAR DESPLAZADOS HACIA ABAJO.
- 7: UTILICE PERNOS HEXAGONALES DE 5/16 X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" PARA FIJAR LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL PANEL SUPERIOR A LAS TUERCAS EN T INSTALADAS EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS ORIFICIOS INFERIORES SE USARÁN MÁS TARDE.

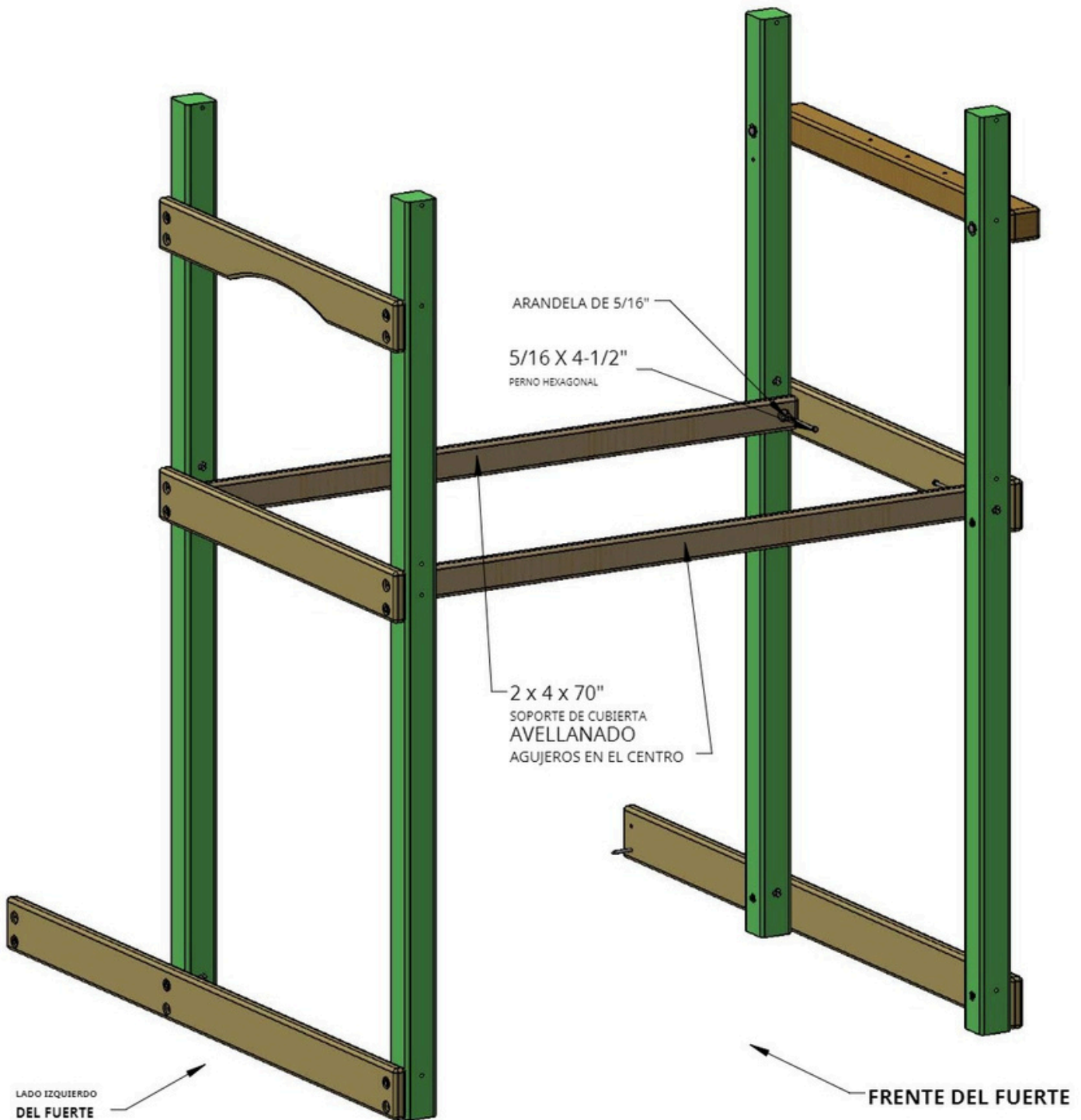


PASO 4: SOPORTES DE LA CUBIERTA

NECESITARÁS UNA PERSONA ADICIONAL PARA ESTE PASO.

1: CON AYUDA, LEVANTE LOS CONJUNTOS LATERALES IZQUIERDO Y DERECHO.

2: FIJE LOS SOPORTES DE LA CUBIERTA DE 2 X 4 X 70" A LOS ORIFICIOS A 54-3/4" CON PERNOS HEXAGONALES DE 5/16 X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" DESDE EL INTERIOR DEL FUERTE.



PASO 5: ENSAMBLAJE DEL MARCO DELANTERO

1: COLOQUE LA ESCALERA DE CUERDA DE 2 X 6 X 102" EN EL FRENTE DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS ORIFICIOS EN LA ESCALERA DE CUERDA DEBEN ESTAR DESPLAZADOS HACIA ARRIBA.

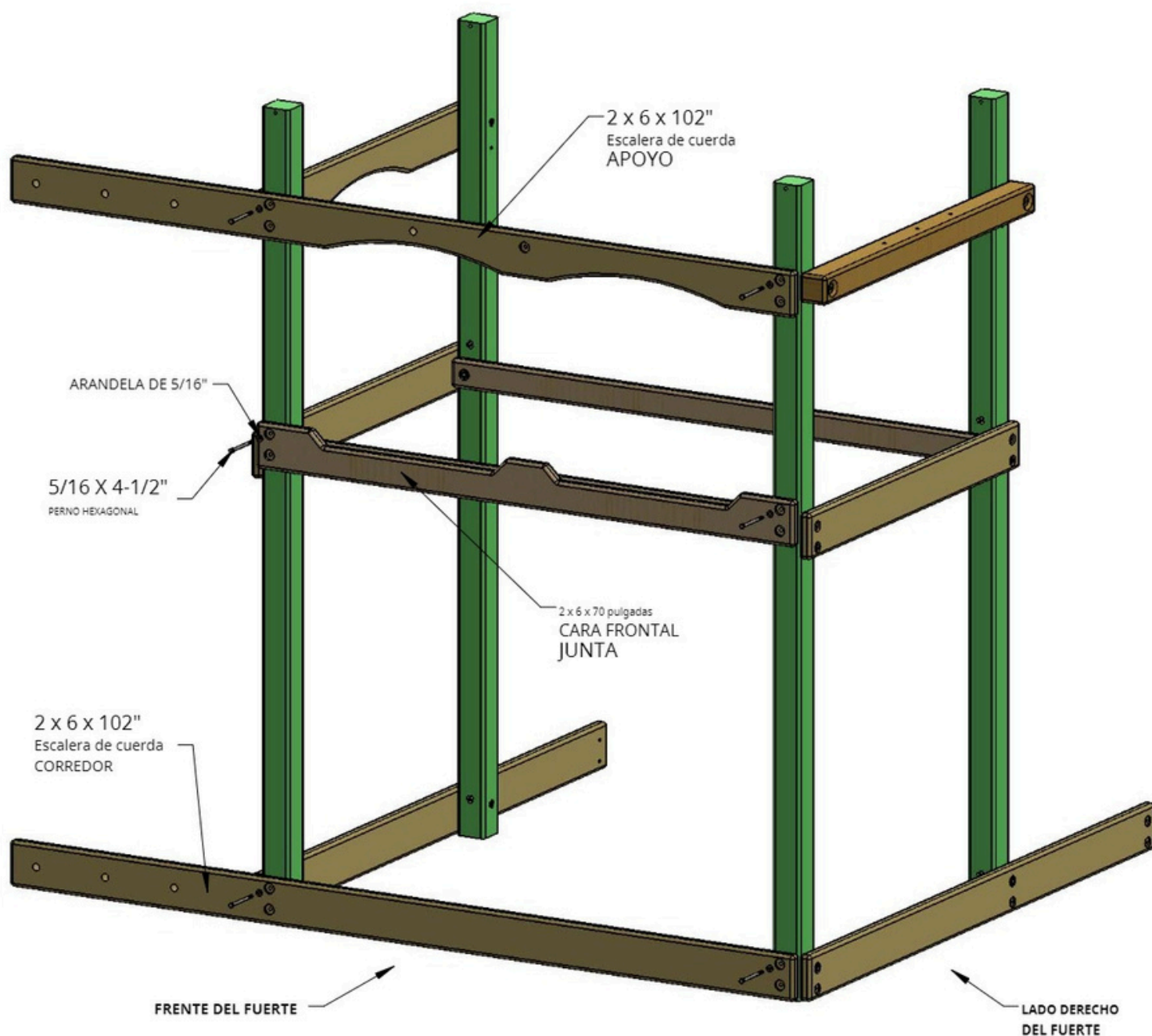
2: UTILICE PERNOS HEXAGONALES DE 5/16 X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" PARA FIJAR LOS ORIFICIOS SUPERIORES DE LA ESCALERA DE CUERDA A LAS TUERCAS EN T INSTALADAS EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS ORIFICIOS INFERIORES SE USARÁN MÁS TARDE.

3: COLOQUE EL TABLERO FRONTAL DE 2 X 6 X 70" CON MUESCAS EN EL FRENTE DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS ORIFICIOS EN EL TABLERO FRONTAL DEBEN ESTAR DESPLAZADOS HACIA ARRIBA.

4: UTILICE PERNOS HEXAGONALES DE 5/16 X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" PARA FIJAR LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL TABLERO FRONTAL A LAS TUERCAS EN T INSTALADAS EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS ORIFICIOS INFERIORES SE USARÁN MÁS TARDE.

5: COLOQUE EL SOPORTE DE LA ESCALERA DE CUERDA DE 2 X 6 X 102" EN LA PARTE DELANTERA DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS ORIFICIOS EN EL SOPORTE DE LA ESCALERA DE CUERDA DEBEN ESTAR DESPLAZADOS HACIA ARRIBA.

6: UTILICE PERNOS HEXAGONALES DE 5/16 X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" PARA FIJAR LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL SOPORTE DE LA ESCALERA DE CUERDA A LAS TUERCAS EN T INSTALADAS EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS.



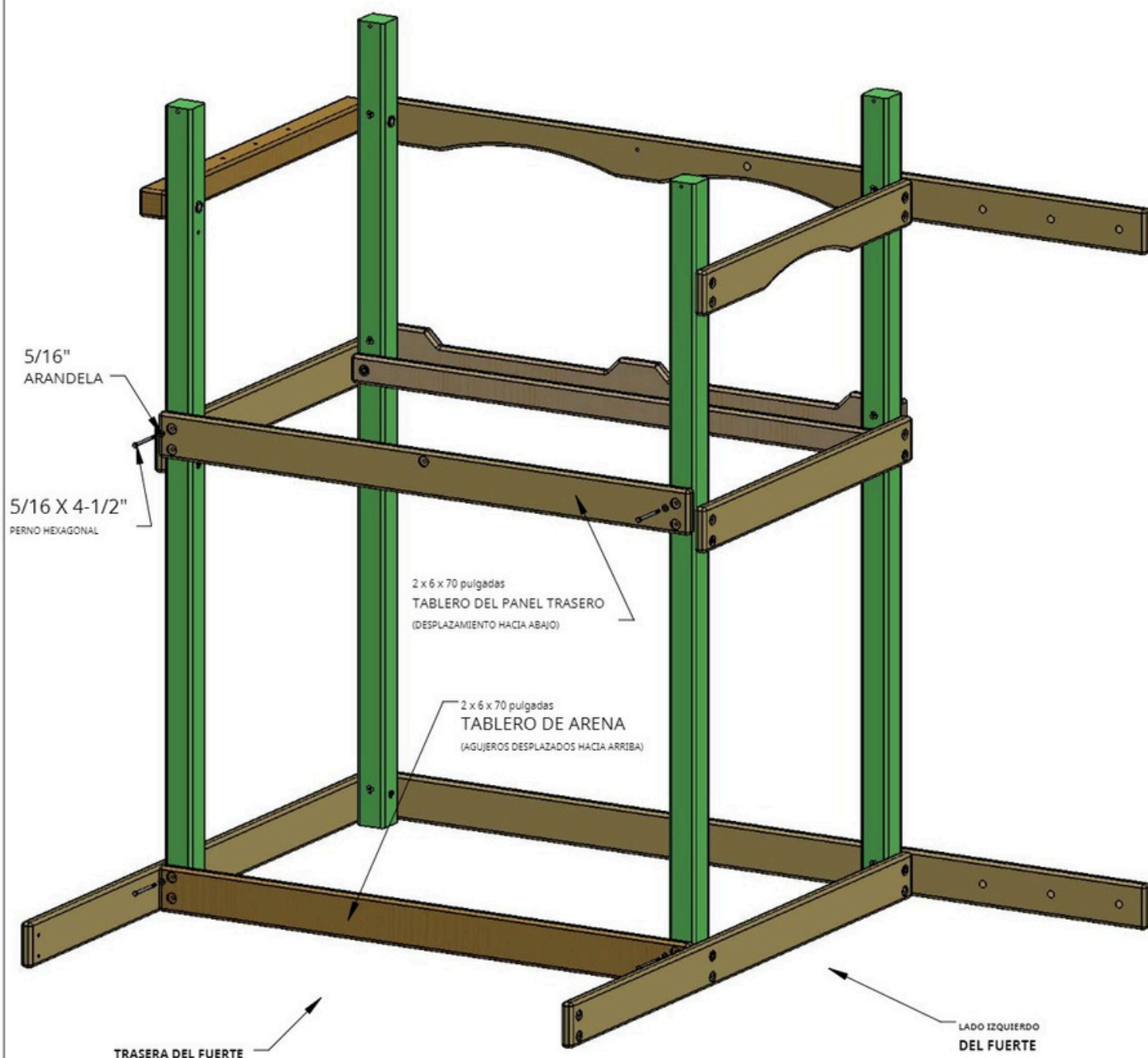
PASO 6: MONTAJE DEL MARCO TRASERO

1: COLOQUE EL TABLERO DE ARENA DE 2 X 6 X 70" EN LA PARTE INFERIOR TRASERA DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS AGUJEROS EN EL TABLERO DE ARENA DEBEN ESTAR DESPLAZADOS HACIA ARRIBA.

2: UTILICE PERNOS HEXAGONALES DE 5/16 X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" PARA FIJAR LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL TABLERO DE ARENA A LAS TUERCAS EN T INSTALADAS EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS ORIFICIOS INFERIORES SE USARÁN MÁS TARDE.

3: COLOQUE EL TABLERO DEL PANEL TRASERO DE 2 X 6 X 70" EN EL MEDIO DE LOS POSTES DE LA ESQUINA TRASERA. LOS ORIFICIOS EN EL TABLERO DEL PANEL TRASERO DEBEN ESTAR DESPLAZADOS HACIA ABAJO.

4: UTILICE PERNOS HEXAGONALES DE 5/16 X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" PARA FIJAR LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL PANEL TRASERO A LAS TUERCAS EN T INSTALADAS EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. LOS ORIFICIOS INFERIORES SE USARÁN MÁS TARDE.

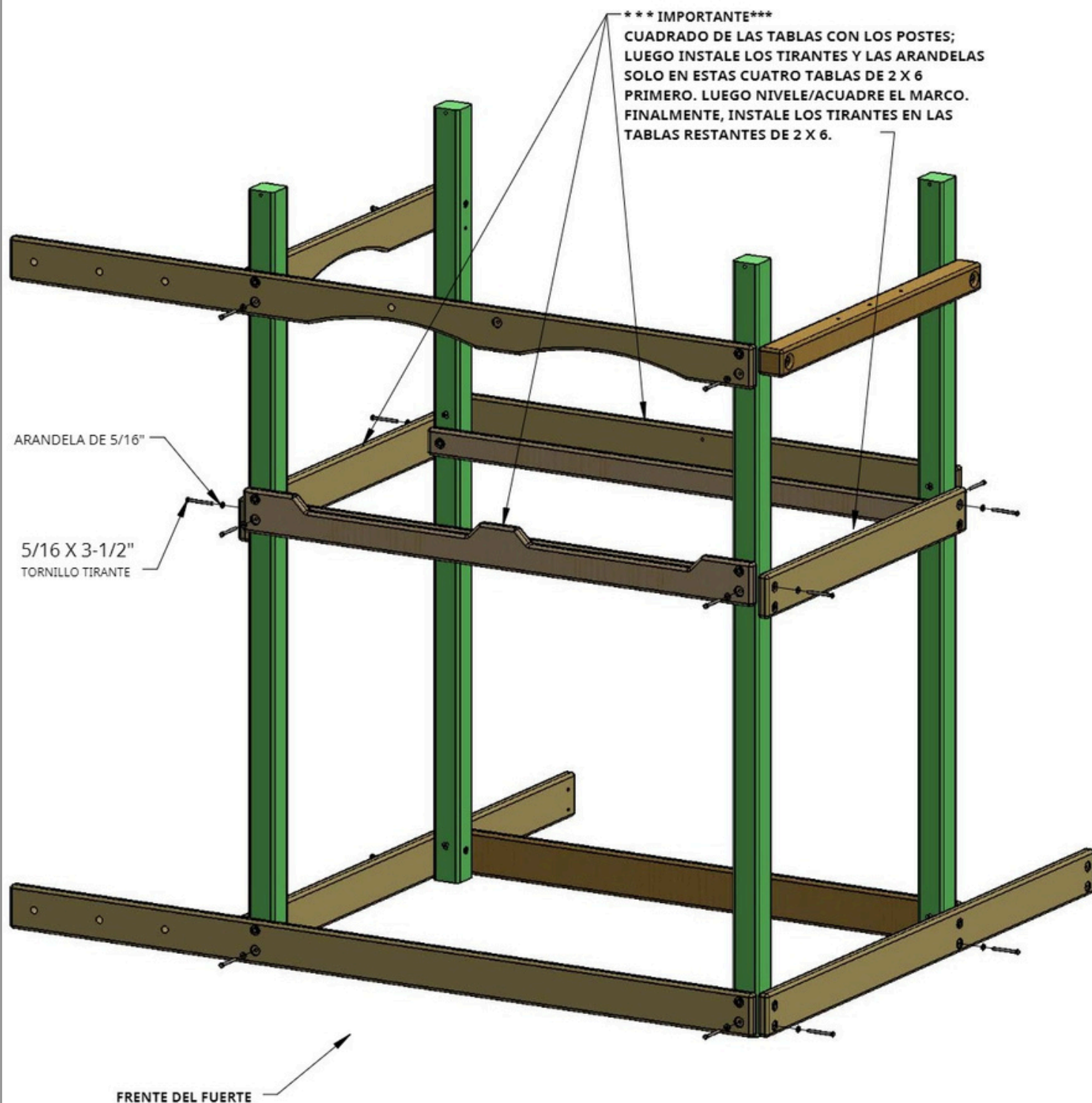


PASO 7: NIVELACIÓN DEL JUEGO Y LOS LAGS

1: INSTALE LOS TIRONEROS SOLO EN LAS CUATRO TABLAS DE 2 X 6 A LA ALTURA DE LA CUBIERTA EN ESTE MOMENTO. CUADREÉ CADA UNA DE ESTAS CUATRO TABLAS CON LOS POSTES DE LAS ESQUINAS Y LUEGO INSTALE LOS TIRONEROS. ESTO ES PARA HACER QUE LA ESTRUCTURA SEA RÍGIDA PARA EL PROCESO DE NIVELACIÓN Y CUADREÉ.

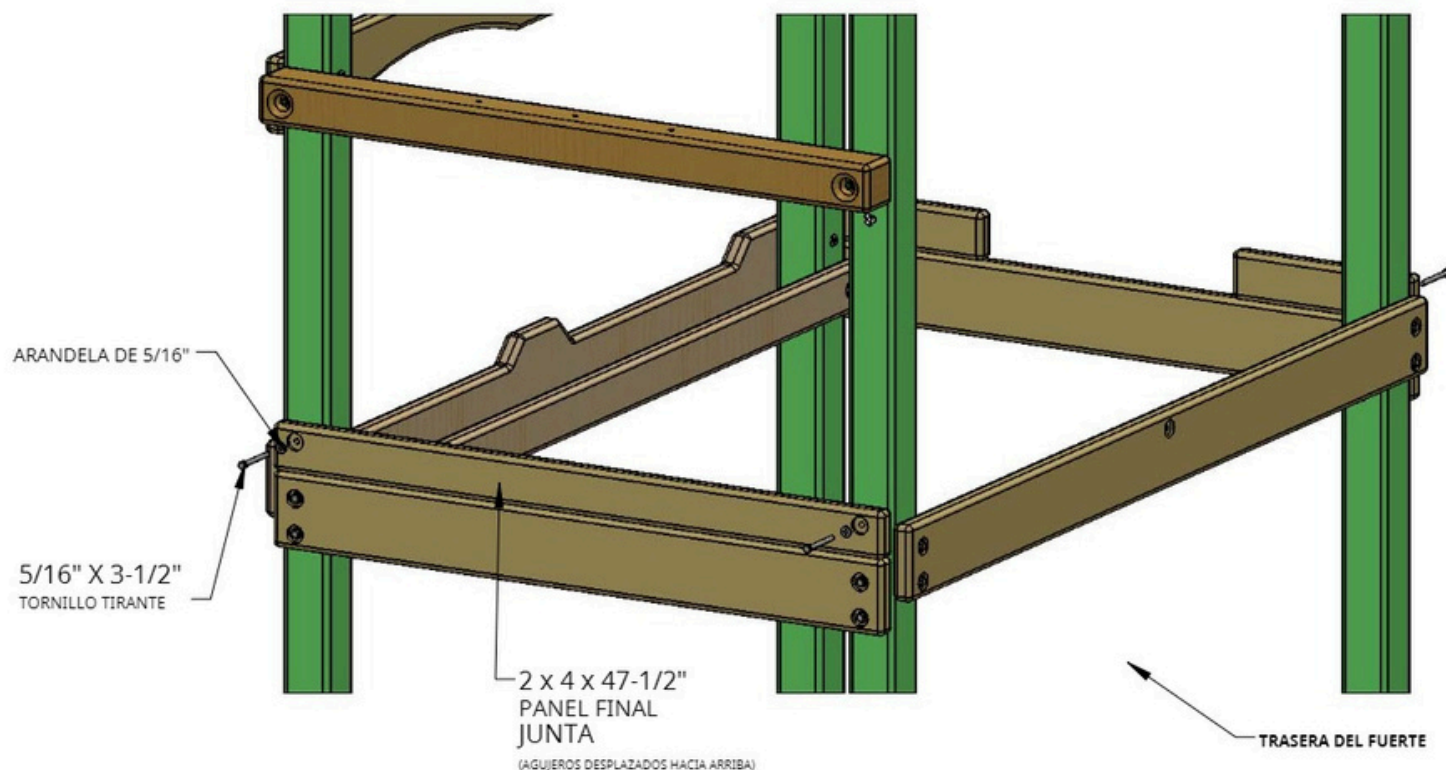
2: COLOQUE EL MARCO EN SU POSICIÓN FINAL Y SIGA LOS PROCEDIMIENTOS QUE SE INDICAN AL PRINCIPIO DEL MANUAL PARA NIVELAR Y CUADRAR LA ESTRUCTURA. PIDA A UN ASISTENTE QUE LO AYUDE A LEVANTAR EL MARCO SEGÚN SEA NECESARIO. **NO** INSTALE LOS TORNILLOS TIRANTE RESTANTES HASTA QUE EL MARCO HAYA SIDO NIVELADO Y CUADRADO.

3: UNA VEZ QUE EL MARCO ESTÉ NIVELADO, EN CUADRADO Y COLOCADO EN SU POSICIÓN, REGRESE E INSERTE LOS TORNILLOS TIRANTE DE 5/16" X 3-1/2" Y LAS ARANDELAS DE 5/16" EN TODOS LOS ORIFICIOS RESTANTES DE LAS PIEZAS DE 2 X 6 EN LA PARTE DELANTERA, LOS LADOS Y LA PARTE TRASERA DEL JUEGO. NOTA: NO HABRÁ NINGÚN ORIFICIO PRETALADRADO EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS PARA LOS TORNILLOS TIRANTE.

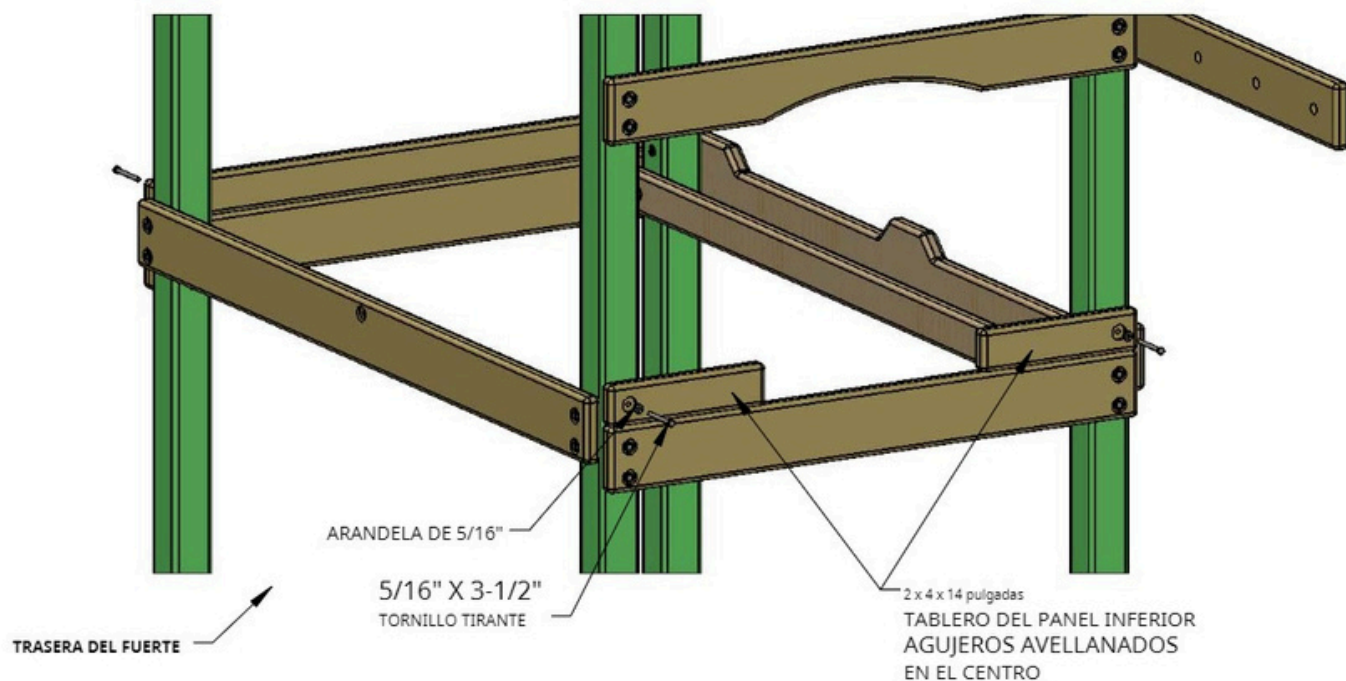


PASO 8: TABLEROS DEL PANEL INFERIOR

2: COLOQUE EL TABLERO DEL EXTREMO DE 2 X 4 X 47-1/2" ENCIMA DEL TABLERO DE 2 X 6 CON LOS ORIFICIOS DESPLAZADOS HACIA ARRIBA Y FIJE A LOS POSTES DE LAS ESQUINAS CON TORNILLOS TIRANTE DE 5/16" X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".



1: COLOQUE EL PANEL INFERIOR DE 2 X 4 X 14" ENCIMA DEL PANEL DE 2 X 6" Y FIJE A LOS POSTES DE LAS ESQUINAS CON TORNILLOS TIRANTE DE 5/16" X 3-1/2" CON ARANDELAS DE 5/16".



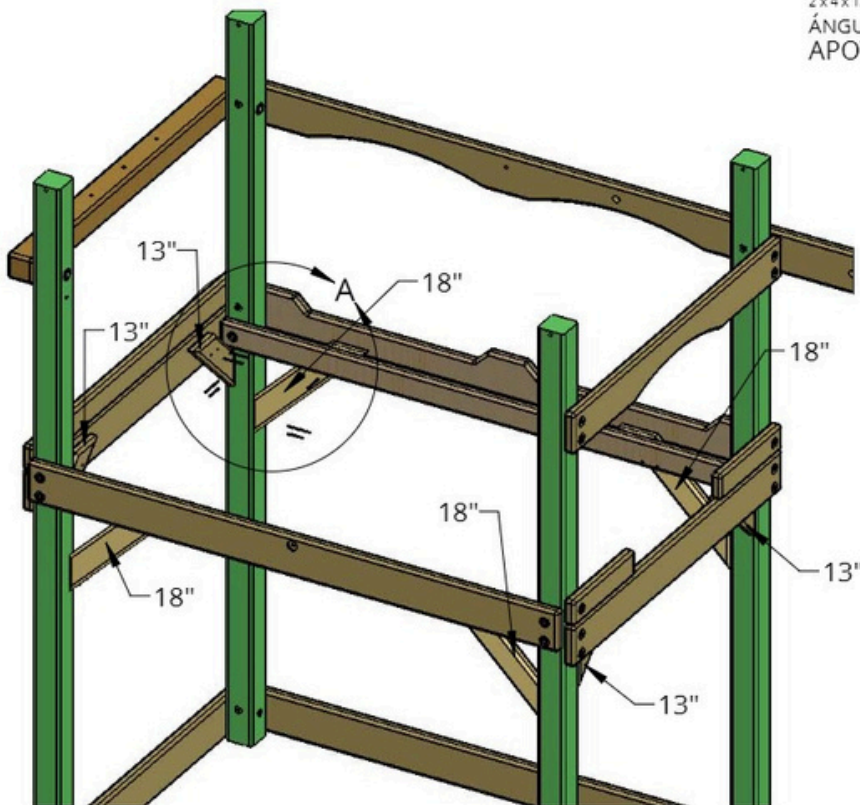
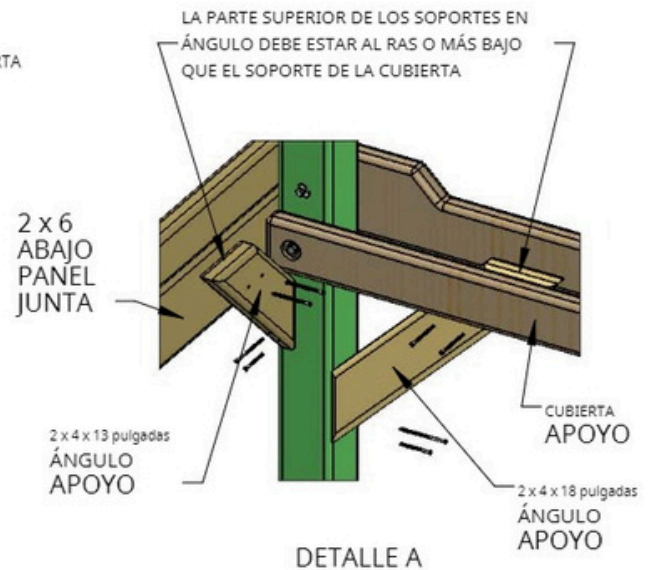
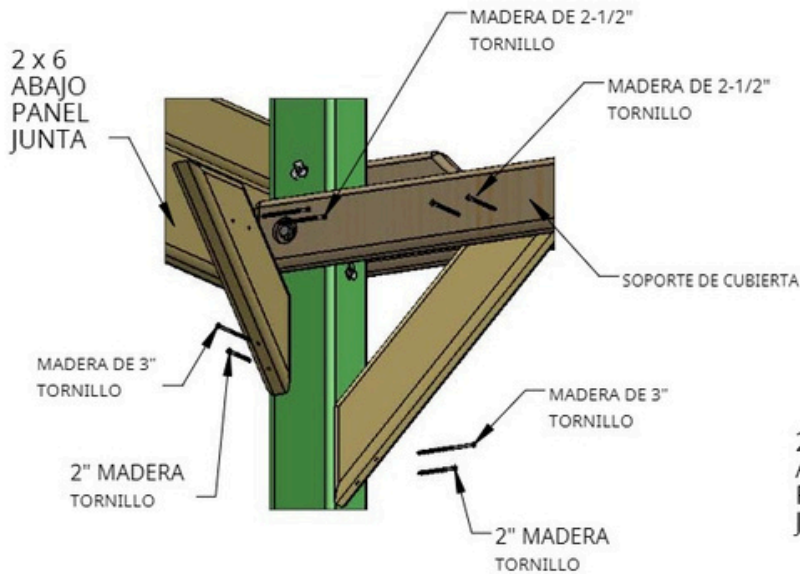
PASO 9: SOPORTES ANGULARES

1: CUATRO SOPORTES EN ÁNGULO DE 2 X 4 X 18" ESTÁN MONTOS DEBAJO DE LA CUBIERTA EN LOS LADOS DELANTERO Y TRASERO DEL JUEGO AL SOPORTE DE CUBIERTA DE 2 X 4. **LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE EN ÁNGULO DEBE ESTAR AL RAS O MÁS BAJA QUE LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE DE LA CUBIERTA**

2: EN LA PARTE SUPERIOR, UTILICE TORNILLOS PARA MADERA DE 2-1/2" A TRAVÉS DEL SOPORTE DE LA CUBIERTA HASTA EL SOPORTE EN ÁNGULO. EN LA PARTE INFERIOR, UTILICE UN TORNILLO PARA MADERA DE 2" Y UNO DE 3" PARA FIJAR EL SOPORTE EN ÁNGULO AL POSTE DE LA ESQUINA.

3: CUATRO SOPORTES EN ÁNGULO DE 2 X 4 X 13" ESTÁN MONTADOS DEBAJO DE LA CUBIERTA A LA IZQUIERDA Y A LA DERECHA DEL CONJUNTO DE JUEGO EN EL TABLERO INFERIOR DE 2 X 6. **LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE EN ÁNGULO DEBE ESTAR AL RAS O MÁS BAJA QUE LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE DE LA CUBIERTA.**

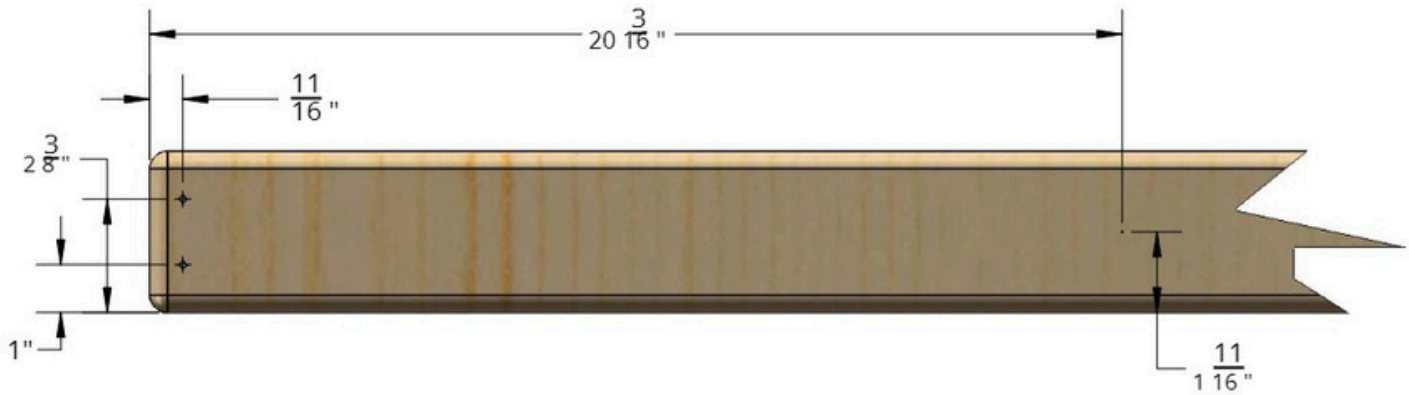
4: EN LA PARTE SUPERIOR, UTILICE DOS TORNILLOS PARA MADERA DE 2-1/2" A TRAVÉS DEL SOPORTE EN ÁNGULO EN EL PANEL INFERIOR DE 2 X 6. EN LA PARTE INFERIOR, UTILICE UN TORNILLO PARA MADERA DE 2" Y UNO DE 3" PARA FIJAR EL SOPORTE EN ÁNGULO AL POSTE DE LA ESQUINA.



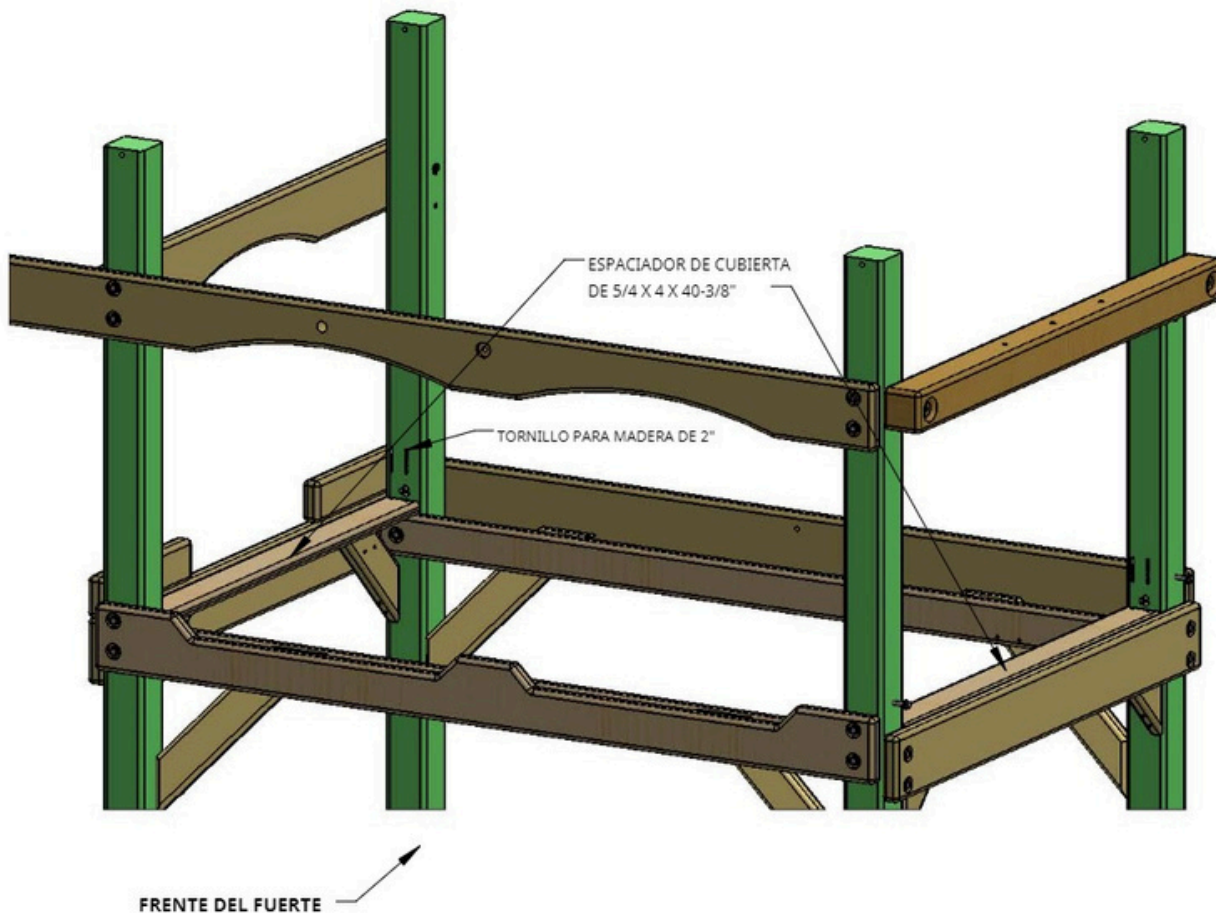
PASO 10: ESPACIADORES DE CUBIERTA

SE RECOMIENDA EL SIGUIENTE PASO PARA EVITAR POSIBLES FRAGMENTACIONES EN LA MADERA

1: PERFORE PREVIAMENTE LOS EXTREMOS DE LOS ESPACIADORES DE CUBIERTA DE 5/4 X 4 X 40-3/8" PARA EVITAR DAÑOS DURANTE LA INSTALACIÓN. PERFORE PREVIAMENTE AMBOS EXTREMOS CON UNA BROCA DE 1/8" EN LAS DIMENSIONES QUE SE MUESTRAN A CONTINUACIÓN. EL ORIFICIO A 20-3/16" ES EL CENTRO DE LA TABLA Y SOLO SE DEBE PERFORAR UNA VEZ. ESTE ORIFICIO ES PARA FIJAR EL SOPORTE CENTRAL DE LA CUBIERTA AL ESPACIADOR DE CUBIERTA.



2: COLOQUE EL ESPACIADOR DE CUBIERTA DE 5/4 X 4 X 40-3/8" EN UN EXTREMO DEL FUERTE. CENTRE LA TABLA ENTRE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS Y FÍJELA CON TORNILLOS PARA MADERA DE 2" A TRAVÉS DE LOS ORIFICIOS PRETALADRADOS Y EN EL SOPORTE DE CUBIERTA DEBAJO. TENGA EN CUENTA QUE LA PARTE SUPERIOR DE LA CABEZA DEL TORNILLO DEBE QUEDAR AL RAS DE LA PARTE SUPERIOR DEL ESPACIADOR DE CUBIERTA.



NOTA: EL PANEL INFERIOR SE HA QUITADO PARA MAYOR CLARIDAD.

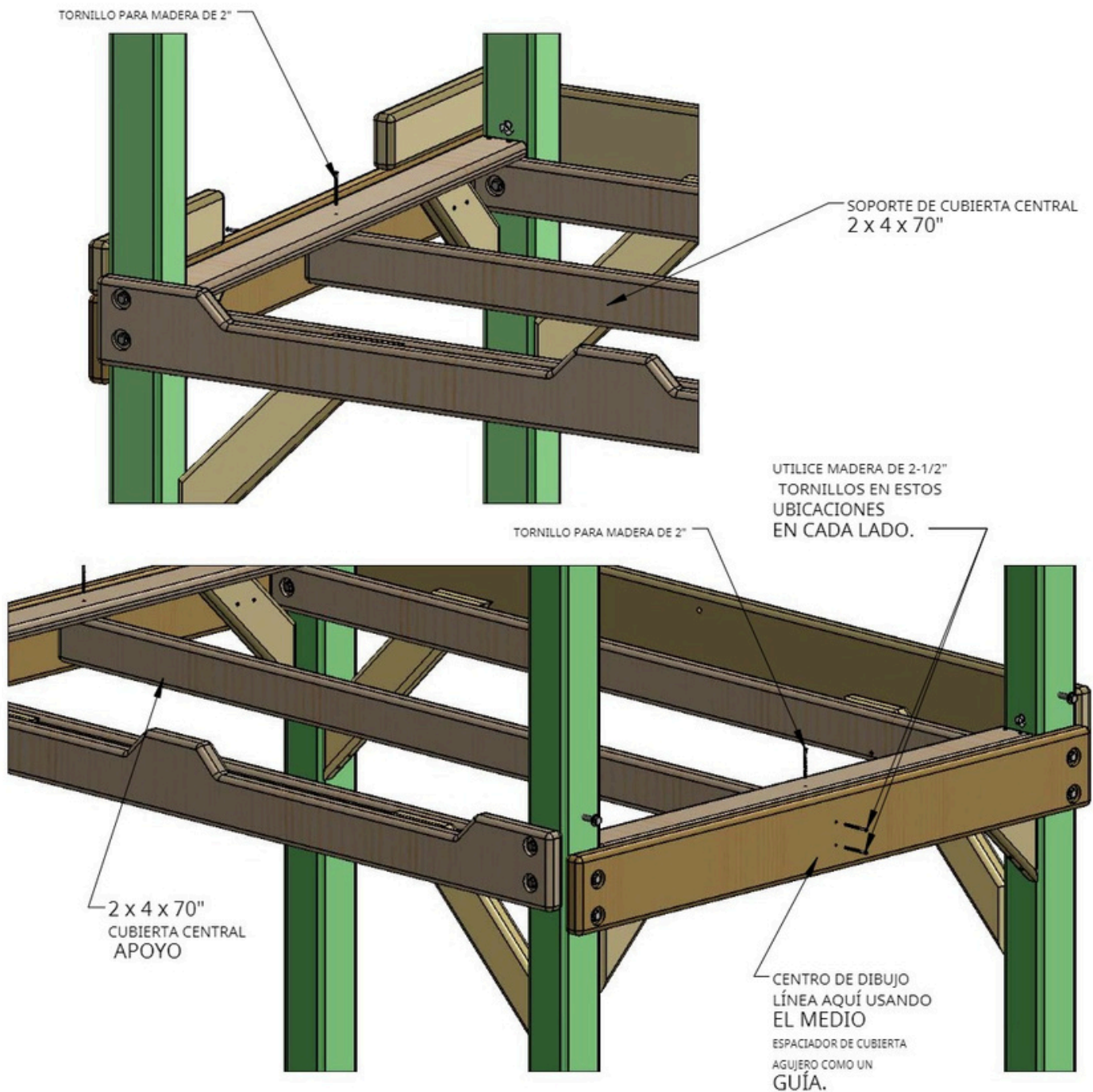
PASO 11: SOPORTE DE LA CUBIERTA CENTRAL

1: ENCUENTRE EL SOPORTE CENTRAL DE LA CUBIERTA DE 2 X 4 X 70" SIN AGUJEROS.

2: DESDE LA PARTE INFERIOR DE LOS ESPACIADORES DE CUBIERTA QUE SE INSTALARON PREVIAMENTE, COLOQUE EL SOPORTE DE CUBIERTA CENTRAL EN EL CENTRO DE LOS ESPACIADORES DE CUBIERTA (USE EL AGUJERO EN EL CENTRO COMO GUÍA) Y DIBUJE UNA LÍNEA EN EL EXTERIOR DEL FUERTE PARA REPRESENTAR UNA LÍNEA CENTRAL.

3: CENTRE EL SOPORTE CENTRAL DE LA CUBIERTA DE 2 X 4 X 70" EN LA LÍNEA Y EMPUJE EL SOPORTE CENTRAL DE LA CUBIERTA HASTA EL LADO INFERIOR DE LOS ESPACIADORES DE LA CUBIERTA. UTILICE TORNILLOS PARA MADERA DE 2" PARA FIJAR LOS ESPACIADORES DE LA CUBIERTA AL SOPORTE CENTRAL DE LA CUBIERTA.

4: UTILIZANDO DOS TORNILLOS PARA MADERA DE 2-1/2", FIJE EL SOPORTE CENTRAL DE LA CUBIERTA DE 2 X 4 X 70" A TRAVÉS DEL EXTERIOR DE LA TABLA DE 2 X 6 Y EN EL EXTREMO DEL SOPORTE CENTRAL DE LA CUBIERTA. REPITA ESTE PASO EN EL EXTREMO OPUESTO DEL FUERTE.

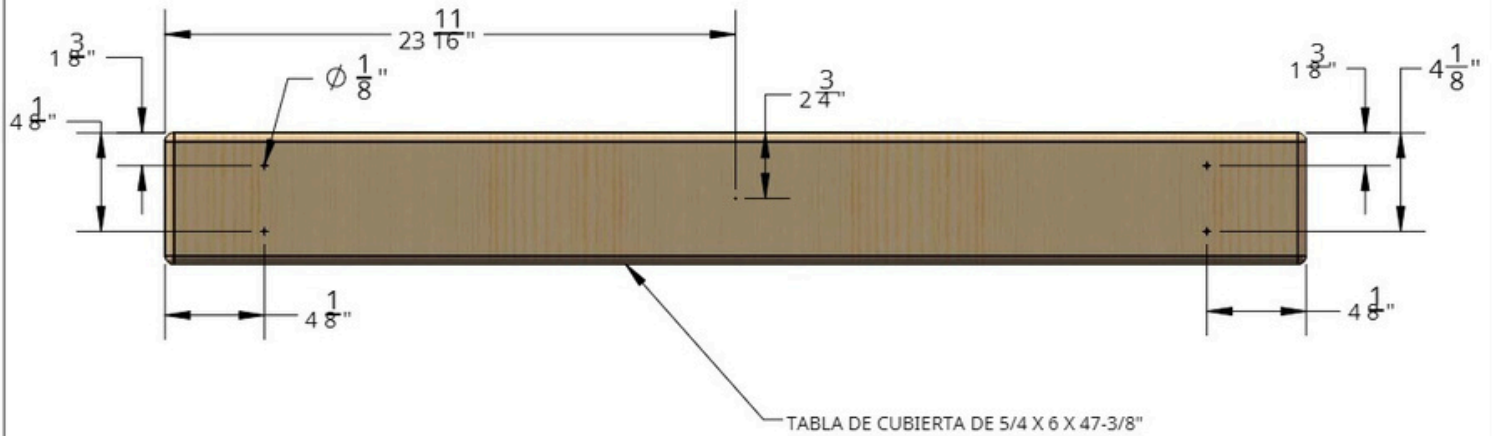


NOTA: SE QUITÓ EL PANEL INFERIOR DE 2 X 4 PARA MAYOR CLARIDAD.

PASO 12: TABLAS DE LA CUBIERTA

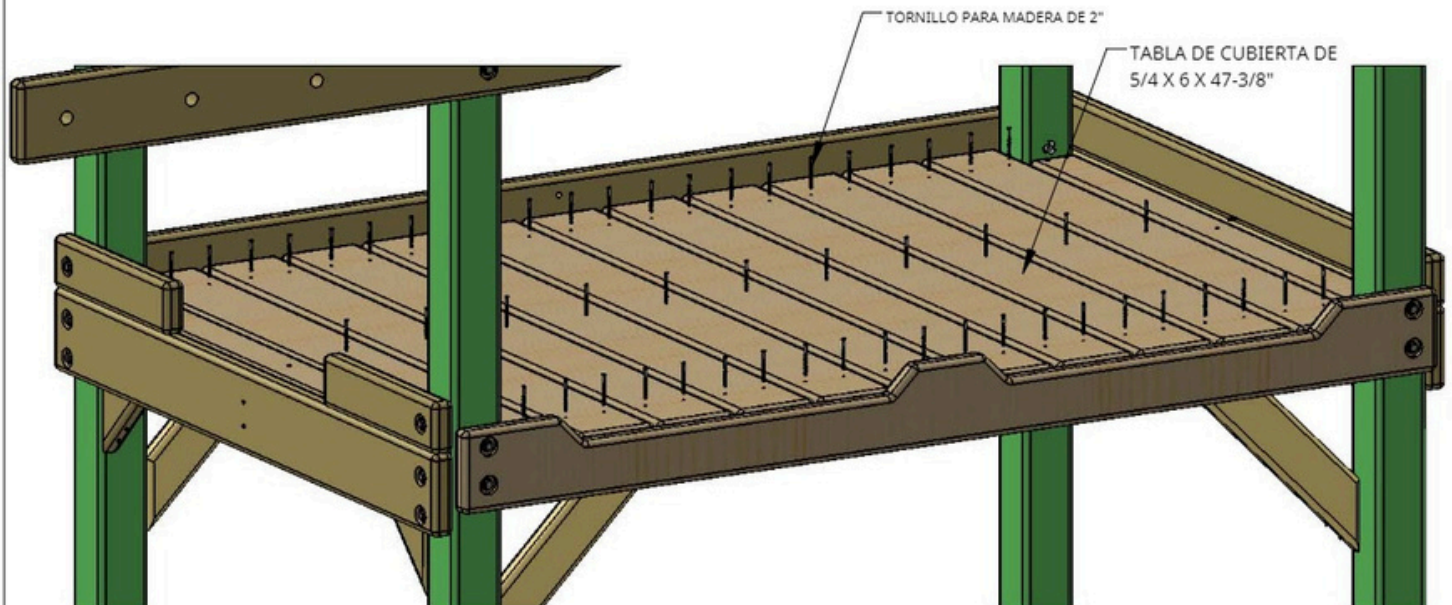
SE RECOMIENDA EL SIGUIENTE PASO PARA EVITAR POSIBLES FRAGMENTACIONES EN LA MADERA

1: PERFORE PREVIAMENTE LOS EXTREMOS DE LAS TABLAS DE LA CUBIERTA PARA EVITAR DAÑOS DURANTE LA INSTALACIÓN. PERFORE PREVIAMENTE AMBOS EXTREMOS CON UNA BROCA DE 1/8" EN LAS DIMENSIONES QUE SE MUESTRAN A CONTINUACIÓN.



2: COMIENCE CON UNA TABLA DE CUBIERTA DE 5/4 X 6 X 47-3/8" EN UN EXTREMO DEL FUERTE. CENTRE LA TABLA ENTRE LA TABLA DELANTERA Y LA TABLA DEL PANEL INFERIOR TRASERO Y FÍJELA CON TORNILLOS PARA MADERA DE 2" A TRAVÉS DE LOS ORIFICIOS PRETALADRADOS Y EN EL SOPORTE DE LA CUBIERTA DEBAJO. DEJE UN ESPACIO UNIFORME (APROX. 1/4") ENTRE LAS TABLAS DE LA CUBIERTA. NOTA: LA PARTE SUPERIOR DE LA CABEZA DEL TORNILLO DEBE QUEDAR A RAS DE LA PARTE SUPERIOR DE LAS TABLAS DE LA CUBIERTA.

COLOQUE TODAS LAS TABLAS DE LA CUBIERTA SOBRE LOS SOPORTES DE LA CUBIERTA ANTES DE FIJARLAS AL FUERTE. ESTO GARANTIZARÁ QUE HAYA UN ESPACIO IGUAL EN TODA LA CUBIERTA.

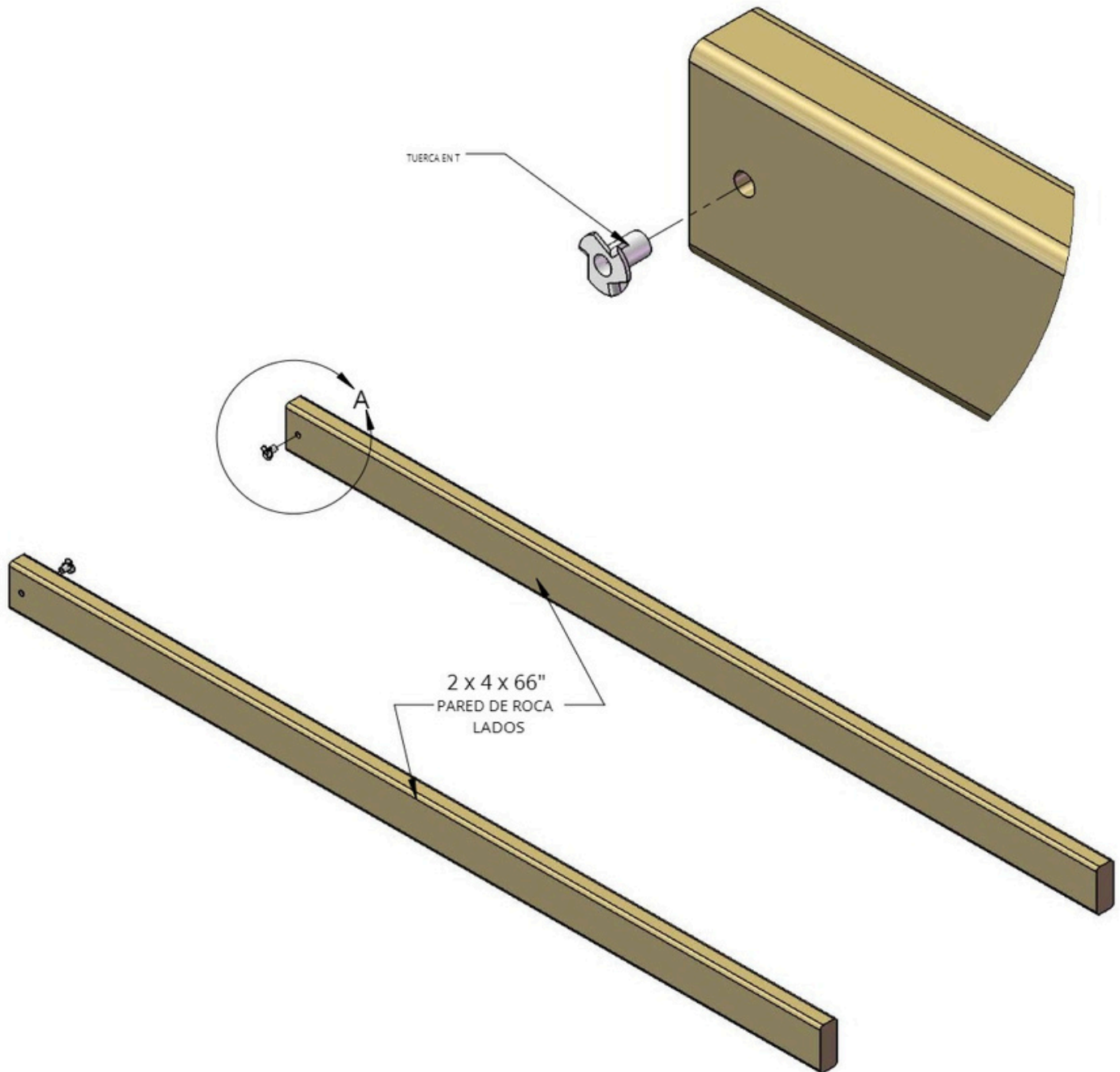


PASO 13: PARED DE ROCA

1: ENCUENTRA DOS LADOS DE PAREDES DE ROCA DE 2 X 4 X 66".

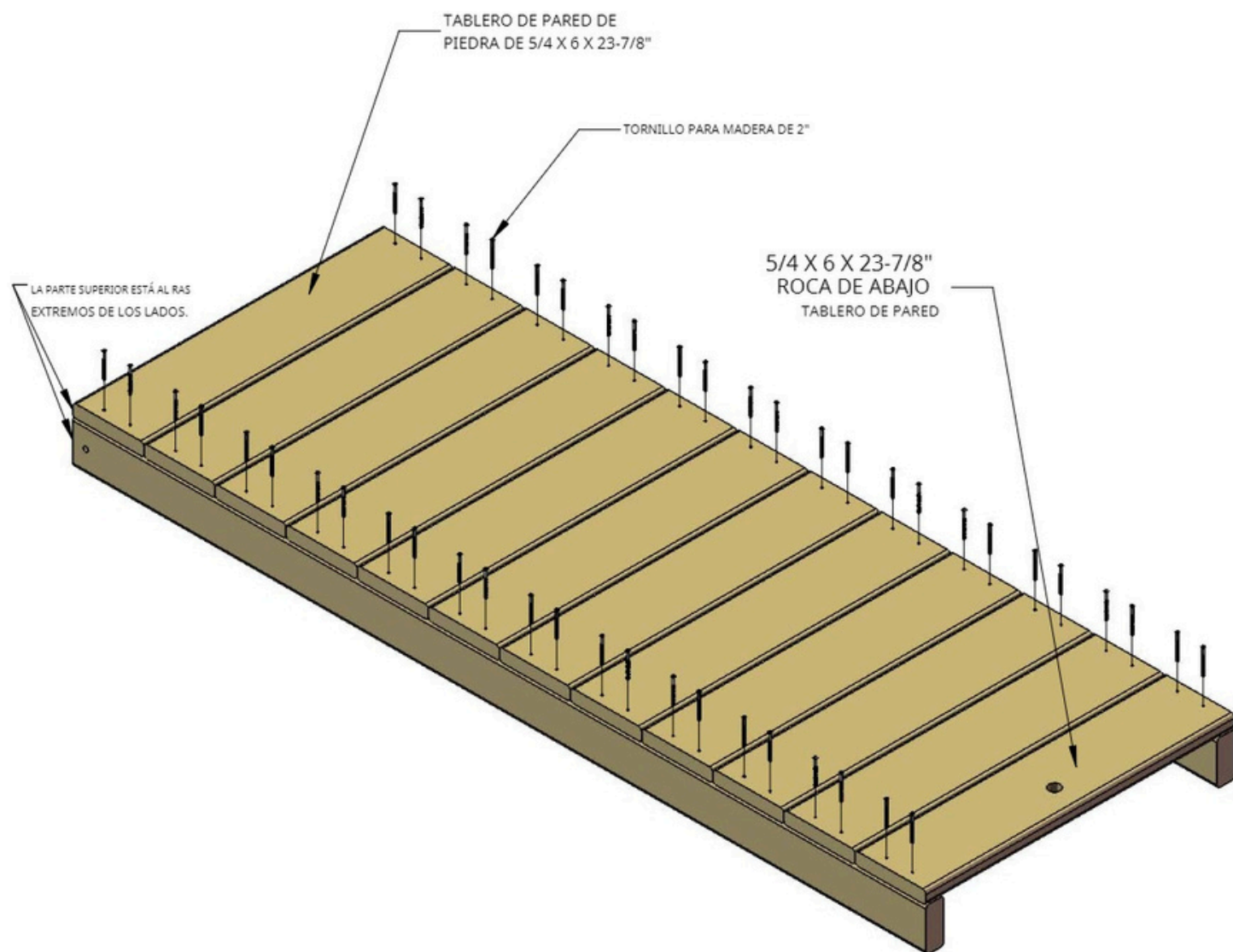
2: COLOQUE LOS LATERALES DE LA PARED DE ROCA DE MODO QUE LOS AGUJEROS EN LAS TABLAS ESTÉN MIRANDO HACIA LA MISMA DIRECCIÓN.

3: INSERTE LAS TUERCAS EN TADENTRO DE LOS LADOS DEL MURO DE ROCA Y FIJADO CON MARTILLO.



PASO 14: PARED DE ROCA

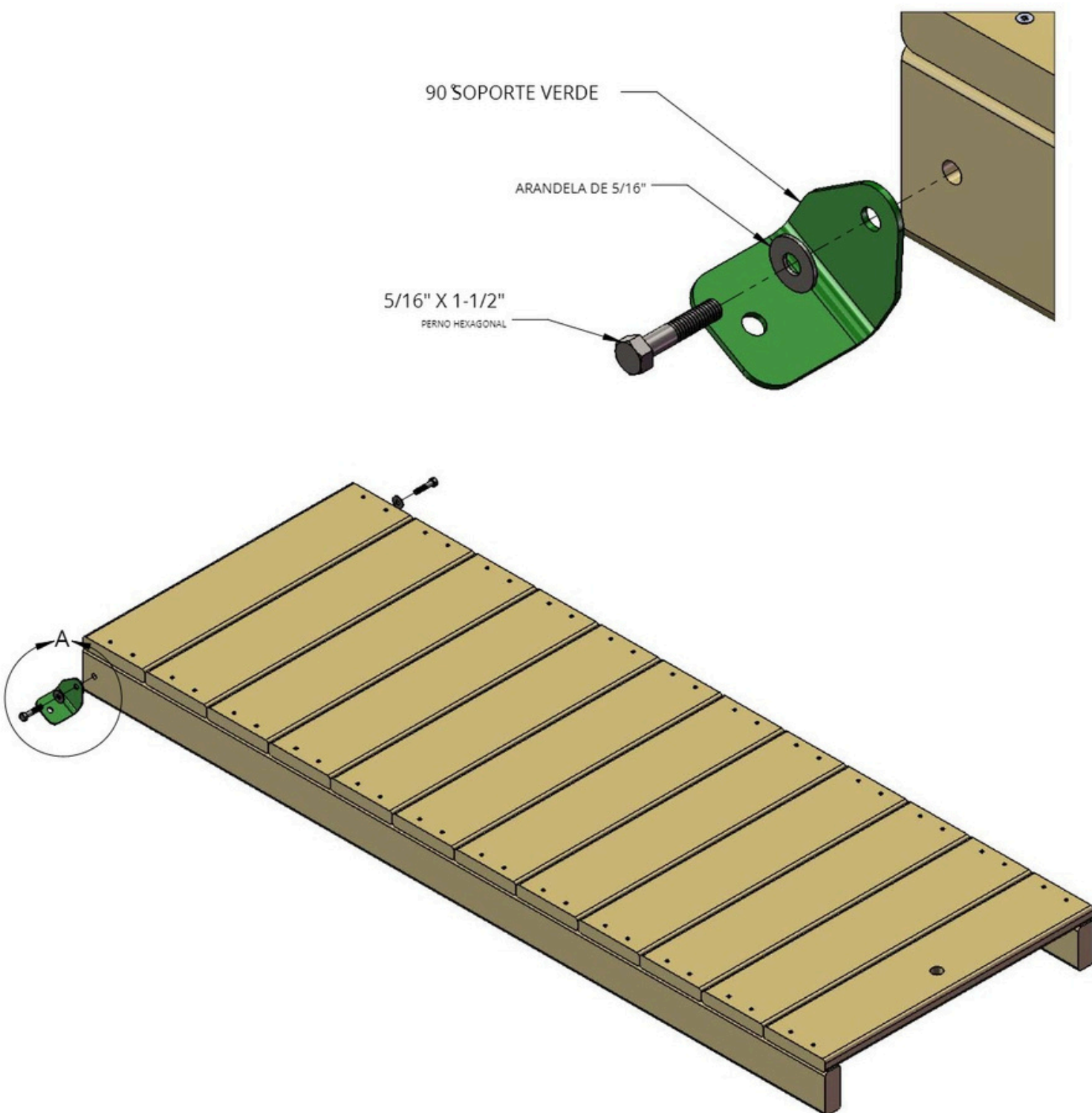
- 1: ENCUENTRE ONCE TABLAS DE PARED DE PIEDRA DE 5/4 X 6 X 23-7/8" Y UNA TABLA DE PARED DE PIEDRA INFERIOR DE 5/4 X 6 X 23-7/8" (1 AGUJERO).
- 2: COMENZANDO DESDE ARRIBA, COLOQUE UNA TABLA DE PARED DE ROCA ENCIMA DE LOS LATERALES DE LA PARED DE ROCA, AL RAS DE LA PARTE SUPERIOR DE LOS LATERALES DE LA PARED DE ROCA, Y FÍJELA CON DOS TORNILLOS PARA MADERA DE 2" EN CADA LADO.
- 3: CONTINÚE HACIA ABAJO POR LA PARED DE ROCA CON LAS TABLAS RESTANTES DE LA PARED DE ROCA, FIJANDO CADA TABLA CON DOS TORNILLOS PARA MADERA DE 2" EN CADA EXTREMO.
- 4: LA TABLA FINAL SERÁ LA TABLA INFERIOR DE LA PARED DE PIEDRA CON UN AGUJERO. FÍJELA CON DOS TORNILLOS PARA MADERA DE 2" POR LADO.
- 5: EN ALGUNOS CASOS, HABRÁ UN EXCESO DE LONGITUD EN LOS LADOS DE LA PARED DE ROCA. ESTO SE DEBE A VARIACIONES DE FRESADO Y TAMBIÉN SE UTILIZA PARA AYUDAR A NIVELAR LOS LADOS DE LA PARED DE ROCA EN TERRENOS IRREGULARES.
- 6: LOS LADOS DE LA PARED DE ROCA PUEDEN NO ESTAR PARECIDOS CON LA TABLA DE LA PARED DE ROCA INFERIOR DEBIDO A LAS VARIACIONES DE FRESADO Y A LA CONTRACCIÓN DE LA MADERA.



PASO 15: PARED DE ROCA

1: FIJE EL SOPORTE VERDE DE 90 A LOS LATERALES DE LA PARED DE ROCA CON PERNOS HEXAGONALES DE 5/16 X 1-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".

2: NO APRIETE COMPLETAMENTE LOS PERNOS HEXAGONALES EN LAS TUERCAS EN T EN ESTE MOMENTO.

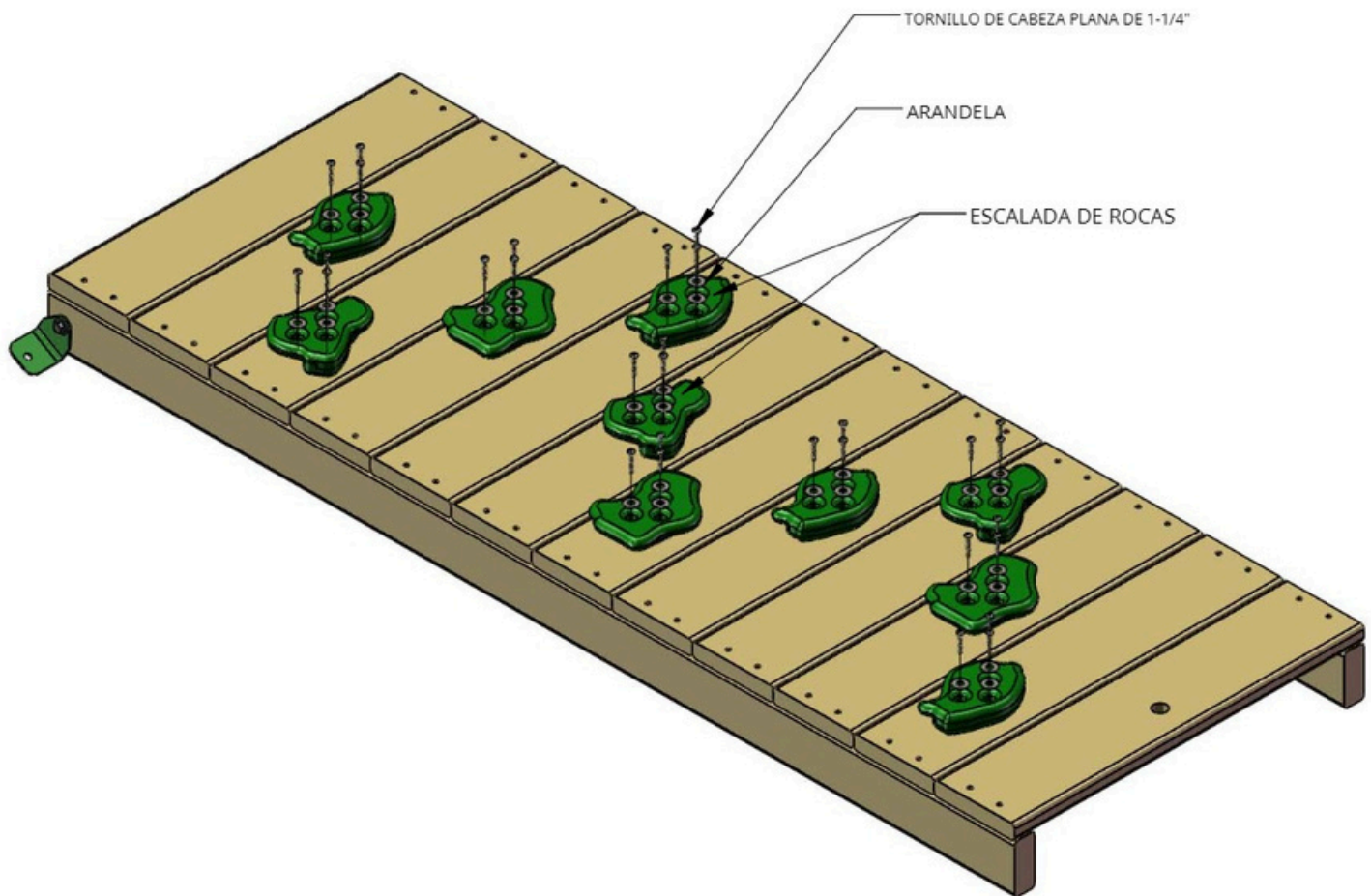


PASO 16: PARED DE ROCA

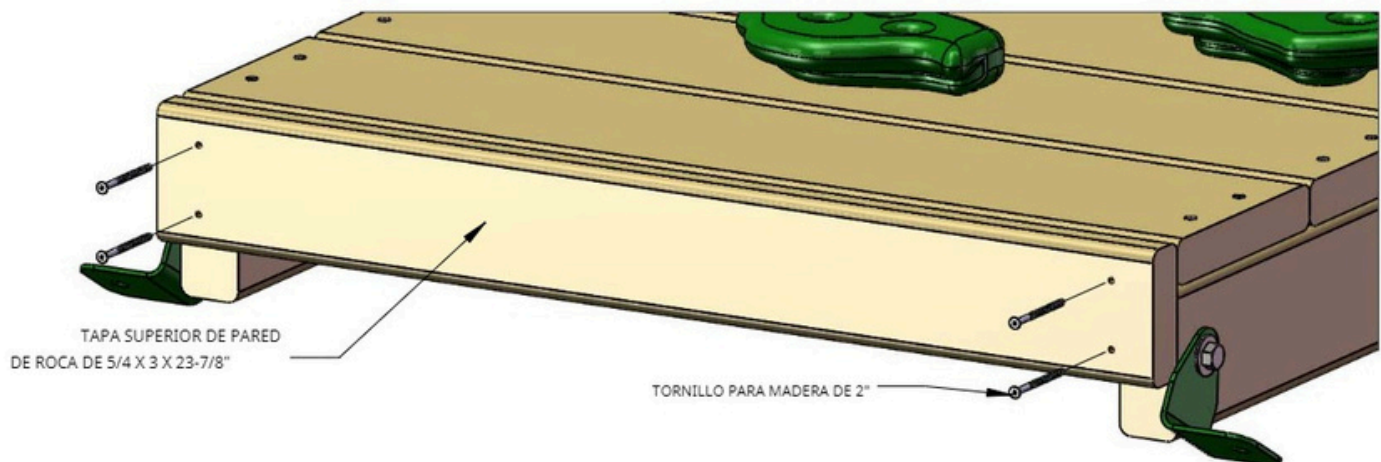
1: ENCUENTRA DIEZ ROCAS Y TREINTA TORNILLOS DE CABEZA PLANA DE 1-1/4" CON ARANDELAS.

2: MONTE LAS ROCAS DE FORMA ESCALONADA SOBRE LAS TABLAS DE LA PARED DE ROCAS. TRES TORNILLOS DE CABEZA PLANA Y ARANDELAS FIJARÁN CADA ROCA A LA PARED.

NOTA: LA IMAGEN QUE SE MUESTRA A CONTINUACIÓN ES UNA DISPOSICIÓN GENÉRICA DE LAS ROCAS EN LA PARED DE ROCAS. SU CONFIGURACIÓN REAL PUEDE SER DIFERENTE A LA QUE VE A CONTINUACIÓN. LAS ROCAS SE PUEDEN DISPONER EN CUALQUIER PATRÓN SIEMPRE QUE PERMITAN UN ACCESO ADECUADO AL FUERTE. ¡SEA CREATIVO!



3: COLOQUE LA TAPA SUPERIOR DE LA PARED DE ROCA DE 5/4 X 3 X 23-7/8" SOBRE LOS LATERALES DE LA PARED DE ROCA. FIJE LA TAPA SUPERIOR DE LA PARED DE ROCA A LOS LATERALES DE LA PARED DE ROCA CON TORNILLOS PARA MADERA DE 2".



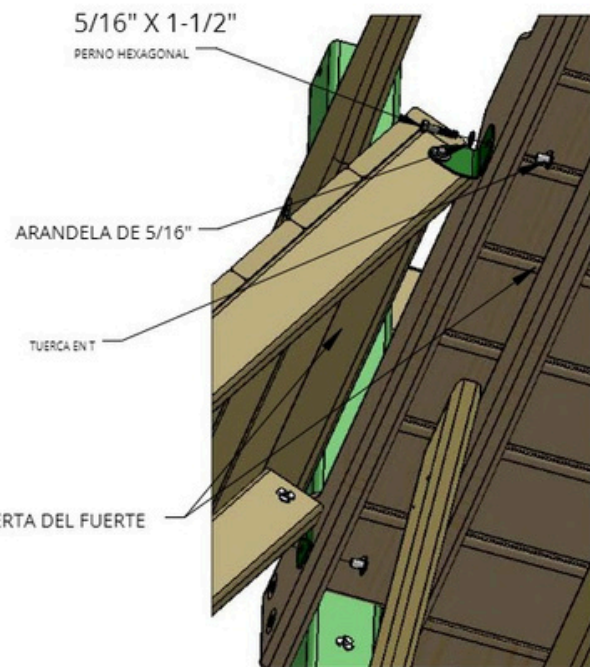
PASO 17: FIJACIÓN DE LA PARED DE ROCA

1: COLOQUE LA PARED DE ROCA EN SU POSICIÓN CENTRADA EN EL ÁREA CORTADA DELANTERA IZQUIERDA DEL FUERTE, COMO SE MUESTRA A CONTINUACIÓN. LOS SOPORTES VERDES DEBEN ESTAR A 3/4" POR ENCIMA DE LA PARTE INFERIOR DEL TABLERO FRONTAL. UTILIZANDO LOS 90 SOPORTES VERDES COMO PLANTILLA, PERFORE UN ORIFICIO DE 3/8" A TRAVÉS DEL TABLERO FRONTAL.

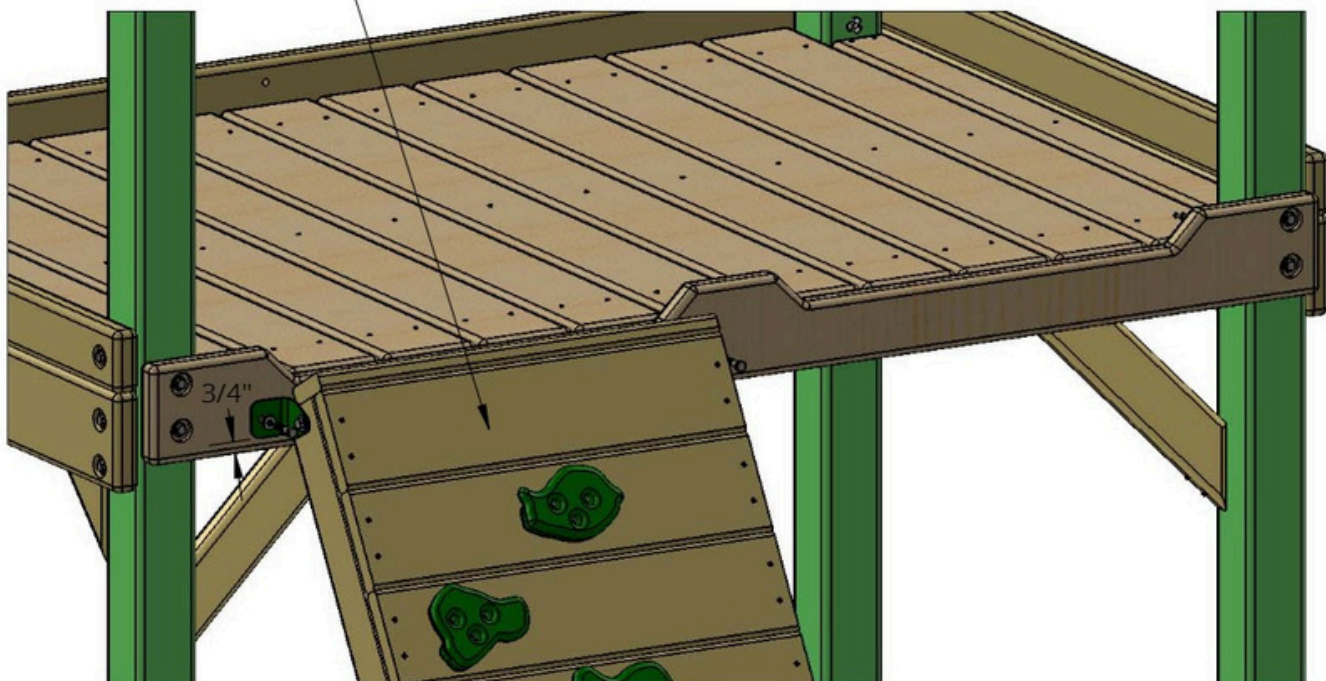
2: VAYA DEBAJO DE LA CUBIERTA PARA INSERTAR UNA TUERCA EN T EN LA PARTE TRASERA DE LOS ORIFICIOS DE 3/8" EN LA TABLA FRONTAL.

3: FIJE LA PARED DE ROCA CON PERNOS DE 5/16 X 1-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".

4: CUANDO LOS SOPORTES ESTÉN SEGUROS Y LA PARED DE ROCA ESTÉ EN SU POSICIÓN FINAL; APIRIETE LOS PERNOS DE 5/16 X 1-1/2" EN LOS LATERALES DE LA PARED DE ROCA.



PARED DE ROCA
(CENTRARLO EN EL ÁREA
RECORTADA DEL
TABLERO FRONTAL.)

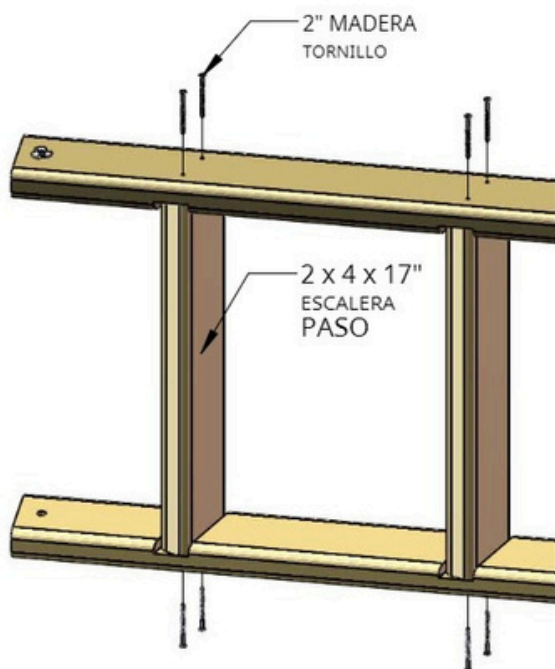
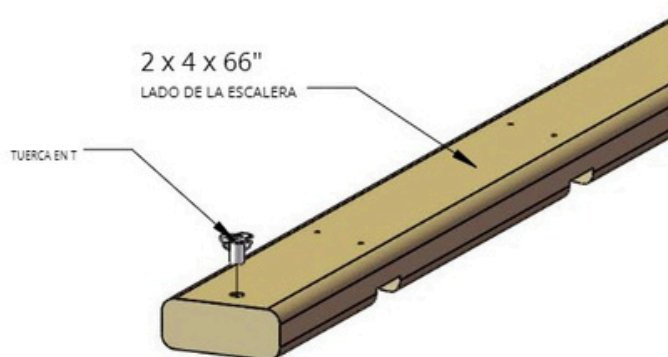


PASO 18: ESCALERA

1: ENCUENTRA DOS LADOS DE ESCALERA DE 2 X 4 X 66".

2: COLOQUE LOS LADOS DE LA ESCALERA DE MODO QUE LAS RANURAS EN LAS TABLAS QUEDEN ENFRENTADAS ENTRE SÍ Y SEAN PARALELAS.

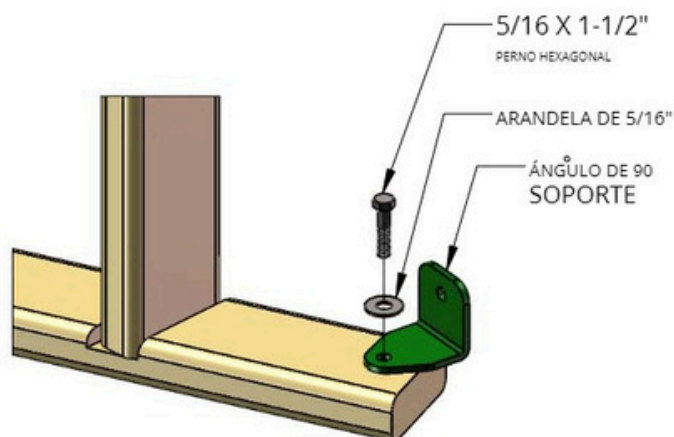
3: INSERTE LAS TUERCAS EN TAFUERA DE LOS LATERALES DE LA ESCALERA Y FIJAR CON MARTILLO.



4: ENCUENTRA CINCO ESCALONES DE ESCALERA DE 2 X 4 X 17".

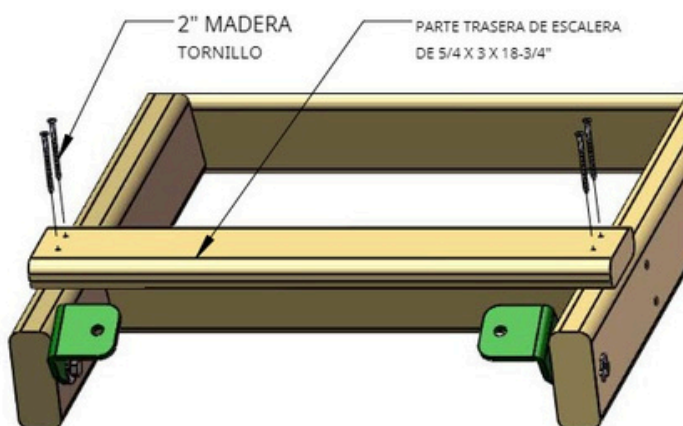
5: COLOQUE LOS ESCALONES EN LAS RANURAS EN LOS LATERALES DE LA ESCALERA Y FIJE CON TORNILLOS PARA MADERA DE 2".

6: GIRE LA ESCALERA CON CUIDADO Y COLOQUE LOS TORNILLOS EN EL OTRO LADO.



7: INSTALE LOS SOPORTES DE ÁNGULO DE 90 EN EL INTERIOR DE LOS RIELES DE LA ESCALERA CON PERNOS DE 5/16 X 1-1/2", ARANDELAS DE 5/16, EN LAS TUERCAS EN T DE 5/16".

8: INSTALE LA ESCALERA DE 5/4 X 3 X 18-3/4" ENCIMA DEL ESCALÓN SUPERIOR DE LA ESCALERA CON DOS TORNILLOS PARA MADERA DE 2" POR LADO.



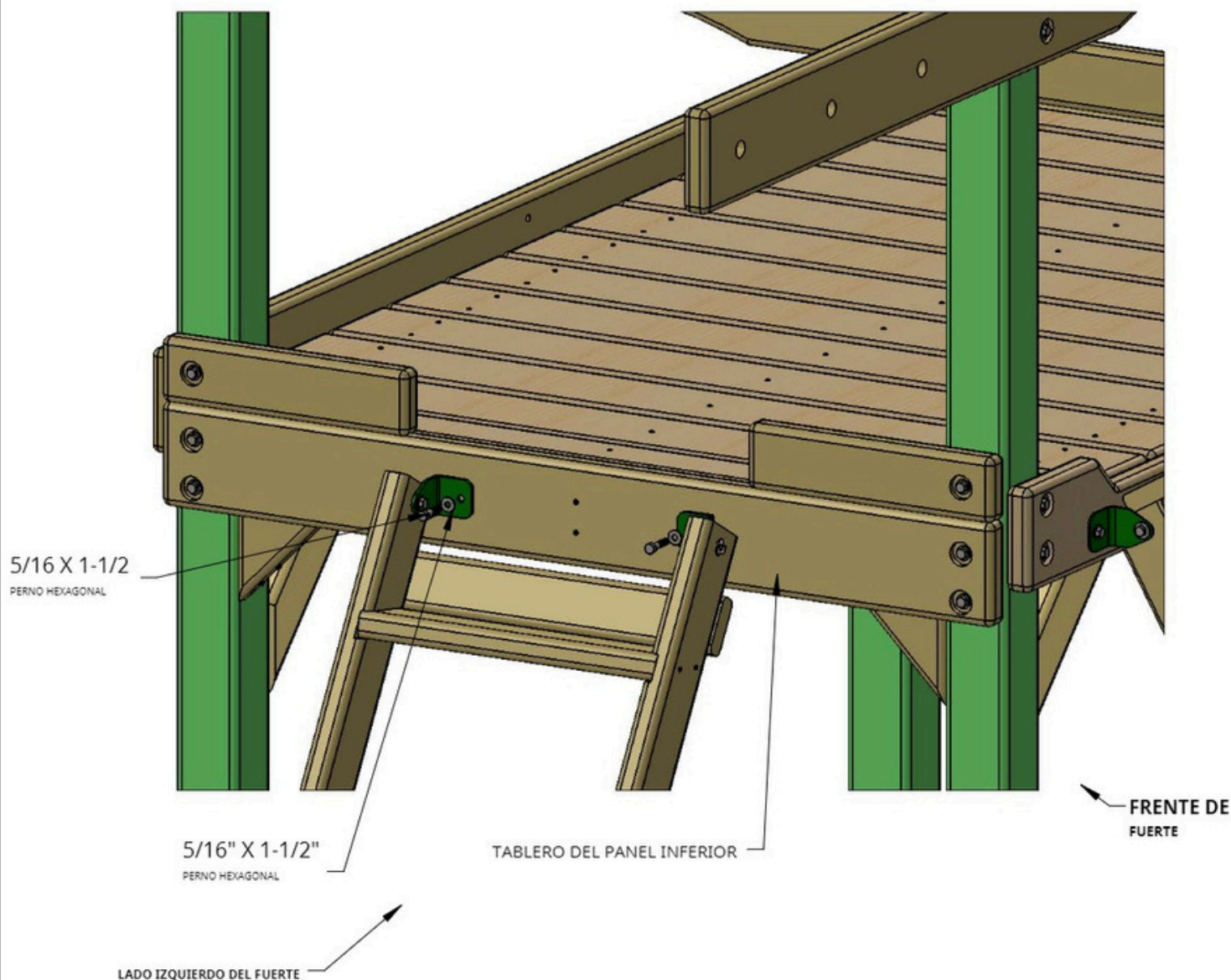
PASO 19: ESCALERA AL FUERTE

1: COLOQUE LA ESCALERA EN SU POSICIÓN EN EL LADO IZQUIERDO DEL FUERTE COMO SE MUESTRA A CONTINUACIÓN. CENTRE LA ESCALERA HORIZONTALMENTE SOBRE LA MESA DE 2 X 6. CENTRE LOS SOPORTES DE 90° VERTICALES SOBRE LA MESA DE 2 X 6. USE LOS ORIFICIOS EN LOS SOPORTES DE LA ESCALERA COMO PLANTILLA PARA PERFORAR ORIFICIOS DE 3/8" A TRAVÉS DEL TABLERO INFERIOR.

2: DESDE LA PARTE INFERIOR DE LA CUBIERTA, INSERTE UNA TUERCA EN T EN LA PARTE TRASERA DE LOS ORIFICIOS DE 3/8" EN EL PANEL INFERIOR.

3: FIJE LA ESCALERA CON PERNOS HEXAGONALES DE 5/16" X 1-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".

4: CUANDO LOS SOPORTES ESTÉN SEGUROS Y LA ESCALERA ESTÉ EN SU POSICIÓN FINAL, APRIETE LOS PERNOS DE 5/16" X 1-1/2" EN LOS LATERALES DE LA ESCALERA.



PASO 20: ESCALERA DE CUERDA

1: ENCUENTRA TRES CUERDAS PARA LA ESCALERA DE CUERDA. HAZ UN NUDO EN EL EXTREMO DE CADA CUERDA Y PASA EL EXTREMO LIBRE POR LA PARTE TRASERA DEL SOPORTE DE LA ESCALERA DE CUERDA. TIRA DE CADA CUERDA TIRADA.

2: MIDA 6 PULGADAS DESDE LA PARTE INFERIOR DEL SOPORTE DE LA ESCALERA DE CUERDA Y HAGA UN NUDO. LA PARTE INFERIOR DEL NUDO DEBE ESTAR 6 PULGADAS POR DEBAJO DEL SOPORTE DE LA ESCALERA DE CUERDA. DESLICE CADA CUERDA A TRÁVÉS DE LOS ORIFICIOS EN UN ESCALÓN DE LA ESCALERA DE CUERDA. DESLICE EL ESCALÓN HACIA ARRIBA CONTRA LA PARTE INFERIOR DE LOS NUDOS.

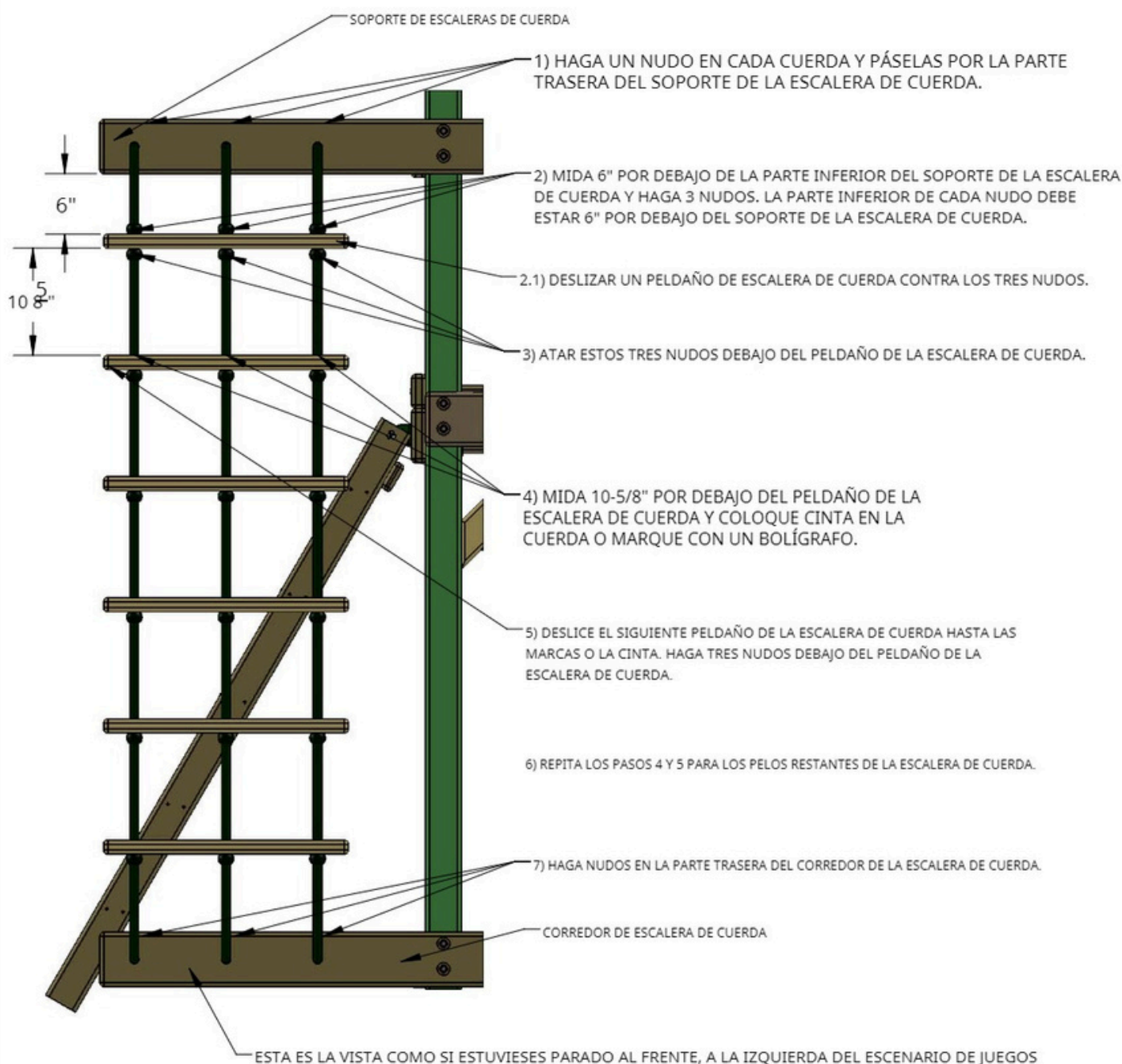
3: HAGA TRES NUDOS DEBAJO DEL PELDAÑO DE LA ESCALERA DE CUERDA.

4: MIDA HACIA ABAJO DESDE LA PARTE INFERIOR DEL PELDAÑO DE LA ESCALERA DE CUERDA 10-5/8 PULGADAS Y HAGA UNA MARCA EN LA CUERDA CON UN PEDAZO DE CINTA O UN MARCADOR. ENROSQUE OTRO PELDAÑO DE LA ESCALERA DE CUERDA EN LAS CUERDAS.

5: CON LA PARTE SUPERIOR DEL PELDAÑO A LA ALTURA DE LA MARCA DE 10-5/8", HAGA TRES NUDOS DEBAJO DEL SEGUNDO PELDAÑO DE LA ESCALERA DE CUERDA.

6: REPITA LOS PASOS SECUNDARIOS 4 Y 5 PARA LOS PELOS RESTANTES DE LA ESCALERA DE CUERDA.

7: PASE EL EXTREMO INFERIOR DE CADA CUERDA A TRÁVÉS DE LOS AGUJEROS DEL CORREDOR DE CUERDA Y ÁTELOS. AGARRE CADA CUERDA E INTENTE ENVOLVERLA ALREDEDOR DE SU MANO, SI LA CUERDA SE ENVOLVE ALREDEDOR DE SU MANO, ESTÁ DEMASIADO FLOJA. SI LA CUERDA ESTÁ DEMASIADO FLOJA, DESATE EL NUDO DETRÁS DEL CORREDOR DE CUERDA Y VUELVA A ATARLA HASTA QUE YA NO PUEDA ENVOLVER LA CUERDA ALREDEDOR DE SU MANO.



PASO 21: TUERCAS EN T DEL POSTE DE ESQUINA DEL NIVEL SUPERIOR

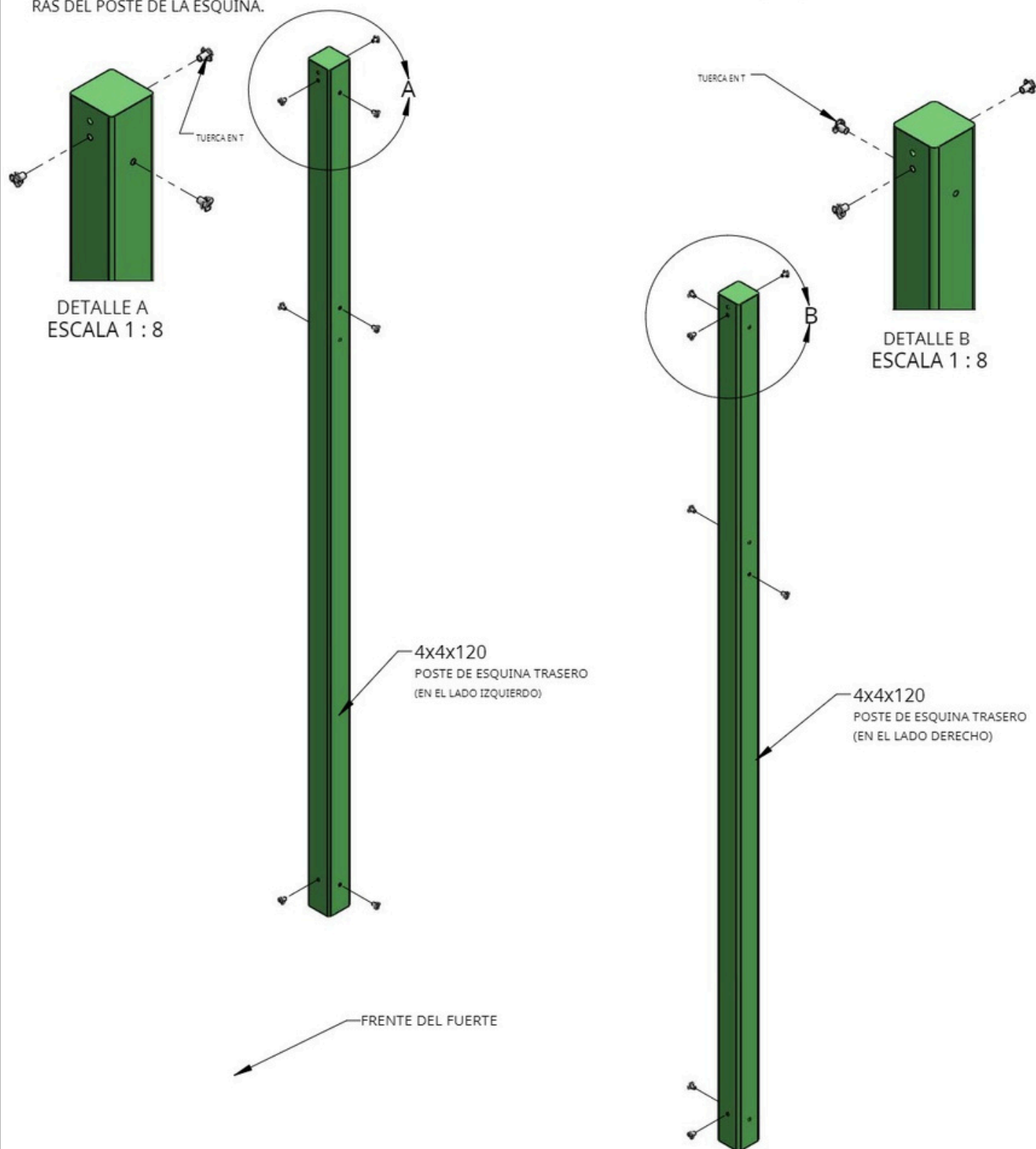
1: ESTE PASO ES FUNDAMENTAL PARA CONSTRUIR CORRECTAMENTE EL NIVEL SUPERIOR. SI COMETE ALGÚN ERROR AQUÍ, DEBERÁ DESMONTARLO Y VOLVERLO A MONTAR PARA REALIZAR LAS CORRECCIONES.

2: ASEGÚRESE DE QUE LOS AGUJEROS ESTÉN LIBRES DE OBSTRUCCIONES. UTILICE UN PERNO PARA LIMPIAR CUALQUIER RESIDUO.

3: UTILICE EL DIAGRAMA A CONTINUACIÓN PARA IDENTIFICAR Y ORIENTAR CORRECTAMENTE LOS POSTES.

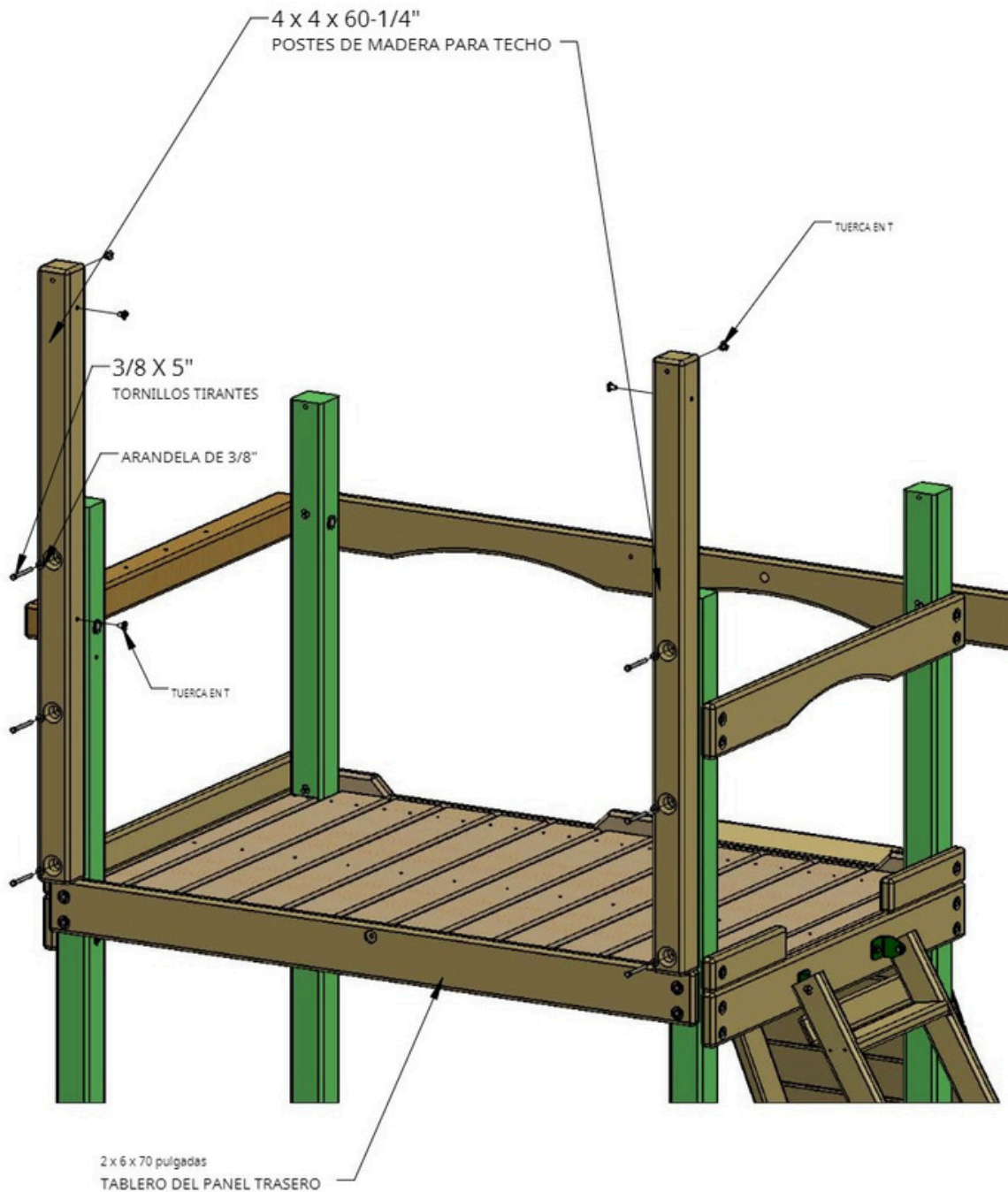
4: UTILICE UN MARTILLO PARA COLOCAR LAS TUERCAS EN T DESPUÉS DE INSERTARLAS EN LOS ORIFICIOS QUE SE MUESTRAN EN EL DIAGRAMA A CONTINUACIÓN.

5: EL CAÑÓN DE LA TUERCA EN T DEBE IR PRIMERO AL ORIFICIO. MARTILLE LA TUERCA EN T HASTA QUE QUEDE AL RAS O CASI AL RAS DEL POSTE DE LA ESQUINA.



PASO 22: POSTES LAG

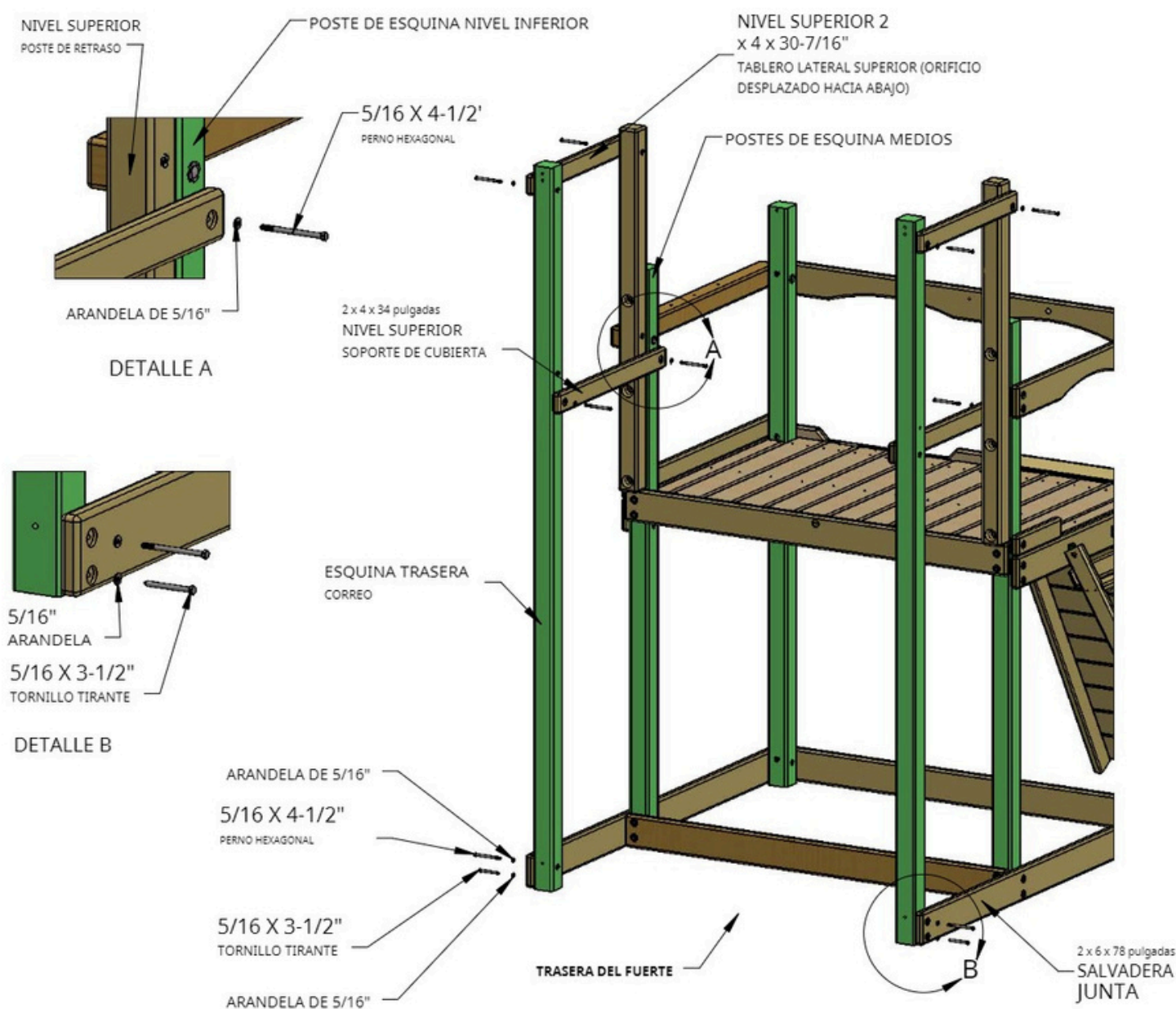
- 1: SE USARÁN DOS POSTES DE 4 X 4 X 60-1/4" PARA EXTENDER LOS POSTES DE LA ESQUINA MEDIA PARA ACEPTAR EL TECHO DEL NIVEL SUPERIOR.
- 2: APOYE LA PARTE INFERIOR DE CADA POSTE SOBRE LA PARTE SUPERIOR DEL TABLERO TRASERO DE 2 X 6 X 70.
- 3: CENTRE CADA POSTE DIRECTAMENTE SOBRE EL CENTRO DE LOS POSTES DE LA ESQUINA MEDIA.
- 4: FIJE CADA POSTE TIRANTE AL POSTE DE LA ESQUINA MEDIA CON TORNILLOS TIRANTE DE 3/8" X 5" Y ARANDELAS DE 3/8".
- 5: MARTILLE LAS TUERCAS EN T EN LOS ORIFICIOS QUE SE MUESTRAN A CONTINUACIÓN.



PASO 23: SOPORTE DE LA CUBIERTA DEL NIVEL SUPERIOR

CONSEJO: ANTES DE INSTALAR ESTAS TABLAS, DÉJELAS UN POCO SUELTAS. CUANDO TENGA TODAS LAS TABLAS CON SUJETADORES, REGRESE Y APRIETELAS TODAS.

- 1: FIJE LA PARTE INFERIOR DE LOS POSTES DE LA ESQUINA TRASERA A LAS TABLAS LATERALES DEL ARENA CON PERNOS HEXAGONALES DE 5/16" X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".
- 2: COLOQUE LOS SOPORTES DE LA CUBIERTA DEL NIVEL SUPERIOR DE 2 X 4 X 34" EN EL INTERIOR DE LOS POSTES DE ESQUINA/RETROCESO. FIJE CADA SOPORTE DE LA CUBIERTA DEL NIVEL SUPERIOR CON PERNOS HEXAGONALES DE 5/16" X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16". VEA EL DETALLE A.
- 3: COLOQUE LAS TABLAS DEL PANEL SUPERIOR LATERAL DE 2 X 4 X 30-7/16" (DESPLAZADAS HACIA ABAJO) EN LA PARTE SUPERIOR DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS EN LOS LADOS DEL FUERTE. USE PERNOS HEXAGONALES DE 5/16" X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" PARA FIJAR CADA TABLA DEL PANEL SUPERIOR LATERAL A LOS POSTES DE LAS ESQUINAS/RETAGUJEROS.
- 4: REGRESE A LA PARTE INFERIOR DE LOS POSTES DE LA ESQUINA TRASERA DE 4 X 4 X 120" Y ASEGURE LOS EXTREMOS DE LAS TABLAS DEL ARENA CON TORNILLOS TIRANTE DE 5/16 X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16". VEA EL DETALLE B
- 5: APRIETE TODOS LOS TORNILLOS.

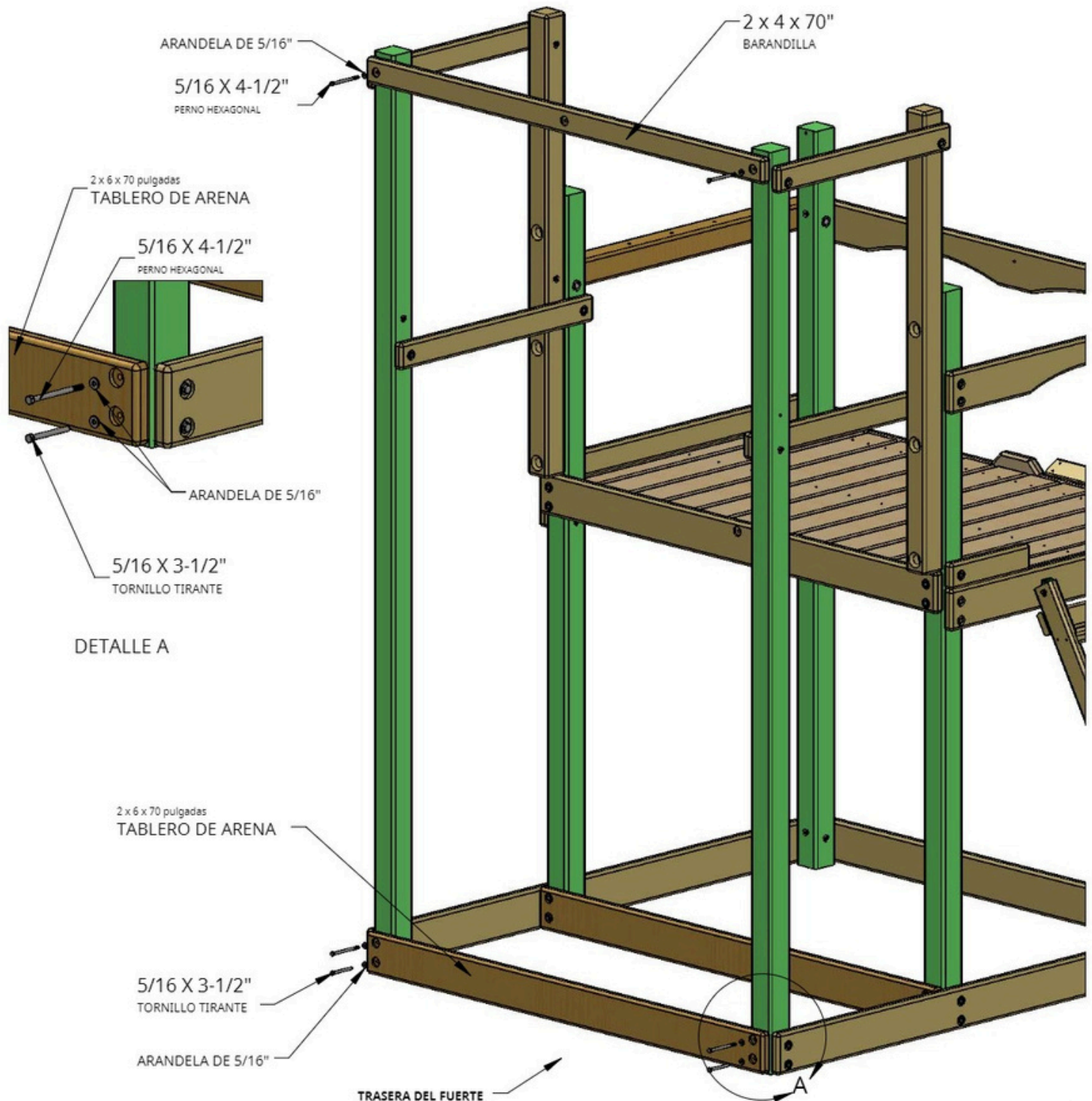


PASO 24: COLOCACIÓN DEL TABLERO DE ARENA Y LA BARANDILLA

1: COLOQUE LA TABLA DE ARENA DE 2 X 6 X 70" (DESPLAZADA HACIA ARRIBA) EN LA PARTE INFERIOR DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS TRASERAS. FIJE LOS ORIFICIOS SUPERIORES EN LA TABLA DE ARENA A LOS POSTES DE LAS ESQUINAS TRASERAS CON PERNOS HEXAGONALES DE 5/16" X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".

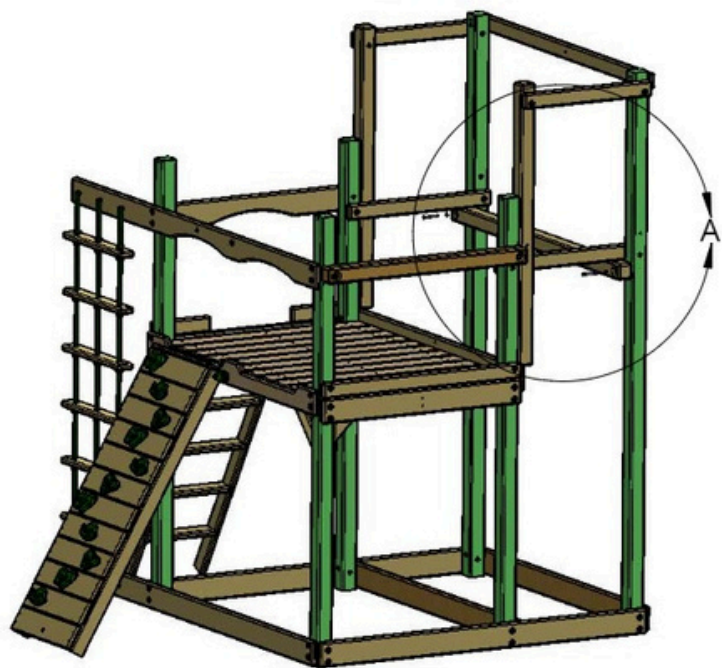
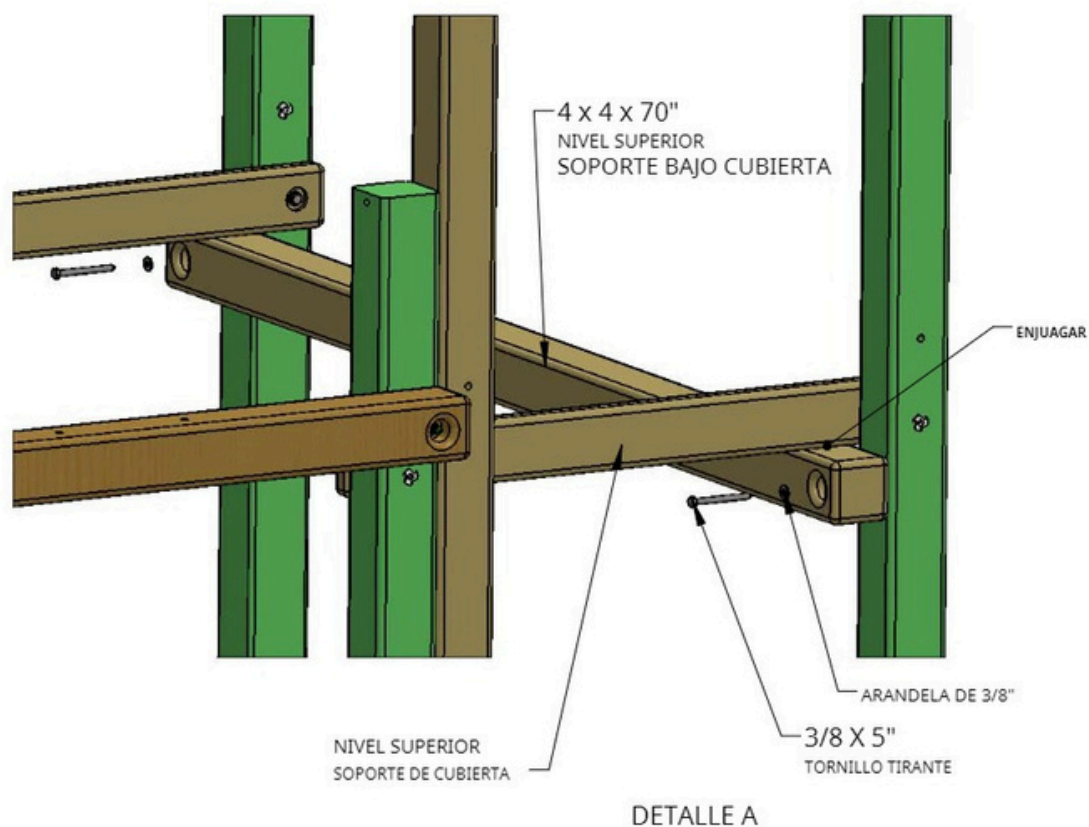
2: COLOQUE LOS ESCALONES/TABLA DE PASAMANOS DEL NIVEL SUPERIOR DE 2 X 4 X 70" (3 ORIFICIOS EN EL CENTRO) EN LA PARTE SUPERIOR DE LOS POSTES DE LA ESQUINA TRASERA. ESTA TABLA SE FIJARÁ AL SEGUNDO ORIFICIO DESDE LA PARTE SUPERIOR DE LOS POSTES. LA TUERCA EN T PARA ESTA TABLA YA DEBE ESTAR EN EL INTERIOR DE CADA POSTE. FIJE LA TABLA DE PASAMANOS DEL NIVEL SUPERIOR A LOS POSTES DE LA ESQUINA TRASERA CON PERNOS HEXAGONALES DE 5/16" X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".

3: LOS AGUJEROS INFERIORES DEL TABLERO DE ARENA DE 2 X 6 X 70" SE FIJAN EN LA BASE DE LOS POSTES DE LA ESQUINA TRASERA, CON TORNILLOS TIRANTE DE 5/16 X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".



PASO 25: SOPORTE DEBAJO DE LA CUBIERTA DEL NIVEL SUPERIOR

1: COLOQUE EL SOPORTE DE NIVEL SUPERIOR DEBAJO DE LA CUBIERTA DE 4 X 4 X 70" DIRECTAMENTE DEBAJO DE LOS SOPORTES DE CUBIERTA DEL NIVEL SUPERIOR. FIJE EL SOPORTE DEBAJO DE LA CUBIERTA A LOS POSTES DE LA ESQUINA TRASERA CON TORNILLOS TIRANTE DE 3/8" X 5" Y ARANDELAS DE 3/8" COMO SE MUESTRA EN **DETALLE A**.

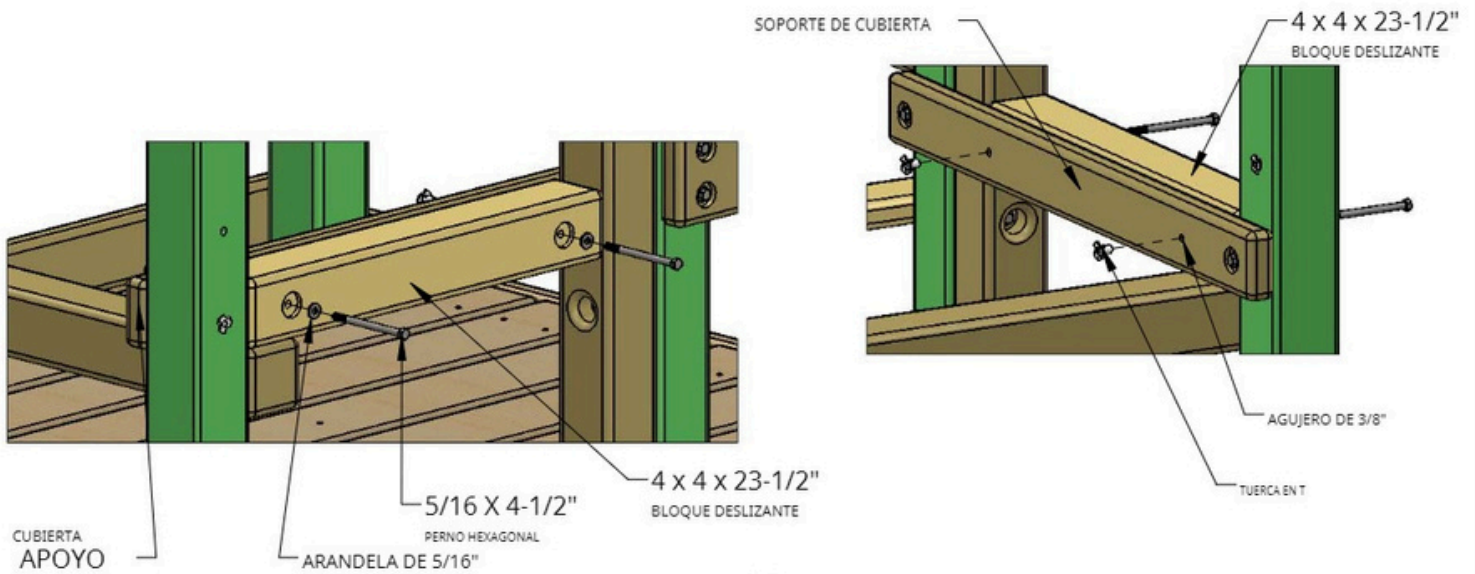


PASO 26: COLOCACIÓN DEL BLOQUE DESLIZANTE

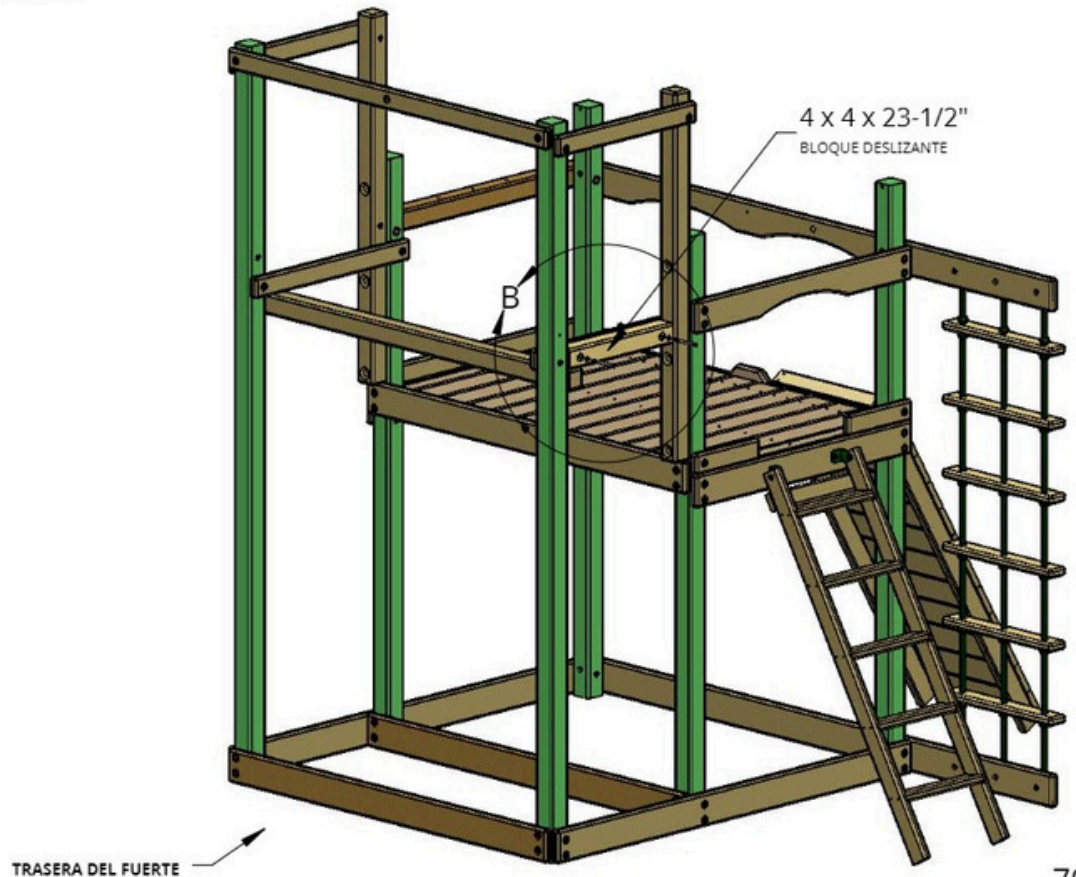
1: COLOQUE EL BLOQUE DESLIZANTE DE 4 X 4 X 23-1/2" CONTRA EL SOPORTE DE LA CUBIERTA SUPERIOR EN EL LADO IZQUIERDO (LADO DE LA ESCALERA) DEL JUEGO. LA PARTE SUPERIOR DEL BLOQUE DEBE QUEDAR A RAS DE LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE DE LA CUBIERTA. EL BLOQUE ENCAJA ENTRE EL POSTE DE RETENCIÓN Y EL POSTE DE LA ESQUINA TRASERA.

2: PÍDALE A UN ASISTENTE QUE SOSTENGA LA TABLA EN SU POSICIÓN O UTILICE UNA ABRAZADERA PARA SUJETARLA FIRMEMENTE AL SOPORTE DE LA CUBIERTA. UTILICE LOS ORIFICIOS EN EL BLOQUE DESLIZANTE COMO PLANTILLA PARA PERFORAR ORIFICIOS DE 3/8" A TRAVÉS DEL SOPORTE DE LA CUBIERTA.

3: COLOQUE LAS TUERCAS EN T EN LOS ORIFICIOS DE LA CARA INTERIOR DEL SOPORTE DE LA CUBIERTA. FIJE EL BLOQUE DESLIZANTE AL SOPORTE DE LA CUBIERTA CON PERNOS HEXAGONALES DE 5/16" X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".



DETALLE B

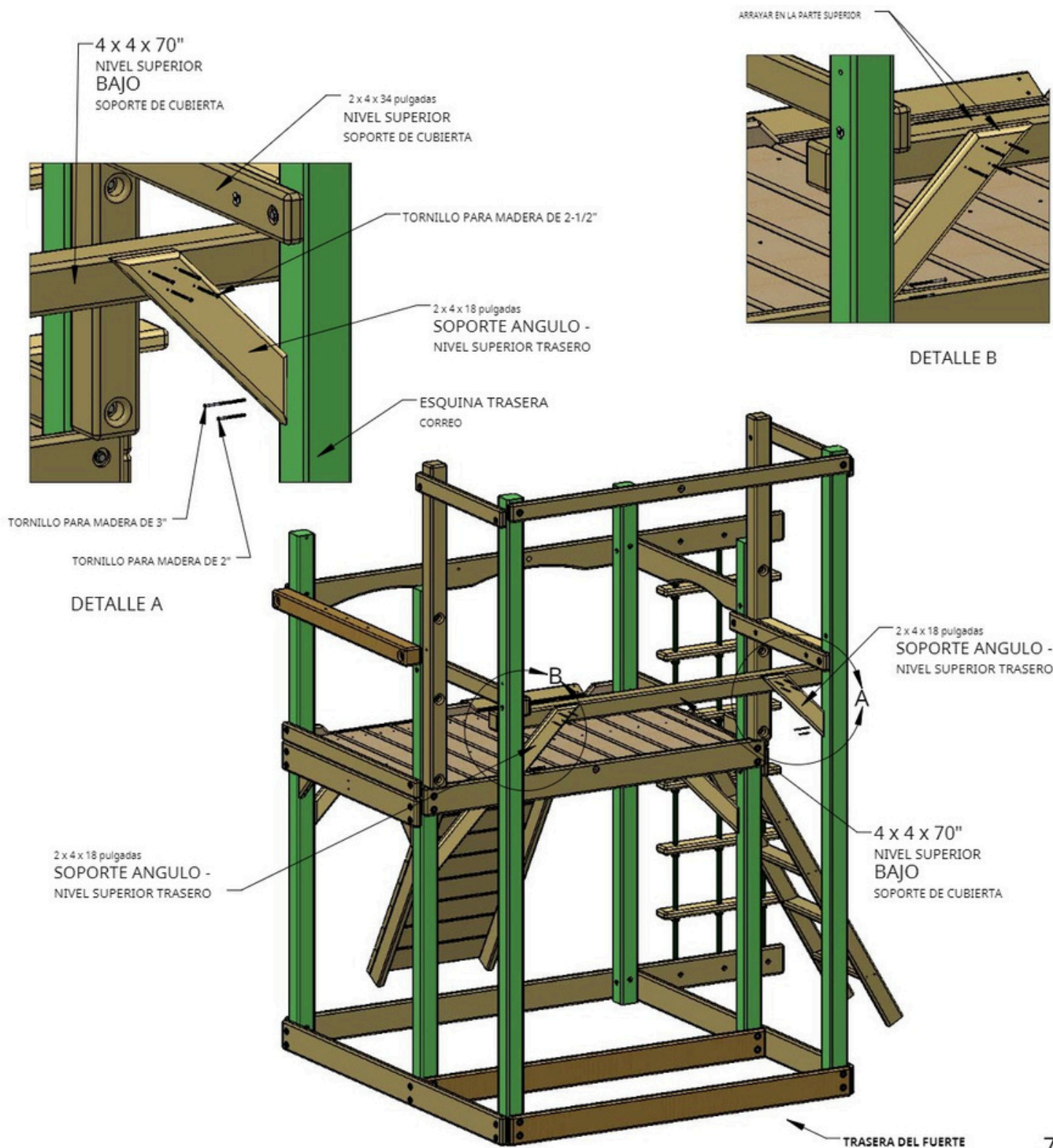


PASO 27: SOPORTE EN ÁNGULO - NIVEL SUPERIOR TRASERO

1: COLOQUE UN SOPORTE EN ÁNGULO DE 2 X 4 X 18" - NIVEL SUPERIOR TRASERO CONTRA EL SOPORTE DEBAJO DE LA CUBIERTA DE 4 X 4 X 70" DEL NIVEL SUPERIOR EN CADA LADO EN LA PARTE TRASERA DEL JUEGO.

2: LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE EN ÁNGULO DEBE QUEDAR A RAS DE LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE DEBAJO DE LA CUBIERTA. FIJE LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE EN ÁNGULO AL SOPORTE DEBAJO DE LA CUBIERTA CON CUATRO TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2".

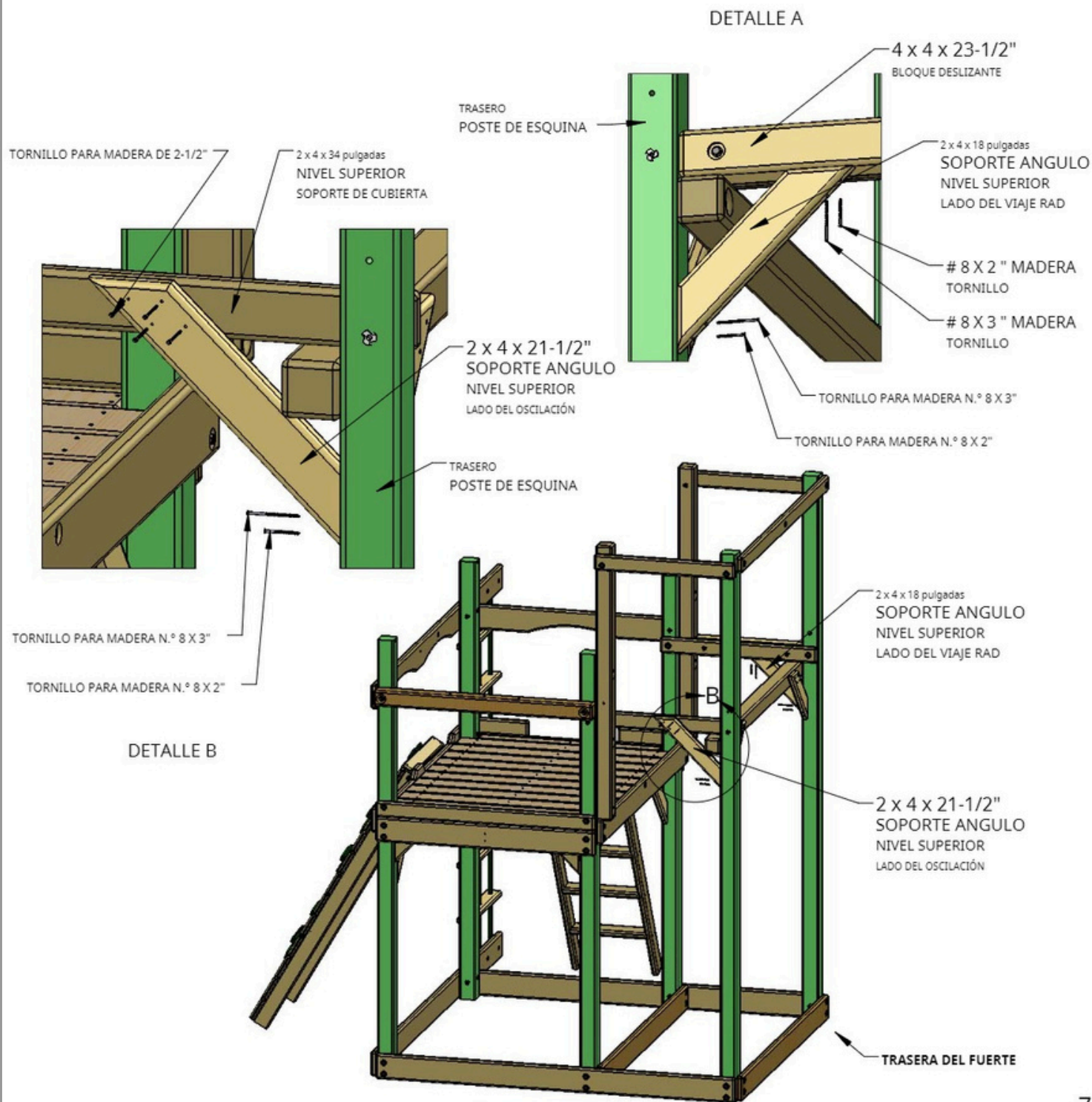
3: FIJE LA PARTE INFERIOR DEL SOPORTE DE ÁNGULO AL POSTE DE LA ESQUINA TRASERA CON UN TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 2" Y UN TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 3".



PASO 28: SOPORTES DE ÁNGULO DE NIVEL SUPERIOR

1: (VER DETALLE A) COLOQUE EL SOPORTE EN ÁNGULO DE 2 X 4 X 18" EN EL NIVEL SUPERIOR DEL LADO DEL RAD RIDE DEBAJO DEL BLOQUE DESLIZANTE DE 4 X 4 X 23- 1/2" EN EL LADO IZQUIERDO DEL FUERTE. EL SOPORTE EN ÁNGULO DEBE QUEDAR A RAS DEL LADO IZQUIERDO DEL POSTE DE LA ESQUINA TRASERA IZQUIERDA. FIJE EL SOPORTE EN ÁNGULO EN LA PARTE SUPERIOR Y EN LA INFERIOR CON UN TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 2" Y UN TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 3".

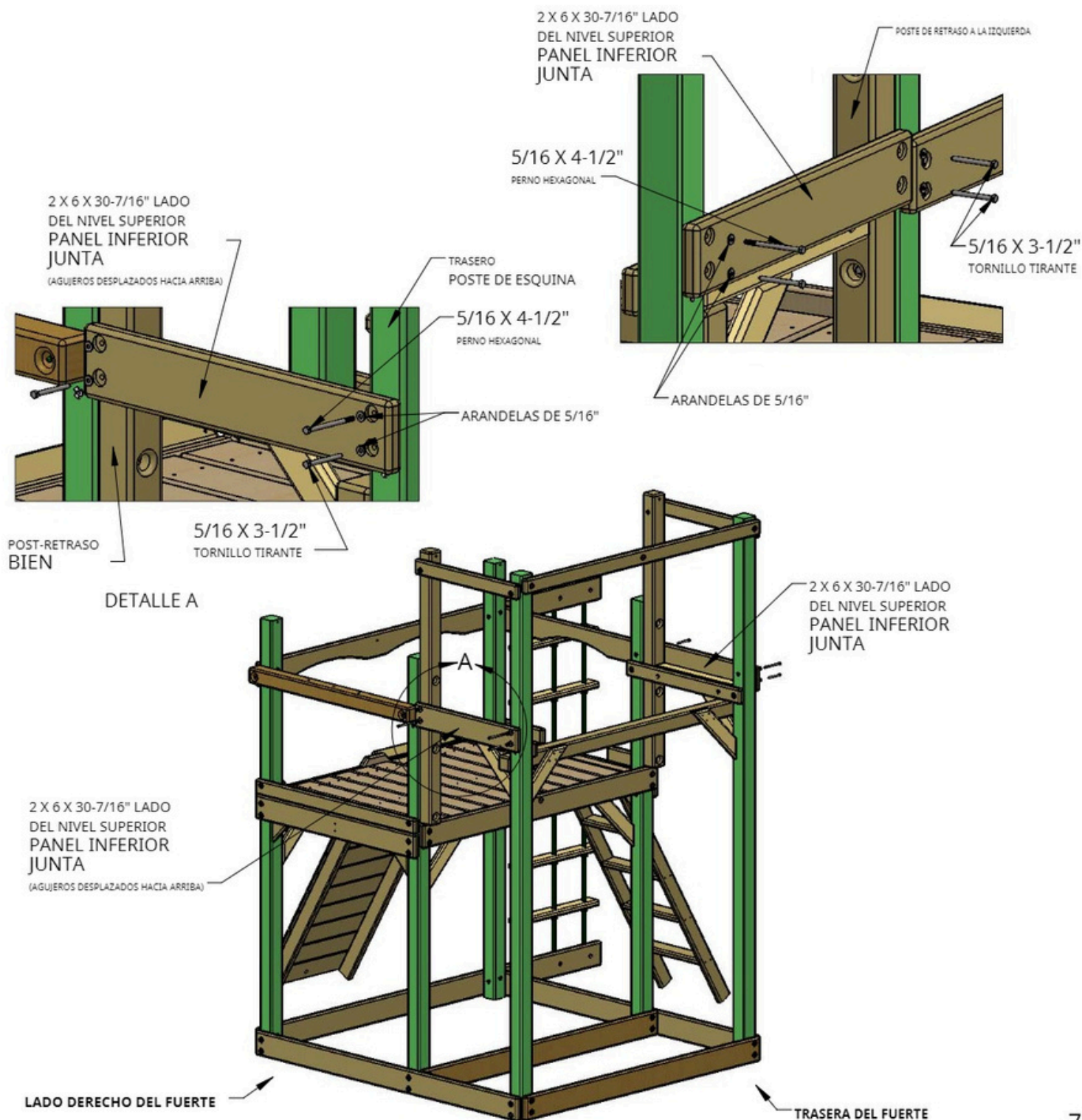
2: (VER DETALLE B) COLOQUE EL LADO DEL COLUMPIO DEL NIVEL SUPERIOR DEL SOPORTE EN ÁNGULO DE 2 X 4 X 21-1/2" CONTRA EL SOPORTE DE LA CUBIERTA DEL NIVEL SUPERIOR DE 2 X 4 X 34" EN EL LADO DERECHO DEL FUERTE. LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE EN ÁNGULO DEBE ESTAR A RAS DE LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE DE LA CUBIERTA. FIJE LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE EN ÁNGULO AL SOPORTE DE LA CUBIERTA CON CUATRO TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2". FIJE LA PARTE INFERIOR DEL SOPORTE EN ÁNGULO AL POSTE DE LA ESQUINA TRASERA DERECHA CON UN TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 2" Y UN TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 3".



PASO 29: TABLERO DEL PANEL INFERIOR DEL NIVEL SUPERIOR

1: COLOQUE EL TABLERO INFERIOR DE 2 X 6 X 30-7/16" (DESPLAZADO HACIA ARRIBA) EN EL LADO DE LA VIGA DEL COLUMPIO (LADO DERECHO) DEL JUEGO. FIJE LOS ORIFICIOS SUPERIORES DEL TABLERO A LOS POSTES CON PERNOS HEXAGONALES DE 5/16" X 4-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16". FIJE LOS ORIFICIOS INFERIORES CON TORNILLOS TIRANTE DE 5/16" X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".

2: COLOQUE EL TABLERO INFERIOR DE 2 X 6 X 30-7/16" (DESPLAZADO HACIA ARRIBA) EN EL LADO DE LA ESCALERA (LADO IZQUIERDO) DEL JUEGO. FIJE EL ORIFICIO SUPERIOR IZQUIERDO DEL TABLERO AL POSTE DE LA ESQUINA TRASERA CON UN PERNO HEXAGONAL DE 5/16" X 4-1/2" Y UNA ARANDELA DE 5/16". NIVELE EL TABLERO. AHORA INSTALE TORNILLOS TIRANTE DE 5/16" X 3-1/2" CON ARANDELAS DE 5/16" EN LOS ORIFICIOS RESTANTES.



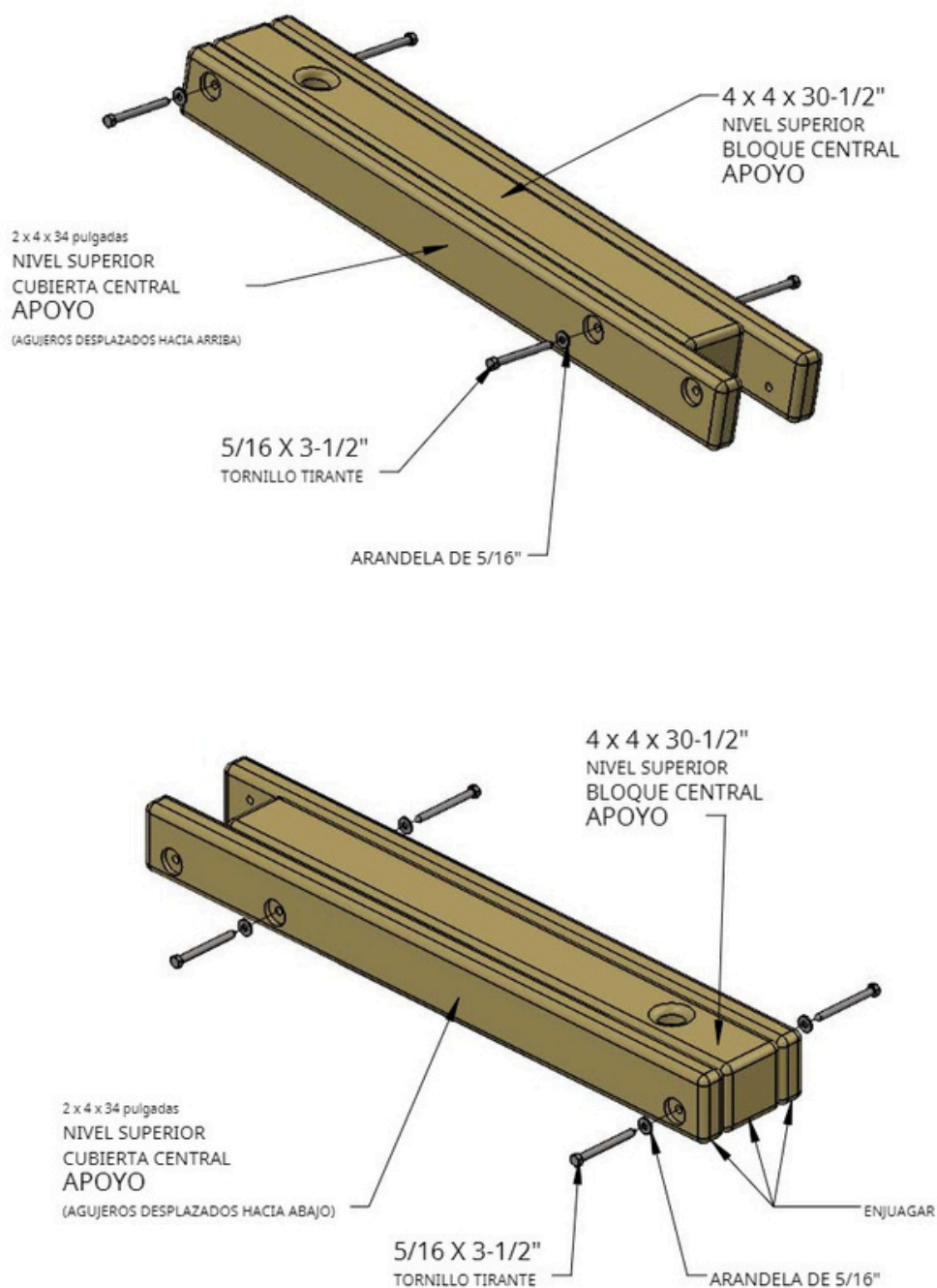
PASO 30: ENSAMBLAJE DEL SOPORTE DE LA PLATAFORMA CENTRAL

NOTA: ES MEJOR COLOCAR ESTAS TABLEROS SOBRE UNA SUPERFICIE PLANA ANTES DE UNIRLAS.

1: COLOQUE UN SOPORTE DE CUBIERTA CENTRAL DE NIVEL SUPERIOR DE 2 X 4 X 34" (DESPLAZADO HACIA ARRIBA) EN EL LADO DERECHO DEL SOPORTE DE BLOQUE CENTRAL DE NIVEL SUPERIOR DE 4 X 4 X 30-1/2". COLOQUE UN SOPORTE DE CUBIERTA CENTRAL MÁS DE 2 X 4 X 34" (DESPLAZADO HACIA ABAJO) EN EL LADO IZQUIERDO DEL SOPORTE DE BLOQUE CENTRAL DE NIVEL SUPERIOR DE 4 X 4 X 30-1/2".

2: ASEGÚRESE DE QUE LOS EXTREMOS Y LAS PARTES INFERIORES DE LAS TABLAS ESTÉN A RAS UNOS CON OTROS.

3: FIJE CADA 2 X 4 AL 4 X 4 CON TORNILLOS TIRANTE DE 5/16" X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".



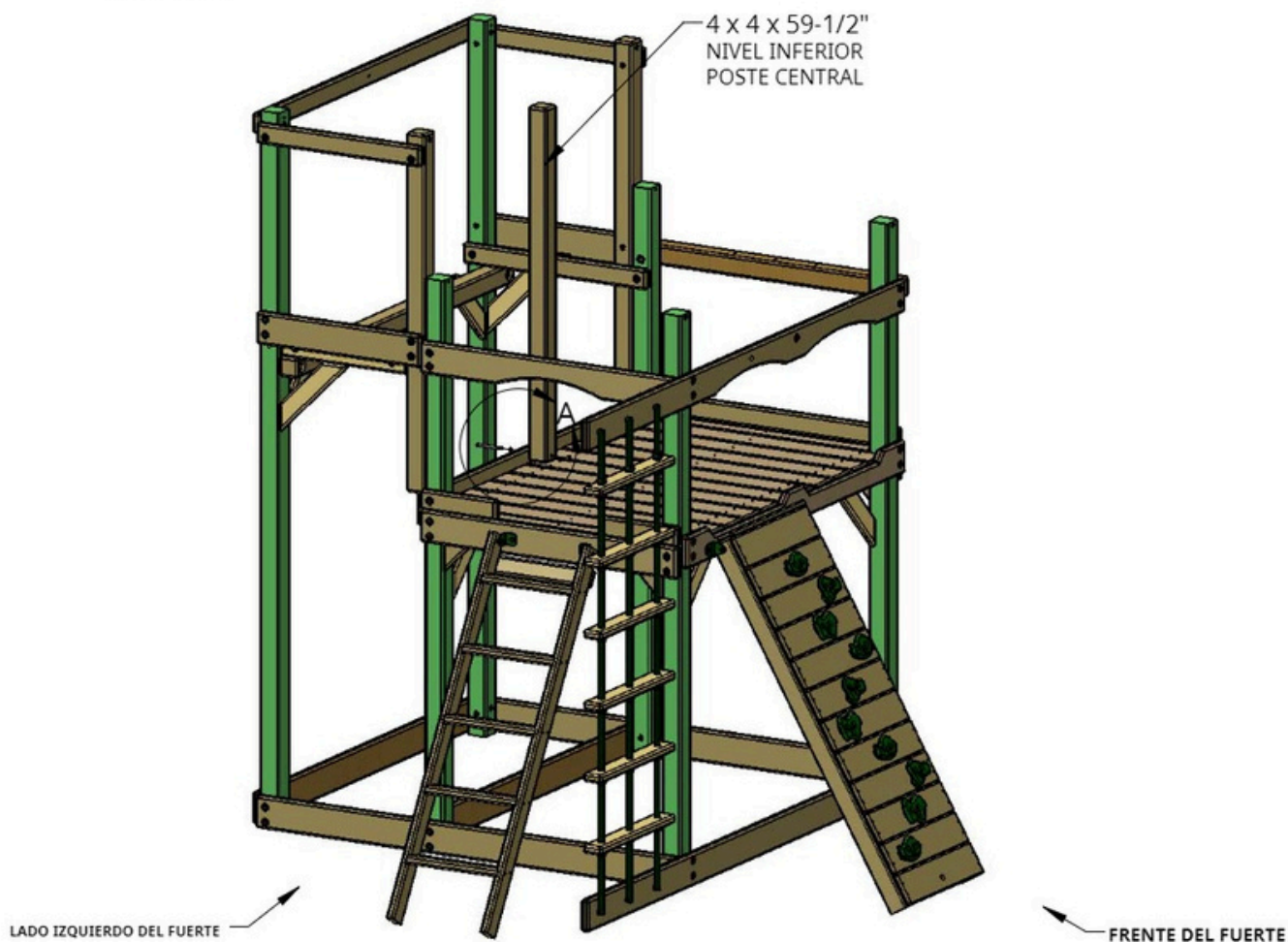
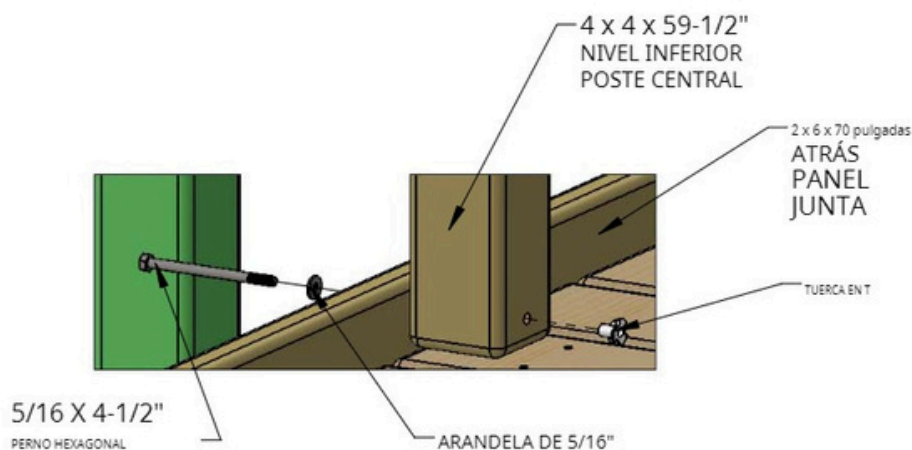
PASO 31: FIJACIÓN DEL POSTE CENTRAL DEL NIVEL INFERIOR

NECESITARÁS UNA PERSONA ADICIONAL PARA AYUDARTE EN ESTE PASO.

1: MARTILLE UNA TUERCA EN T EN EL ORIFICIO DEL POSTE CENTRAL DE NIVEL INFERIOR DE 4 X 4 X 59-1/2", COMO SE MUESTRA A CONTINUACIÓN.

2: FIJE EL POSTE CENTRAL DEL NIVEL INFERIOR AL ORIFICIO MEDIO DEL TABLERO TRASERO DE 2 X 6 X 70". UTILICE UN PERNO HEXAGONAL DE 5/16" X 4-1/2" Y UNA ARANDELA DE 5/16" PARA UNIR LAS TABLAS. *****NO APRIETE EL PERNO HEXAGONAL AHORA*****

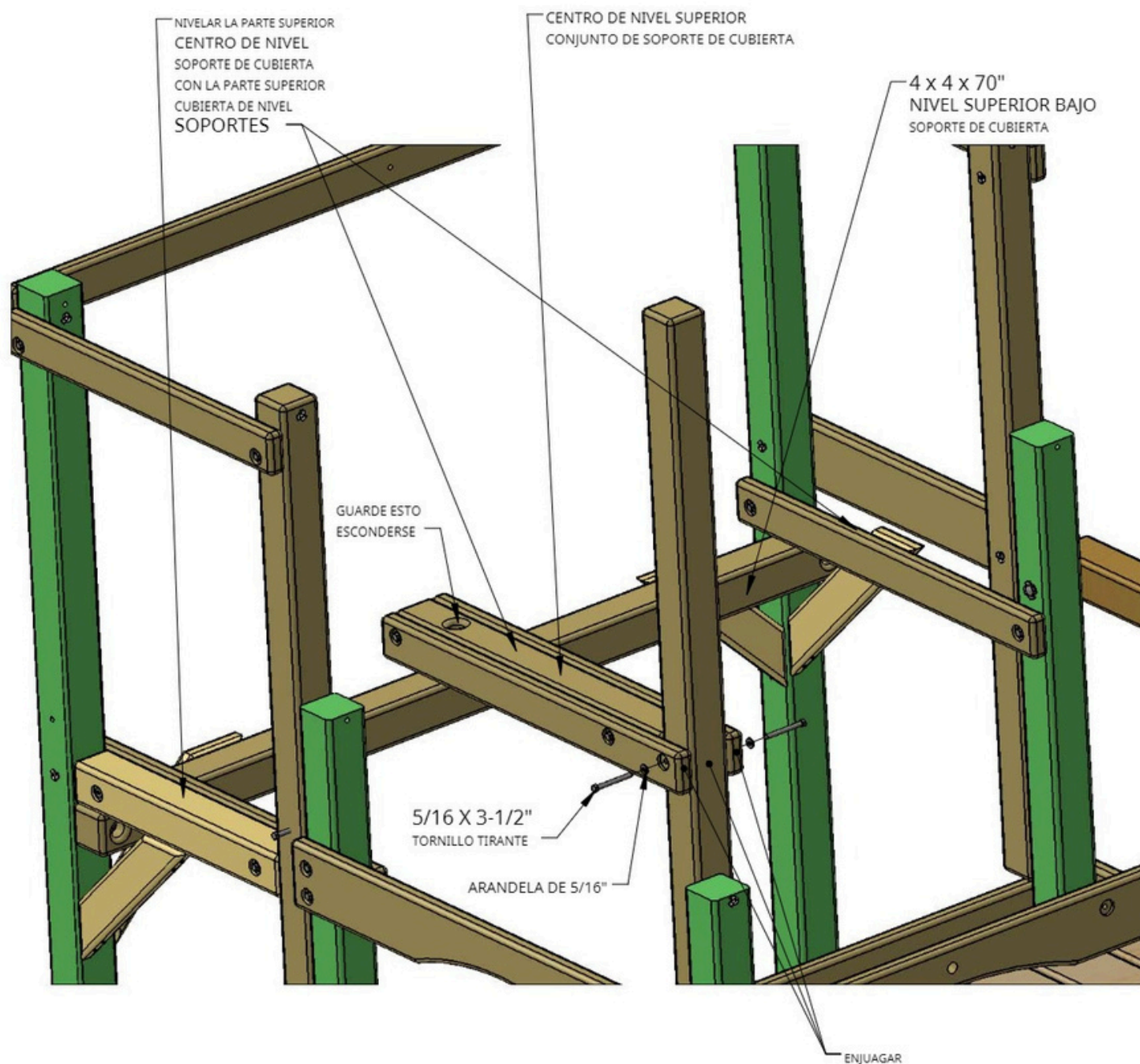
3: PÍDALE A UN ASISTENTE QUE SOSTENGA ESTE TABLERO Y CONTINÚE CON EL PASO 32.



PASO 32: COLOCACIÓN DEL SOPORTE DE LA CUBIERTA CENTRAL DEL NIVEL SUPERIOR

1: NIVELE EL SOPORTE DE LA CUBIERTA CENTRAL DEL NIVEL SUPERIOR CON LOS SOPORTES DE LA CUBIERTA.

2: FIJE EL SOPORTE DE LA CUBIERTA CENTRAL DEL NIVEL SUPERIOR AL NIVEL INFERIOR DEL POSTE CENTRAL UTILIZANDO TORNILLOS TIRANTE DE 5/16 X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".



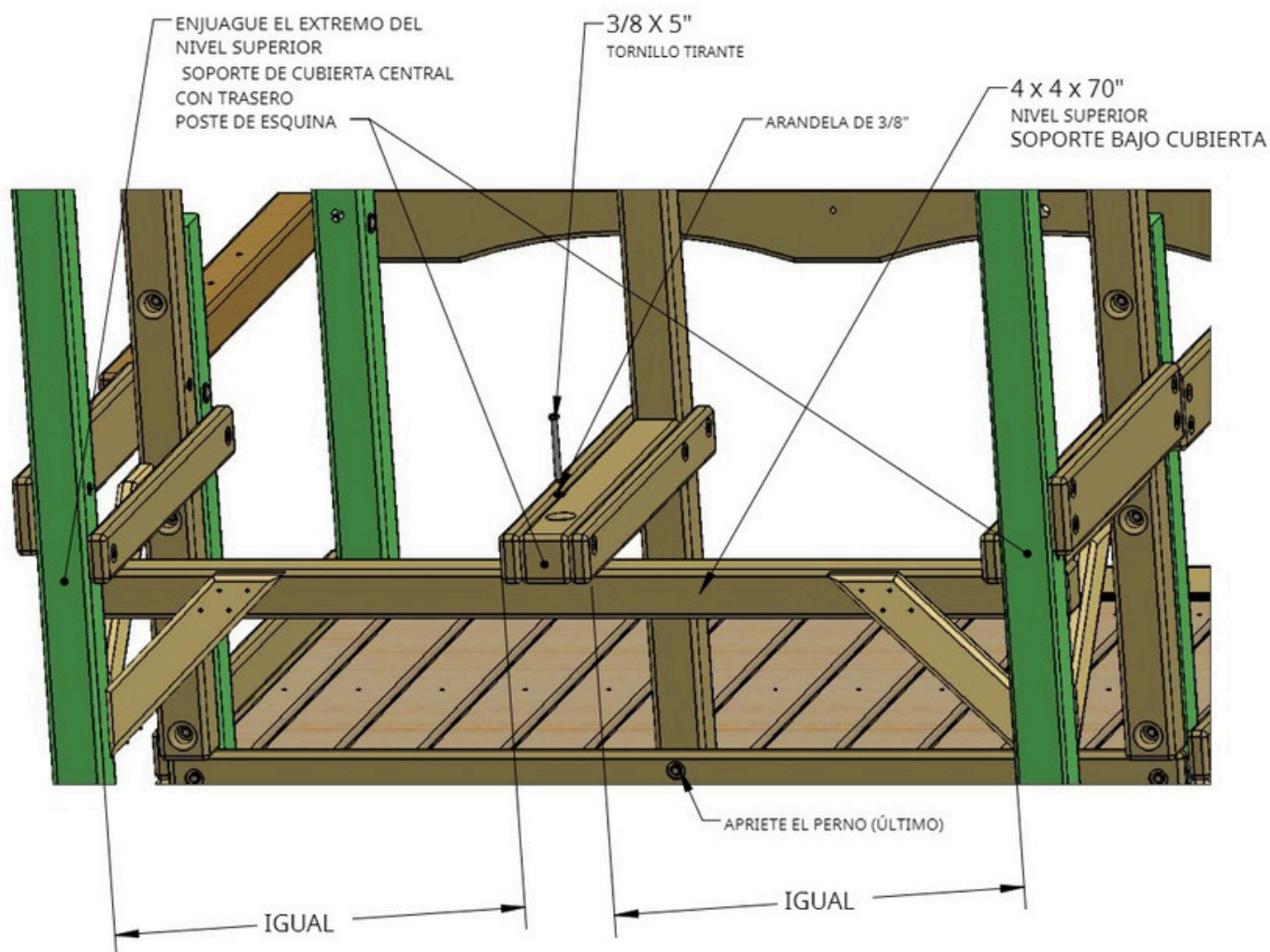
NOTA: TABLERO LATERAL INFERIOR IZQUIERDO QUITADO PARA MAYOR CLARIDAD

PASO 33: COLOCACIÓN DEL SOPORTE DE LA CUBIERTA CENTRAL DEL NIVEL SUPERIOR

1: ALINEE EL EXTREMO DEL SOPORTE DE LA CUBIERTA CENTRAL DEL NIVEL SUPERIOR CON LOS POSTES DE LA ESQUINA TRASERO. HAGA QUE LA DISTANCIA ENTRE LOS POSTES DE LA ESQUINA Y EL SOPORTE DE LA CUBIERTA CENTRAL SEA IGUALA.

2: FIJE EL SOPORTE DE LA CUBIERTA CENTRAL DEL NIVEL SUPERIOR AL SOPORTE DEBAJO DE LA CUBIERTA DEL NIVEL SUPERIOR DE 4 X 4 X 70" UTILIZANDO UN TORNILLO TIRANTE DE 3/8 X 5" Y UNA ARANDELA DE 3/8".

3: APRIETE EL PERNO HEXAGONAL EN LA PARTE INFERIOR DEL POSTE CENTRAL TRASERO DE 59-1/2".

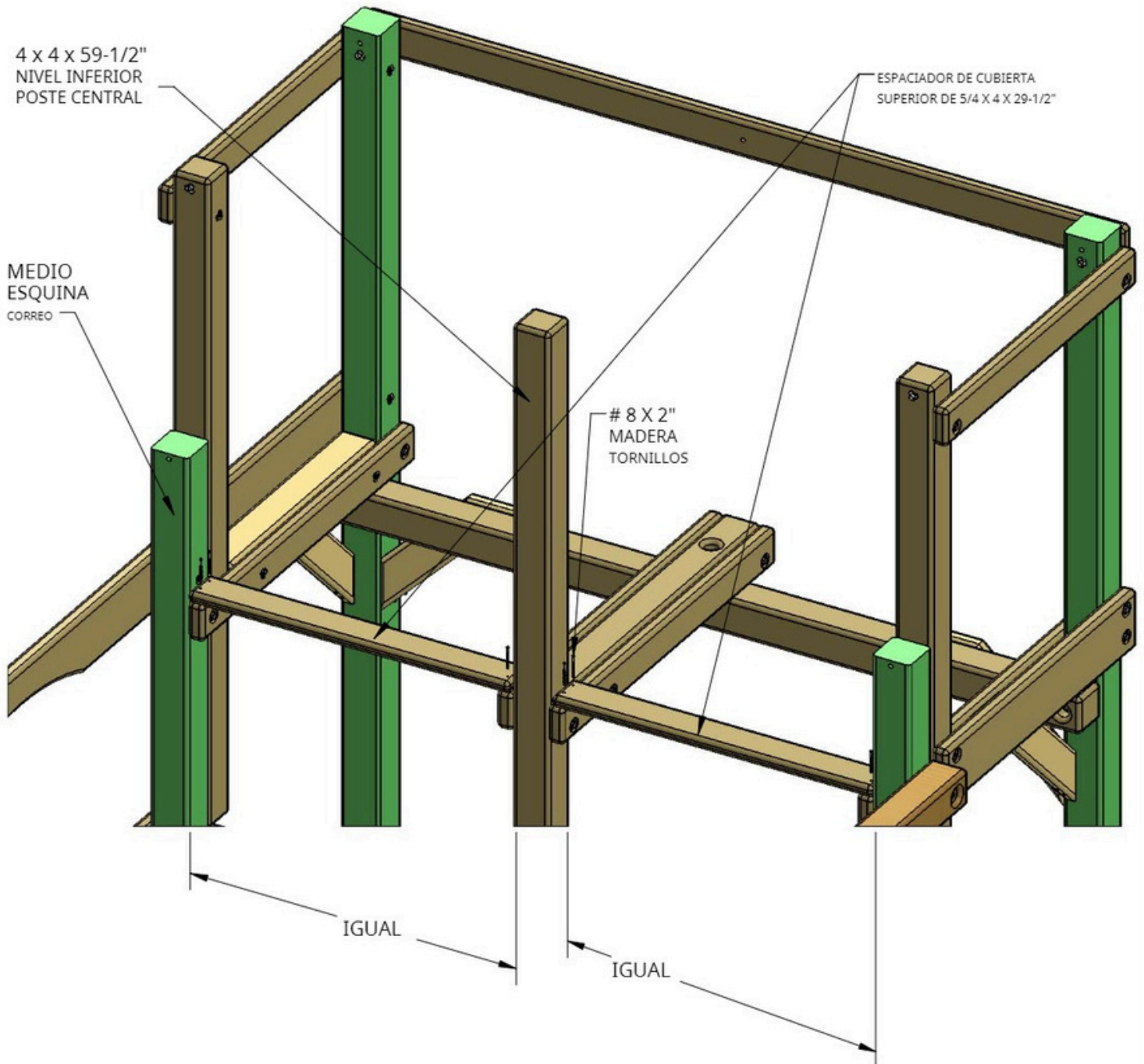


NOTA: LOS DOS ESPACIOS DEBEN SER IGUALES

PASO 34: ESPACIADOR DE CUBIERTA DE PALANCA SUPERIOR

1: ASEGÚRESE DE QUE EL POSTE CENTRAL DEL NIVEL INFERIOR TENGA UNA ABERTURA IGUAL EN CADA LADO.

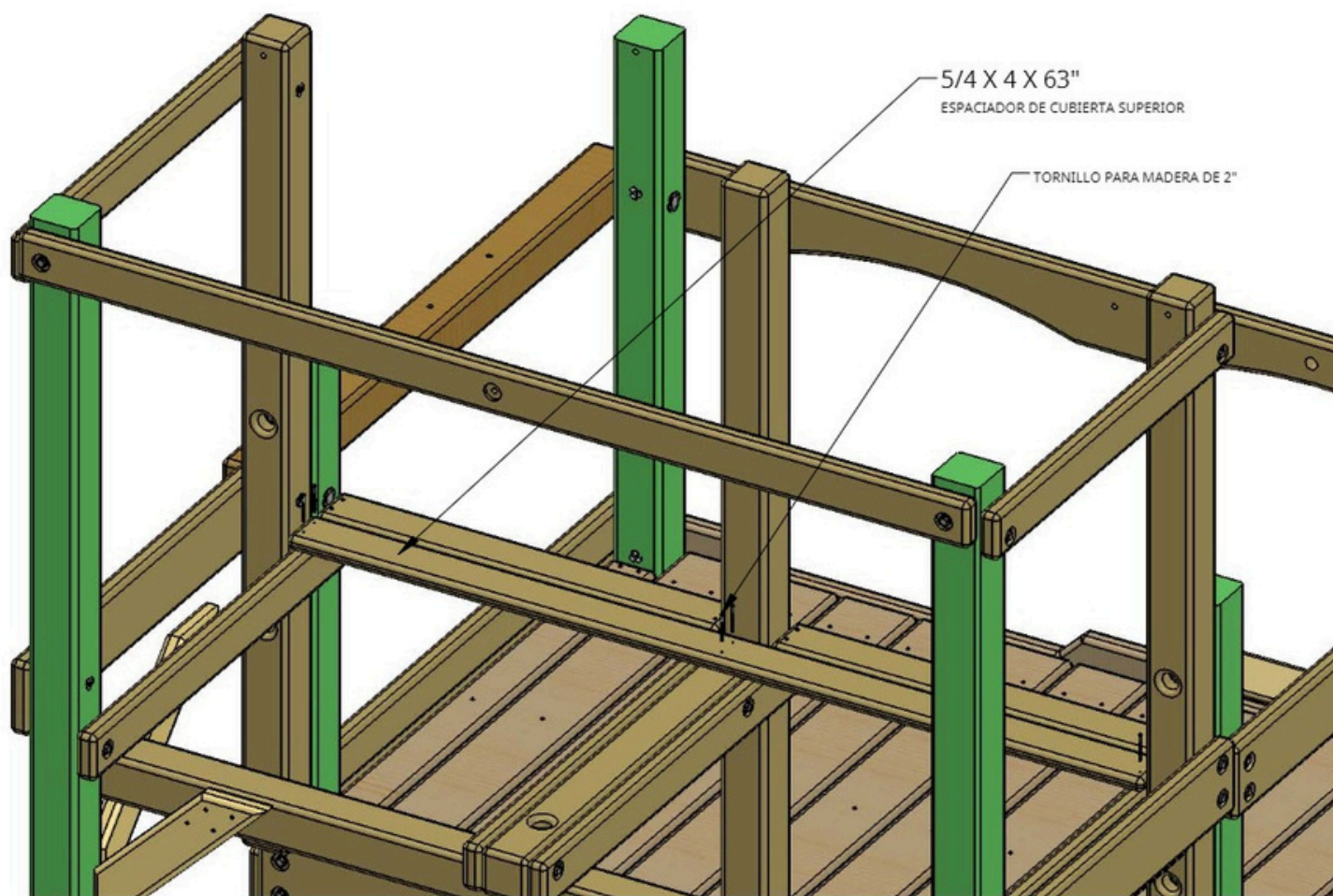
2: COLOQUE LOS ESPACIADORES DE CUBIERTA SUPERIOR DE $5/4 \times 4 \times 29\text{-}1/2"$ ENTRE EL POSTE CENTRAL DEL NIVEL INFERIOR Y LOS POSTES DE LA ESQUINA MEDIA. FIJE CADA ESPACIADOR DE CUBIERTA SUPERIOR A LOS SOPORTES DE LA CUBIERTA CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2".



PASO 35: COLOCACIÓN DEL ESPACIADOR DE LA CUBIERTA SUPERIOR

1: COLOQUE EL ESPACIADOR DE CUBIERTA SUPERIOR DE 5/4 X 4 X 63" ENTRE LOS POSTES DE RETRASO Y FÍJELO CON TORNILLOS PARA MADERA DE 2" A TRAVÉS DE LOS ORIFICIOS PRETALADRADOS Y EN EL SOPORTE DE CUBIERTA Y EN EL SOPORTE DE CUBIERTA CENTRAL DE NIVEL SUPERIOR.

NOTA: LA PARTE SUPERIOR DE LA CABEZA DEL TORNILLO DEBE QUEDAR A RAS DE LA PARTE SUPERIOR DEL ESPACIADOR DE LA CUBIERTA.



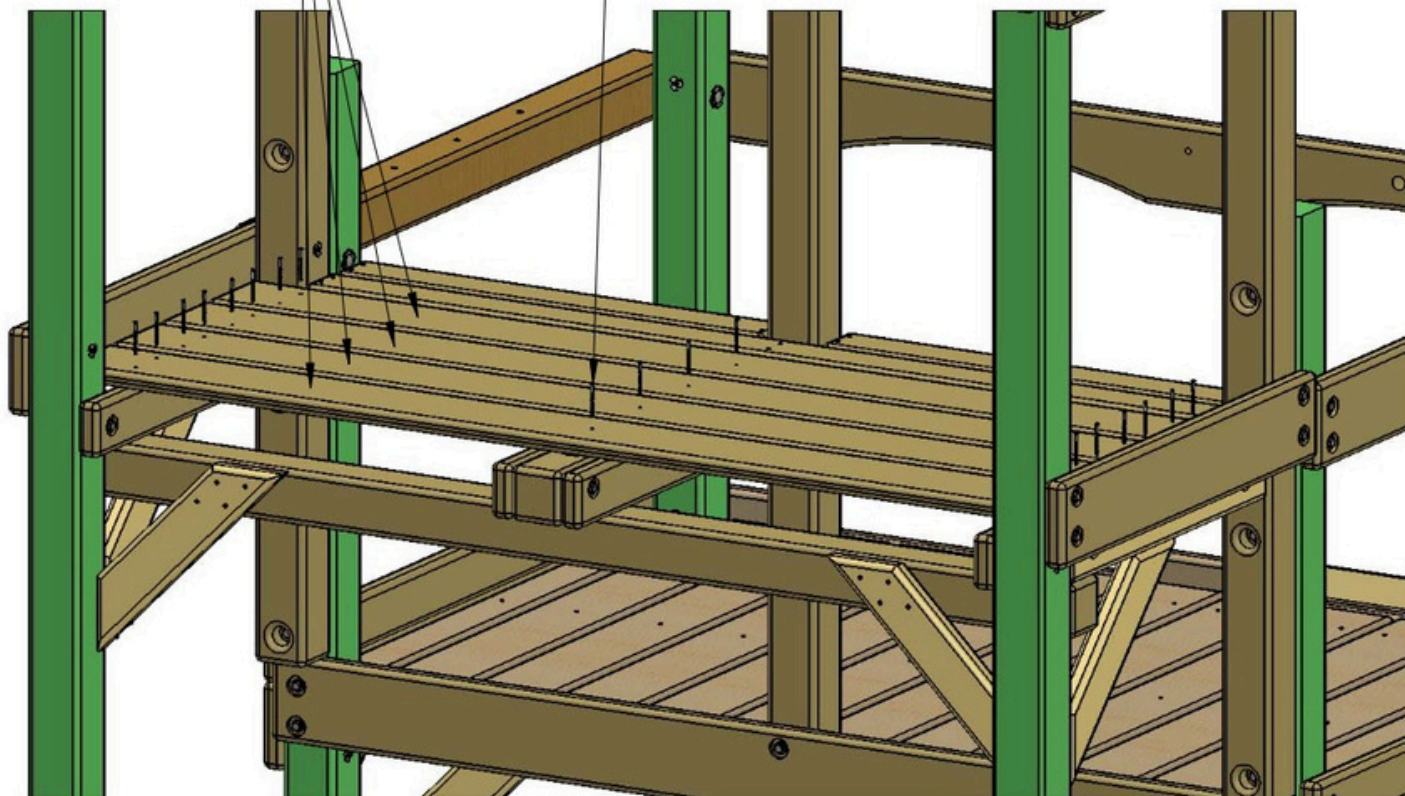
PASO 36: TABLAS DE LA CUBIERTA DEL NIVEL SUPERIOR

1: COLOQUE CUATRO TABLAS DE CUBIERTA SUPERIOR DE 5/4 X 6 X 69-7/8" SOBRE LOS SOPORTES DE LA CUBIERTA COMO SE MUESTRA. SEPARÉ LAS TABLAS DE CUBIERTA A UNA DISTANCIA IGUALA DE 5/16" ENTRE SÍ Y DEL ESPACIADOR DE CUBIERTA.

2: FIJE CADA TABLA DE LA CUBIERTA SUPERIOR A LOS SOPORTES DE LA CUBIERTA CON CINCO TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2".

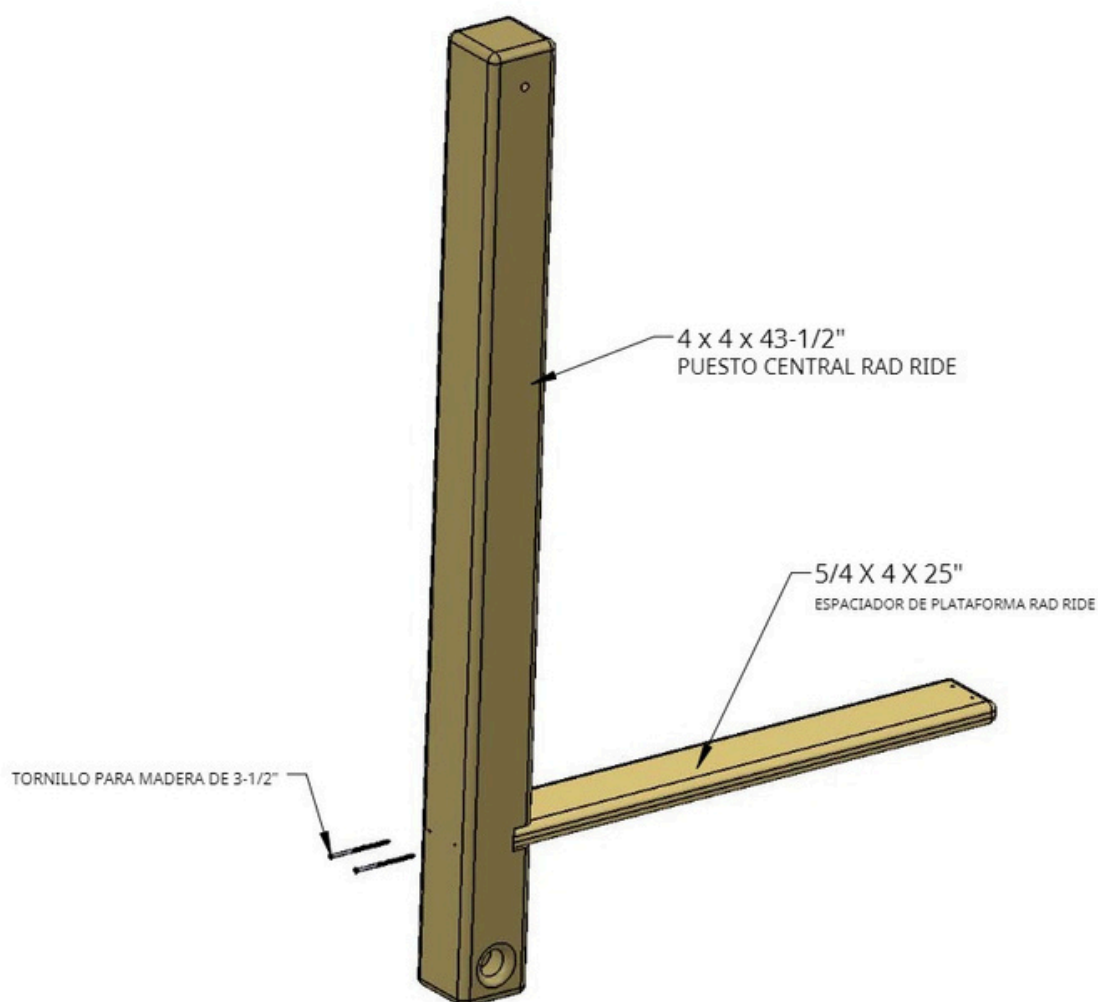
TABLA DE CUBIERTA SUPERIOR
DE 5/4 X 6 X 69-7/8"

TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 2"



PASO 37: ENSAMBLAJE DEL ESPACIADOR DE LA PLATAFORMA RAD RIDE

1: COLOQUE EL EXTREMO CUADRADO DEL ESPACIADOR DE CUBIERTA DEL RAD RIDE DE 5/4 X 4 X 25" DENTRO DE LA MUESCA DEL POSTE CENTRAL DEL RAD RIDE DE 4 X 4 X 43-1/2". UTILICE TORNILLOS PARA MADERA DE 3-1/2" PARA FIJAR EL ESPACIADOR DE CUBIERTA AL POSTE CENTRAL DEL RAD RIDE.



PASO 38: COLOCACIÓN DEL POSTE CENTRAL DEL RAD RIDE

1: NIVEL EL ESPACIADOR DE CUBIERTA RAD RIDE DE 5/4 X 4 X 25" CON LAS TABLAS DE LA CUBIERTA Y ALINEE EL EXTREMO CON EL POSTE DE LA ESQUINA TRASERA. UTILICE TORNILLOS PARA MADERA DE 2" PARA FIJARLO AL SOPORTE DE LA CUBIERTA.

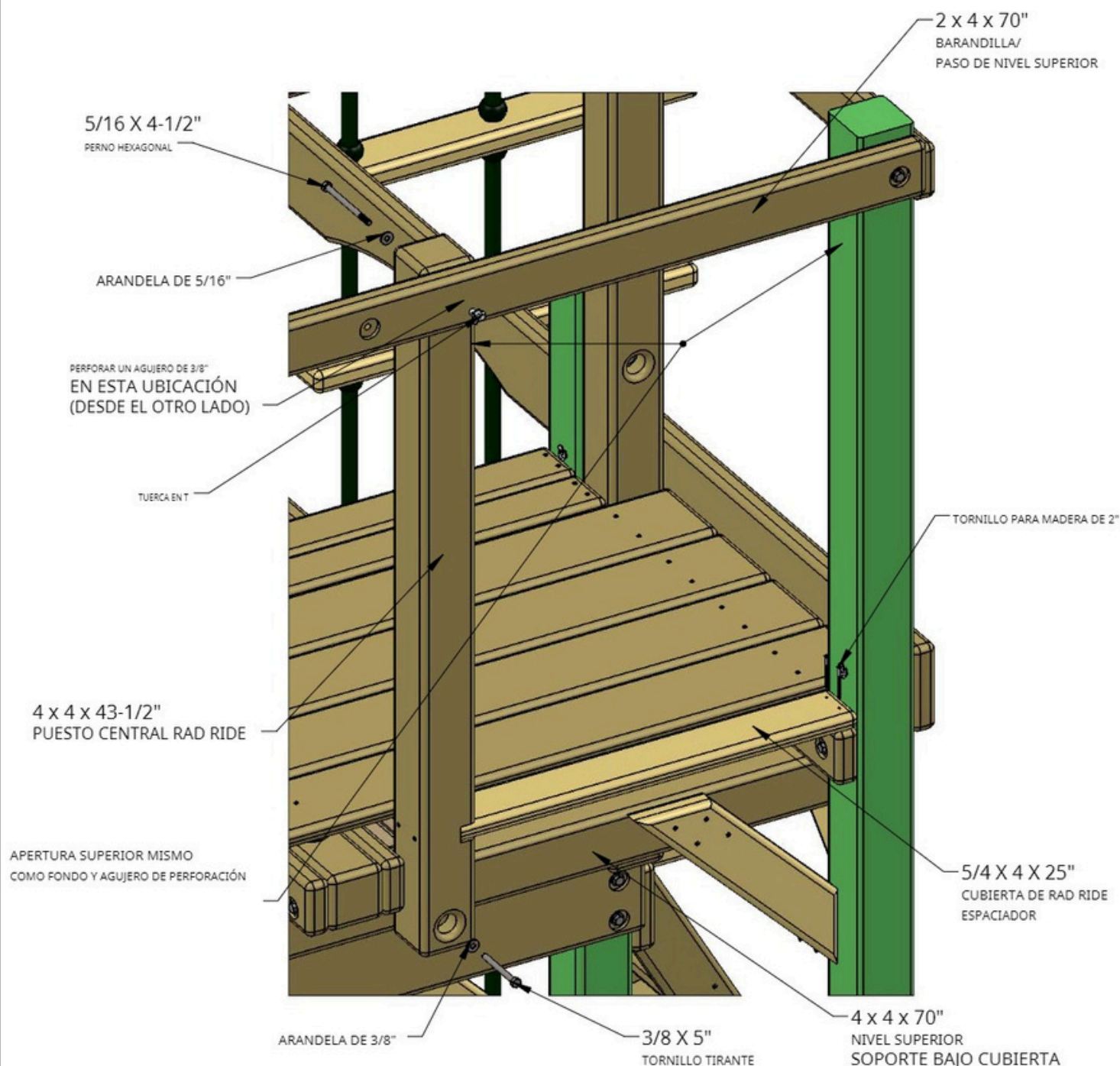
2: NIVEL EL ESPACIADOR DE LA CUBIERTA CON LAS TABLAS DE LA CUBIERTA. UTILICE UN TORNILLO TIRANTE DE 3/8 X 5" Y UNA ARANDELA PARA FIJAR EL POSTE CENTRAL AL NIVEL SUPERIOR DEBAJO DEL SOPORTE DE LA CUBIERTA.

3: ASEGÚRESE DE QUE EL POSTE CENTRAL DEL RAD RIDE ESTÉ EN CUADRADO CON LA CUBIERTA.

4: MIDA LA ABERTURA INFERIOR Y REGISTRE ESTA MEDIDA. MIDA EN LA PARTE SUPERIOR DE LA ABERTURA. HAGA QUE LA PARTE SUPERIOR DE LA ABERTURA SEA LA MISMA QUE LA MEDIDA REGISTRADA. AHORA UTILICE EL ORIFICIO SUPERIOR EN EL POSTE CENTRAL DEL RAD RIDE PARA PERFORAR UN ORIFICIO DE 3/8" A TRAVÉS DE LA BARANDILLA DE 2 X 4 X 70".

5: INSTALE UNA TUERCA EN T EN EL AGUJERO QUE ACABA DE PERFORAR EN EL EXTERIOR DEL PASAMANOS/ESCALÓN DE NIVEL SUPERIOR DE 2 X 4 X 70".

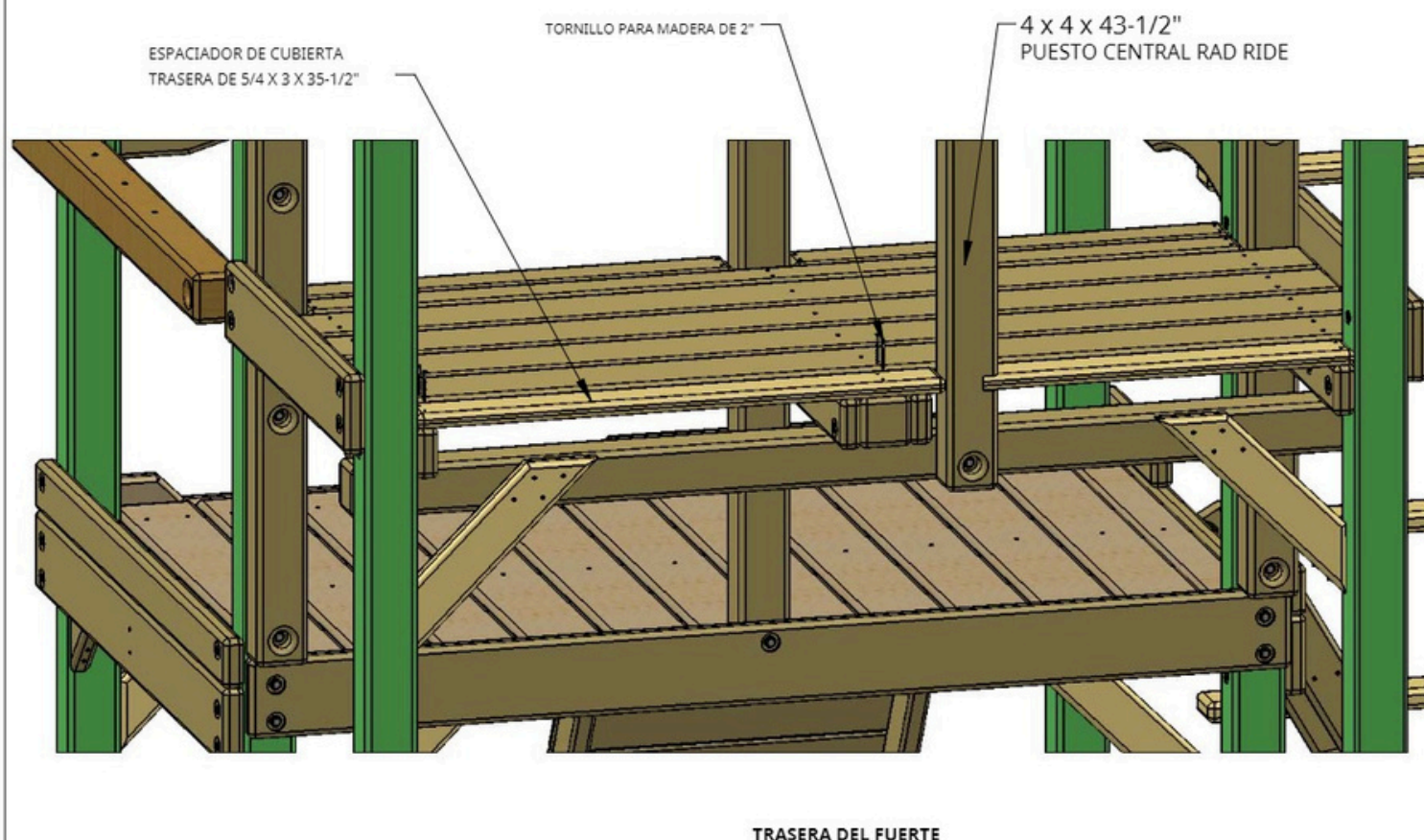
6: UTILICE UN PERNO HEXAGONAL DE 5/16 X 4-1/2" CON UNA ARANDELA DE 5/16" PARA FIJAR LA BARANDILLA/ESCALÓN DE NIVEL SUPERIOR AL POSTE CENTRAL DEL RAD RIDE.



PASO 39: COLOCACIÓN DEL ESPACIADOR DE LA CUBIERTA TRASERA

1: COLOQUE EL ESPACIADOR DE CUBIERTA TRASERA DE 5/4 X 3 X 35-1/2" ENTRE EL POSTE DE LA ESQUINA TRASERA Y POSTE CENTRAL DEL RAD RIDE DE 4 X 4 X 43-1/2". EL LADO DEL ESPACIADOR DE LA CUBIERTA TRASERA ESTÁ AL RAS DEL LADO DEL POSTE DE LA ESQUINA.

2: UTILICE TORNILLOS PARA MADERA DE 2" PARA FIJAR EL ESPACIADOR DE LA CUBIERTA TRASERA A LOS SOPORTES DE LA CUBIERTA.

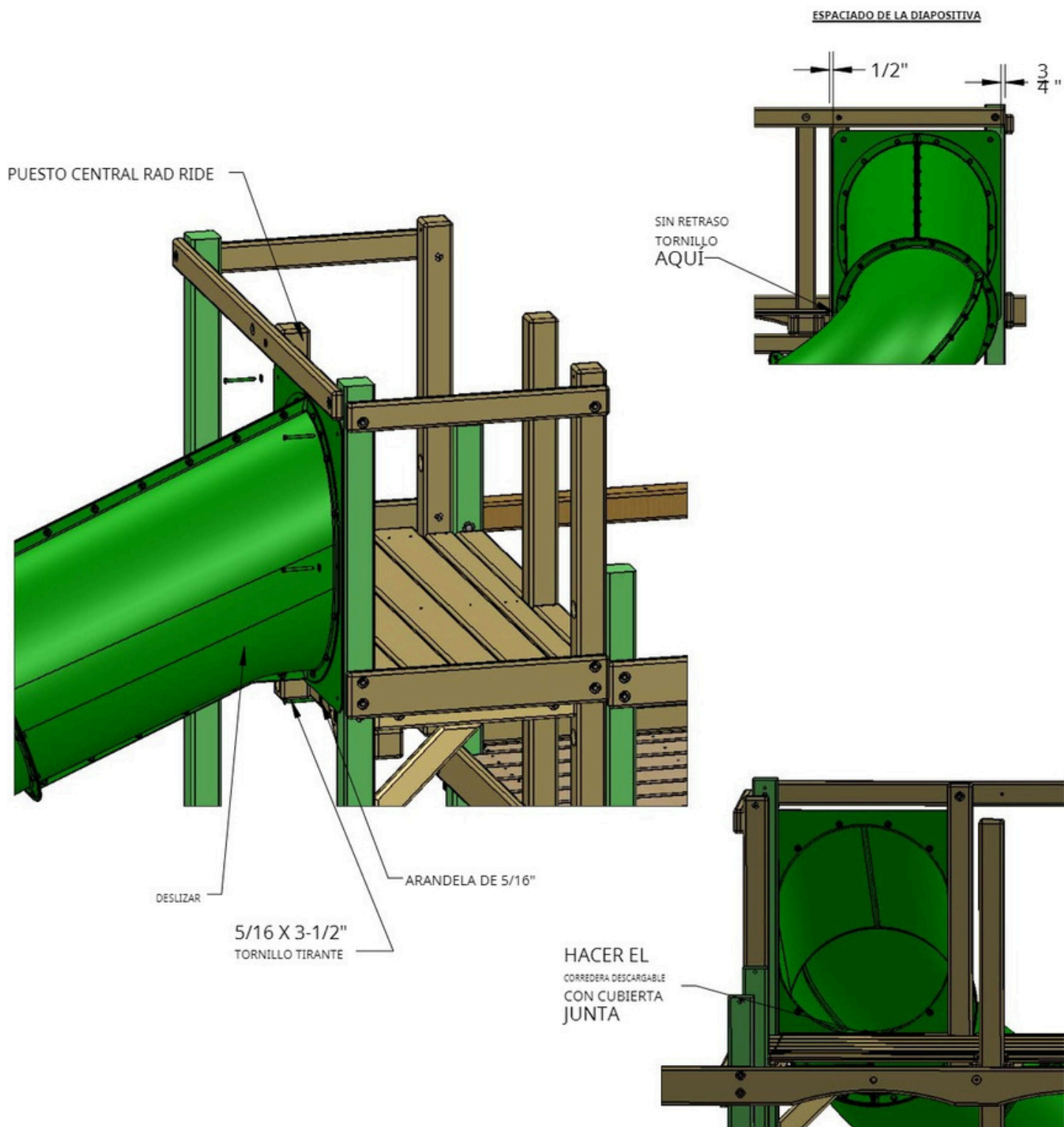


PASO 40: FIJACIÓN DEL RAD RIDE A LA PARTE TRASERA DEL FUERTE

1: MONTE EL RAD RIDE SEGÚN LAS INSTRUCCIONES PROPORCIONADAS. CONSULTE A CONTINUACIÓN LA COLOCACIÓN DEL TOBOGÁN.

2: FIJE LA ENTRADA DEL TOBOGÁN AL POSTE DE LA ESQUINA DEL NIVEL SUPERIOR Y AL POSTE CENTRAL DEL RAD RIDE. UTILICE TORNILLOS TIRANTE DE 5/16 X 3-1/2" Y ARADELAS DE 5/16".

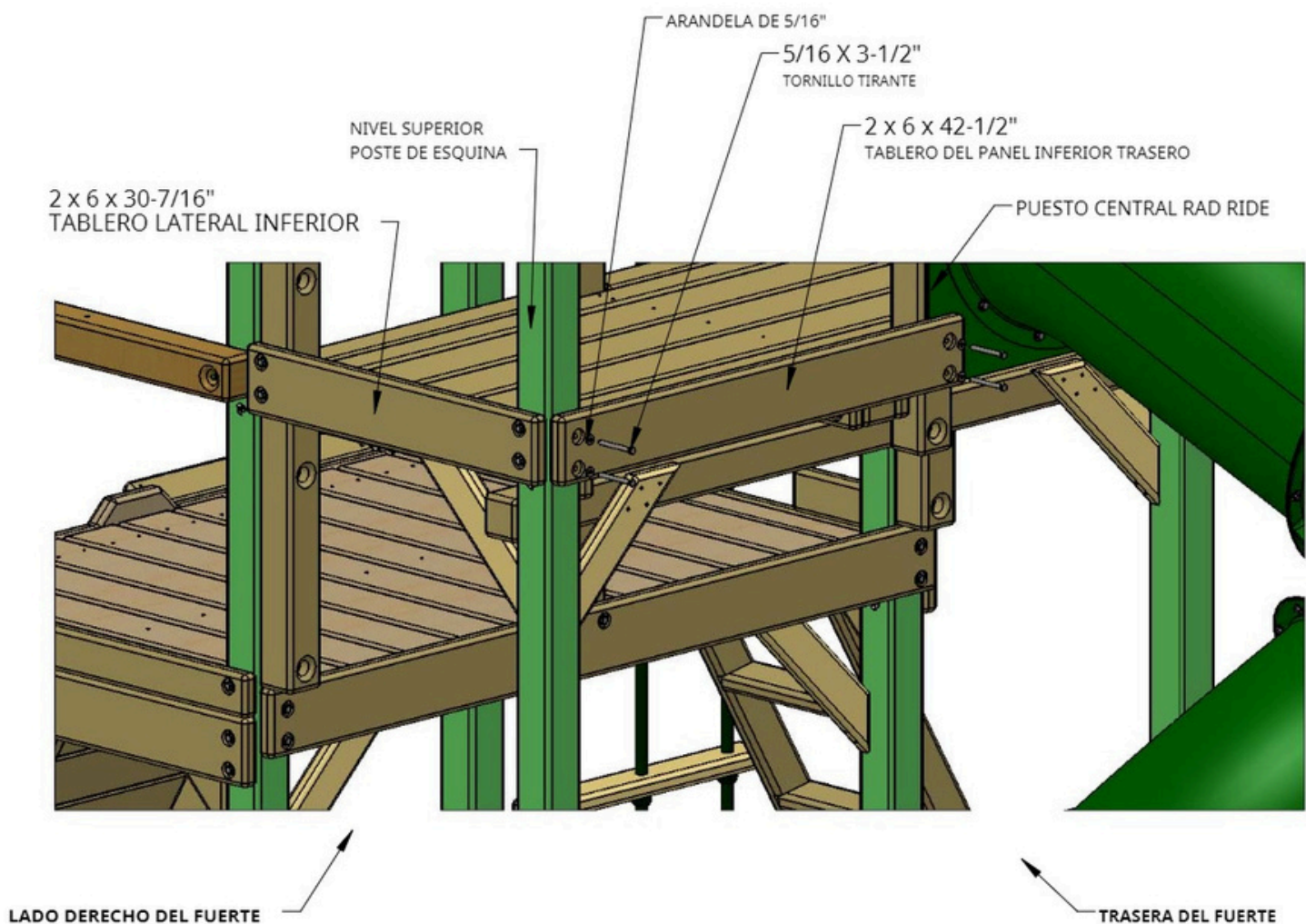
NOTA: NO COLOQUE EL TORNILLO TIRANTE INFERIOR EN EL LADO IZQUIERDO.



PASO 41: COLOCACIÓN DEL PANEL INFERIOR TRASERO

1: COLOQUE EL PANEL INFERIOR TRASERO DE 2 X 6 X 42-1/2" EN LA PARTE TRASERA DEL FUERTE Y NIVÉLELO CON EL PANEL INFERIOR LATERAL DE 2 X 6 X 30-7/16".

2: FIJE EL PANEL INFERIOR TRASERO DE 2 X 6 X 42-1/2" UTILIZANDO TORNILLOS TIRANTE DE 5/16 X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".



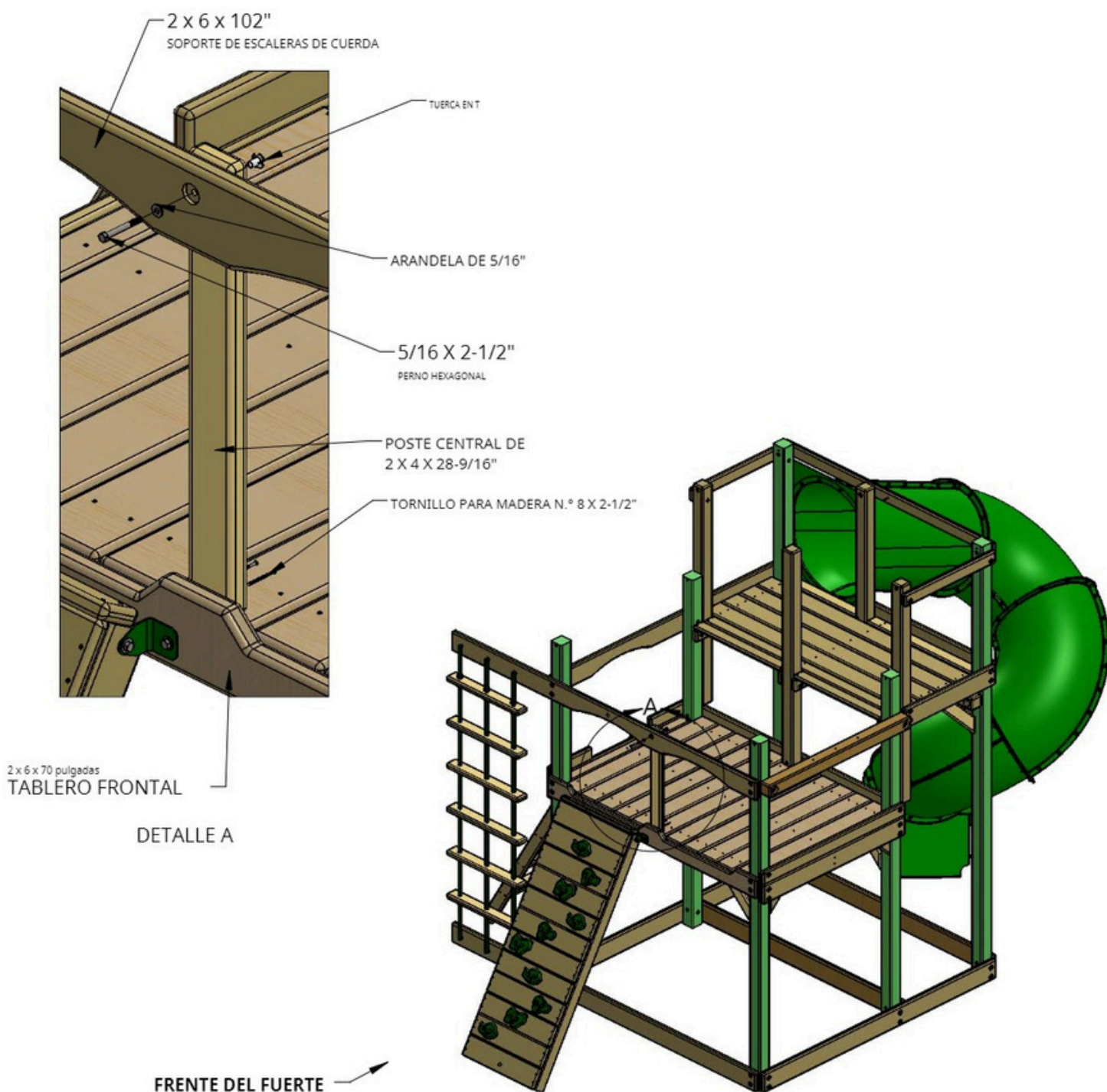
PASO 42: POSTE CENTRAL

1: MARTILLE UNA TUERCA EN T EN EL AGUJERO DE UN POSTE CENTRAL DE 2 X 4 X 28-9/16".

2: COLOQUE EL POSTE CENTRAL EN EL INTERIOR DEL SOPORTE DE LA ESCALERA DE CUERDA DE 2 X 6 X 102" EN LA PARTE DELANTERA DEL JUEGO. ALINEE EL AGUJERO EN EL POSTE CENTRAL CON EL AGUJERO EN EL SOPORTE DE LA ESCALERA DE CUERDA.

3: FIJE EL POSTE CENTRAL AL SOPORTE DE LA ESCALERA DE CUERDA CON UN PERNO HEXAGONAL DE 5/16" X 2-1/2" Y UNA ARANDELA DE 5/16" EN LA PARTE SUPERIOR.

4: CUADRADO DEL POSTE CENTRAL CON LA CUBIERTA Y FIJE LA PARTE INFERIOR DEL POSTE CENTRAL A LA TABLA FRONTAL CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2".



PASO 43: POSTE CENTRAL TRASERO/POSTE CENTRAL

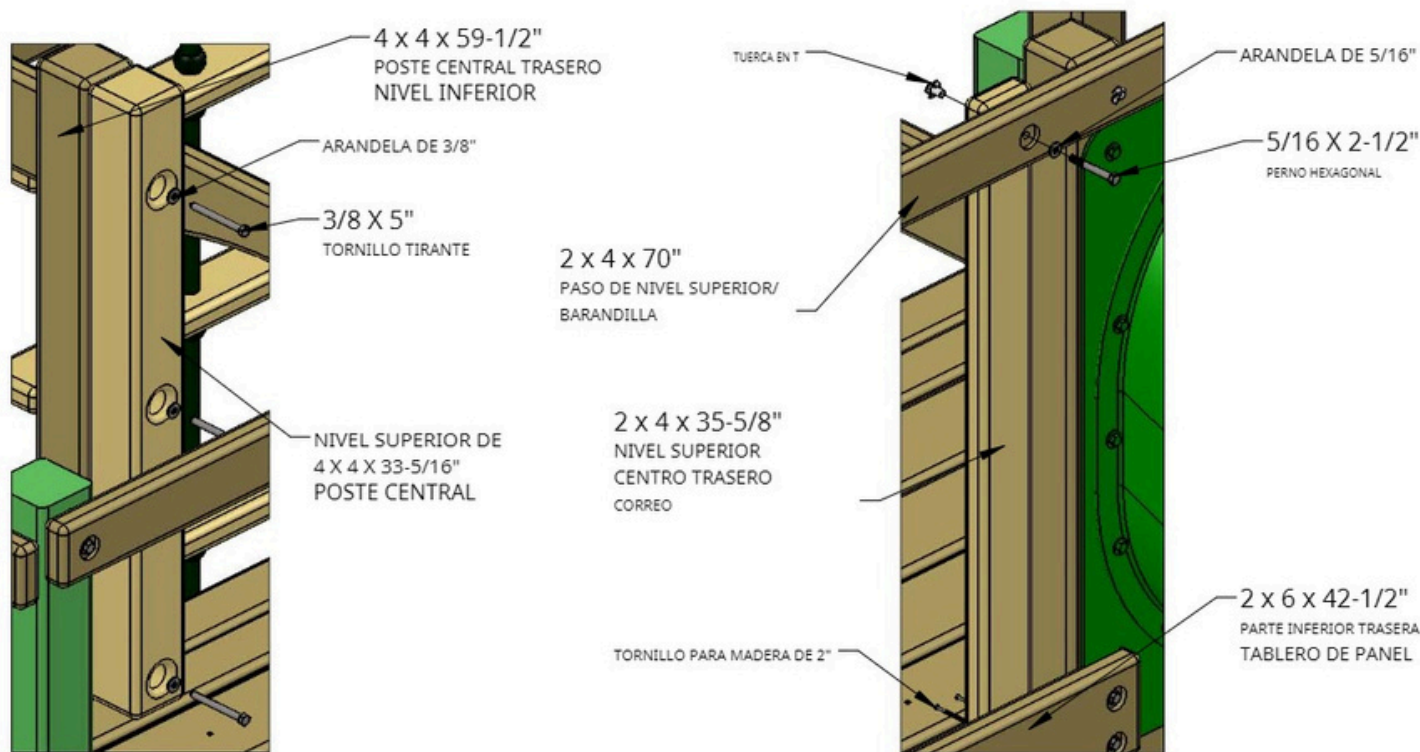
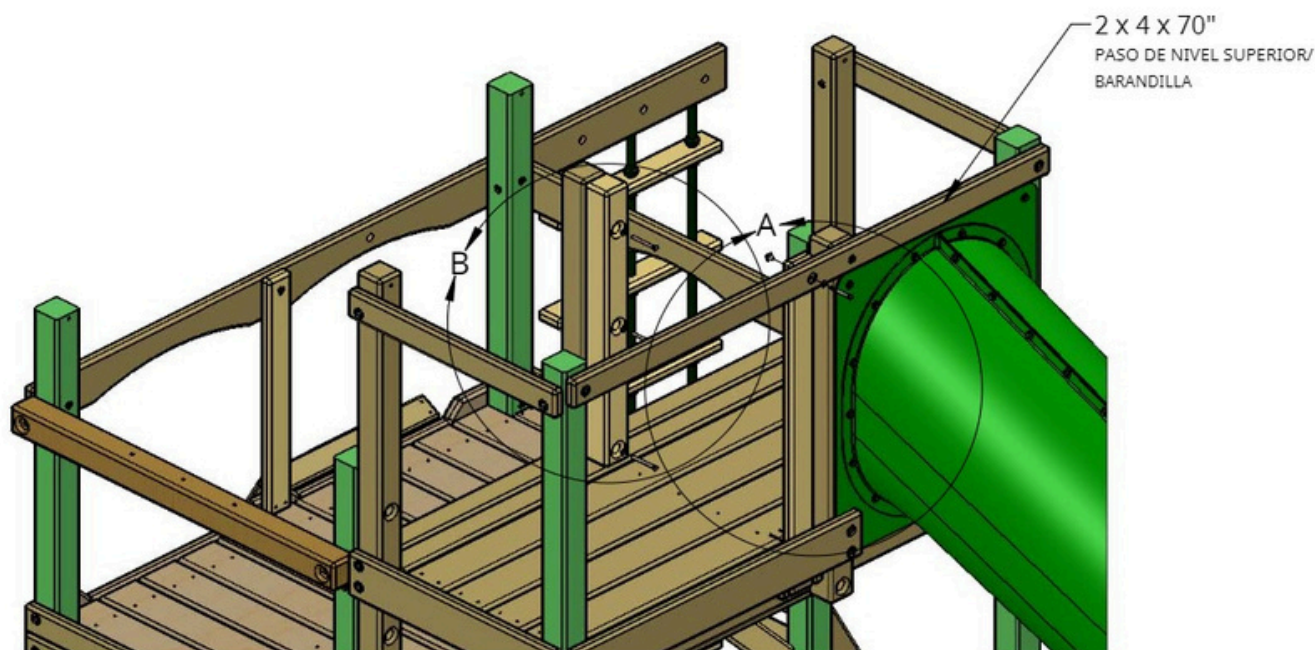
1: MARTILLE UNA TUERCA EN T EN EL ORIFICIO DE UN POSTE CENTRAL TRASERO DE NIVEL SUPERIOR DE 2 X 4 X 35-5/8".

2: COLOQUE EL POSTE CENTRAL DENTRO DE LA BARANDILLA EN LA PARTE TRASERA DEL JUEGO. ALINEE EL AGUJERO EN LOS POSTES CENTRALES CON EL AGUJERO EN LA BARANDILLA.

3: FIJE EL NIVEL SUPERIOR DEL POSTE CENTRAL A LA BARANDILLA CON UN PERNO HEXAGONAL DE 5/16" X 2-1/2" Y UNA ARANDELA DE 5/16" EN LA PARTE SUPERIOR.

4: CUADRADO DEL NIVEL SUPERIOR DEL POSTE CENTRAL CON LA CUBIERTA Y FIJE LA PARTE INFERIOR DEL NIVEL SUPERIOR DEL POSTE CENTRAL AL TABLERO DEL PANEL INFERIOR TRASERO CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2". VEA EL DETALLE A.

5: CUADRADO DEL POSTE CENTRAL DEL NIVEL SUPERIOR DE 4 X 4 X 33-5/16" AL ESPACIADOR DE LA CUBIERTA. FÍJELO AL POSTE CENTRAL DEL NIVEL INFERIOR USANDO TORNILLOS TIRANTE DE 3/8 X 5" Y ARANDELAS DE 3/8". VEA EL DETALLE B.

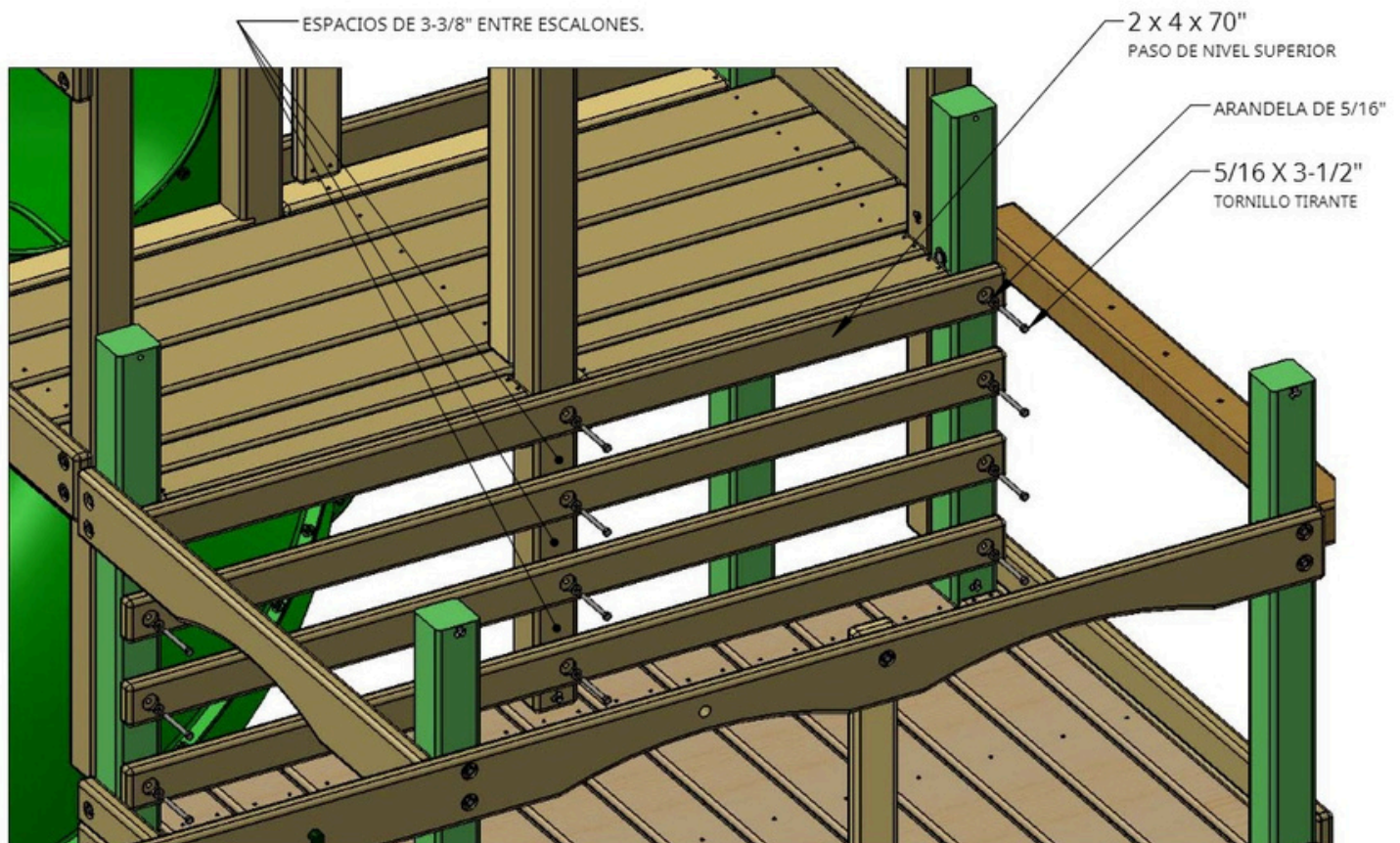


DETALLE B

DETALLE A

PASO 44: ESCALONES DEL NIVEL SUPERIOR

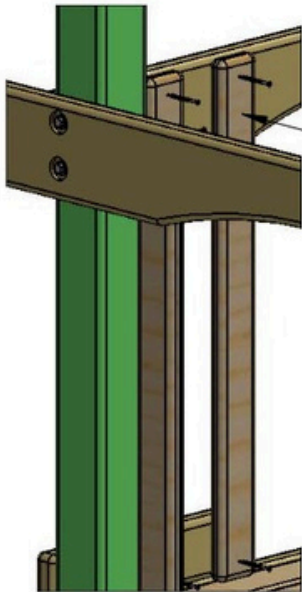
- 1: LIMPIE LA PARTE SUPERIOR DEL ESCALÓN DEL NIVEL SUPERIOR DE 2 X 4 X 70" HASTA EL ESPACIADOR DE LA CUBIERTA DEL NIVEL SUPERIOR.
- 2: FIJE EL ESCALÓN DEL NIVEL SUPERIOR DE 2 X 4 X 70" A LOS POSTES UTILIZANDO TORNILLOS TIRANTE DE 5/16 X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".
- 3: COLOQUE TRES ESCALONES DE NIVEL SUPERIOR DE 2 X 4 X 70" CON UNA DISTANCIA DE 3-3/8".
- 4: FIJE CADA ESCALÓN CON TORNILLOS TIRANTE DE 5/16 X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".



PASO 45: LAMAS DEL PANEL

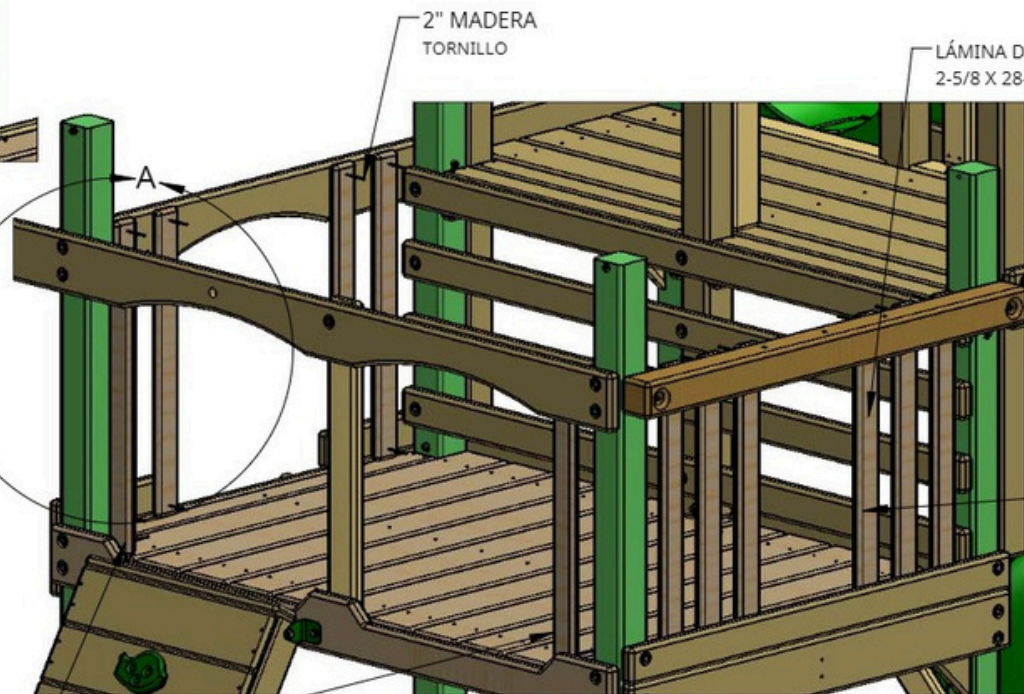
- 1: ENCUENTRE DOCE LÁMINAS DE PANELES DE 5/4 X 2-5/8 X 28-1/4".
- 2: PERFORE PREVIAMENTE LAS LÁMINAS A 1" DE CADA EXTREMO EN EL CENTRO CON UNA BROCA DE 1/8".
- 3: INSTALE LAS LAMAS DEL PANEL CON LONGITUDES IGUALES. CONSULTE LOS DETALLES A CONTINUACIÓN PARA VER LAS MEDIDAS.
- 4: FIJE LAS LÁMINAS DEL PANEL AL FUERTE CON TORNILLOS PARA MADERA DE 2" EN LOS AGUJEROS PREPERFORADOS.

PANEL LATERAL IZQUIERDO DE ESCALERA



HAGA QUE ESTA LÁMINA QUEDE AL RAS HASTA EL FINAL
TABLERO INFERIOR DE 2
X 4 X 14". ESPACIO
LA SIGUIENTE LÁMINA A UNA
DIMENSIÓN IGUAL ENTRE LA
PRIMERA LÁMINA Y LA ESQUINA
CORREO.

DETALLE A

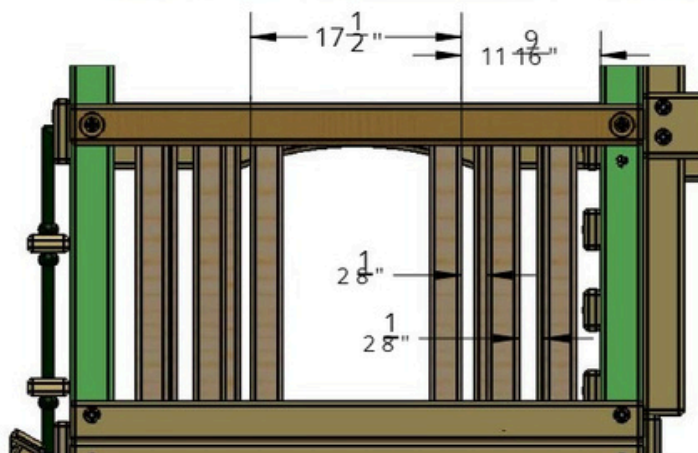


LAMAS DEL PANEL FRONTAL
SE INSTALAN AL RAS
A LA MUESCA EN
LA CARA FRONTAL
JUNTA.

VIGA DE COLUMPIO
PANEL

PANEL DE VIGA COLUMPIO

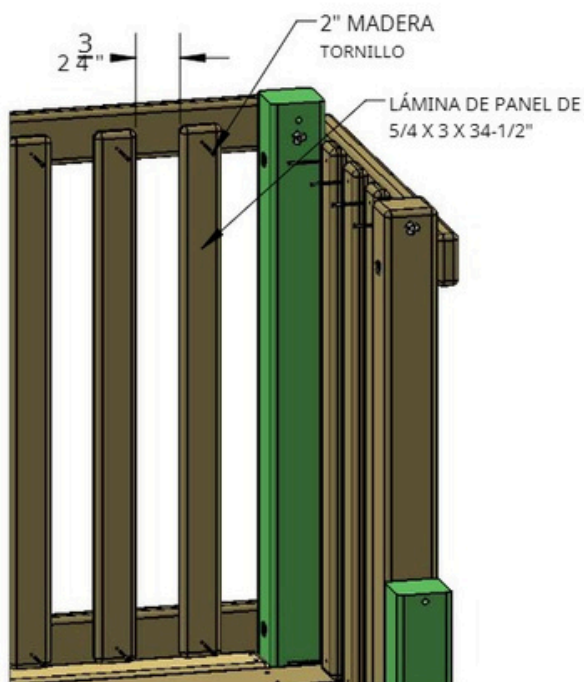
DIMENSIONES DE LAS LAMAS
(VISTA DESDE EXTERIOR
EL ESCENARIO DE JUEGO.)



PASO 46: LAMAS DEL PANEL DEL NIVEL SUPERIOR

- 1: ENCUENTRE TRECE LÁMINAS DE PANELES DE 5/4 X 3 X 34-1/2".
- 2: PERFORE PREVIAMENTE LAS LÁMINAS A 1" DE CADA EXTREMO EN EL CENTRO CON UNA BROCA DE 1/8".
- 3: INSTALE LAS LAMAS DEL PANEL CON LONGITUDES IGUALES. CONSULTE LOS DETALLES A CONTINUACIÓN PARA VER LAS MEDIDAS.
- 4: FIJE LAS LÁMINAS DEL PANEL AL FUERTE CON TORNILLOS PARA MADERA DE 2" EN LOS AGUJEROS PREPERFORADOS.

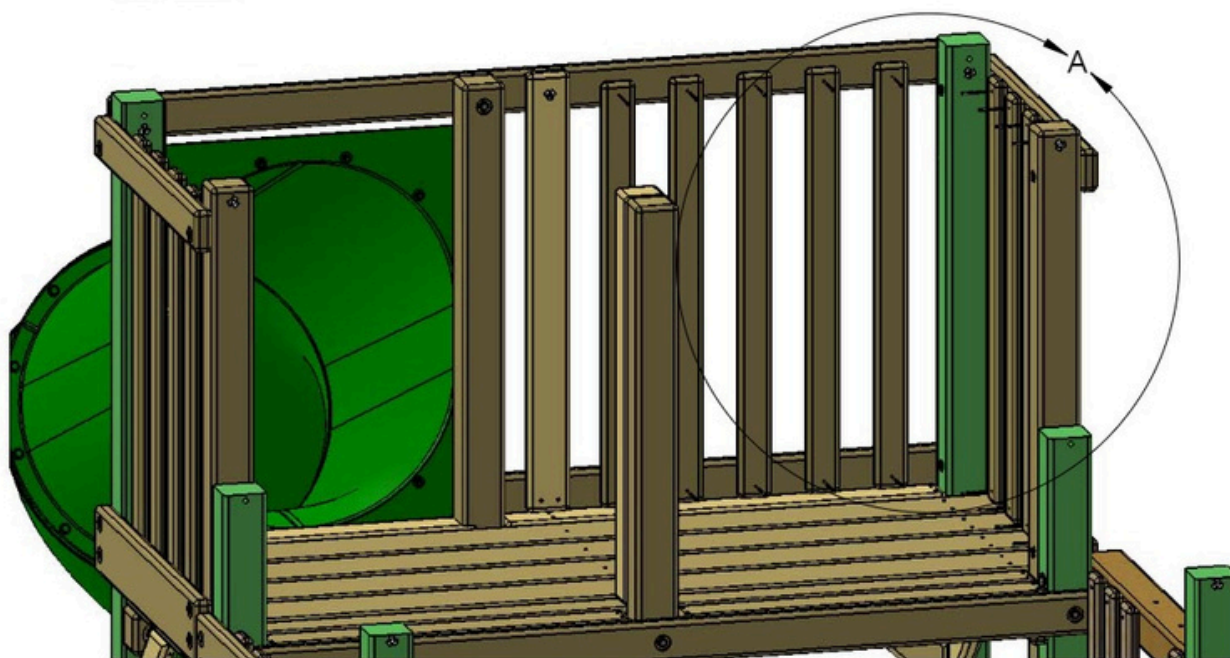
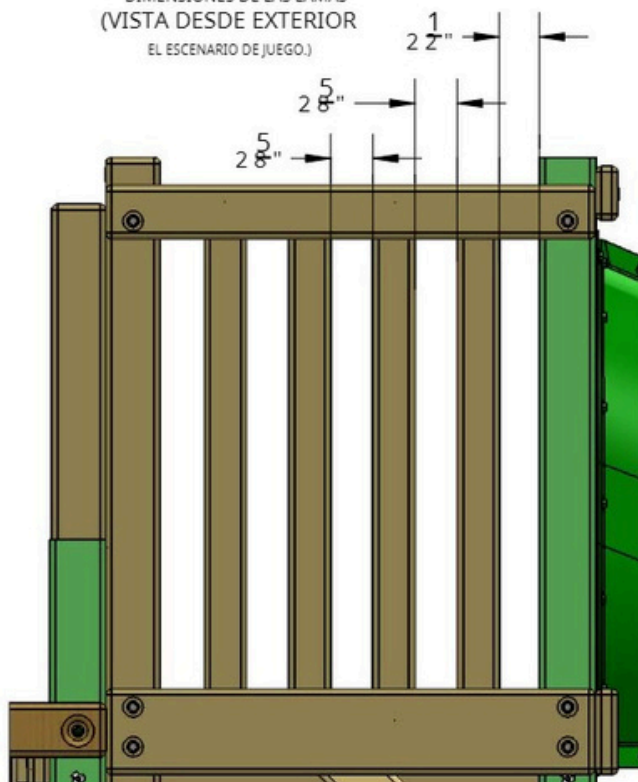
ESPACIADO ENTRE LÁMINAS DEL PANEL TRASERO



DETALLE A

ESPACIADO ENTRE LAMAS DEL PANEL LATERAL DERECHO E IZQUIERDO

DIMENSIONES DE LAS LAMAS
(VISTA DESDE EXTERIOR
EL ESCENARIO DE JUEGO.)



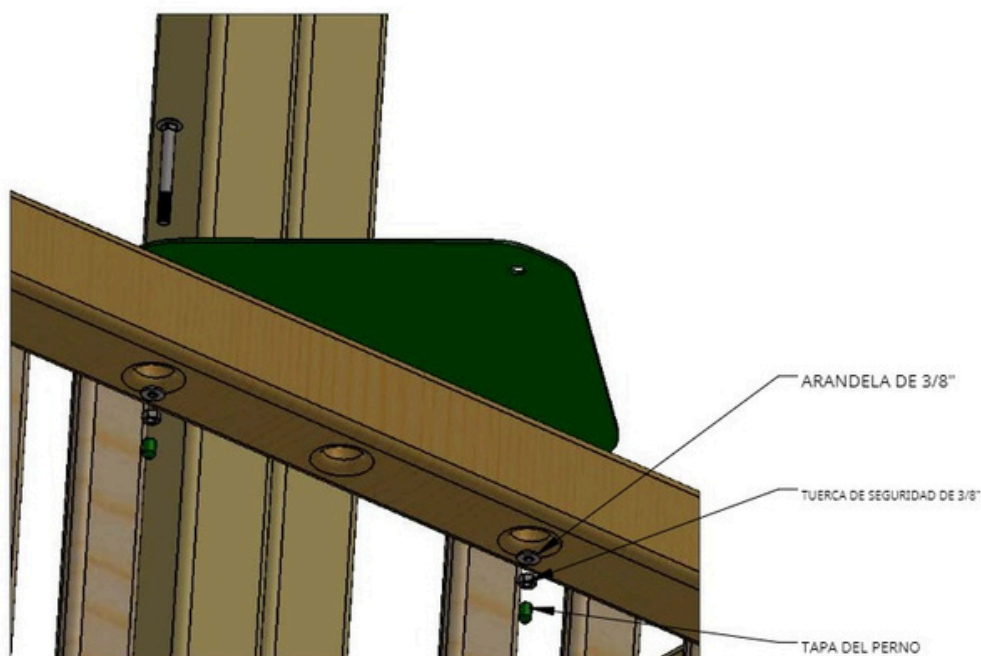
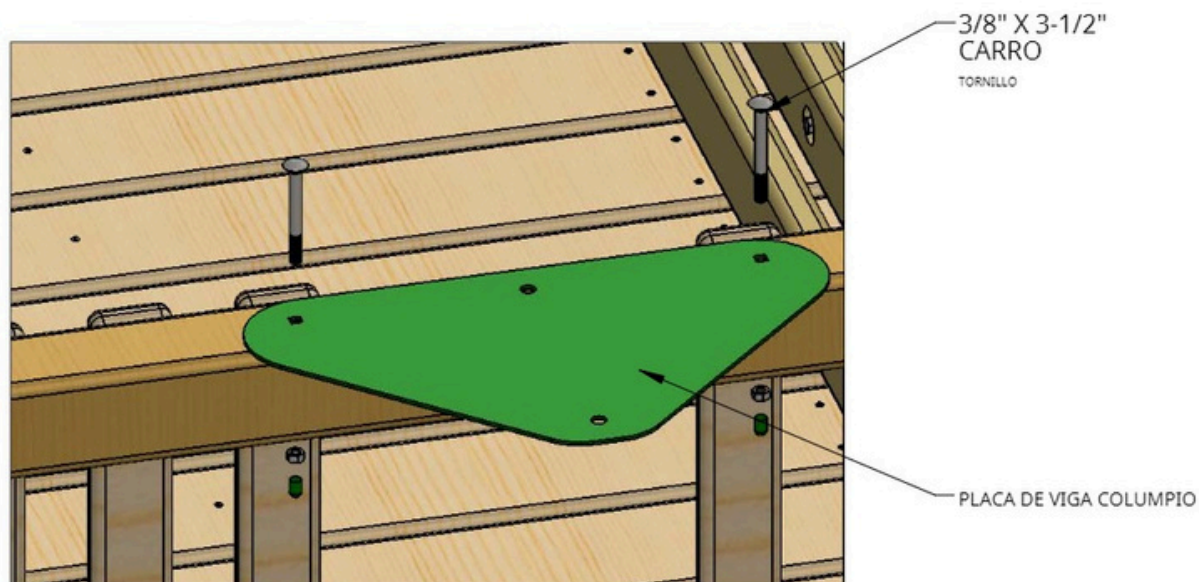
PASO 47: PLACA DE VIGA COLUMPIO

1: COLOQUE LA PLACA DE LA VIGA DEL COLUMPIO ENCIMA DEL SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO, ALINEANDO LOS ORIFICIOS DEL PILOTO.

2: FIJE LA PLACA DE LA VIGA DEL COLUMPIO AL SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO UTILIZANDO PERNOS DE CARRUAJE DE 3-1/2" EN LA PARTE SUPERIOR Y TUERCAS DE SEGURIDAD DE 3/8" CON ARANDELAS DE 3/8" DESDE DEBAJO, EN LOS ORIFICIOS AVELLANADOS DEL SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO. UTILICE TAPONES DE PERNOS PARA CUBRIR CUALQUIER ROSCA EXPUESTA.

3: DEJA EL AGUJERO DEL MEDIO VACÍO, SE USARÁ MÁS TARDE.

4: SI ES NECESARIO, UTILICE ALICATES DE BLOQUEO PARA MANTENER LOS PERNOS DEL CARRO EN SU LUGAR AL INSTALARLOS.

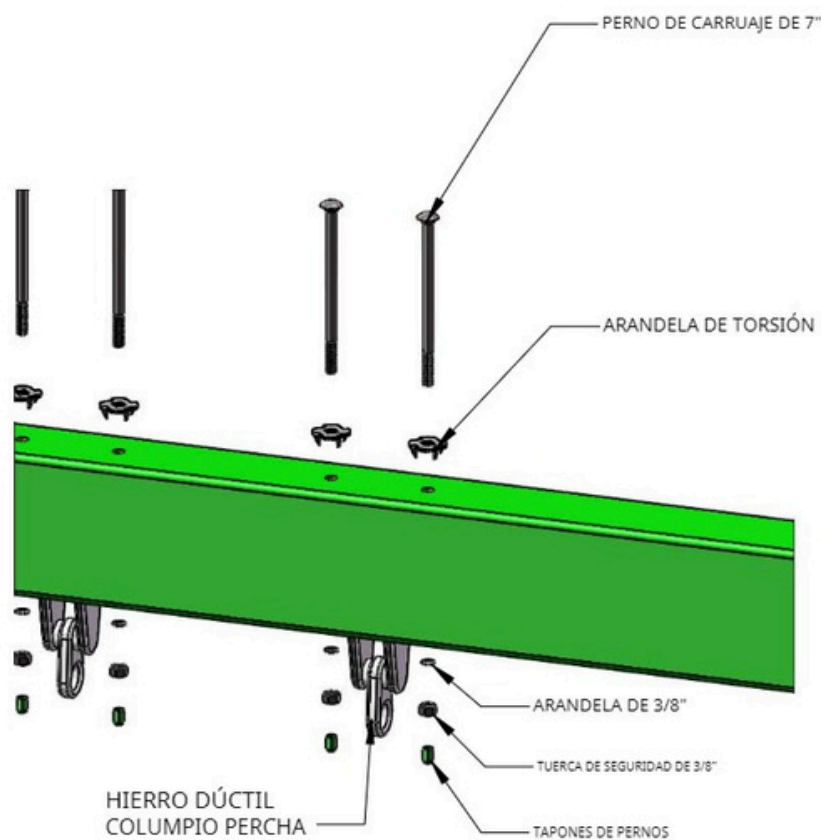
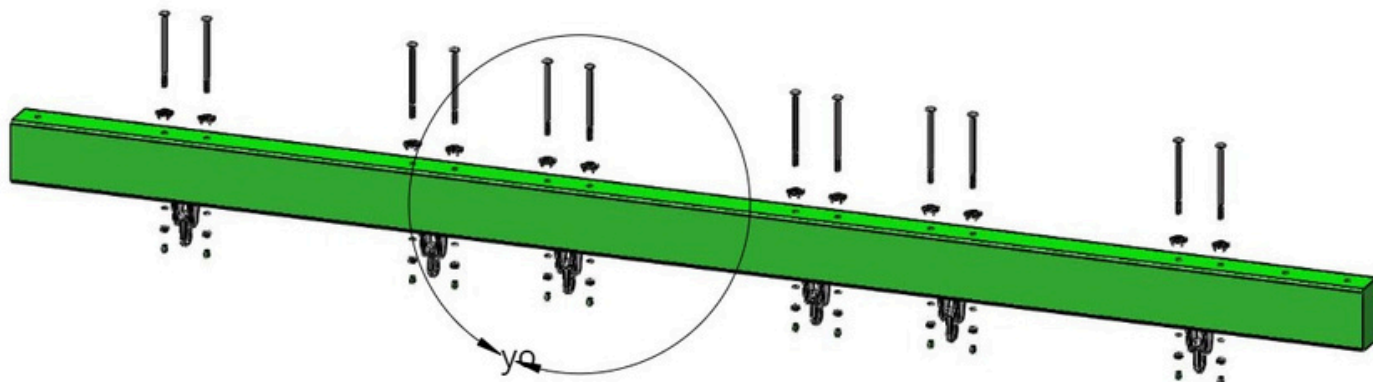


PASO 48: COLGADORES DE COLUMPIO DE HIERRO DÚCTIL

1: ALINEE LOS ORIFICIOS DE LOS COLGADORES DE HIERRO DÚCTIL DEL COLUMPIO CON LOS ORIFICIOS DE LA VIGA DEL COLUMPIO. SI LA VIGA ESTÁ LIGERAMENTE INCLINADA, COLOQUE EL LADO INCLINADO HACIA ARRIBA; LOS COLGADORES DEL COLUMPIO QUEDARÁN EN LA PARTE INFERIOR.

2: FIJE CADA COLGADOR DE COLUMPIO A LA VIGA DEL COLUMPIO UTILIZANDO PERNOS DE CARRUAJE DE 7" CON ARANDELAS DE TORSIÓN Y ARANDELAS DE 3/8" CON TUERCAS DE SEGURIDAD DE 3/8".

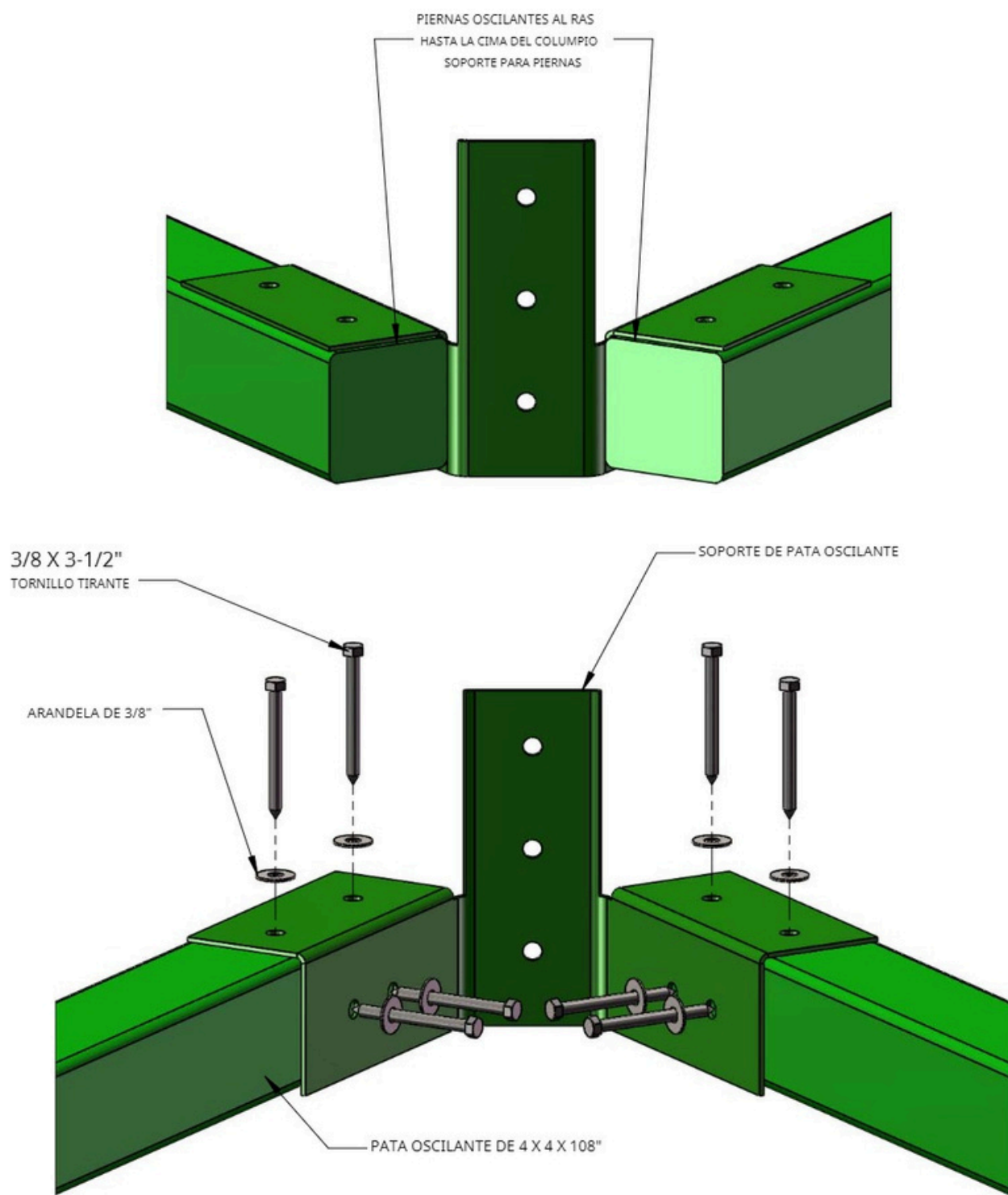
3: COLOQUE LAS TAPAS DE LOS PERNOS SOBRE LAS ROSCAS EXPUESTAS.



PASO 49: FIJE LAS PATAS DEL COLUMPIO AL SOPORTE

1: COLOQUE LAS PATAS DEL COLUMPIO DE 4 X 4 X 108" AL RAS DE LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE DE LA PATA DEL COLUMPIO.

2: FIJE LAS PATAS DEL COLUMPIO AL SOPORTE DE LA PATA DEL COLUMPIO CON TORNILLOS TIRANTE DE 3/8 X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 3/8".



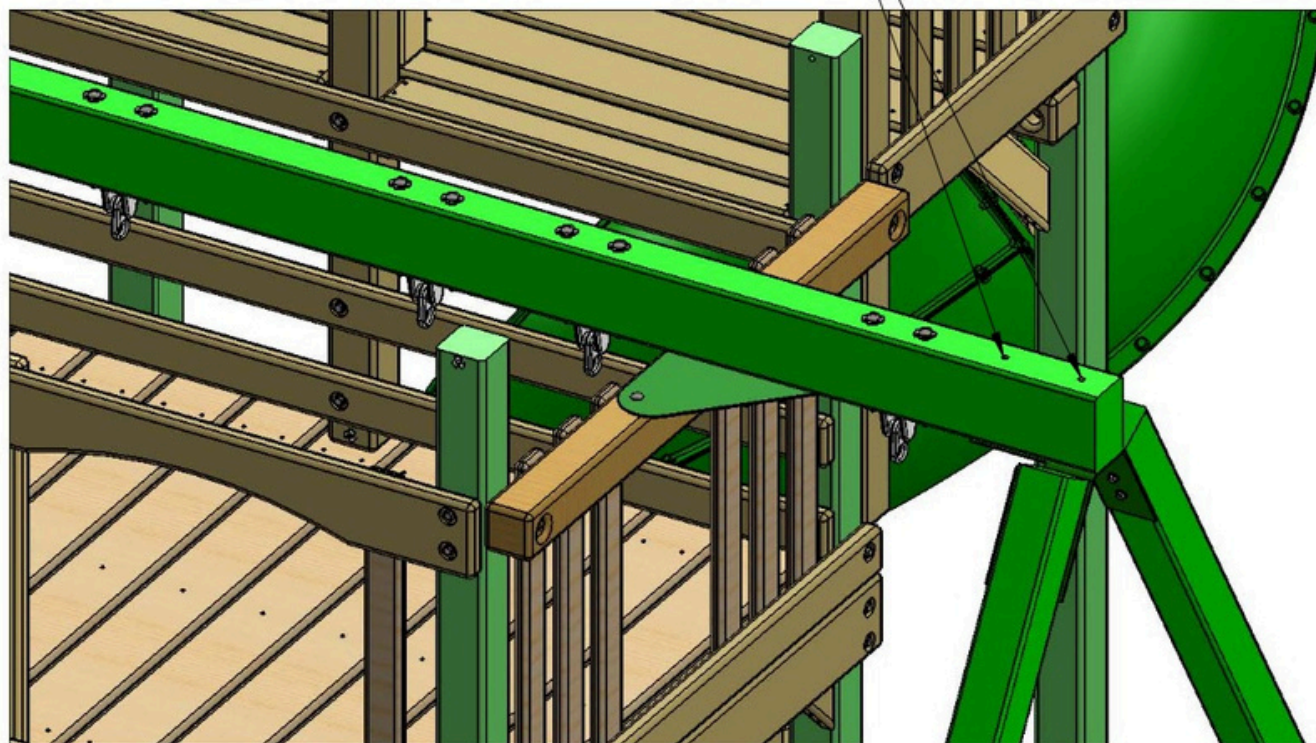
PASO 50: APOYE LA VIGA DEL COLUMPIO EN EL FUERTE

* PARA ESTE PASO SE REQUIEREN DOS PERSONAS

1: COLOQUE LA VIGA DEL COLUMPIO SOBRE LA PARTE SUPERIOR DE LAS BARANDILLAS DEL FUERTE. EL EXTREMO DE LA VIGA DEL COLUMPIO CON DOS AGUJEROS VACÍOS DEBE sobresalir del costado del FUERTE con la placa TRIANGULAR DE LA VIGA DEL COLUMPIO.

2: COLOQUE LAS PATAS DE LA VIGA DEL COLUMPIO EN POSICIÓN VERTICAL DEBAJO DE LOS DOS AGUJEROS VACÍOS EN EL EXTREMO DE LA VIGA DEL COLUMPIO.

ESTAS DOS UBICACIONES DE ORIFICIOS
ESTARÁN VACÍAS EN LA VIGA DEL COLUMPIO.
ALINEELOS CON LOS ORIFICIOS EN EL
SOPORTE DE LA PATA DEL COLUMPIO DEBAJO
DE LA VIGA DEL COLUMPIO.

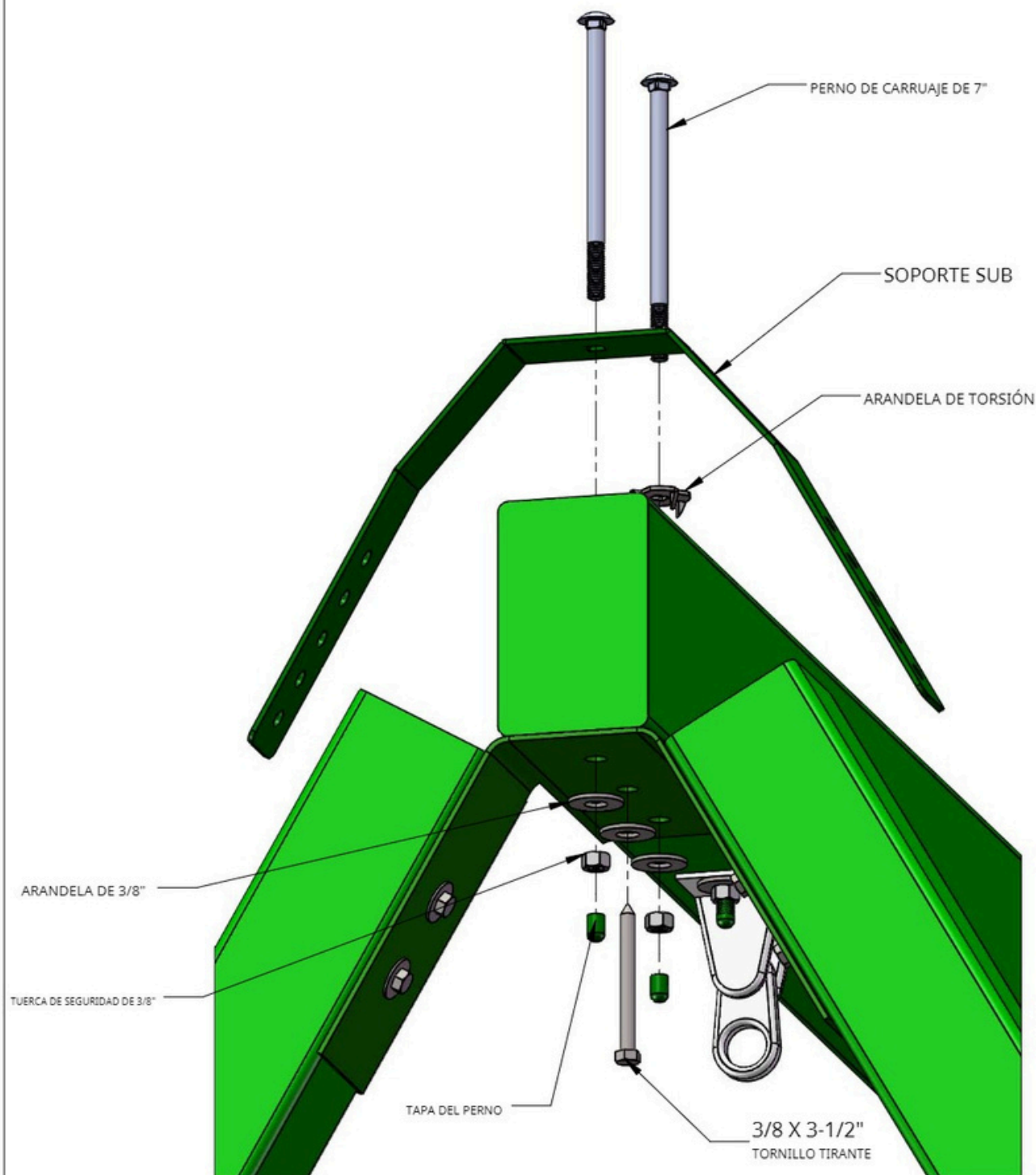


PASO 51: MONTAR LA VIGA DEL COLUMPIO EN LAS PATAS DE LA VIGA DEL COLUMPIO

1: FIJE LA VIGA DEL COLUMPIO AL SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO USANDO PERNOS DE CARRUAJE DE 7" CON UNA ARANDELA DE TORSIÓN Y EL SOPORTE SECUNDARIO EN LA PARTE SUPERIOR DE LA VIGA DEL COLUMPIO, Y TUERCAS DE SEGURIDAD DE 3/8" CON ARANDELAS DE 3/8" DESDE DEBAJO.

2: PERFORE PREVIAMENTE UN AGUJERO DE 1 1/64" A TRAVÉS DEL AGUJERO CENTRAL EN EL SOPORTE DE LA PATA DEL COLUMPIO. UTILICE UN TORNILLO TIRANTE DE 3/8 X 3-1/2" CON ARANDELA DE 3/8" PARA EL AGUJERO EN EL CENTRO DEL SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO.

3: COLOQUE UNA TAPA DE PERNO SOBRE CUALQUIER ROSCA EXPUESTA.



PASO 52: MONTAR LA VIGA DEL COLUMPIO EN EL FUERTE

SE NECESITA UNA PERSONA ADICIONAL PARA ESTE PASO.

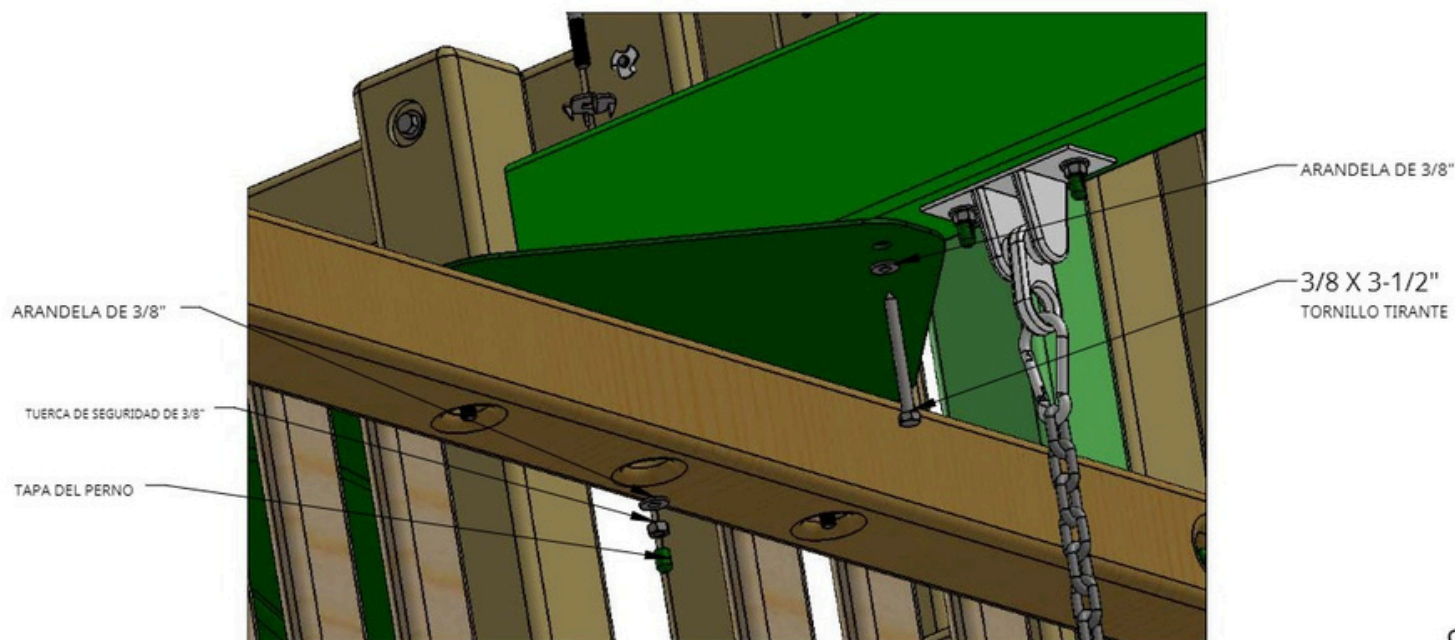
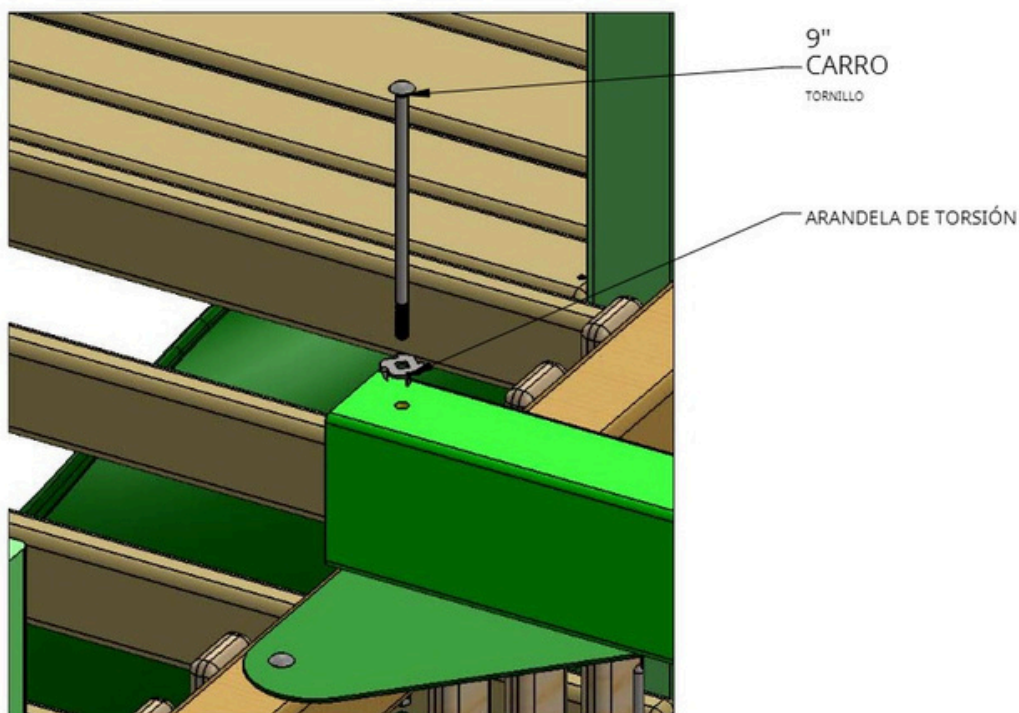
1: HAGA QUE UNA PERSONA CAMINE CON LA VIGA DEL COLUMPIO HASTA EL FINAL DEL FUERTE DESDE EL INTERIOR DEL FUERTE MIENTRAS LA OTRA PERSONA LA LLEVA POR LAS PATAS.

2: ALINEE EL ORIFICIO PILOTO EN EL EXTREMO DE LA VIGA DEL COLUMPIO CON EL ORIFICIO MEDIO EN LA PLACA DE LA VIGA DEL COLUMPIO.

3: FIJE LA VIGA DEL COLUMPIO A LA PLACA DE LA VIGA DEL COLUMPIO Y AL SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO UTILIZANDO UN PERNO DE CARRUAJE DE 9" CON UNA ARANDELA DE TORSIÓN EN LA PARTE SUPERIOR Y UNA TUERCA DE SEGURIDAD DE 3/8" CON UNA ARANDELA DE 3/8" EN LA PARTE INFERIOR. COLOQUE LAS TAPAS VERDES DE LOS PERNOS SOBRE LAS ROSCAS EXPUESTAS DESPUÉS DE ASEGURARLAS.

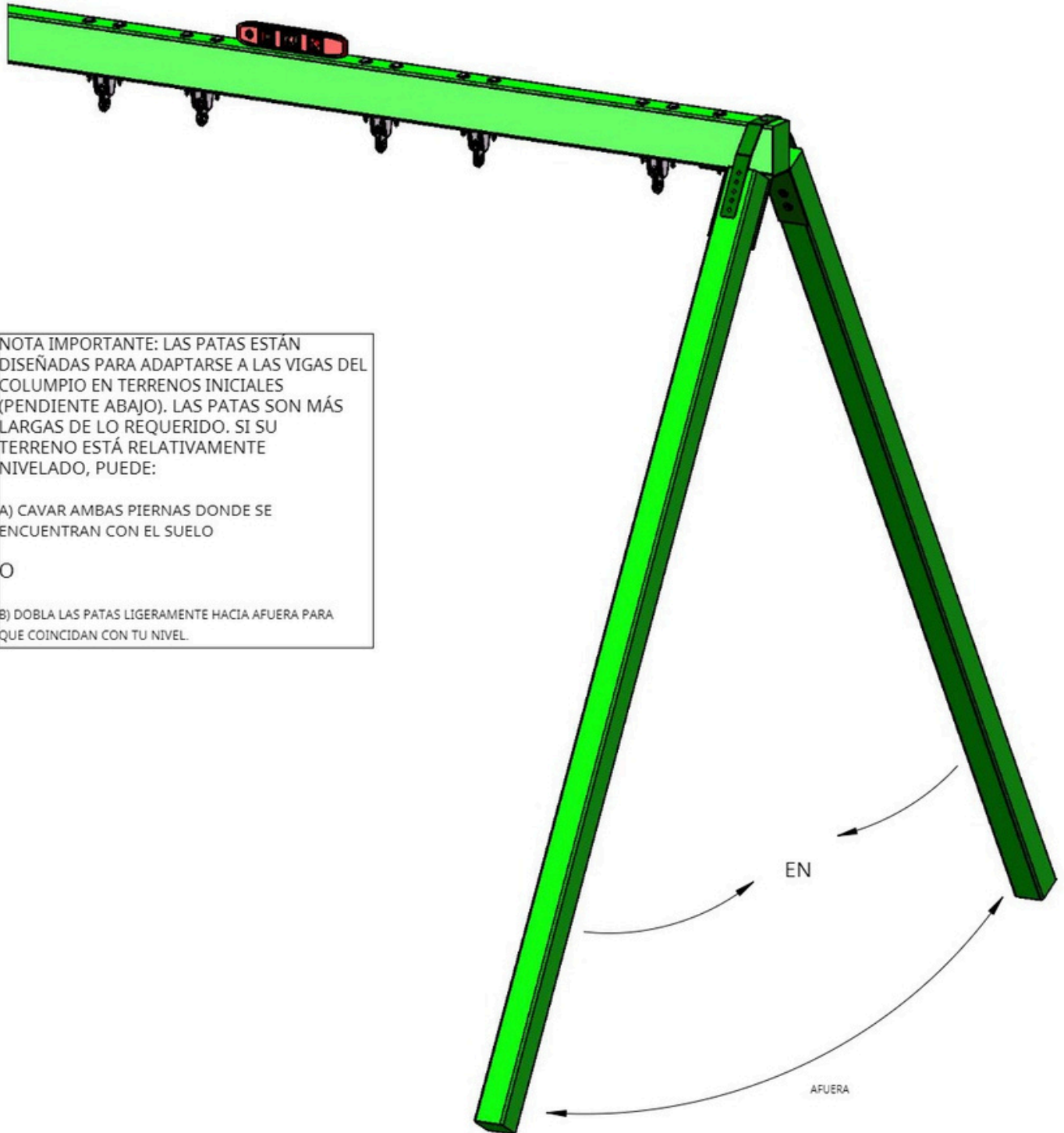
4: FIJE LA VIGA DEL COLUMPIO A LA PLACA DE LA VIGA DEL COLUMPIO DESDE DEBAJO CON UN TORNILLO TIRANTE DE 3/8 X 3-1/2" Y UNA ARANDELA DE 3/8".

5: SI ES NECESARIO, UTILICE PRESNA DE PRESIÓN PARA SUJETAR LOS PERNOS DEL CARRO EN SU LUGAR DURANTE LA INSTALACIÓN.



PASO 53: NIVELACIÓN DE LA VIGA DEL COLUMPIO

1: COLOQUE UN NIVEL ENCIMA DE LA VIGA DEL COLUMPIO Y AJUSTE LAS PATAS DE LA VIGA HACIA ADENTRO O HACIA AFUERA SEGÚN SEA NECESARIO PARA NIVELAR LA VIGA DEL COLUMPIO.



NOTA IMPORTANTE: LAS PATAS ESTÁN DISEÑADAS PARA ADAPTARSE A LAS VIGAS DEL COLUMPIO EN TERRENOS INICIALES (PENDIENTE ABAJO). LAS PATAS SON MÁS LARGAS DE LO REQUERIDO. SI SU TERRENO ESTÁ RELATIVAMENTE NIVELADO, PUEDE:

A) CAVAR AMBAS PIERNAS DONDE SE ENCUENTRAN CON EL SUELO

O

B) DOBLA LAS PATAS LIGERAMENTE HACIA AFUERA PARA QUE COINCIDAN CON TU NIVEL.

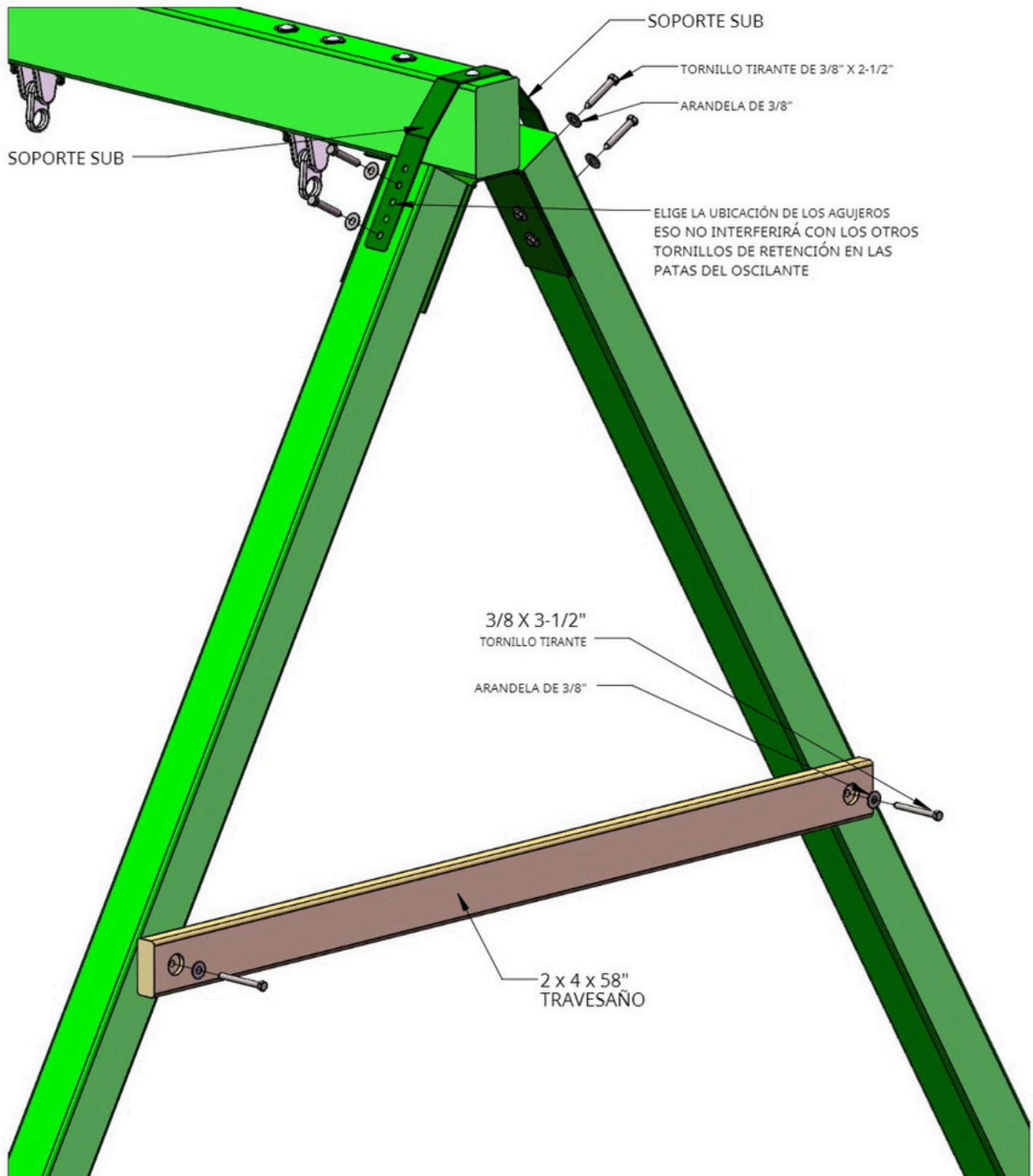
PASO 54: TRAVESAÑO DE LA PATA OSCILANTE

1: COLOQUE EL TRAVESAÑO DE LA PATA DEL COLUMPIO DE 2 X 4 X 58" CONTRA LAS PATAS DE LA VIGA DEL COLUMPIO.

2: NIVLE EL TRAVESAÑO Y MARQUE LA UBICACIÓN DE LOS ORIFICIOS DE SUJECIÓN DENTRO DE LOS ORIFICIOS DEL TRAVESAÑO.

3: UTILICE TORNILLOS TIRANTE DE 3/8 X 3-1/2" CON ARANDELAS DE 3/8" PARA FIJAR EL TRAVESAÑO A LAS PATAS DE LA VIGA DEL COLUMPIO.

4: ELIJA DOS ORIFICIOS EN EL SOPORTE SECUNDARIO QUE NO INTERFIERAN CON LOS DEMÁS TORNILLOS TIRANTE DE LA PATA COLUMPIO. PERFORE ORIFICIOS DE 11/64" POR 2-1/2" DE PROFUNDIDAD EN 2 ORIFICIOS EN EL SOPORTE SECUNDARIO. INSTALE DOS TORNILLOS TIRANTE DE 3/8" X 2-1/2" CON ARANDELAS. REPITA EL PROCESO EN EL OTRO LADO DEL SOPORTE SECUNDARIO.



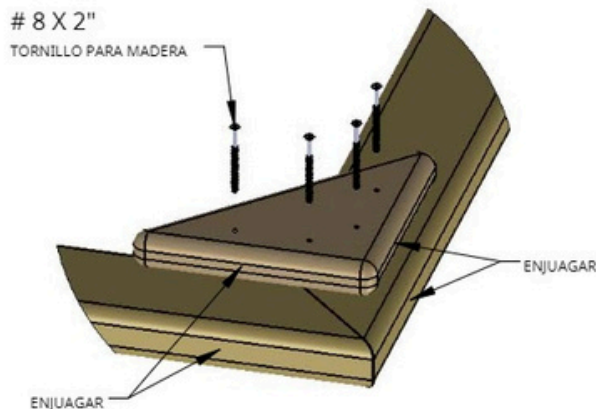
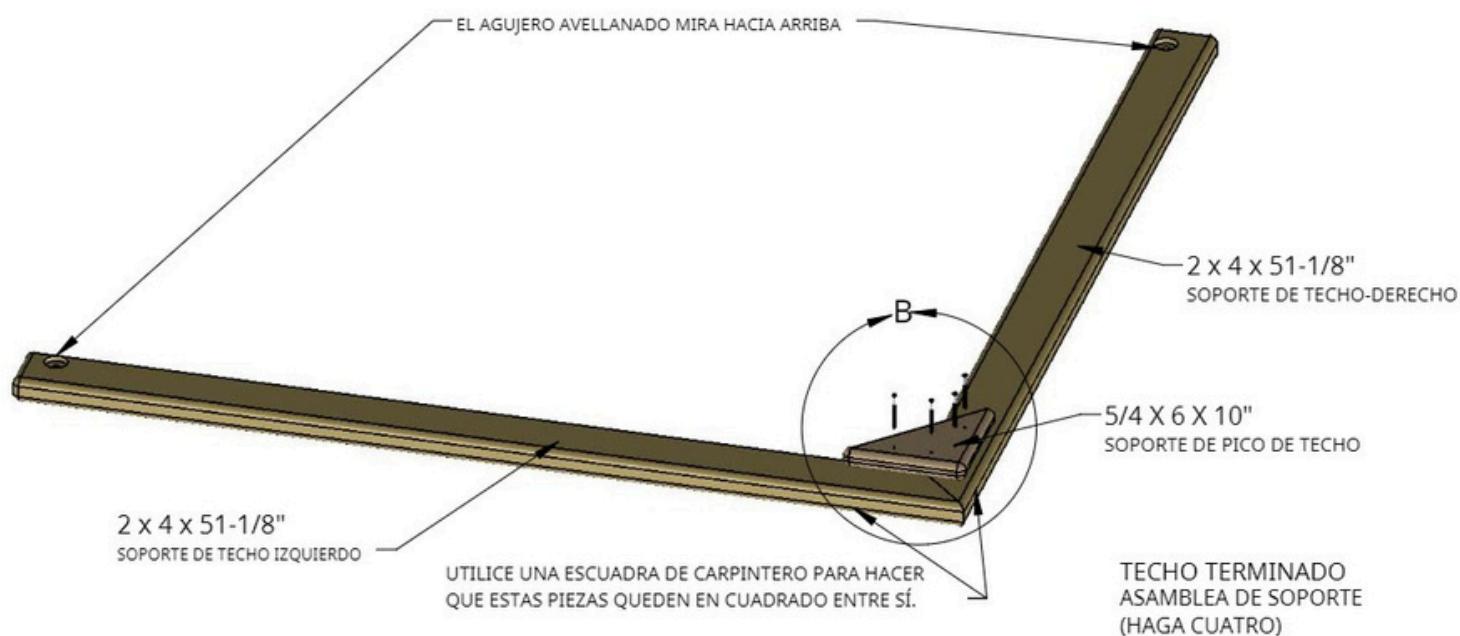
PASO 55: CONJUNTOS DE SOPORTE DEL TECHO

1: UBIQUE CUATRO SOPORTES DE TECHO DE 2 X 4 X 51-1/8" (IZQUIERDA), CUATRO SOPORTES DE TECHO DE 2 X 4 X 51-1/8" (DERECHA) Y CUATRO PIEZAS DE SOPORTE DE PICO DE TECHO DE 5/4 X 6 X 10".

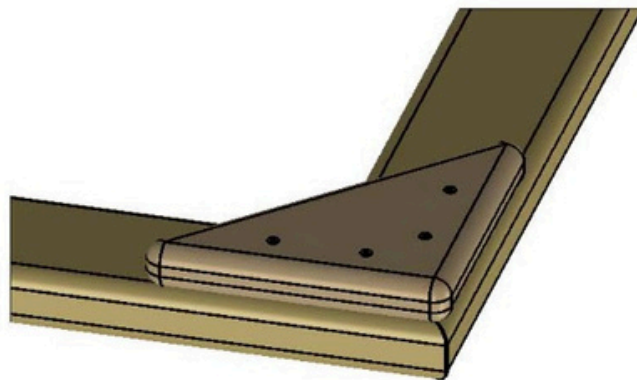
2: BUSQUE UNA SUPERFICIE PLANA PARA TRABAJAR. COLOQUE LOS SOPORTES DEL TECHO SOBRE LA SUPERFICIE PLANA CON **LA AGUJEROS AVELLANADOS HACIA ARRIBA**. ALINEE LOS EXTREMOS EN ÁNGULO DE LOS SOPORTES DEL TECHO A RAS DE OTRO. COLOQUE UN SOPORTE DE PICO DEL TECHO SOBRE LOS SOPORTES DEL TECHO COMO SE MUESTRA. LOS BORDES DEBEN QUEDAR A RAS DE COMO SE MUESTRA A CONTINUACIÓN.

3: UTILICE CUATRO TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2" PARA FIJAR EL SOPORTE DEL PICO DEL TECHO A LOS SOPORTES DEL TECHO COMO SE MUESTRA A CONTINUACIÓN.

4: HAGA TRES CONJUNTOS DE SOPORTE DE TECHO MÁS REPITIENDO 2 Y 3.

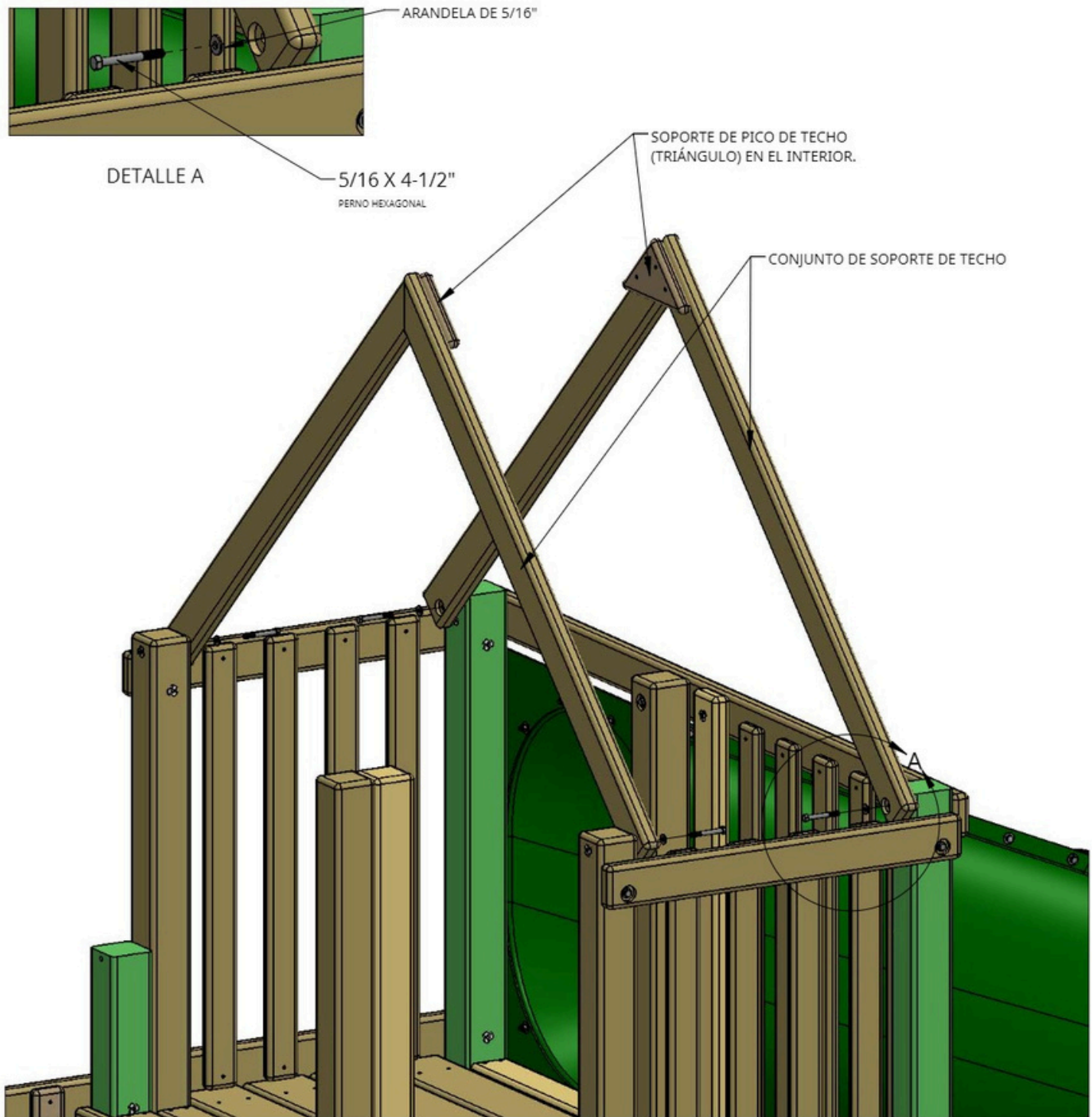


DETALLE B
ESCALA 1 : 5



PASO 56: SOPORTES DEL TECHO (NIVEL SUPERIOR)

- 1: COLOQUE DOS DE LOS CONJUNTOS DE SOPORTE DEL TECHO EN LA CUBIERTA DEL NIVEL SUPERIOR.
- 2: EL SOPORTE DEL PICO DEL TECHO (TRIÁNGULO) DEBE MIRAR HACIA EL INTERIOR.
- 3: FIJE CADA CONJUNTO DE SOPORTE DE TECHO A LOS POSTES DE RETENCIÓN O A LOS POSTES DE ESQUINA TRASERO CON PERNOS HEXAGONALES DE 5/16" X 4-1/2" CON ARANDELAS DE 5/16".

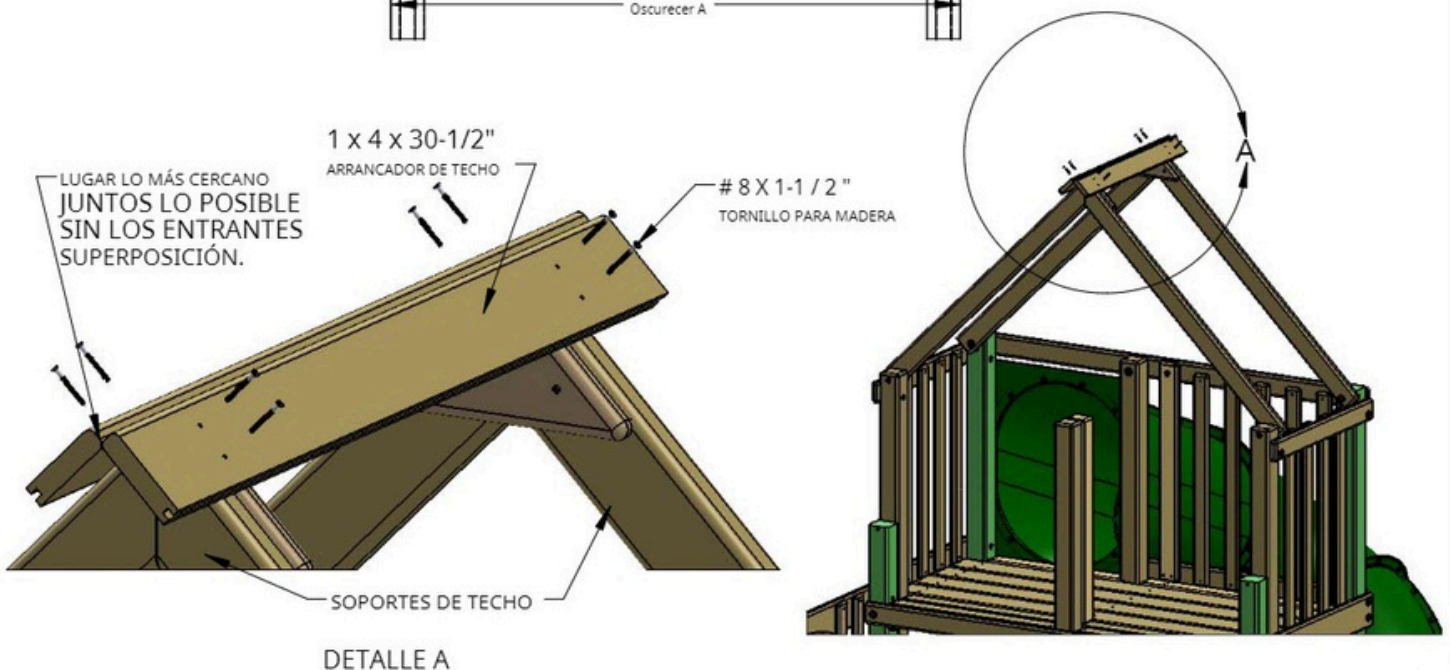
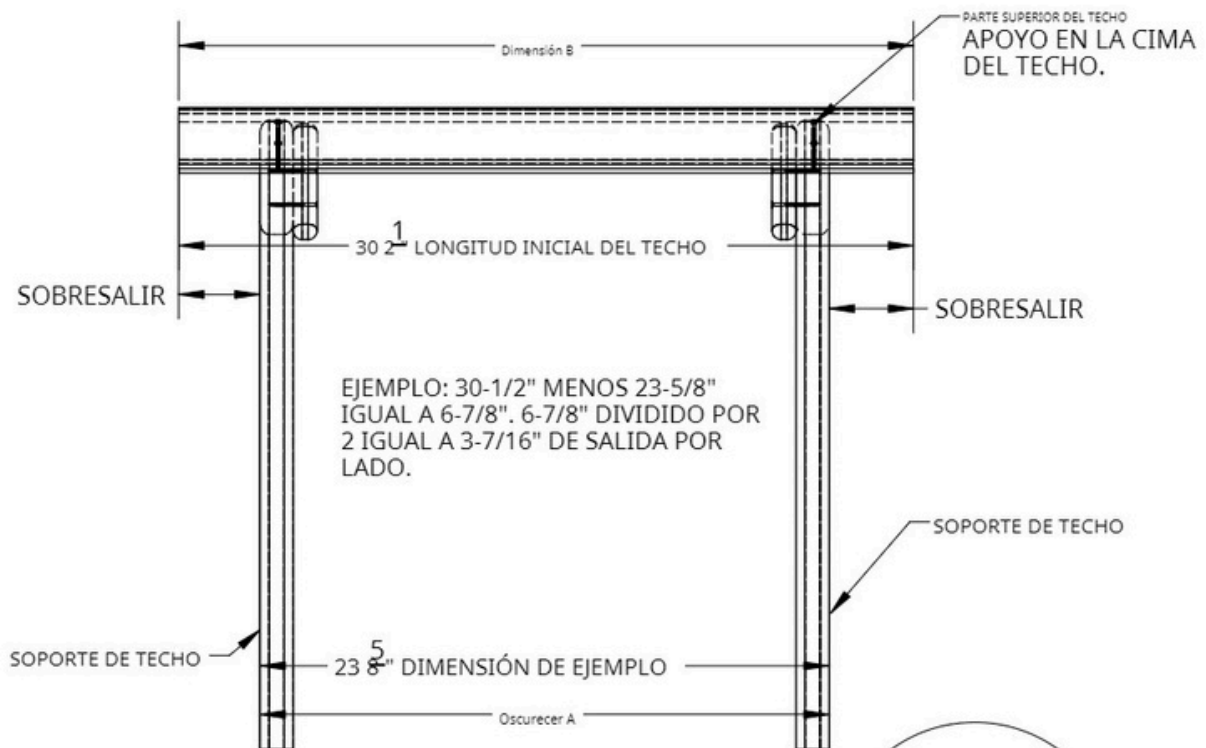


PASO 57: TECHO DEL NIVEL SUPERIOR

1: COLOQUE LAS TABLAS INICIALES DEL TECHO DE 1 X 4 X 30-1/2" CON RANURA ÚNICAMENTE EN LA CIMA DEL TECHO. LOS ORIFICIOS EN LAS TABLAS INICIALES DEL TECHO DEBEN ESTAR APROXIMADAMENTE CENTRADOS (VER A CONTINUACIÓN) EN LOS SOPORTES DEL TECHO, Y LOS EXTREMOS PLANOS DE LAS TABLAS INICIALES DEL TECHO DEBEN COLOCARSE LO MÁS CERCA POSIBLE ENTRE SÍ SIN QUE LAS TABLAS SE SUPERPONGAN.

2: FIJE LAS TABLAS INICIAL DEL TECHO A LOS SOPORTES DEL TECHO CON TORNILLOS PARA MADERA DE 1-1/2".

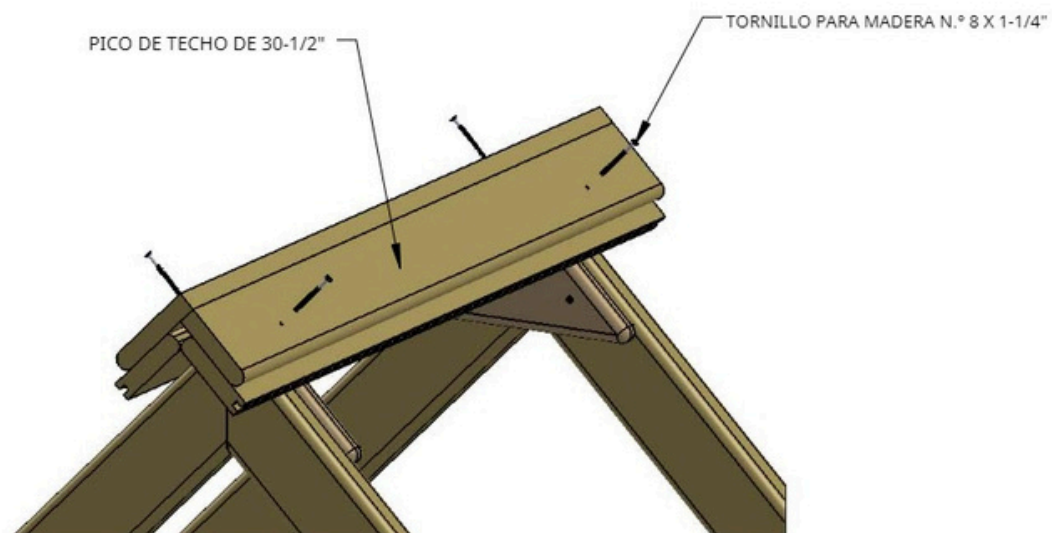
MIDA LA DIMENSIÓN A EN LA PARTE INFERIOR DE LOS SOPORTES DEL TECHO CERCA DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. AL FIJAR LOS PORTAESCOBAS, LA DIMENSIÓN B EN LA CIMA DEL TECHO DEBE COINCIDIR CON LA DIMENSIÓN A. ESTO HARÁ QUE LOS SOPORTES DEL TECHO ESTÉN PARALELOS ENTRE SÍ. DEBIDO A LAS VARIACIONES EN EL FRESADO DE LA MADERA, LOS ORIFICIOS EN LOS PORTAESCOBAS ESTARÁN CENTRADOS EN LOS SOPORTES DEL TECHO O ESTARÁN LIGERAMENTE DESPLAZADOS HACIA EL INTERIOR DE LOS SOPORTES DEL TECHO. RESTE LA DIMENSIÓN A DE 30-1/2" Y LUEGO DIVIDA ESTE NÚMERO POR 2. ESTO LE DARÁ EL VOLADIZO PARA CADA LADO. USE EL NÚMERO DE VOLADIZO EN CADA LADO PARA MANTENER LOS SOPORTES DEL TECHO PARALELOS.



PASO 58: TECHO DEL NIVEL SUPERIOR

1: COLOQUE EL PICO DEL TECHO DE 30-1/2" ENCIMA DE LAS TABLAS INICIAL DEL TECHO.

2: FIJE LA PUNTA DEL TECHO A LAS TABLAS INICIAL DEL TECHO CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/4".



DETALLE A
ESCALA 1 : 7



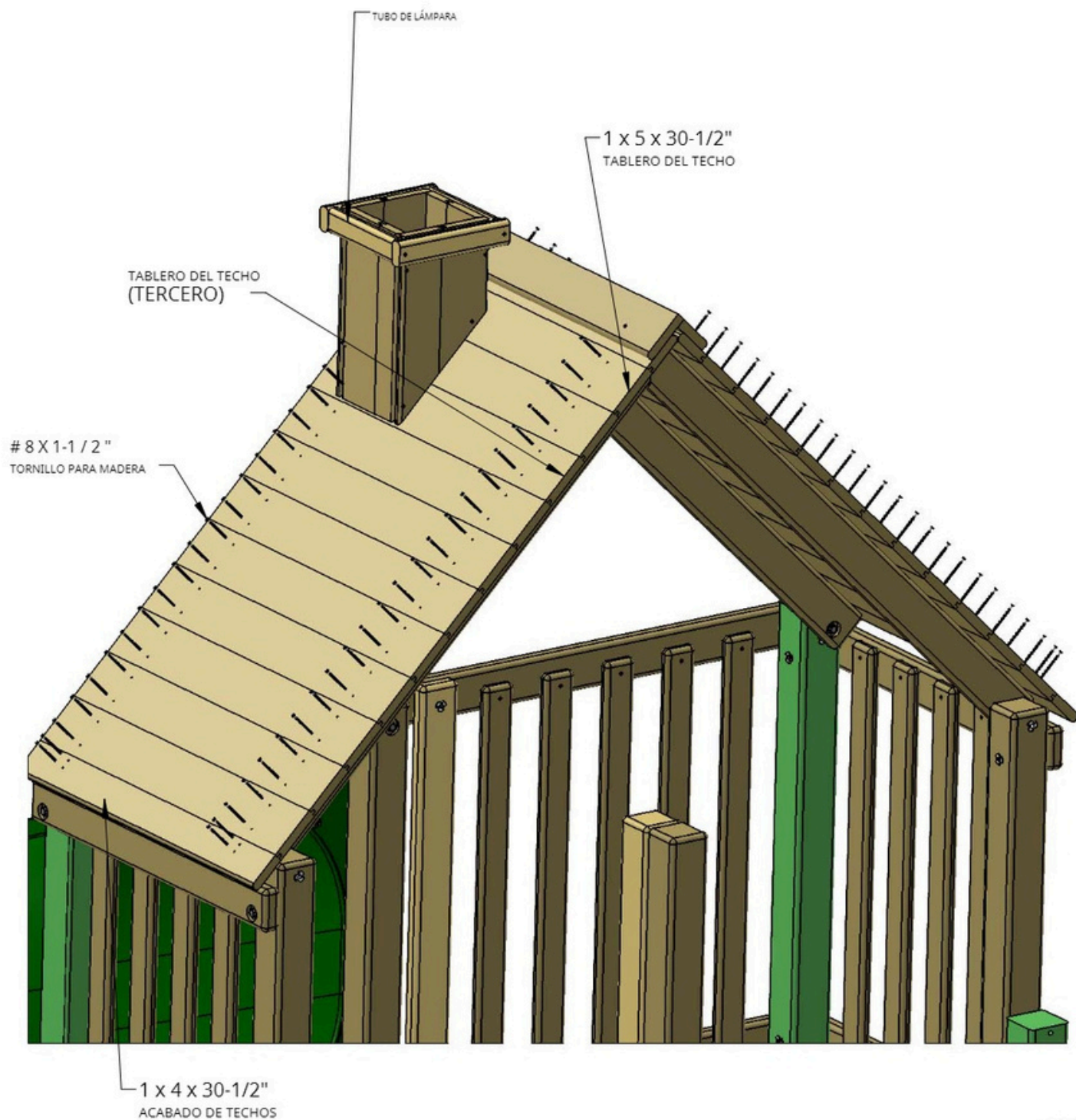
PASO 59: TECHO DEL NIVEL SUPERIOR

1: COLOQUE LAS TABLAS DE TECHO DE 1 X 5 X 30-1/2" ENCIMA DE LOS SOPORTES DEL TECHO, ENCAJANDOSE EL EXTREMO DE LA LENGÜETA EN EL EXTREMO DE LA RANURA DE LOS INICIOS DEL TECHO. CADA LADO DEL TECHO RECIBE ONCE TABLAS DE TECHO.

2: FIJE LAS TABLAS DEL TECHO A LOS SOPORTES DEL TECHO CON TORNILLOS PARA MADERA DE 1-1/2".

3: COLOQUE UN ACABADO DE TECHO DE 1 X 4 X 30-1/2" EN LOS EXTREMOS DEL CONJUNTO DEL TECHO Y FIJE CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2".

CONSEJO: UTILICE LAS INSTRUCCIONES PROPORCIONADAS EN EL APÉNDICE PARA CONSTRUIR LA CHIMENEA. INSTALE TRES TABLAS DE TECHO E INSTALE LA CHIMENEA DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA CHIMENEA.



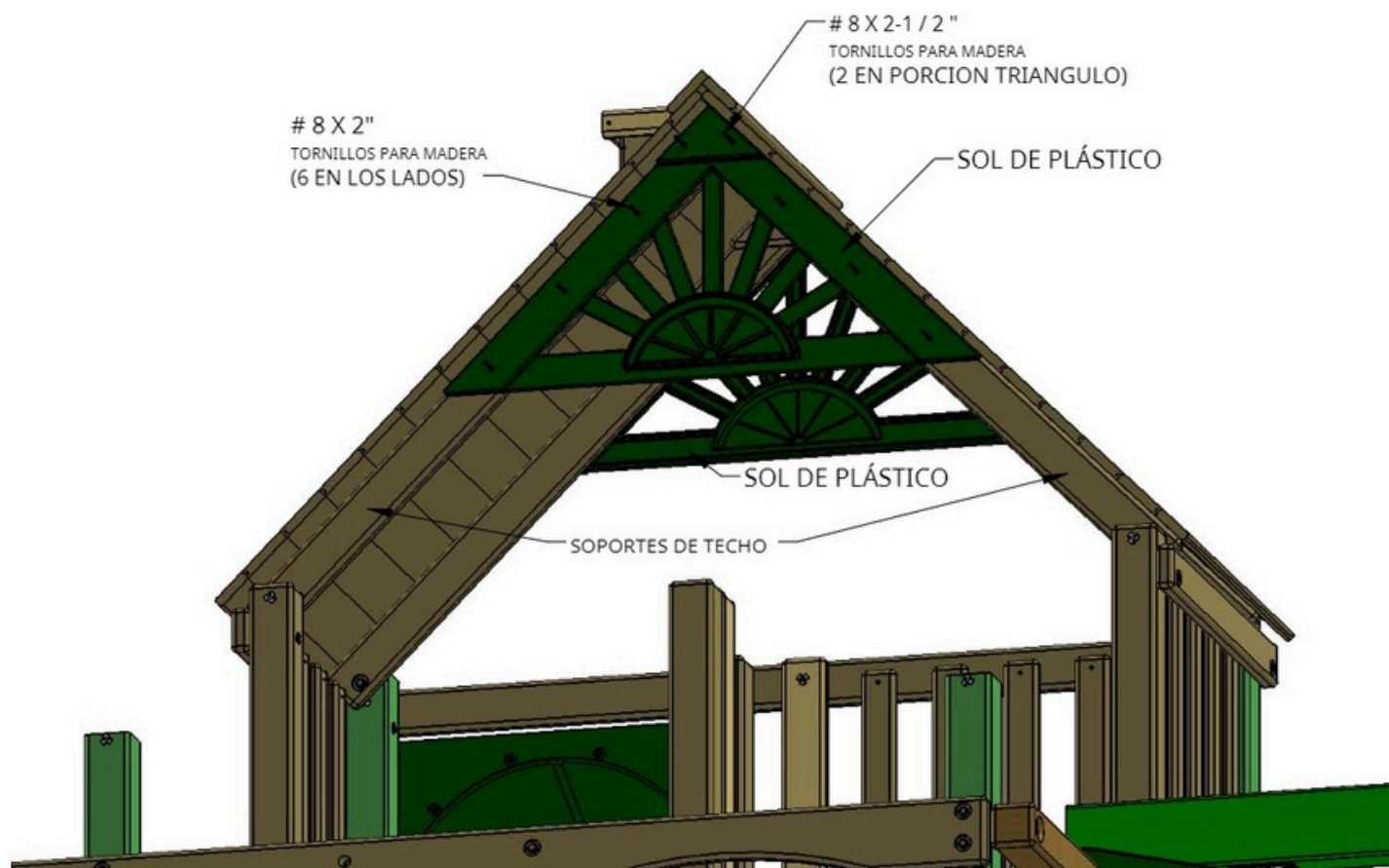
PASO 60: CORONA

1: LOCALICE DOS PIEZAS DE PLÁSTICO CON FORMA DE SUNBURST.

2: COLOQUE EL SUNBURST DEBAJO DEL ALERO DEL TECHO. AJUSTE CONTRA EL LADO INFERIOR DE LAS TABLAS DEL TECHO Y CONTRA LOS SOPORTES DEL TECHO.

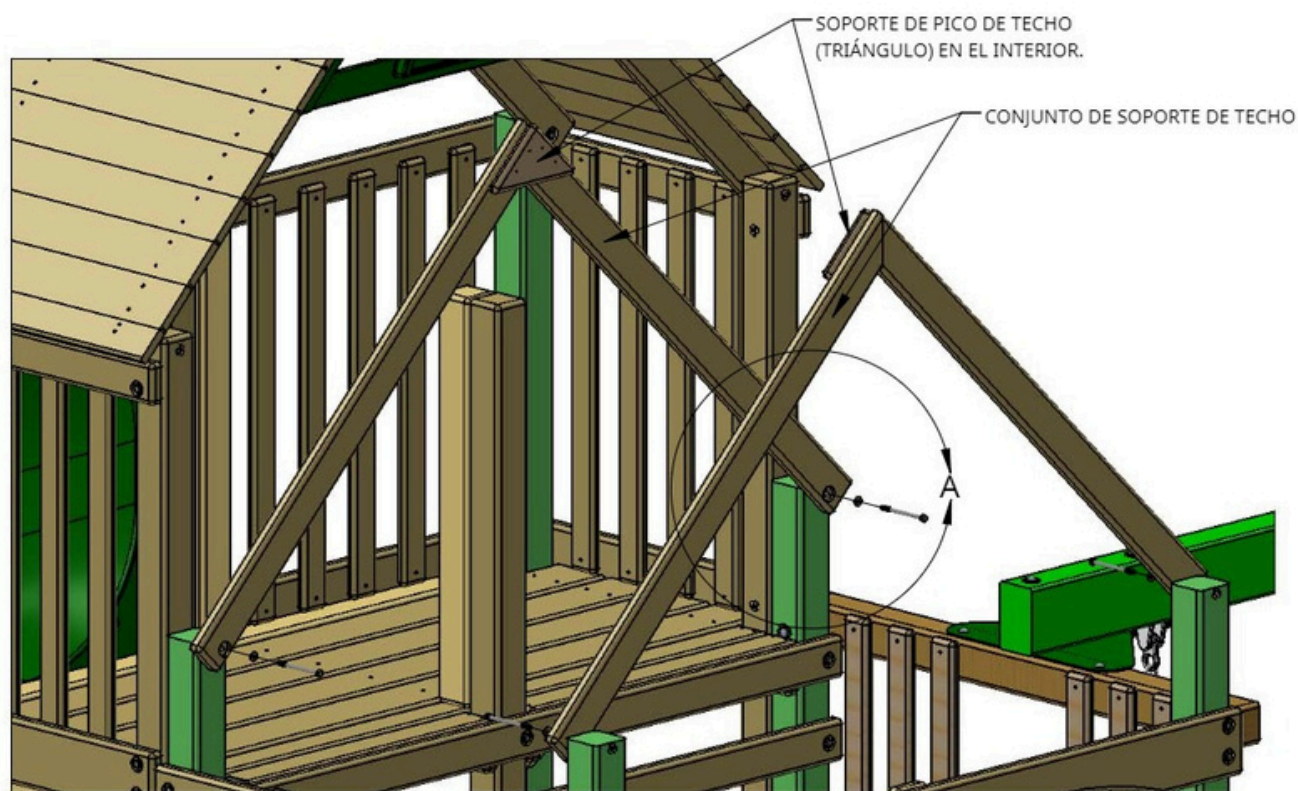
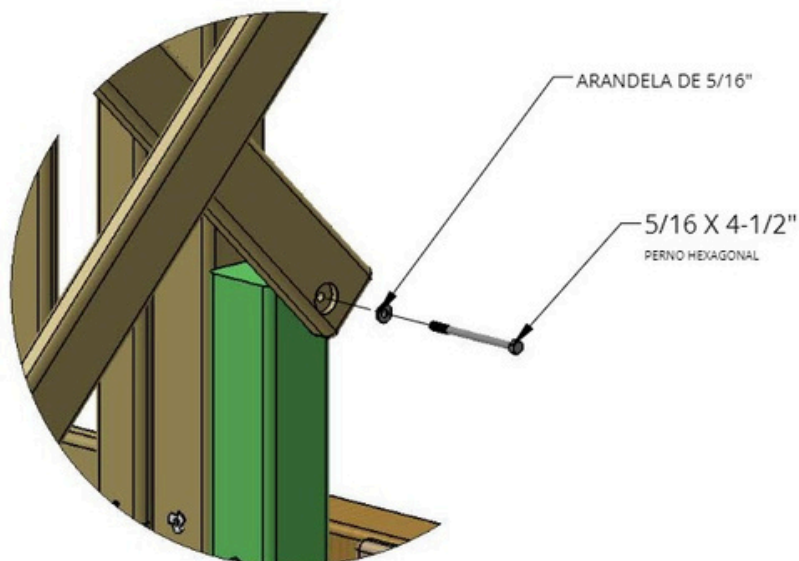
3: FIJE EL PLÁSTICO SUNBURST CON SEIS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2" A LO LARGO DE LOS LADOS. FIJE LA PORCIÓN TRIÁNGULA DE LA PIEZA SUNBURST CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2".

4: REPITA LOS SUBPASOS 2 Y 3 EN EL OTRO LADO DEL CONJUNTO DE JUEGO.



PASO 61: SOPORTES DEL TECHO (NIVEL INFERIOR)

- 1: COLOQUE DOS DE LOS CONJUNTOS DE SOPORTE DEL TECHO EN LA CUBIERTA DEL NIVEL INFERIOR.
- 2: EL SOPORTE DEL PICO DEL TECHO (TRIÁNGULO) DEBE MIRAR HACIA EL INTERIOR.
- 3: FIJE CADA CONJUNTO DE SOPORTE DE TECHO A LOS POSTES DE ESQUINA DEL NIVEL INFERIOR CON PERNOS HEXAGONALES DE 5/16" X 4-1/2" CON ARANDELAS DE 5/16".

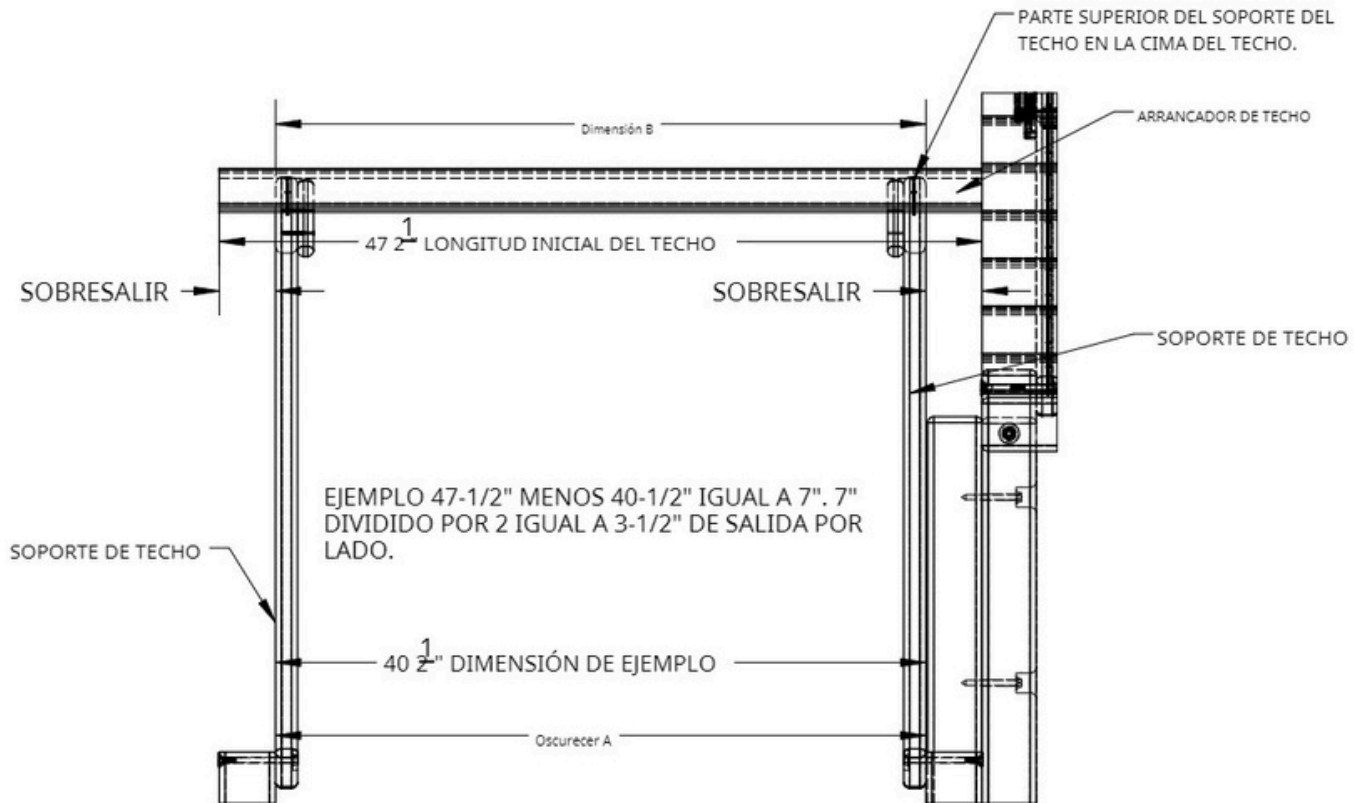


PASO 62: TECHO DE NIVEL INFERIOR

1: COLOQUE LAS TABLAS INICIALES DEL TECHO CON RANURA ÚNICA DE 1 X 4 X 47-1/2" EN LA CIMA DEL TECHO. LOS AGUJEROS EN LOS INICIOS DEL TECHO DEBEN ESTAR APROXIMADAMENTE CENTRADOS (VER ABAJO) EN LOS SOPORTES DEL TECHO, Y LOS EXTREMOS PLANOS DE LOS INICIOS DEL TECHO DEBEN COLOCARSE LO MÁS CERCA POSIBLE ENTRE SÍ SIN QUE LAS TABLAS SE SUPERPONGAN.

2: FIJE LAS TABLAS INICIAL DEL TECHO A LOS SOPORTES DEL TECHO CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2".

MIDA LA DIMENSIÓN A EN LA PARTE INFERIOR DE LOS SOPORTES DEL TECHO CERCA DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. AL FIJAR LA DIMENSIÓN INICIAL DEL TECHO EN LA CIMA DEL TECHO, LA DIMENSIÓN B DEBE COINCIDIR CON LA DIMENSIÓN A. ESTO HARÁ QUE LOS SOPORTES DEL TECHO ESTÉN PARALELOS ENTRE SÍ. DEBIDO A LAS VARIACIONES EN EL FRESADO DE LA MADERA, LOS ORIFICIOS EN LAS DIMENSIONES INICIALES DEL TECHO ESTARÁN CENTRADOS EN LOS SOPORTES DEL TECHO O ESTARÁN LIGERAMENTE DESPLAZADOS HACIA EL INTERIOR DE LOS SOPORTES DEL TECHO. RESTE LA DIMENSIÓN A DE 47-1/2" Y LUEGO DIVIDA ESTE NÚMERO POR 2. ESTO LE DARÁ EL VOLADIZO PARA CADA LADO. USE EL NÚMERO DE VOLADIZO EN CADA LADO PARA MANTENER LOS SOPORTES DEL TECHO PARALELOS.

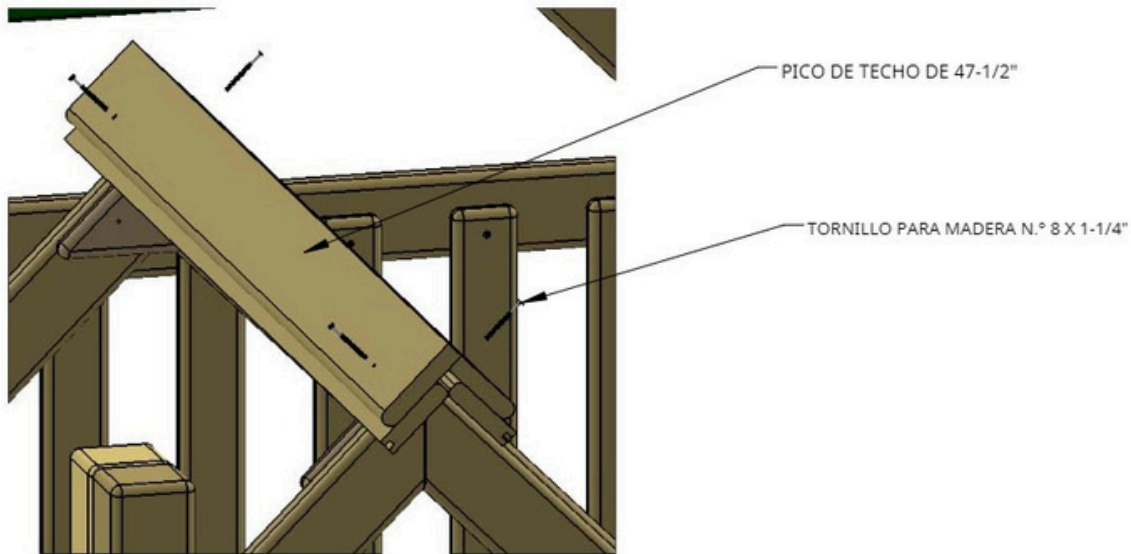


DETALLE A

PASO 63: TECHO DE NIVEL INFERIOR

1: COLOQUE EL PICO DEL TECHO DE 47-1/2" ENCIMA DE LAS TABLAS INICIAL DEL TECHO.

2: FIJE LA PUNTA DEL TECHO A LAS TABLAS INICIAL DEL TECHO CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/4".



DETALLE A



PASO 64: TECHO DE NIVEL INFERIOR

LA IMAGEN DE ABAJO MUESTRA EL TECHO DEL LADO DERECHO CON BUHARDILLA. EL TECHO DEL LADO IZQUIERDO TAMBIÉN TIENE BUHARDILLA. LAS INSTRUCCIONES PARA CONSTRUIR LA CHIMENEA Y LAS BUHARDILLAS SE ENCUENTRAN EN EL APÉNDICE AL FINAL DE ESTE MANUAL.

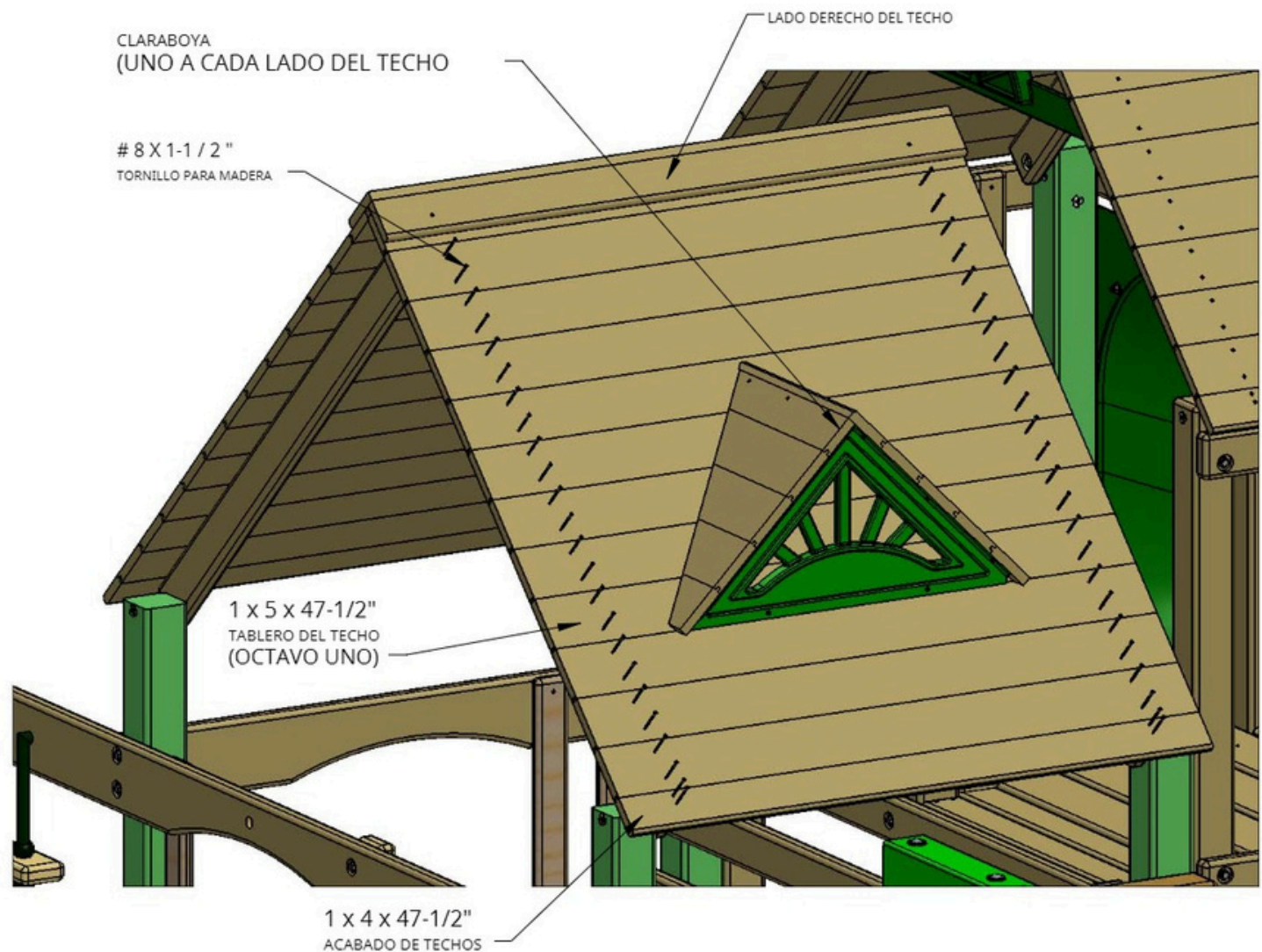
TENGA EN CUENTA QUE CADA LADO DEL TECHO TENDRÁ 11 TABLAS DE TECHO Y 1 ACABADO DE TECHO.

1: COLOQUE LAS TABLAS DE TECHO DE 1 X 5 X 47-1/2" ENCIMA DE LOS SOPORTES DEL TECHO, ENCAJANDOSE EL EXTREMO DE LA LENGÜETA EN EL EXTREMO DE LA RANURA DE LOS INICIOS DEL TECHO. CADA LADO DEL TECHO RECIBE 11 TABLAS DE TECHO.

2: FIJE LAS TABLAS DEL TECHO A LOS SOPORTES DEL TECHO CON TORNILLOS PARA MADERA DE 1-1/2".

3: COLOQUE EL EXTREMO DE LA LENGÜETA DEL ACABADO DE TECHO DE 1 X 4 X 47-1/2" EN EL EXTREMO DE LA RANURA DE LA ÚLTIMA TABLA DEL TECHO. SUJETELO AL SOPORTE DEL TECHO CON CUATRO TORNILLOS PARA MADERA DE 1-1/2".

CONSEJO: DESPUÉS DE INSTALAR LA OCTAVA TABLA DEL TECHO, INSTALE LA BUHARDILLA SEGÚN LAS INSTRUCCIONES PARA LA BUHARDILLA. LUEGO TERMINE DE INSTALAR LAS TABLAS DEL TECHO RESTANTES Y EL ACABADO DEL TECHO.



PASO 65: SUNBURST DE PLÁSTICO (NIVEL INFERIOR)

1: LOCALICE UNA PIEZA DE PLÁSTICO CON FORMA DE SUNBURST.

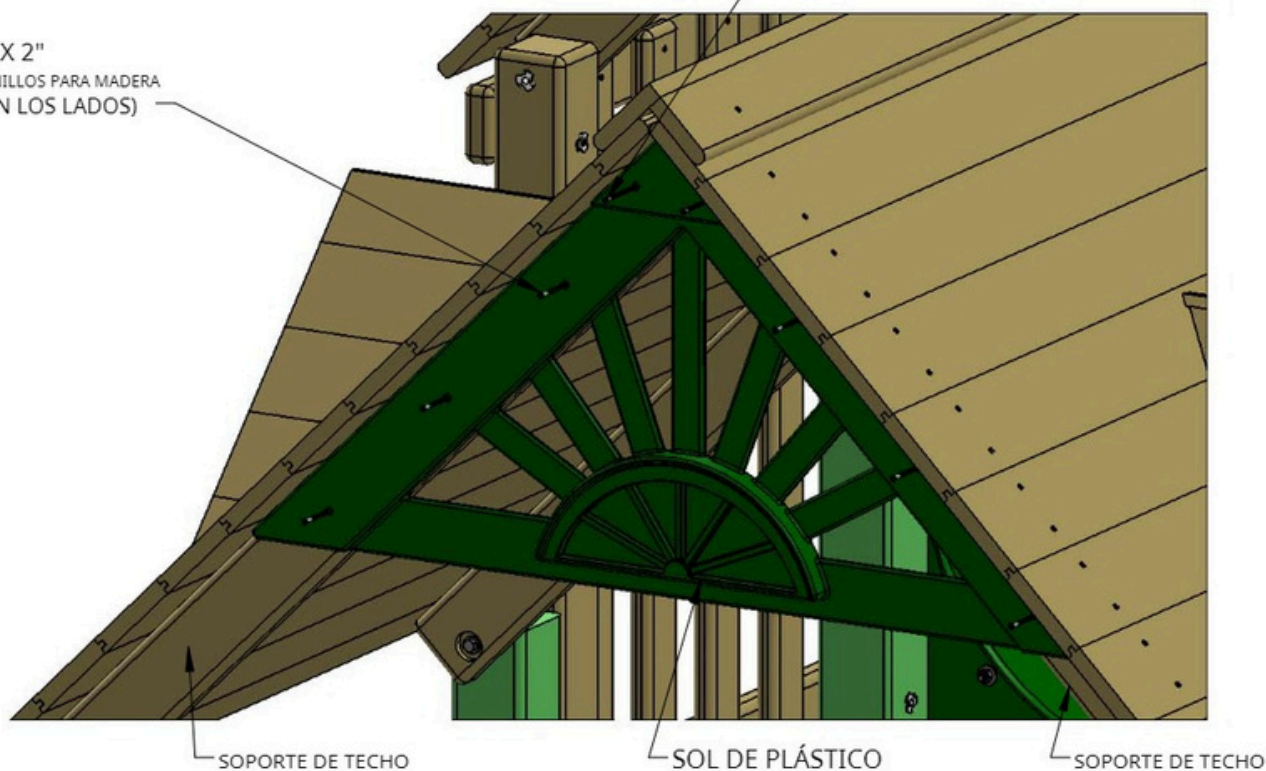
2: COLOQUE EL SUNBURST DEBAJO DEL ALERO DEL TECHO. AJUSTE CONTRA EL LADO INFERIOR DE LAS TABLAS DEL TECHO Y CONTRA LOS SOPORTES DEL TECHO.

3: FIJE EL PLÁSTICO SUNBURST CON SEIS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2" A LO LARGO DE LOS LADOS. FIJE LA PORCIÓN TRIÁNGULO DE LA PIEZA SUNBURST CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2".



8 X 2"
TORNILLOS PARA MADERA
(6 EN LOS LADOS)

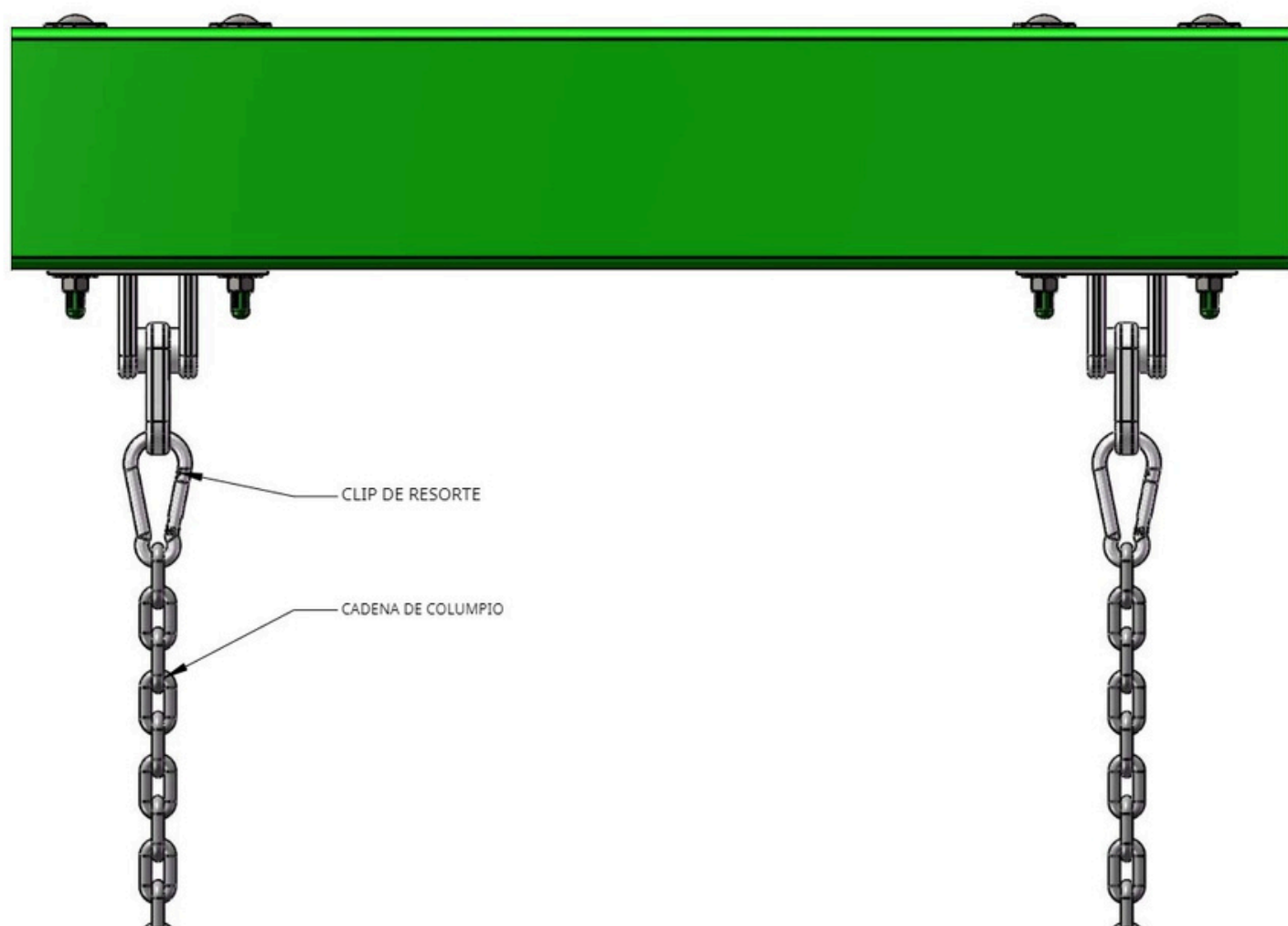
8 X 2-1/2"
TORNILLOS PARA MADERA
(2 EN PORCIÓN TRIANGULO)



DETALLE A
ESCALA 1 : 8

PASO 66: COLGANDO LOS COLUMPIOS

- 1: COMIENCE FIJANDO UN CLIP DE RESORTE A CADA HIERRO DÚCTIL EN LA VIGA DEL COLUMPIO.
- 2: FIJE UNA CADENA POR ACCESORIO A CADA CLIP DE RESORTE.
- 3: AJUSTE LA ALTURA SEGÚN SEA NECESARIO.

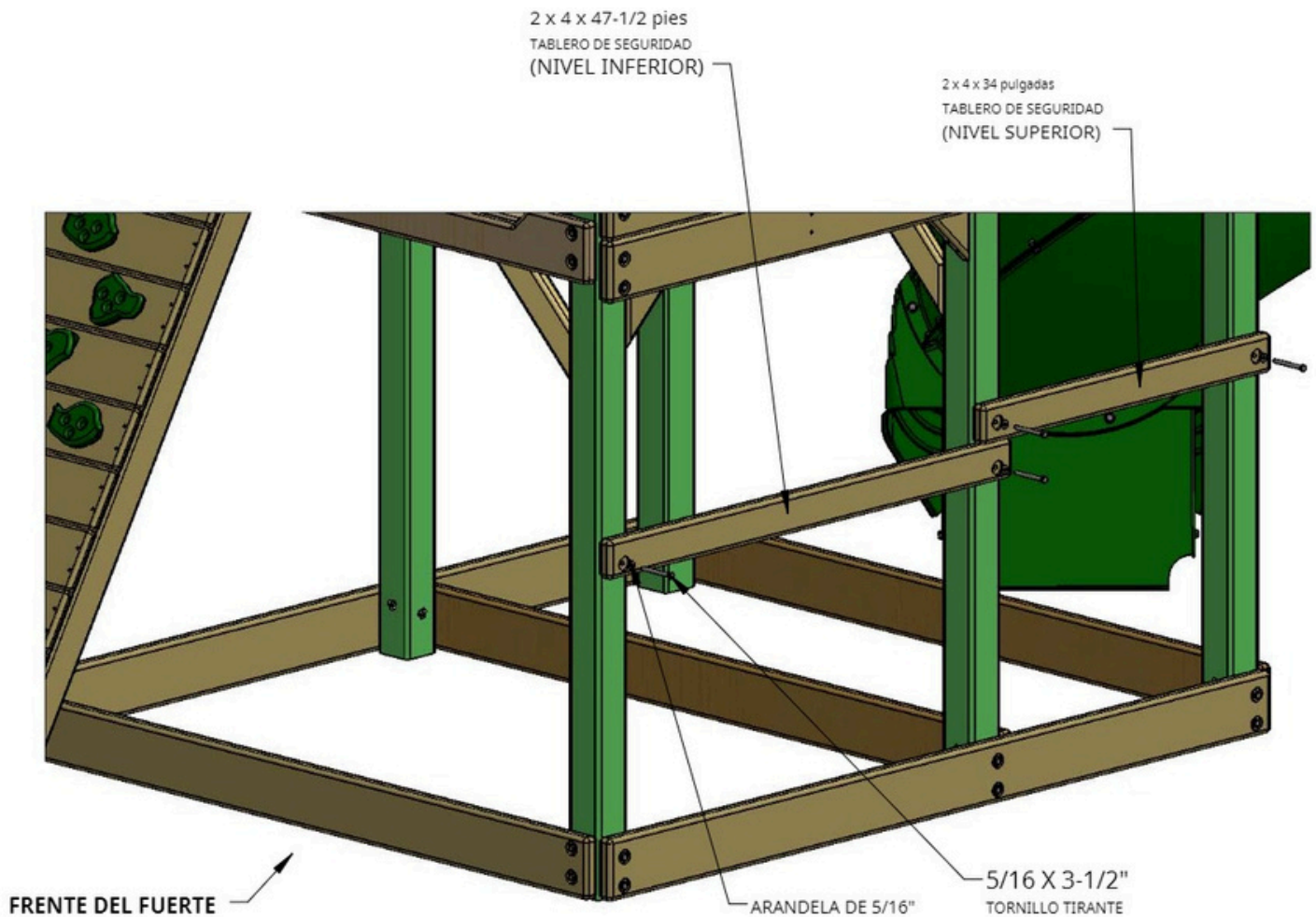


PASO 67: TABLERO DE SEGURIDAD

1: MIDA 24" DESDE LA PARTE INFERIOR DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS EN EL LADO DERECHO DEL FUERTE. MARQUE ESTAS POSICIONES EN LA PARTE EXTERIOR DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS. FIJE LA TABLA DE SEGURIDAD DE 2 X 4 X 47-1/2" CON ORIFICIOS DESPLAZADOS HACIA ARRIBA O HACIA ABAJO (SEGÚN SU ELECCIÓN) A LOS POSTES DE LAS ESQUINAS CON TORNILLOS TIRANTE DE 5/16 X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".

2: COLOQUE LA PARTE INFERIOR DEL TABLERO DE SEGURIDAD DE 2 X 4 X 34" (NIVEL SUPERIOR) ENCIMA DEL TABLERO DE SEGURIDAD DE 2 X 4 X 47-1/2" (NIVEL INFERIOR). FÍJELO USANDO TORNILLOS TIRANTE DE 5/16 X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16".

NOTA: LOS AGUJEROS DESPLAZADOS SE PUEDEN COLOCAR HACIA ARRIBA O HACIA ABAJO EN ESTE PASO.



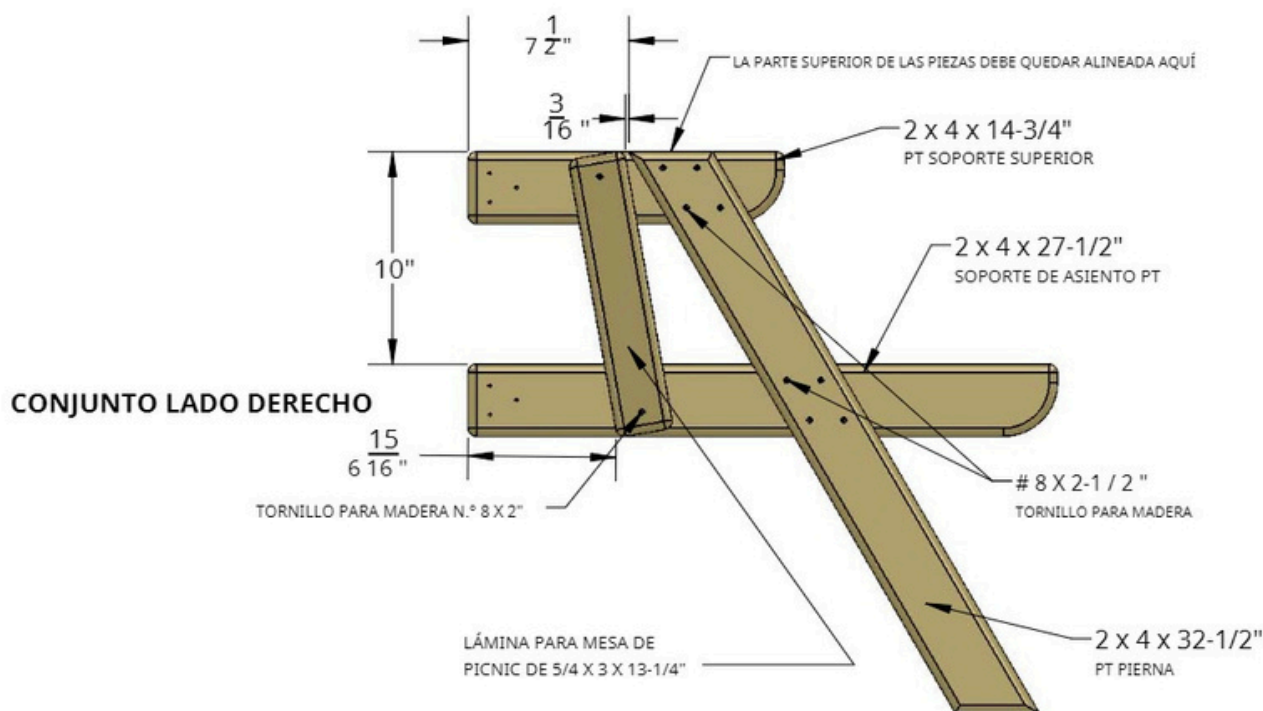
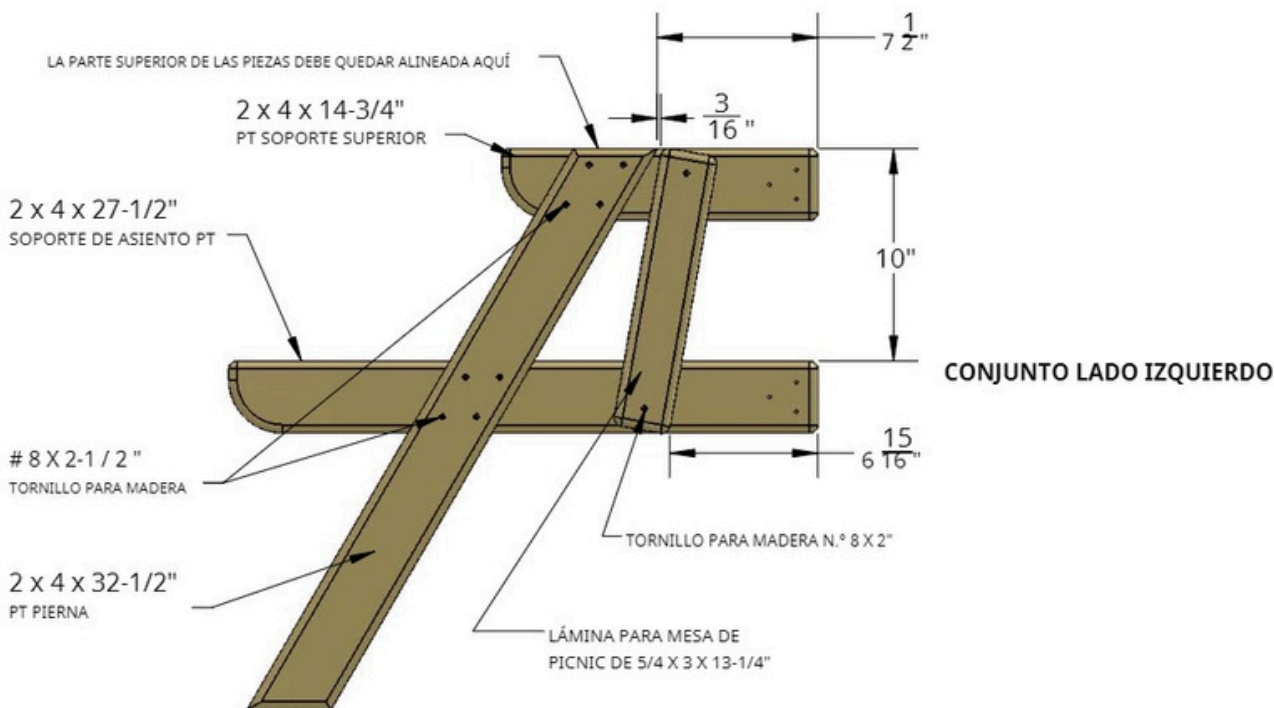
PASO 68: MESA DE PICNIC

1: UBIQUE DOS SOPORTES SUPERIORES DE 2 X 4 X 14-3/4" PT, DOS SOPORTES DE ASIENTO DE 2 X 4 X 27-1/2" PT, DOS PATAS DE 2 X 4 X 32-1/2" PT Y DOS LÁMINAS DE MESA DE PICNIC DE 5/4 X 3 X 13-1/4".

2: PARA EL ENSAMBLAJE DEL LADO IZQUIERDO, COLOQUE UN SOPORTE SUPERIOR PT DE 2 X 4 X 14-3/4" Y UN SOPORTE DE ASIENTO PT DE 2 X 4 X 27-1/2" PARALELOS ENTRE SÍ. COLOQUE UNA PATA PT DE 2 X 4 X 32-1/2" EN LA PARTE SUPERIOR EN LA DIMENSIÓN DE 7-1/2". LA PARTE SUPERIOR DE LA PATA PT DEBE QUEDAR A RAS DE LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE SUPERIOR PT. FIJE LA PATA PT A LOS SOPORTES CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2".

3: PARA EL ENSAMBLAJE DEL LADO DERECHO, COLOQUE UN SOPORTE SUPERIOR PT DE 2 X 4 X 14-3/4" Y UN SOPORTE DE ASIENTO PT DE 2 X 4 X 27-1/2" PARALELOS ENTRE SÍ. COLOQUE UNA PATA PT DE 2 X 4 X 32-1/2" EN LA PARTE SUPERIOR EN LA DIMENSIÓN DE 7-1/2". LA PARTE SUPERIOR DE LA PATA PT DEBE QUEDAR A RAS DE LA PARTE SUPERIOR DEL SOPORTE SUPERIOR PT. FIJE LA PATA PT A LOS SOPORTES CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2".

4: COLOQUE LA LISTA DE LA MESA DE PICNIC JUNTO A LA PATA DE LA MESA DE PICNIC PARA CADA CONJUNTO QUE SE DETALLA A CONTINUACIÓN. DEJE UN ESPACIO DE 3/16" ENTRE LA PARTE SUPERIOR DE LA LISTA Y LA PATA. USE LA DIMENSIÓN DE 6-15/16" PARA UBICAR EL EXTREMO INFERIOR DE LA LISTA. FIJE LA LISTA DE LA MESA DE PICNIC A LOS SOPORTES CON DOS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2".

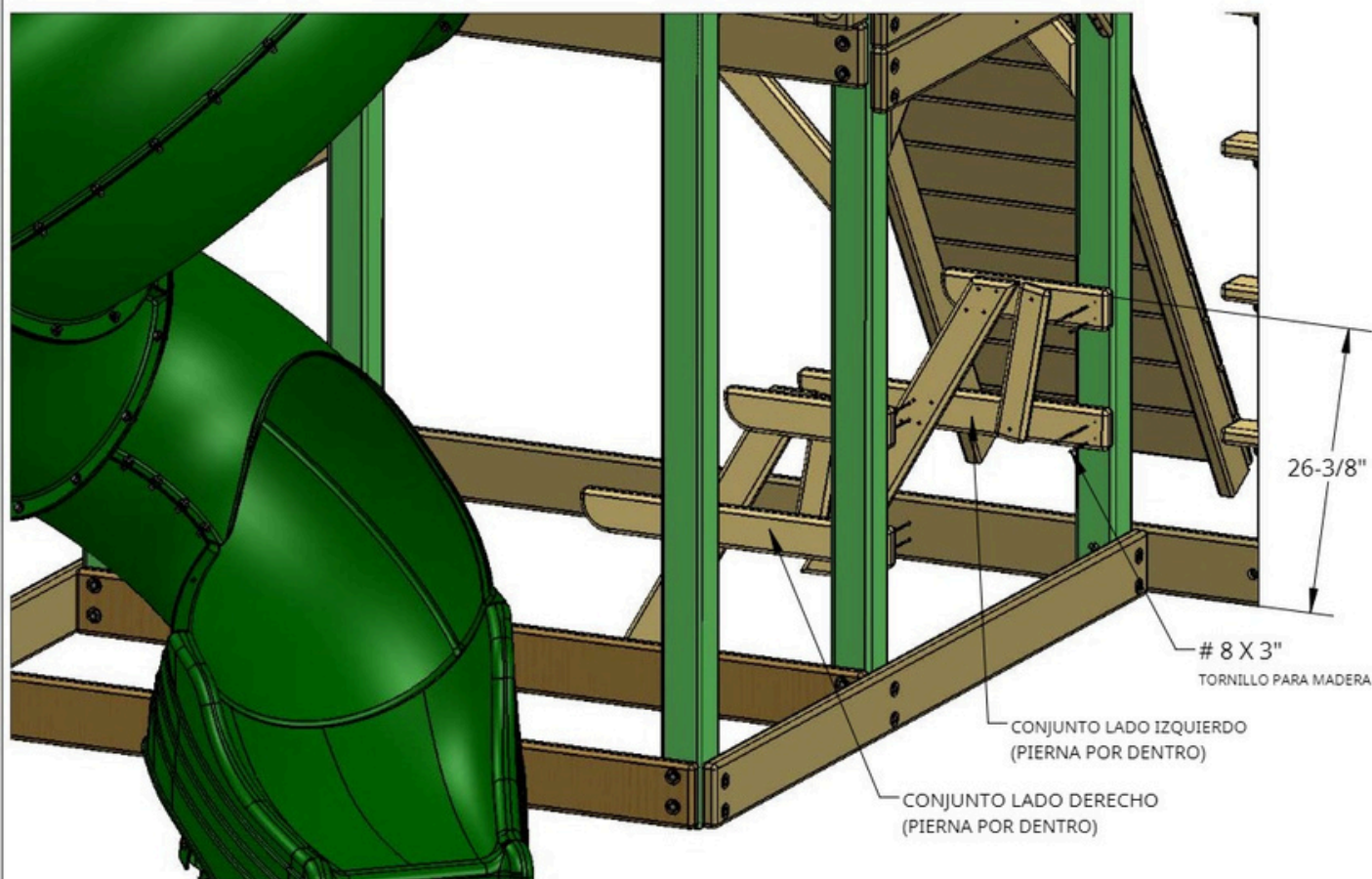


PASO 69: MESA DE PICNIC

1: MIDA 26-3/8" DESDE LA PARTE INFERIOR DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS EN EL LADO IZQUIERDO DEL JUEGO. HAGA MARCAS EN EL INTERIOR DE LOS POSTES DE LAS ESQUINAS CON UN BOLÍGRAFO O LÁPIZ A 26-3/8".

2: COLOQUE LA PARTE SUPERIOR DEL CONJUNTO DEL LADO IZQUIERDO AL RAS DE LA MARCA EN EL POSTE DE LA ESQUINA DELANTERA IZQUIERDA. FIJE EL CONJUNTO DEL LADO IZQUIERDO AL INTERIOR DEL POSTE DE LA ESQUINA CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 3".

3: COLOQUE LA PARTE SUPERIOR DEL CONJUNTO DEL LADO DERECHO AL RAS DE LA MARCA EN EL POSTE DE LA ESQUINA MEDIA IZQUIERDA. FIJE EL CONJUNTO DEL LADO DERECHO AL INTERIOR DEL POSTE DE LA ESQUINA CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 3".

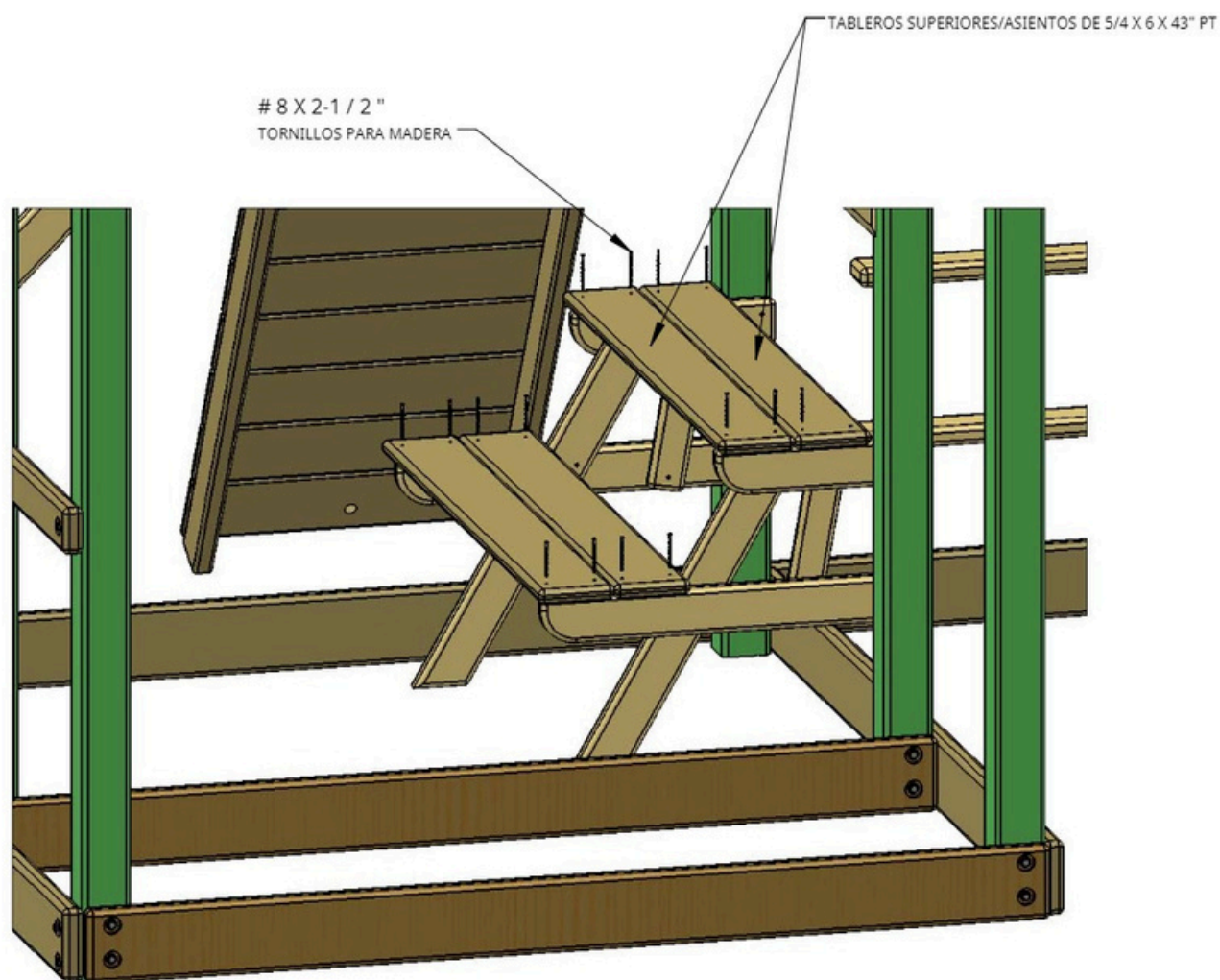


PASO 70: MESA DE PICNIC

1: LOCALICE CUATRO TABLAS SUPERIORES Y DE ASIENTO DE 5/4 X 6 X 43" PT.

2: CENTRE LOS AGUJEROS DE LAS TABLAS SOBRE LOS SOPORTES SUPERIORES O DEL ASIENTO.

3: FIJE LAS TABLAS SUPERIORES DEL PT Y DEL ASIENTO A LOS SOPORTES SUPERIORES O DEL ASIENTO CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2".



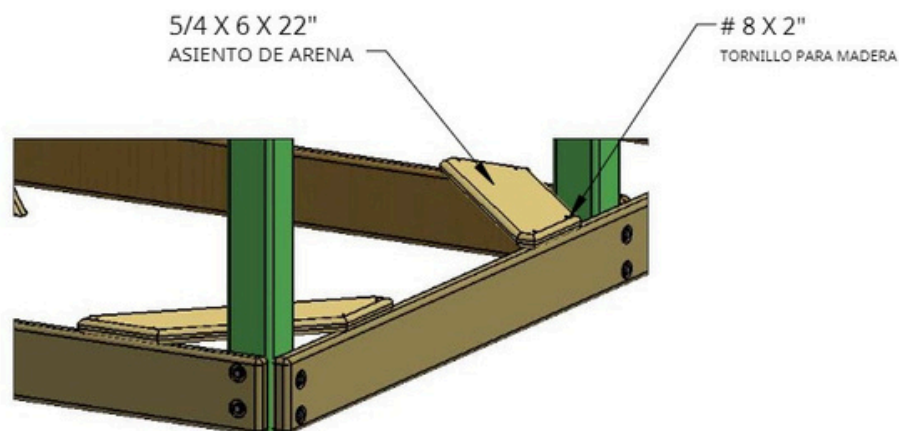
NOTA: SE QUITARON LA ESCALERA Y EL TOBOGÁN PARA MAYOR CLARIDAD.

PASO 71: ASIENTOS DE ARENA Y PLACA DE IDENTIFICACIÓN

1: COLOQUE LOS ASIENTOS DE LA CAJA DE ARENA DE 5/4 X 6 X 22" SOBRE LA PARTE SUPERIOR DE LAS TABLAS DE LA CAJA DE ARENA COMO SE MUESTRA A CONTINUACIÓN.

2: FIJE LOS ASIENTOS DEL ARENA A LAS TABLAS DEL ARENA CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2".

3: UBICÉ LA PLACA CON EL NOMBRE DE SU JUEGO. FIJE LA PLACA CON EL NOMBRE AL FRENTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1".



DETALLE A

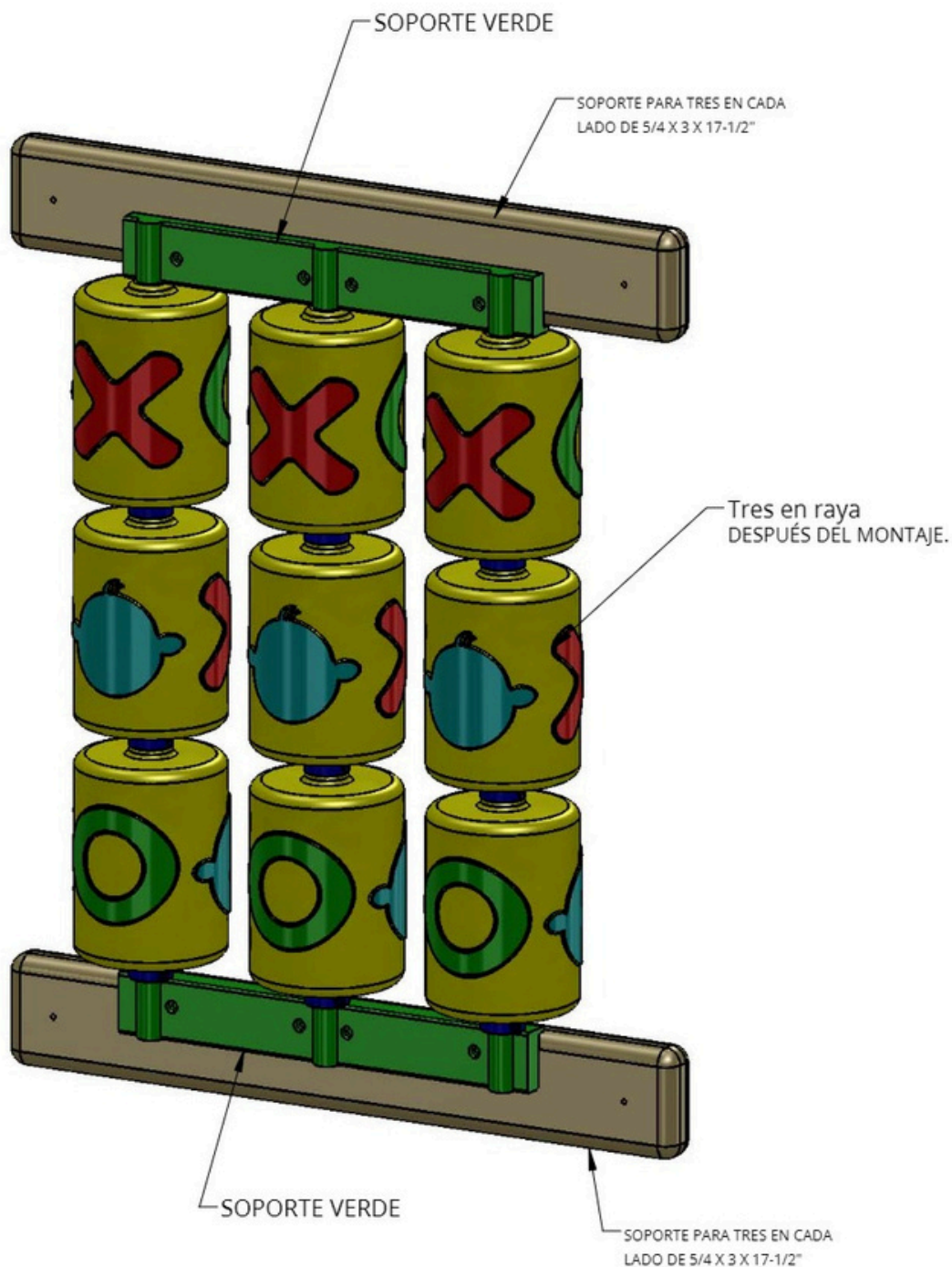
PASO 72: MONTAJE DEL TRES EN CADA CITA

1: LOCALIZA LA CAJA DEL TRES EN CADA CITA.

2: SIGUE LAS INSTRUCCIONES DE LA CAJA PARA MONTAR EL TRES EN CADA LUGAR OMITIR LOS PASOS 6 Y 7.

3: UBIQUE DOS SOPORTES PARA TRES EN CADA CASO DE 5/4 X 3 X 17-1/2".

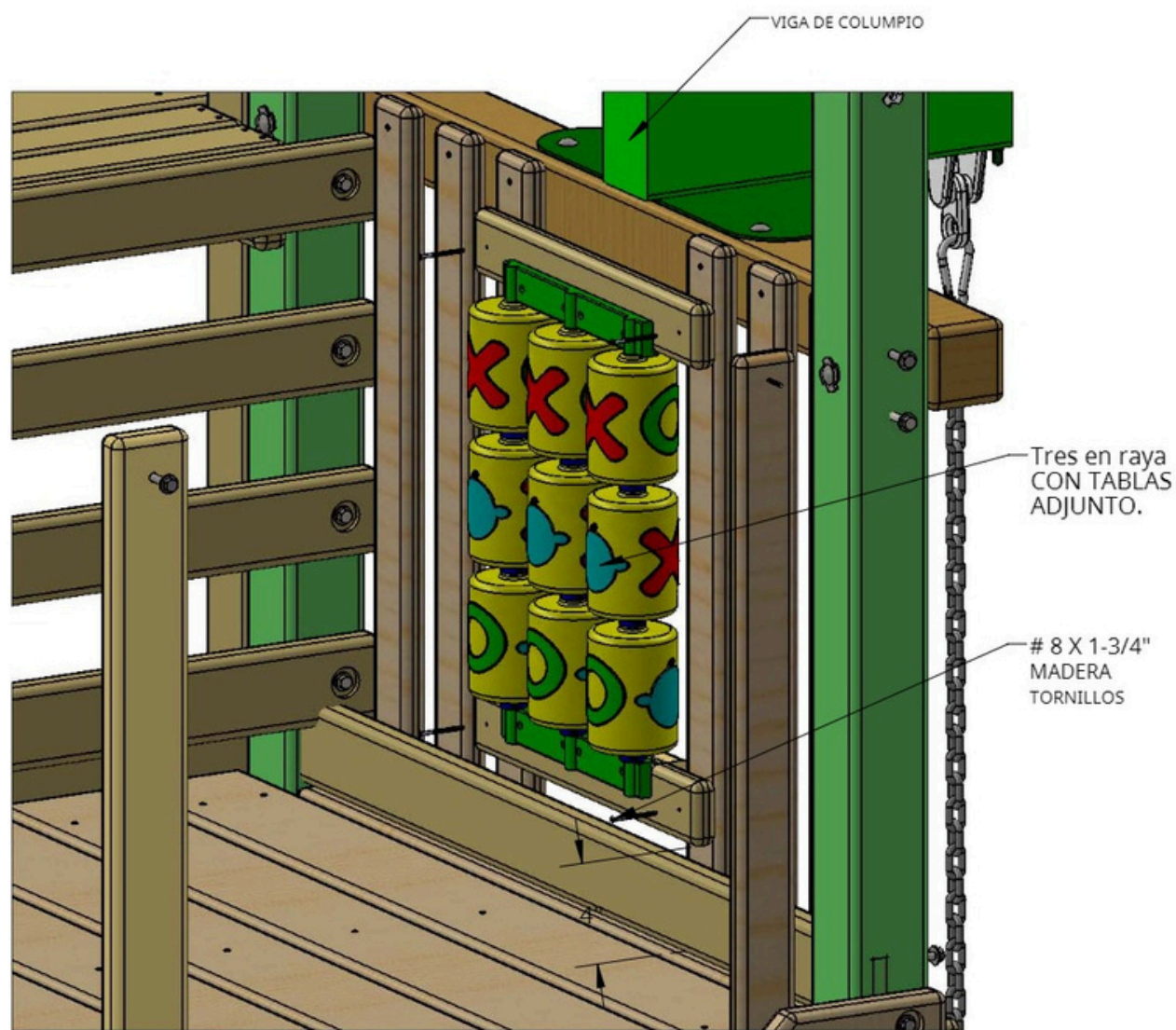
4: UTILICE LOS TORNILLOS INCLUIDOS CON EL TIC TAC TOE PARA FIJAR LOS SOPORTES VERDES A LOS SOPORTES DEL TIC TAC TOE. CADA SOPORTE VERDE DEBE ESTAR CENTRADO SOBRE EL SOPORTE DEL TIC TAC TOE.



PASO 73: INSTALACIÓN DEL TRES EN CICAA

1: COLOQUE EL TIC TAC TOE CONTRA LOS LISTONES DEL PANEL EN EL LADO DERECHO DEL JUEGO EN EL INTERIOR. EL SOPORTE DEL TIC TAC TOE DEBE ESTAR A APROXIMADAMENTE 4" DE LA CUBIERTA.

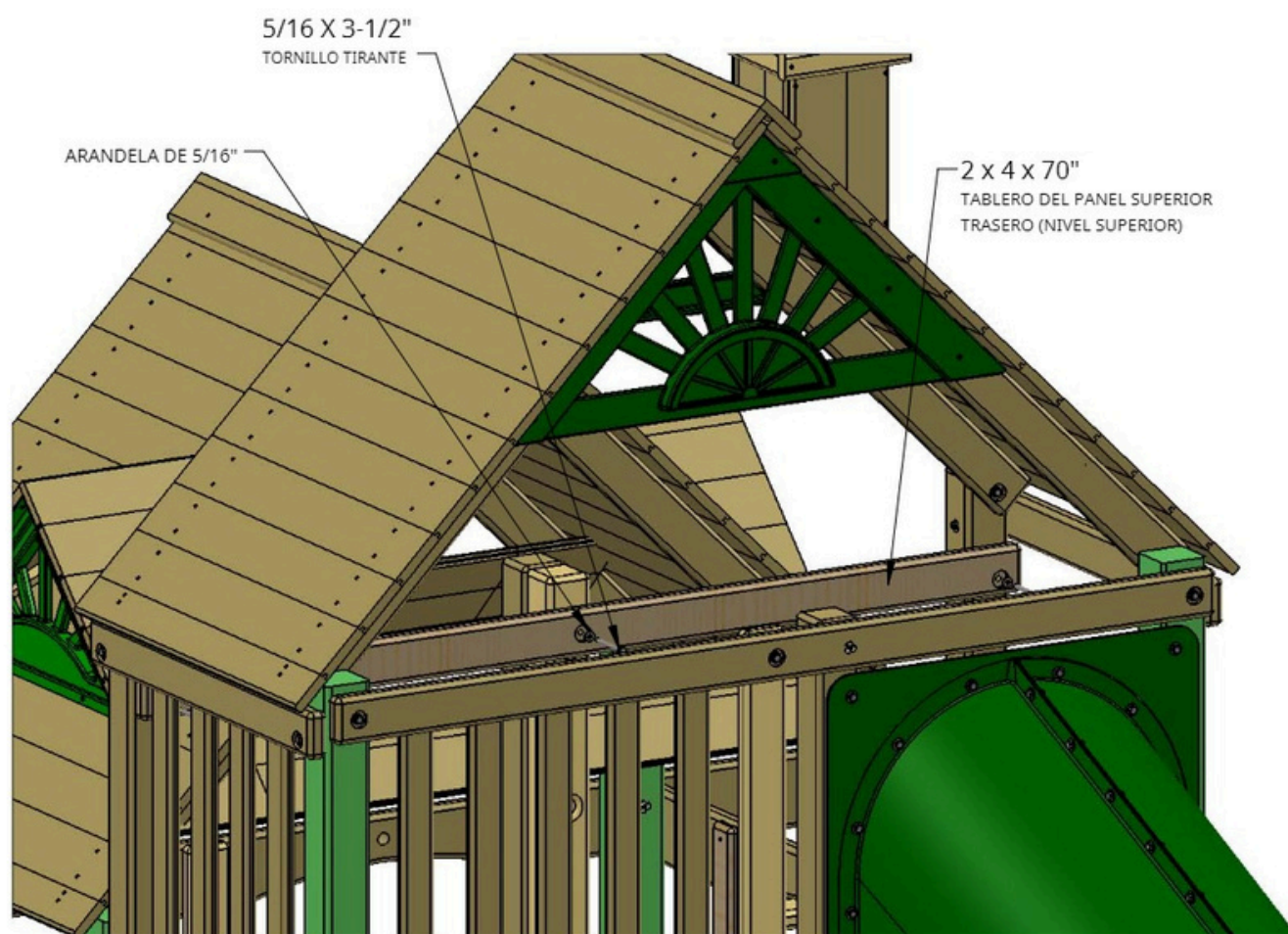
2: FIJE LOS SOPORTES TIC TAC TOE A LAS LÁMINAS DEL PANEL CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-3/4".



NOTA: SE QUITÓ EL SOPORTE DE ESCALERA DE CUERDA DE 2 X 6 X 102" PARA MAYOR CLARIDAD.

PASO 74: TABLERO DEL PANEL SUPERIOR TRASERO (NIVEL SUPERIOR)

1: COLOQUE EL TABLERO SUPERIOR TRASERO DE 2 X 4 X 70" (NIVEL SUPERIOR) CONTRA LOS POSTES DE LAS ESQUINAS Y EL POSTE TIRANTE CENTRAL. LA PARTE SUPERIOR DEL TABLERO DEBE ESTAR A 33" DE LA CUBIERTA. USE TORNILLOS TIRANTE DE 5/16 X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" PARA FIJARLO.



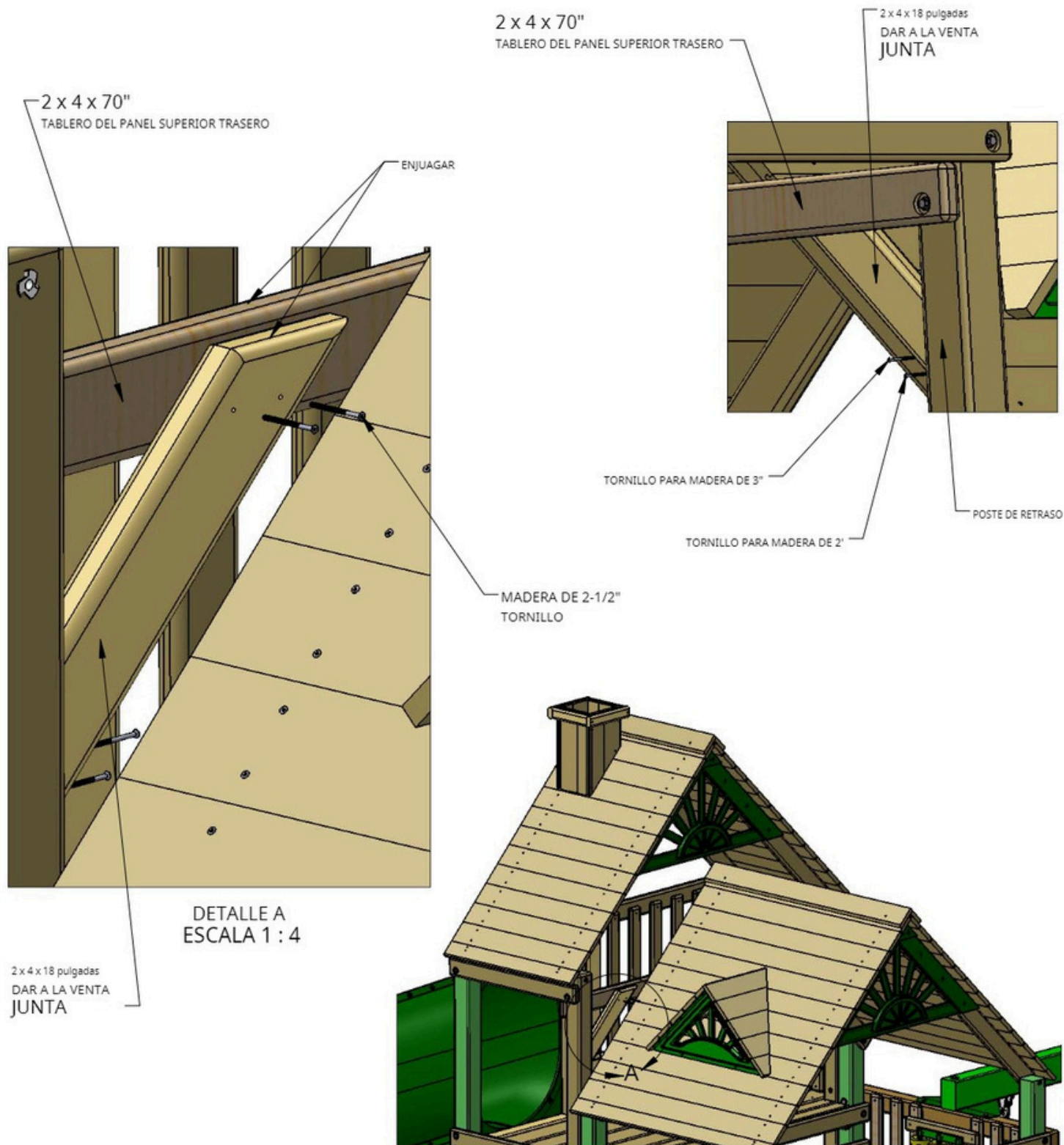
PASO 75: COLOCACIÓN DE LAS TABLAS DE CIERRE

1: UBIQUE DOS TABLAS DE CIERRE DE 2 X 4 X 18".

2: COLOQUE EL TABLERO DE CIERRE DE 2 X 4 X 18" EN EL TABLERO DEL PANEL SUPERIOR TRASERO Y LOS POSTES RETRANVERSALES.

3: EN LA PARTE SUPERIOR, UTILICE TORNILLOS PARA MADERA DE 2-1/2" A TRAVÉS DEL TABLERO DE CIERRE HASTA EL TABLERO SUPERIOR TRASERO. EN LA PARTE INFERIOR, UTILICE UN TORNILLO PARA MADERA DE 2" Y UNO DE 3" PARA FIJAR EL TABLERO DE CIERRE AL POSTE TIRANTE.

4: REPETIR EN EL LADO OPUESTO DEL FUERTE.



NOTA: LAS LAMAS DEL LADO IZQUIERDO SE QUITARON DE LA VISTA PARA MAYOR CLARIDAD

PASO 76: MONTAJE DE LA CORREDERA

1: COLOQUE EL TOBOGÁN EN LA ABERTURA EN LA PARTE DELANTERA DERECHA DEL FUERTE. COLOQUE EL TOBOGÁN SOBRE LA CUBIERTA CON EL BORDE EXTENDIÉNDOSE HACIA LA CUBIERTA.

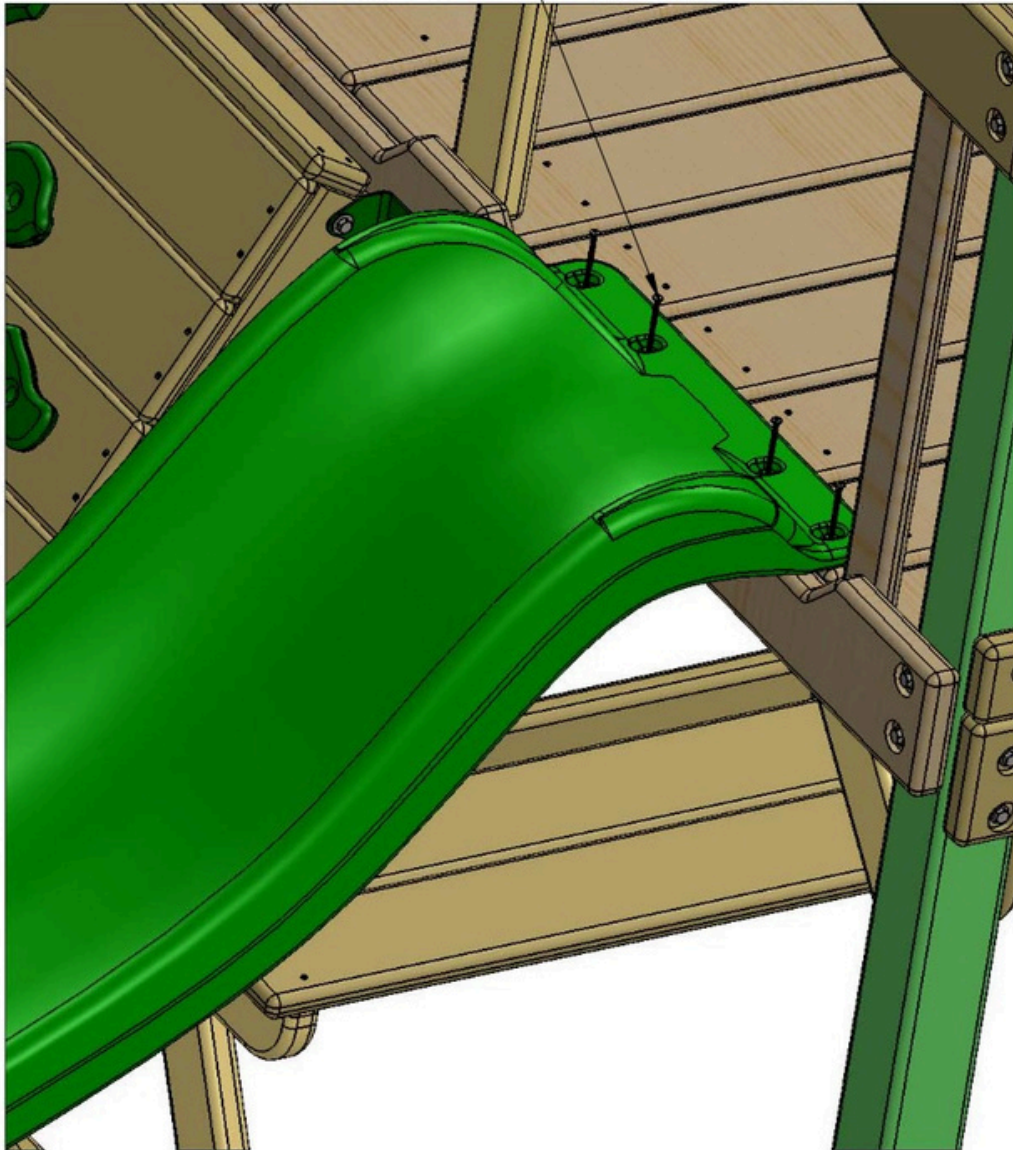
2: PERFORE PREVIAMENTE ORIFICIOS DE 1/8" EN LAS TABLAS DE LA CUBIERTA EN LAS UBICACIONES DE LOS TORNILLOS.

3: FIJE EL TOBOGÁN A LAS TABLAS DE LA CUBIERTA CON TORNILLOS DE CABEZA PLANA N.º 14 X 1-1/4".

**** NO APRIETE DEMASIADO****

TORNILLO DE CABEZA PLANA N.º 14 X 1-1/4"

**** NO APRIETE DEMASIADO****



PASO 77: INSTALACIÓN DE LA CUERDA DEL MURO DE ROCA

1: HAGA UN NUDO EN UN EXTREMO DE LA CUERDA DE 10' Y PÁSELO A TRAVÉS DE LA PARTE TRASERA DEL AGUJERO EN EL SOPORTE DE LA ESCALERA DE CUERDA.

2: EL EXTREMO DESAMARADO PASARÁ POR EL ORIFICIO DE LA TABLA INFERIOR DE LA PARED DE ROCA. HAGA UN NUDO SEGURO EN EL EXTREMO, ASEGÚRESE DE QUE LA CUERDA ESTÉ TENSA Y NO SE ENROLLE EN SU MANO. SUGERENCIA: PARA REDUCIR LA CANTIDAD DE FLOJE EN LA CUERDA, LEVANTE LIGERAMENTE EL CONJUNTO DE LA PARED DE ROCA AL HACER EL NUDO EN LA TABLA INFERIOR DE LA PARED DE ROCA. CUANDO BAJE EL CONJUNTO, LA CUERDA SE TENSARÁ.

HAGA UN NUDO Y PASE LA CUERDA A TRAVÉS DE LA PARTE TRASERA DE ESTE AGUJERO EN EL SOPORTE DE LA ESCALERA DE CUERDA



NOTA: PUEDES ATAR
HASTA TRES

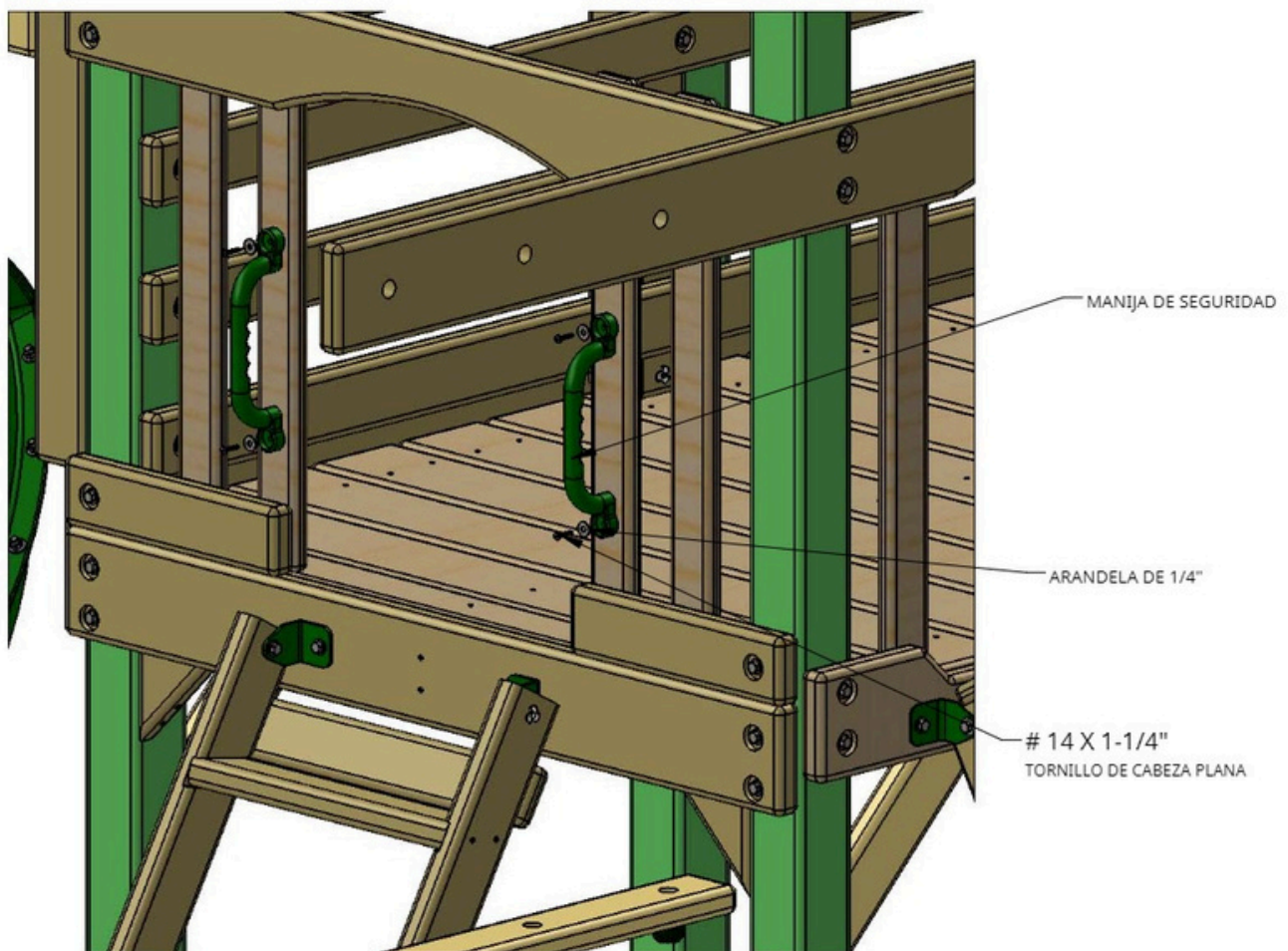
NUDOS ESPACIADOS APROXIMADAMENTE
A 18" DE DISTANCIA PARA FACILITAR LA ESCALADA.

PASO 78: MANIJAS DE SEGURIDAD

1: LOCALICE LA BOLSA DEL ASA DE SEGURIDAD.

2: AJUSTE LAS MANIJAS DE SEGURIDAD HACIA ARRIBA O HACIA ABAJO SEGÚN LAS NECESIDADES DE SU HIJO.

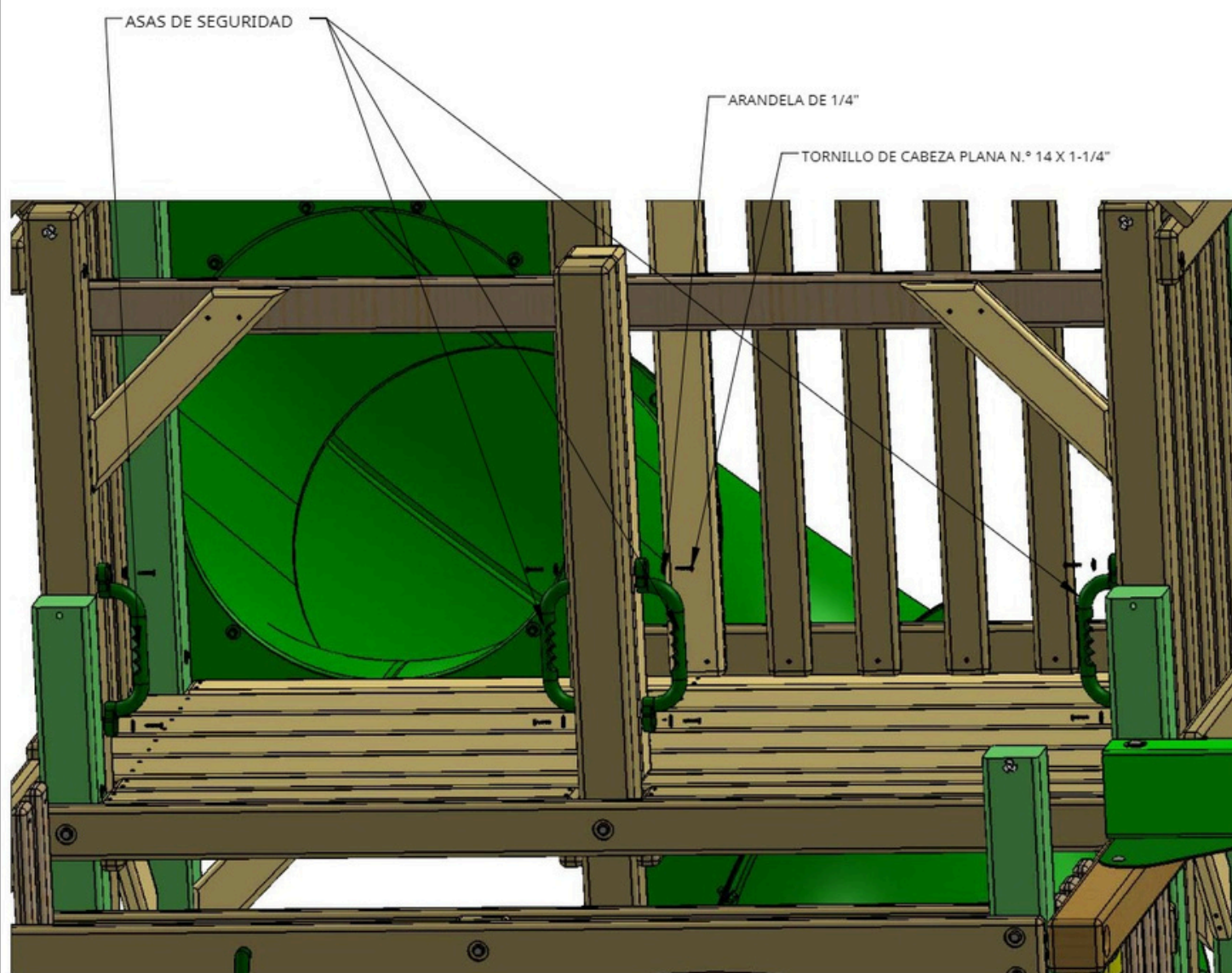
3: FIJE CADA MANIJA DE SEGURIDAD A LAS LÁMINAS DEL PANEL CON DOS TORNILLOS DE CABEZA PLANA Y DOS ARANDELAS PROVISTOS CON LAS MANIJAS DE SEGURIDAD.



NOTA: ESCALERA DE CUERDA
ELIMINADO PARA MAYOR CLARIDAD.

PASO 79: MANIJAS DE SEGURIDAD (NIVEL SUPERIOR)

- 1: LOCALICE LA BOLSA DEL ASA DE SEGURIDAD.
- 2: AJUSTE LAS MANIJAS DE SEGURIDAD HACIA ARRIBA O HACIA ABAJO SEGÚN LAS NECESIDADES DE SU HIJO.
- 3: FIJE CADA MANIJA DE SEGURIDAD A LOS POSTES TIRANTES Y AL POSTE CENTRAL CON DOS TORNILLOS DE CABEZA PLANA Y DOS ARANDELAS PROVISTOS CON LAS MANIJAS DE SEGURIDAD.



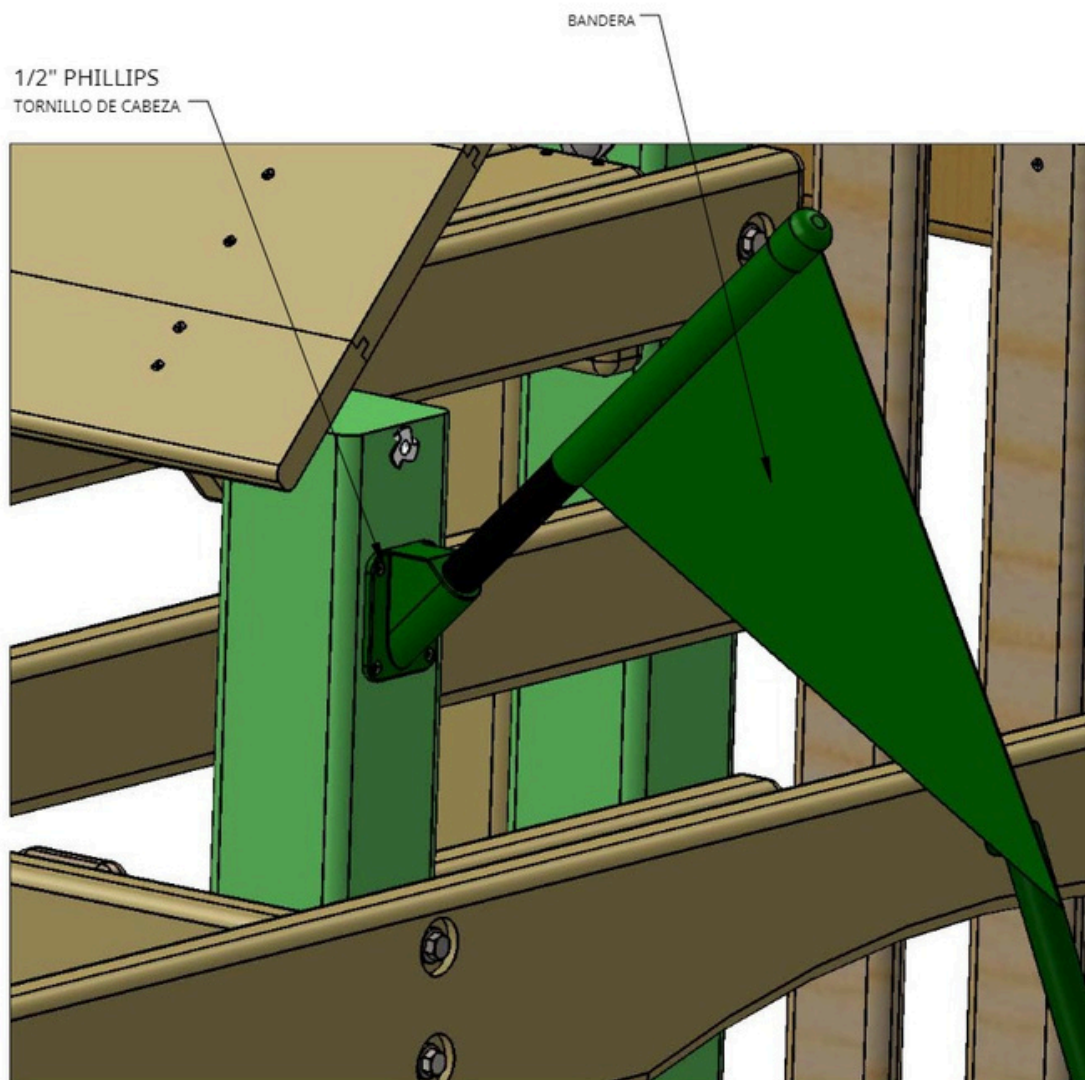
NOTA: SE ELIMINÓ EL TECHO DE MADERA DEL NIVEL INFERIOR PARA MAYOR CLARIDAD

PASO 80: KIT DE BANDERAS

1: COLOQUE UNA BANDERA EN LOS POSTES DE LAS ESQUINAS AL FRENTE DEL FUERTE.

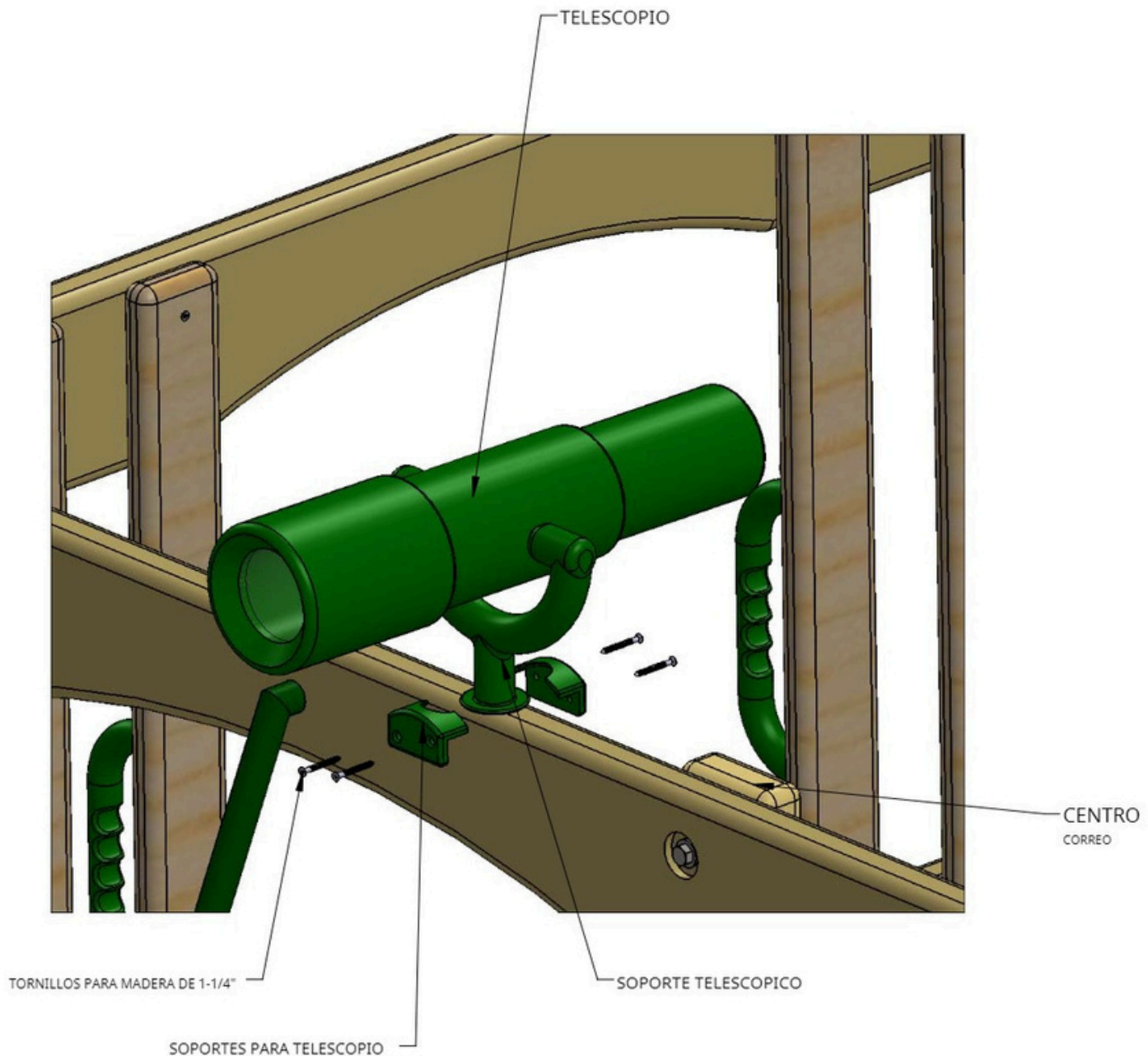
2: FIJE LA BASE DE LA BANDERA CON LOS TORNILLOS DE CABEZA PHILLIPS DE 1/2" PROVISTOS.

**** NO APRIETE DEMASIADO ****



PASO 81: MONTAJE DEL TELESCOPIO

- 1: CON LOS TORNILLOS PARA MADERA DE 1-1/4" PROVISTOS EN LA BOLSA DEL TELESCOPIO, FIJE UNO DE LOS SOPORTES CUADRADOS DEL TELESCOPIO AL SOPORTE DE LA ESCALERA DE CUERDA EN EL LADO DE LA PARED DE ROCA DEL POSTE CENTRAL.
- 2: COLOQUE EL SOPORTE DEL TELESCOPIO Y EL TELESCOPIO EN LA RANURA DEL SOPORTE DEL TELESCOPIO.
- 3: FIJE EL SOPORTE RESTANTE DEL TELESCOPIO AL LADO OPUESTO EN QUE SE INSTALÓ EL PRIMER SOPORTE DEL TELESCOPIO CON TORNILLOS PARA MADERA DE 1-1/4" PROVISTOS CON EL TELESCOPIO.



PASO 82: VOLANTE

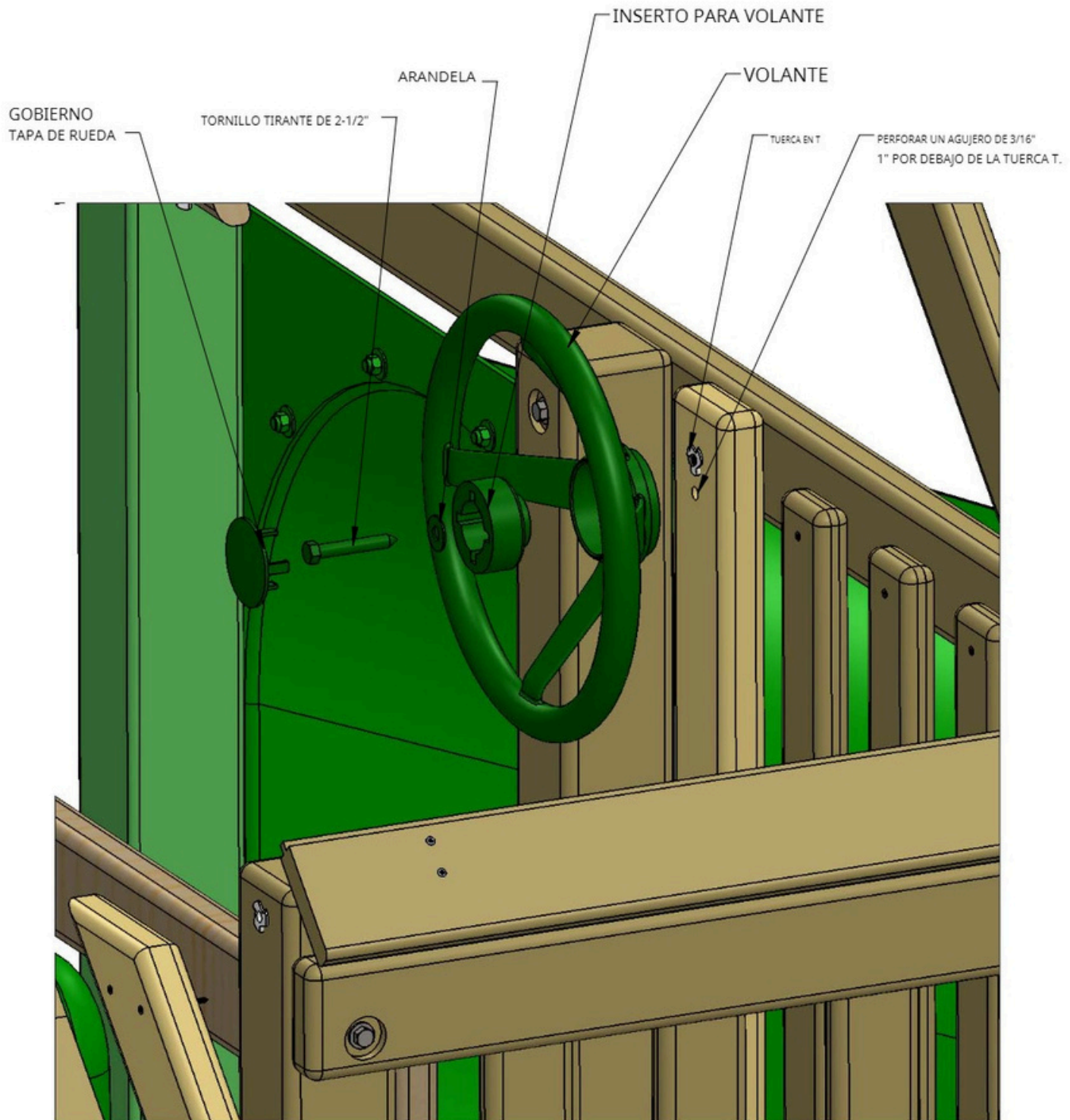
1: VAYA AL POSTE CENTRAL TRASERO EN LA CUBIERTA (NIVEL SUPERIOR).

2: PERFORE UN ORIFICIO PILOTO DE 3/16" A 1" DEBAJO DEL CENTRO DE LA TUERCA EN T. PERFORE EL ORIFICIO A 2" DE PROFUNDIDAD.

3: COLOQUE EL INSERTO DEL VOLANTE DENTRO DEL VOLANTE.

4: UTILICE EL TORNILLO TIRANTE DE 2-1/2" Y LA ARANDELA PARA FIJAR EL VOLANTE AL POSTE CENTRAL TRASERO. NO APRIETE DEMASIADO EL TORNILLO TIRANTE O EL VOLANTE NO GIRARÁ.

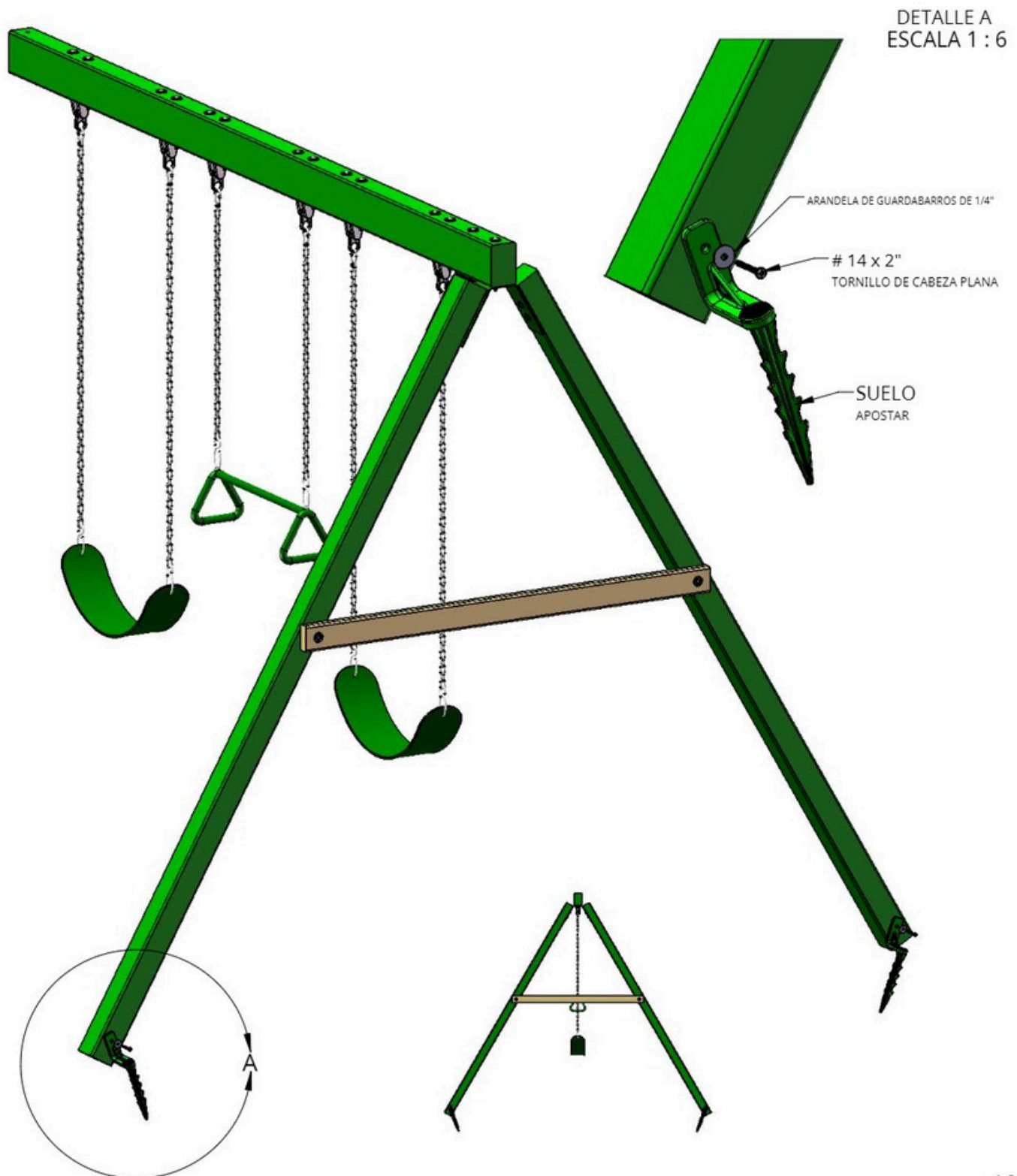
5: COLOQUE LA TAPA DEL VOLANTE SOBRE EL CENTRO DEL VOLANTE Y ENCÁJELA EN EL INSERTO DEL VOLANTE.



PASO 83: ESTACAS DE TIERRA

1: CLAVE UNA ESTACA EN LA TIERRA AL LADO DE CADA PIEZA DEL OSCILANTE EN UN ÁNGULO. NO SUJETE LA PARTE SUPERIOR DE LA ESTACA DESPUÉS DEL PRIMER PAR DE GOLPES, YA QUE PUEDE VIBRAR FUERTEMENTE CONTRA SU MANO. SI LA PARTE SUPERIOR DE LA ESTACA SE GIRA CUANDO ENCUENTRA UNA ROCA O UNA RAÍZ, PUEDE QUE TENGA QUE DOBLAR LA PARTE SUPERIOR DE LA ESTACA CONTRA LA PIEZA DEL OSCILANTE. FINALMENTE, INSTALE EL TORNILLO Y LA ARANDELA.

2: FIJE CADA ESTACA DE TIERRA A LA PATA OSCILANTE CON UN TORNILLO DE CABEZA PLANA N.º 14 X 2" Y UNA ARANDELA DE GUARDABARROS DE 1/4" PROVISTA CON LA ESTACA DE TIERRA.



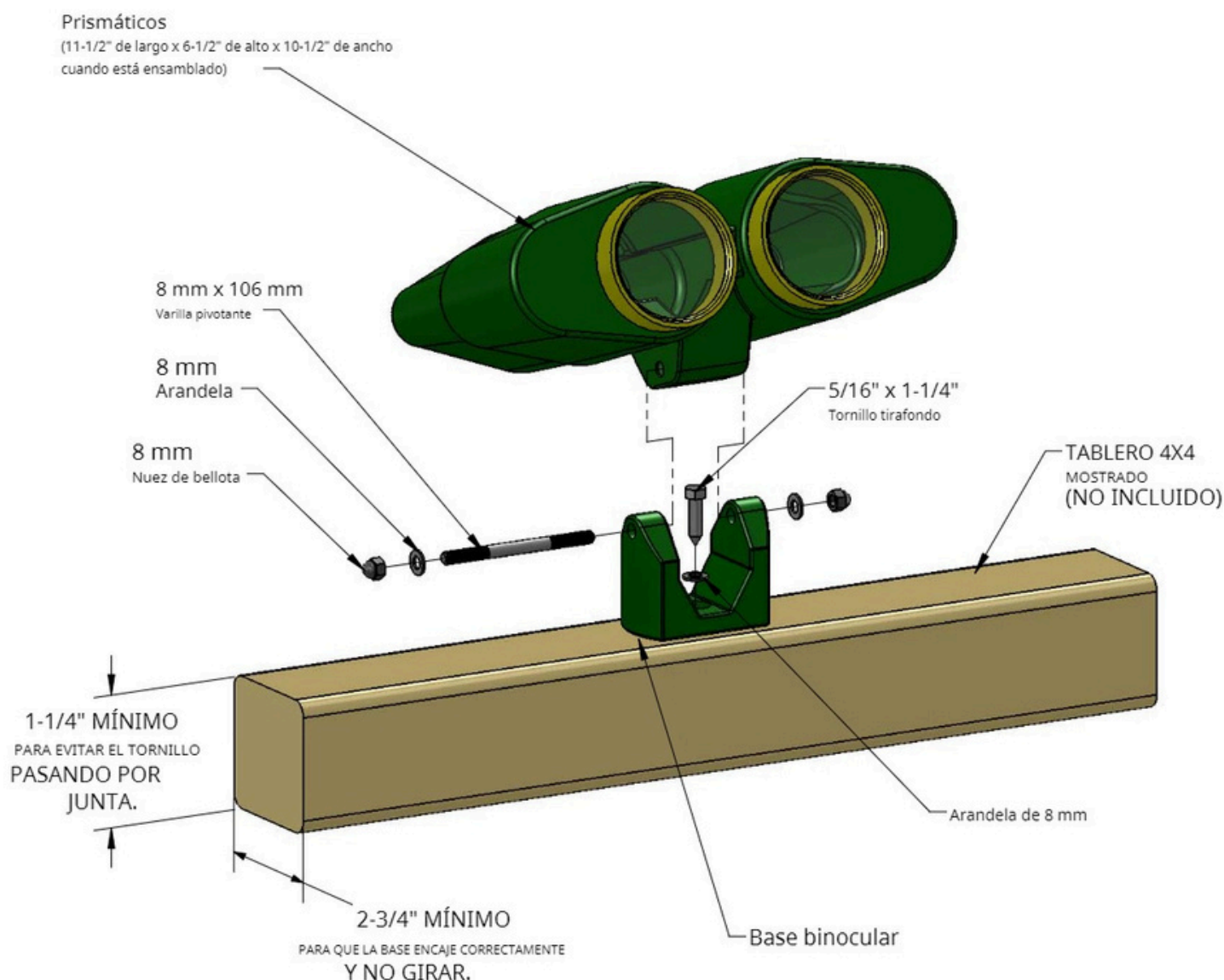
Prismáticos Jumbo (07-0003)

1: Fije la base de los binoculares a la parte superior de la barandilla de madera de su conjunto de juegos. Sujétela con un tirafondo de 5/16" x 1-1/4" y una arandela de 8 mm incluida con los binoculares.

2: Coloque la parte inferior de los binoculares con el orificio dentro de la base de los binoculares. Alinee los orificios de la base de los binoculares con el orificio de la parte inferior de los binoculares.

3: Deslice la varilla pivotante de 8 mm de diámetro x 106 mm de largo a través de los orificios.

4: Fije una tuerca bellota de 8 mm y una arandela de 8 mm en cada extremo de la varilla pivotante.



¡ADVERTENCIA! **NO MIRAR AL SOL NI A OTRAS LUCES BRILLANTES CON BINOCULARES**

Tenga en cuenta que los binoculares no amplían los objetos. Están diseñados para que los niños jueguen a imaginar.

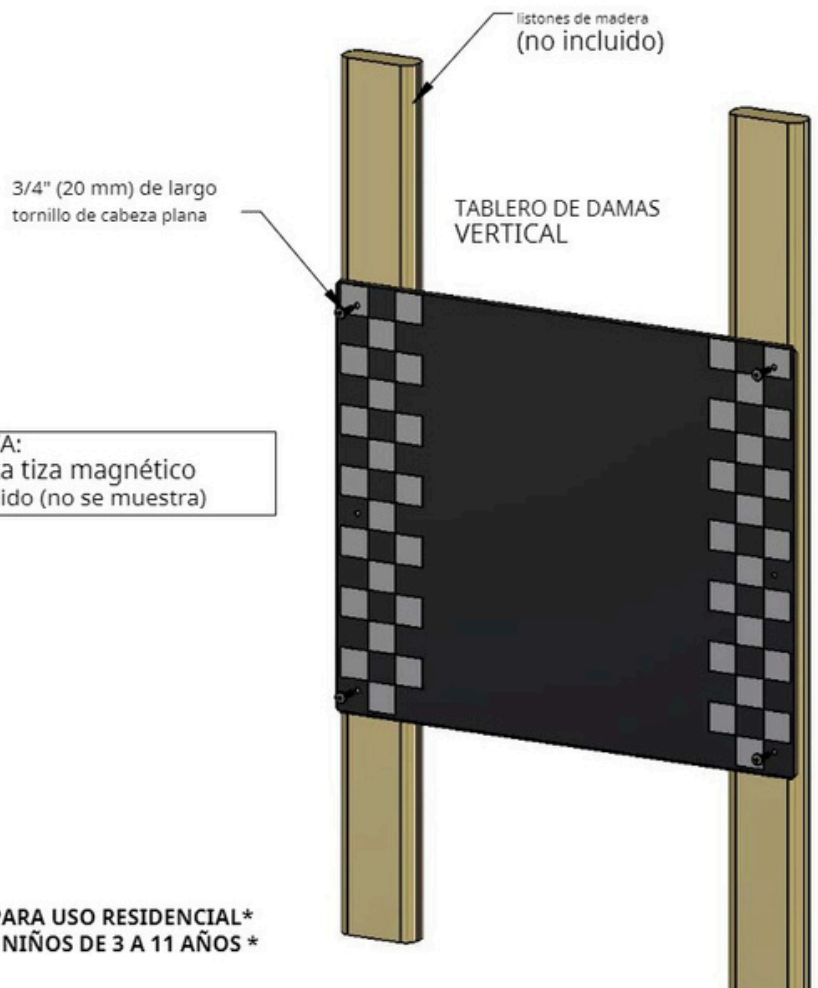
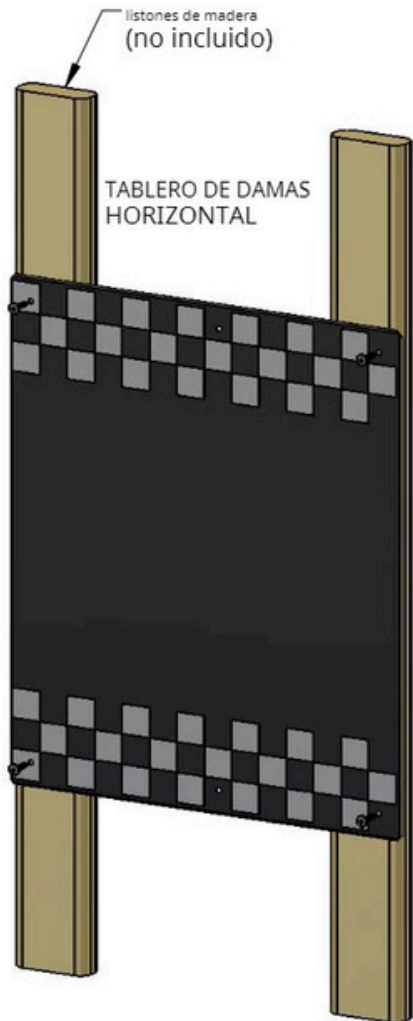
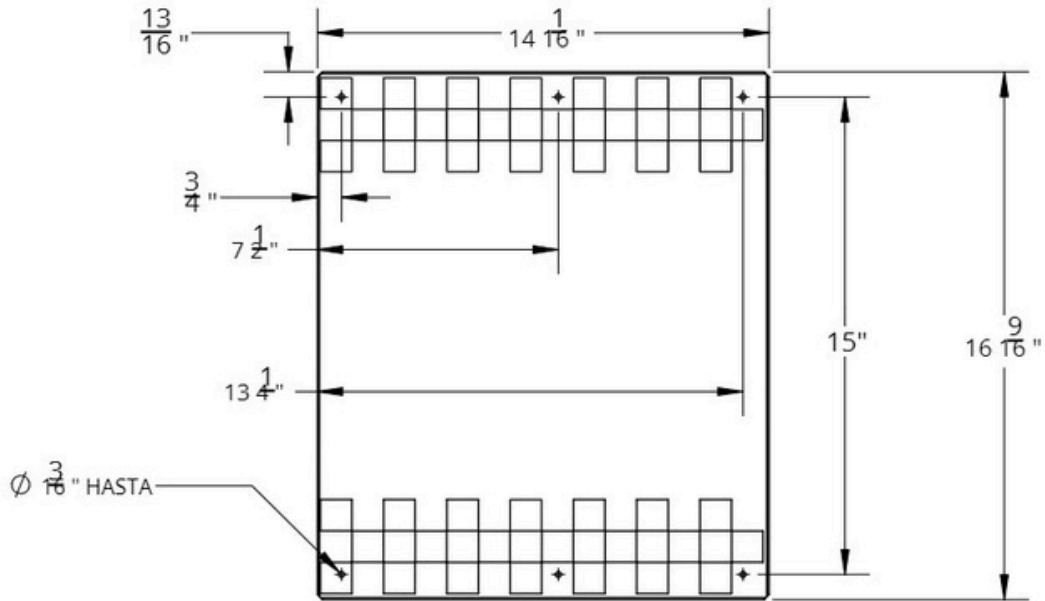
SOLO PARA USO RESIDENCIAL

* PARA NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS *

Pizarra (07-0018)

1. La pizarra puede montarse con el tablero de ajedrez en posición "horizontal" o "vertical".
2. Fije la pizarra a los listones de madera o madera contrachapada con cuatro de los tornillos de cabeza plana de 3/4" (20 mm) de largo provistos.

Nota: la pizarra incluye un soporte magnético para tizas que se adhiere a la pizarra. Este soporte para tizas no se muestra a continuación.



NOTA:
Porta tiza magnético
incluido (no se muestra)

SOLO PARA USO RESIDENCIAL
*** PARA NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS ***

Teléfono (07-0014)

1. Coloque la base del teléfono en la parte superior o lateral de un tablero existente en su conjunto de juegos. El tablero debe tener al menos 1" de espesor. Si el tablero no tiene 1" de espesor, recorte la punta del tornillo al ras del lado posterior del tablero después de instalarlo.

2. Coloque la arandela de goma negra sobre el extremo del tornillo de cabeza Phillips de 1" de largo. Inserte el tornillo en el orificio de la base del teléfono y atorníllelo a la placa. **No apriete demasiado el tornillo.** Apretar demasiado puede provocar que el plástico se agriete.

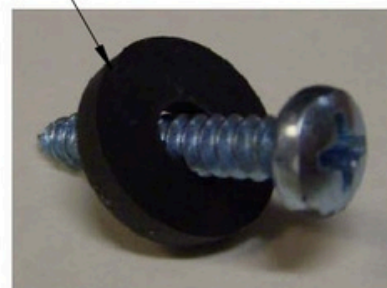
3. Cuelgue el teléfono en la base del teléfono.



Coloque el tornillo/arandela en el orificio de la base del teléfono y atorníllelo a la placa.

Coloque el teléfono sobre una placa con un grosor de al menos 1" (2,5 cm).

Coloque una arandela de goma negra sobre el extremo del tornillo de cabeza Phillips de 1" de largo.



Cuelgue el auricular del teléfono en la base del teléfono.



* Nota: El teléfono no funciona y está destinado a que los niños jueguen con él. El teléfono tiene un timbre de metal en el interior que se activa cuando el niño presiona los botones numéricos. No se necesitan pilas.

SOLO PARA USO RESIDENCIAL
* PARA NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS *

Lista de piezas sobrantes del juego de 1500 GW

Nuestros juegos de la serie 1500 son modulares e incluyen piezas para construir muchos modelos diferentes. Algunas de estas piezas incluidas con su juego no se utilizarán porque son para un modelo diferente. La lista a continuación incluye piezas para su juego que sobrarán cuando se complete la construcción.

2 piezas de listones de panel 125-3-2825-PS (incluimos estas piezas en caso de que el cliente desee rellenar el área donde se encuentra el tres en raya. Si el tres en raya se daña, el cliente puede usar estas tablas para rellenar el espacio hasta que se solicite un tres en raya de reemplazo).

1 pieza 2-4-2856-CPFR Poste central delantero y trasero (esta pieza solo se usa cuando un cliente solicita un juego de un solo nivel. Va en la parte trasera de la plataforma del nivel inferior)

APÉNDICE

8 X 2-1 / 2 "

TORNILLO PARA MADERA

CANTIDAD: 2



8 X 2"

TORNILLO PARA MADERA

CANTIDAD: 4



8 X 1-1 / 2 "

TORNILLO PARA MADERA

CANTIDAD: 14



#8 X 1-1/4

TORNILLO PARA MADERA

CANTIDAD: 6



CUADRADO #2

BROCA DE ARRASTRE

CANTIDAD: 1

9

8

7

6

5

4

3

2

1

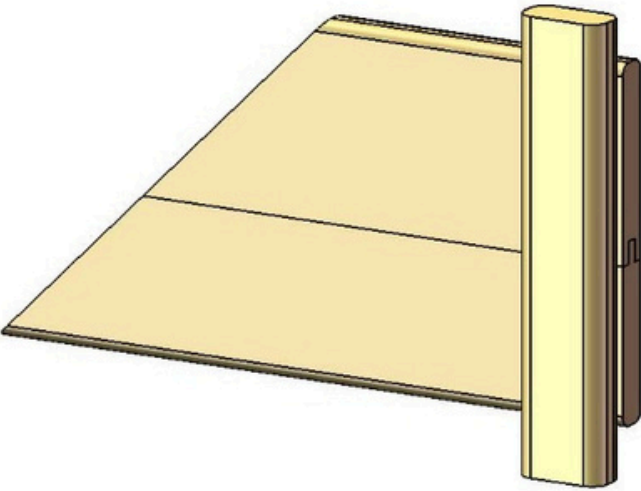
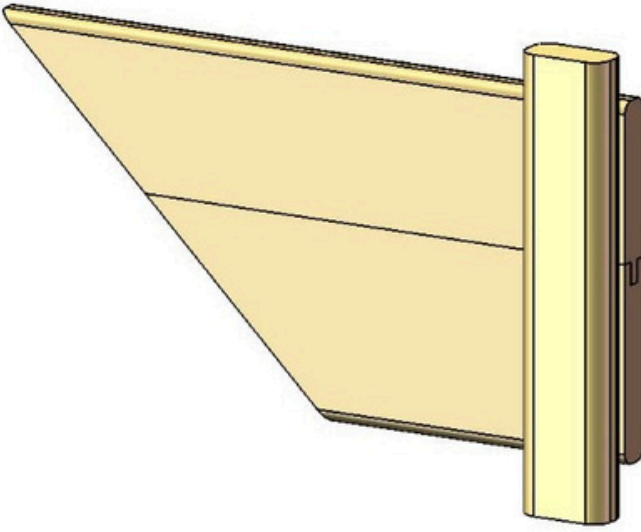
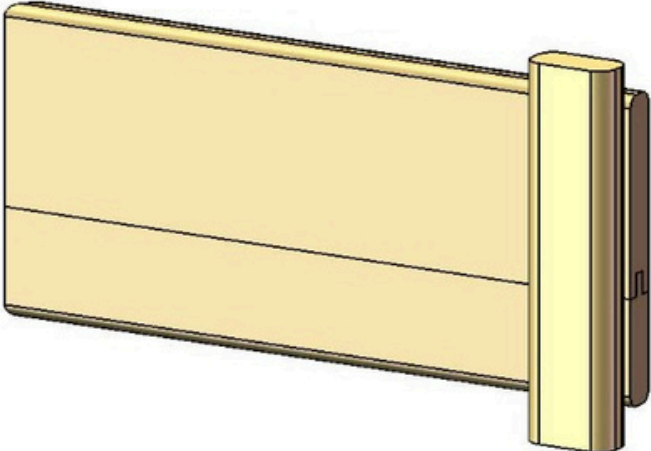
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	TUBO DE LÁMPARA LADO IZQUIERDO ASAMBLEA	1
	TUBO DE LÁMPARA LADO DERECHO ASAMBLEA	1
	TUBO DE LÁMPARA FRENTE ASAMBLEA	1

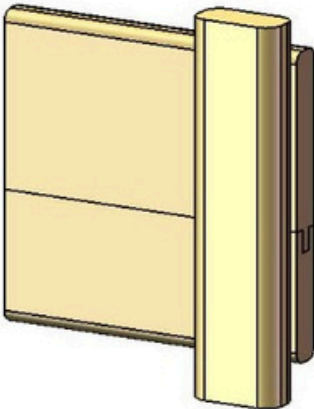
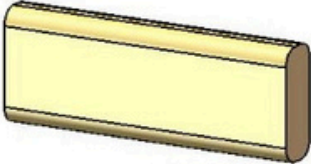
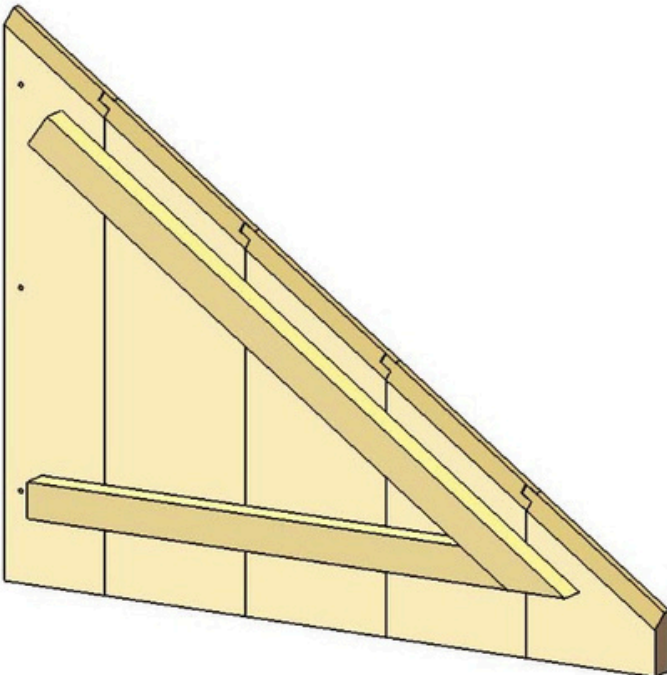
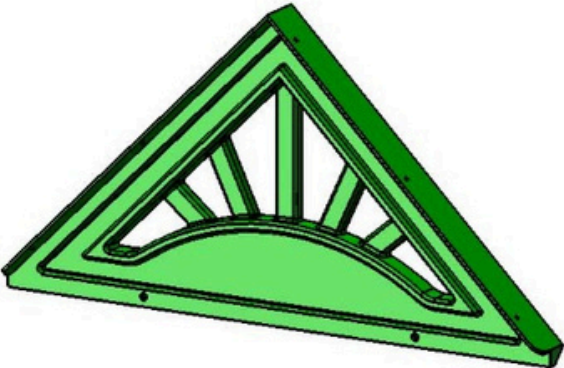
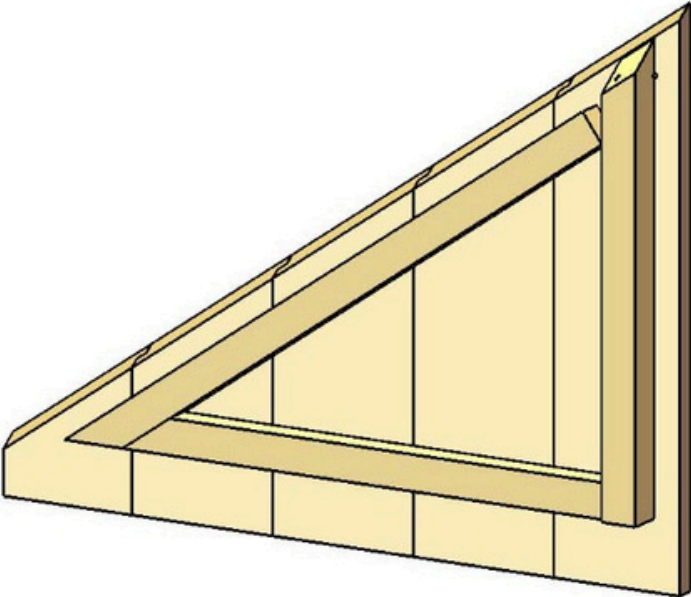
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	TUBO DE LÁMPARA TRASERO ASAMBLEA	1
	5/4 x 3 x 6-3/4" TUBO DE LÁMPARA MONTAJE BLOQUEAR	1
	CLARABOYA LADO IZQUIERDO ASAMBLEA	2

IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	PLÁSTICO CLARABOYA ESTALLIDO DE SOL (07-0031)	2
	CLARABOYA LADO DERECHO ASAMBLEA	2

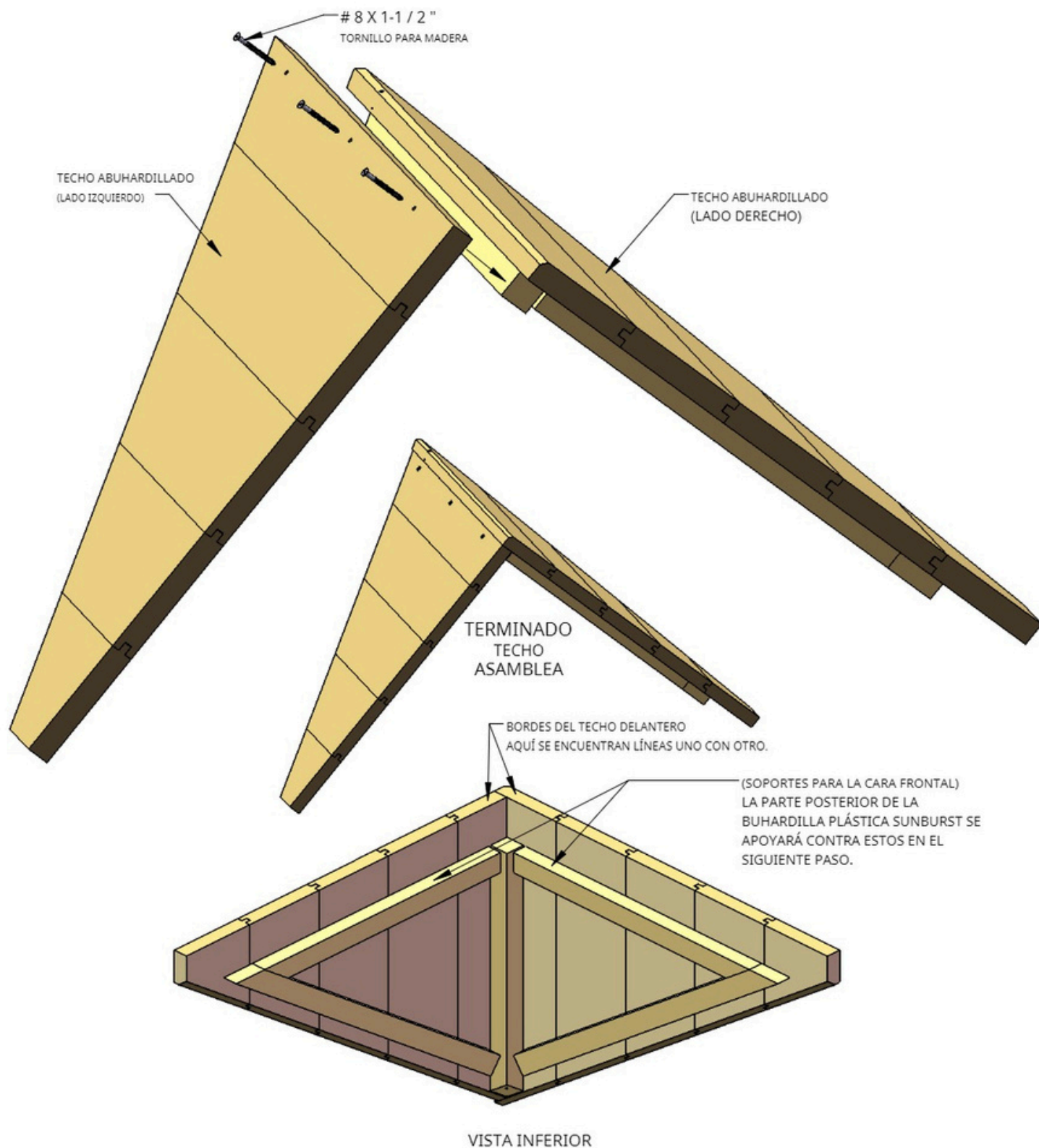
PASO 1: BUHARDILLA

1: SUPERPONGA EL LADO IZQUIERDO DE LA BUHARDILLA SOBRE EL SOPORTE DEL PICO DEL LADO DERECHO DE LA BUHARDILLA.

2: ASEGÚRESE DE QUE LOS BORDES DELANTEROS DEL TECHO ESTÉN A RAS UNO CON EL OTRO

3: FIJE EL LADO IZQUIERDO DE LA BUHARDILLA AL SOPORTE DEL PICO CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2".

REPITA LOS SUBPASOS 1 A 3 PARA CONSTRUIR OTRO CONJUNTO DE TECHO.



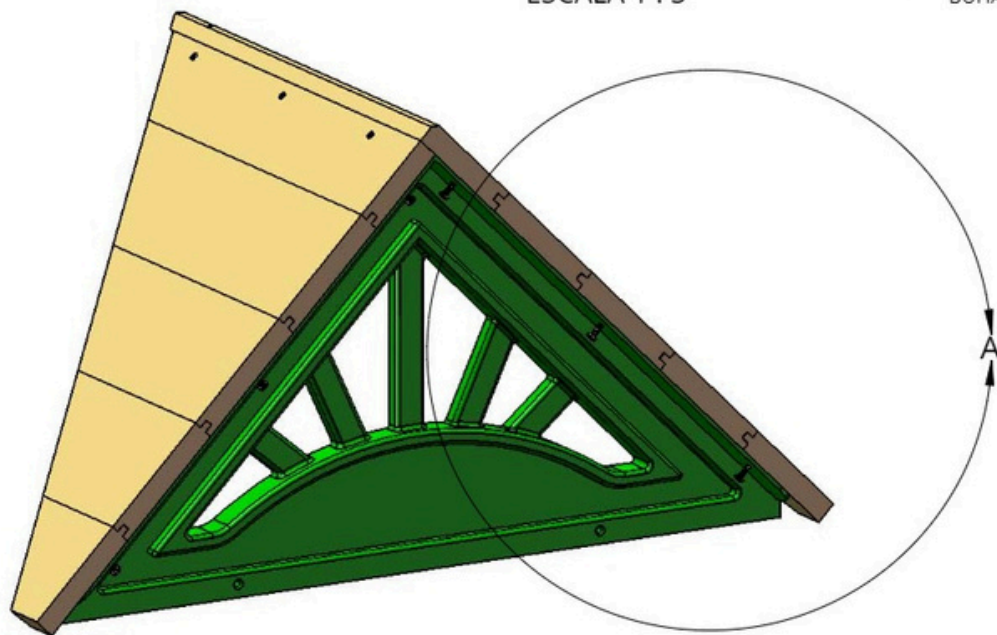
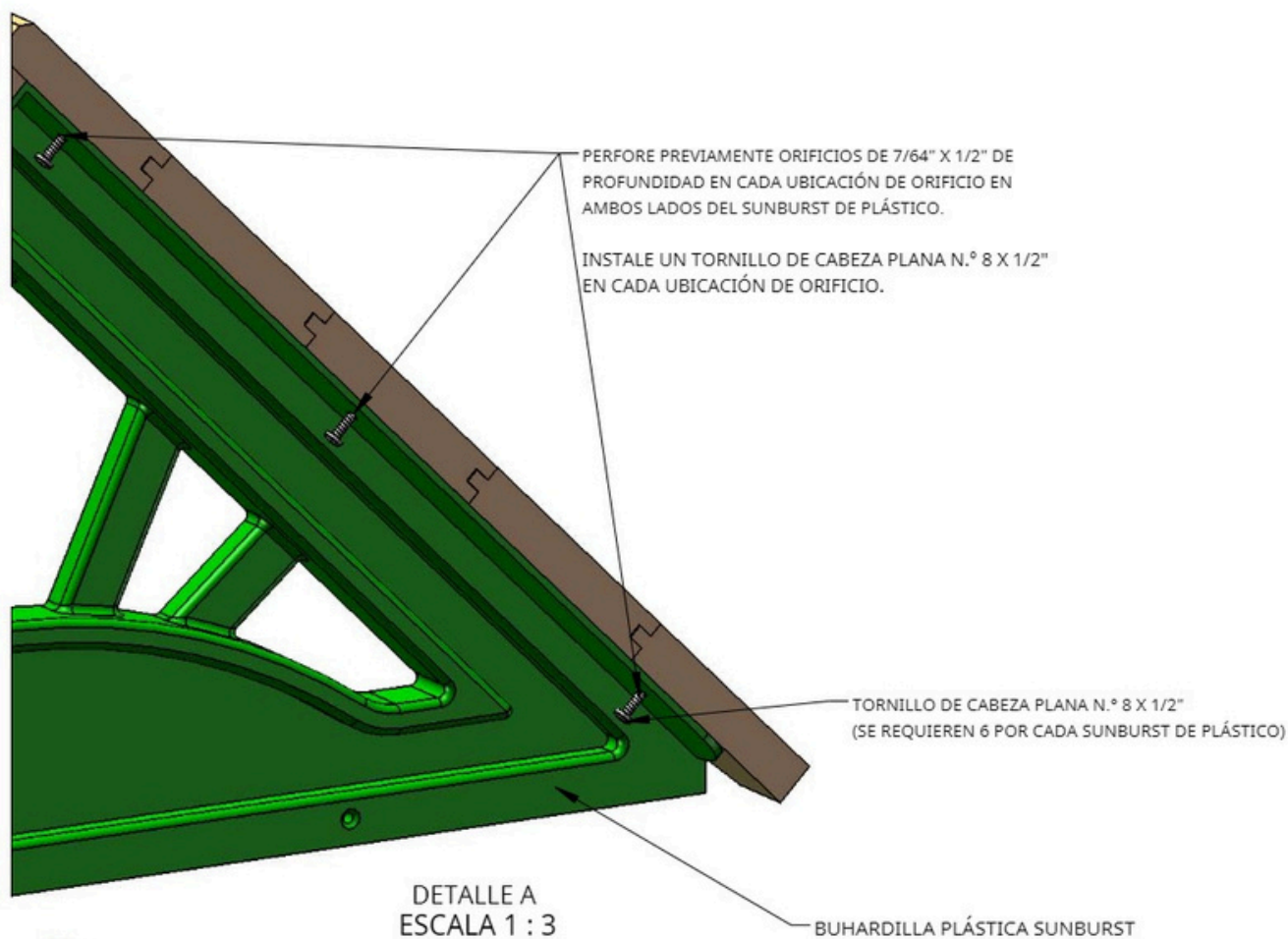
PASO 2: BUHARDILLA

1: COLOQUE LA BUHARDILLA PLÁSTICA SUNBURST CONTRA EL SOPORTE FRONTAL EN LOS LADOS IZQUIERDO Y DERECHO DEL TECHO.

2: PERFORE PREVIAMENTE ORIFICIOS PILOTO DE 7/64" POR 1/2" DE PROFUNDIDAD EN LOS LATERALES DEL TECHO EN CADA UBICACIÓN DE ORIFICIOS.

3: INSTALE TORNILLOS DE CABEZA PLANA N.º 8 X 1/2" PARA FIJAR EL SUNBURST A LOS LATERALES DEL TECHO.

REPITA LOS PASOS 1 AL 3 PARA CONSTRUIR LA SEGUNDA BUHARDILLA.



PASO 3: BUHARDILLA

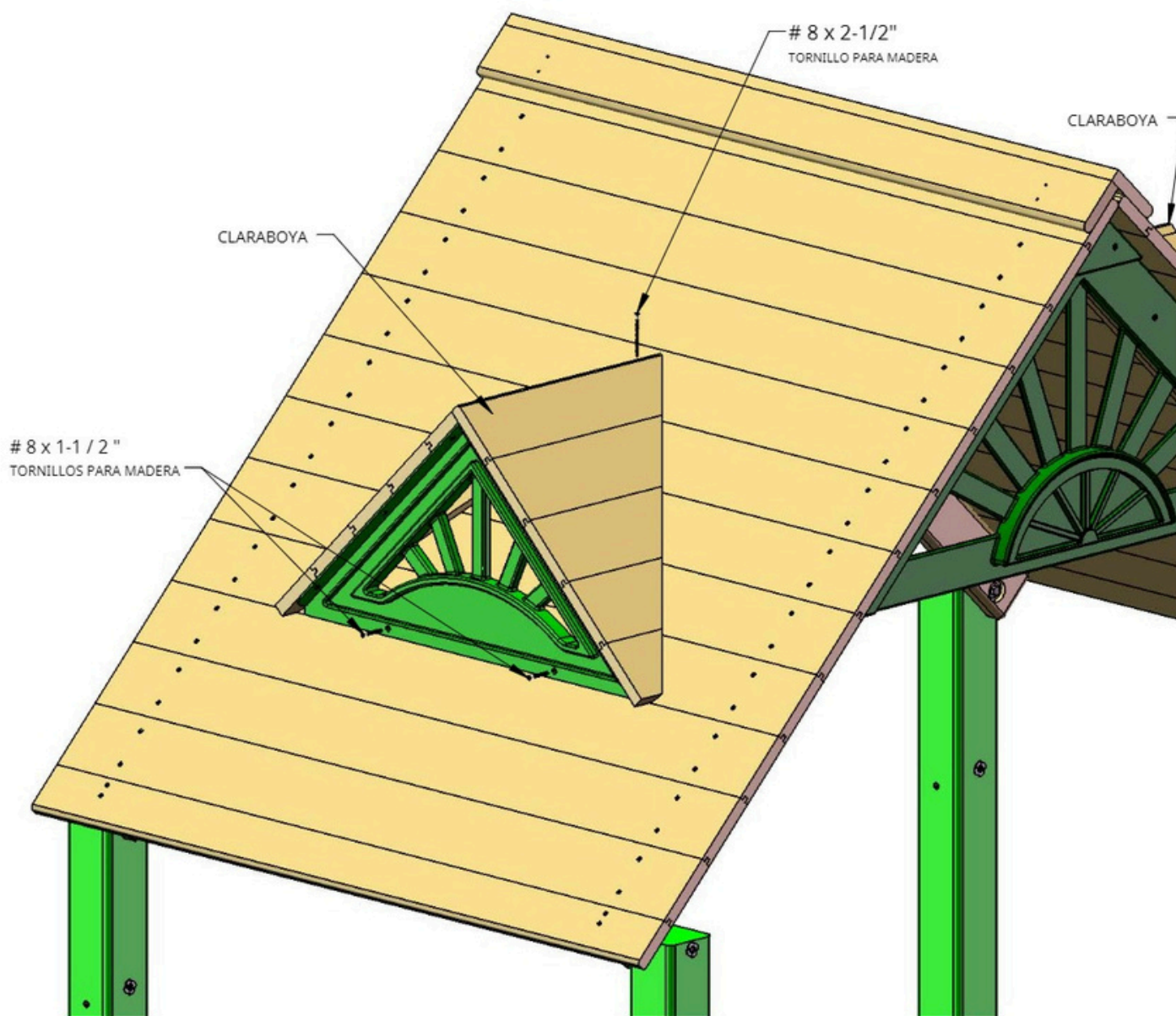
1: COLOQUE EL CONJUNTO DE BUHARDILLA EN EL TECHO COMO SE MUESTRA.

2: PARA LAS UNIDADES DE LA SERIE 1500, ALINEE EL BORDE INFERIOR DEL SUNBURST DE PLÁSTICO CON EL BORDE INFERIOR DE LA 8.ª TABLA DEL TECHO.

3: CENTRAR LA BUHARDILLA DE LADO A LADO EN LA PARTE SUPERIOR DEL TECHO.

4: FIJE LA BUHARDILLA AL TECHO CON UN TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2" EN LA PUNTA TRASERA DEL TECHO. FIJE LA BUHARDILLA SUNBURST AL TECHO CON DOS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2".

REPITA LOS PASOS SECUNDARIOS 1 AL 4 PARA LA BUHARDILLA DEL OTRO LADO DEL TECHO.

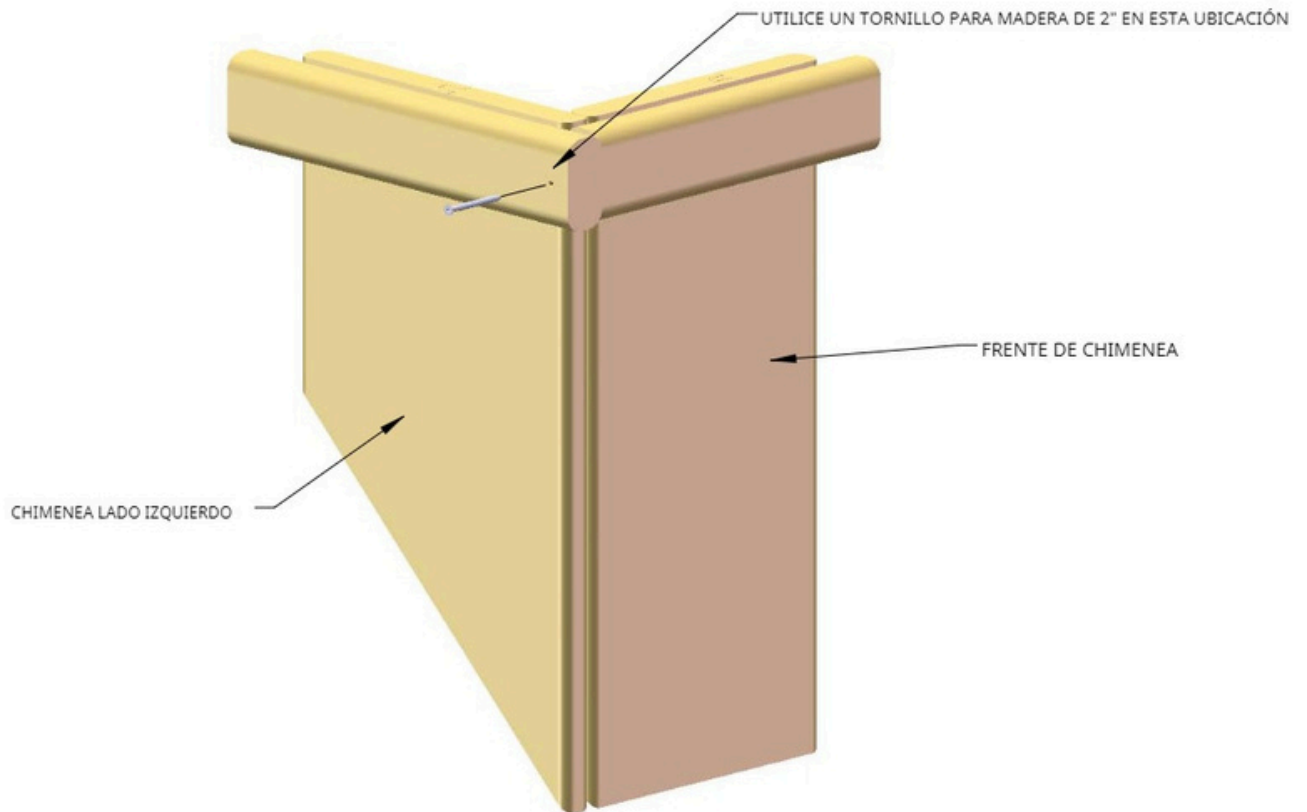


LA UNIDAD QUE SE MUESTRA ARRIBA PUEDE NO SER EXACTA SU JUEGO.
SE MUESTRA SÓLO CON FINES ILUSTRATIVOS.

PASO 4: CHIMENEA

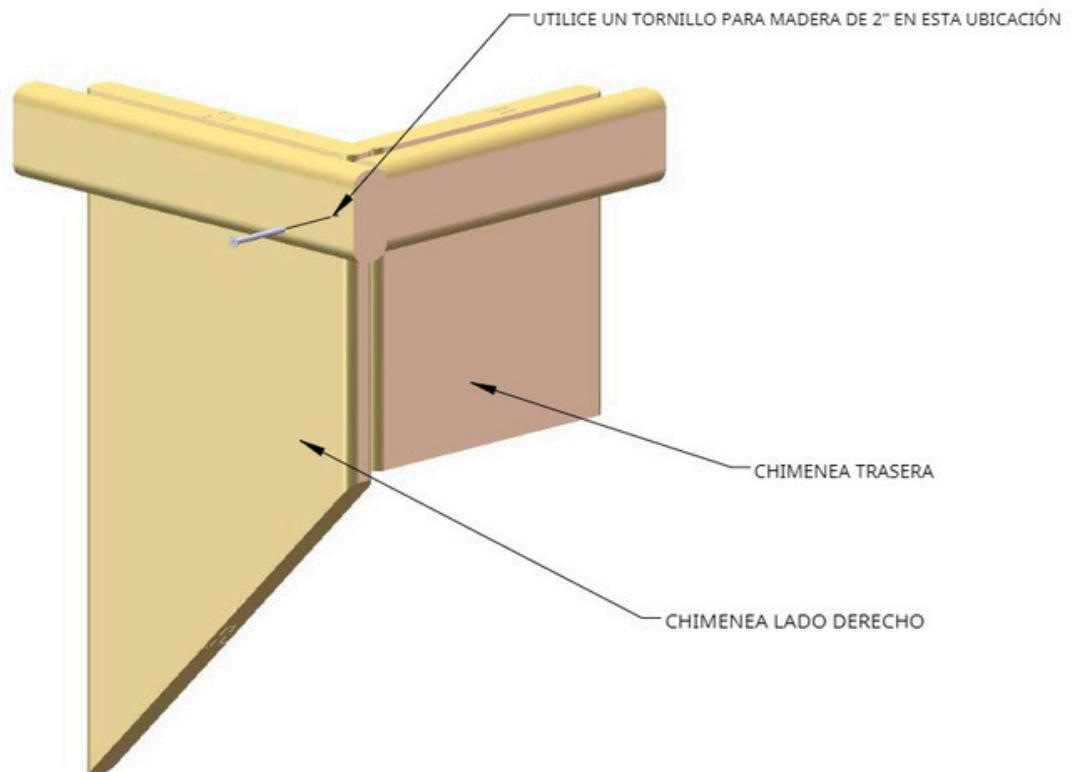
1: ENCUENTRA EL LADO DELANTERO E IZQUIERDO DE LA CHIMENEA.

2: FIJE LOS LADOS DELANTERO E IZQUIERDO DE LA CHIMENEA CON UN TORNILLO PARA MADERA DE 2".



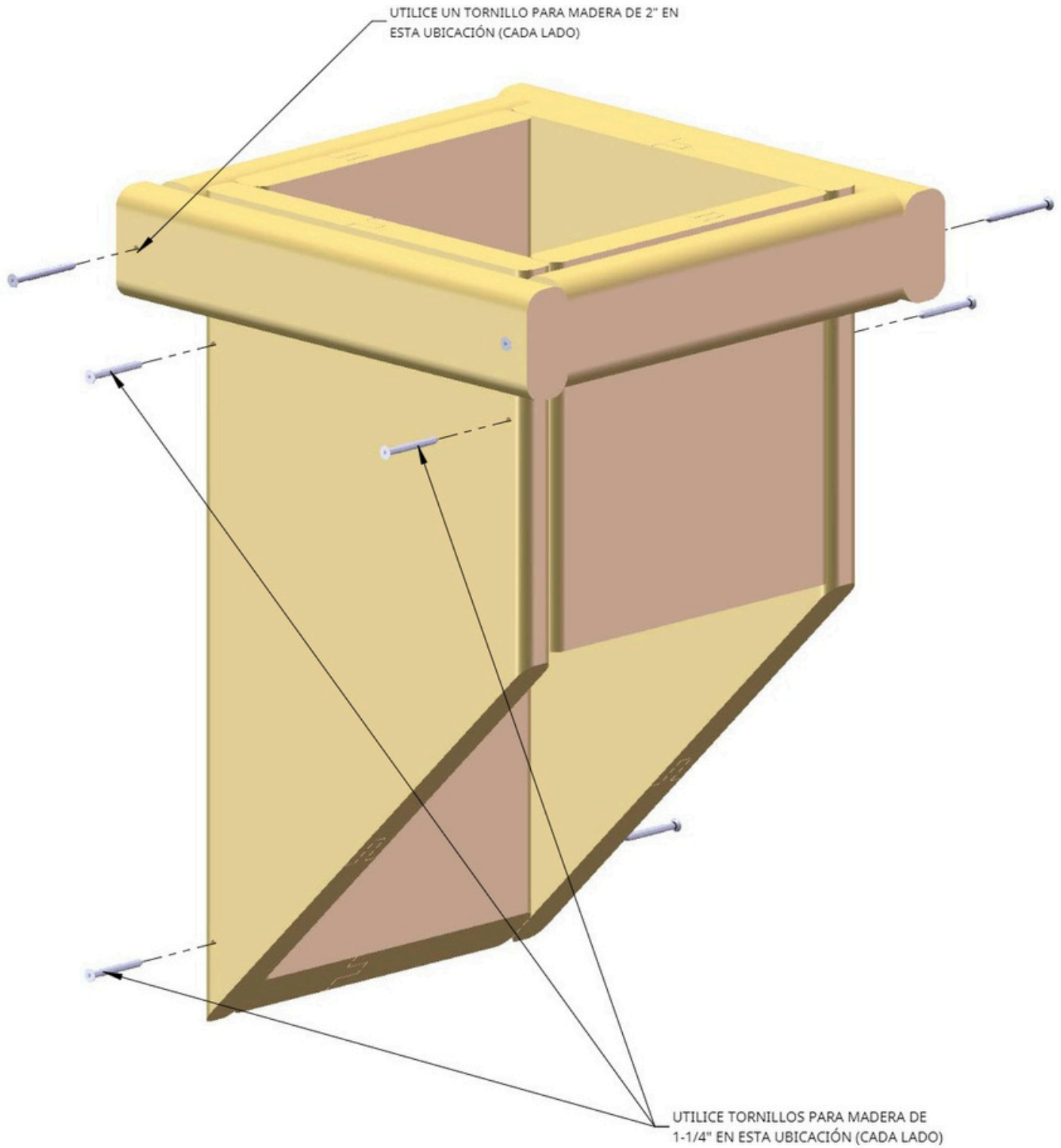
1: ENCUENTRA EL LADO TRASERO Y DERECHO DE LA CHIMENEA.

2: FIJE LOS LADOS TRASERO Y DERECHO DE LA CHIMENEA CON UN TORNILLO PARA MADERA DE 2".



PASO 5: CHIMENEA

1: FIJE LOS LATERALES DE LA CHIMENEA DESDE LOS LADOS ANTERIORES PARA FORMAR LA CHIMENEA CON TORNILLOS PARA MADERA DE 2" Y 1-1/4".

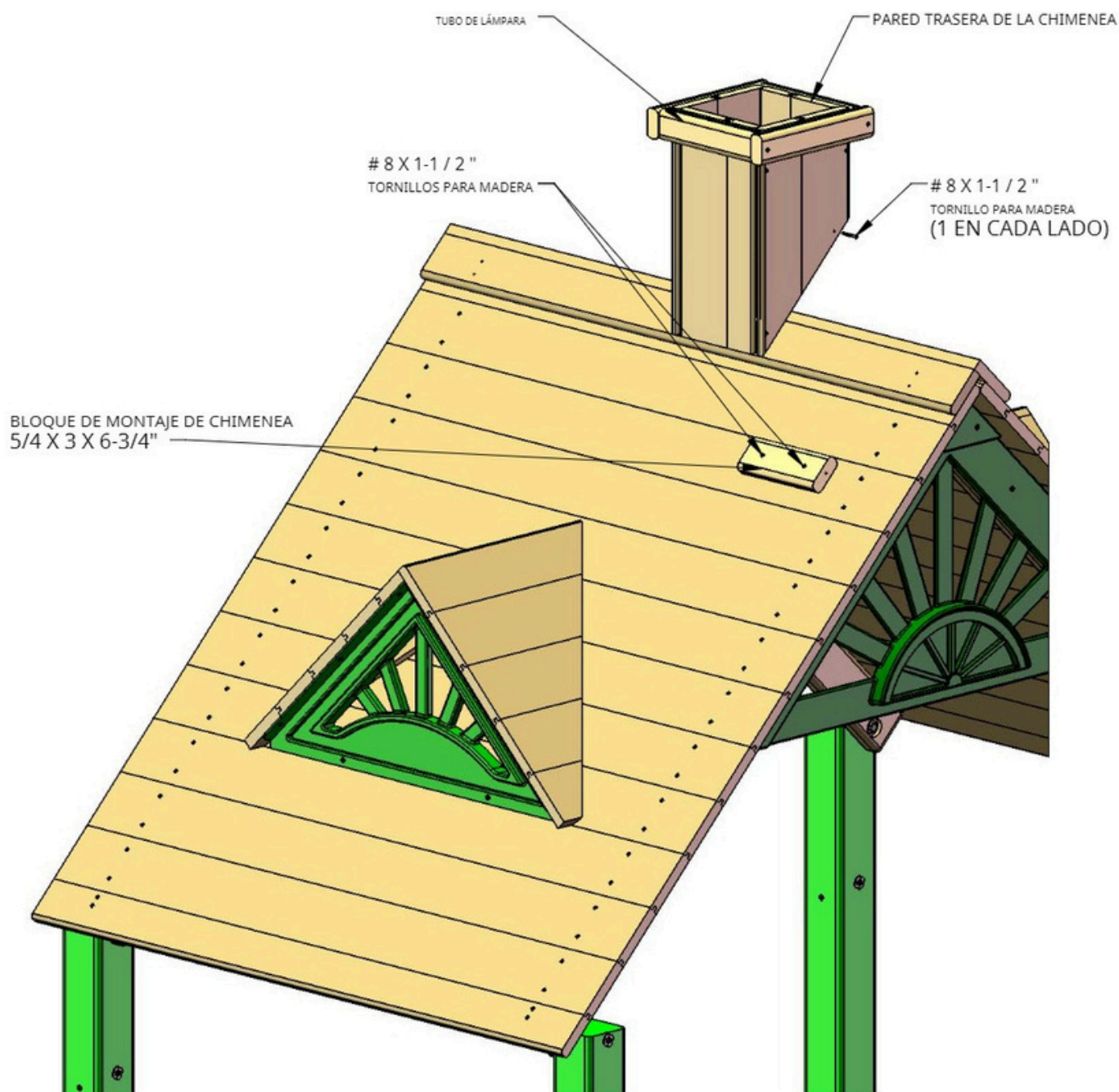


PASO 6: CHIMENEA

1: FIJE EL BLOQUE DE MONTAJE DE LA CHIMENEA DE 5/4 X 3 X 6-3/4" AL TECHO CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2". PUEDE COLOCAR EL BLOQUE EN CUALQUIER LUGAR DEL TECHO QUE DESEE. USE EL DIAGRAMA A CONTINUACIÓN COMO GUÍA PARA SUGERIR UN LUGAR PARA MONTAR LA CHIMENEA.

2: DESPUÉS DE INSTALAR EL BLOQUE DE MONTAJE DE LA CHIMENEA, COLOQUE EL CONJUNTO DE LA CHIMENEA EN EL TECHO DE MODO QUE EL INTERIOR DE LA PARED TRASERA APOYE CONTRA EL BLOQUE.

3: FIJE LA CHIMENEA AL BLOQUE DE MONTAJE DE LA CHIMENEA CON UN TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2" EN CADA LADO.



LA UNIDAD ANTERIOR PUEDE NO SER SU JUEGO EXACTO.
SE MUESTRA SÓLO CON FINES ILUSTRATIVOS.

Kit complementario para casa en el árbol



Nota: el Sunburst de plástico y las banderas que se muestran vienen con el juego. Estos elementos no están incluidos en el kit 1525.

Modelo: 1525

(CAJAS: Caja de madera 1525, 1525
Caja de hardware y 2 ventanas
REV: 11.12.2015

*** * * AVISO IMPORTANTE PARA JUEGOS DE CASAS EN EL ÁRBOL * * ***

Lea todas las instrucciones detenidamente antes de comenzar la construcción. Es muy importante. La caja "Treehouse Add On Kit" (1525) requerirá que se desvíe ligeramente de las instrucciones del kit estándar.

Las desviaciones típicas incluyen:

1) El telescopio que normalmente se encuentra en la parte delantera del set, en el tablero frontal (tablero arqueado), debe trasladarse a otra ubicación en el set. En el apéndice del set de juego o en el manual del "kit adicional de la casa del árbol", se incluyen instrucciones adicionales para montar el telescopio en un tablero de 2 x 4 o de 4 x 4 pulgadas. Monte el telescopio en la parte superior de cualquiera de las barandillas que no interfieran con ninguna de las áreas que son aberturas para actividades.

2) El triángulo de soporte del pico del techo se deberá quitar del interior de los soportes del techo ubicados en la parte delantera del juego. El Sunburst de plástico debe dejarse fuera frente del juego. El "kit complementario de la casa del árbol" se agregará al frente del juego.

3) Los kits de banderas que normalmente se encuentran en la parte delantera de los postes de las esquinas delanteras en la parte superior deben reubicarse en las láminas delanteras en el "Kit adicional de casa del árbol".

Listas de madera, accesorios y herrajes:

Estas listas para el "Kit complementario de casa del árbol" se encuentran en el Apéndice al final del manual de instrucciones de su juego o se incluyen con esta hoja.

Pasos para completar el "Treehouse Add On Kit":

Los pasos de instrucciones para el "Kit complementario de casa del árbol" se encuentran en el Apéndice al final del manual de instrucciones de su juego o se incluyen con esta hoja.

Si va a agregar el "Kit complementario de casa del árbol" a un juego que ya está construido:

Será necesario retirar las Banderas y el Plástico Sunburst del frente del techo de madera de su juego. Luego, retire el triángulo de soporte de la parte superior del techo de 5/4 x 10" del interior de los soportes del techo delanteros. Conserve estas piezas y los herrajes, ya que la mayoría se reutilizarán durante el proceso de construcción.

Rellene los agujeros de los postes de las esquinas de las banderas con silicona transparente (no incluida). Si desea rellenar los agujeros con un sujetador, utilice tornillos de cabeza avellanada n.º 8 x 1" con silicona en cada agujero. Deberá comprar estos tornillos en su centro de mejoras para el hogar local si elige esta opción.

Rellene los pequeños agujeros que queden en los soportes del techo después de retirar el Sunburst de plástico con masilla para madera. Utilice una masilla para madera que se pueda teñir y que sea adecuada para uso en exteriores. Luego tiña las áreas rellenas de madera con un tinte de un color que combine con el color.

TABLA DE CONTENIDO

Información general.....	Página 4
Definiciones.....	Página 5
Identificación de la Junta Directiva.....	Página 6
Instrucciones para taladrar previamente los tornillos tirafondos.....	...
Lista de herramientas y contenido del kit	Página 8
Ferretería, Madera y Accesorios.....	Páginas 9-12
Montaje de los paneles del techo.....	Paso 1
Soporte de la cima del techo.....	Paso 2
Montaje de secciones de techo al juego.....	...
Pico del techo.....	Paso 4
Soporte Sun.....	Paso 5
Sunburst de plástico.....	Paso 6
Tableros de paneles de pared.....	Paso 7
Ventanas de plástico.....	Paso 8
Tableros de paneles de pared.....	Paso 9
Kit de banderas.....	Paso 10
Instrucciones para reubicar el telescopio.....	Páginas 23-24

**POR FAVOR LEA EL MANUAL DEL PROPIETARIO CUIDADOSAMENTE
¡ANTES DE COMENZAR EL MONTAJE!**

Información general que se debe revisar antes de la instalación

- Dependiendo de su experiencia, el ensamblaje del juego puede tomar tan solo 6 horas hasta 24 horas, dependiendo del tamaño, luego del inventario de piezas; por lo tanto, le recomendamos reservar dos días completos para el ensamblaje.
- Identifica todas las piezas de tu juego. Vacía cada caja y coloca los tableros de manera que puedas ver cada pieza. Tu manual de instrucciones tendrá dibujos detallados que te permitirán reconocer fácilmente las piezas individuales. Mantén todas las piezas metálicas y de hardware separadas de las piezas de madera.
- Una vez que todo esté dispuesto, verifique cuidadosamente que no falten piezas y que no haya tablas rotas.
- Busque un lugar para ordenar los artículos de ferretería. Lo mejor es abrirlos sobre una superficie sólida para no perder ninguna pieza en el césped. Esto le ahorrará tiempo y le permitirá familiarizarse con todas las distintas piezas que hay en la bolsa de ferretería.
- Nota importante: La madera tiene algunos defectos naturales como nudos, grietas superficiales, etc. Rechazamos piezas que tengan defectos estructurales. Utilizamos madera de alta calidad en nuestras estructuras; sin embargo, debe inspeccionar cada pieza para detectar astillas o puntos ásperos y lijarlas para evitar lesiones.
- Después de familiarizarse con todos los componentes, lea atentamente todas las instrucciones. Leer las instrucciones después de haber estudiado las piezas le ayudará a comprender el proceso de instalación y a eliminar errores innecesarios.
- Preste mucha atención al diámetro y la longitud de cada perno y tornillo.
- Nunca apriete los tornillos por completo al principio. Es útil hacer algunos ajustes para alinear los pernos mientras unes las piezas. Una vez que todo esté en escuadra, ajusta cada unión.
- Después de completar la instalación, asegúrese de que todos los pernos, tornillos y tuercas estén bien apretados y que todas las tablas estén seguras. La madera se expande y contrae con las estaciones.

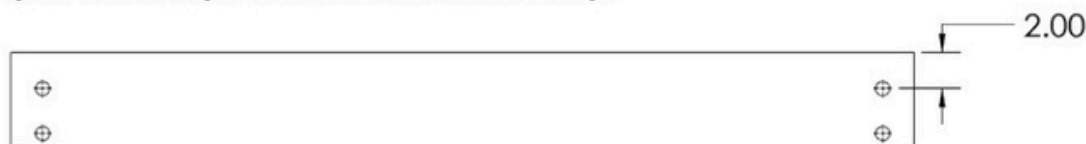
Esta página es una lista de definiciones y explicaciones utilizadas en nuestras instrucciones para ayudarle en el montaje de su juego.

Agujeros descentrados- A lo largo de los procedimientos de instalación, haremos referencia a las piezas con orificios desplazados. Esto se refiere a la orientación de los orificios en la placa. Un orificio desplazado es aquel que está más cerca de un lado que del otro o, en otras palabras, no está centrado en la placa. En los procedimientos, se le indicará que fije las placas con los orificios desplazados hacia arriba o hacia abajo. Esto se refiere a qué lado de la placa debe estar más cerca el orificio o los orificios. Orificios desplazados hacia arriba = el orificio o los orificios estarán más cerca de la parte superior de la placa. Orificios desplazados hacia abajo = el orificio o los orificios estarán más cerca de la parte inferior de la placa. Nota: algunas piezas no tienen orificios desplazados, sino que los orificios están centrados. Por lo tanto, no habrá ninguna referencia sobre cómo desplazar estas piezas.

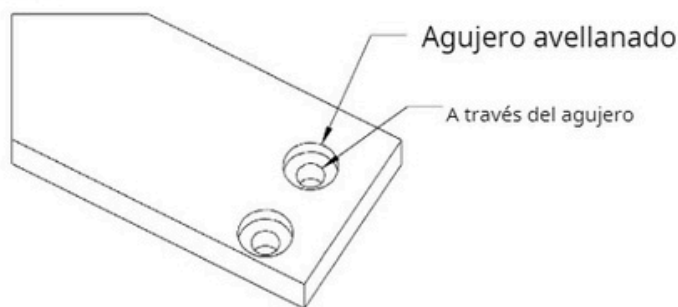
EJEMPLO DE AGUJEROS DESPLAZADOS HACIA ARRIBA



EJEMPLO DE AGUJEROS DESPLAZADOS HACIA ABAJO



Agujeros avellanados- Muchas de las piezas que se utilizarán tienen orificios avellanados. Un orificio avellanado es aquel que rodea un lado de un orificio pasante, pero que no se extiende a través de la madera en sí. Cuando se utiliza un orificio avellanado, el perno se insertará a través del orificio pasante y la cabeza del perno y la arandela o la tuerca y la arandela ocuparán el orificio avellanado.



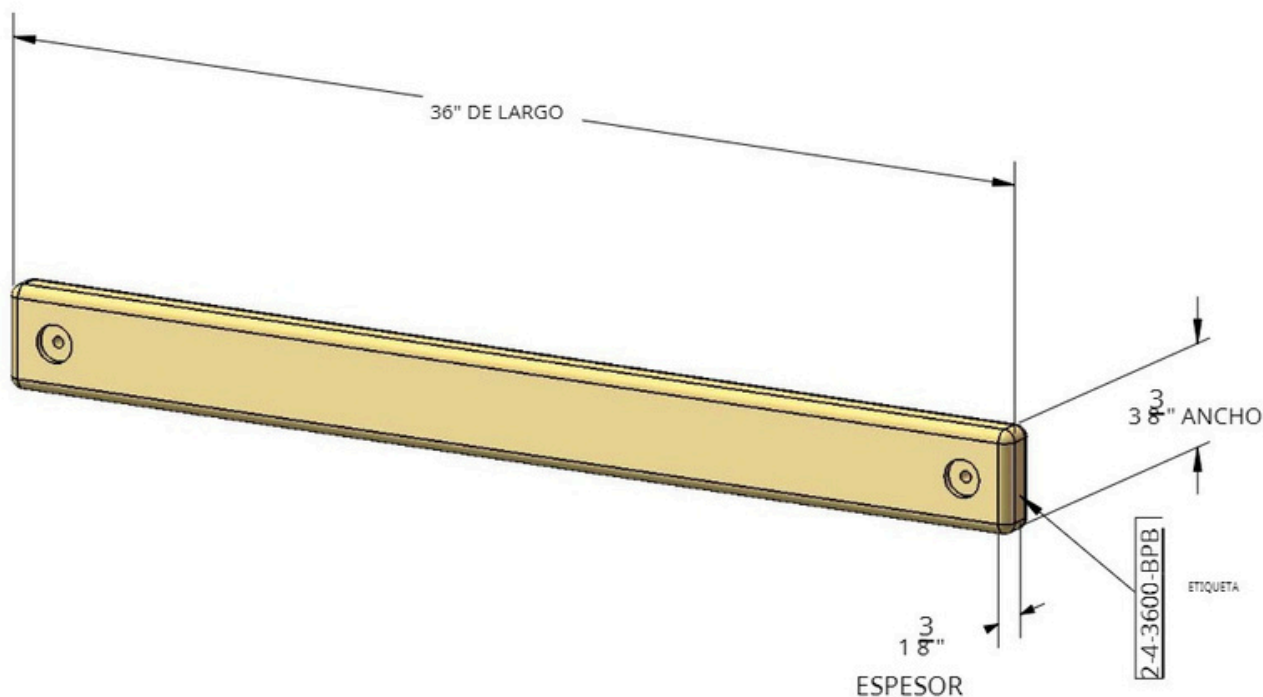
Tornillos tirafondos- En la construcción de nuestros juegos se utilizan tirafondos para mejorar la integridad estructural de la unidad. No habrá agujeros pretaladrados en el poste para la instalación de los tirafondos. Los tirafondos son autorroscantes, aunque si utiliza una llave de tubo manual, puede resultar ventajoso perforar previamente un orificio. Las instrucciones para esto se proporcionan en una página separada en la parte delantera del manual. Asegúrese de apretar completamente los tirafondos cuando los introduzca a mano. Las herramientas eléctricas, como un destornillador de impacto de alta resistencia o un taladro eléctrico grande, deben tener suficiente par para introducir los tirafondos, pero asegúrese de no apretarlos demasiado, ya que esto puede hacer que las roscas se "desgasten" en el poste.

IDENTIFICACIÓN DE LA JUNTA DIRECTIVA

1. En el extremo de cada tablero debe haber una pequeña etiqueta blanca grapada o pegada en su lugar. Retire las grapas o la etiqueta después de instalar el tablero.
2. Esta etiqueta de identificación blanca muestra el grosor, el ancho, la longitud y una descripción abreviada de la pieza.

Ejemplo: una etiqueta dice "2-4-3600-BPB"

- El 2 es el grosor de la tabla. La "madera nominal" en un centro de mejoras para el hogar medirá 1-1/2" de grosor. Nosotros "refresamos" esa madera a 1-3/8" de grosor.
- El 4 es el ancho de la tabla. La "madera nominal" en un centro de mejoras para el hogar medirá 3-1/2" de ancho. Nosotros "refresamos" esa madera a 3-3/8" de ancho.
Nota: a veces el ancho será menor a 3-3/8" porque:
A) Necesitamos que el ancho de la pieza encaje en un área determinada del conjunto de juegos.
B) Necesitamos que la designación sea sencilla.
- El 3600 es la longitud de la placa. Significa que la placa tiene 36 pulgadas de largo. Si el código fuera 3625, la placa tendría 36-1/4" de largo.
- La abreviatura "BPB" significa "Bottom Panel Board" (tablero de panel inferior). La lista de materiales de la pieza de madera en las instrucciones tiene una descripción que coincide exactamente con la abreviatura.
- En caso de que no haya etiqueta en una pieza de madera, mida la pieza y luego:
A) Utilice las medidas y compárelas con la lista de madera que se encuentra al principio de las instrucciones para identificarla.
B) Mira los agujeros en la parte de madera y compáralos con las imágenes de la lista de madera.
C) Observa si los orificios están centrados o si están desplazados hacia arriba o hacia abajo. Esto debería ayudarte a identificar las piezas a las que les faltan etiquetas. En caso de que no puedas identificar una placa, envíanos un correo electrónico para recibir ayuda.



INSTRUCCIONES PARA COLOCAR LOS TORNILLOS TIRANTES PREVIAS A LA TALADRAR

Si perfora previamente los agujeros para los tirafondos, será más fácil introducir los tornillos a mano. Las brocas de longitud "Jobber" están disponibles en tamaños que son más largos que las brocas estándar y son ideales para el trabajo. Cuando use la broca, tendrá que hacer un taladro "puntual" en el poste y luego quitar la tabla que está colocando para terminar de perforar el agujero.

Preste atención al DIÁMETRO del tirafondo que está instalando. Su juego puede venir con dos tirafondos de diámetros diferentes. Cada diámetro requerirá una broca de tamaño diferente. Al instalar tirafondos **NO APRIETE EXCESIVAMENTE.**

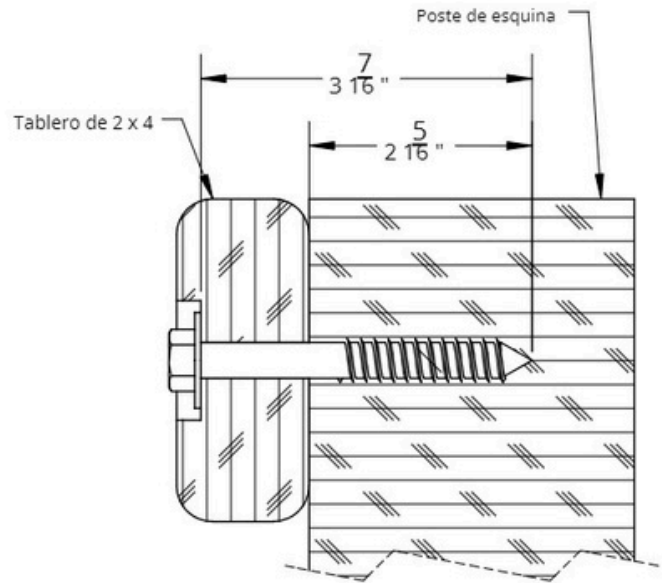
DIÁMETRO DEL TORNILLO TIRANTE	TAMAÑO DE LA BROCA
5/16" DE DIÁMETRO	9/64"
3/8" DE DIÁMETRO	11/64"

Ejemplo: tornillo tirafondo de 3/8" de diámetro x 3-1/2"

Esta sería la instalación de la tabla de 2 x 4 que se muestra a continuación. Coloque la tabla en su posición. Taladre los agujeros en la tabla de 2 x 4 en los postes de las esquinas con una broca de 11/64". Retire la tabla de 2 x 4. Continúe perforando los agujeros hasta una profundidad total de 2-5/16", como se muestra a la derecha. Instale la tabla de 2 x 4.

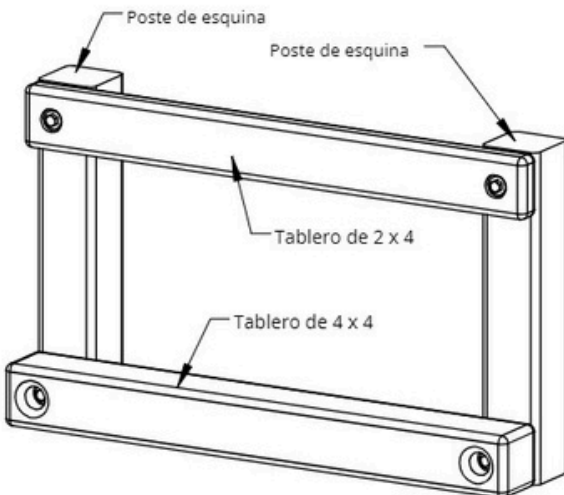
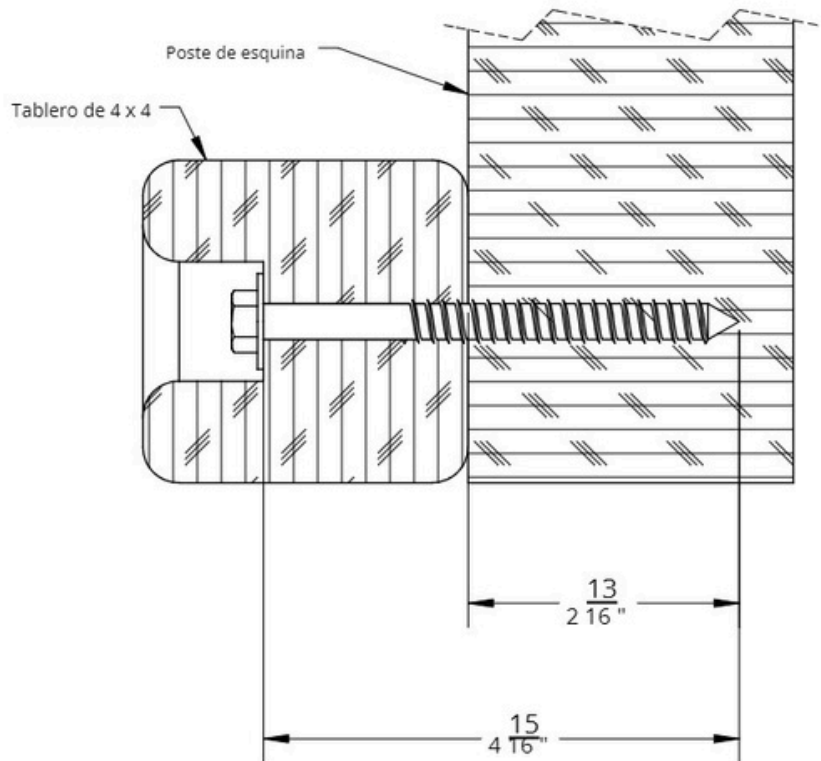
Ejemplo: tornillo tirafondo de 5/16" de diámetro x 3-1/2"

Esta sería la instalación de la tabla de 2 x 4 que se muestra a continuación. Coloque la tabla en su posición. Taladre los agujeros en la tabla de 2 x 4 en los postes de las esquinas con una broca de 9/64". Retire la tabla de 2 x 4. Continúe perforando los agujeros hasta una profundidad total de 2-5/16", como se muestra a la derecha. Instale la tabla de 2 x 4.



Ejemplo de tornillo tirafondo de 3/8" de diámetro x 5"

Esta sería la instalación de la tabla de 4 x 4 que se muestra a continuación. Coloque la tabla en su posición. Taladre los orificios de la tabla de 4 x 4 en los postes de las esquinas con una broca de 11/64". Retire la tabla de 4 x 4. Continúe perforando los orificios hasta una profundidad total de 2-13/16", como se muestra a la derecha. Instale la tabla de 4 x 4.



LISTA DE HERRAMIENTAS REQUERIDAS:

- ___ Taladro estándar o inalámbrico con broca Phillips (se incluye broca cuadrada n.º 2)
- ___ Brocas de 1/8", 3/8", 9/64"
- ___ Llave y dado de 1/2" ___
- Dado de pozo profundo de 1/2"
- ___ Nivel
- ___ Cinta métrica
- ___ Cable de extensión (si se utiliza un taladro estándar) ___ Martillo
- ___ Lápiz

CONTENIDO DEL KIT

Columpios, toboganes, accesorios: ___

(Cantidad) Descripción ___ (2) Ventanas de plástico

Hardware:

ver páginas siguientes

Componentes de la madera:

ver páginas siguientes

8 X 1-1/4"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 32



8 X 1-1 / 2 "
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 92



8 X 2"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 18



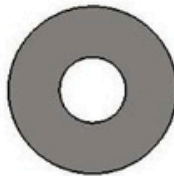
8 X 2-1 / 2 "
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 8



8 X 3"
TORNILLO PARA MADERA
CANTIDAD: 2



5/16" X 3-1/2"
TORNILLO TIRANTE
CANTIDAD: 2



ARANDELA DE 5/16"
CANTIDAD: 2

9
8
7
6
5
4
3
2
1

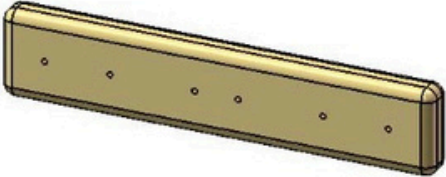
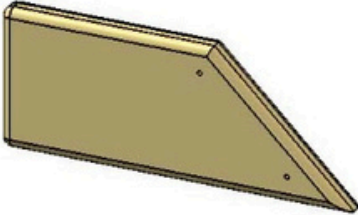
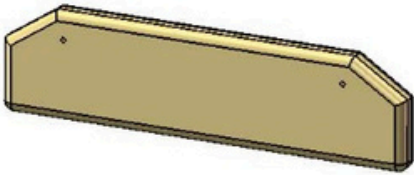
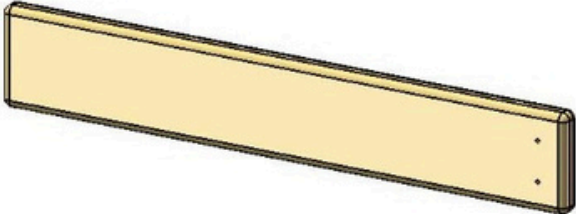
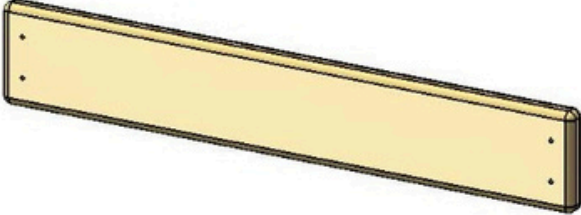
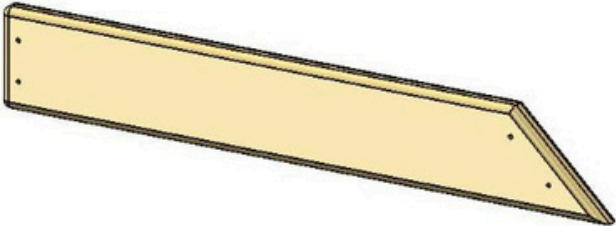
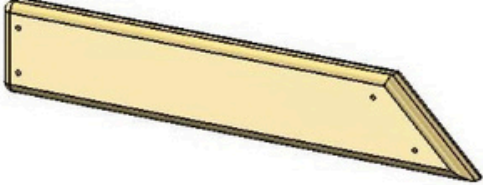
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	1 x 2 x 9,88" PANEL DE PARED JUNTA 1-2-0988-WPB	3
	1 x 4 x 10,00" PANEL DE PARED JUNTA 1-4-1000-WPB	2
	1 x 3 x 11,50" VENTANA Arriba/Abajo 1-3-1150-WTB	4
	1 x 4 x 20,25 pulgadas PANEL DE PARED JUNTA 1-4-2025-Semana Santa	1
	1 x 4 x 20,50" PANEL DE PARED JUNTA 1-4-2050-WPB	2
	1 x 4 x 21,75 pulgadas PANEL DE PARED JUNTA 1-4-2175-WPB	2
	1 x 3 x 14,06" PANEL DE PARED JUNTA 1-3-1406-WPB	2

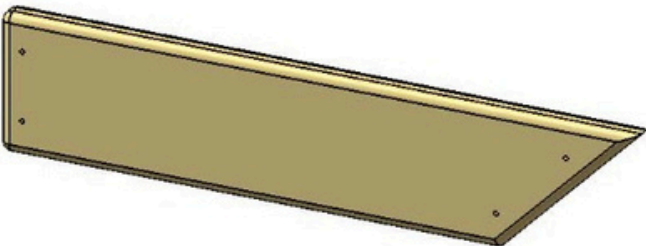
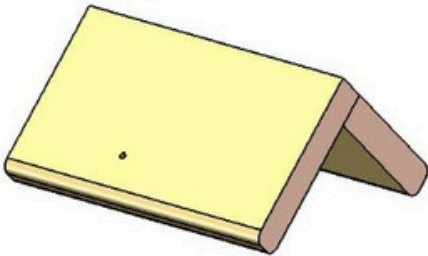
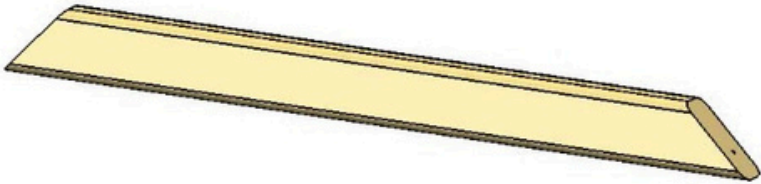
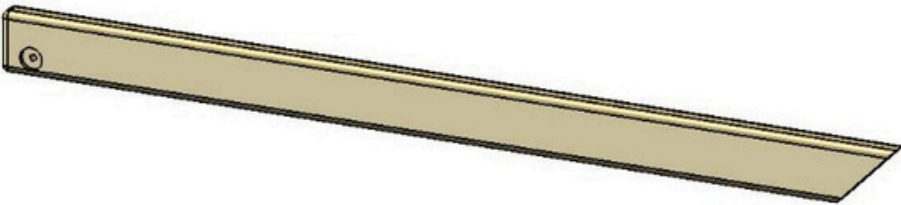
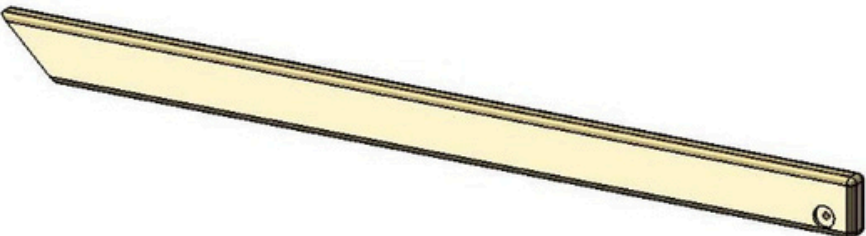
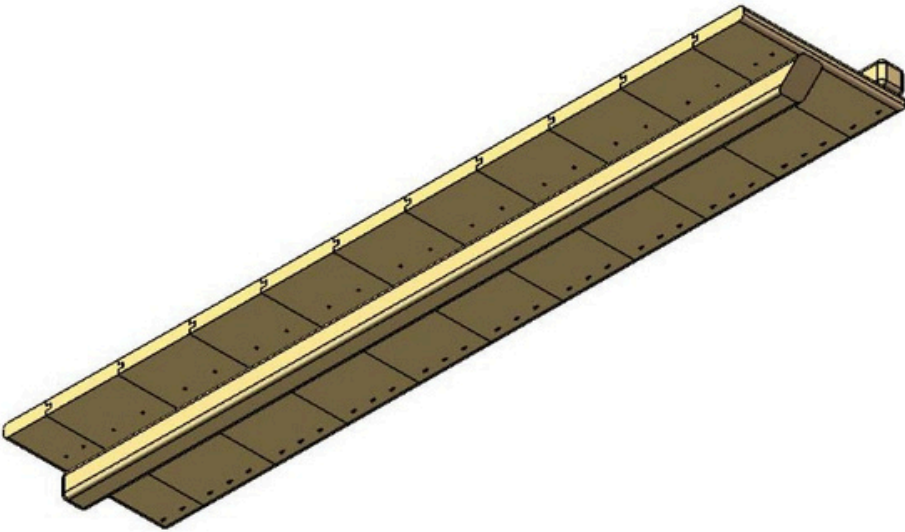
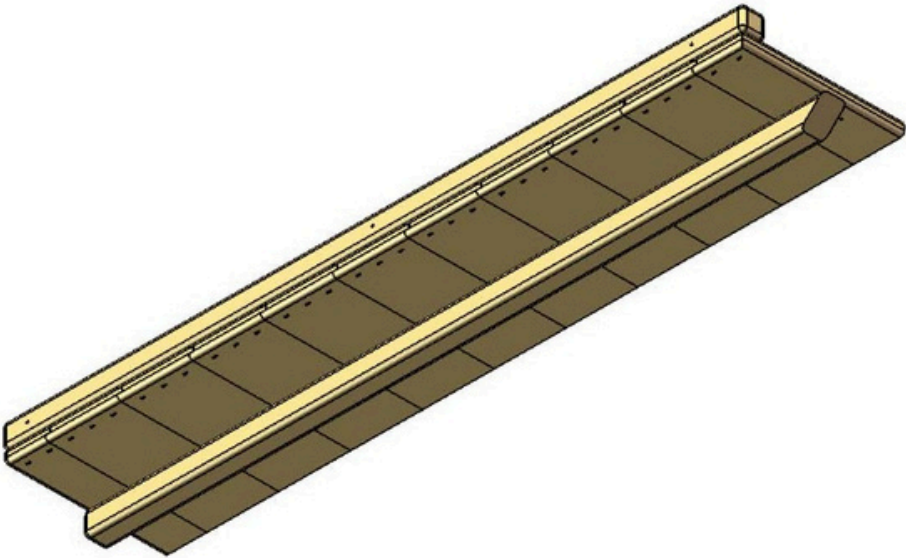
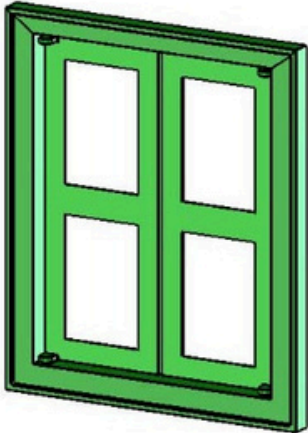
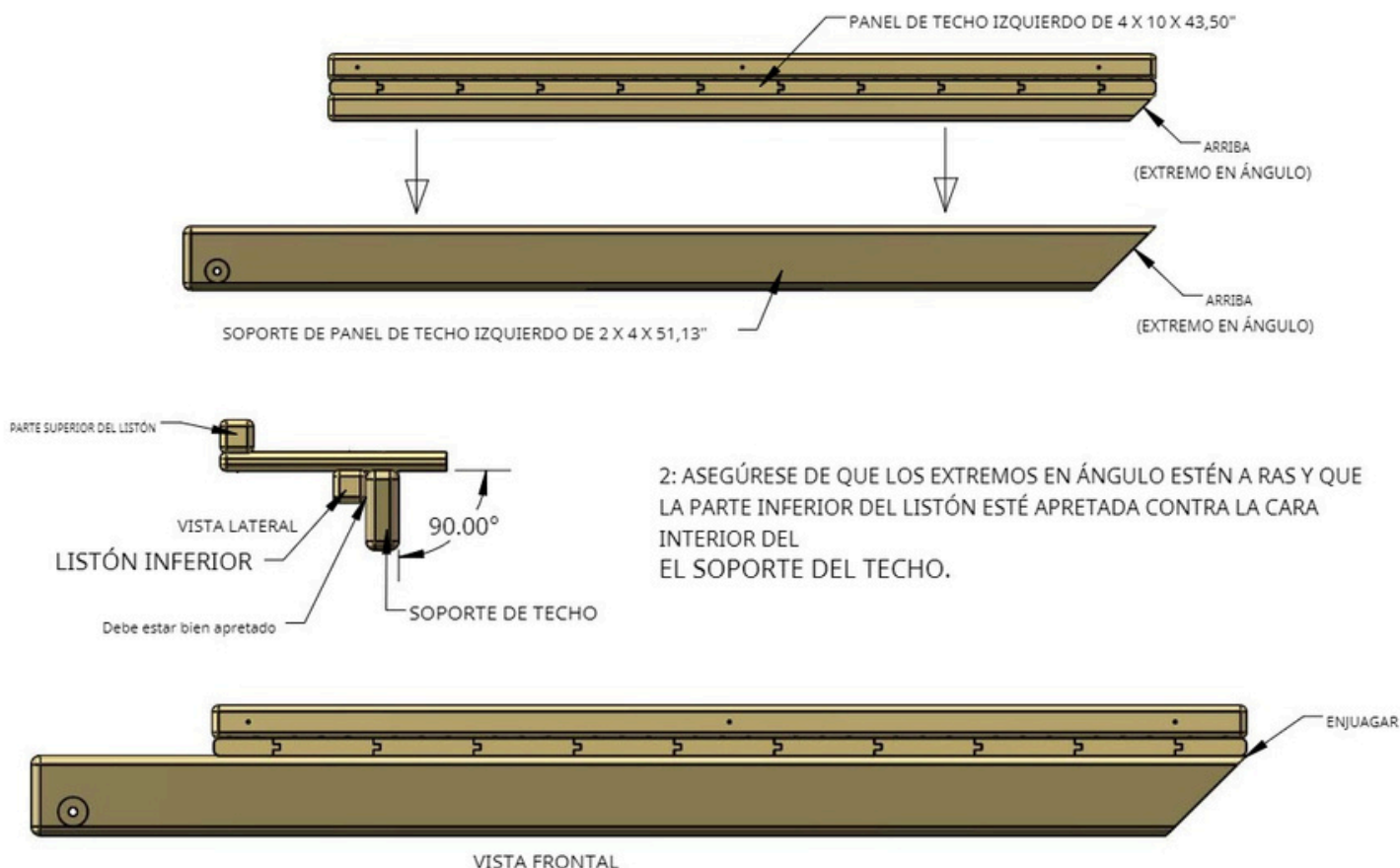
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	1 x 4 x 18,25" PANEL DE PARED JUNTA 1-4-1825-WPB	2
	1 x 5 x 6,88 pulgadas PICO DEL TECHO 1-5-0688-RP	1
	2 x 3 x 35,70" SOPORTE SOLAR 2-3-3570-SS	1
	2 x 4 x 51,13" SOPORTE DE TECHO IZQUIERDA 2-4-5113-RSL	1
	2 x 4 x 51,13" SOPORTE DE TECHO BIEN 2-4-5113-RSR	1

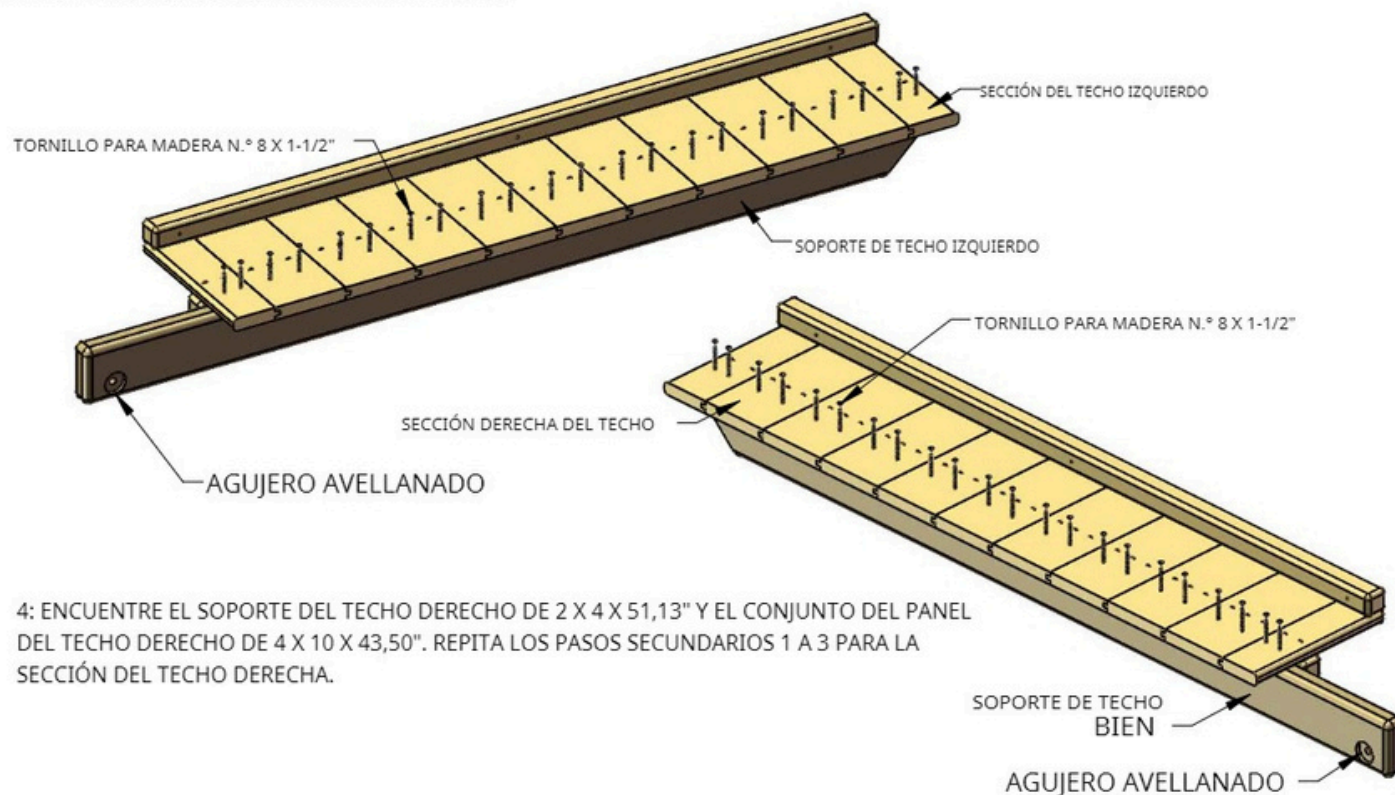
IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD.
	4 x 10 x 43,50 pulgadas PANEL DE TECHO ASAMBLEA IZQUIERDA 4-10-4350-RPLA	1
	4 x 10 x 43,50 pulgadas PANEL DE TECHO MONTAJE CORRECTO 4-10-4350-RPRA	1
	VENTANA PANEL 07-0013	2
1525 CAJA DE HARDWARE	HARDWARE CAJA	1

PASO 1: MONTAJE DE LOS PANELES DEL TECHO

1: ENCUENTRE EL SOPORTE DE TECHO IZQUIERDO DE 2 X 4 X 51,13" Y EL CONJUNTO DEL PANEL DE TECHO IZQUIERDO DE 4 X 10 X 43,50". MONTE EL PANEL DE TECHO IZQUIERDO ENCIMA DEL SOPORTE DE TECHO IZQUIERDO.



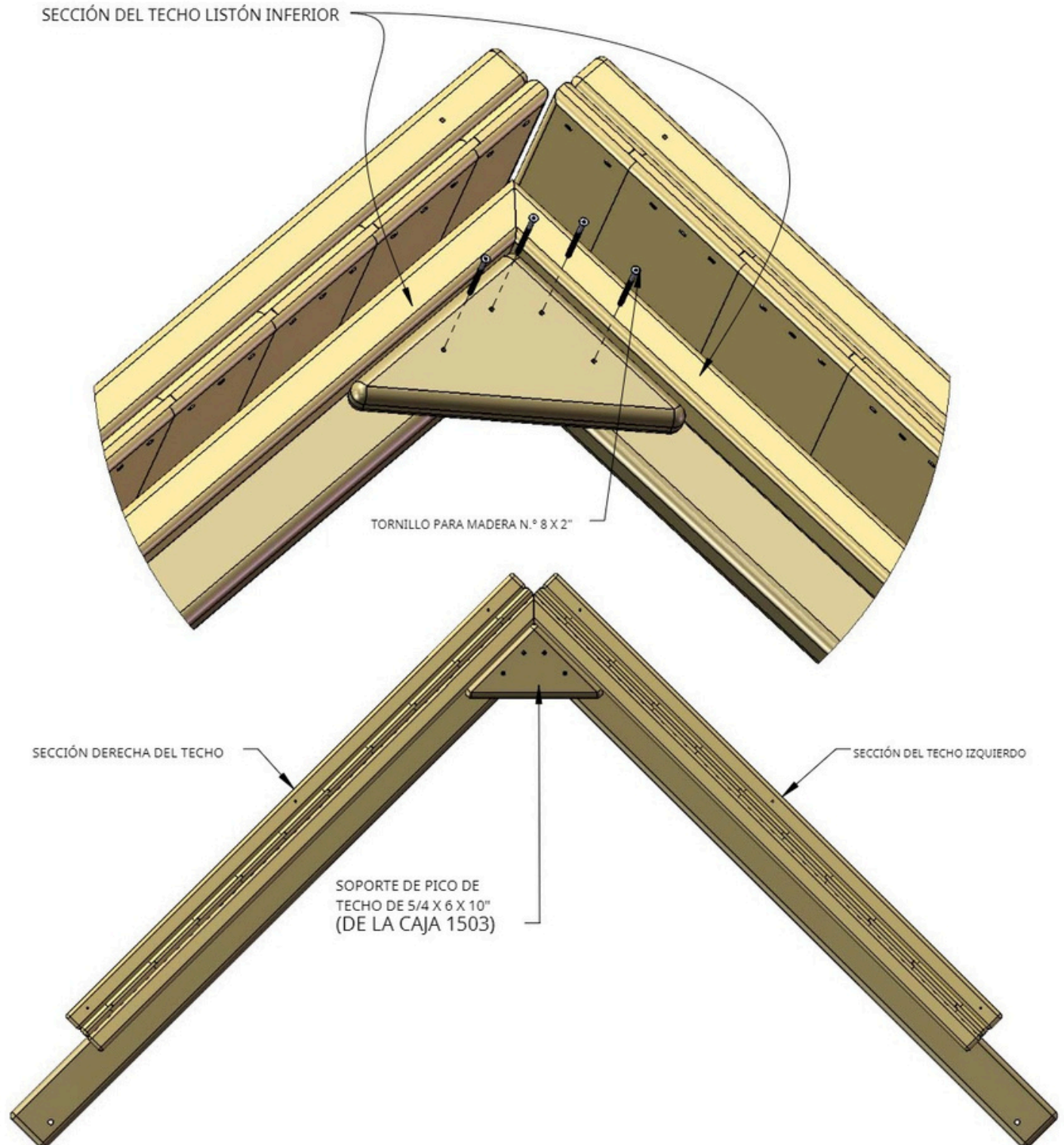
3: FIJE UTILIZANDO TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2" A TRAVÉS DE LOS ORIFICIOS PREPERFORADOS EN EL SOPORTE DEL TECHO.



PASO 2: SOPORTE DEL PICO DEL TECHO

1: BUSCA UN SOPORTE DE PICO DE TECHO DE 5/4 X 6 X 10" DE LA CAJA 1503. COLOCA LA SECCIÓN DE TECHO IZQUIERDA Y LA SECCIÓN DE TECHO DERECHA SOBRE UNA SUPERFICIE PLANA. ALÍNEA LOS EXTREMOS EN ÁNGULO AL RAS UNO CON OTRO.

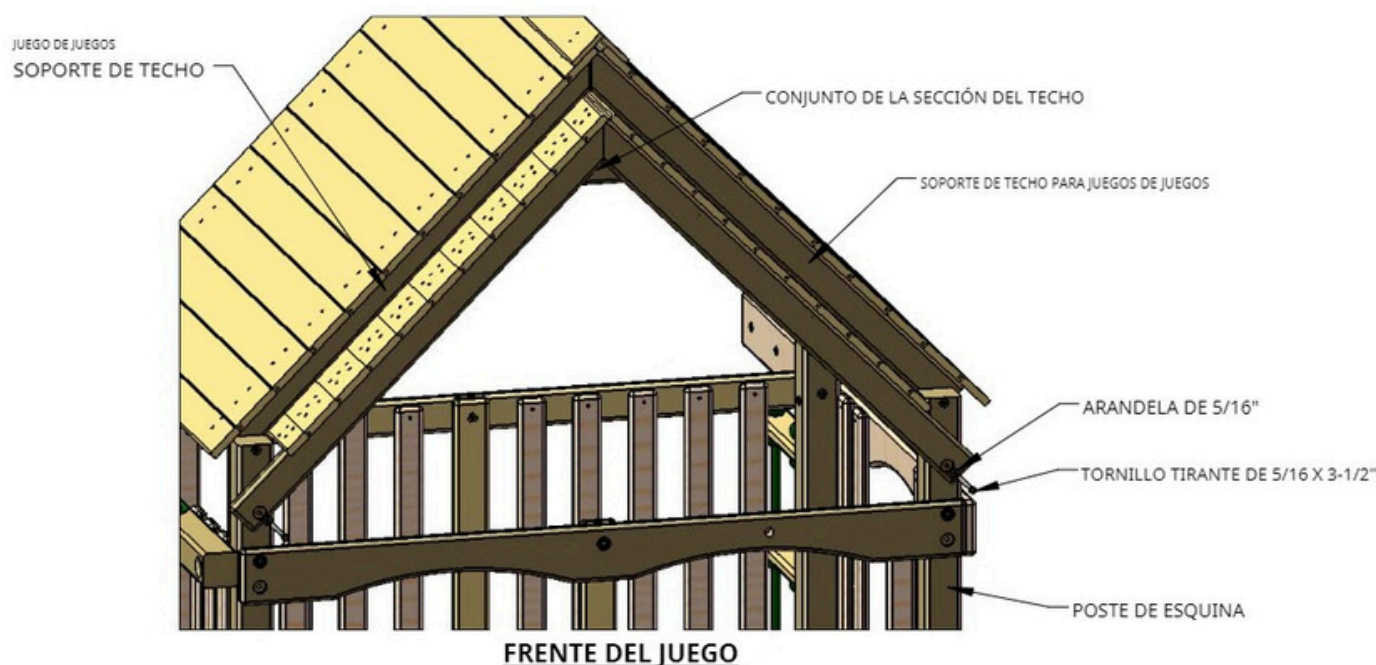
2: COLOQUE EL SOPORTE DE LA PUNTA DEL TECHO SOBRE LOS SOPORTES DEL TECHO, ASEGÚRESE DE QUE LOS BORDES SUPERIORES DEL SOPORTE DE LA PUNTA DEL TECHO ESTÉN A RAS DE LA CARA INFERIOR DEL LISTÓN INFERIOR DE LA SECCIÓN DEL TECHO. FIJE CON CUATRO TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2" A TRAVÉS DE LOS ORIFICIOS PRETALADRADOS EN LOS SOPORTES DEL TECHO.



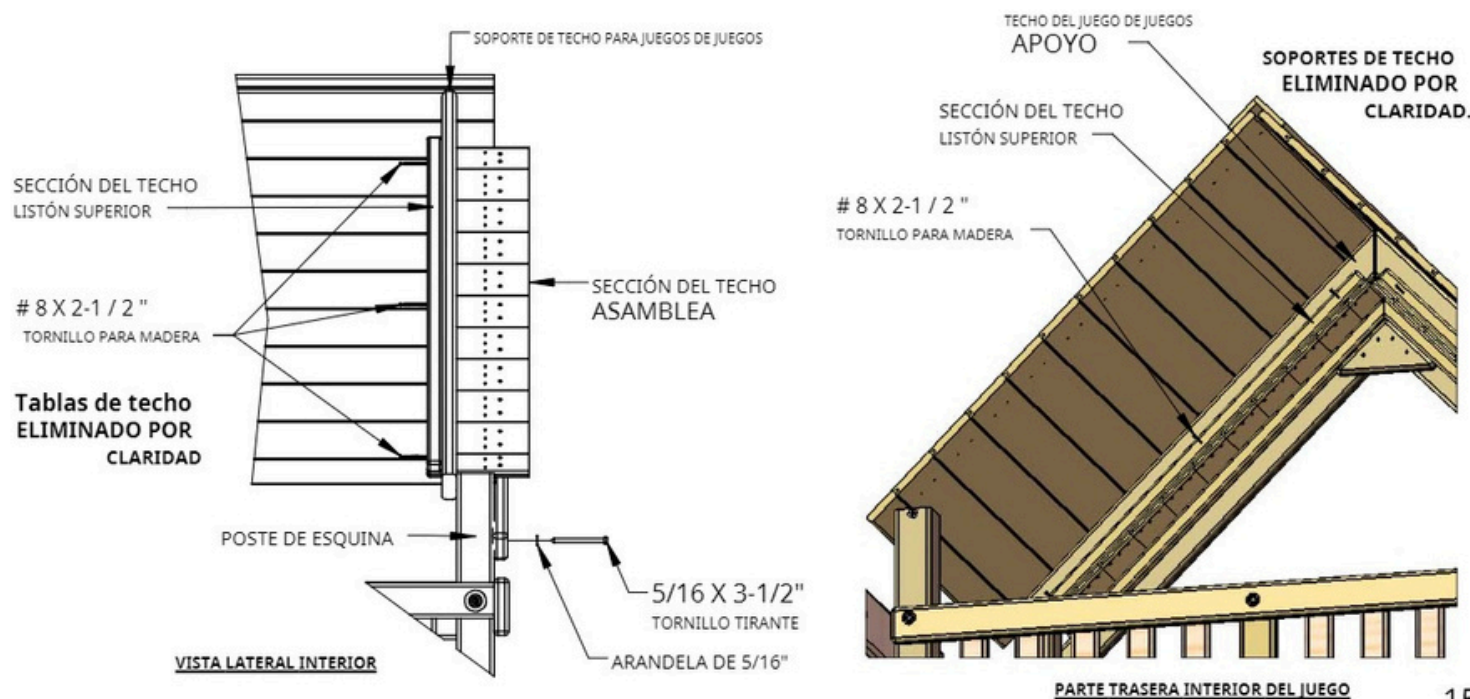
PASO 3: MONTAJE DE LAS SECCIONES DEL TECHO AL JUEGO

1: MONTE EL CONJUNTO DE LA SECCIÓN DEL TECHO EN LA PARTE DELANTERA DEL JUEGO. DESLICE LA SECCIÓN DEL TECHO HASTA QUE QUEDE A RAS DE LA PARTE INFERIOR DE LOS SOPORTES DEL TECHO DEL JUEGO, ASEGÚRESE DE QUE NO HAYA ESPACIOS ENTRE ELLOS.

2: ASEGURE LA SECCIÓN DEL TECHO A LOS POSTES DE LAS ESQUINAS UTILIZANDO DOS TORNILLOS TIRANTE DE 5/16 X 3-1/2" Y ARANDELAS DE 5/16" A TRAVÉS DE LOS ORIFICIOS AVELLANADOS UBICADOS EN LOS EXTREMOS INFERIORES DE LOS SOPORTES DEL TECHO DEL CONJUNTO DE LA SECCIÓN DEL TECHO.

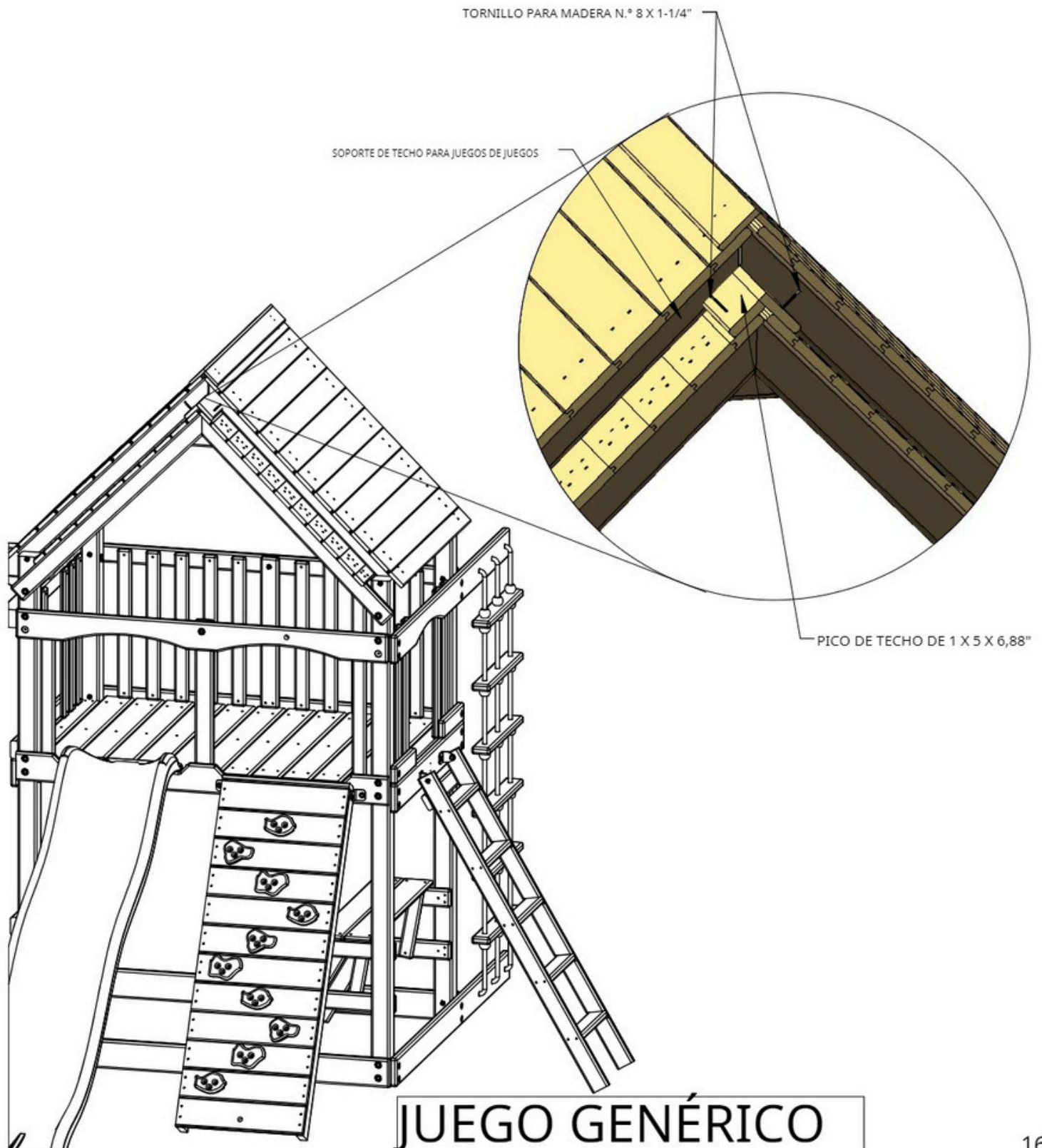


3: FIJE LA SECCIÓN DEL TECHO A LOS SOPORTES DEL TECHO DEL JUEGO UTILIZANDO SEIS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2" A TRAVÉS DE LOS ORIFICIOS PREPERFORADOS EN LOS LISTONES SUPERIORES.



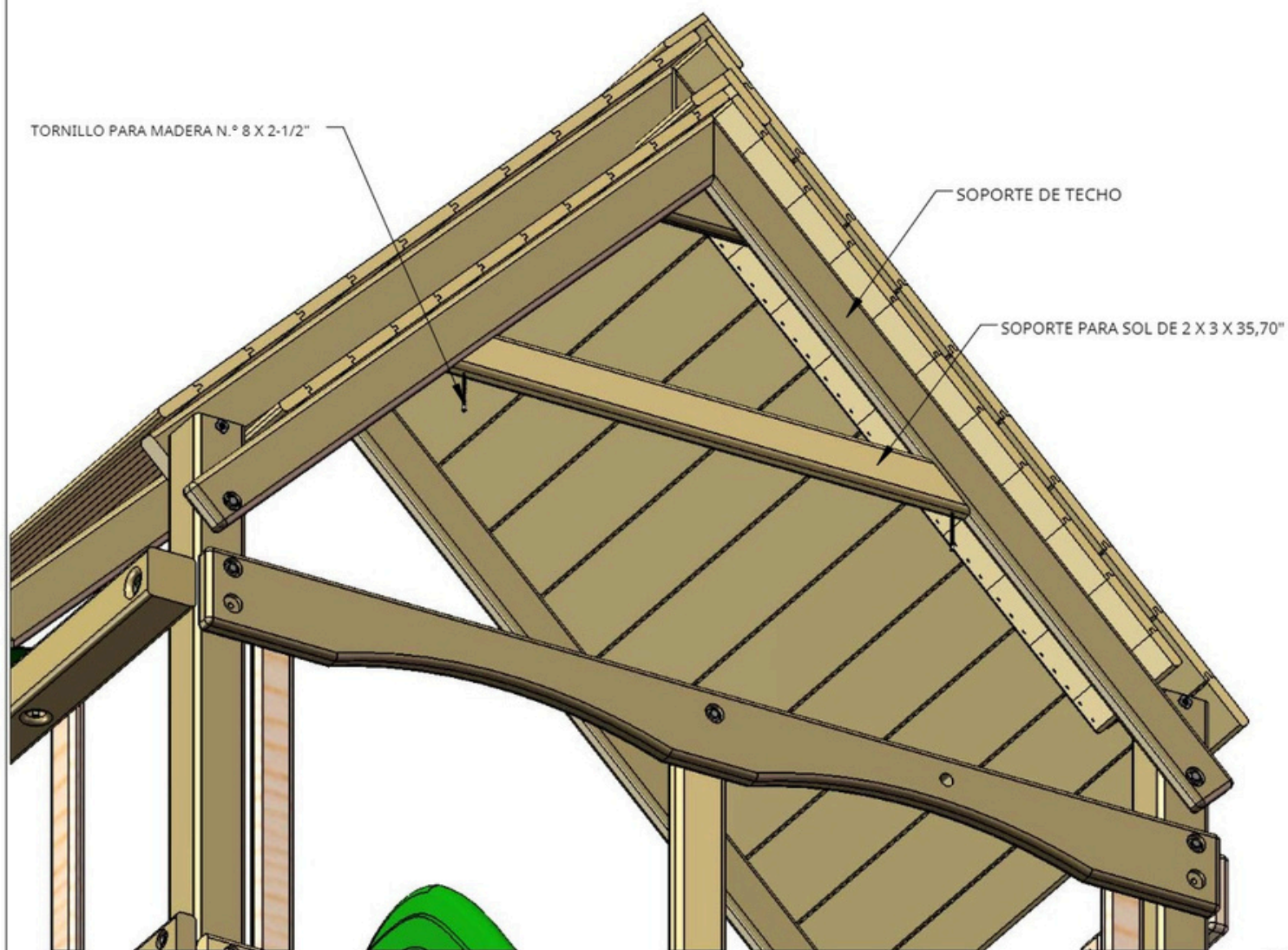
PASO 4: PICO DEL TECHO

1: MONTE EL PICO DEL TECHO DE 1 X 5 X 6,88" EN LA PARTE SUPERIOR DEL CONJUNTO DE LA SECCIÓN DEL TECHO, AL RAS DE LOS SOPORTES DEL TECHO DEL JUEGO. SUJETE CON DOS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/4".



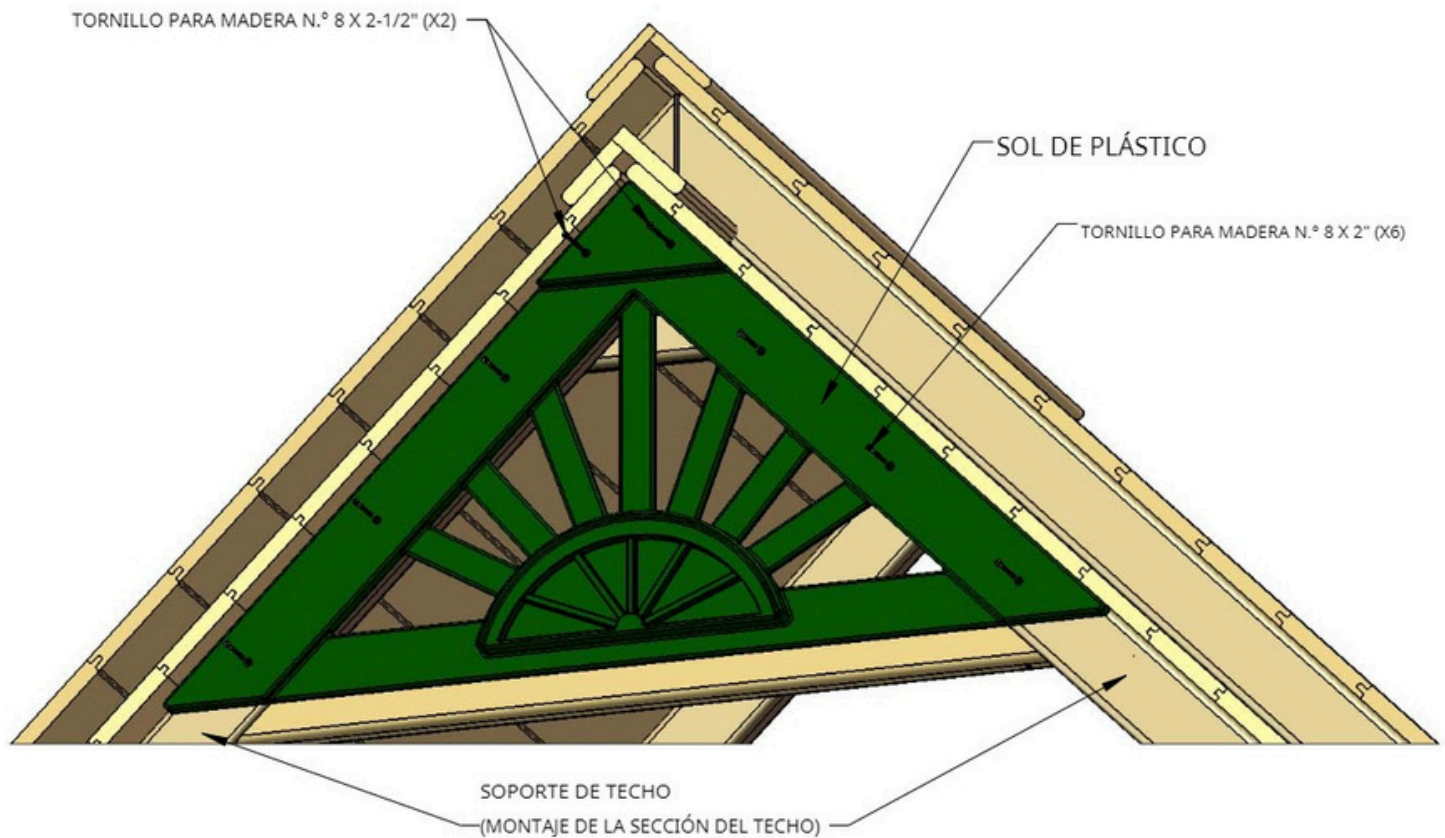
PASO 5: SOPORTE SOLAR

1: COLOQUE EL SOPORTE SOLAR DE 2 X 3 X 35,70" ENTRE LOS SOPORTES DEL TECHO. FIJE USANDO COLOQUE TORNILLOS PARA MADERA DE 8 X 2-1/2" A TRAVÉS DE LOS ORIFICIOS PREPERFORADOS EN CADA EXTREMO, ASEGÚRESE DE QUE NO HAYA ESPACIOS ENTRE EL SOPORTE DEL SOL Y EL SOPORTE DEL TECHO.



PASO 6: SUNBURST DE PLÁSTICO

1: MONTE EL SUNBURST DE PLÁSTICO EN LOS SOPORTES DEL TECHO EN EL CONJUNTO DE LA SECCIÓN DEL TECHO. EL SUNBURST DE PLÁSTICO DEBE ESTAR CONTRA LAS TABLAS DEL TECHO QUE SOBRESALEN. FIJE EL SUNBURST DE PLÁSTICO A LOS SOPORTES DEL TECHO UTILIZANDO DOS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2" EN LA PARTE SUPERIOR Y SEIS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 2" EN LOS ORIFICIOS RESTANTES.



PASO 7: TABLEROS DE PANELES DE PARED

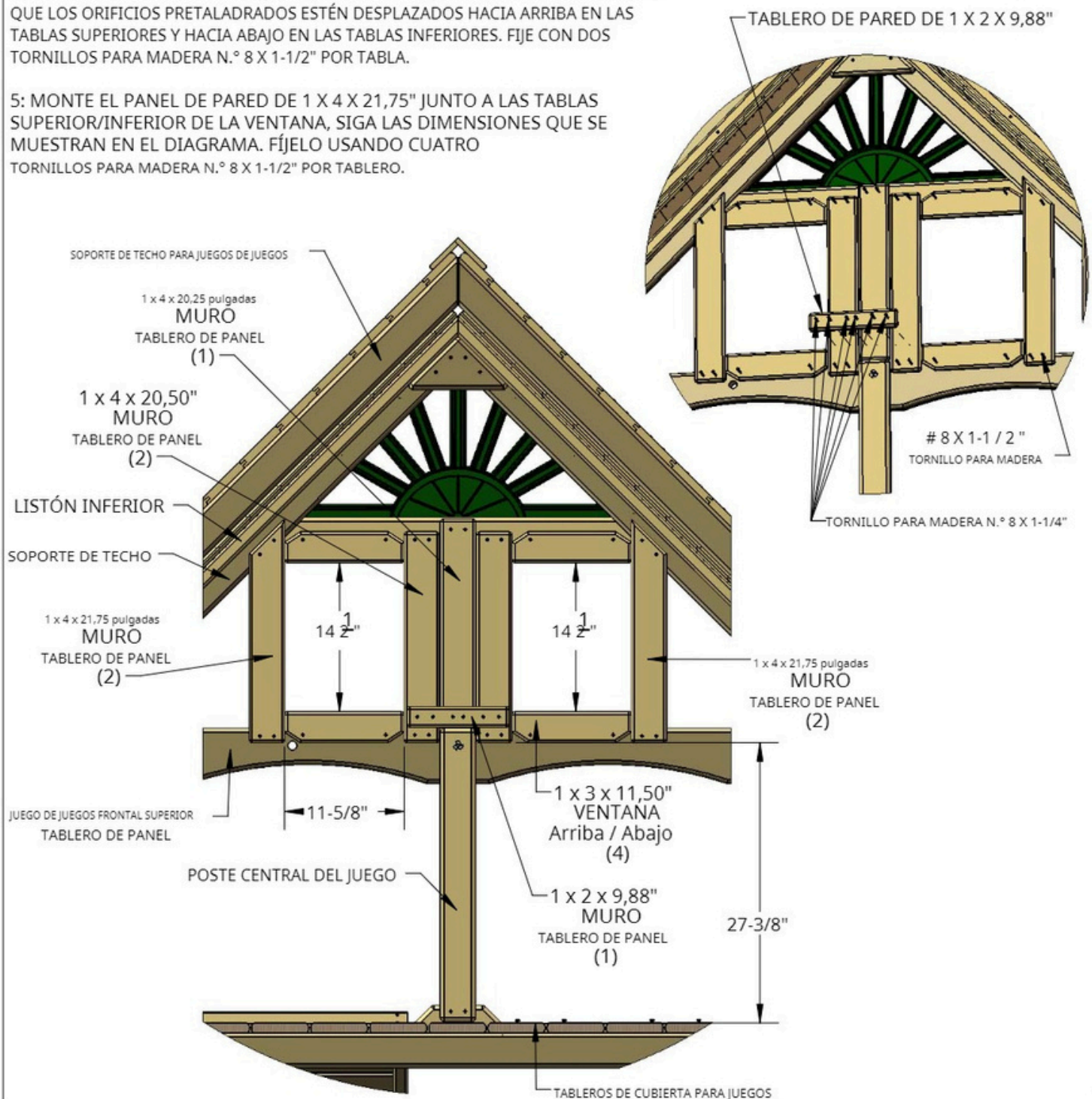
1: MONTE EL PANEL DE PARED DE 1 X 4 X 20,25" SOBRE EL POSTE CENTRAL DEL JUEGO. EL EXTREMO CON DOS ORIFICIOS PRETALADRADOS DEBE ESTAR DESPLAZADO HACIA LA PARTE SUPERIOR. ASEGÚRESE DE QUE ESTÉ RECTO EN FORMA VERTICAL Y SUJETELO AL SOPORTE DEL SOL CON DOS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2".

2: MONTE UN TABLERO DE PARED DE 1 X 4 X 20,50" EN CADA LADO DEL TABLERO CENTRAL INSTALADO PREVIAMENTE. EL EXTREMO INFERIOR DEBE ESTAR A 27-3/8" DE LA PARTE SUPERIOR DE LAS TABLAS DE LA PLATAFORMA DEL JUEGO. SUJETE EL TABLERO AL SOPORTE DEL SOL Y AL TABLERO DEL PANEL SUPERIOR DELANTERO DEL JUEGO UTILIZANDO DOS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2" EN CADA EXTREMO POR TABLERO.

3: MONTE EL PANEL DE PARED DE 1 X 2 X 9,88" HORIZONTALMENTE ENCIMA DEL POSTE CENTRAL DEL JUEGO CENTRADO ENTRE LOS PANEL DE PARED INSTALADOS PREVIAMENTE, FIJE CON SEIS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/4".

4: MONTE LA VENTANA DE 1 X 3 X 11,50" EN LA PARTE SUPERIOR/INFERIOR UTILIZANDO LAS DIMENSIONES QUE SE MUESTRAN EN EL DIAGRAMA. ASEGÚRESE DE QUE LOS ORIFICIOS PRETALADRADOS ESTÉN DESPLAZADOS HACIA ARRIBA EN LAS TABLAS SUPERIORES Y HACIA ABAJO EN LAS TABLAS INFERIORES. FIJE CON DOS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2" POR TABLA.

5: MONTE EL PANEL DE PARED DE 1 X 4 X 21,75" JUNTO A LAS TABLAS SUPERIOR/INFERIOR DE LA VENTANA, SIGA LAS DIMENSIONES QUE SE MUESTRAN EN EL DIAGRAMA. FÍJELO USANDO CUATRO TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2" POR TABLERO.

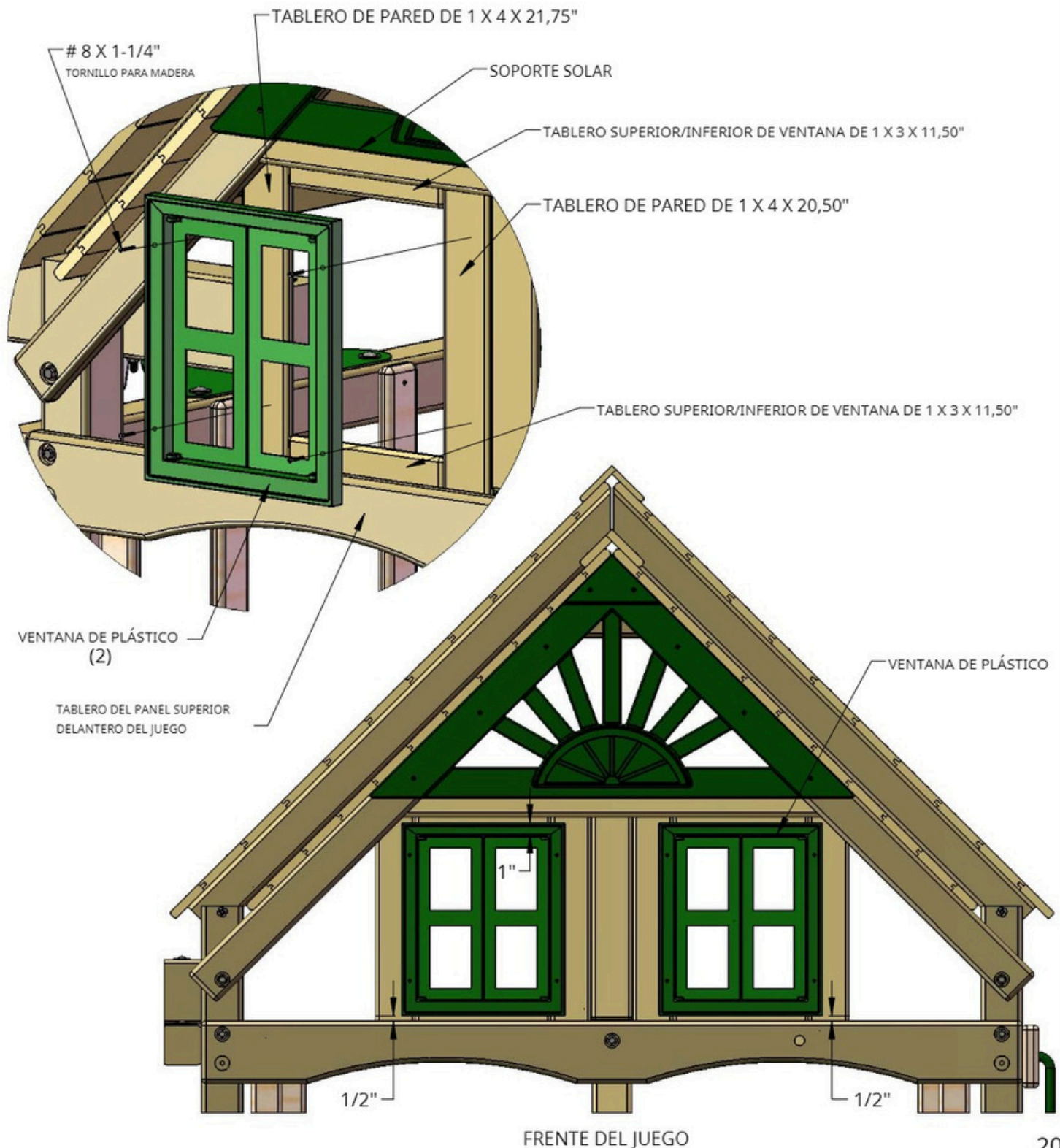


PASO 8: VENTANAS DE PLÁSTICO

1: COLOQUE CADA VENTANA DE PLÁSTICO EN LAS ABERTURAS DELANTERAS, CON LA SECCIÓN DE 1" DE ANCHO DEL MARCO DE LA VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR. FIJE CADA VENTANA CON CUATRO TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/4".

2: COLOQUE LA CORONA SOBRE LA PIEZA DEL SOL EN EL FRENTE DEL JUEGO ENCIMA DE LAS VENTANAS DE PLÁSTICO.

3: FIJE LA CORONA AL SOL CON TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/4".

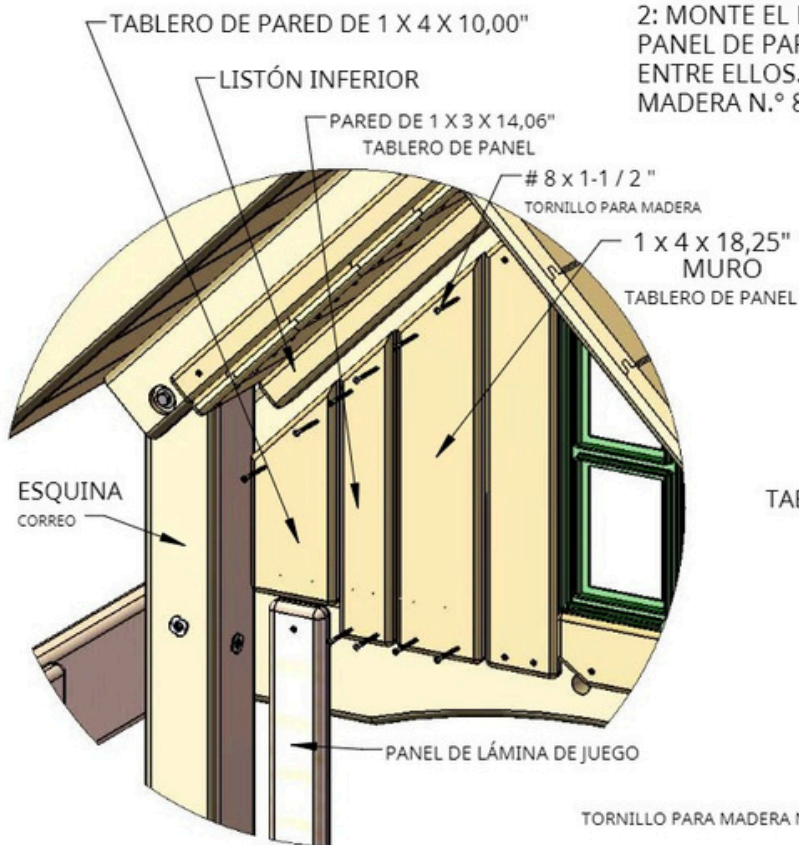


PASO 9: TABLEROS DE PANELES DE PARED

1: MONTE EL PANEL DE PARED DE 1 X 4 X 18,25" AL LADO DEL PANEL INSTALADO ANTERIORMENTE, DEJANDO UN ESPACIO DE 1/4" ENTRE ELLOS. FÍJELO USANDO CUATRO TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2".

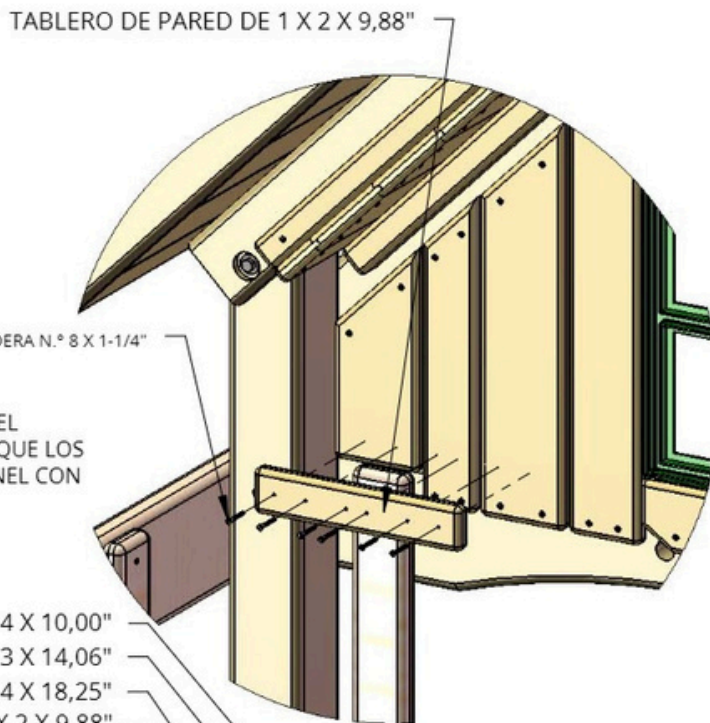
2: MONTE EL PANEL DE PARED DE 1 X 3 X 14,06" AL LADO DEL PANEL DE PARED ANTERIOR DEJANDO UN ESPACIO DE 1/4" ENTRE ELLOS. FÍJALO USANDO CUATRO TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2".

3: MONTE EL PANEL DE PARED DE 1 X 4 X 10,00" AL LADO DEL PANEL DE PARED ANTERIOR DEJANDO UN ESPACIO DE 1/4" ENTRE ELLOS. EL EXTREMO INFERIOR (SIN AGUJEROS PRE-PERFORADOS) DEBE ESTAR APOYADO EN LA PARTE SUPERIOR DEL PANEL DEL JUEGO. SUJETE AL SOPORTE DEL TECHO USANDO DOS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2".



4: MONTE EL PANEL DE PARED DE 1 X 2 X 9,88" CENTRADO EN LA PARTE SUPERIOR DE LOS PANEL DE PARED ANTERIORES. DEBE ESTAR ENCIMA DEL PANEL DEL JUEGO COMO SE MUESTRA EN EL DIAGRAMA. ASEGÚRESE DE QUE LOS ORIFICIOS ESTÉN CENTRADOS EN CADA UNA DE LAS TABLAS Y FIJE EL PANEL CON SEIS TORNILLOS PARA MADERA N.º 8 X 1-1/4".

REPITA LOS SUBPASOS 1 A 4 PARA EL OTRO LADO.

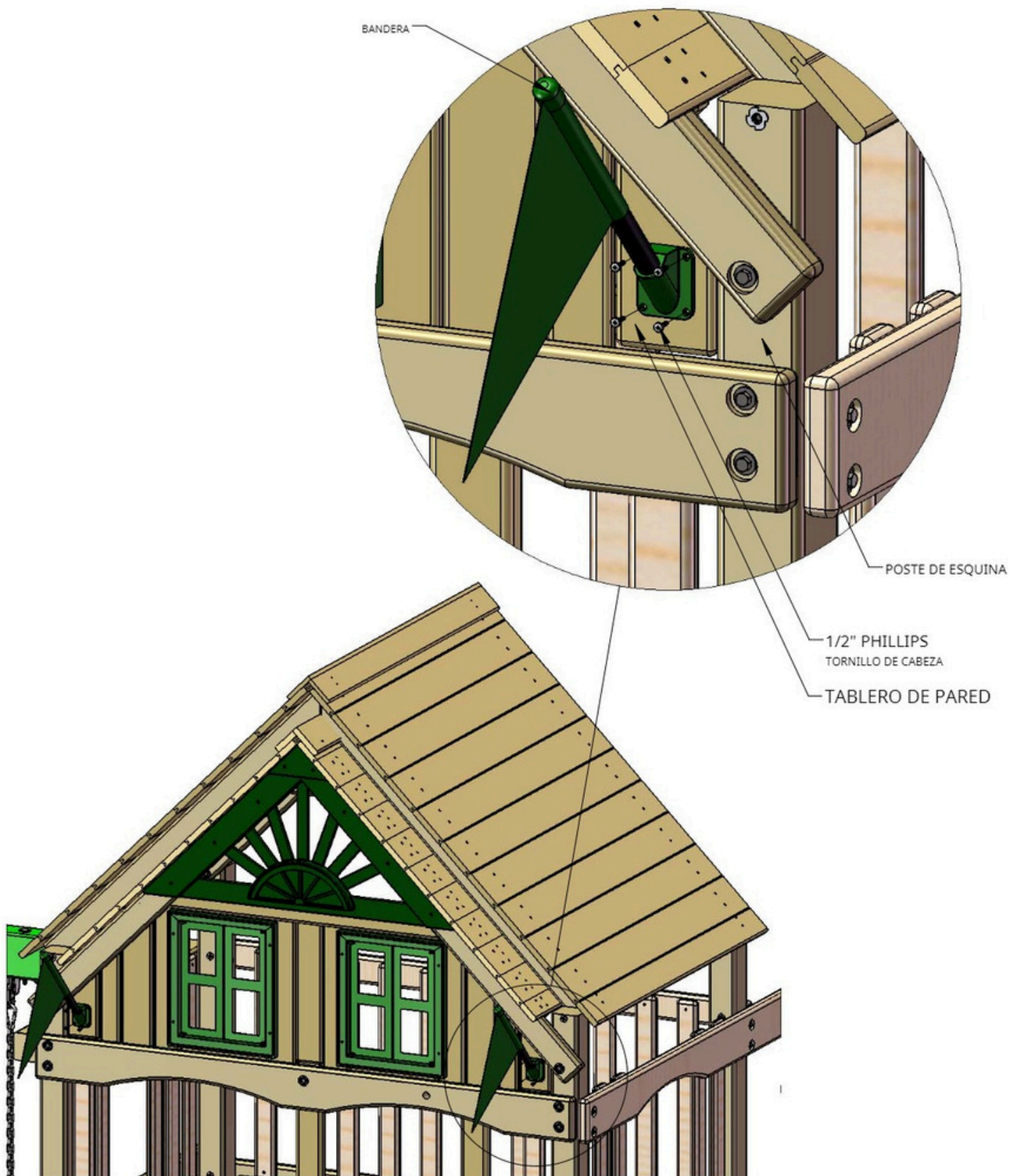


PASO 10: KIT DE BANDERAS

1: COLOQUE UNA BANDERA CENTRADA EN EL PANEL DE LA PARED AL LADO DEL POSTE DE LA ESQUINA EN EL FRENTE DEL FUERTE.

2: FIJE LA BASE DE LA BANDERA CON LOS TORNILLOS DE CABEZA PHILLIPS DE 1/2" PROVISTOS.

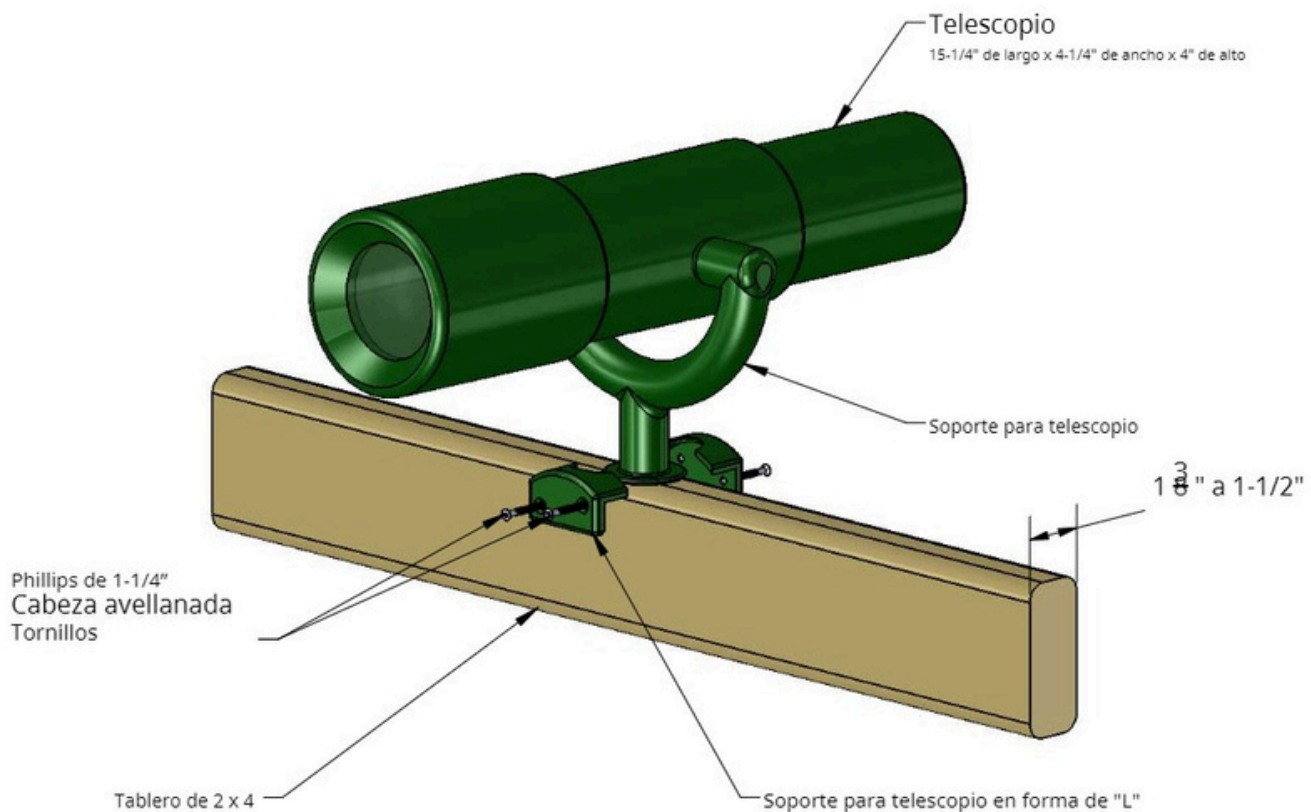
**** NO APRIETE DEMASIADO ****



Telescopio (07-0001)

Montaje sobre tablero 2 x 4

- 1: Coloque uno de los soportes para telescopio en forma de "L" contra el listón de 2 x 4 de modo que la sección del soporte con el corte quede hacia arriba. Fije el soporte para telescopio al listón de 2 x 4 con los tornillos de cabeza avellanada Phillips de 1-1/4" que se incluyen.
- 2: Coloque el soporte del telescopio dentro de la sección recortada del soporte del telescopio en la parte superior del 2 x 4.
- 3: Coloque otro soporte para telescopio en forma de "L" directamente frente al otro soporte para telescopio. Fije el soporte para telescopio al listón de 2 x 4 con los tornillos de cabeza avellanada Phillips de 1-1/4" que se incluyen.



(Ver **Montaje sobre tablero 4 x 4** en el otro lado de esta hoja si desea montar el telescopio en la parte superior de una tabla de 4 x 4).

¡ADVERTENCIA! **NO MIRE AL SOL NI A OTRAS LUCES BRILLANTES CON EL TELESCOPIO**

Tenga en cuenta: el telescopio no amplía los objetos. El telescopio está diseñado para que los niños jueguen a simular algo.

SOLO PARA USO RESIDENCIAL
* PARA NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS *

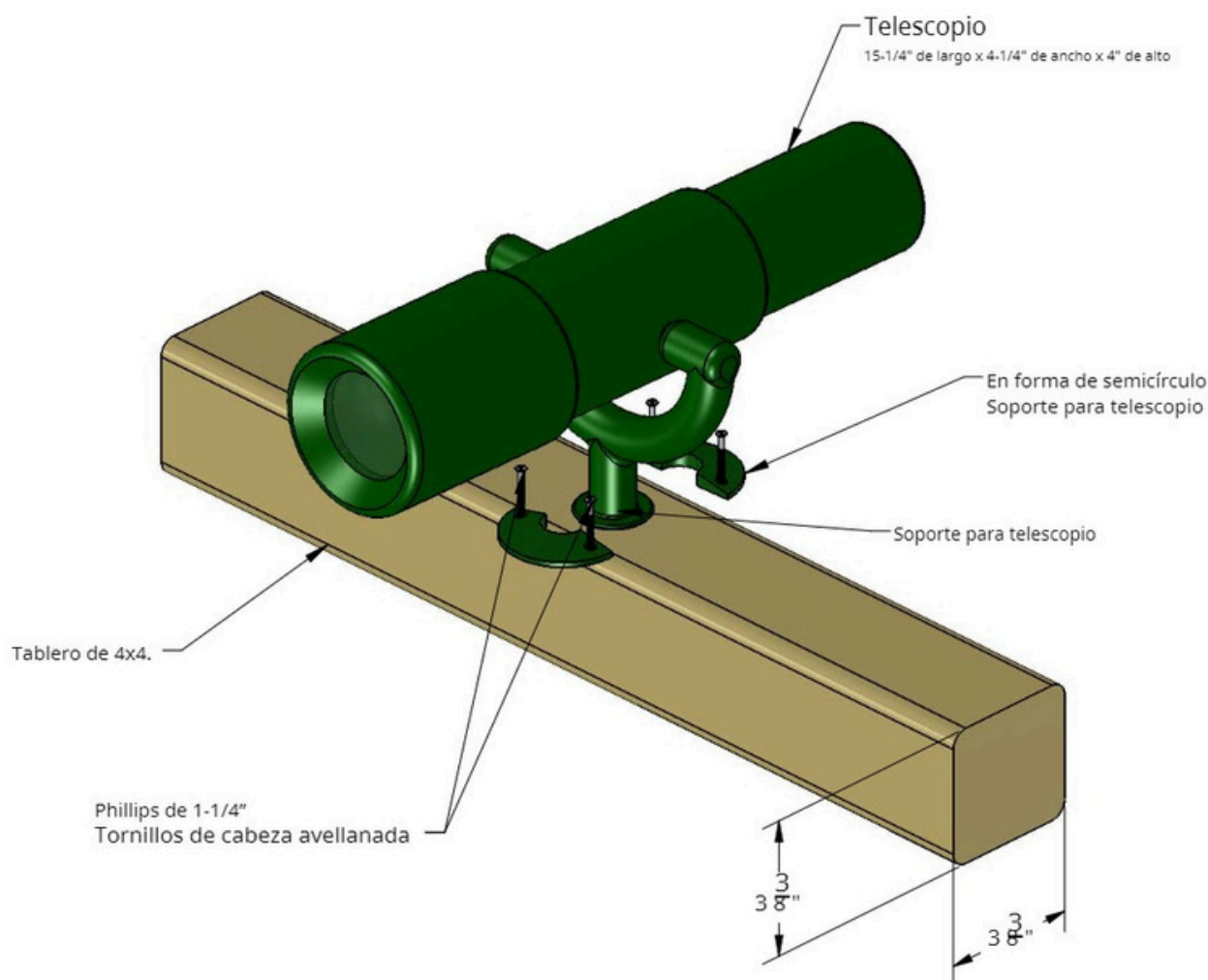
Telescopio (07-0001)

Montaje sobre tablero 4x4

1: Centre el soporte del telescopio sobre la parte superior de la tabla de 4 x 4.

2: Coloque la zona con muescas de uno de los soportes para telescopio en forma de semicírculo sobre la parte superior del soporte para telescopio. Fije el soporte para telescopio en forma de semicírculo a la parte superior de la tabla de 4 x 4 con los tornillos de cabeza avellanada Phillips de 1-1/4" provistos.

3: Coloque la zona con muescas del segundo soporte de telescopio en forma de semicírculo sobre la parte superior del soporte del telescopio. Fije el soporte de telescopio en forma de semicírculo a la parte superior de la tabla de 4 x 4 con los tornillos de cabeza avellanada Phillips de 1-1/4" provistos.



(Ver **Montaje sobre tablero 2 x 4** en el otro lado de esta hoja si desea montar el telescopio en la parte superior de una tabla de 2 x 4).

¡ADVERTENCIA! **NO MIRE AL SOL NI A OTRAS LUCES BRILLANTES CON EL TELESCOPIO**

Tenga en cuenta: el telescopio no amplía los objetos. El telescopio está diseñado para que los niños jueguen a simular algo.

SOLO PARA USO RESIDENCIAL
* PARA NIÑOS DE 3 A 11 AÑOS *