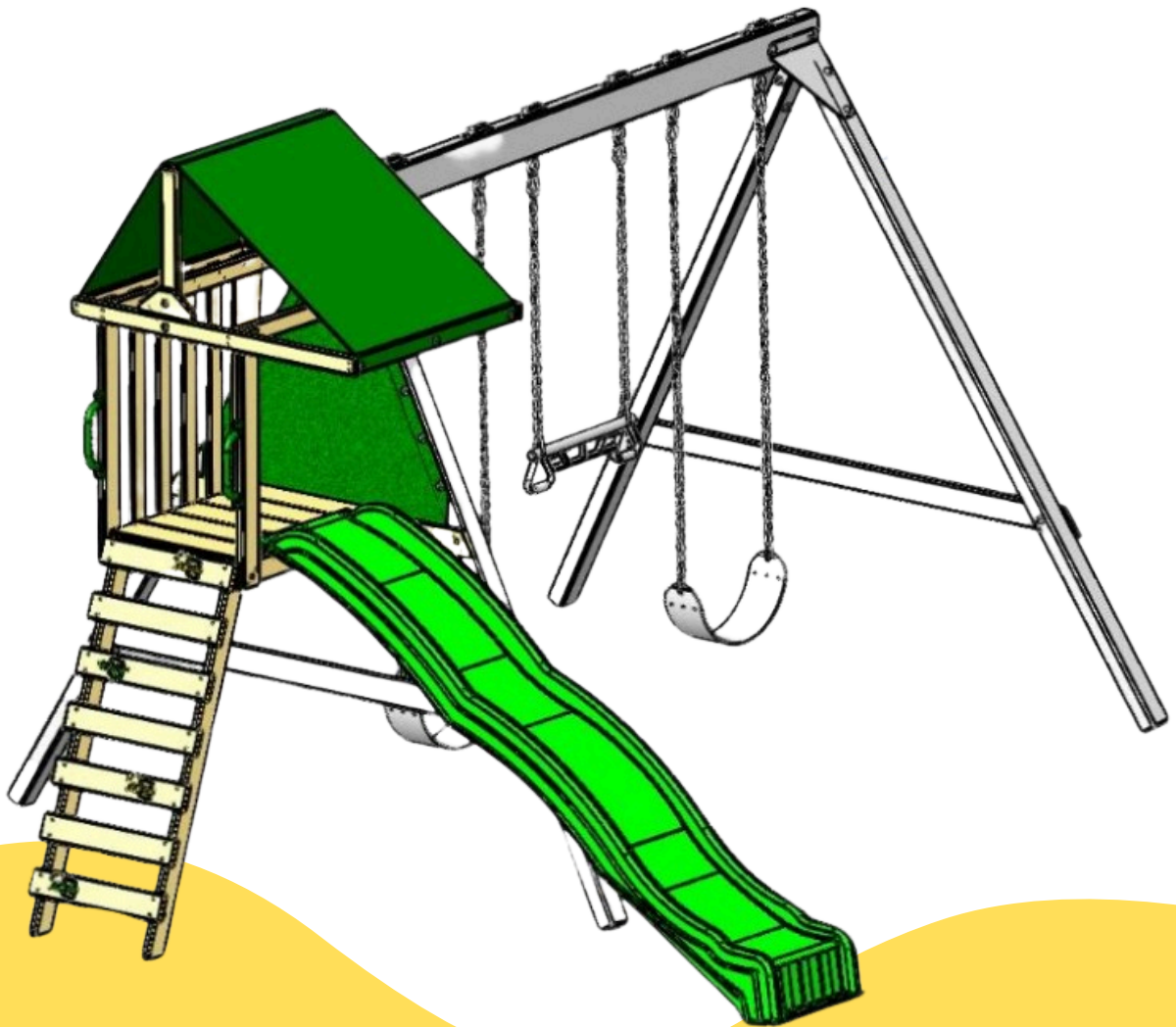




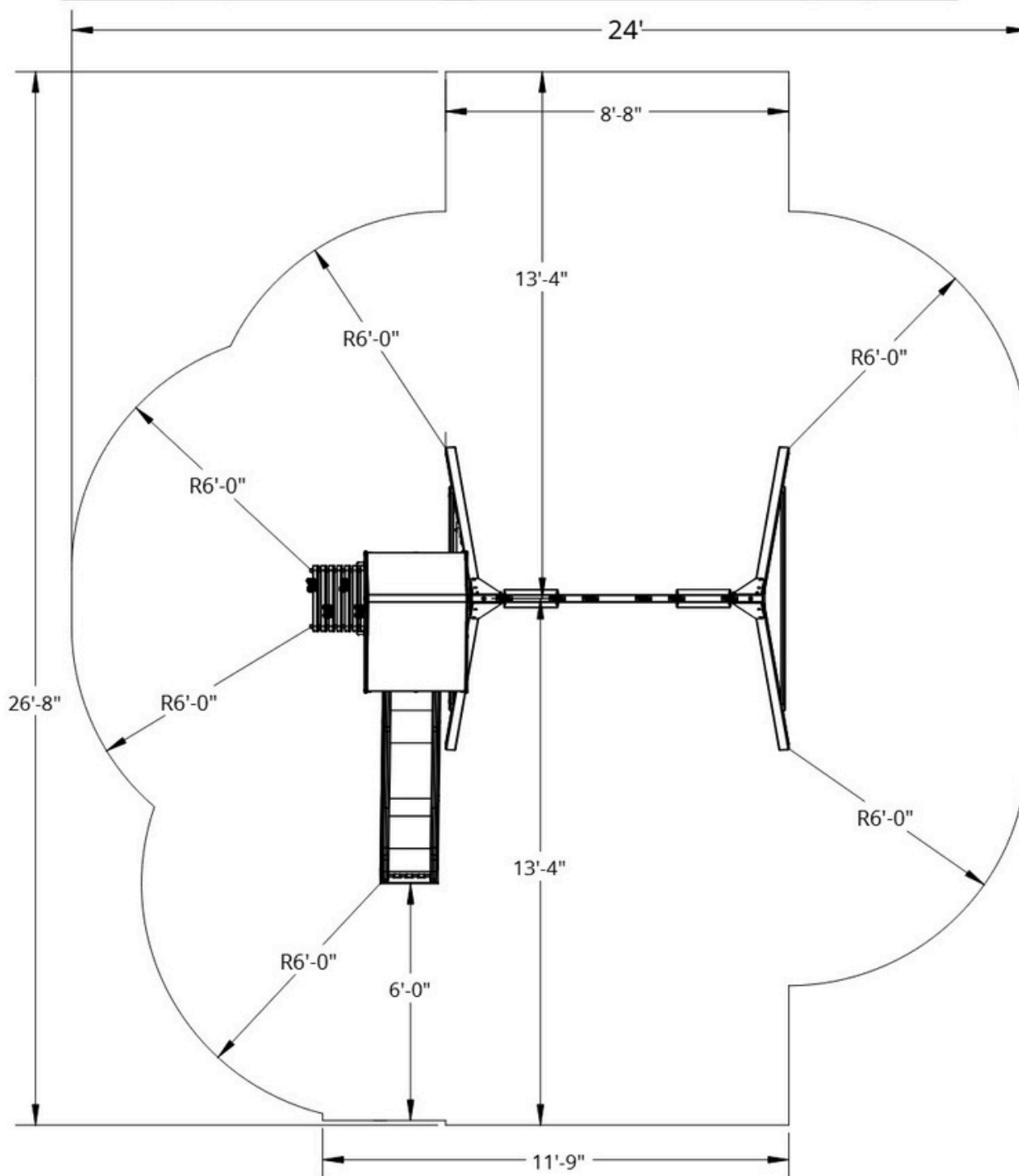
MANUAL

RANGER PLUS



Derechos de autor © 2024 Copyright

ZONA DE SEGURIDAD Y ESPECIFICACIONES DE PESO



LA ZONA MÍNIMA DE USO PARA EQUIPOS DE JUEGO DEBE EXTENDERSE NO MENOS DE 6'-0" DESDE TODOS LOS LADOS DE LA ESTRUCTURA DE JUEGO. LA ZONA DE USO DE COLUMPIOS DEBE EXTENDERSE NO MENOS DE 13'-4". LOS COLUMPIOS DEBEN TENER UN ESPACIO LIBRE MÍNIMO DE 8" POR ENCIMA DE LA SUPERFICIE PROTECTORA.



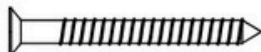
MÁXIMO DE 115 LIBRAS EN CADA COLUMPIO Y TRAPECIO

MÁXIMO DE 2 NIÑOS EN/EN LA CUBIERTA/TOBOGÁN CON UN PESO DE 115 LIBRAS CADA UNO.

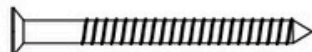
HERRAMIENTAS NECESARIAS



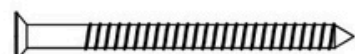
HARDWARE INCLUIDO



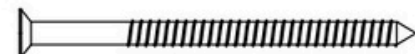
TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 1-1/4" (x 14)



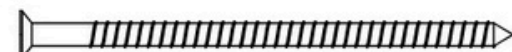
TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 1-1/2" (x 26)



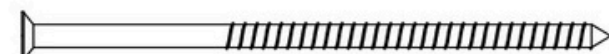
TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 1-3/4" (x 70)



TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 2" (x 16)



TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 2-1/2" (x 14)



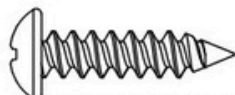
TORNILLO PARA MADERA N.º 8 X 3" (x 10)



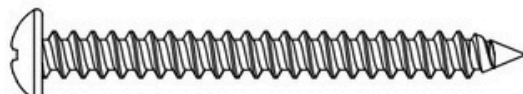
TORNILLO DE CABEZA PLANA N.º 8 X 3/4" (x 22)



TORNILLO DE CABEZA DE CEJA DE 10 X 1-1/4" (x 4)



TORNILLO DE CABEZA PLANA N.º 14 X 1" (x 2)



TORNILLO DE CABEZA PLANA N.º 14 X 2-1/2" (x 2)



TUERCA EN T DE 1/4" (x15)



PERNO HEXAGONAL DE 1/4" X 3" (X2)



PERNO HEXAGONAL DE 1/4" X 2" (X2)



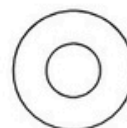
PERNO HEXAGONAL DE 1/4" X 1-1/4" (X5)



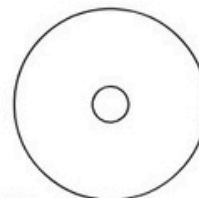
PERNO HEXAGONAL DE 1/4" X 1" (X5)



ARANDELA DE SEGURIDAD DE 1/4" (x 20)



ARANDELA PLANA DE 1/4" (x 28)



3/16" X 1"

ARANDELA DE GUARDABARROS (x 22)

(NO SE MUESTRA)
BROCA CUADRADA (X1)

COMPONENTES



PF 6461 TABLA DE CUBIERTA DE 5/8 X 5-3/8 X 20 (x5)



PF 6462 TABLERO DE PARED DE PIEDRA DE 5/8 X 3-3/8 X 20 (x3)



PF 6463 BALAUSTRÍA DE 5/8 X 2-3/8 X 31-5/8 (x4)



PF 6464 RIEL SUPERIOR DEL TOLDO DE 3/4 X 2-3/8 X 30-5/8 (x1)



PF 6465 RIEL DE EXTREMO DE TOLDO DE 3/4 X 2-3/8 X 29-3/4 (x2)



PF 6466 3/4 X 2-3/8 X 43 BARANDILLA LATERAL DELANTERA (x1)



PF 6467 BALAUSTRÉS CÓNICO DE 5/8 X 5-3/8 X 31-5/8 (x1)



PF 6468 RIEL PARA TOLDO SUPERIOR DE 3/4 X 2-3/8 X 20-1/8 (x2)



PF 6469 1 X 2-3/8 X 12-1/8 RELLENO (x1)



PF 6470 BLOQUE DESLIZANTE DE 1 X 2-3/8 X 21 (x1)



PF 6471 1 X 3 X 31-5/8 RIEL VERTICAL (x2)



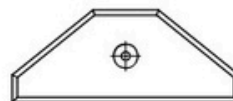
PF 6476 1 X 2-3/8 X 29-3/4 RIEL HORIZONTAL (x1)



PF 6473 ESTACA DE TIERRA DE 1-3/8 X 2-3/8 X 17-1/4 (x1)



PF 6472 SOPORTE DE CUBIERTA DE 1 X 3 X 28-3/8 (x2)



PF 6480 DECORACIÓN DE GABLE DE 3/4 X 3-3/8 X 8-1/4 (x2)



PF 6475 3/4 X 2-3/8 X 43 BARANDILLA LATERAL DE TOLDO - TRASERA (x1)



PF 6478 TABLERO DE PARED DE ROCA CON AGUJEROS DE 5/8 X 3-3/8 X 20 (x4)



PF 6474 SOPORTE DE CUBIERTA DE 1 X 3 X 46-1/4 EN EL GIRO (x1)

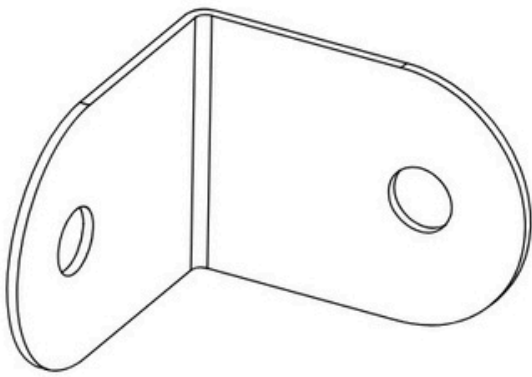


PF 6477 1 X 3 X 48-15/16" PATAS PARA PARED DE ROCA (x2)

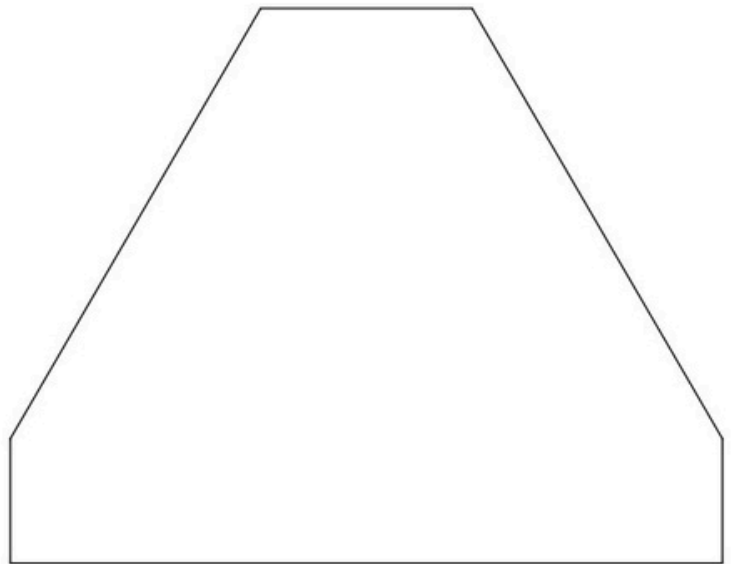


PF 6479 1 X 2-3/8 X 29-3/4 RIEL HORIZONTAL CON ORIFICIO (x1)

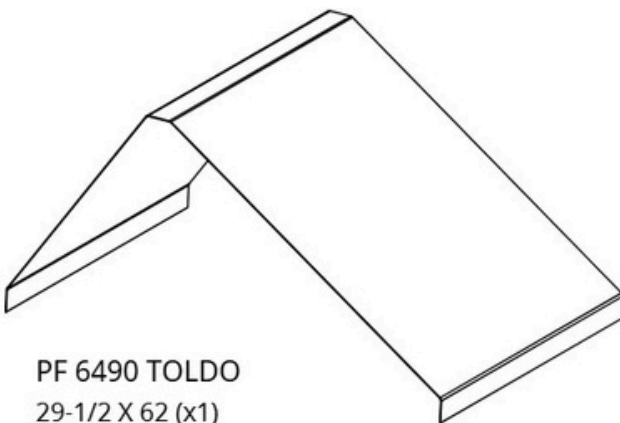
COMPONENTES



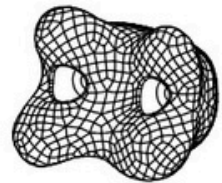
2412 SOPORTE EN "L" DE 2" X 2" (x3)



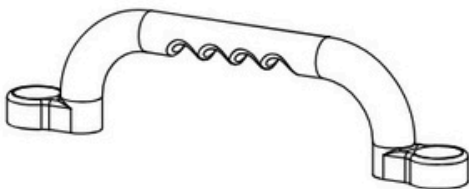
PF 6491 PANEL BARRERA 29 X 37 (x1)



PF 6490 TOLDO
29-1/2 X 62 (x1)



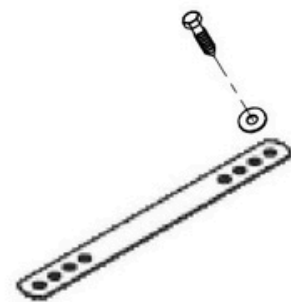
ESCALADA EN ROCA
CON HARDWARE (x4)



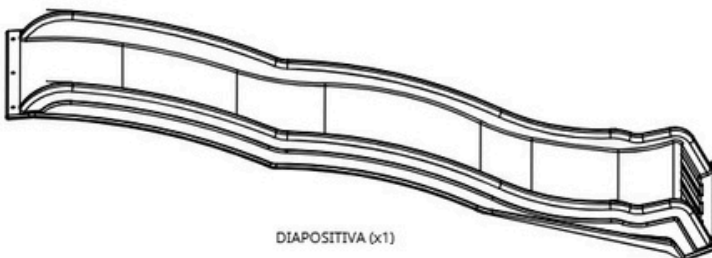
MANIJA DE SEGURIDAD
Y HERRAMIENTAS (x2)



ANCLARLO
(x2)

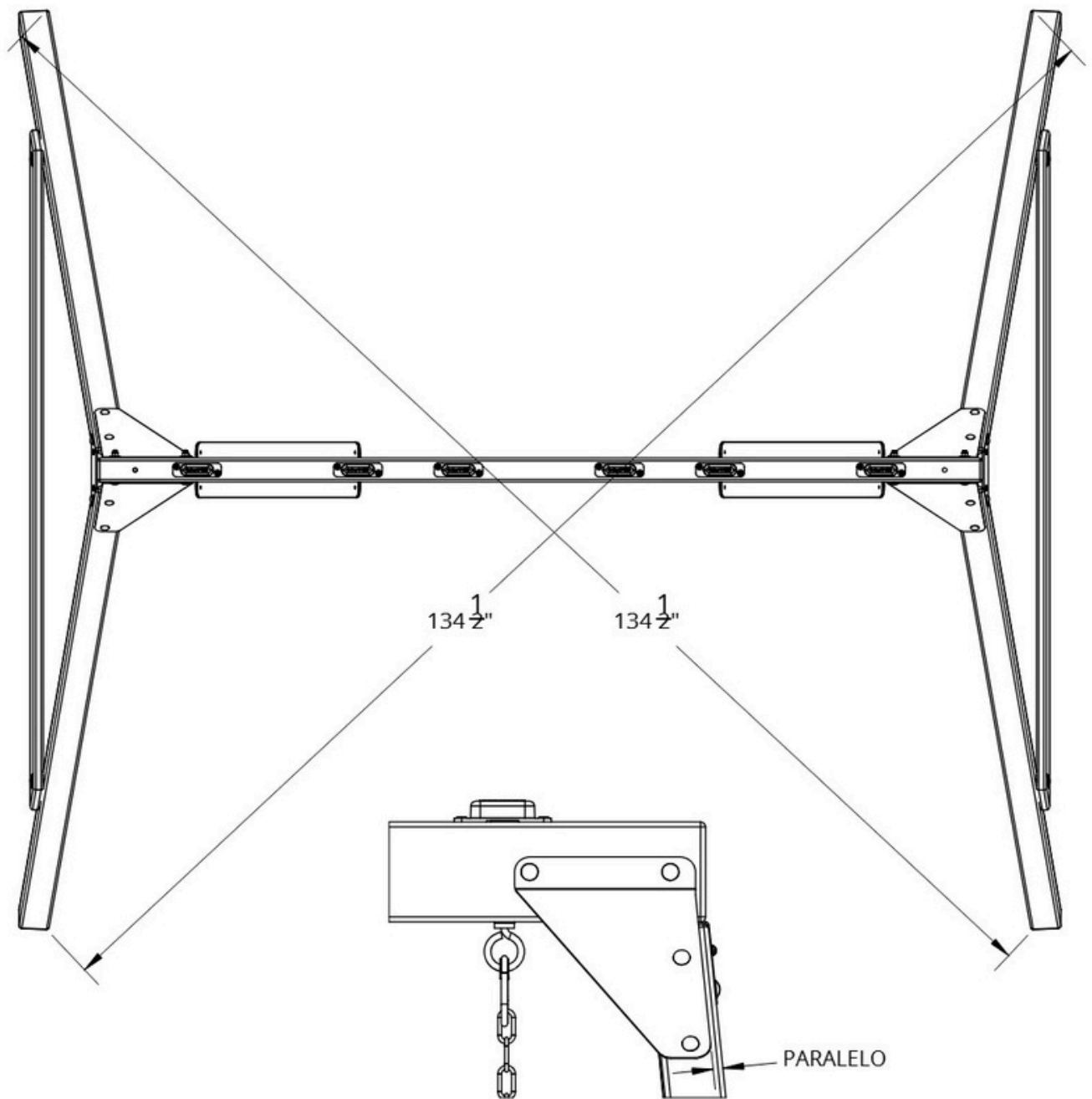


CORREA DE ANCLA
Y HARDWARE
(x2)



DIAPOSITIVA (x1)

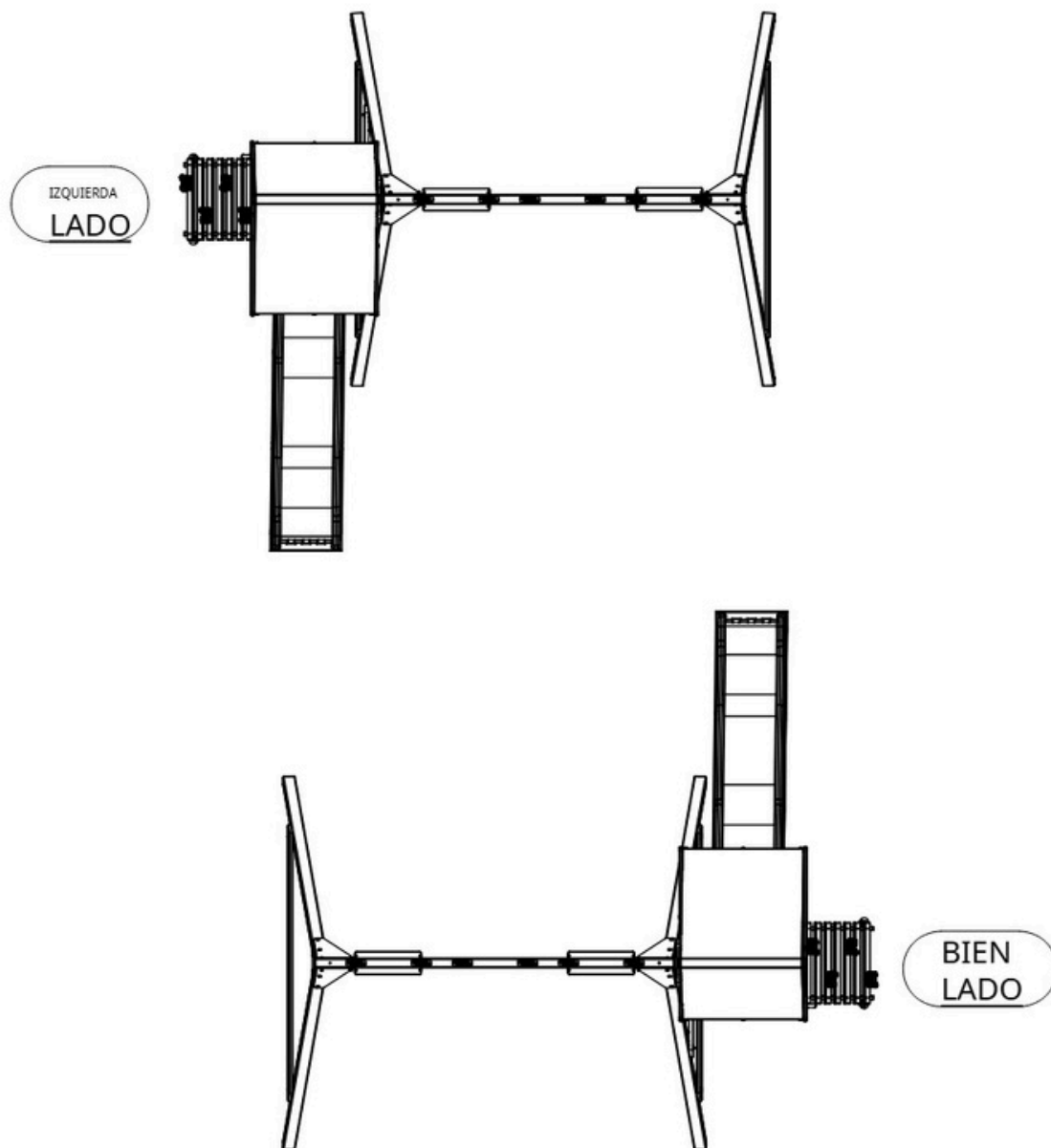
PREPARANDO EL COLUMPIO



ANTES DE CONSTRUIR SU "ADICIONAL" ES NECESARIO NIVELAR Y CUADRAR EL COLUMPIO.

1. MIDA EN DIAGONAL HACIA EL INTERIOR DE LAS PATAS DEL COLUMPIO. AMBAS DIMENSIONES DEBEN COINCIDIR. DEPENDE DE VARIOS FACTORES, SUS DIMENSIONES PUEDEN COINCIDIR O NO CON LAS QUE SE MUESTRAN.
2. ASEGÚRESE DE QUE TODOS LOS SOPORTES Y PATAS OSCILANTES ESTÉN PARALELOS ENTRE OTROS.

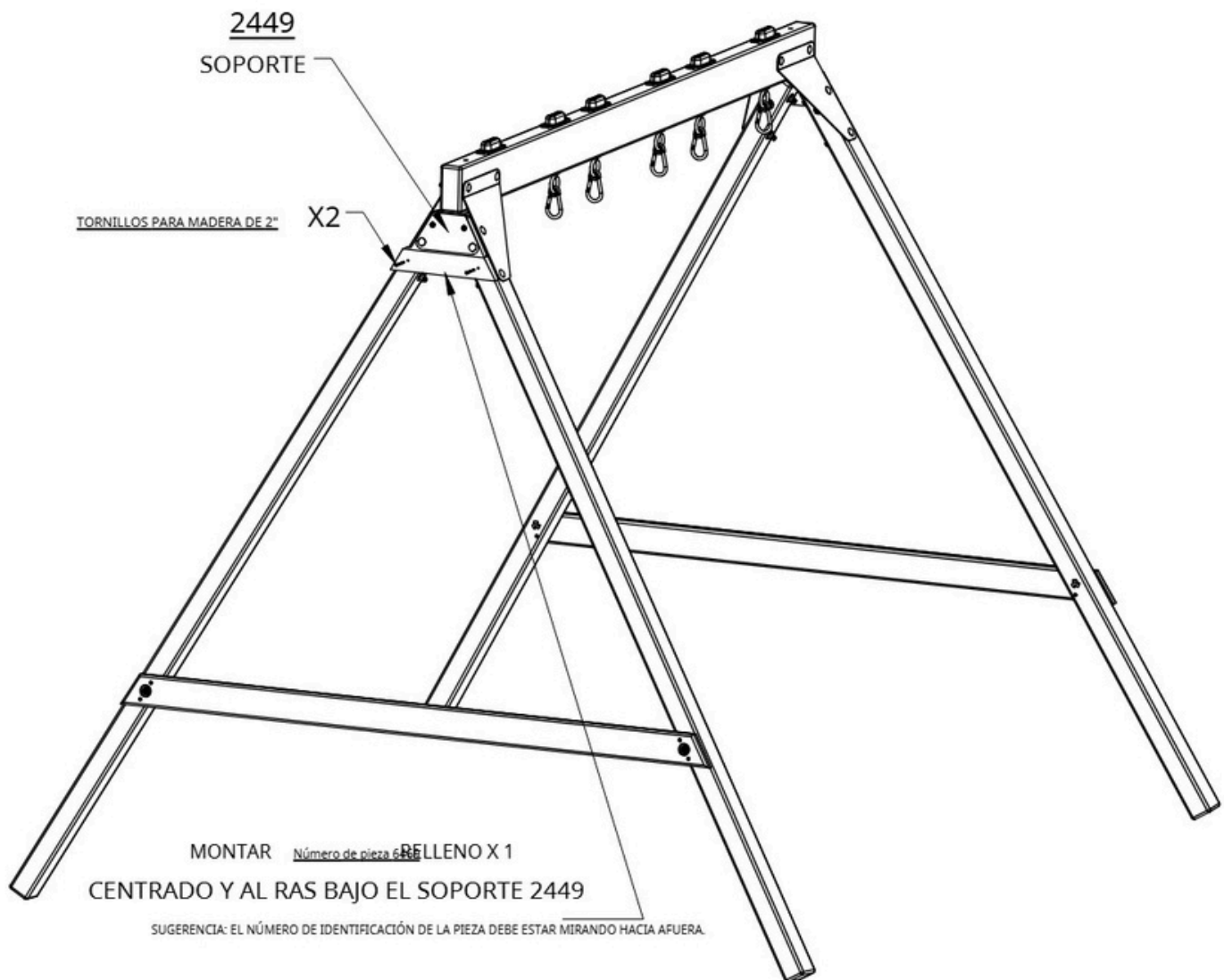
PREPARANDO EL COLUMPIO



¡IMPORTANTE!

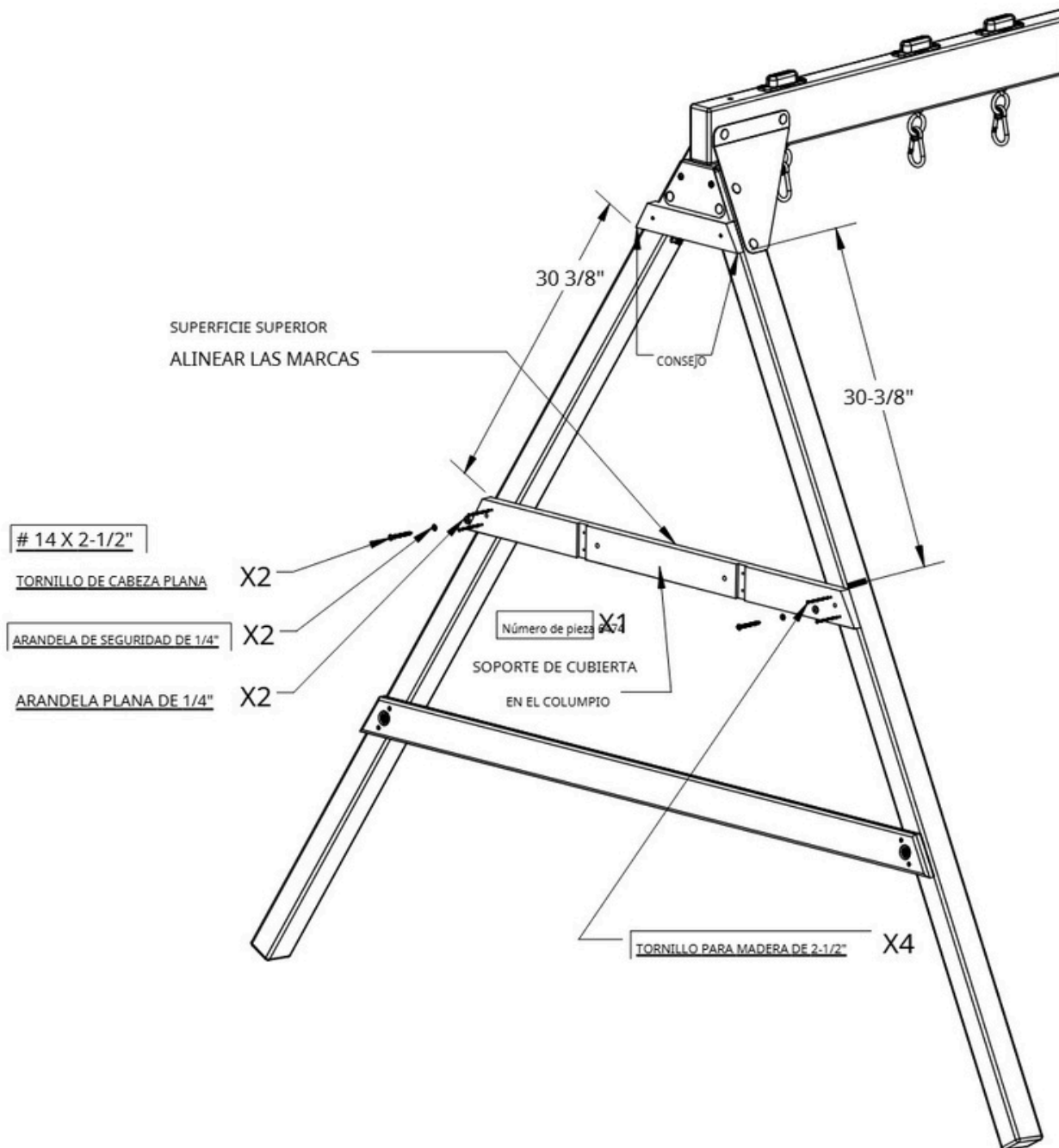
ANTES DE CONSTRUIR SU JUEGO, DECIDA A QUÉ LADO DEL COLUMPIO RANGER DESEA COLOCAR EL "COMPLEMENTO".

PASO 1: RELLENO



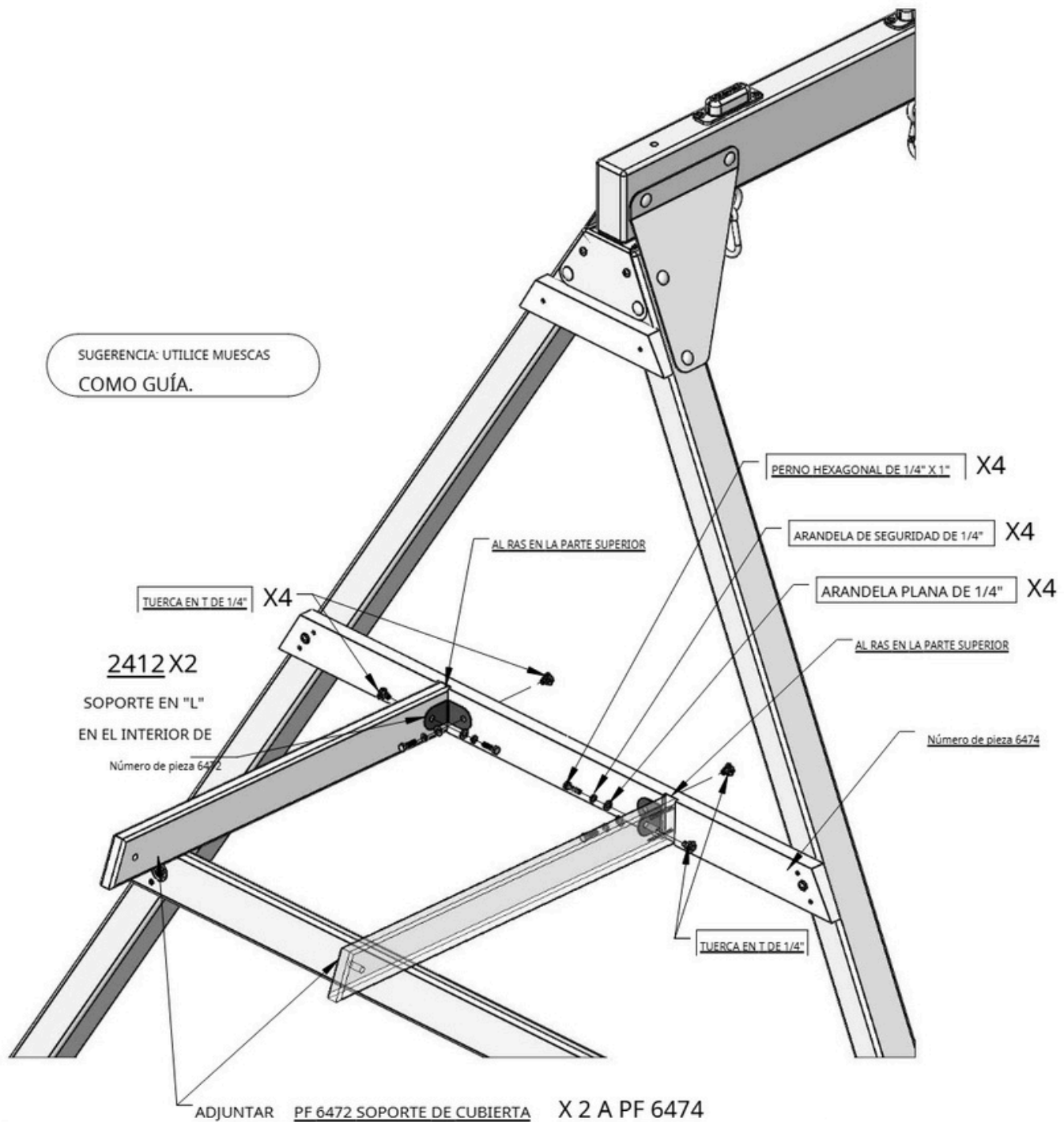
1. CENTRE LA TABLERO DE RELLENO DIRECTAMENTE DEBAJO DEL SOPORTE 2449.
2. FIJE COMO SE MUESTRA.

PASO 2: SOPORTE DE LA CUBIERTA



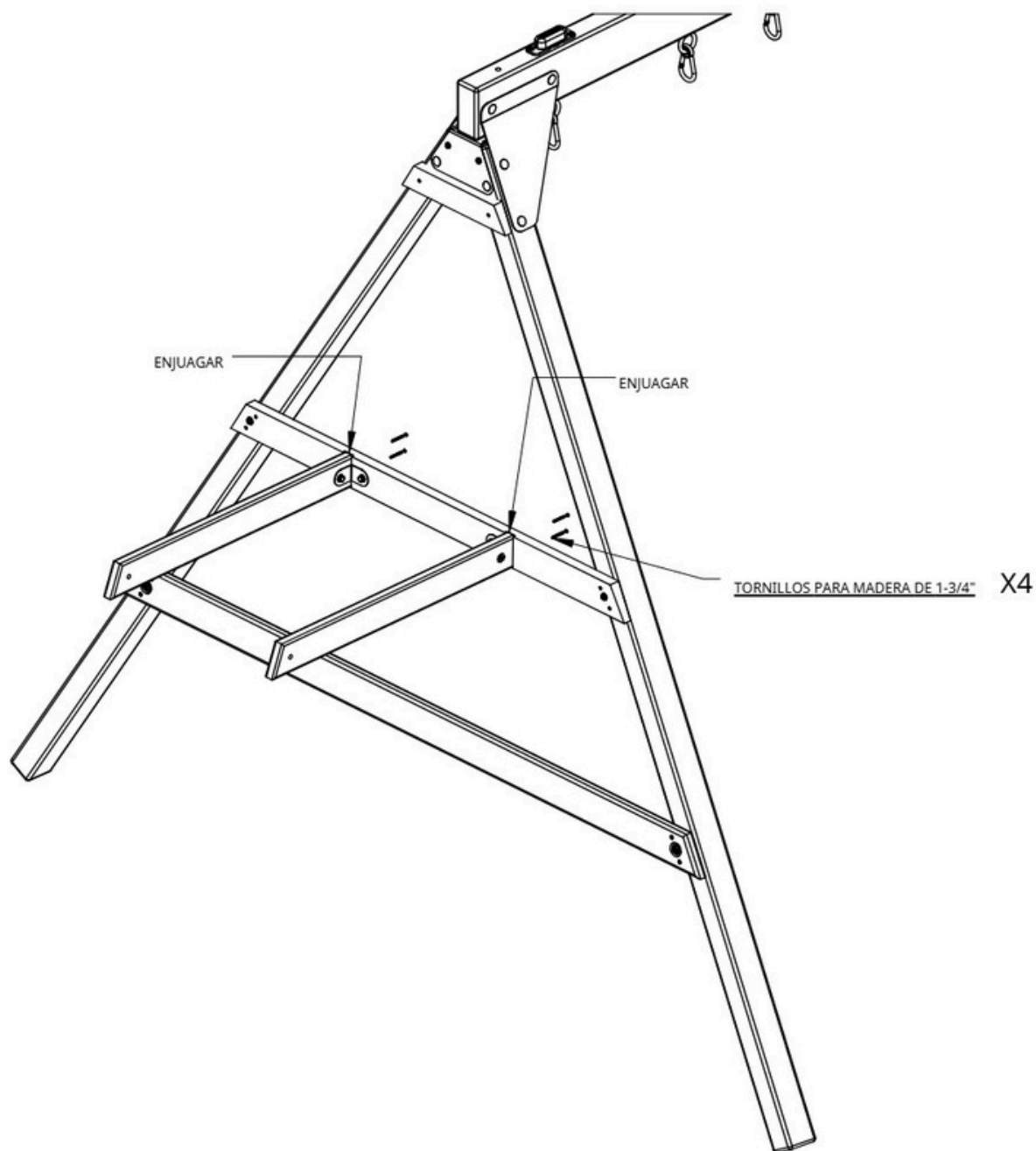
1. MIDA DESDE LA PUNTA DE LA TABLERO DE RELLENO Y HAGA UNA MARCA EN CADA PATA OSCILANTE A 30-3/8".
2. COLOQUE LA SUPERFICIE SUPERIOR DE SOPORTE DE CUBIERTA EN EL SWING AL RAS DE LAS MARCAS.
3. CENTRAR EL SOPORTE DE CUBIERTA EN EL SWING DE LADO A LADO.
4. FIJE EL SOPORTE DE CUBIERTA EN EL SWING COMO SE MUESTRA.

PASO 3: SOPORTES EN L



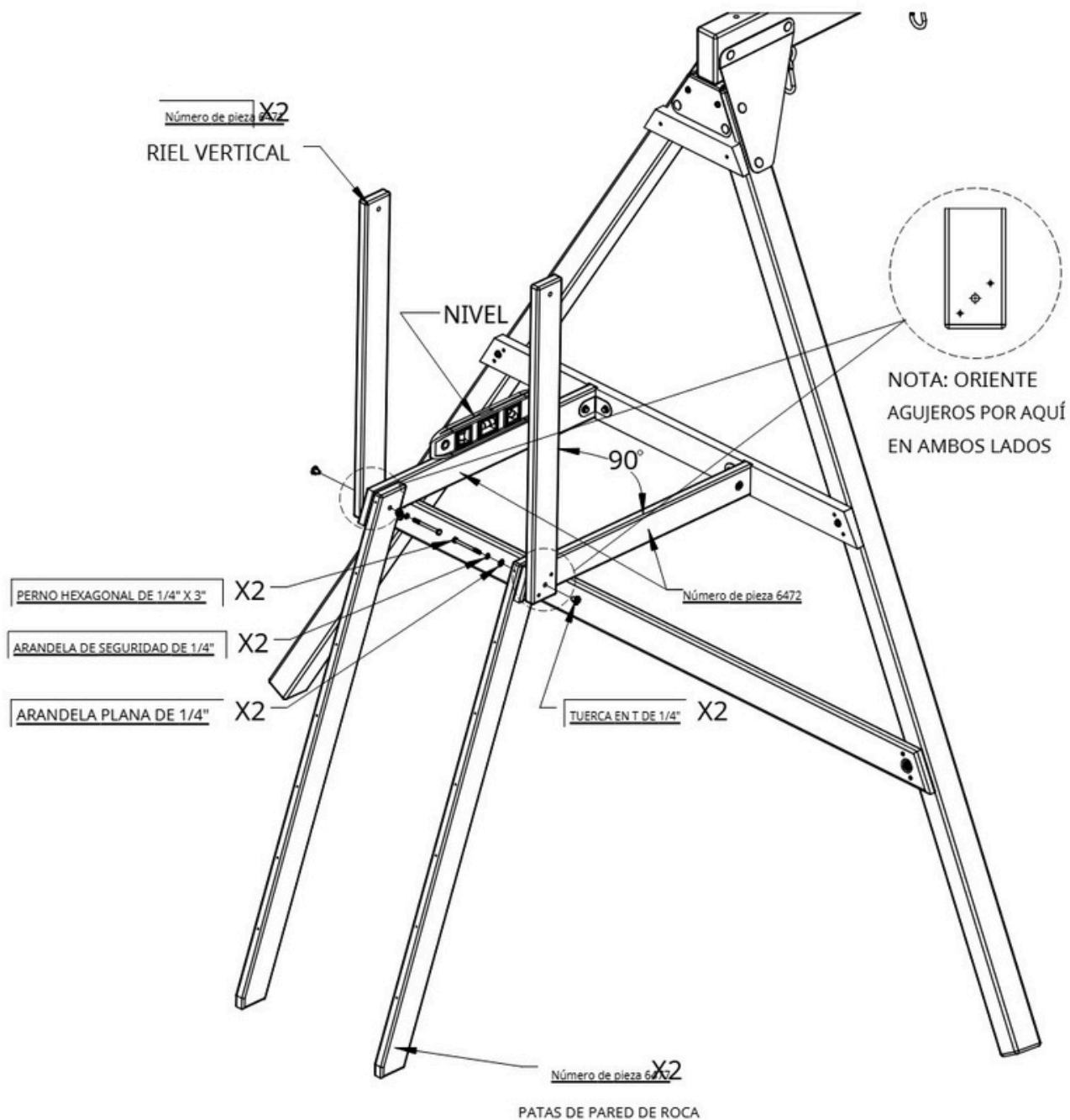
1. COLOQUE LOS SOPORTES 2412 L EN EL INTERIOR DE LOS SOPORTES DE LA CUBIERTA Y FIJE.
2. ASEGÚRESE DE QUE AMBOS SOPORTES DE LA CUBIERTA ESTÉN A RAS EN LA PARTE SUPERIOR.

PASO 4: SOPORTES DE LA CUBIERTA



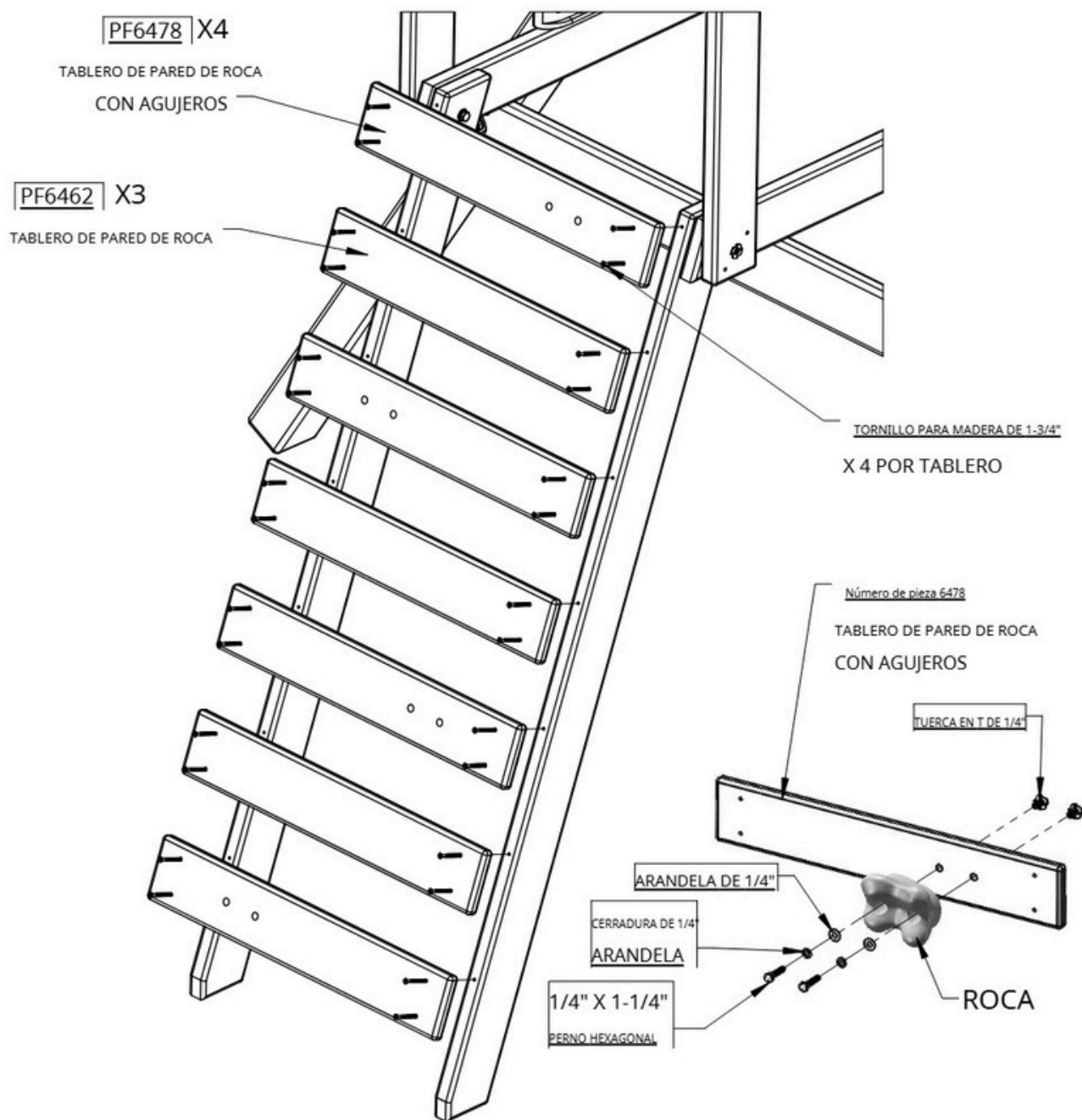
1. FIJE LOS SOPORTES DE LA CUBIERTA AL SOPORTE DE LA CUBIERTA EN EL GIRO.

PASO 5: PATAS DE ROCKWALL Y MONTANTES DE RIEL



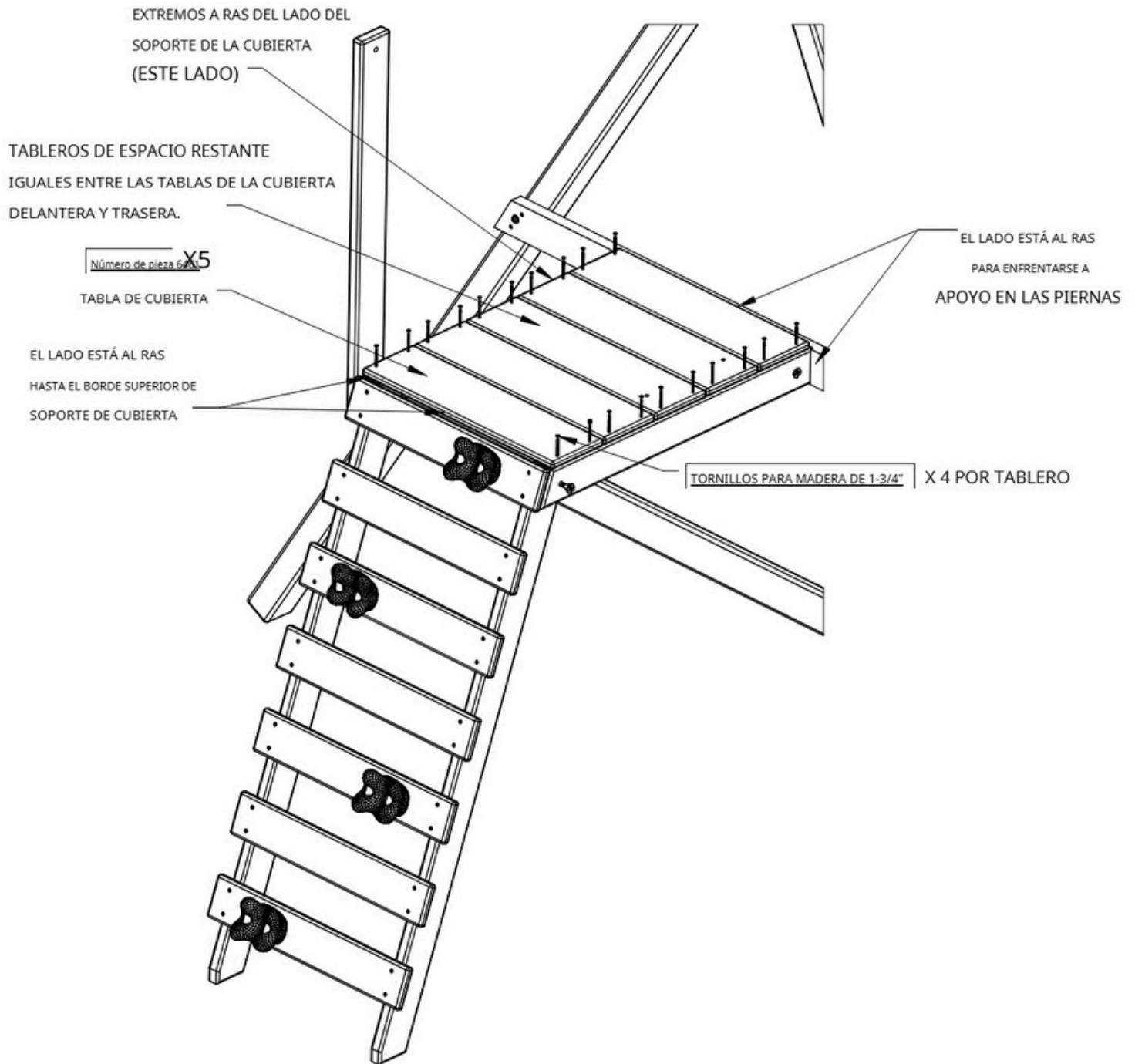
1. COLOQUE LAS PATAS DEL ROCKWALL Y LOS MONTANTES DEL RIEL EN EL INTERIOR Y EL EXTERIOR DE LOS SOPORTES DE LA CUBIERTA. FIJE COMO SE MUESTRA.
2. ASEGÚRESE DE QUE LOS PF 6472 ESTÉN NIVELADOS. ES POSIBLE QUE DEBA ENTERRAR LAS PATAS DEL MURO DE ROCA PARA NIVELARLOS.

PASO 6: TABLEROS DE PARED DE ROCA



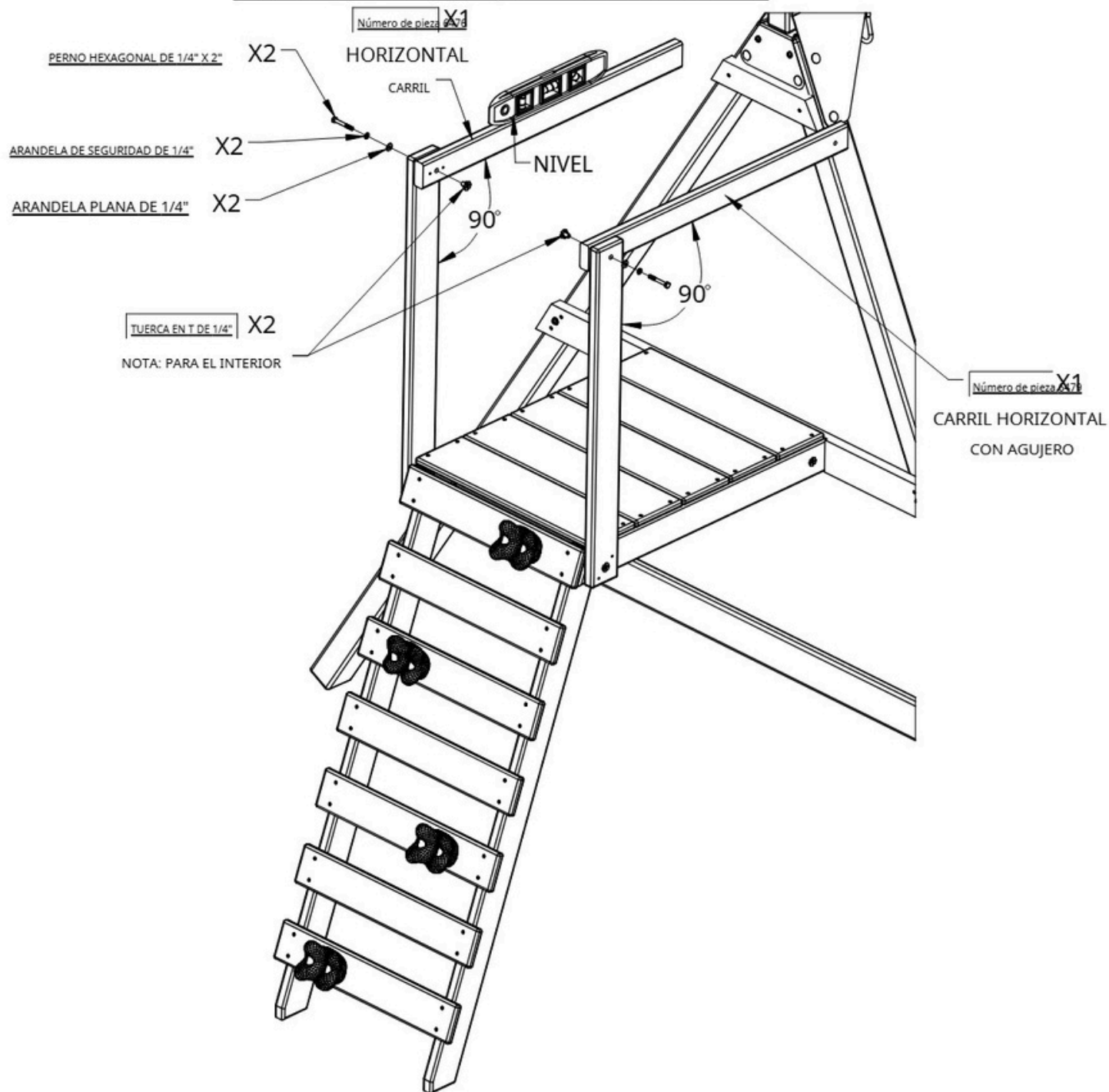
1. COLOQUE LAS CUATRO TABLAS DE PIEDRA CON ORIFICIOS SOBRE UNA SUPERFICIE PLANA ALTERNANDO LOS ORIFICIOS A LA IZQUIERDA Y A LA DERECHA COMO SE MUESTRA. INSTALE UNA PIEDRA EN CADA TABLA UTILIZANDO LOS HERRAJES PARA ROCAS PARA FIJAR LAS ROCAS.
2. ALINEE LOS ORIFICIOS DE LA PARED DE ROCA CON LOS ORIFICIOS PRETALADRADOS EN LAS PATAS DE LA PARED DE ROCA. FIJE COMO SE MUESTRA. NOTA: SOLO HABRÁ UN ORIFICIO SUPERIOR PRETALADRADO EN LAS PATAS.

PASO 7: TABLAS DE LA CUBIERTA



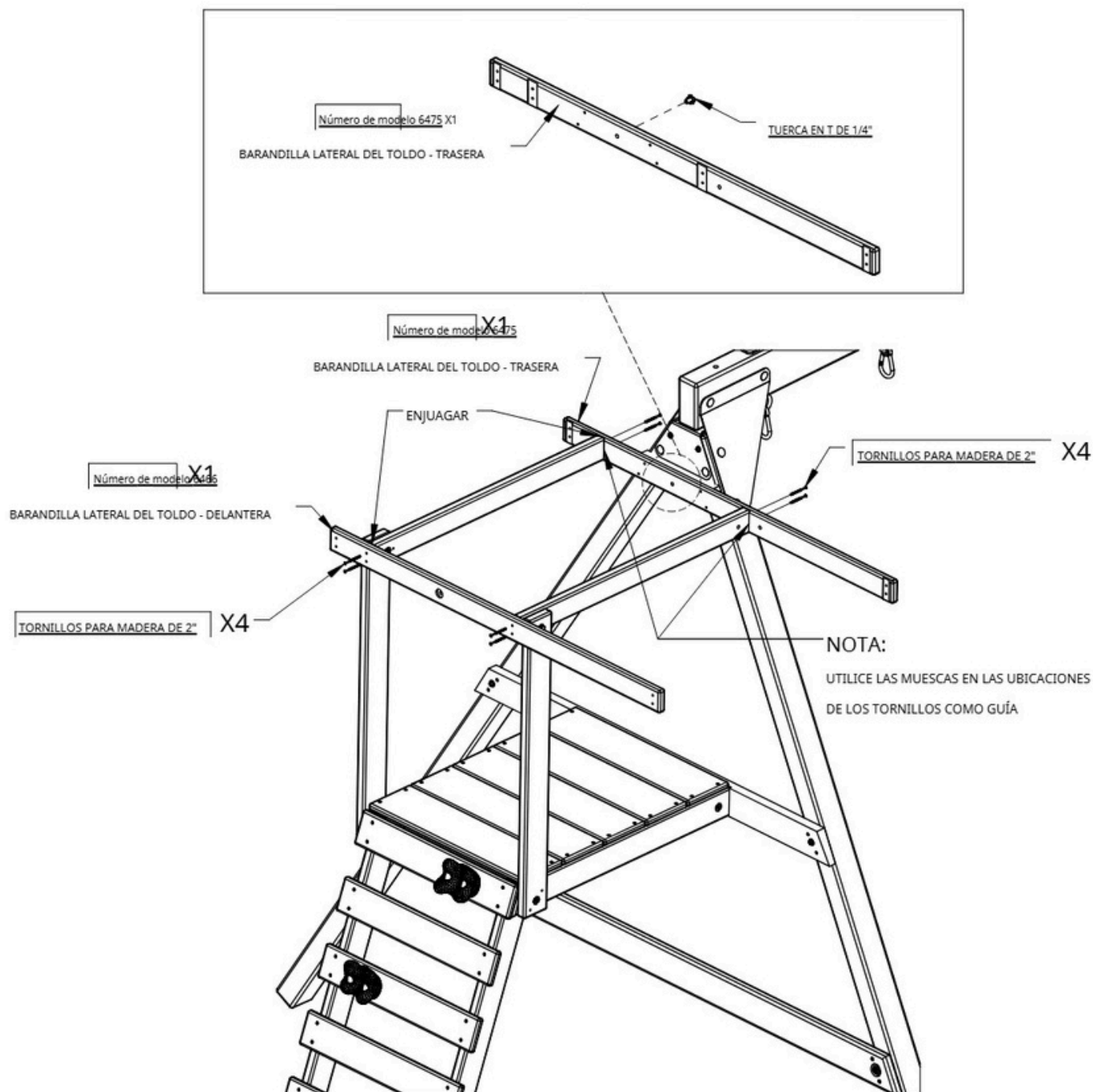
1. COLOQUE LAS TABLAS DE LA CUBIERTA DELANTERA Y TRASERA ENCIMA DE LOS SOPORTES DE LA CUBIERTA COMO SE MUESTRA.
2. DISTRIBUYA IGUALMENTE LAS TABLAS RESTANTES Y FIJE TODAS LAS TABLAS.

PASO 8: RIELES HORIZONTALES



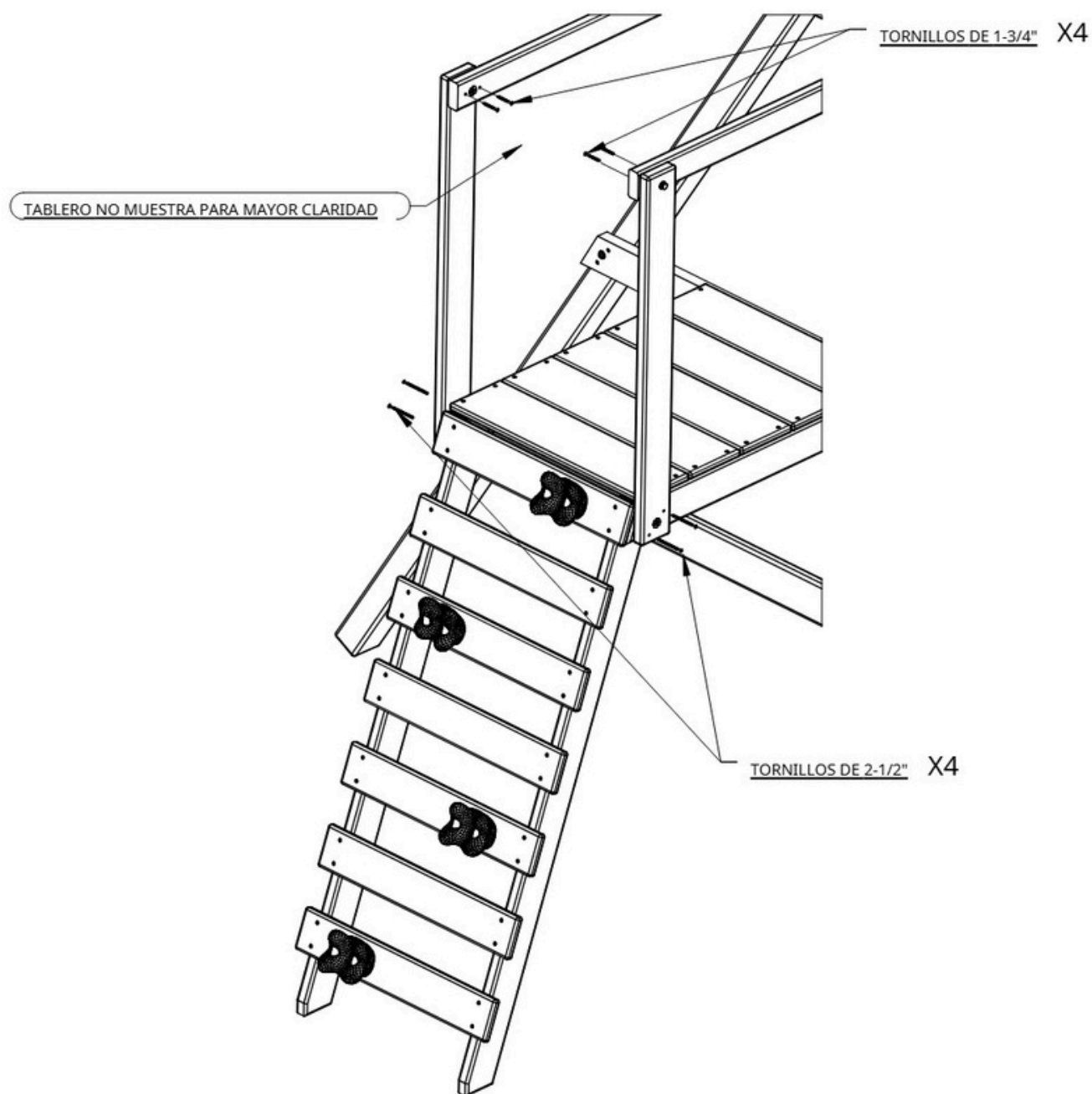
1. COLOQUE LOS RIELES HORIZONTALES EN EL INTERIOR DE LOS MONTANTES DEL RIELE.
2. INSTALE EL HARDWARE.
3. NIVELE Y CUADRÉE LOS RIELES HORIZONTALES Y APRIETE LOS PERNOS.

PASO 9: BARANDILLAS LATERALES DEL TOLDO



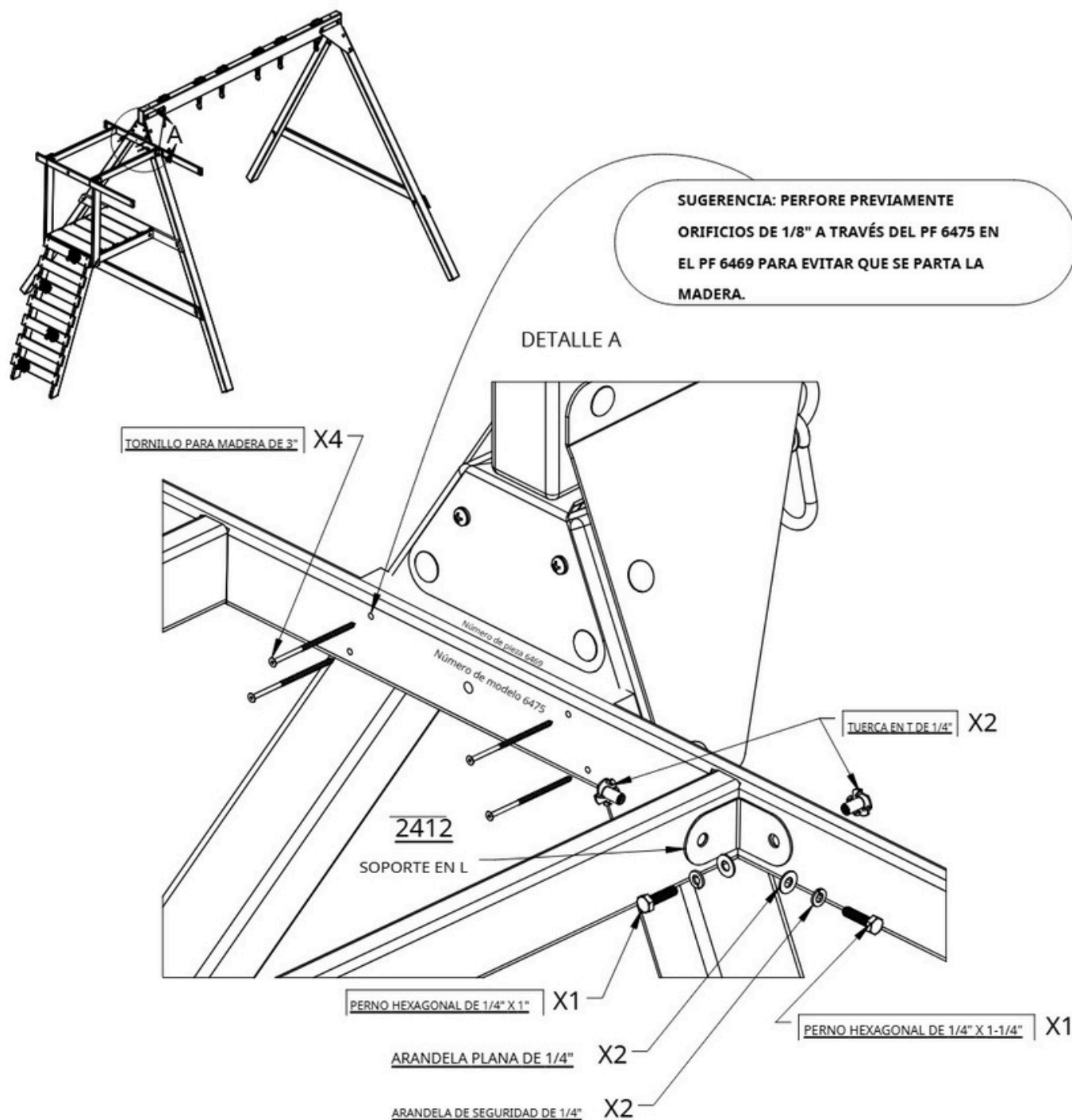
1. INSTALE LA TUERCA EN T EN EL RIEL LATERAL TRASERO DEL TOLDO COMO SE MUESTRA.
2. COLOQUE LOS RIELES LATERALES DEL TOLDO COMO SE MUESTRA UTILIZANDO LAS MUESCAS PARA UBICARLOS.
3. FIJE LOS RIELES LATERALES DEL TOLDO.

PASO 10: FIJE LOS MONTANTES



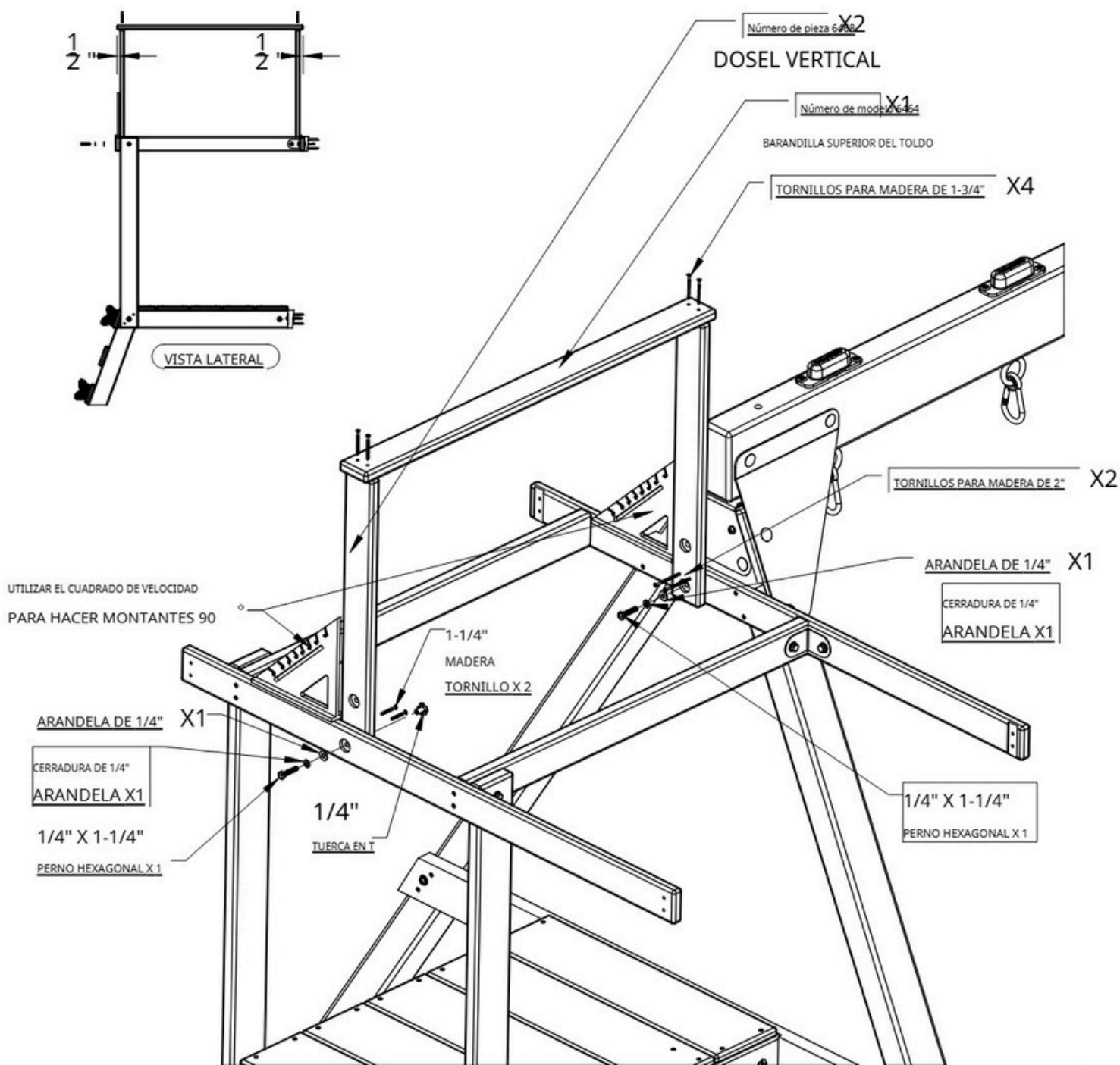
1. ASEGURE LOS MONTANTES COMO SE MUESTRA.

PASO 11: CONECTE EL RIEL DEL TOLDO A LAS PATAS



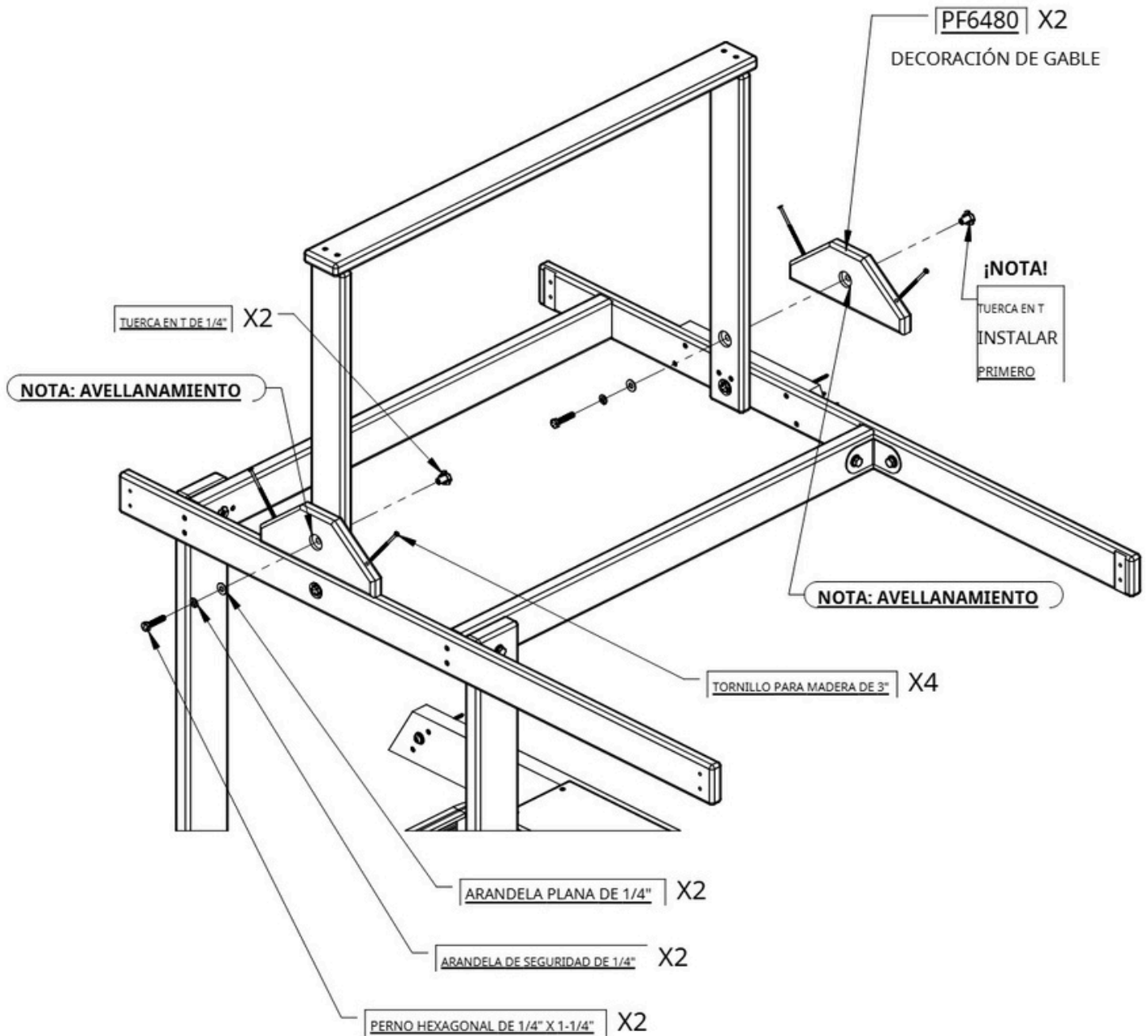
1. FIJE EL SOPORTE EN L 2412 COMO SE MUESTRA.
2. PERFORE PREVIAMENTE ORIFICIOS DE 1/8" DE DIÁMETRO EN EL PF 6469 E INSTALE LOS TORNILLOS.

PASO 12: MONTANTES/RIEL DEL TOLDO



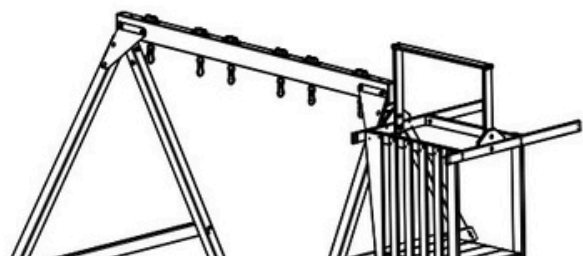
1. Distribuya de manera igualitaria los montantes del dosel entre los raíles horizontales.
2. CUADRAR LOS MONTANTES DEL TOLDO Y FIJARLOS.
3. FIJE EL RIEL SUPERIOR DEL TOLDO DEJANDO 1/2" SOBRE CADA LADO. VEA (VISTA LATERAL).

PASO 13: DECORACIONES DEL GABLE

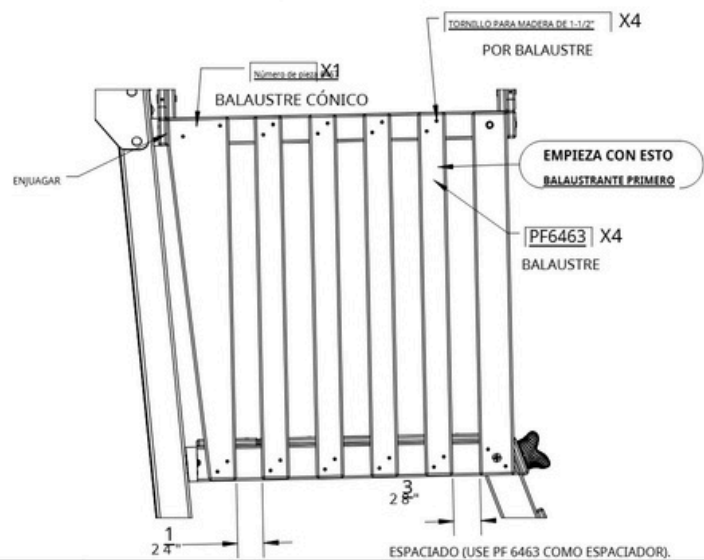
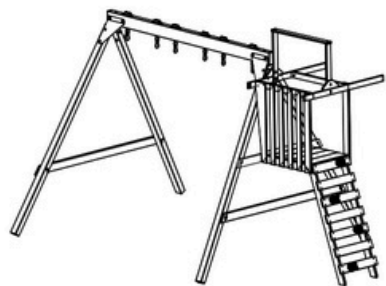


1. INSTALE LA TUERCA EN T EN LA DECORACIÓN DEL GABLE Y EN EL MONTANTE DEL TOLDO.
2. FIJE LAS DECORACIONES DEL FONDO CON PERNOS HEXAGONALES SIN FLOJAR.
3. FIJE LAS DECORACIONES DEL FONDO CON TORNILLOS PARA MADERA DE 3".
4. APIRIETE LOS PERNOS HEXAGONALES.

PASO 14: BALAUSTRAS



PASO 14: BALAUSTRAS



2\"
E

X4

ZA CON ESTO
TRANTE PRIMERO

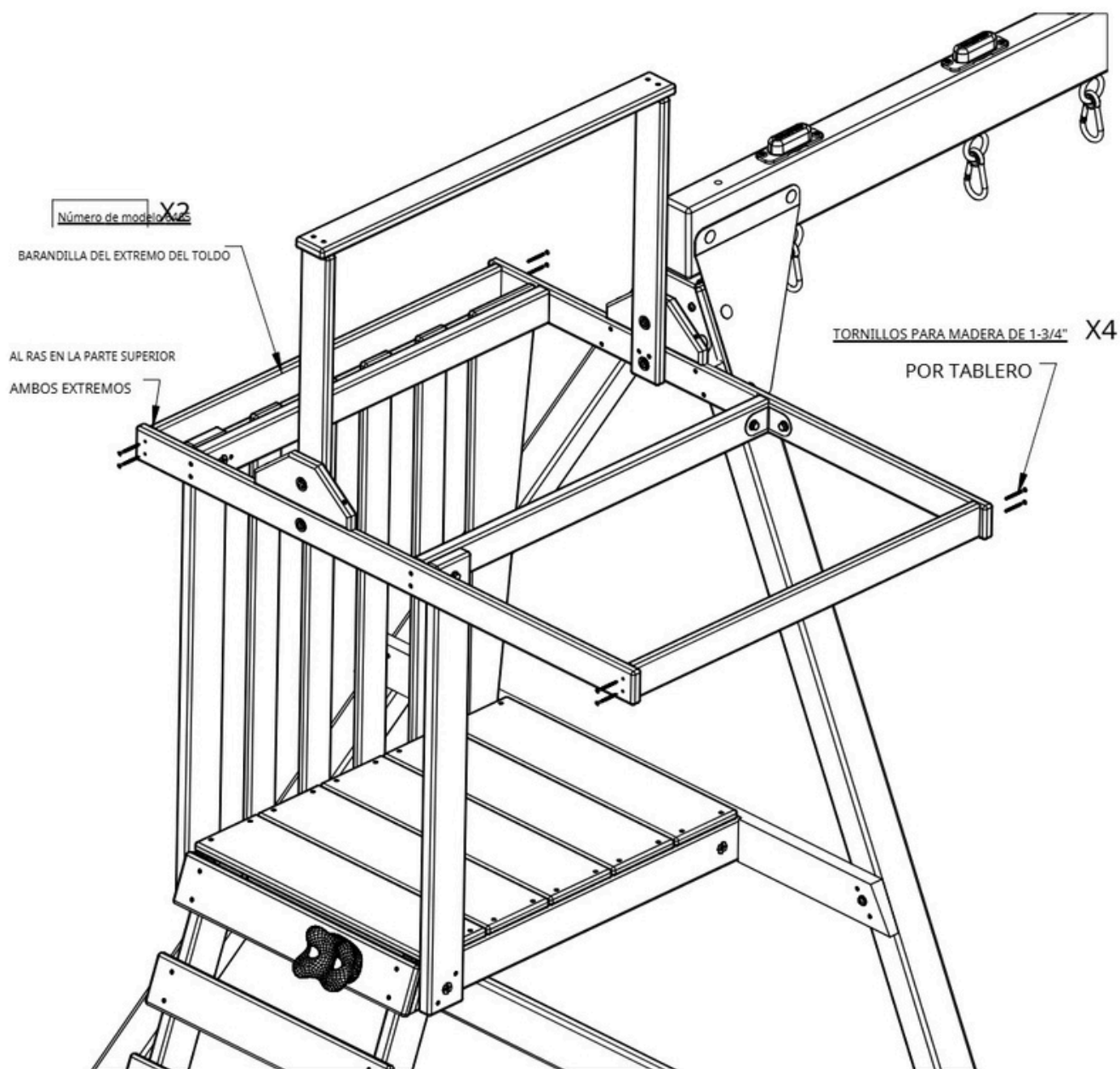
X4
RE

1. INSTALE LOS BALUSTRES SEPARÁNDOLO 2-3/8\"

ESPACIADOR).

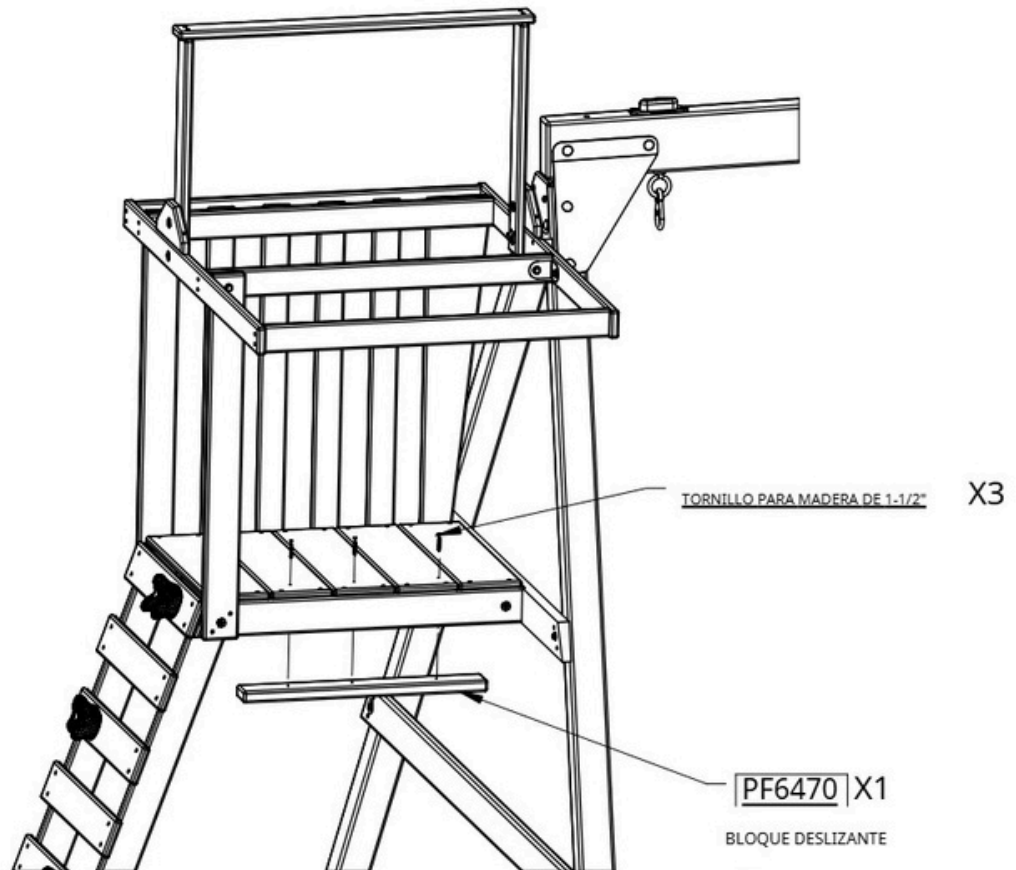
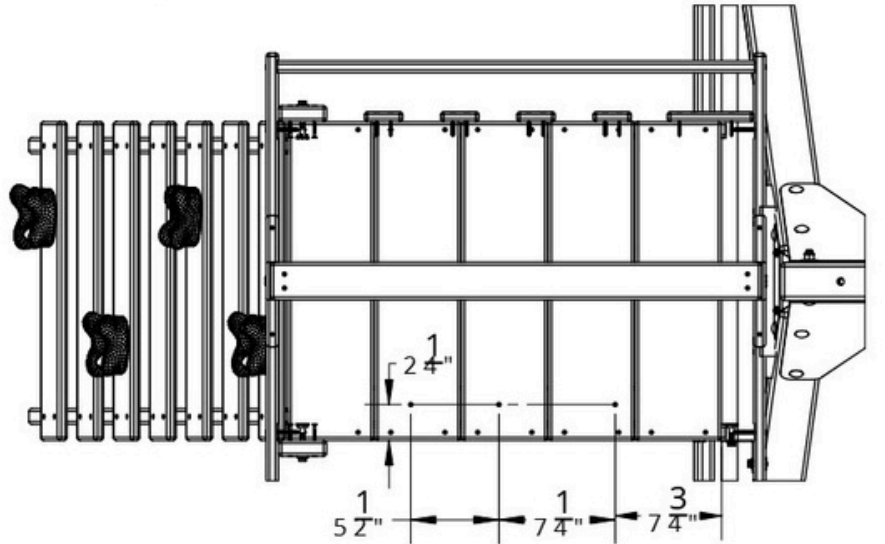
1. INSTALE LOS

PASO 15: RIELES DE LOS EXTREMOS DEL TOLDO



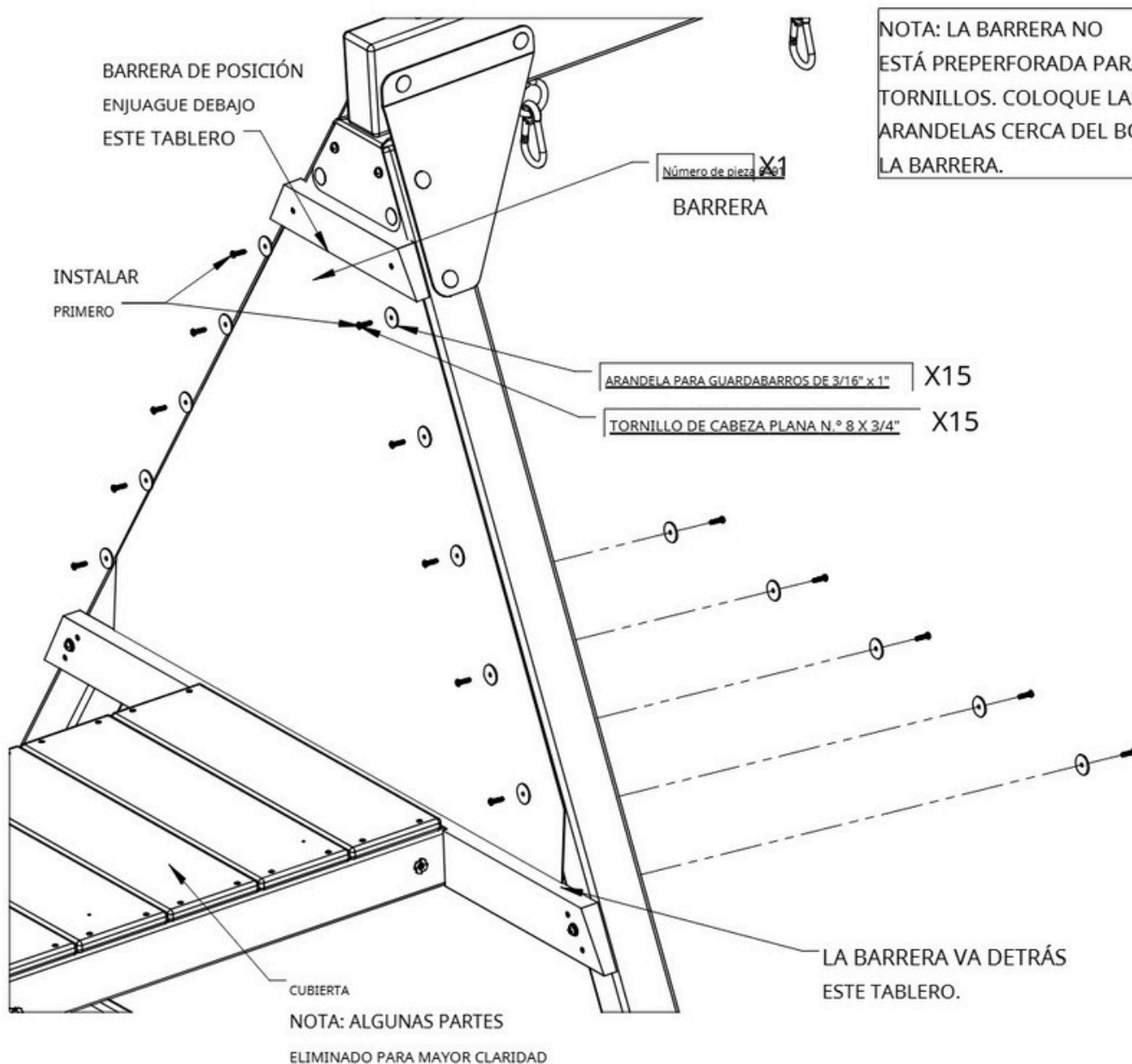
1. COLOQUE LOS RIELES DEL EXTREMO DEL TOLDO EN LAS MUESCAS.
2. FIJE CADA RIEL DEL EXTREMO DEL TOLDO.

PASO 16: BLOQUE DESLIZANTE



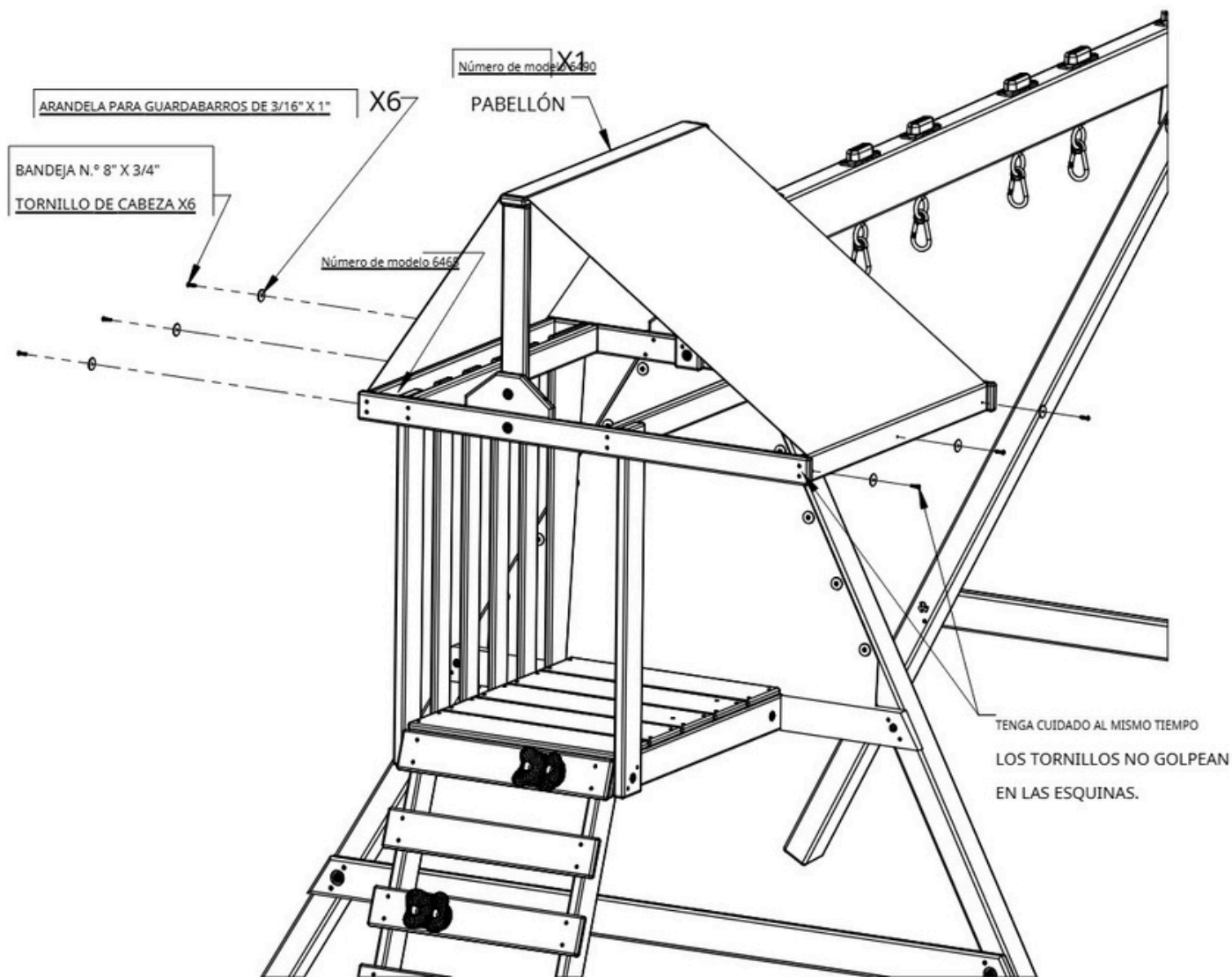
1. PERFORE PREVIAMENTE ORIFICIOS DE 1/8" EN LAS UBICACIONES QUE SE MUESTRAN ARRIBA.
2. COLOQUE EL BLOQUE DESLIZANTE DEBAJO DE LA CUBIERTA A RAS DEL SOPORTE DE LA CUBIERTA.
3. FIJE EL BLOQUE DESLIZANTE A LAS TABLAS DE LA CUBIERTA CON TORNILLOS.

PASO 17: BARRERA



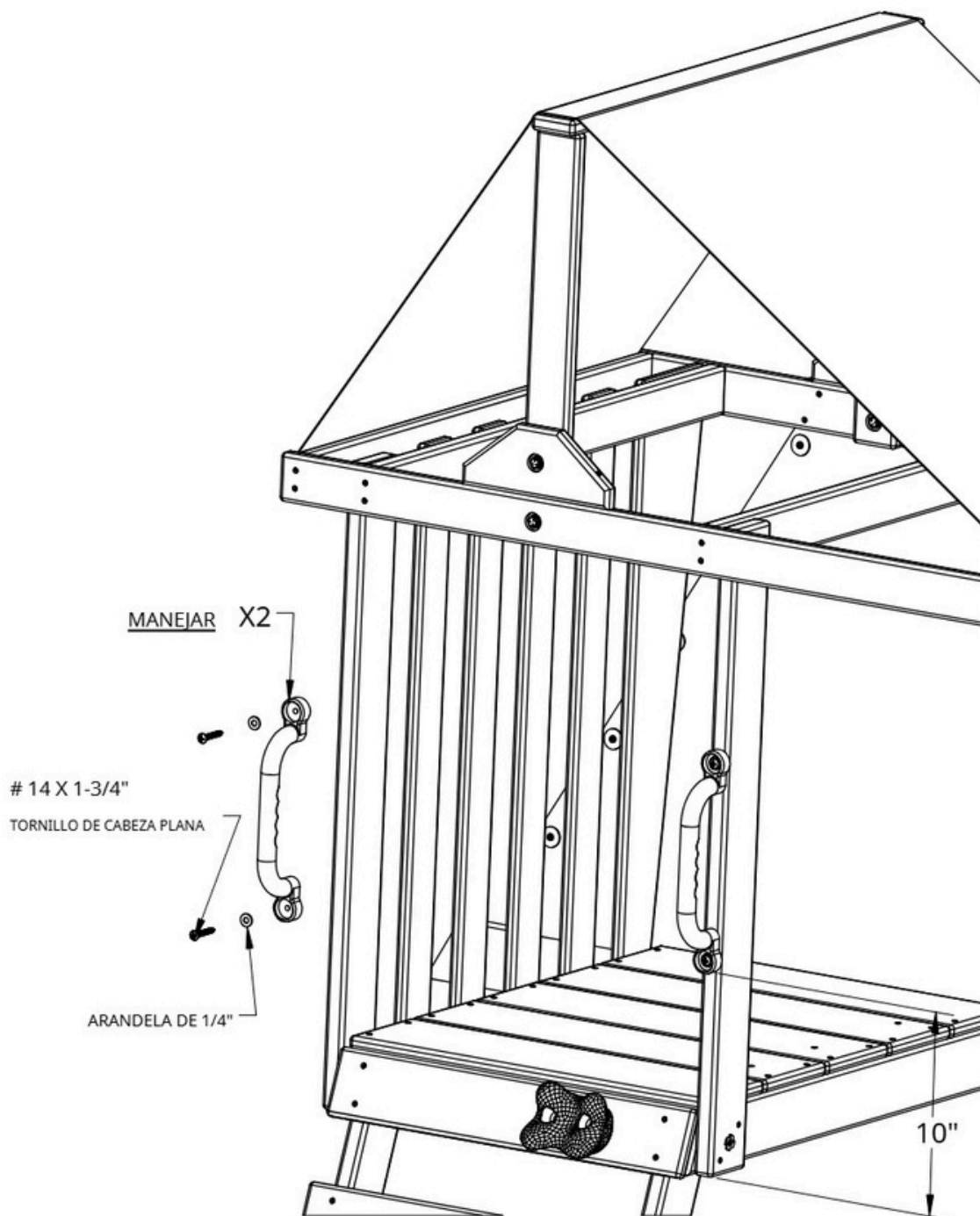
1. COLOQUE LA BARRERA EN EL EXTERIOR DE LAS PATAS DEL COLUMPIO DEJANDO QUE LA PARTE INFERIOR CAIGA DETRÁS DEL TABLERO.
2. INSTALE PRIMERO LOS (2) TORNILLOS SUPERIORES Y LUEGO INSTALE LOS TORNILLOS RESTANTES, A ESPACIOS IGUALES, APRIETANDO LA BARRERA CON FUERZA A MEDIDA QUE AVANZA.

PASO 18: DOSEL



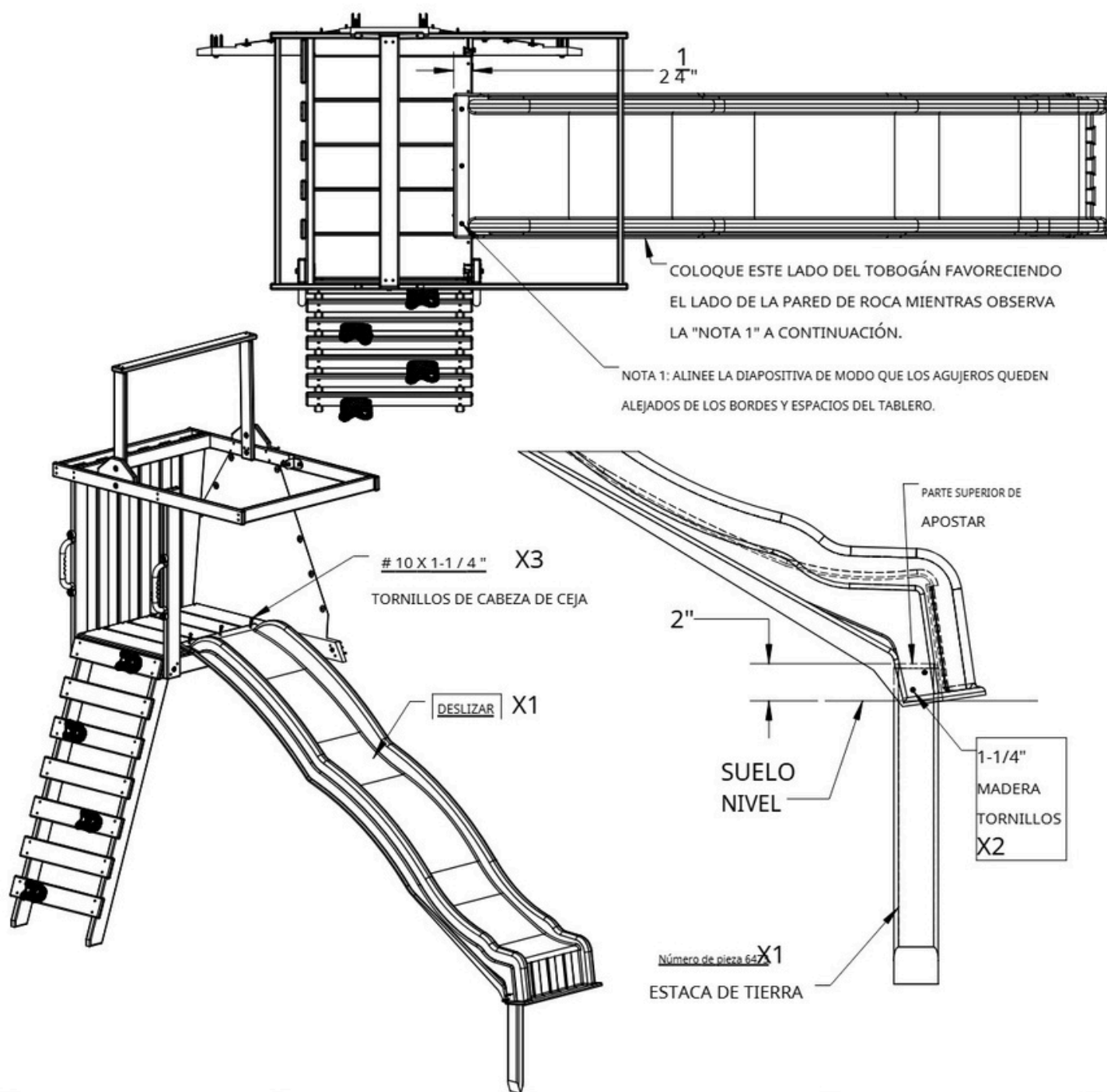
1. COLOQUE LA LONA CON EL DOBLADILLO HACIA ABAJO.
2. LA LONA ENCAJARÁ ENTRE LOS RIELES LATERALES DEL TOLDO.
3. ENCAJE LA LONA HASTA LA PARTE INFERIOR DEL PF6465 EN UN EXTREMO Y ASEGÚRELA.
4. TIRE DE LA LONA FIRME Y ASEGÚRESE EN EL OTRO EXTREMO.

PASO 19: ASAS



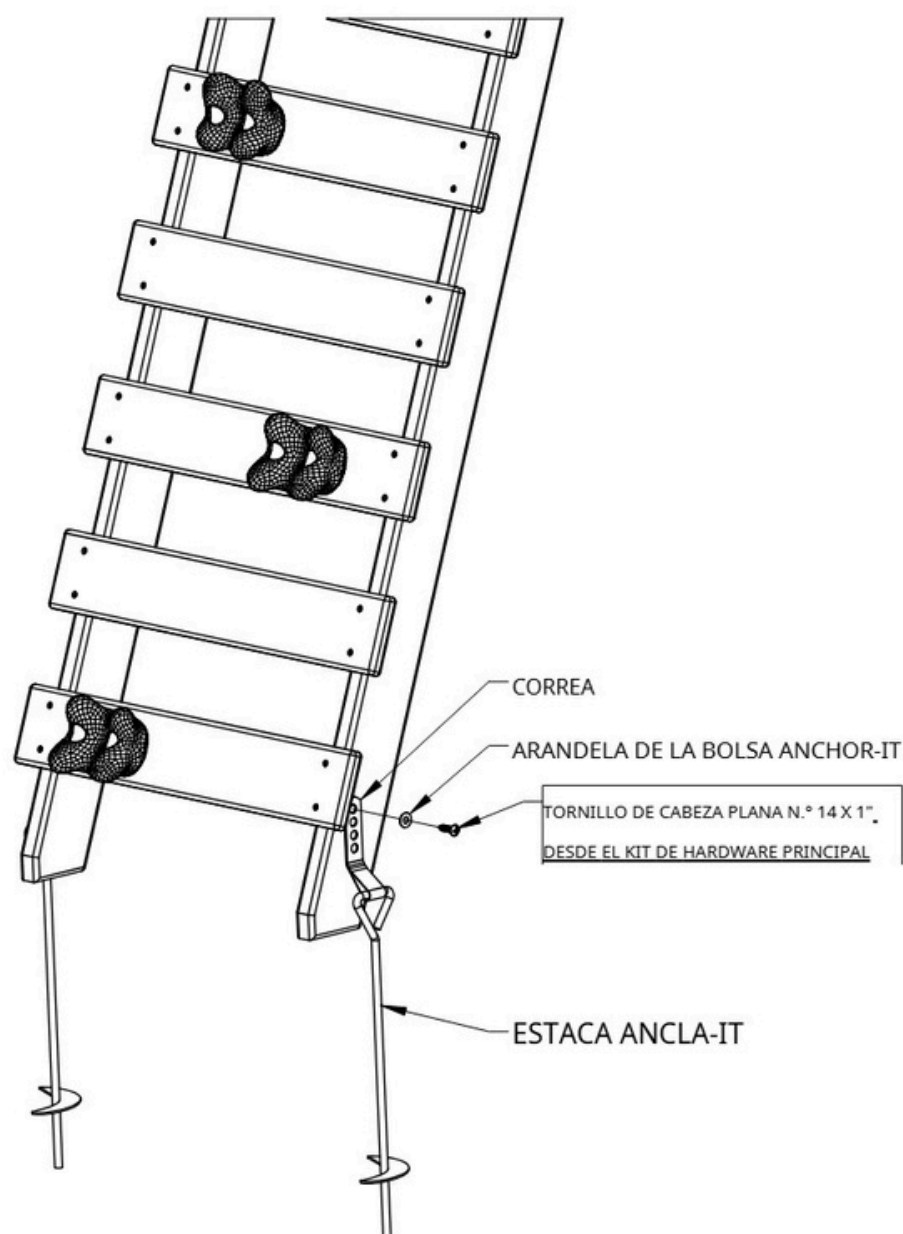
1. COLOQUE CADA MANIJA A 10" DE LA PARTE INFERIOR DEL MONTANTE VERTICAL Y MARQUE A TRAVÉS DE LOS ORIFICIOS DE LA MANIJA.
2. PERFORE AGUJEROS DE 1/8" POR 1-1/4" DE PROFUNDIDAD EN CADA MARCA.
3. INSTALE LOS HERRAJES INCLUIDOS CON LAS MANGULAS.

PASO 20: DESLIZAR Y FIJAR



1. COLOQUE EL TOBOGÁN SOBRE LA CUBIERTA COMO SE MUESTRA CON EL BORDE SOBRE LA CUBIERTA 2-1/4". MARQUE LOS BORDES DEL TOBOGÁN SOBRE LA CUBIERTA CON UN LÁPIZ. VAYA A LA PARTE INFERIOR DEL TOBOGÁN Y MARQUE LA POSICIÓN DE LA ESTACA PARA QUE ESTA QUEDE EN EL INTERIOR DEL TOBOGÁN.
2. Clava la estaca en el suelo de modo que 2" de la misma queden por encima del suelo.
3. COLOQUE EL BORDE DEL DESLIZAMIENTO EN LAS MARCAS Y EL EXTREMO DEL DESLIZAMIENTO SOBRE LA ESTACA.
4. PERFORE PREVIAMENTE ORIFICIOS DE 1/8" A TRAVÉS DE LOS ORIFICIOS EN EL BORDE DESLIZANTE A TRAVÉS DE LAS TABLAS DE LA CUBIERTA SOLAMENTE. LUEGO INSTALE TORNILLOS DE CABEZA CINCADA N.º 10 X 1-1/4" EN EL BORDE DESLIZANTE.
5. INSTALE LOS TORNILLOS A TRAVÉS DEL LADO DE LA CORREDERA EN LA ESTACA.

PASO 21: ESTACAS DE ANCLAJE



1. COLOQUE LA ESTACA AL LADO DE LA PATA DE LA PARED DE ROCA LO SUFICIENTEMENTE LEJOS PARA QUE PUEDA TORCERSE.
2. GIRE LA ESTACA HASTA QUE EL TRIÁNGULO EN LA PARTE SUPERIOR QUEDE POR ENCIMA DEL SUELO.
3. DOBLE LA CORREA EN FORMA DE "U" ALREDEDOR DE LA PARTE SUPERIOR DEL TRIÁNGULO.
4. UTILICE ALICATES PARA AJUSTAR LA FORMA DE LA CORREA HASTA QUE LOS AGUJEROS DE LA CORREA QUEDEN AJUSTADOS AL RAS DE LA PATA DE LA PARED DE PIEDRA.
5. INSTALE LOS SUJETADORES.
6. REPITA LOS PASOS 1-5 EN LA OTRA PIERNA DE LA PARED DE ROCA.