Fabricado por:
Backyard Discovery
3305 Airport Drive, Pittsburg, KS 66762
800-856-4445

Basepoint Business Centre: Rivermead Drive, Westlea, Swindon SN5 7EX Teléfono: 0800-118-2476 J.P. Coenstraat 7, The Bridge, The Hague, 2595 WP, Netherlands. Teléfono: 0800-567-8990

STERLING POINT

Columpio

MODELO N.° 2200227 y 2300040 y 2300057

Conserve este manual de montaje,
contiene información importante.

0-3

ADVERTENCIA
Debe ser ensamblado por un adulto.
No apto para niños menores de 36 meses, ya que contiene piezas pequeñas.
SOLO PARA USO DOMÉSTICO. DISEÑADO PARA USO EN EXTERIORES.

Visite www.backyarddiscovery.com
For the most up to date assembly manual, to register your set, or to order replacement parts.
Para obtener instrucciones en español, visite www.backyarddiscovery.com

BILT®

PASO A PASO FÁCIL
INSTRUCCIONES INTERACTIVAS EN 3D
DESCARGUE LA APLICACIÓN GRATUITA
Download on the App Store | GET IT ON Google Play

Hecho en China
INS-2200227, 2300040, & 2300057-A-STERLING POINT-SP 10-10-2023

Manual del Propietario - Dimensiones Básicas de Instalación y Notas de Montaje

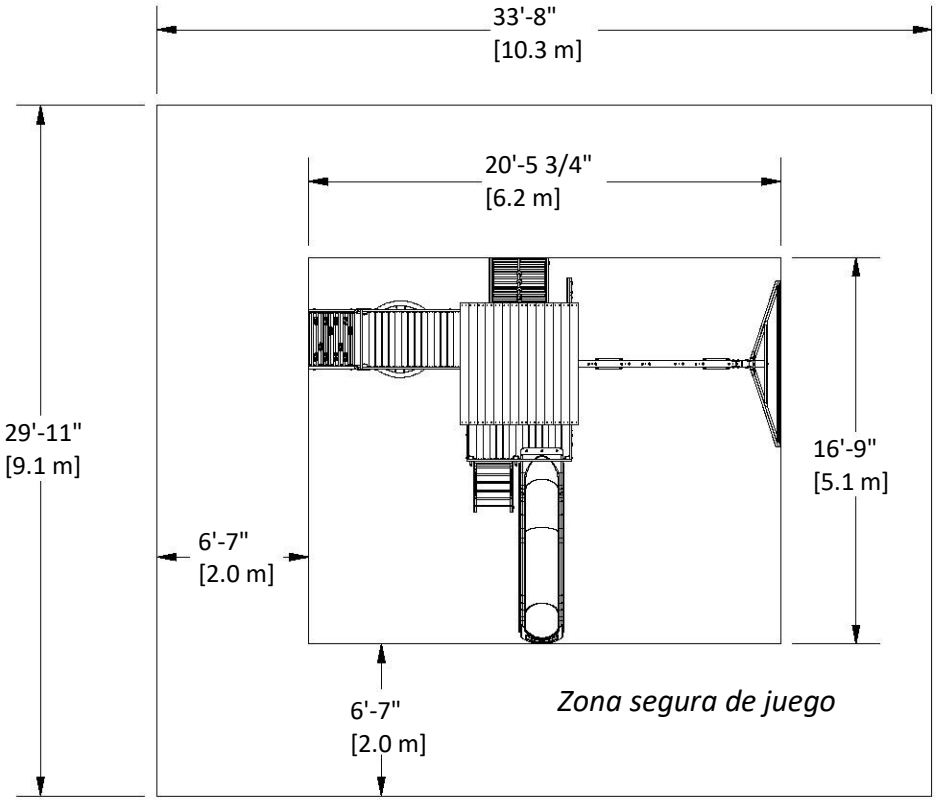
Coloque el columpio a nivel del suelo, a no menos de 6' 7" [2 m] de cualquier estructura u obstrucción, como cercas, garajes, edificios, ramas, tendederos o cables eléctricos.

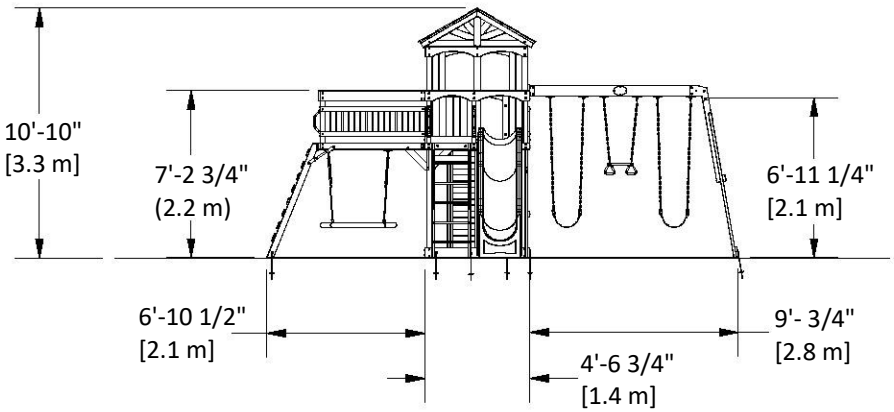
- Al montar la unidad, antes y después de cada etapa, tómese el tiempo para revisar que la estructura haya quedado nivelada. Si no lo está, se dificultará el montaje y el resultado no será el correcto. Asegúrese bien de que la estructura haya quedado nivelada.
- El área de juego segura se refiere a la zona que se extiende 6'-7" (2 m) más allá del producto hacia todos los lados, incluido el espacio por encima de este.

DIAGRAMA DE LA ZONA SEGURA DE JUEGO

Dimensiones del terreno
20'-5 3/4" [6.2 m] x 16'-9" [5.1 m] x 10'-10" [3.3 m]

Zona de juego segura
33'-8" [10.3 m] x 29'-11" [9.1 m] x 17'-5" [5.3 m]





ALTURA SEGURA DEL JUEGO: 17'-5" [5.3 m]
ALTURA MÁXIMA DE CAÍDA: 6'-11 1/4" [2.1 m]

Información General:

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

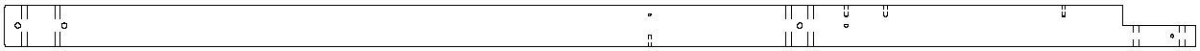
Manual del propietario - Identificación de piezas

Componentes de Madera (no están a escala)

A50 VIGA DEL COLUMPIO - W4L16694
(x1) 3 3/8"x5 1/4"x89 1/2" (86x134x2274)

B02 POSTE - W4L16594
(x1) 3"x3"x86 7/8" (76x76x2206)

B03 POSTE - W4L16603
(x1) 3"x3"x86 7/8" (76x76x2206)



B04 POSTE - W4L16604
(x1) 3"x3"x86 7/8" (76x76x2206)

B05 POSTE - W4L16634
(x1) 3"x3"x31 5/8" (76x76x804)

B06 POSTE - W4L16635
(x1) 3"x3"x31 5/8" (76x76x804)

B07 POSTE - W4L16636
(x1) 3"x3"x31 5/8" (76x76x804)

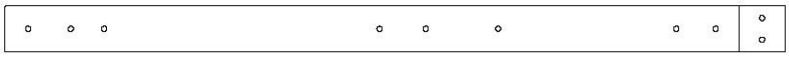
B08 POSTE - W4L16637
(x1) 3"x3"x31 5/8" (76x76x804)

B09 SOPORTE DE COLUMPIO - W4L16651
(x1) 2 7/8"x3"x54 3/8" (72x76x1381)

E01 SOPORTE ANGULAR - W4L16596
(x2) 1 3/8"x3 3/8"x48 7/8" (36x86x1241)

E02 SOPORTE DE LA PLATAFORMA - W4L16598
(x11) 1 3/8"x3 3/8"x17" (36x86x433)

E03 MONTANTE - W4L16627
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x59 5/8" (36x86x1516)



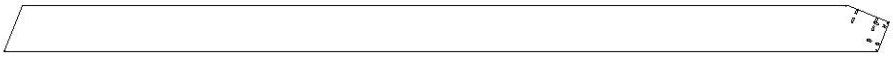
E04 MONTANTE - W4L16638
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x56 7/8" (36x86x1446)

E05 GUÍA DERECHA - W4L16666
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x64 1/2" (36x86x1640)

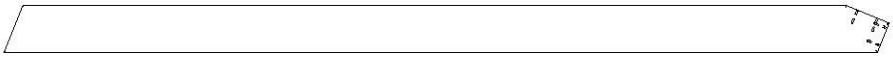
E06 GUÍA IZQUIERDA - W4L16665
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x64 1/2" (36x86x1640)

Manual del propietario - Identificación de piezas

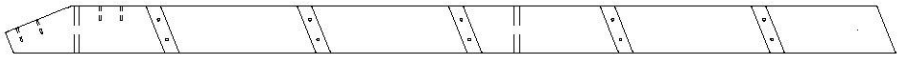
Componentes de Madera (no están a escala)



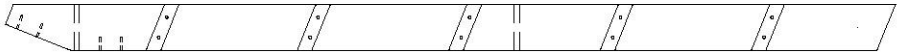
E07 GUÍA IZQUIERDA - W4L16675
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x64 1/2" (36x86x1640)



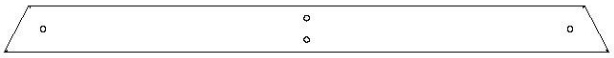
E08 GUÍA DERECHA - W4L16676
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x64 1/2" (36x86x1640)



E77 MONTANTE IZQUIERDO - W4L16617
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x65" (36x86x1650)



E78 MONTANTE DERECHO - W4L16618
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x65" (36x86x1650)



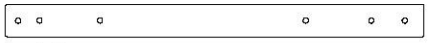
E79 SOPORTE DEL EXTREMO - W4L16697
(x1) 1 1/2"x3 1/2"x44" (36x86x1120)

E80 SOPORTE ANGULAR - W4L16696
(x2) 1 3/8"x3 3/8"x87 1/8" (36x86x2212)

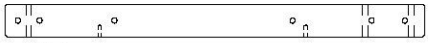
F01 VIGA DEL PISO - W4L16610
(x2) 1 3/8"x2 3/8"x52 3/4" (36x60x1340)

F02 MONTANTE - W4L16611
(x1) 1 3/8"x2 3/8"x30 1/2" (36x60x776)

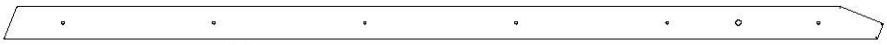
F03 MONTANTE - W4L16612
(x1) 1 3/8"x2 3/8"x30 1/2" (36x60x776)



F04 MONTANTE - W4L16613
(x1) 1 3/8"x2 3/8"x30 1/2" (36x60x776)



F05 MONTANTE - W4L16630
(x2) 1 3/8"x2 3/8"x30 1/2" (36x60x776)

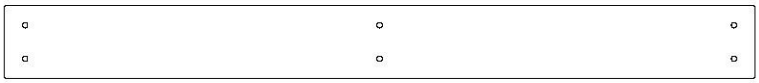


F06 GUÍA DE SOPORTE - W4L16673
(x2) 1 3/8"x2 3/8"x64 1/8" (36x60x1629)

F07 GUÍA DE SOPORTE - W4L16677
(x2) 1 3/8"x2 3/8"x64 1/8" (36x60x1629)

G01 TABLA DE APOYO - W4L16595
(x1) 1"x5 1/4"x89 1/2" (24x134x2274)

G02 TABLA DE APOYO - W4L16605
(x2) 1"x5 1/4"x53 3/4" (24x134x1364)

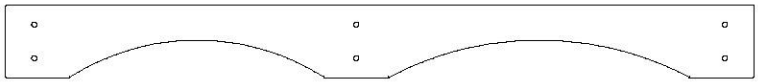


G03 TABLA DE APOYO - W4L16606
(x1) 1"x5 1/4"x54 3/4" (24x134x1390)

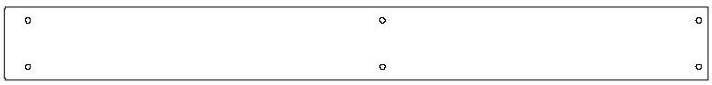
Manual del propietario - Identificación de piezas

Componentes de Madera (no están a escala)

G04 GUÍA DE PARED - W4L16602
(x1) *1"x5 1/4"x77" (24x134x1956)*

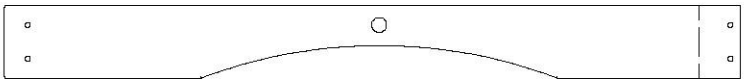


G05 GUÍA DE PARED - W4L16623
(x1) *1"x5 1/4"x54 5/8" (24x134x1388)*



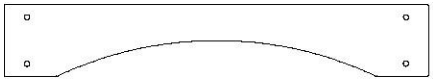
G06 GUÍA DE PARED - W4L16639
(x1) *1"x5 1/4"x51 3/8" (24x134x1304)*

G07 GUÍA DE PARED - W4L16659
(x1) *1"x5 1/4"x54 1/2" (24x134x1383)*



G08 GUÍA DE PARED - W4L16660
(x1) *1"x5 1/4"x53 3/4" (24x134x1364)*

G09 GUÍA DE PARED - W4L16661
(x1) *1"x5 1/4"x58 3/8" (24x134x1483)*

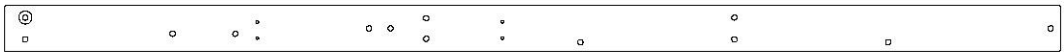


G10 GUÍA DE PARED - W4L16662
(x1) *1"x5 1/4"x31" (24x134x786)*

G50 TABLA DE APOYO - W4L16698
(x1) *1"x5 1/4"x86 11/16" (24x134x2202)*

H01 SOPORTE DEL PISO - W4L16597
(x1) *1"x3 3/8"x77" (24x86x1956)*

H02 TABLA DE SEGURIDAD - W4L16600
(x1) *1"x3 3/8"x74 1/4" (24x86x1887)*



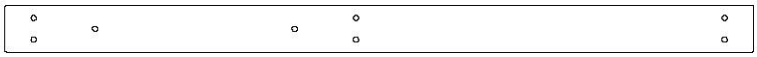
H03 SOPORTE DEL PISO - W4L16601
(x1) *1"x3 3/8"x77" (24x86x1956)*

H04 GUÍA DE APOYO - W4L16607
(x1) *1"x3 3/8"x53 3/4" (24x86x1364)*

Manual del propietario - Identificación de piezas

Componentes de Madera (no están a escala)

H05 GUÍA DE APOYO - W4L16608
(x1) *1"x3 3/8"x52 3/4" (24x86x1340)*



H06 GUÍA DE APOYO - W4L16614
(x1) *1"x3 3/8"x54 5/8" (24x86x1388)*

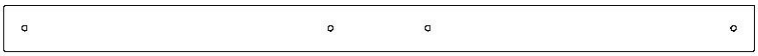
H07 SOPORTE DEL PISO - W4L16624
(x4) *1"x3"x2 1/8" (24x76x54)*

H08 GUÍA DE APOYO - W4L16628
(x1) *1"x3 3/8"x58 3/8" (24x86x1483)*

H09 GUÍA DE APOYO - W4L16629
(x1) *1"x3 3/8"x54 1/2" (24x86x1383)*

H10 GUÍA DE APOYO - W4L16632
(x1) *1"x3 3/8"x31" (24x86x786)*

H11 SOPORTE DEL PISO - W4L16648
(x3) *1"x2 3/4"x2 3/8" (24x60x70)*

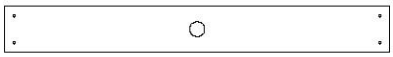


H12 GUÍA DE PARED - W4L16655
(x1) *1"x3 3/8"x54 3/4" (24x86x1390)*

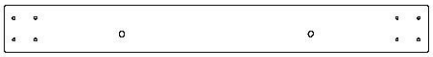
H13 GUÍA DE PARED - W4L16664
(x2) *1"x3 3/8"x26 7/8" (24x86x684)*

H14 TABLA DE FIJACIÓN - W4L16667
(x1) *1"x3 3/8"x31" (24x86x786)*

H15 TABLA DEL MURO DE ESCALADA - W4L16678
(x8) *1"x3 3/8"x28 1/8" (24x86x714)*

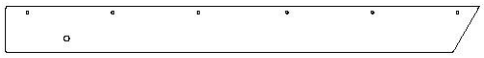


H16 TABLA DEL MURO DE ESCALADA - W4L16679
(x1) *1"x3 3/8"x28 1/8" (24x86x714)*

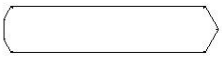


H17 TABLA DE FIJACIÓN - W4L16680
(x1) *1"x3 3/8"x31" (24x86x786)*

H18 GUÍA DE PARED - W4L16681
(x2) *1"x3 3/8"x54" (24x86x1372)*



H19 GUÍA DEL TECHO - W4L16682
(x4) *1"x3 3/8"x34 1/2" (24x86x877)*



H20 TABLA DEL GABLETE - W4L16683
(x2) *1"x3 3/8"x15 5/8" (24x86x397)*

H21 TABLILLA DEL GABLETE - W4L16684
(x2) *1"x3"x3 3/8" (24x76x86)*

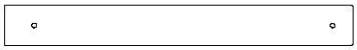
H22 GUÍA DE PARED - W4L16688
(x1) *1"x3 3/8"x54 3/4" (24x86x1390)*

Manual del propietario - Identificación de piezas

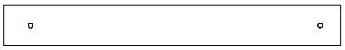
Componentes de Madera (no están a escala)

H23 **GUÍA DE PARED - W4L16689**
(x2) 1"x3 3/8"x54 3/4" (24x86x1390)

H24 **TABLA DE PARED - W4L16690**
(x1) 1"x3 3/8"x50 1/8" (24x86x1274)



H25 **GUÍA DE PARED - W4L16691**
(x1) 1"x3 3/8"x29" (24x86x737)



H26 **GUÍA DE PARED - W4L16692**
(x1) 1"x3 3/8"x28 1/8" (24x86x713)

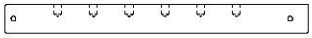
H27 **GUÍA DE PARED - W4L16656**
(x1) 1"x3 3/8"x29" (24x86x738)

H28 **GUÍA DE PARED - W4L16625**
(x1) 1"x3 3/8"x13 1/4" (24x86x336)

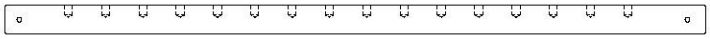
H29 **GUÍA DE PARED - W4L16699**
(x1) 1"x3 3/8"x14 1/8" (24x86x360)

H76 **PELDAÑO DE LA ESCALERA - W4L16619**
(x5) 1"x3 3/8"x18 1/8" (24x86x460)

H77 **TABLA DE FIJACIÓN - W4L16620**
(x1) 1"x3 3/8"x20 1/8" (24x86x512)

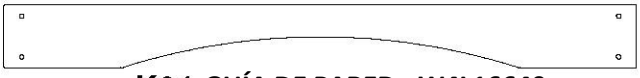


J01 **GUÍA DE PARED - W4L16622**
(x4) 1"x2 3/8"x25 1/4" (24x60x642)

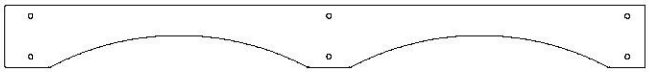


J02 **GUÍA DE PARED - W4L16631**
(x2) 1"x2 3/8"x58 3/8" (24x60x1483)

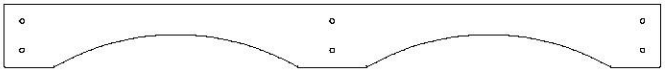
J03 **GUÍA DE PARED - W4L16657**
(x2) 1"x2 3/8"x55 3/8" (24x60x1407)



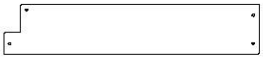
K01 **GUÍA DE PARED - W4L16640**
(x1) 5/8"x5 1/4"x52 3/4" (16x134x1340)



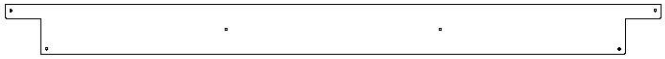
K02 **GUÍA DE PARED - W4L16641**
(x1) 5/8"x5 1/4"x53 3/8" (16x134x1356)



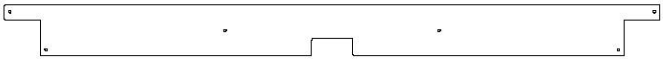
K03 **GUÍA DE PARED - W4L16658**
(x1) 5/8"x5 1/4"x54 3/4" (16x134x1390)



L01 **TABLA DEL PISO - W4L16644**
(x2) 5/8"x4 1/4"x21 1/4" (16x107x540)



L02 **TABLA DEL PISO - W4L16645**
(x1) 5/8"x4 1/4"x54 5/8" (16x107x1389)



L03 **TABLA DEL PISO - W4L16646**
(x1) 5/8"x4 1/4"x54 5/8" (16x107x1389)

Manual del propietario - Identificación de piezas

Componentes de Madera (no están a escala)

M02 TABLA DEL PISO - W4L16642
(x11) *5/8"x3 3/8"x21 1/4" (16x86x540)*

M03 TABLA DEL PISO - W4L16643
(x13) *5/8"x3 3/8"x54 5/8" (16x86x1389)*

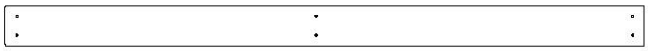
M04 TABLA DEL PISO - W4L16647
(x2) *5/8"x3 3/8"x21 1/4" (16x86x540)*

M05 TABLA DEL PISO - W4L16649
(x15) *5/8"x3 3/8"x29" (16x86x736)*

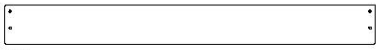
M06 TABLA DEL PISO - W4L16650
(x1) *5/8"x3 3/8"x29" (16x86x736)*

M07 TABLA DE PARED - W4L16652
(x12) *5/8"x3 3/8"x29" (16x86x736)*

M08 TABLA DE PARED - W4L16654
(x7) *5/8"x3 1/4"x26 7/8" (16x82x684)*



M10 TABLA DE PARED - W4L16663
(x4) *5/8"x3 3/8"x53 1/4" (16x86x1354)*



M11 TABLA SUPERIOR - W4L16668
(x2) *5/8"x3 1/4"x31" (16x82x786)*

M12 TABLA DEL MURO DE ESCALADA - W4L16671
(x4) *5/8"x3 3/8"x28 1/8" (16x86x714)*

M13 TABLA DEL MURO DE ESCALADA - W4L16670
(x4) *5/8"x3 3/8"x28 1/8" (16x86x714)*

M14 TABLA DEL MURO DE ESCALADA - W4L16669
(x19) *5/8"x3 3/8"x28 1/8" (16x86x714)*

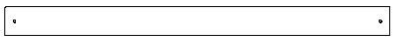
M15 TABLA DEL GABLETE - W4L16685
(x4) *5/8"x3 3/8"x18 1/4" (16x86x465)*

M16 TABLA DEL GABLETE - W4L16687
(x4) *5/8"x3 3/8"x11 3/4" (16x86x300)*

M73 SOPORTE POSTERIOR - W4L16621
(x1) *5/8"x3 3/8"x20 1/8" (16x86x512)*

N01 TABLILLA - W4L16674
(x2) *5/8"x2 3/8"x57 7/8" (16x60x1470)*

N02 TIRANTE DEL TECHO - W4L16686
(x4) *5/8"x2 3/8"x26 5/8" (16x60x675)*



N06 TABLA DE RELLENO - W4L16672
(x2) *5/8"x2 1/8"x28 1/8" (16x54x714)*

O70 TABLA DE MONTAJE DESLIZANTE - W4L09040
(x1) *5/8"x1 3/8"x20 3/8" (16x34x517)*

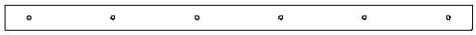
SP71 SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO - W4L16695
(x1) *3 3/8"x3 3/8"x49 1/2" (86x86x1256)*

Manual del propietario - Identificación de piezas

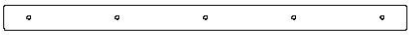
Componentes de Madera (no están a escala)

T01 TABLA DE SOPORTE - W4L16599
(x2) 1"x1 3/8"x46 5/8" (24x34x1184)

T02 TABLA DE SOPORTE - W4L16609
(x1) 1"x1 3/8"x52 5/8" (24x34x1336)



T03 TABLA DE SOPORTE - W4L16615
(x1) 1"x1 3/8"x24 3/8" (24x34x619)



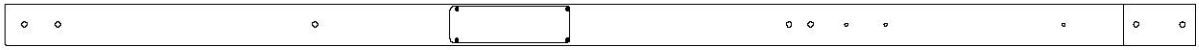
T04 TABLA DE SOPORTE - W4L16616
(x1) 1"x1 3/8"x21" (24x34x533)

T05 TABLA DE SOPORTE - W4L16626
(x2) 1"x1 3/8"x18 7/8" (24x34x478)

T06 TABLA DE SOPORTE - W4L16633
(x2) 1"x1 3/8"x51 3/4" (24x34x1315)

Y01 TABLA DE PARED - W4L16693
(x6) 5/8"x3 5/8"x26 7/8" (16x91x684)

Y02 TABLA DE PARED - W4L16653
(x2) 5/8"x3 7/8"x29" (16x99x736)



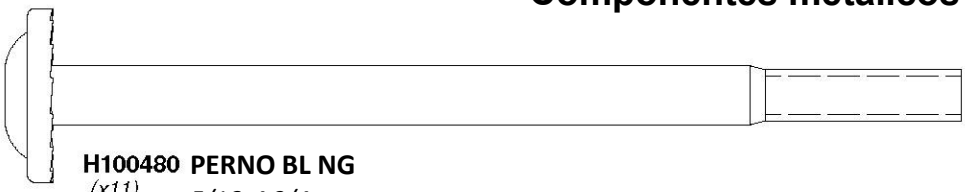
B01 POSTE - W2A03427
(x1) 3"x3"x86 7/8" (76x76x2206)

RP1 PANEL SUPERIOR DEL TECHO - W2A03428
(x2) 1 5/8"x15"x59 1/8" (42x382x1613)

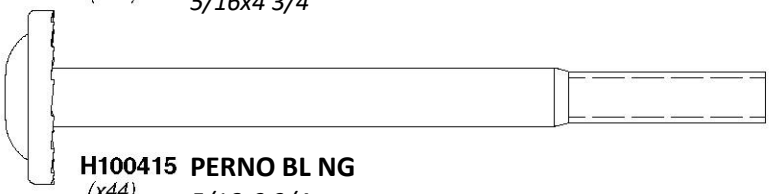
RP2 PANEL DE TECHO - W2A03429
(x2) 1 5/8"x20 5/8"x66" (42x524x1613)

Manual del propietario - Identificación de piezas

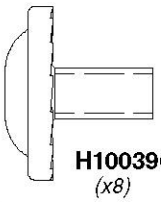
Componentes metálicos



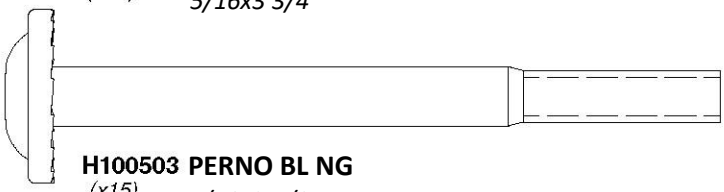
H100480 PERNO BL NG
(x11) *5/16x4 3/4*



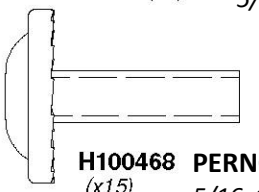
H100415 PERNO BL NG
(x44) *5/16x3 3/4*



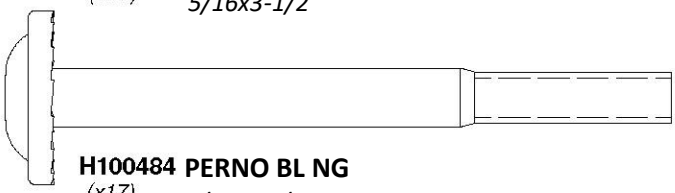
H100396 PERNO BL NG
(x8) *5/16x1/2*



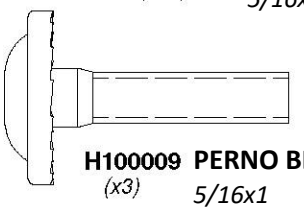
H100503 PERNO BL NG
(x15) *5/16x3-1/2*



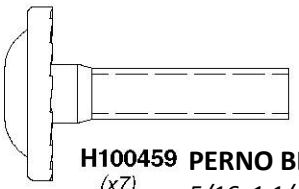
H100468 PERNO BL NG
(x15) *5/16x1*



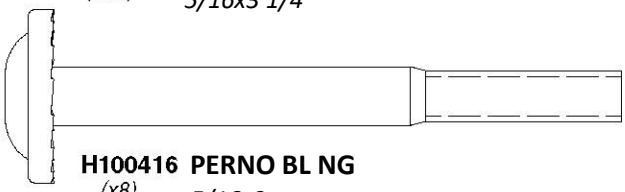
H100484 PERNO BL NG
(x17) *5/16x3 1/4*



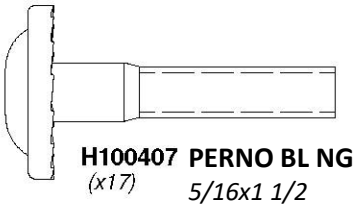
H100009 PERNO BL
(x3) *5/16x1*



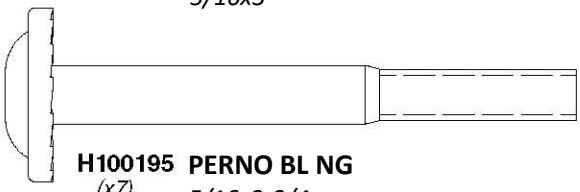
H100459 PERNO BL NG
(x7) *5/16x1 1/4*



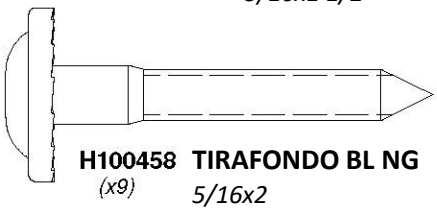
H100416 PERNO BL NG
(x8) *5/16x3*



H100407 PERNO BL NG
(x17) *5/16x1 1/2*

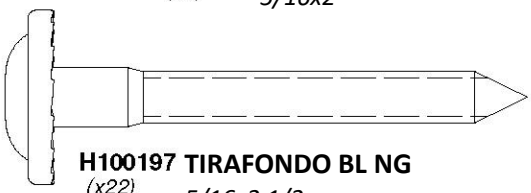


H100195 PERNO BL NG
(x7) *5/16x2-3/4*



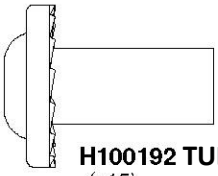
H100458 TIRAFONDO BL NG
(x9) *5/16x2*

H100205 PERNO BL NG
(x52) *5/16x2-1/4*

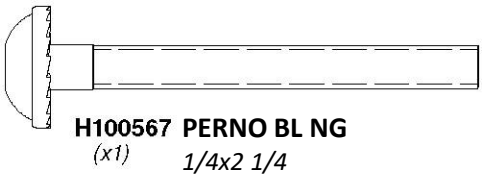


H100197 TIRAFONDO BL NG
(x22) *5/16x2 1/2*

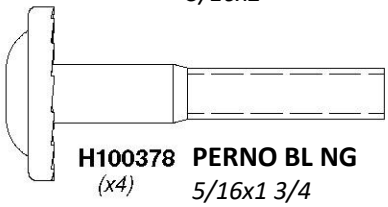
H100457 PERNO BL NG
(x7) *5/16x2*



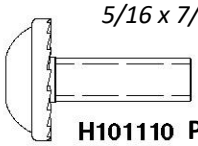
H100192 TUERCA CILÍNDRICA BL NG
(x15) *5/16 x 7/8*



H100567 PERNO BL NG
(x1) *1/4x2 1/4*



H100378 PERNO BL NG
(x4) *5/16x1 3/4*

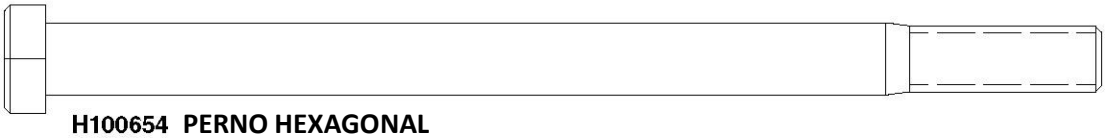


H101110 PERNO BL
(x26) *1/4x3/4*

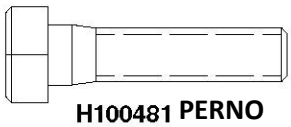
H100487 TIRAFONDO BL NG
(x13) *1/4x2*

Manual del propietario - Identificación de piezas

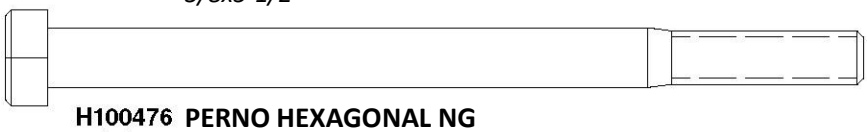
Componentes metálicos



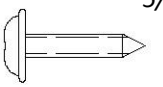
H100654 (x13) **PERNO HEXAGONAL** *3/8x5-1/2*



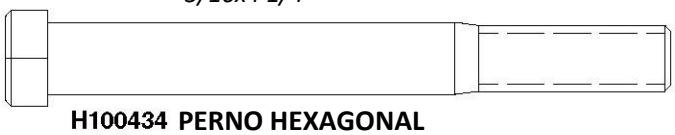
H100481 (x4) **PERNO HEXAGONAL NG** *5/16x1 1/4*



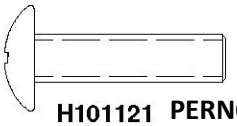
H100476 (x2) **PERNO HEXAGONAL NG** *5/16x4 1/4*



H100128 (x4) **TORNILLO PWH** *8x5/8*

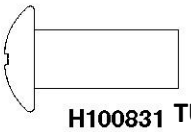


H100434 (x4) **PERNO HEXAGONAL** *3/8 x 5 3/4*



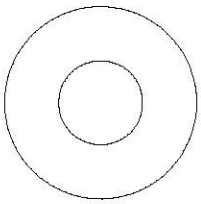
H101121 (x4) **PERNO PTH NG con LOCTITE** *1/4x1*

H100092 (x9) **TORNILLO PFH** *8x3*

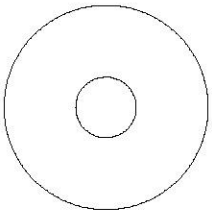


H100831 (x4) **TUERCA CILÍNDRICA PTH NG** *1/4x3/4*

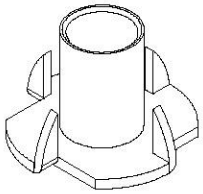
H100090 (x44) **TORNILLO PFH** *8x2 1/2"*



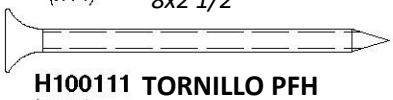
H100102 (x17) **ARANDELA PLANA** *11x25*



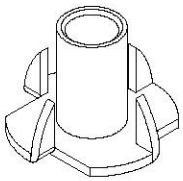
H100478 (x9) **ARANDELA PLANA NG** *8x27*



H100073 (x18) **TUERCA EN T** *3/8*

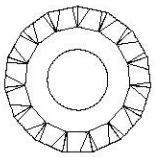


H100111 (x130) **TORNILLO PFH** *8x2*

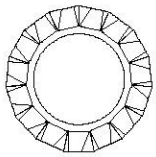


H100074 (x3) **TUERCA EN T** *5/16*

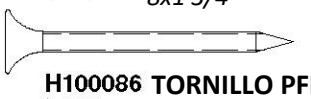
H100089 (x79) **TORNILLO PFH** *8x1 3/4*



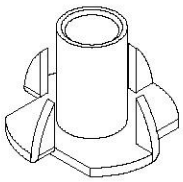
H100198 (x163) **ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG** *8x19*



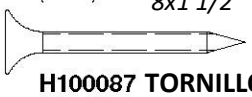
H100199 (x8) **ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG** *12x19*



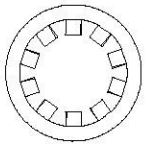
H100086 (x300) **TORNILLO PFH** *8x1 1/2*



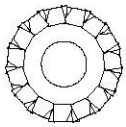
H100379 (x188) **TUERCA EN T NG** *5/16*



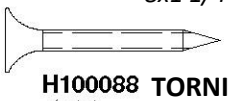
H100087 (x188) **TORNILLO PFH** *8x1 1/4*



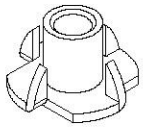
H100107 (x17) **ARANDELA DE FIJACIÓN INT.** *10x18*



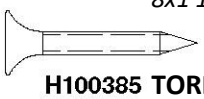
H100405 (x14) **ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. NG** *6x15*



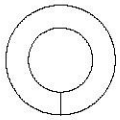
H100088 (x41) **TORNILLO PFH** *8x1 1/8*



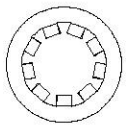
H100398 (x1) **TUERCA EN T NG** *1/4*



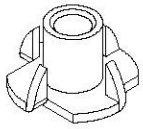
H100385 (x26) **TORNILLO PFH NG** *8x1*



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



H100108 (x26) **ARANDELA DE FIJACIÓN INT.** *8x15*



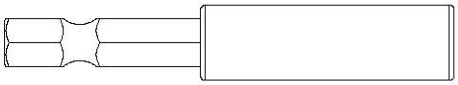
H100072 (x26) **TUERCA EN T** *1/4*

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

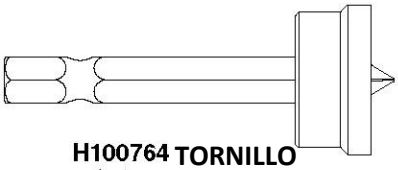
Componentes metálicos

H100114 (x1) **LLAVE TORX** *T-30*

H100147 (x1) **BROCA TORX** *T-30*



H101100 (x1) **DESTORNILLADOR DE PUNTA MAGNÉTICA**

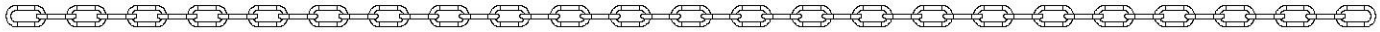


H100764 (x1) **TORNILLO AUTORREGULADOR**

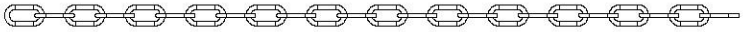
Manual del propietario - Identificación de piezas

Componentes accesorios (no están a escala)

A6P00520 (x1) SOGA

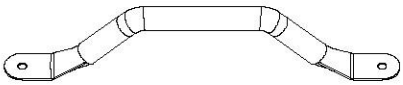


A100047 (x4) CADENA VERDE DE 57"



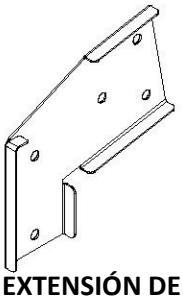
A100177 (x2) CADENA VERDE DE 31"

A4M01781 (x2) ASEIDERO NEGRO 816 C/C

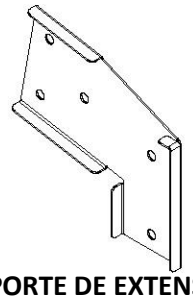


A4M00613 (x6) ASIDERO DE METAL NEGRO 381 c/c

A4M00630 (x2) REFUERZO DE PLATAFORMA DE METAL 380 C/C

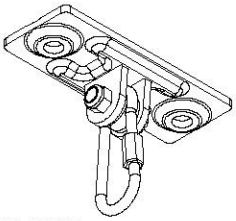


A4M00617 (x1) SOPORTE DE EXTENSIÓN DE LA VIGA DEL COLUMPIO - IZQUIERDA

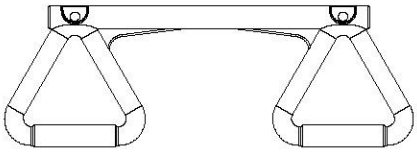


A4M00618 (x1) SOPORTE DE EXTENSIÓN DE VIGA DEL COLUMPIO -DERECHA

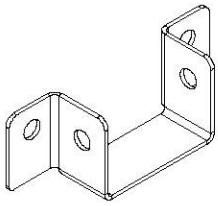
A6P00054 (x2) ASIENTO DEL COLUMPIO VERDE DE 22"



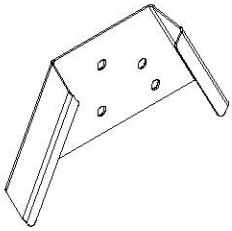
A4M00505 (x8) GANCHO DEL COLUMPIO



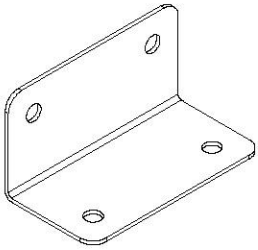
A6P00034 (x1) TRAPECIO COLOR AMARILLO



A4M01878 (x2) COLGANTE DE VIGUETAS DE 90°



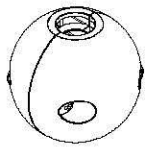
A4M01782 (x1) SOPORTE DE MARCO "A"



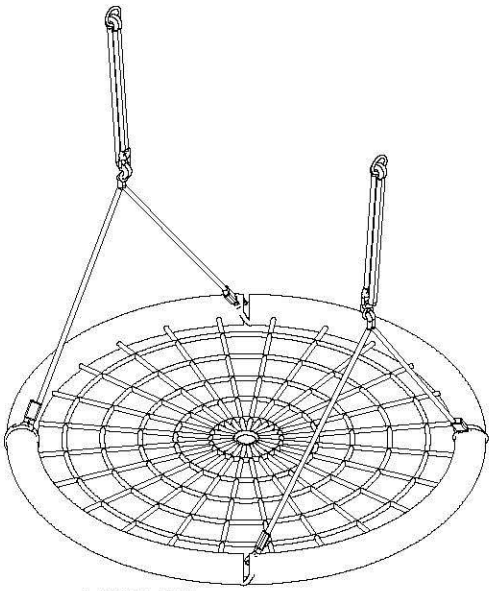
A4M00619 (x2) SOPORTE EN ESCUADRA 66x66x127 - NG

Manual del propietario - Identificación de piezas

Componentes accesorios (no están a escala)



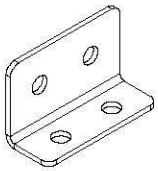
A6P00508 (x7) KIT DE ABRAZADERAS PARA CUERDA



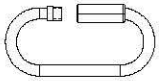
A4M01495 (x1) COLUMPIO DE RED DE 40"

A4M01047 (x7) SOPORTE EN ESCUADRA 2.5x38x55x55

A100178 (x10) ESTACA PARA SUELO ROSCADA

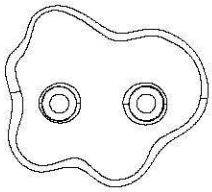


A4M00855 (x1) SOPORTE EN ESCUADRA 51x32x82x3.175

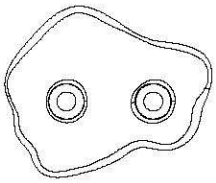


A100069 (x6) MOSQUETÓN DE FIJACIÓN RÁPIDA

A4M00597 (x44) TUBO METÁLICO

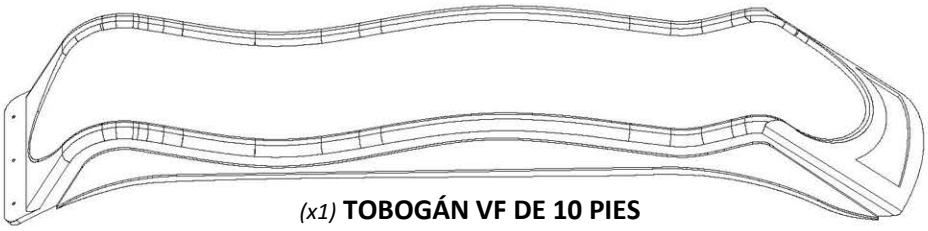


A6P00036 (x6) ROCA HC VERDE N.º 1



A6P00037 (x6) ROCA VERDE HC N.º 2

A100164 (x1) ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN BYD (GRANDE) EDADES 3-10



(x1) TOBOGÁN VF DE 10 PIES

DIAPOSITIVAS FORMADAS AL VACÍO DE 10 PIES		
NÚMERO DE PARTE	COLOREAR	NÚMERO DE MODELO
A100287	VERDE	2200227
A6P00540	AMARILLO	2300040
A6P00539	GRIS	2300057

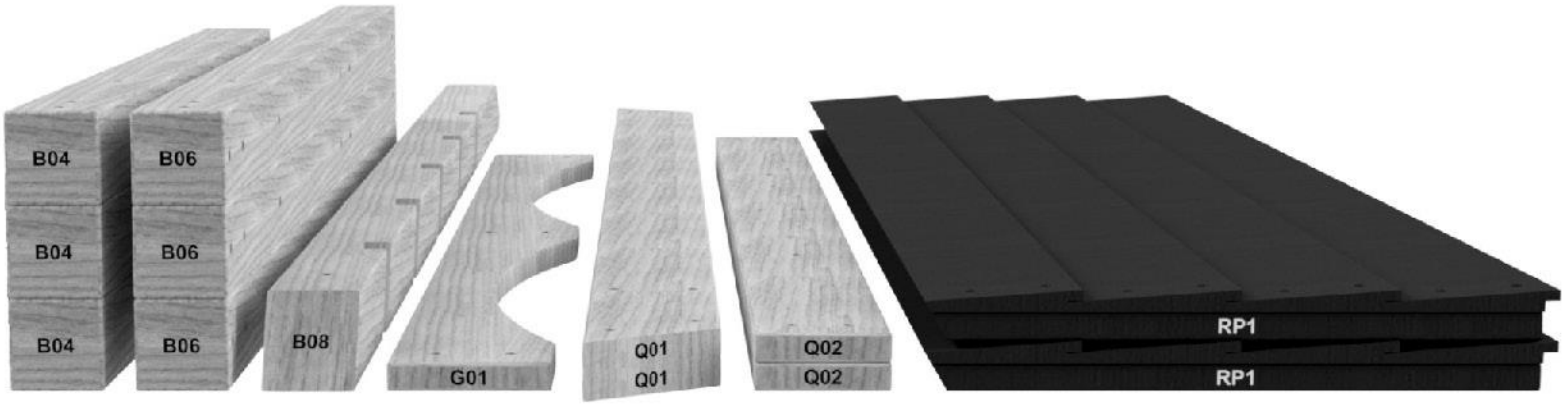
ANTES DEL MONTAJE - PASO 1 - CLASIFICACIÓN DE PIEZAS

Para facilitar el montaje, es fundamental que se tome el tiempo de clasificar y organizar las piezas de madera y las piezas metálicas.

PIEZAS DE MADERA:

- **Organice las piezas de madera por el número alfanumérico de tres dígitos impreso en cada tabla (ej. P01).**
- **Si hay varias tablas con el mismo número impreso, separe esas piezas juntas.**
- **Los números impresos están en la superficie plana o en el extremo de las tablas.**
- **Deje suficiente espacio: las piezas de madera pueden ocupar mucho espacio.**

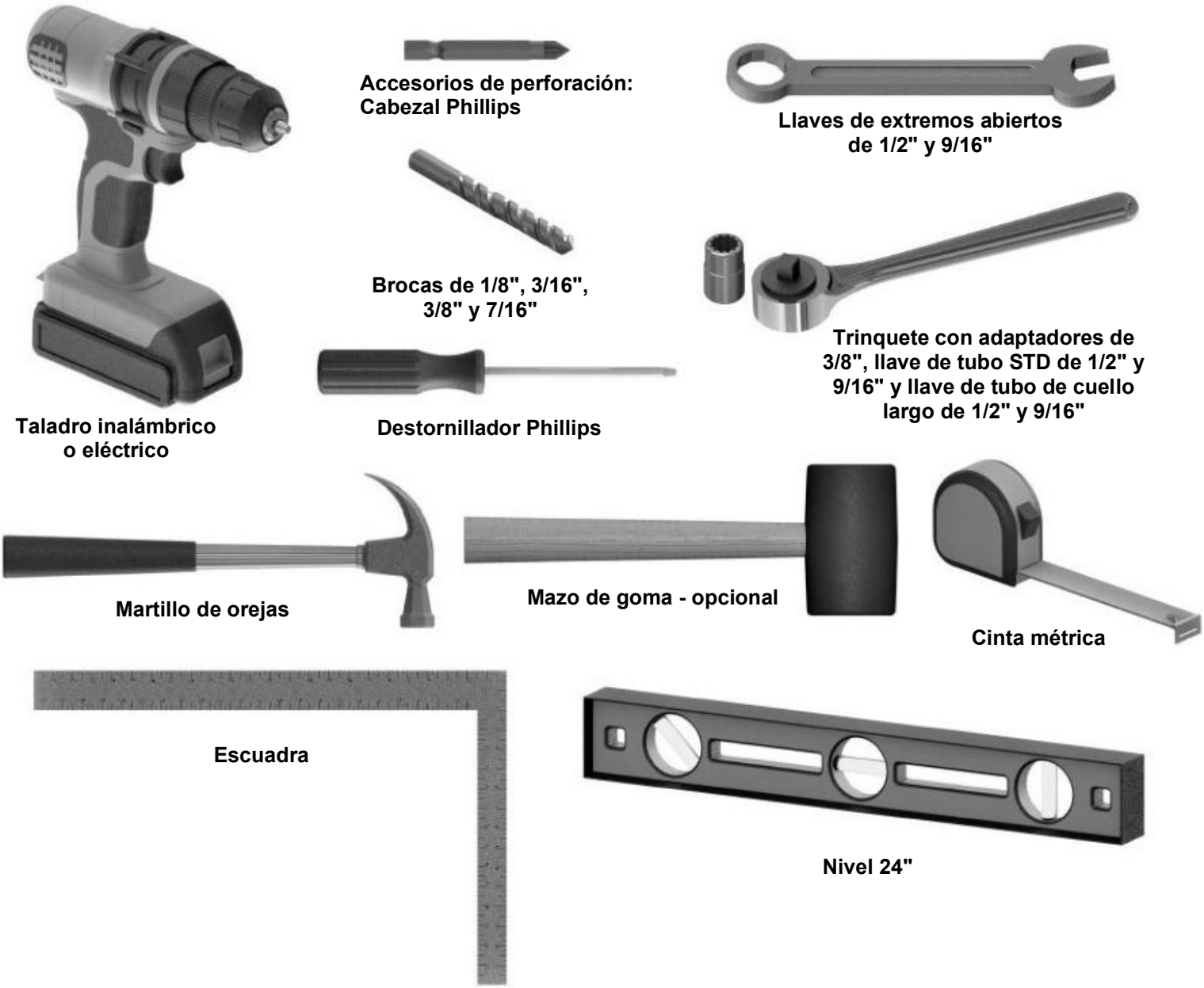
NOTA: LAS CAJAS NO ESTÁN ORGANIZADAS SEGÚN EL NÚMERO DE TABLA.



PIEZAS METÁLICAS:

- **Le recomendamos que separe las piezas metálicas en una mesa separada.**
- **Las bolsas de piezas metálicas llevan impreso un código de pieza alfanumérico de siete caracteres.**
- **Puede organizar las piezas metálicas por número de pieza o agruparlas por tipo de pieza (pernos, tuercas, etc.).**
- **Durante el montaje, solo necesita consultar los últimos cuatro caracteres del número.**

ANTES DEL MONTAJE - PASO 2 - HERRAMIENTAS REQUERIDAS



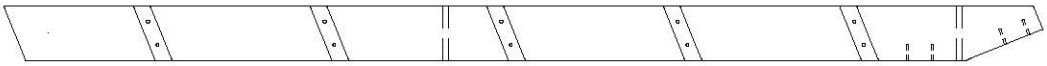
ANTES DEL MONTAJE - PASO 3 - ELIJA EL MÉTODO DE MONTAJE

Hay varios tipos de instrucciones de montaje disponibles.

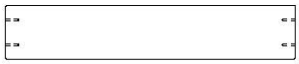
1. **Manual de montaje impreso incluido con el juego.**
2. **APLICACIÓN BILT: instrucciones interactivas en 3D**
3. **Combinación del manual impreso y la APLICACIÓN BILT (Nota: Los números de paso pueden diferir entre los dos métodos)**

PASO 1 - ESCALERA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
10	H100111	TORNILLO PFH 8x2

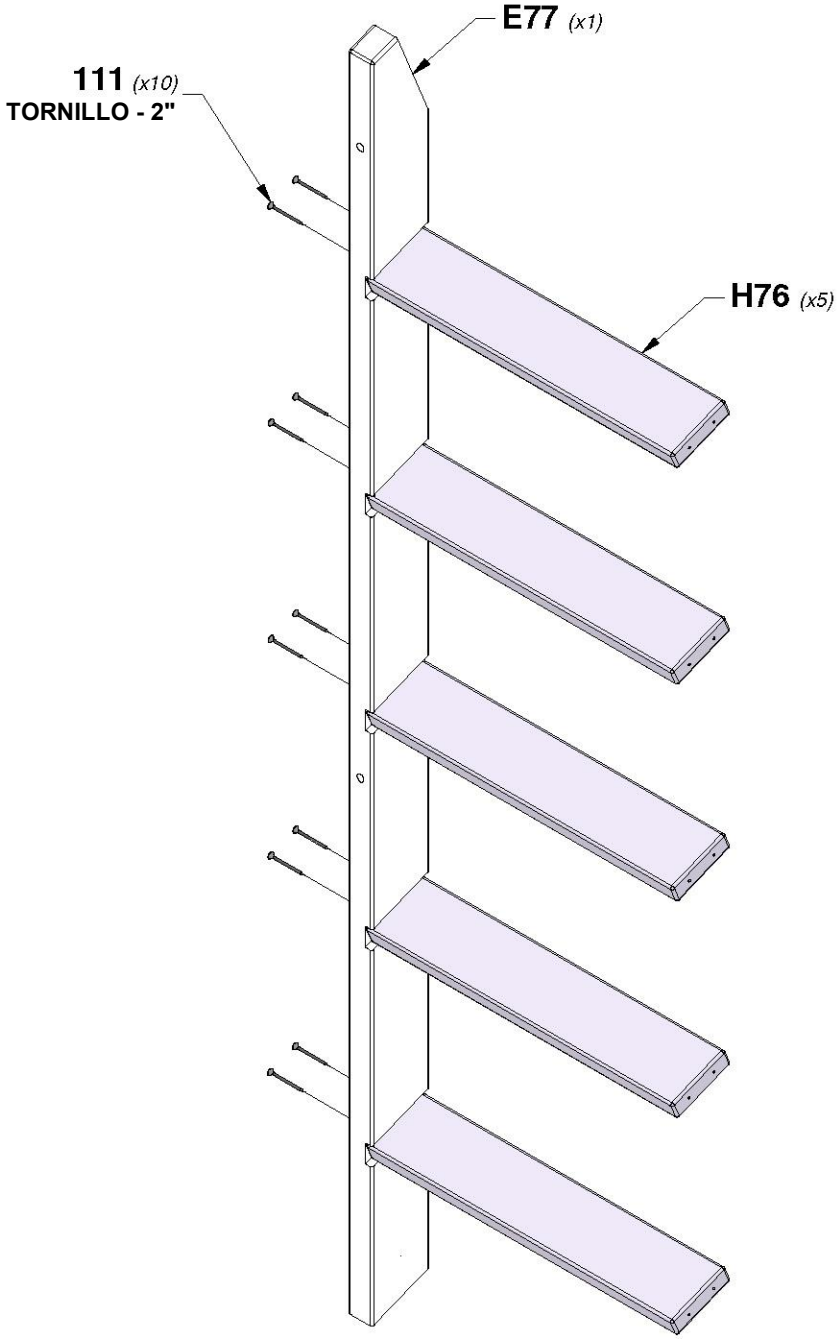


E77 MONTANTE IZQUIERDO - W4L16617
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x65" (36x86x1650)



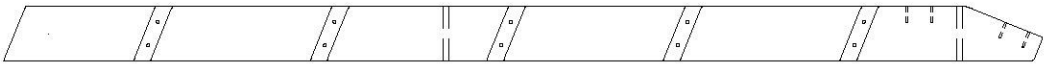
H76 PELDAÑO DE LA ESCALERA - W4L16619
(x5) 1"x3 3/8"x18 1/8" (24x86x460)

CONSEJO:
ALINEE LOS ORIFICIOS GUÍA

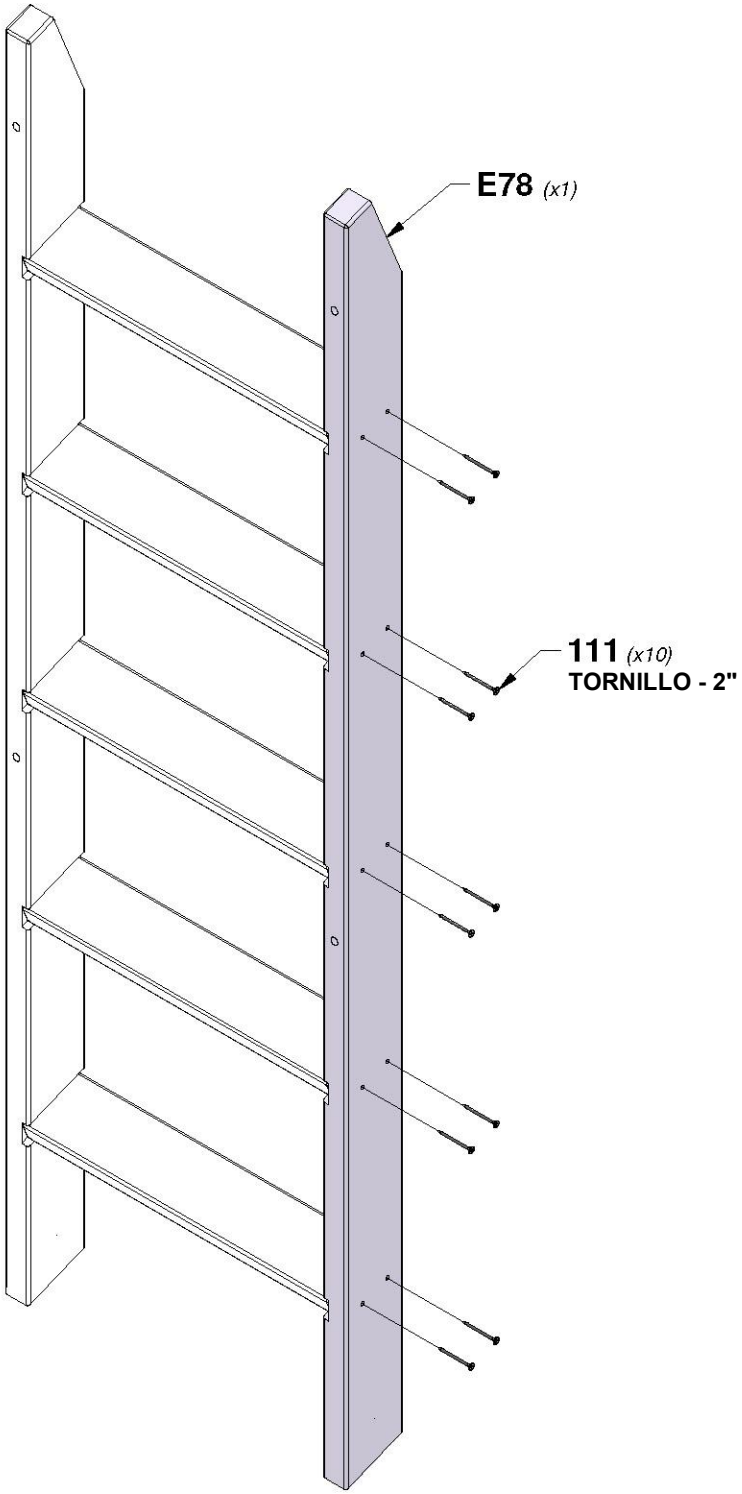


PASO 2 - ESCALERA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
10	H100111	TORNILLO PFH 8x2



E78 **MONTANTE DERECHO - W4L16618**
(x1) *1 3/8"x3 3/8"x65" (36x86x1650)*

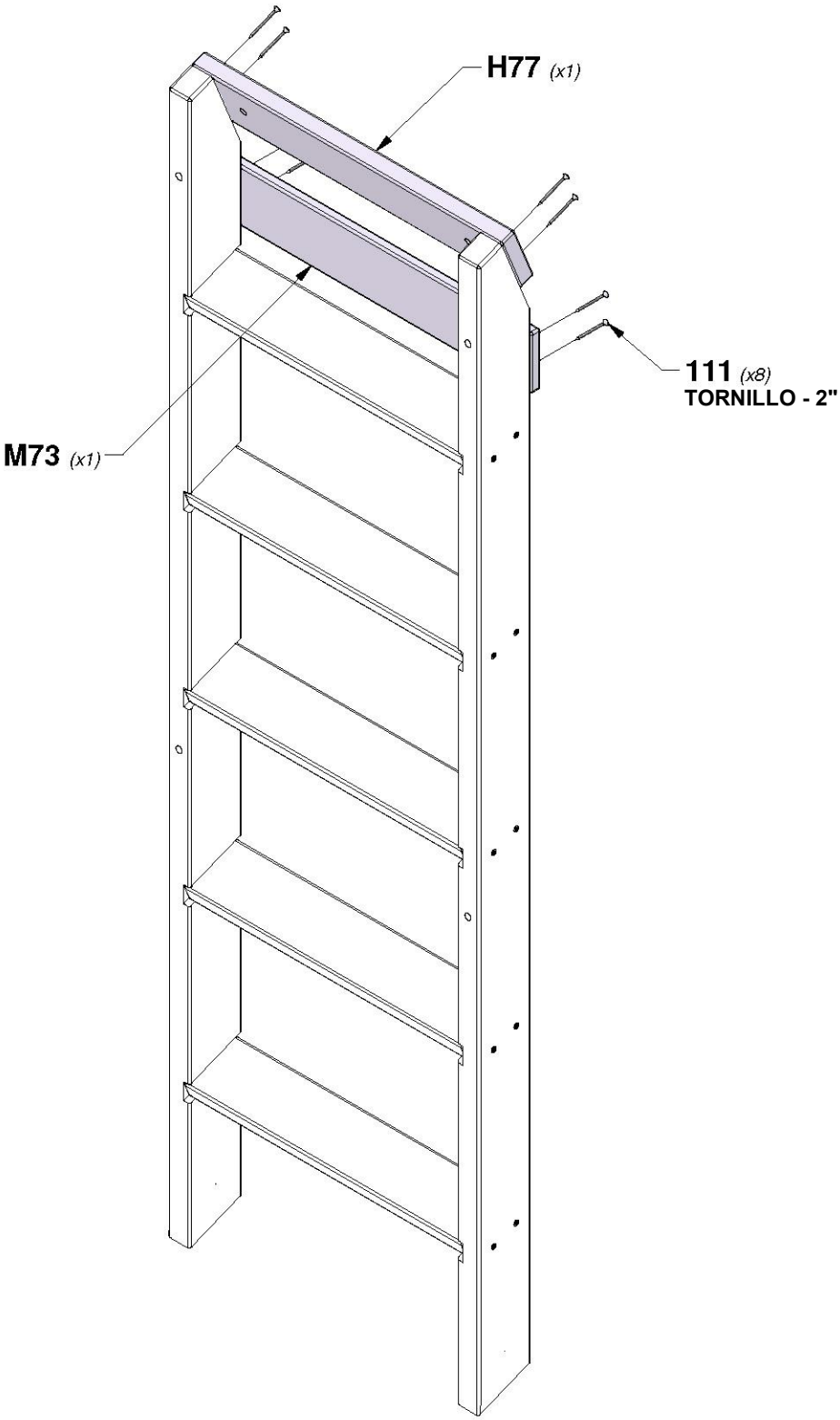


PASO 3 - ESCALERA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
8	H100111	TORNILLO PFH 8x2

H77 TABLA DE FIJACIÓN - W4L16620
(x1) 1"x3 3/8"x20 1/8" (24x86x512)

M73 SOPORTE POSTERIOR - W4L16621
(x1) 5/8"x3 3/8"x20 1/8" (16x86x512)



PASO 4 - ESCALERA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H100379	TUERCA T 5/16 NG
4	H100503	PERNO BL 5/16x3-1/2 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

503 (x4)
PERNO - 3 1/2"

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

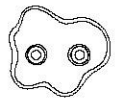
1781 (x2)
ASEIDERO NEGRO 816 C/C

PASO 1 - MURO DE ESCALADA

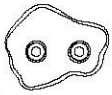
CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
24	H100072	TUERCA EN T 1/4
24	H100108	ARANDELA DE FIJACIÓN INT. 8x15
24	H101110	PERNO BL 1/4x3/4

M13 TABLA DEL MURO DE ESCALADA - W4L16670
(x4) 5/8"x3 3/8"x28 1/8" (16x86x714)

M12 TABLA DEL MURO DE ESCALADA - W4L16671
(x4) 5/8"x3 3/8"x28 1/8" (16x86x714)



A6P00036 *(x6)* **ROCA HC VERDE N.º 1**



A6P00037 *(x6)* **ROCA VERDE HC N.º 2**

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

037 *(x6)*
ROCA VERDE HC N.º 2

M13 *(x2)*

036 *(x6)*
ROCA HC VERDE N.º 1

072 *(x24)*
TUERCA EN T - 1/4"

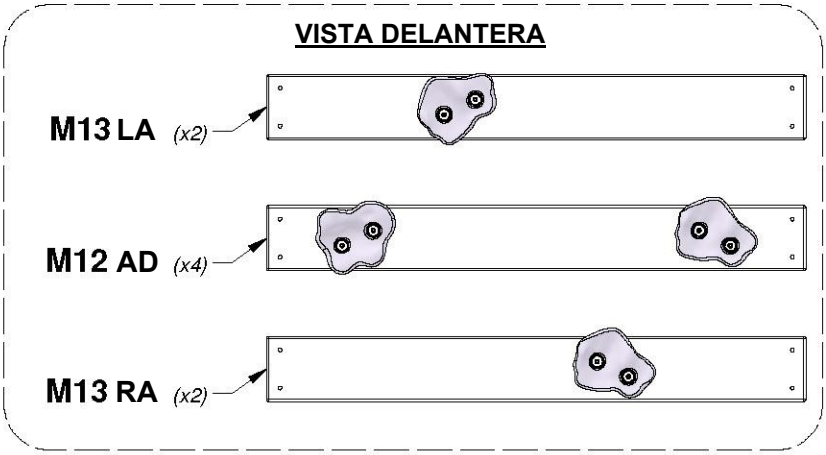
M12 *(x4)*

1110 *(x24)*
PERNO BL - 3/4"

M13 *(x2)*

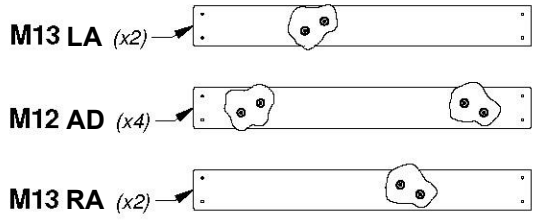
108 *(x24)*
ARANDELA - 8x15

VISTA DELANTERA



PASO 2 - MURO DE ESCALADA

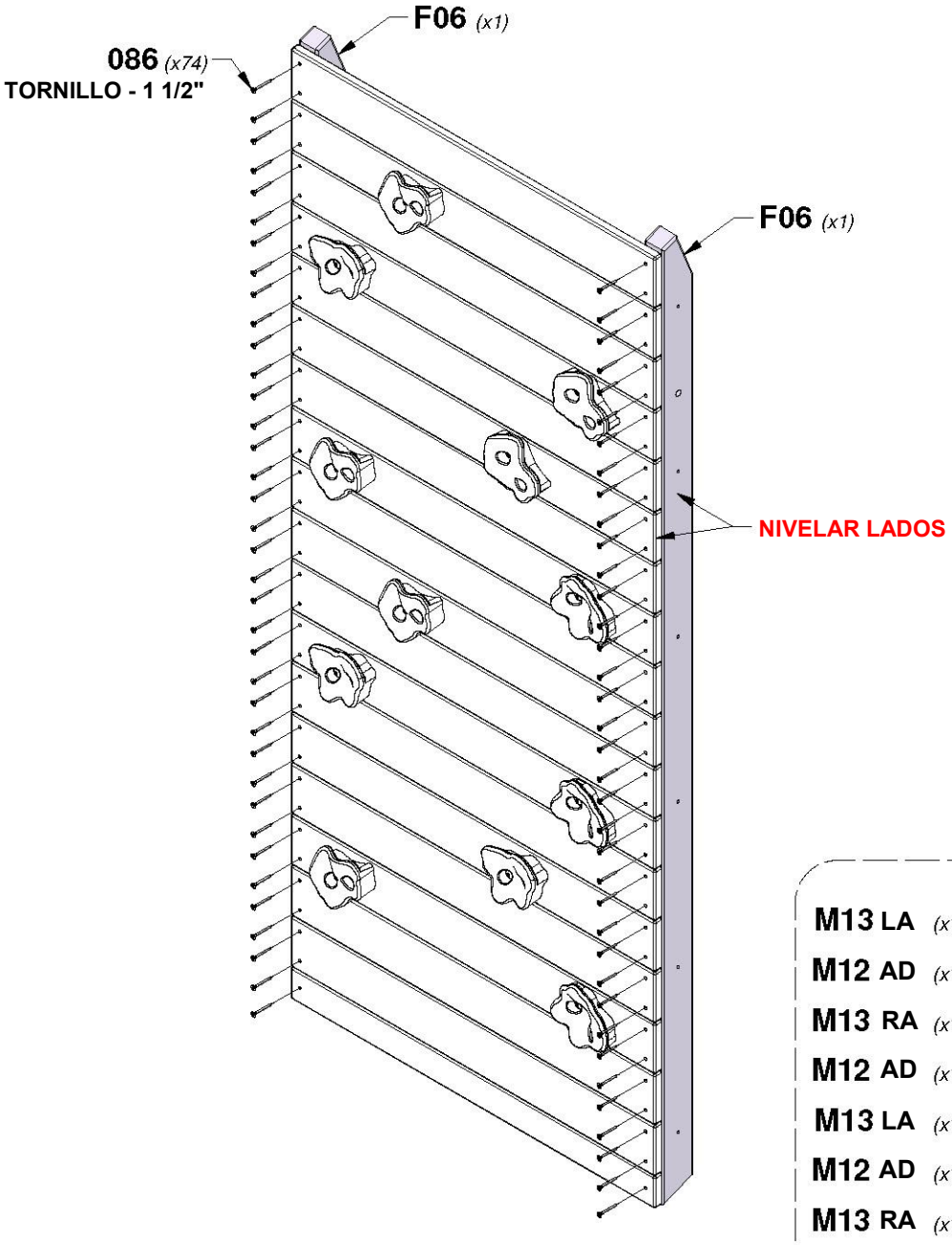
CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
74	H100086	TORNILLO PFH 8x1-1/2"

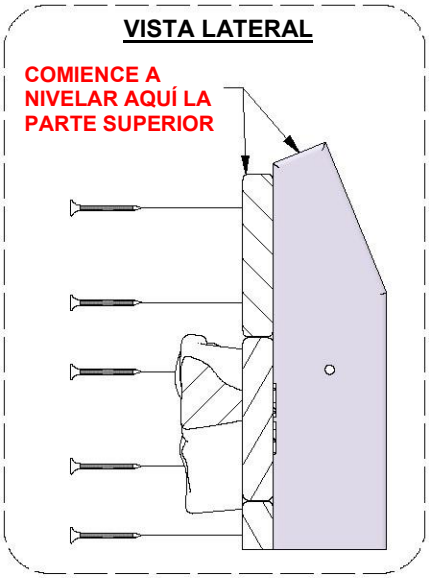


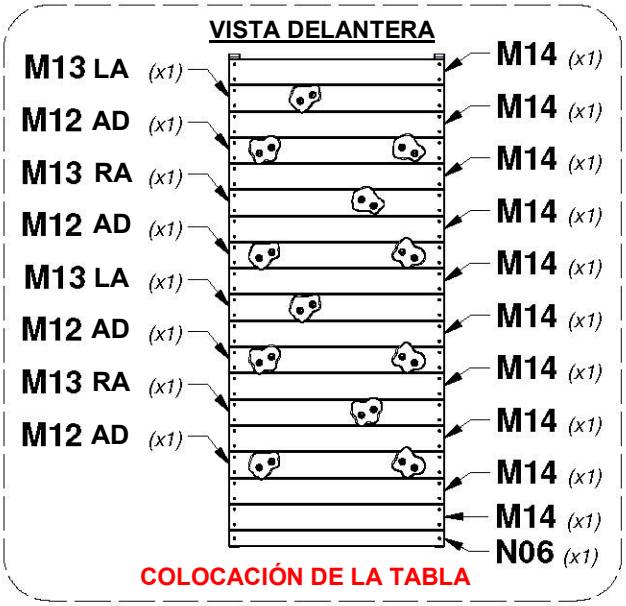
F06 GUÍA DE SOPORTE - W4L16673
(x2) *1 3/8"x2 3/8"x64 1/8" (36x60x1629)*

N06 TABLA DE RELLENO - W4L16672
(x1) *5/8"x2 1/8"x28 1/8" (16x54x714)*

M14 TABLA DEL MURO DE ESCALADA - W4L16669
(x10) *5/8"x3 3/8"x28 1/8" (16x86x714)*



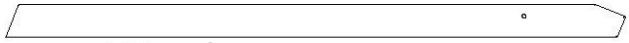




PASO 3 - MURO DE ESCALADA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
12	H100090	TORNILLO PFH 8x2 1/2

E06 GUÍA IZQUIERDA - W4L16665
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x64 1/2" (36x86x1640)



E05 GUÍA DERECHA - W4L16666
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x64 1/2" (36x86x1640)

090 *(x12)*
TORNILLO - 2 1/2"

E05 *(x1)*

NIVELE LAS PARTES SUPERIORES

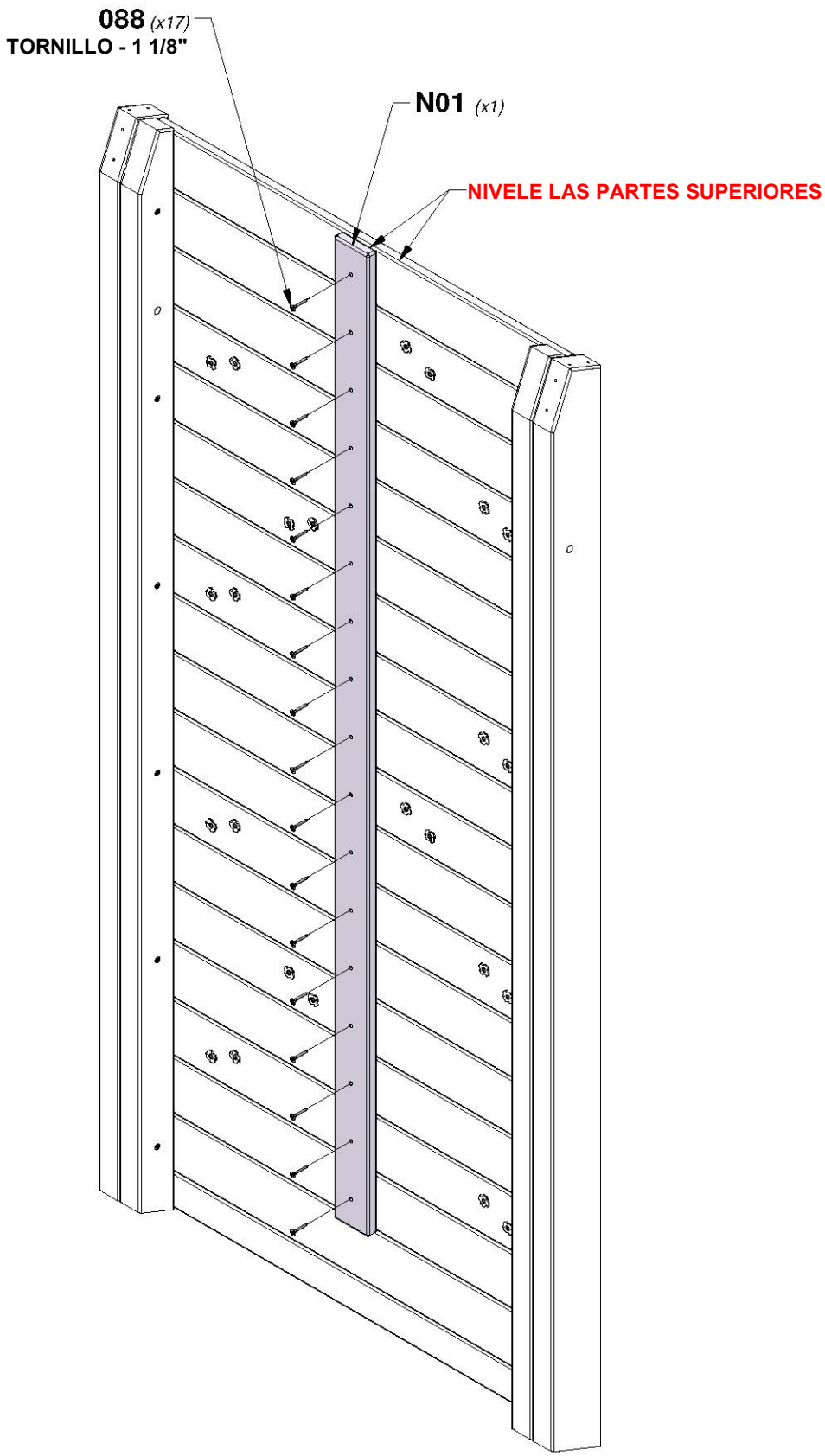
E06 *(x1)*

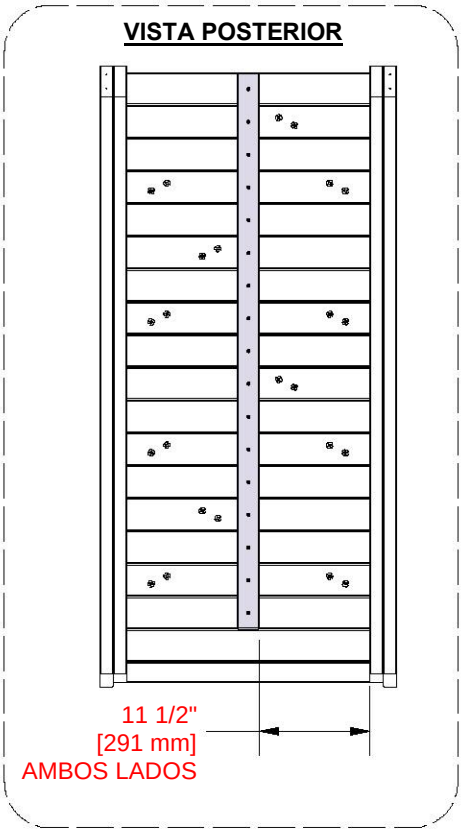
NIVELAR LADOS

PASO 4 - MURO DE ESCALADA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
17	H100088	TORNILLO PFH 8x1-1/8"

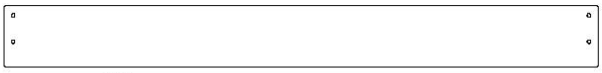
N01 TABLILLA - W4L16674
(x1) 5/8"x2 3/8"x57 7/8" (16x60x1470)



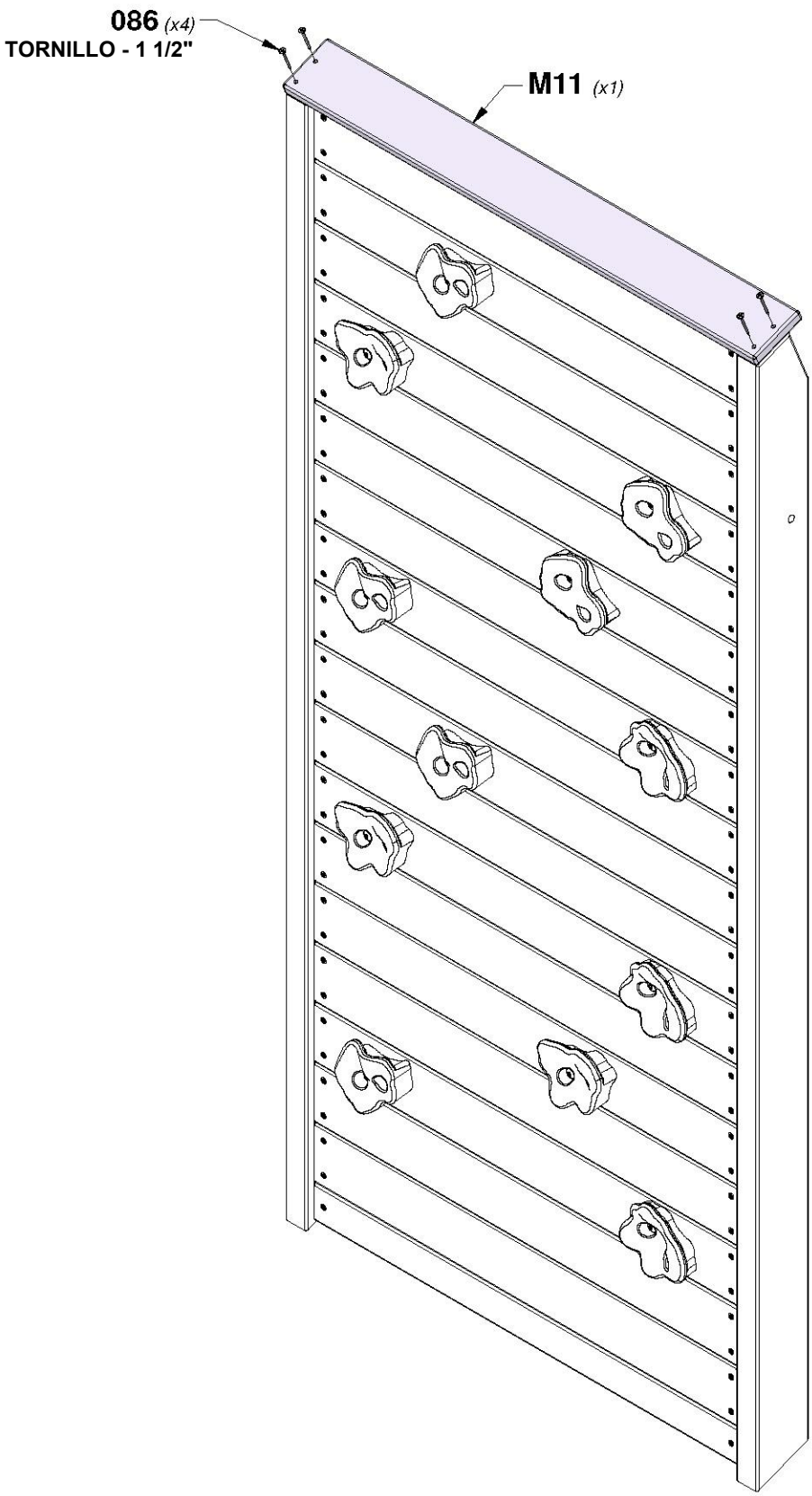


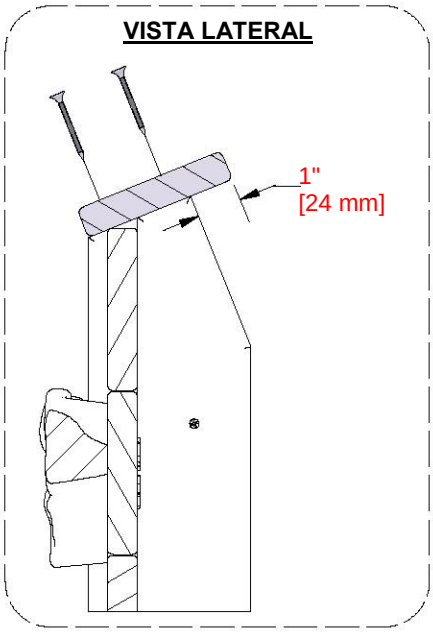
PASO 5 - MURO DE ESCALADA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H100086	TORNILLO PFH 8x1-1/2"



M11 **TABLA SUPERIOR - W4L16668**
(x1) *5/8"x3 1/4"x31" (16x82x786)*



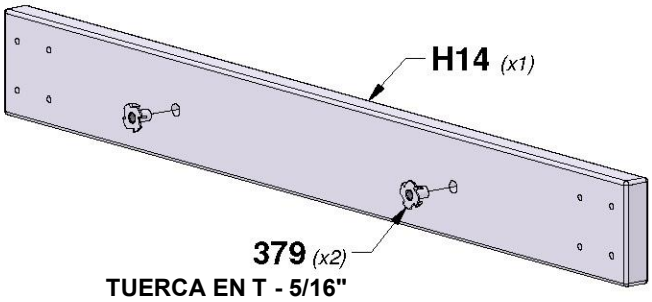


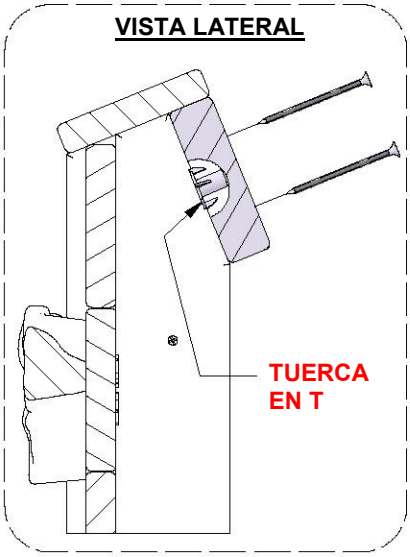
PASO 6 - MURO DE ESCALADA

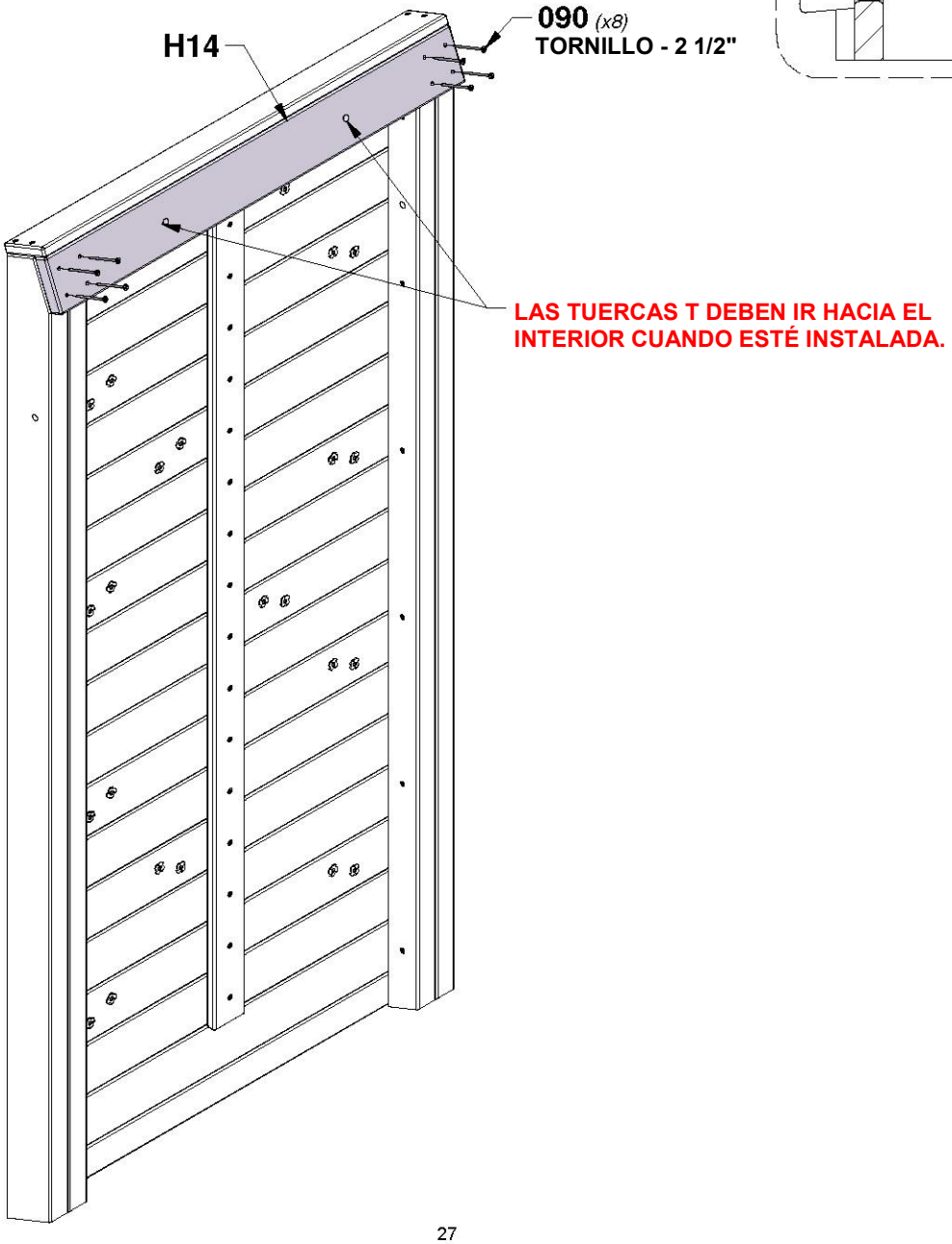
CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
8	H100090	TORNILLO PFH 8x2 1/2"
2	H100379	TUERCA T 5/16 NG

H14 (x1) **TABLA DE FIJACIÓN - W4L16667**
1"x3 3/8"x31" (24x86x786)

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.



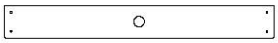




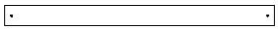
PASO 1 - PARED CON CUERDA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
74	H100111	TORNILLO PFH 8x2

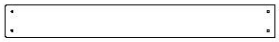
F07 **GUÍA DE SOPORTE - W4L16677**
(x2) 1 3/8"x2 3/8"x64 1/8" (36x60x1629)



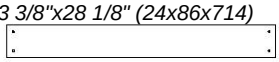
H16 **TABLA DEL MURO DE ESCALADA - W4L16679**
(x1) 1"x3 3/8"x28 1/8" (24x86x714)



N06 **TABLA DE RELLENO - W4L16672**
(x1) 5/8"x2 1/8"x28 1/8" (16x54x714)



M14 **TABLA DEL MURO DE ESCALADA - W4L16669**
(x9) 5/8"x3 3/8"x28 1/8" (16x86x714)



H15 **TABLA DEL MURO DE ESCALADA - W4L16678**
(x8) 1"x3 3/8"x28 1/8" (24x86x714)

111 *(x74)*
TORNILLO - 2"

F07 *(x1)*

F07 *(x1)*

NIVELAR LADOS

VISTA LATERAL

COMIENCE A NIVELAR AQUÍ LA PARTE SUPERIOR

VISTA DELANTERA

H15 *(x1)*
H15 *(x1)*
H15 *(x1)*
H15 *(x1)*
H15 *(x1)*
H15 *(x1)*
H15 *(x1)*
H15 *(x1)*
H16 *(x1)*

M14 *(x1)*
M14 *(x1)*
M14 *(x1)*
M14 *(x1)*
M14 *(x1)*
M14 *(x1)*
M14 *(x1)*
M14 *(x1)*
M14 *(x1)*
N06 *(x1)*

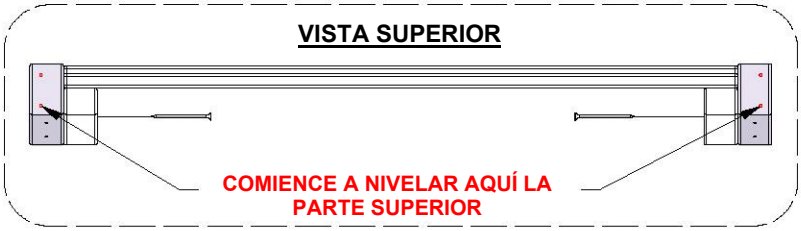
COLOCACIÓN DE LA TABLA

PASO 2 - PARED CON CUERDA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
12	H100090	TORNILLO PFH 8x2 1/2

E07 GUÍA IZQUIERDA - W4L16675
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x64 1/2" (36x86x1640)

E08 GUÍA DERECHA - W4L16676
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x64 1/2" (36x86x1640)



E08 *(x1)*

090 *(x12)*
TORNILLO - 2 1/2"

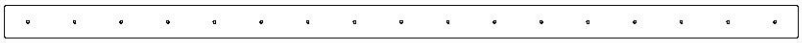
NIVELE LAS PARTES SUPERIORES

E07 *(x1)*

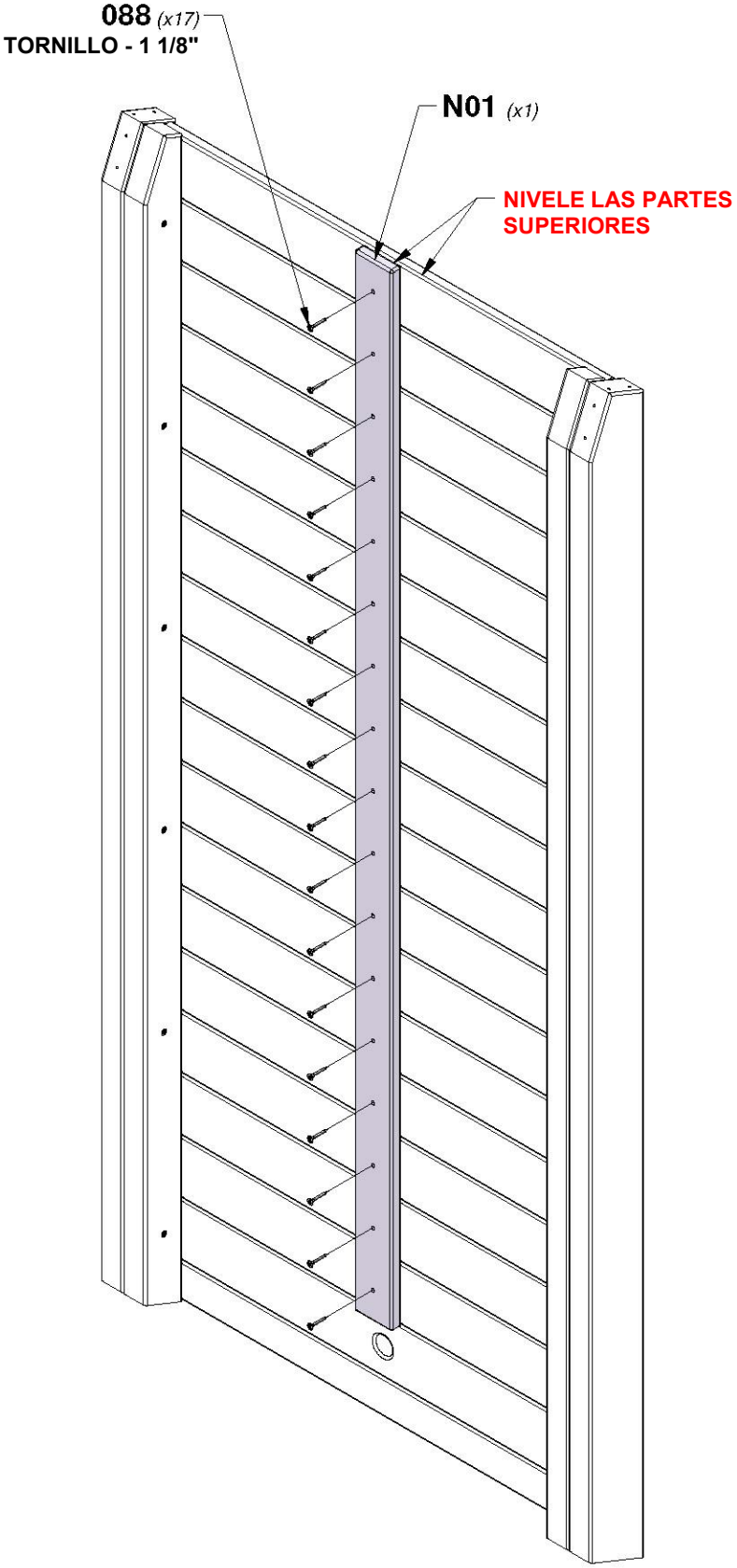
NIVELAR LADOS

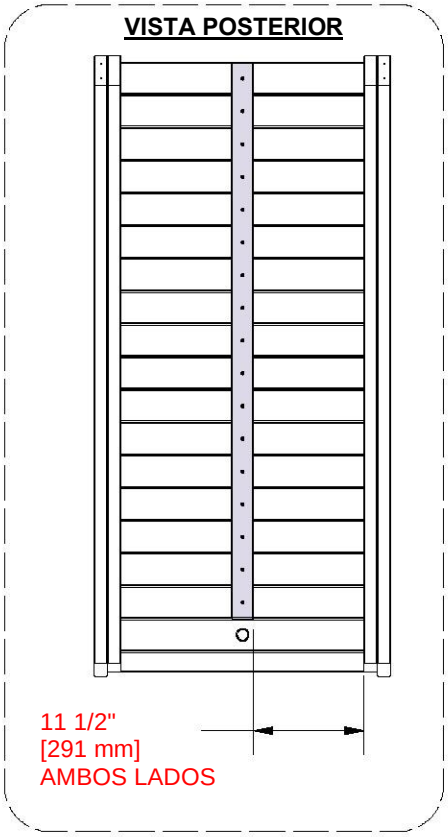
PASO 3 - PARED CON CUERDA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
17	H100088	TORNILLO PFH 8x1-1/8"



N01 TABLILLA - W4L16674
(x1) 5/8"x2 3/8"x57 7/8" (16x60x1470)

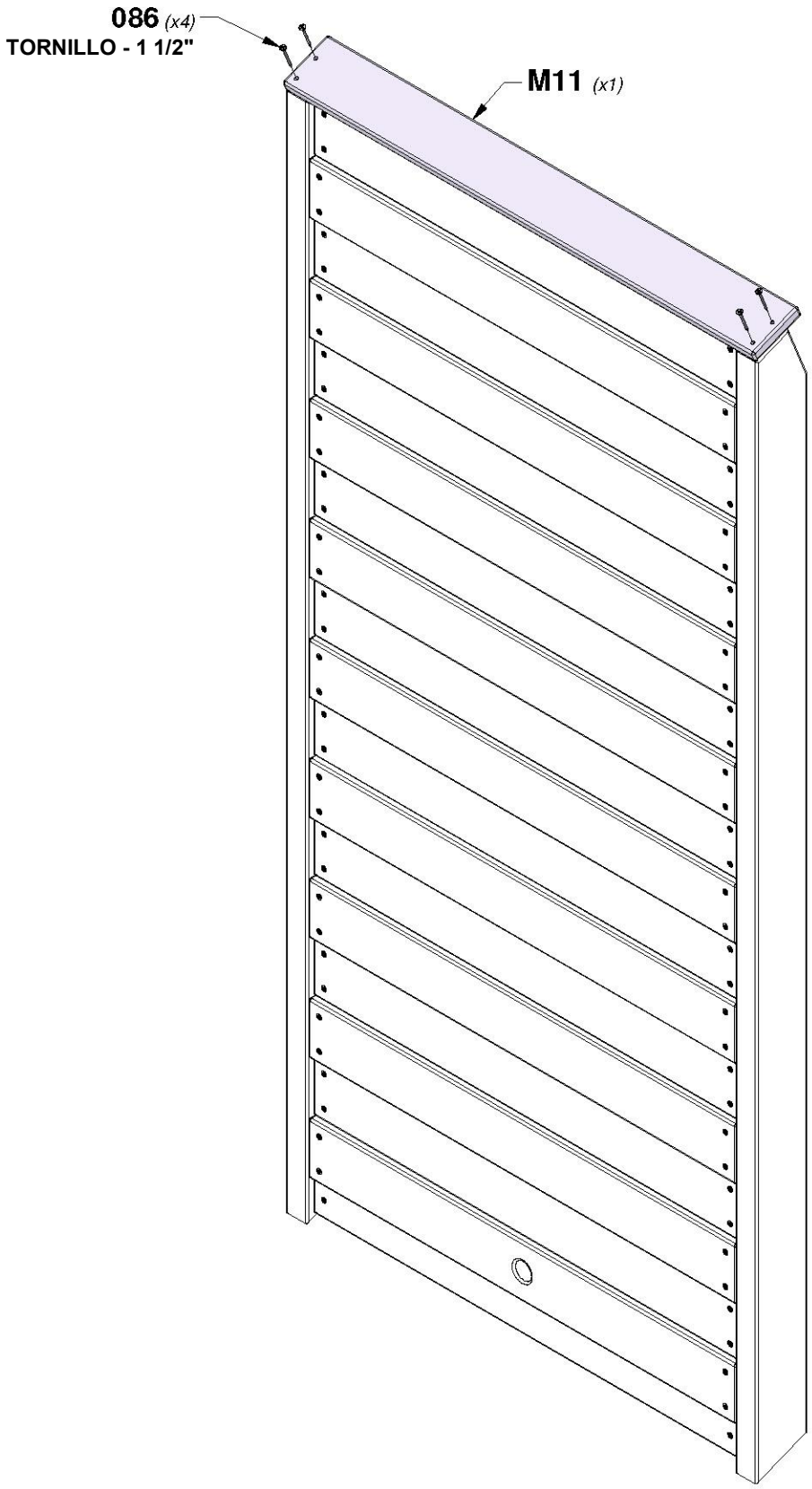


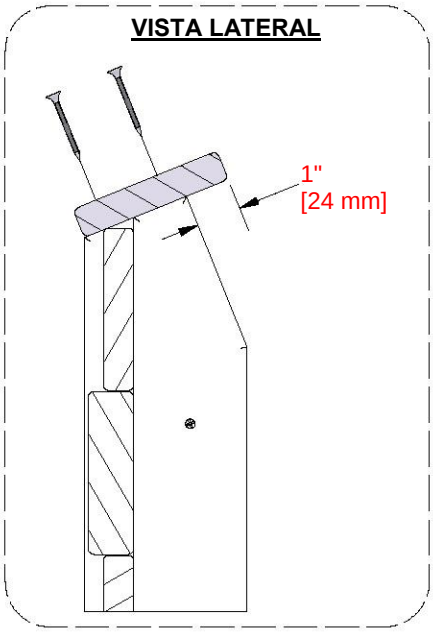


PASO 4 - PARED CON CUERDA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H100086	TORNILLO PFH 8x1-1/2"

M11 TABLA SUPERIOR - W4L16668
(x1) 5/8"x3 1/4"x31" (16x82x786)





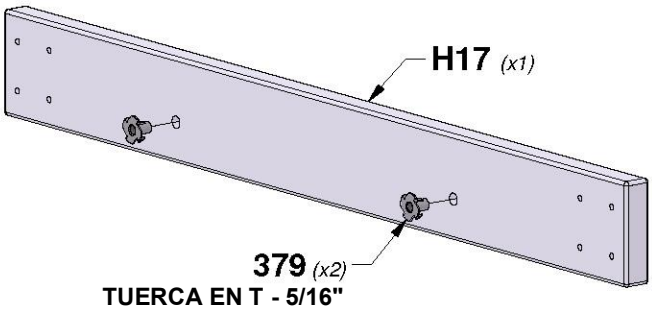
PASO 5 - PARED CON CUERDA

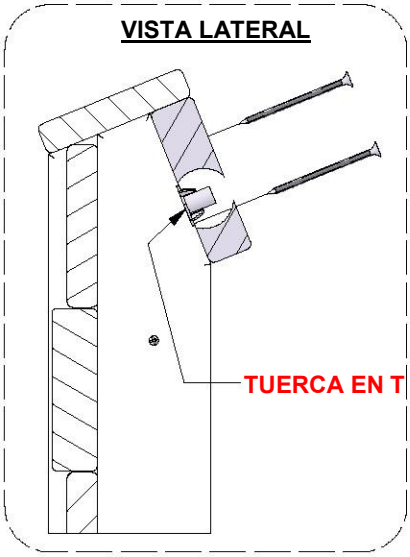
CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
8	H100090	TORNILLO PFH 8x2 1/2"
2	H100379	TUERCA T 5/16 NG

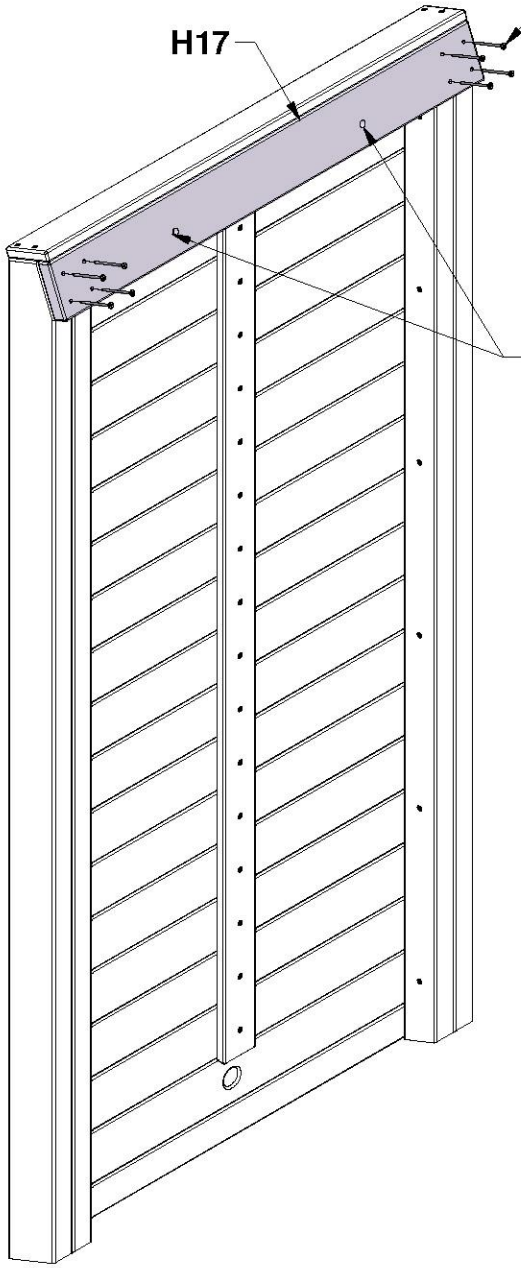
H17 TABLA DE FIJACIÓN - W4L16680
(x1) 1"x3 3/8"x31" (24x86x786)

ORIFICIOS HACIA ABAJO.

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.





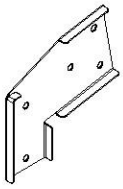


PASO 1 - VIGA DEL COLUMPIO

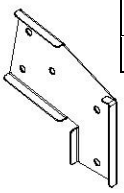
CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
3	H100192	CILINDRO DE TUERCA BL 5/16x7/8 NG
3	H100416	PERNO BL 5/16x3 NG
2	H100476	PERNO HEXAGONAL 5/16x4 1/4 NG
4	H100478	ARANDELA PLANA 8x27 NG
2	H100479	CONTRATUERCA 5/16 NG

A50 VIGA DEL COLUMPIO - W4L16694
(x1) *3 3/8"x5 1/4"x89 1/2" (86x134x2274)*

A4M00619 SOPORTE EN ESCUADRA 66x66x127 - NG
(x2)



A4M00617 SOPORTE DE EXTENSIÓN DE LA VIGA DEL COLUMPIO - IZQUIERDA
(x1)



A4M00618 SOPORTE DE EXTENSIÓN DE VIGA DEL COLUMPIO - DERECHA
(x1)

CONSEJO:
AJUSTE A MANO LOS PERSNO 416 Y LAS TUERCAS 192.

617 *(x1)*
SOPORTE DE EXTENSIÓN DE LA VIGA DEL COLUMPIO - IZQUIERDA

618 *(x1)*
SOPORTE DE EXTENSIÓN DE VIGA DEL COLUMPIO -DERECHA

192 *(x3)*
TUERCA CILÍNDRICA - 7/8"

A50 *(x1)*

416 *(x3)*
PERNO - 3"

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

478 *(x2)*
ARANDELA - 8x27

VISTA DELANTERA

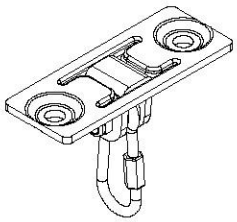
MONTAJE CORRECTO

476 *(x2)*
PERNO - 4 1/4"

478 *(x2)*
ARANDELA - 8x27

619 *(x2)*
SOPORTE EN ESCUADRA 66x66x127 - NG

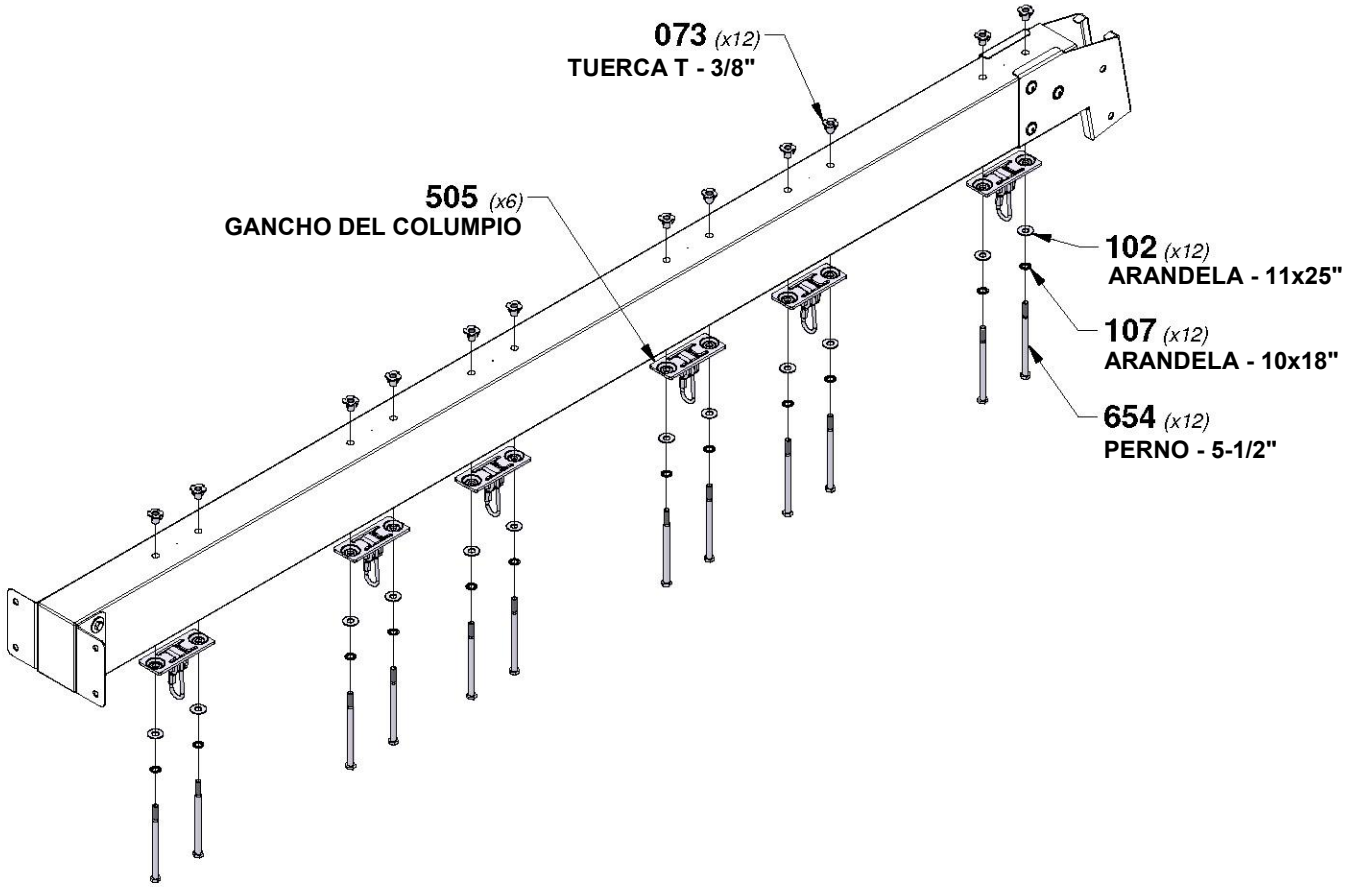
PASO 2 - VIGA DEL COLUMPIO



A4M00505 (x6) GANCHO DEL COLUMPIO

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
12	H100073	TUERCA EN T 3/8
12	H100102	ARANDELA PLANA 11x25
12	H100107	ARANDELA DE FIJACIÓN INT. 10x18
12	H100654	PERNO HEXAGONAL 3/8x5-1/2

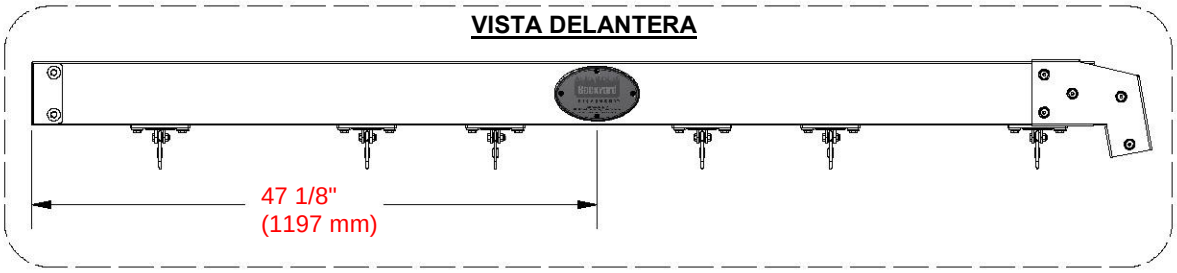
CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

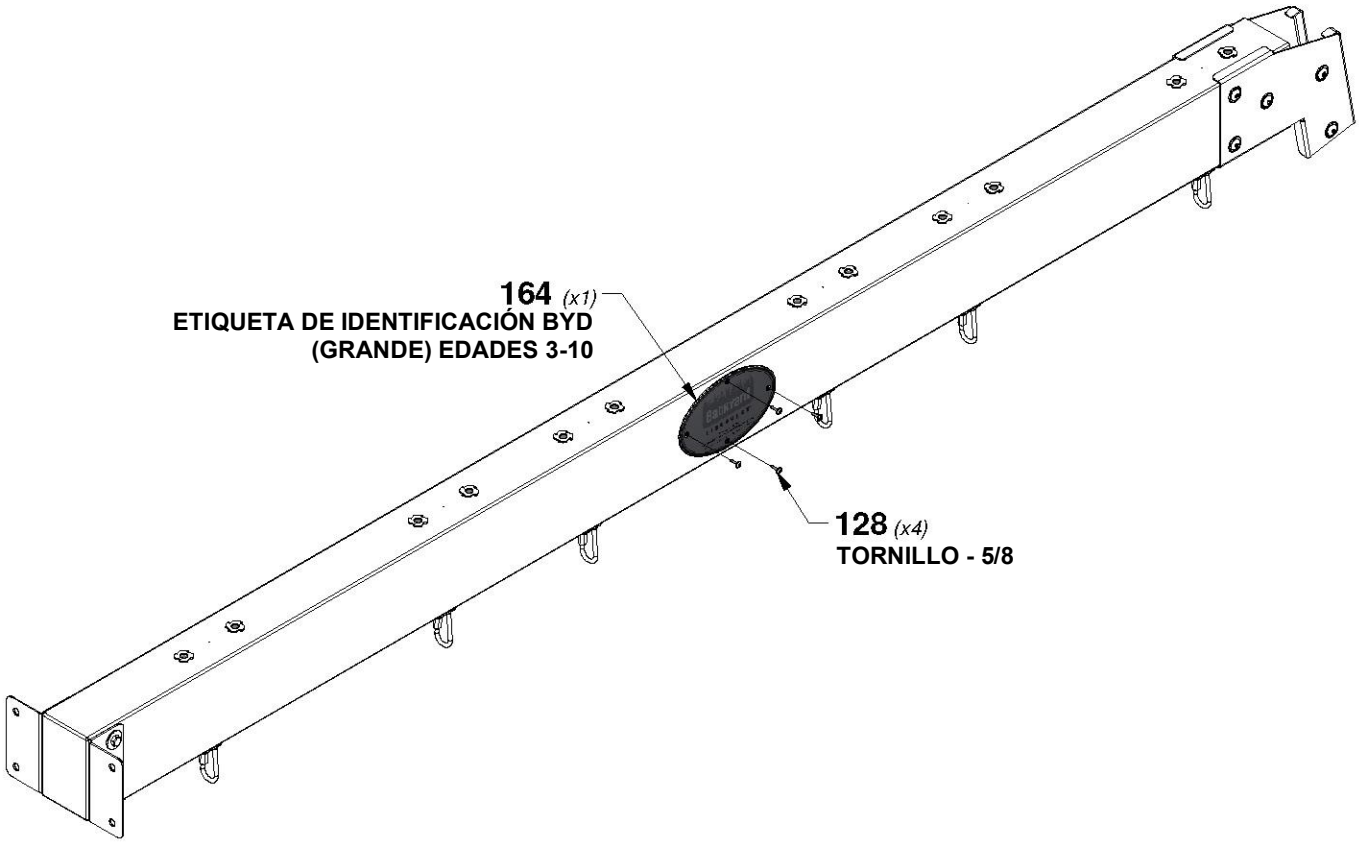


PASO 3 - VIGA DEL COLUMPIO

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H100128	TORNILLO PWH 8x5/8

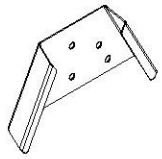
A100164 *(x1)* **ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN DE BACKYARD (GRANDE) EDADES DE 3 A 10**





PASO 4 - VIGA DEL COLUMPIO

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
6	H100379	TUERCA T 5/16 NG
4	H100407	PERNO BL 5/16x1 1/2 NG
2	H100503	PERNO BL 5/16x3-1/2 NG



A4M01782 *(x1)* **SOPORTE DE MARCO "A"**

SP71 *(x1)* **SOPORTE DE LA VIGA DEL COLUMPIO - W4L16695**
3 3/8"x3 3/8"x49 1/2" (86x86x1256)

E80 *(x2)* **SOPORTE ANGULAR - W4L16696**
1 3/8"x3 3/8"x87 1/8" (36x86x2212)

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

SP71 *(x1)*

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

503 *(x2)*
PERNO - 3 1/2"

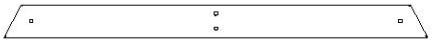
407 *(x4)*
PERNO - 1 1/2"

1782 *(x1)*
SOPORTE DE MARCO "A"

E80 *(x1)*

E80 *(x1)*

PASO 5 - VIGA DEL COLUMPIO



E79 SOPORTE DEL EXTREMO - W4L16697
(x1) 1 1/2"x3 1/2"x44" (36x86x1120)

G50 TABLA DE APOYO - W4L16698
(x1) 1"x5 1/4"x86 11/16" (24x134x2202)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
2	H100195	PERNO BL 5/16x2-3/4 NG
8	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
4	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
8	H100379	TUERCA T 5/16 NG
2	H100480	PERNO BL 5/16x4 3/4 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

E79 *(x1)*

198 *(x8)*
ARANDELA - 8x19

195 *(x2)*
PERNO - 2-3/4

379 *(x8)*
TUERCA EN T - 5/16"

480 *(x2)*
PERNO - 4 3/4"

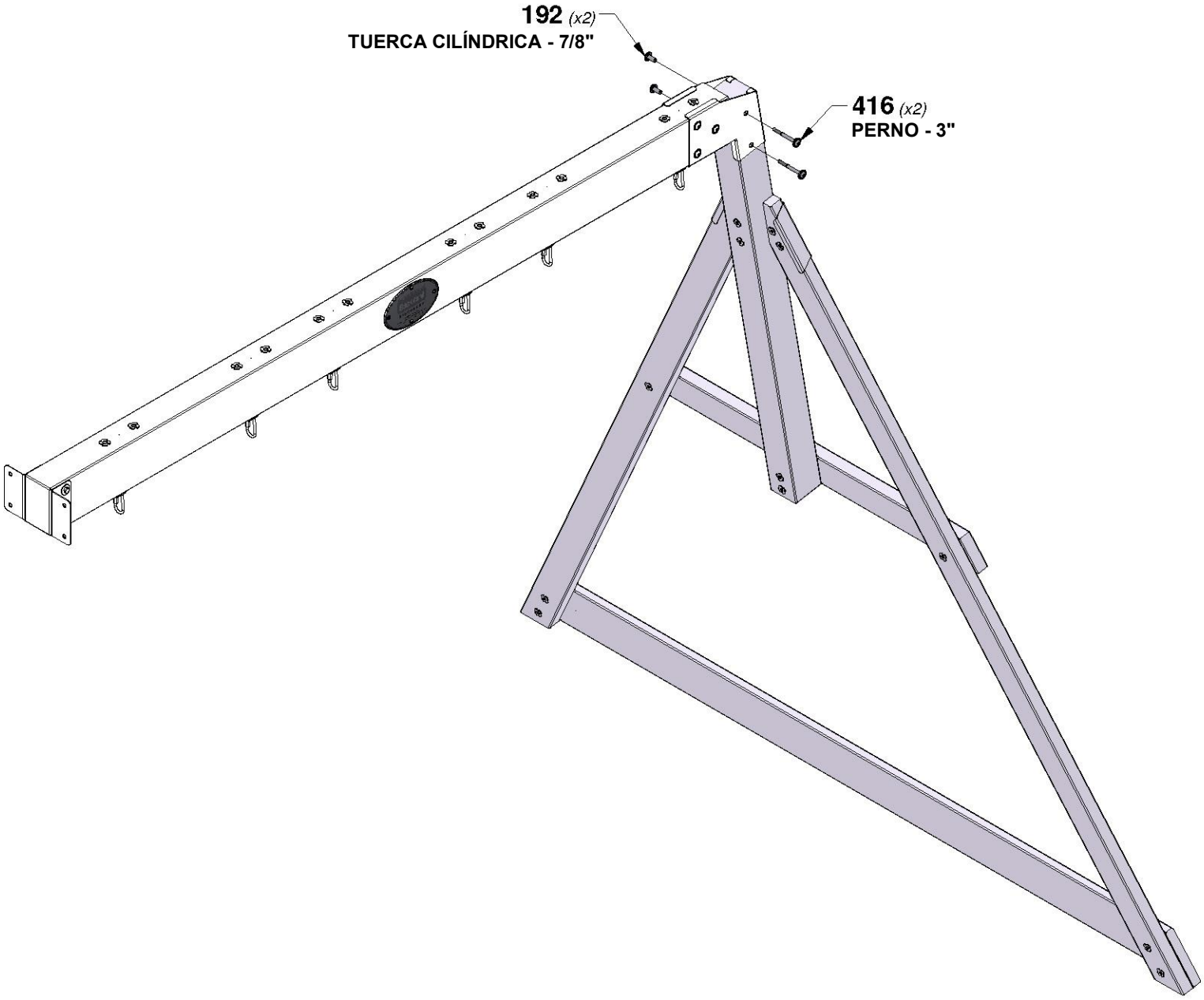
G50 *(x1)*

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

PASO 6 - VIGA DEL COLUMPIO

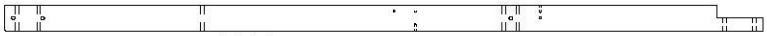
CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
2	H100192	CILINDRO DE TUERCA BL 5/16x7/8 NG
2	H100416	PERNO BL 5/16x3 NG

CONSEJO:
AJUSTE TODOS LOS (5) PERNOS 416 Y LAS TUERCAS CILÍNDRICAS 192 AHORA.



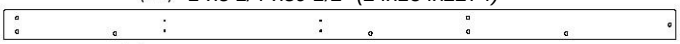
PASO 1 - MONTAJE DEL FUERTE

B01 POSTE - W2A03427
(x1) 3"x3"x86 7/8" (76x76x2206)



B02 POSTE - W4L16594
(x1) 3"x3"x86 7/8" (76x76x2206)

G01 TABLA DE APOYO - W4L16595
(x1) 1"x5 1/4"x89 1/2" (24x134x2274)



H01 SOPORTE DEL PISO - W4L16597
(x1) 1"x3 3/8"x77" (24x86x1956)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
10	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
10	H100379	TUERCA T 5/16 NG
10	H100415	PERNO BL 5/16x3 3/4 NG

H02 TABLA DE SEGURIDAD - W4L16600
(x1) 1"x3 3/8"x74 1/4" (24x86x1887)

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

B02 *(x1)*

379 *(x10)*
TUERCA EN T - 5/16"

198 *(x10)*
ARANDELA - 8x19

B01 *(x1)*

415 *(x10)*
PERNO - 3 3/4"

TENGA EN CUENTA LA UBICACIÓN DE LOS ORIFICIOS

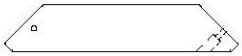
H01 *(x1)*

H02 *(x1)*

G01 *(x1)*

PASO 2 - MONTAJE DEL FUERTE

E01 SOPORTE ANGULAR - W4L16596
(x2) 1 3/8"x3 3/8"x48 7/8" (36x86x1241)



E02 SOPORTE DE LA PLATAFORMA - W4L16598
(x3) 1 3/8"x3 3/8"x17" (36x86x433)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
9	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
9	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
9	H100379	TUERCA T 5/16 NG
5	H100405	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 6x15 NG
5	H100487	TIRAFONDO BL 1/4x2 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.
ASEGÚRESE DE CUADRAR LA SUBMONTAJE.

405 *(x5)*
ARANDELA - 6x15

379 *(x9)*
TUERCA EN T - 5/16"

487 *(x5)*
TIRAFONDO - 2"

E01 *(x2)*

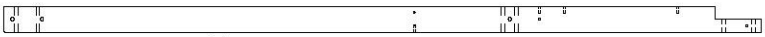
198 *(x9)*
ARANDELA - 8x19

E02 *(x3)*

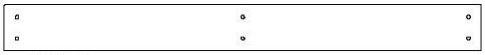
205 *(x9)*
PERNO - 2 1/4"

PASO 3 - MONTAJE DEL FUERTE

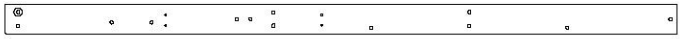
B03 POSTE - W4L16603
(x1) 3"x3"x86 7/8" (76x76x2206)



B04 POSTE - W4L16604
(x1) 3"x3"x86 7/8" (76x76x2206)



G03 TABLA DE APOYO - W4L16606
(x1) 1"x5 1/4"x54 3/4" (24x134x1390)



H03 SOPORTE DEL PISO - W4L16601
(x1) 1"x3 3/8"x77" (24x86x1956)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
10	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
2	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
10	H100379	TUERCA T 5/16 NG
2	H100405	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 6x15 NG
8	H100415	PERNO BL 5/16x3 3/4 NG
2	H100487	TIRAFONDO BL 1/4x2 NG

E02 SOPORTE DE LA PLATAFORMA - W4L16598
(x2) 1 3/8"x3 3/8"x17" (36x86x433)

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

B03 *(x1)*

B04 *(x1)*

TENGA EN CUENTA LA UBICACIÓN DE LOS ORIFICIOS

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

415 *(x8)*
PERNO - 3 3/4"

H03 *(x1)*

198 *(x10)*
ARANDELA - 8x19

E02 *(x2)*

487 *(x2)*
TIRAFONDO - 2"

405 *(x2)*
ARANDELA - 6x15

379 *(x10)*
TUERCA EN T - 5/16"

G03 *(x1)*

PASO 4 - MONTAJE DEL FUERTE

G02 TABLA DE APOYO - W4L16605
(x2) 1"x5 1/4"x53 3/4" (24x134x1364)

H05 GUÍA DE APOYO - W4L16608
(x1) 1"x3 3/8"x52 3/4" (24x86x1340)

H07 SOPORTE DEL PISO - W4L16624
(x2) 1"x3"x2 1/8" (24x76x54)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
10	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
10	H100379	TUERCA T 5/16 NG
8	H100415	PERNO BL 5/16x3 3/4 NG
2	H100480	PERNO BL 5/16x4 3/4 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

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

NIVELAR LADOS

H07 *(x2)*

198 *(x2)*
ARANDELA - 8x19

H05 *(x1)*

480 *(x2)*
PERNO - 4 3/4"

TENGA EN CUENTA LA
UBICACIÓN DE LOS ORIFICIOS

379 *(x8)*
TUERCA EN
T - 5/16"

G02 *(x1)*

198 *(x8)*
ARANDELA - 8x19

415 *(x8)*
PERNO - 3 3/4"

G02 *(x1)*

PASO 5 - MONTAJE DEL FUERTE

H04 GUÍA DE APOYO - W4L16607
(x1) 1"x3 3/8"x53 3/4" (24x86x1364)

H08 GUÍA DE APOYO - W4L16628
(x1) 1"x3 3/8"x58 3/8" (24x86x1483)

H07 SOPORTE DEL PISO - W4L16624
(x2) 1"x3"x2 1/8" (24x76x54)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
2	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
2	H100379	TUERCA T 5/16 NG
2	H100480	PERNO BL 5/16x4 3/4 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

NIVELAR LADOS

H08 *(x1)*

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

198 *(x2)*
ARANDELA - 8x19

H07 *(x2)*

480 *(x2)*
PERNO - 4 3/4"

H04 *(x1)*

TENGA EN CUENTA LA
UBICACIÓN DE LOS ORIFICIOS

PASO 6 - MONTAJE DEL FUERTE

E02 SOPORTE DE LA PLATAFORMA - W4L16598
(x5) 1 3/8"x3 3/8"x17" (36x86x433)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
5	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
5	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
5	H100379	TUERCA T 5/16 NG
5	H100405	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 6x15 NG
5	H100487	TIRAFONDO BL 1/4x2 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

198 *(x5)*
ARANDELA - 8x19

379 *(x5)*
TUERCA EN T - 5/16"

205 *(x5)*
PERNO - 2 1/4"

E02 *(x5)*

405 *(x5)*
ARANDELA - 6x15

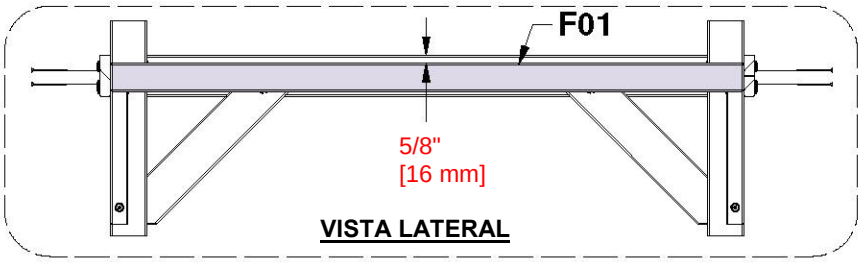
487 *(x5)*
TIRAFONDO - 2"

OBSERVE LAS POSICIONES DE LAS TUERCAS EN T.

PASO 7 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
8	H100092	TORNILLO PFH 8x3

F01 VIGA DEL PISO - W4L16610
(x2) 1 3/8"x2 3/8"x52 3/4" (36x60x1340)



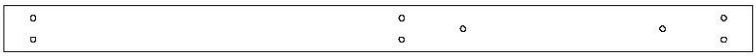
092 *(x8)*
TORNILLO - 3

F01 *(x2)*

PASO 8 - MONTAJE DEL FUERTE

F02 MONTANTE - W4L16611
(x1) 1 3/8"x2 3/8"x30 1/2" (36x60x776)

F03 MONTANTE - W4L16612
(x1) 1 3/8"x2 3/8"x30 1/2" (36x60x776)



H06 GUÍA DE APOYO - W4L16614
(x1) 1"x3 3/8"x54 5/8" (24x86x1388)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
6	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
4	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
6	H100379	TUERCA T 5/16 NG
2	H100484	PERNO BL 5/16x3 1/4 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

198 *(x6)*
ARANDELA - 8x19

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

484 *(x2)*
PERNO - 3 1/4"

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

F03 *(x1)*

TENGA EN CUENTA LAS UBICACIONES DE LOS ORIFICIOS

F02 *(x1)*

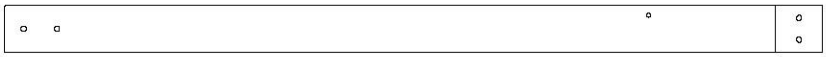
H06 *(x1)*

TENGA EN CUENTA LAS UBICACIONES DE LOS ORIFICIOS

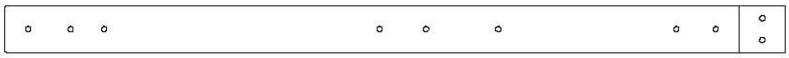
TENGA EN CUENTA LAS UBICACIONES DE LOS ORIFICIOS

PASO 9A - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
4	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
4	H100379	TUERCA T 5/16 NG



E03 MONTANTE - W4L16627
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x59 5/8" (36x86x1516)



E04 MONTANTE - W4L16638
(x1) 1 3/8"x3 3/8"x56 7/8" (36x86x1446)

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

E04 *(x1)*

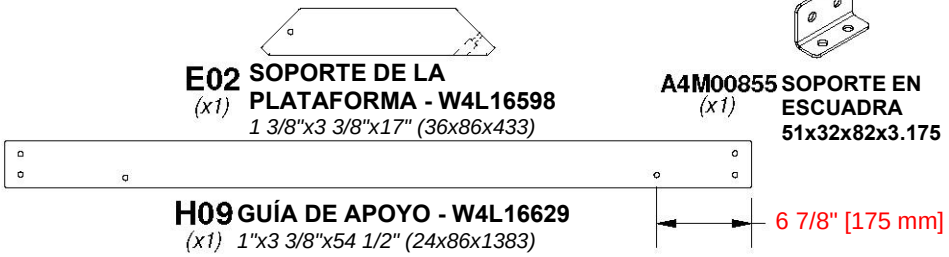
379 *(x4)*
TUERCA EN T - 5/16"

E03 *(x1)*

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

198 *(x4)*
ARANDELA - 8x19

PASO 9B - MONTAJE DEL FUERTE

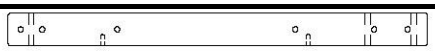


CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
1	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
1	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
5	H100379	TUERCA T 5/16 NG
1	H100398	TUERCA T 1/4 NG
1	H100405	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 6x15 NG
4	H100468	PERNO BL 5/16x1 NG
1	H100567	PERNO BL 1/4x2-1/4 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

855 (x1) SOPORTE EN ESCUADRA 51x32x82x3.175
379 (x5) TUERCA EN T - 5/16"
468 (x4) PERNO - 1"
398 (x1) TUERCA EN T - 1/4"
198 (x1) ARANDELA - 8x19
205 (x1) PERNO - 2 1/4"
567 (x1) PERNO - 2 1/4"
405 (x1) ARANDELA - 6x15
H09 (x1)
TENGA EN CUENTA LA UBICACIÓN DE LOS ORIFICIOS
E02 (x1)
6 7/8" [175 mm]

PASO 10 - MONTAJE DEL FUERTE



F05 MONTANTE - W4L16630
(x2) 1 3/8"x2 3/8"x30 1/2" (36x60x776)

PARTE SUPERIOR

H10 GUÍA DE APOYO - W4L16632
(x1) 1"x3 3/8"x31" (24x86x786)

H11 SOPORTE DEL PISO - W4L16648
(x2) 1"x2 3/4"x2 3/8" (24x60x70)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
6	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
2	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
6	H100379	TUERCA T 5/16 NG
4	H100484	PERNO BL 5/16x3 1/4 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

F05 *(x2)*

TENGA EN CUENTA LOS ORIFICIOS GUÍA ORIENTADOS HACIA AFUERA.

H11 *(x2)*

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

H10 *(x1)*

NIVELAR LADOS

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

484 *(x4)*
PERNO - 3 1/4"

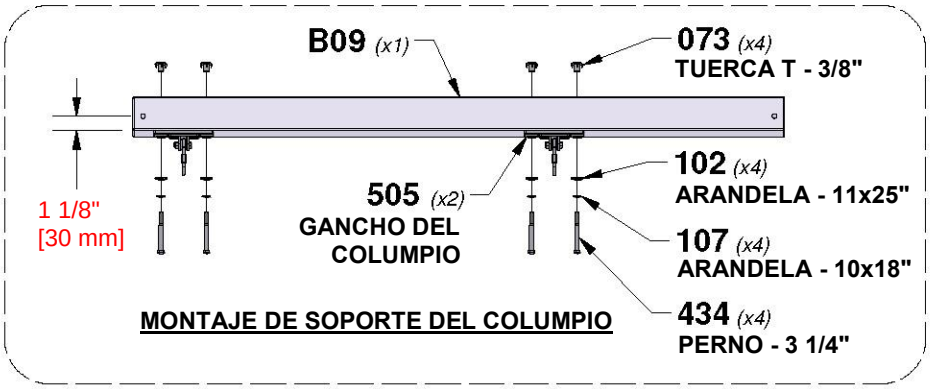
198 *(x6)*
ARANDELA - 8x19

TENGA EN CUENTA LAS UBICACIONES DEL ORIFICIO

PASO 11 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H100073	TUERCA EN T 3/8
4	H100102	ARANDELA PLANA 11x25
4	H100107	ARANDELA DE FIJACIÓN INT. 10x18
2	H100192	CILINDRO DE TUERCA BL 5/16x7/8 NG
2	H100195	PERNO BL 5/16x2-3/4 NG
4	H100379	TUERCA T 5/16 NG
4	H100434	PERNO HEXAGONAL 3/8x3 1/4
4	H100468	PERNO BL 5/16x1 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.



1878 (x2)
COLGANTE DE VIGUETAS DE 90°

MONTAJE DE SOPORTE DEL COLUMPIO

468 (x4)
PERNO - 1"

192 (x2)
TUERCA CILÍNDRICA - 7/8"

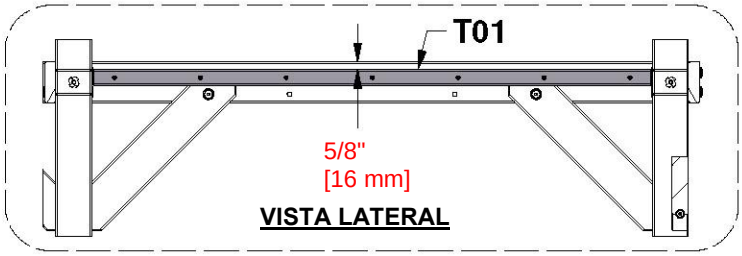
379 (x4)
TUERCA EN T - 5/16"

195 (x2)
PERNO - 2-3/4

PASO 12 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
14	H100089	TORNILLO PFH 8x1-3/4"

T01 TABLA DE SOPORTE - W4L16599
(x2) 1"x1 3/8"x46 5/8" (24x34x1184)



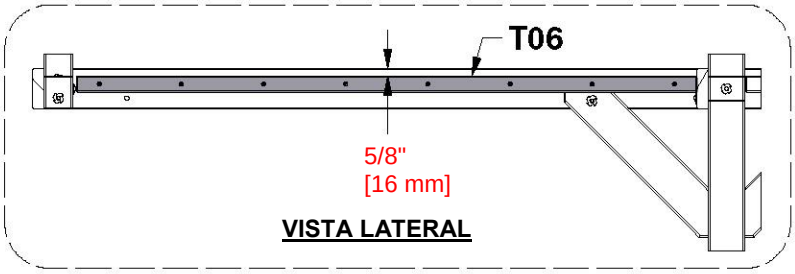
T01 *(x2)*

089 *(x14)*
TORNILLO - 1 3/4"

PASO 13 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
16	H100089	TORNILLO PFH 8x1-3/4"

T06 TABLA DE SOPORTE - W4L16633
(x2) 1"x1 3/8"x51 3/4" (24x34x1315)



T06 *(x2)*

089 *(x16)*
TORNILLO - 1 3/4"

PASO 14 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
29	H100089	TORNILLO PFH 8x1-3/4"
2	H100379	TUERCA T 5/16 NG

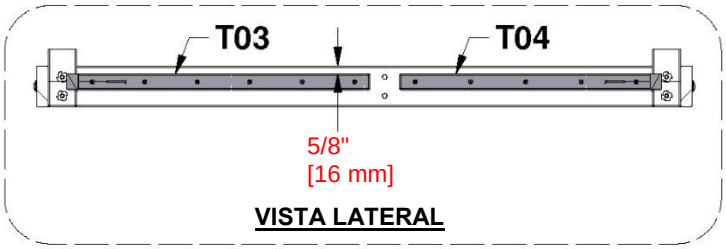
T02 TABLA DE SOPORTE - W4L16609
(x1) 1"x1 3/8"x52 5/8" (24x34x1336)

T03 TABLA DE SOPORTE - W4L16615
(x1) 1"x1 3/8"x24 3/8" (24x34x619)

T04 TABLA DE SOPORTE - W4L16616
(x1) 1"x1 3/8"x21" (24x34x533)

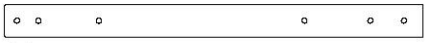
T05 TABLA DE SOPORTE - W4L16626
(x2) 1"x1 3/8"x18 7/8" (24x34x478)

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.
LUEGO INSTALE LA TABLA T02.
INSTALE LAS TABLAS T05 AL FINAL.



T05 (x2)
T02 (x1)
379 (x2)
TUERCA EN T - 5/16"
T04 (x1)
089 (x29)
TORNILLO - 1 3/4"
T03 (x1)

PASO 15 - MONTAJE DEL FUERTE

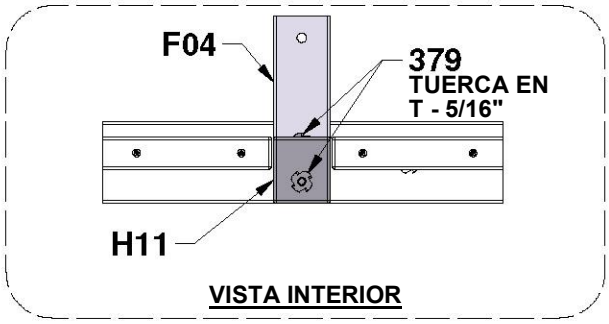


F04 MONTANTE - W4L16613
(x1) 1 3/8"x2 3/8"x30 1/2" (36x60x776)

H11 SOPORTE DEL PISO - W4L16648
(x1) 1"x2 3/4"x2 3/8" (24x60x70)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
2	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
1	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
2	H100379	TUERCA T 5/16 NG
1	H100484	PERNO BL 5/16x3 1/4 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.



F04 *(x1)*

205 *(x1)*
PERNO - 2 1/4"

198 *(x2)*
ARANDELA - 8x19

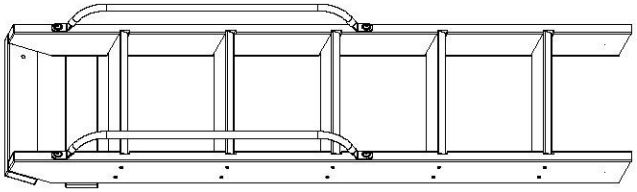
484 *(x1)*
PERNO - 3 1/4"

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

H11 *(x1)*

PASO 16 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
2	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
2	H100378	PERNO BL 5/16x1 3/4 NG



MONTAJE DE LA ESCALERA

198 *(x2)*
ARANDELA - 8x19

378 *(x2)*
PERNO - 1 3/4"

MONTAJE DE LA ESCALERA

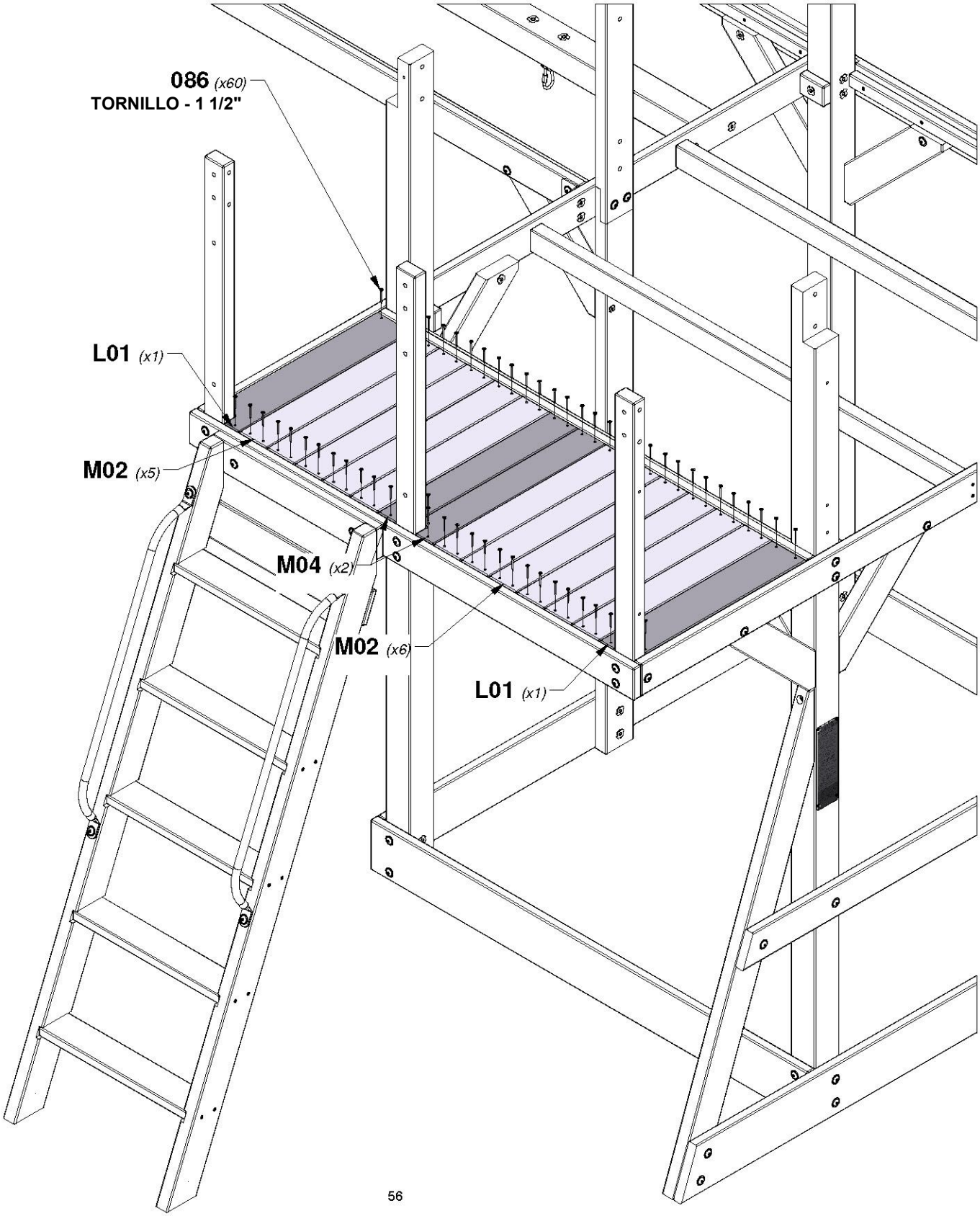
PASO 17 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
60	H100086	TORNILLO PFH 8x1-1/2"

M02 **TABLA DEL PISO - W4L16642**
(x11) *5/8"x3 3/8"x21 1/4" (16x86x540)*

M04 **TABLA DEL PISO - W4L16647**
(x2) *5/8"x3 3/8"x21 1/4" (16x86x540)*

L01 **TABLA DEL PISO - W4L16644**
(x2) *5/8"x4 1/4"x21 1/4" (16x107x540)*

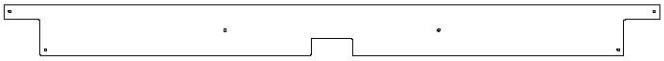


PASO 18 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
90	H100086	TORNILLO PFH 8x1-1/2"

M03 TABLA DEL PISO - W4L16643
(x13) 5/8"x3 3/8"x54 5/8" (16x86x1389)

L02 TABLA DEL PISO - W4L16645
(x1) 5/8"x4 1/4"x54 5/8" (16x107x1389)



L03 TABLA DEL PISO - W4L16646
(x1) 5/8"x4 1/4"x54 5/8" (16x107x1389)

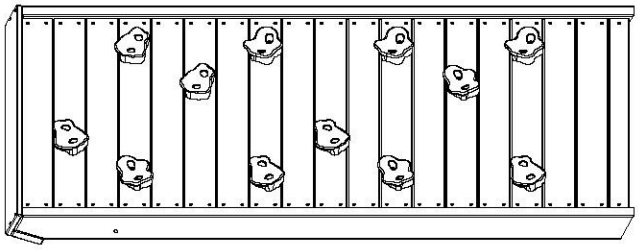
L03 *(x1)*

086 *(x90)*
TORNILLO - 1 1/2"

M03 *(x13)*

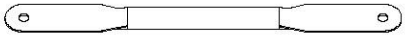
L02 *(x1)*

PASO 19 - MONTAJE DEL FUERTE



MONTAJE DEL MURO DE ESCALADA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
2	H100195	PERNO BL 5/16x2-3/4 NG
2	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
4	H100379	TUERCA T 5/16 NG
2	H100457	PERNO BL 5/16x2 NG
2	H100468	PERNO BL 5/16x1 NG



A4M00630 *(x2)* **REFUERZO DE PLATAFORMA DE METAL 380 C/C**

198 *(x2)*
ARANDELA - 8x19

457 *(x2)*
PERNO - 2"

468 *(x2)*
PERNO - 1"

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

195 *(x2)*
PERNO - 2-3/4

630 *(x2)*
REFUERZO DE PLATAFORMA DE METAL 380 C/C

MONTAJE DEL MURO DE ESCALADA

PASO 20 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
64	H100086	TORNILLO PFH 8x1-1/2"

M05 TABLA DEL PISO - W4L16649
(x15) 5/8"x3 3/8"x29" (16x86x736)

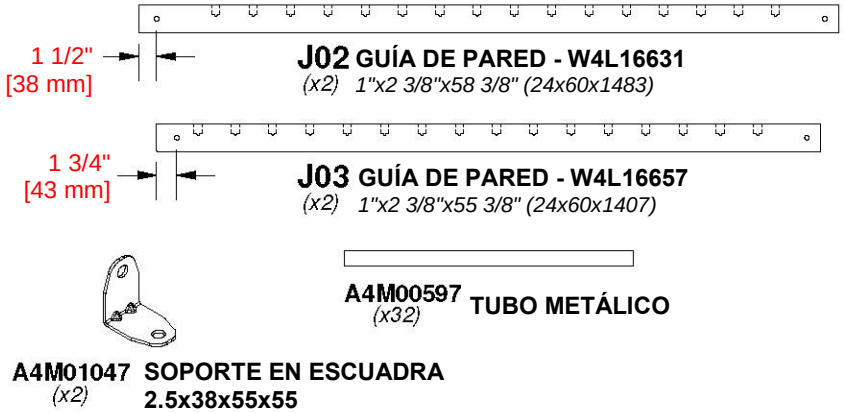
M06 TABLA DEL PISO - W4L16650
(x1) 5/8"x3 3/8"x29" (16x86x736)

M05 *(x15)*

086 *(x64)*
TORNILLO - 1 1/2"

M06 *(x1)*

PASO 21 - MONTAJE DEL FUERTE



CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
2	H100192	CILINDRO DE TUERCA BL 5/16x7/8 NG
2	H100197	TIRAFONDO BL 5/16x2-1/2 NG
6	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
2	H100199	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 12x19 NG
4	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
6	H100379	TUERCA T 5/16 NG
2	H100396	PERNO BL 5/16x1/2 NG
2	H100407	PERNO BL 5/16x1 1/2 NG

CONSEJO:
SIGA ESTE ORDEN:

1. **INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA.**
2. **INSTALE LAS TABLAS DE LA GUÍA DE LA PARED INFERIOR**
3. **INSTALE LOS TUBOS METÁLICOS**
4. **INSTALE LAS TABLAS DE LA GUÍA DE LA PARED SUPERIOR**

1 3/4"
[43 mm]

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

192 *(x2)*
TUERCA CILÍNDRICA - 7/8"

1047 *(x2)*
SOPORTE EN ESCUADRA 2.5x38x55x55

199 *(x2)*
ARANDELA - 12x19

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

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

198 *(x6)*
ARANDELA - 8x19

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

597 *(x32)*
TUBO METÁLICO

J03 *(x2)*

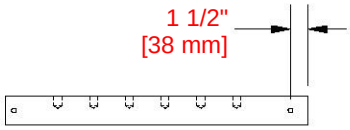
J02 *(x2)*

1 1/2"
[38 mm]

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

PASO 22 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
8	H100197	TIRAFONDO BL 5/16x2-1/2 NG
8	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG



J01 **GUÍA DE PARED - W4L16622**
(x4) 1"x2 3/8"x25 1/4" (24x60x642)

A4M00597 *(x12)* **TUBO METÁLICO**

CONSEJO:
SIGA ESTE ORDEN:
1. **INSTALE LAS TABLAS DE LA GUÍA DE LA PARED INFERIOR**
2. **INSTALE LOS TUBOS METÁLICOS**
3. **INSTALE LAS TABLAS DE LA GUÍA DE LA PARED SUPERIOR**

1 1/2"
[38mm]

198 *(x8)*
ARANDELA - 8x19

197 *(x8)*
TIRAFONDO - 2 1/2"

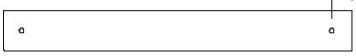
597 *(x12)*
TUBO METÁLICO

J01 *(x4)*

PASO 23 - MONTAJE DEL FUERTE

H23 GUÍA DE PARED - W4L16689
(x1) 1"x3 3/8"x54 3/4" (24x86x1390)

1 3/4"
[43 mm]



H27 GUÍA DE PARED - W4L16656
(x1) 1"x3 3/8"x29" (24x86x738)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
3	H100197	TIRAFONDO BL 5/16x2-1/2 NG
4	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
1	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
1	H100379	TUERCA T 5/16 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

198 *(x4)*
ARANDELA - 8x19

197 *(x3)*
TIRAFONDO - 2 1/2"

H27 *(x1)*

205 *(x1)*
PERNO - 2 1/4"

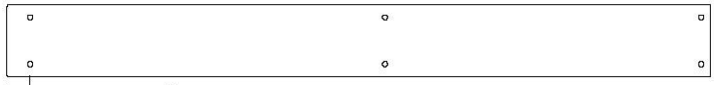
1 3/4"
[43 mm]

379 *(x1)*
TUERCA EN T - 5/16"

H23 *(x1)*

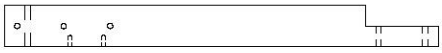
PASO 24 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
2	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
6	H100379	TUERCA T 5/16 NG
2	H100415	PERNO BL 5/16x3 3/4 NG
2	H100484	PERNO BL 5/16x3 1/4 NG



1 3/4"
[43 mm]

G06 GUÍA DE PARED - W4L16639
(x1) 1"x5 1/4"x51 3/8" (24x134x1304)



B07 POSTE - W4L16636
(x1) 3"x3"x31 5/8" (76x76x804)

A4M01047 SOPORTE EN ESCUADRA
(x2) **2.5x38x55x55**

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

1 3/4"
[43 mm]

B07 *(x1)*

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

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

1047 *(x2)*
SOPORTE EN ESCUADRA

G06 *(x1)*

415 *(x2)*
PERNO - 3 3/4"

484 *(x2)*
PERNO - 3 1/4"

198 *(x4)*
ARANDELA - 8x19

PASO 25 - MONTAJE DEL FUERTE

G07 **GUÍA DE PARED - W4L16659**
(x1) *1"x5 1/4"x54 1/2" (24x134x1383)*

1 3/4"
[43 mm]

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
2	H100192	CILINDRO DE TUERCA BL 5/16x7/8 NG
2	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
2	H100199	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 12x19 NG
2	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
2	H100379	TUERCA T 5/16 NG
2	H100396	PERNO BL 5/16x1/2 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

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

1 3/4"
[43 mm]

199 *(x2)*
ARANDELA - 12x19

192 *(x2)*
TUERCA CILÍNDRICA - 7/8"

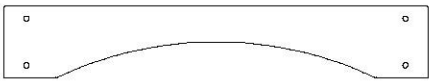
G07 *(x1)*

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

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

198 *(x2)*
ARANDELA - 8x19

PASO 26 - MONTAJE DEL FUERTE



G10 **GUÍA DE PARED - W4L16662**
(x1) *1"x5 1/4"x31" (24x134x786)*

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
4	H100379	TUERCA T 5/16 NG
4	H100484	PERNO BL 5/16x3 1/4 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

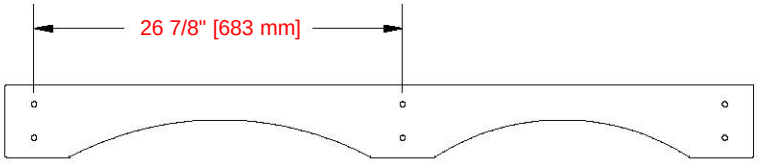
379 *(x4)*
TUERCA EN T - 5/16"

198 *(x4)*
ARANDELA - 8x19

484 *(x4)*
PERNO - 3 1/4"

G10 *(x1)*

PASO 27 - MONTAJE DEL FUERTE



G05 GUÍA DE PARED - W4L16623
(x1) 1"x5 1/4"x54 5/8" (24x134x1388)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
6	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
6	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
6	H100379	TUERCA T 5/16 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

G05 *(x1)*

26 7/8 in
[683 mm]

205 *(x6)*
PERNO - 2 1/4"

198 *(x6)*
ARANDELA - 8x19

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

PASO 28 - MONTAJE DEL FUERTE

B05 **POSTE - W4L16634**
(x1) 3"x3"x31 5/8" (76x76x804)

B06 **POSTE - W4L16635**
(x1) 3"x3"x31 5/8" (76x76x804)

G04 **GUÍA DE PARED - W4L16602**
(x1) 1"x5 1/4"x77" (24x134x1956)

H12 **GUÍA DE PARED - W4L16655**
(x1) 1"x3 3/8"x54 3/4" (24x86x1390)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
8	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
12	H100379	TUERCA T 5/16 NG
6	H100415	PERNO BL 5/16x3 3/4 NG
2	H100484	PERNO BL 5/16x3 1/4 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

B06 *(x1)*

B05 *(x1)*

H12 *(x1)*

379 *(x12)*
TUERCA EN T - 5/16"

198 *(x8)*
ARANDELA - 8x19

415 *(x6)*
PERNO - 3 3/4"

G04 *(x1)*

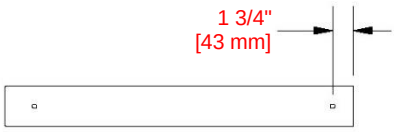
LOS ORIFICIOS MIRAN HACIA ARRIBA

484 *(x2)*
PERNO - 3 1/4"

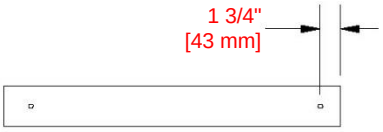
PASO 29 - MONTAJE DEL FUERTE

H24 **TABLA DE PARED - W4L16690**
(x1) *1"x3 3/8"x50 1/8" (24x86x1274)*

A4M01047 **SOPORTE EN ESCUADRA 2.5x38x55x55**
(x1)



H25 **GUÍA DE PARED - W4L16691**
(x1) *1"x3 3/8"x29" (24x86x737)*



H26 **GUÍA DE PARED - W4L16692**
(x1) *1"x3 3/8"x28 1/8" (24x86x713)*

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
1	H100192	CILINDRO DE TUERCA BL 5/16x7/8 NG
2	H100197	TIRAFONDO BL 5/16x2-1/2 NG
3	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
1	H100199	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 12x19 NG
1	H100378	PERNO BL 5/16x1 3/4 NG
2	H100379	TUERCA T 5/16 NG
1	H100396	PERNO BL 5/16x1/2 NG
1	H100407	PERNO BL 5/16x1 1/2 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

VISTA LATERAL

H24
1 3/4" [43 mm]
H26
H25

197 *(x2)* **TIRAFONDO - 2 1/2"**
H24 *(x1)*
H26 *(x1)*
H25 *(x1)*

378 *(x1)* **PERNO - 1 3/4"**
198 *(x3)* **ARANDELA - 8x19**
379 *(x1)* **TUERCA EN T - 5/16"**

192 *(x1)* **TUERCA CILÍNDRICA - 7/8"**
199 *(x1)* **ARANDELA - 12x19**
1047 *(x1)* **SOPORTE EN ESCUADRA 2.5x38x55x55**
396 *(x1)* **PERNO - 1/2"**
407 *(x1)* **PERNO - 1 1/2"**
379 *(x1)* **TUERCA EN T - 5/16"**

CON EL SOPORTE COMO GUÍA, PERFORE UN (1) ORIFICIO DE 3/8" [10mm] A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA PARA COLOCAR LAS PIEZAS METÁLICAS.

PASO 30 - MONTAJE DEL FUERTE

B08 POSTE - W4L16637
(x1) 3"x3"x31 5/8" (76x76x804)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
2	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
2	H100379	TUERCA T 5/16 NG
2	H100416	PERNO BL 5/16x3 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

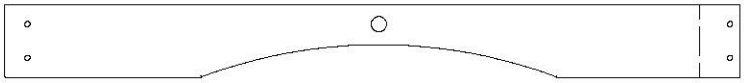
B08 *(x1)*

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

198 *(x2)*
ARANDELA - 8x19

416 *(x2)*
PERNO - 3"

PASO 31 - MONTAJE DEL FUERTE



G08 GUÍA DE PARED - W4L16660
(x1) 1"x5 1/4"x53 3/4" (24x134x1364)

G09 GUÍA DE PARED - W4L16661
(x1) 1"x5 1/4"x58 3/8" (24x134x1483)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
6	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
2	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
6	H100379	TUERCA T 5/16 NG
4	H100415	PERNO BL 5/16x3 3/4 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

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

198 *(x6)* **ARANDELA - 8x19**

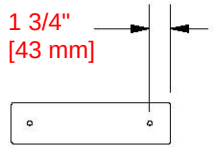
415 *(x4)* **PERNO - 3 3/4"**

G08 *(x1)*

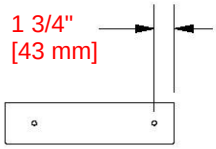
G09 *(x1)*

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

PASO 32 - MONTAJE DEL FUERTE



H28 GUÍA DE PARED - W4L16625
(x1) 1"x3 3/8"x13 1/4" (24x86x336)



H29 GUÍA DE PARED - W4L16699
(x1) 1"x3 3/8"x14 1/8" (24x86x360)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
2	H100197	TIRAFONDO BL 5/16x2-1/2 NG
2	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG

198 *(x2)*
ARANDELA - 8x19

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

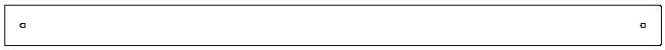
H29 *(x1)*

1 3/4"
[43 mm]

H28 *(x1)*

PASO 33 - MONTAJE DEL FUERTE

H22 GUÍA DE PARED - W4L16688
(x1) 1"x3 3/8"x54 3/4" (24x86x1390)



H23 GUÍA DE PARED - W4L16689
(x1) 1"x3 3/8"x54 3/4" (24x86x1390)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
5	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
1	H100205	PERNO BL 5/16x2-1/4 NG
5	H100379	TUERCA T 5/16 NG
4	H100415	PERNO BL 5/16x3 3/4 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

205 *(x1)*
PERNO - 2 1/4"

415 *(x4)*
PERNO - 3 3/4"

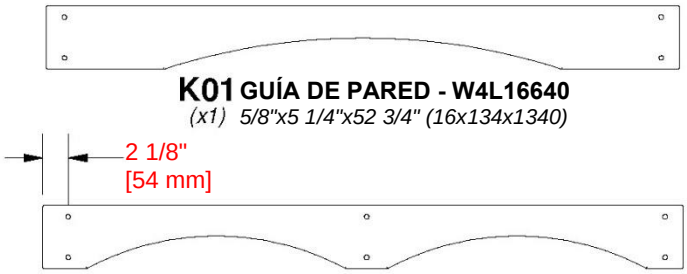
198 *(x5)*
ARANDELA - 8x19

H22 *(x1)*

379 *(x5)*
TUERCA EN T - 5/16"

H23 *(x1)*

PASO 34 - MONTAJE DEL FUERTE



K01 GUÍA DE PARED - W4L16640
(x1) 5/8"x5 1/4"x52 3/4" (16x134x1340)

K02 GUÍA DE PARED - W4L16641
(x1) 5/8"x5 1/4"x53 3/8" (16x134x1356)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
10	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
10	H100379	TUERCA T 5/16 NG
2	H100407	PERNO BL 5/16x1 1/2 NG
8	H100503	PERNO BL 5/16x3-1/2 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

198 *(x10)*
ARANDELA - 8x19

503 *(x8)*
PERNO - 3 1/2"

379 *(x10)*
TUERCA EN T - 5/16"

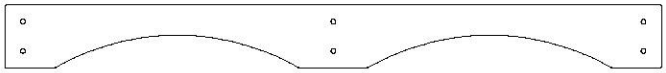
2 1/8"
[54 mm]

K01 *(x1)*

K02 *(x1)*

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

PASO 35 - MONTAJE DEL FUERTE



K03 GUÍA DE PARED - W4L16658
(x1) 5/8"x5 1/4"x54 3/4" (16x134x1390)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
6	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
2	H100379	TUERCA T 5/16 NG
2	H100457	PERNO BL 5/16x2 NG
4	H100458	TIRAFONDO BL 5/16x2 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

198 *(x6)*
ARANDELA - 8x19

458 *(x4)*
TIRAFONDO - 2"

K03 *(x1)*

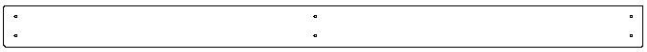
379 *(x2)*
TUERCA EN T - 5/16"

457 *(x2)*
PERNO - 2"

PASO 36 - MONTAJE DEL FUERTE

H13 GUÍA DE PARED - W4L16664
(x2) 1"x3 3/8"x26 7/8" (24x86x684)

A4M01047 SOPORTE EN ESCUADRA 2.5x38x55x55
(x2)



M10 TABLA DE PARED - W4L16663
(x4) 5/8"x3 3/8"x53 1/4" (16x86x1354)

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
16	H100087	TORNILLO PFH 8x1-1/4"
4	H100089	TORNILLO PFH 8x1-3/4"
2	H100192	CILINDRO DE TUERCA BL 5/16x7/8 NG
2	H100199	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 12x19 NG
2	H100379	TUERCA T 5/16 NG
2	H100396	PERNO BL 5/16x1/2 NG
2	H100407	PERNO BL 5/16x1 1/2 NG

M10 *(x4)*

H13 *(x2)*

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

087 *(x16)*
TORNILLO - 1-1/4"

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

199 *(x2)*
ARANDELA - 12x19

192 *(x2)*
TUERCA CILÍNDRICA - 7/8"

1047 *(x2)*
SOPORTE EN ESCUADRA

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

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

CON EL SOPORTE COMO GUÍA, PERFORE UN (1) ORIFICIO DE 3/8" [10mm] A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA PARA COLOCAR LAS PIEZAS METÁLICAS.

PASO 37 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
84	H100087	TORNILLO PFH 8x1-1/4"

M07 **TABLA DE PARED - W4L16652**
(x12) *5/8"x3 3/8"x29" (16x86x736)*

Y02 **TABLA DE PARED - W4L16653**
(x2) *5/8"x3 7/8"x29" (16x99x736)*

CONSEJO:
COLOQUE LAS TABLAS DE PARED CON UN ESPACIO UNIFORME ENTRE ELLAS.

087 *(x84)*
TORNILLO - 1-1/4"

M07 *(x12)*

Y02 *(x2)*

PASO 38 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
24	H100087	TORNILLO PFH 8x1-1/4"

Y01 TABLA DE PARED - W4L16693
(x6) 5/8"x3 5/8"x26 7/8" (16x91x684)

CONSEJO:
COLOQUE LAS TABLAS DE PARED CON UN ESPACIO UNIFORME ENTRE ELLAS.

087 *(x24)*
TORNILLO - 1-1/4"

Y01 *(x6)*

PASO 39 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
28	H100087	TORNILLO PFH 8x1-1/4"

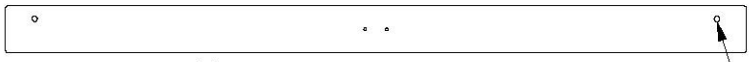
M08 TABLA DE PARED - W4L16654
(x7) 5/8"x3 1/4"x26 7/8" (16x82x684)

CONSEJO:
COLOQUE LAS TABLAS DE PARED CON UN ESPACIO UNIFORME ENTRE ELLAS.

M08 *(x7)*

087 *(x28)*
TORNILLO - 1-1/4"

PASO 40 - MONTAJE DEL FUERTE



H18 GUÍA DE PARED - W4L16681
(x2) 1"x3 3/8"x54" (24x86x1372)

H19 GUÍA DEL TECHO - W4L16682
(x4) 1"x3 3/8"x34 1/2" (24x86x877)

LOS ORIFICIOS MIRAN HACIA ARRIBA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
8	H100087	TORNILLO PFH 8x1-1/4"
4	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
4	H100379	TUERCA T 5/16 NG
4	H100480	PERNO BL 5/16x4 3/4 NG

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

480 *(x4)*
PERNO - 4 3/4"

198 *(x4)*
ARANDELA - 8x19

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

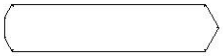
H18 *(x2)*

H19 *(x4)*

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

PASO 41 - MONTAJE DEL FUERTE

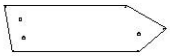
CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
24	H100087	TORNILLO PFH 8x1-1/4"
12	H100089	TORNILLO PFH 8x1-3/4"



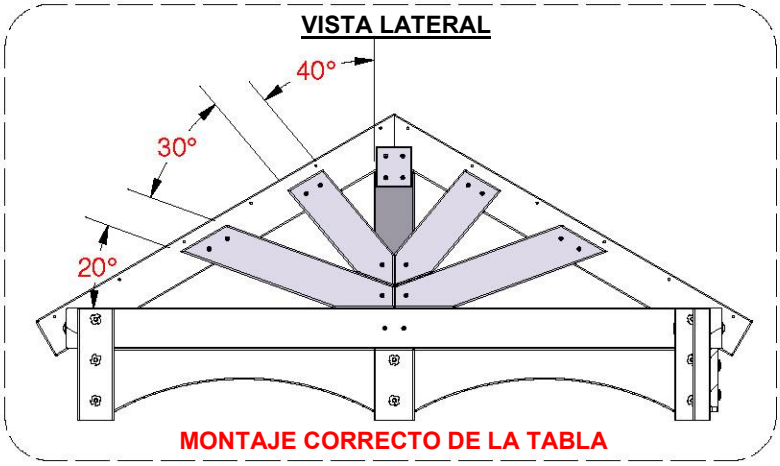
H20 **TABLA DEL GABLETE - W4L16683**
(x2) 1"x3 3/8"x15 5/8" (24x86x397)

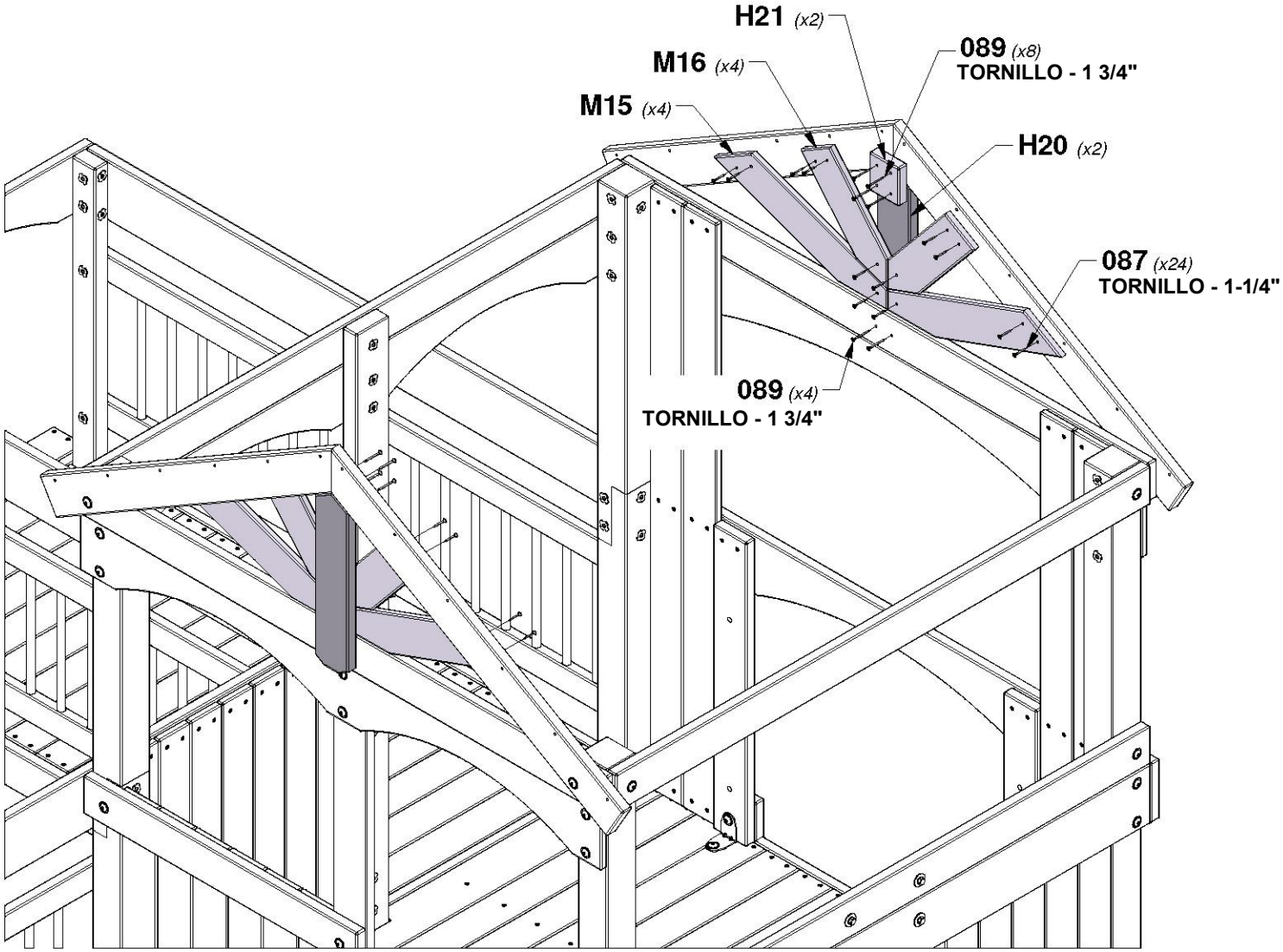
H21 **TABLILLA DEL GABLETE - W4L16684**
(x2) 1"x3"x3 3/8" (24x76x86)

M15 **TABLA DEL GABLETE - W4L16685**
(x4) 5/8"x3 3/8"x18 1/4" (16x86x465)



M16 **TABLA DEL GABLETE - W4L16687**
(x4) 5/8"x3 3/8"x11 3/4" (16x86x300)

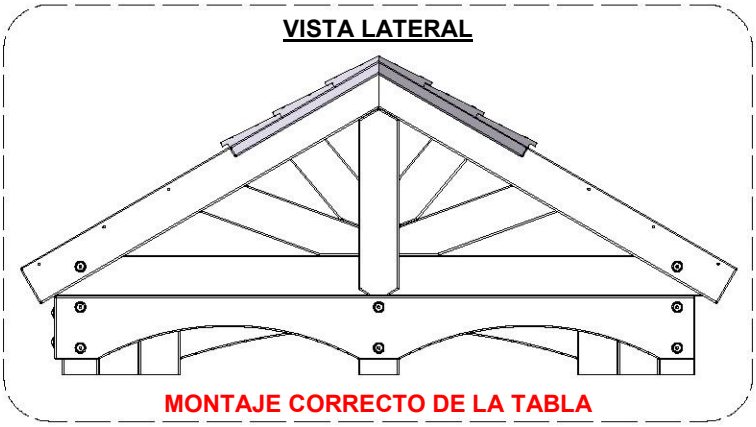


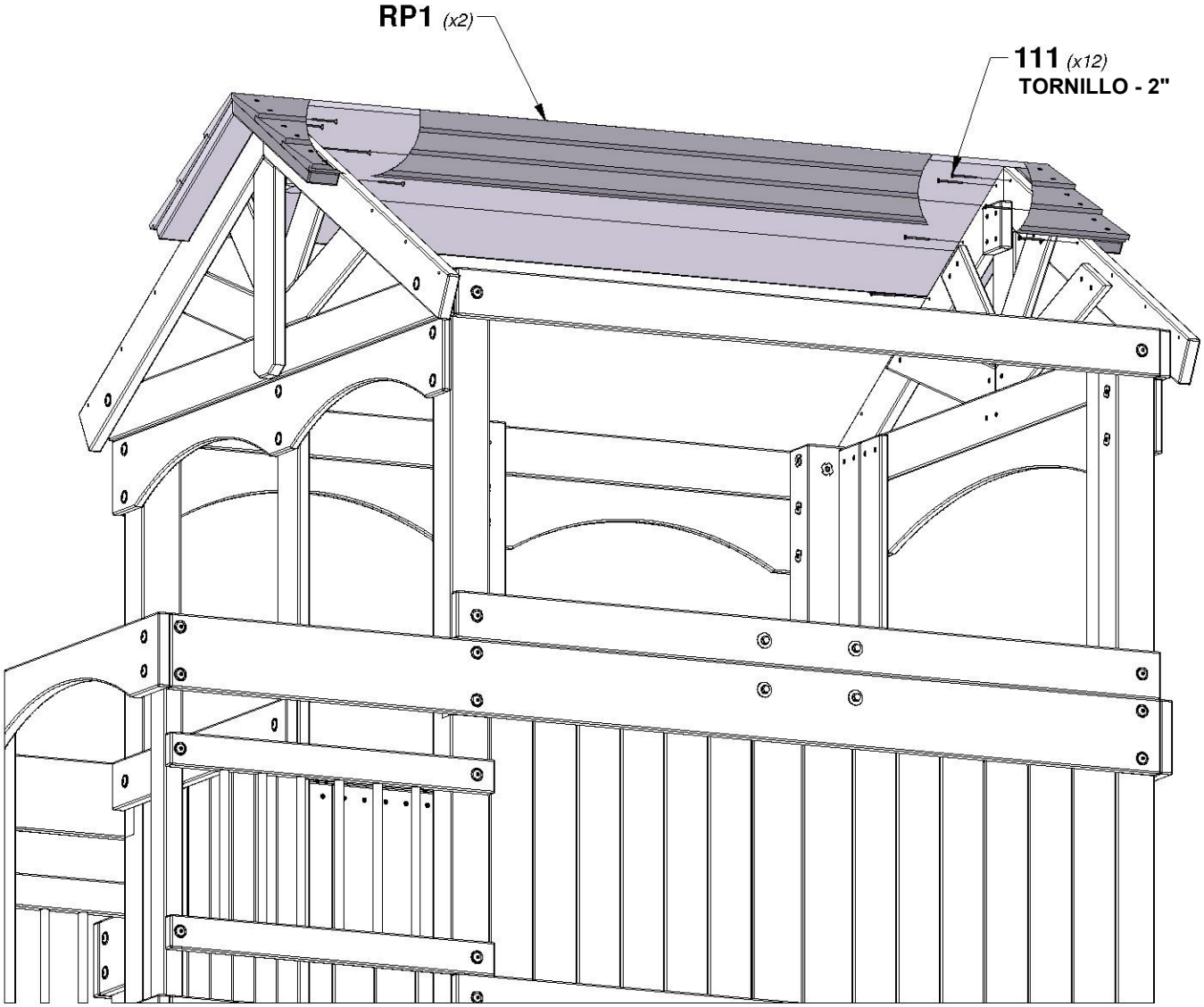


PASO 42 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
12	H100111	TORNILLO PFH 8x2

RP1 PANEL SUPERIOR DEL TECHO - W2A03428
(x2) 1 5/8"x15"x59 1/8" (42x382x1613)

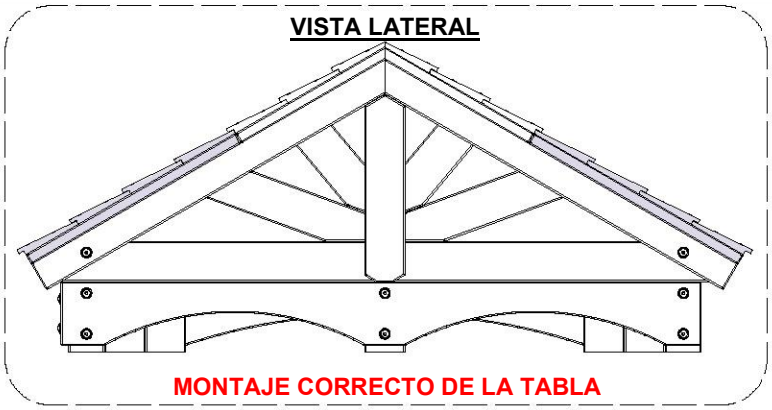




PASO 43 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
12	H100111	TORNILLO PFH 8x2

RP2 PANEL DE TECHO - W2A03429
(x2) 1 5/8"x20 5/8"x66" (42x524x1613)



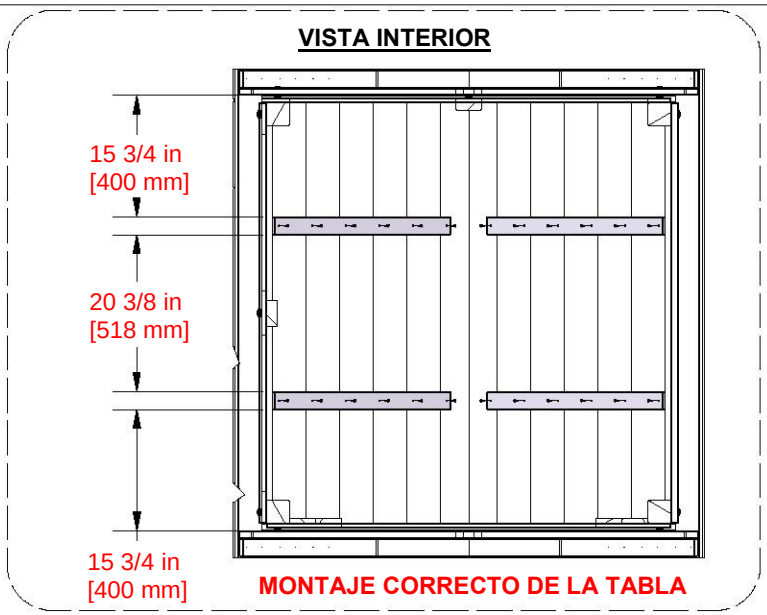
RP2 *(x2)*

111 *(x12)*
TORNILLO - 2"

PASO 44 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
24	H100385	TORNILLO PFH 8x1 NG

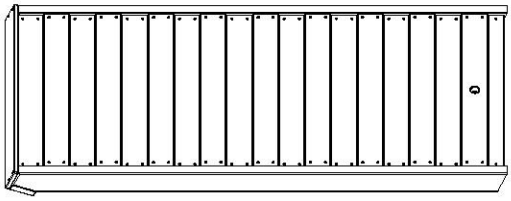
N02 TIRANTE DEL TECHO - W4L16686
(x4) 5/8"x2 3/8"x26 5/8" (16x60x675)



N02 *(x4)*

385 *(x24)*
TORNILLO - 1"

PASO 45 - MONTAJE DEL FUERTE



MONTAJE DE LA PARED CON CUERDA

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
2	H100198	ARANDELA DE FIJACIÓN EXT. 8x19 NG
2	H100457	PERNO BL 5/16x2 NG

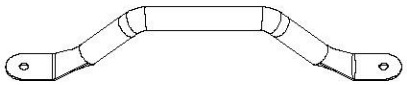
457 *(x2)*
PERNO - 2"

198 *(x2)*
ARANDELA - 8x19

MONTAJE DE LA PARED CON CUERDA

PASO 46 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H100379	TUERCA T 5/16 NG
4	H100468	PERNO BL 5/16x1 NG



A4M00613 *(x2)* **ASIDERO DE METAL NEGRO 381 c/c**

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

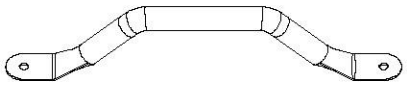
379 *(x4)*
TUERCA EN T - 5/16"

613 *(x2)*
ASIDERO DE METAL NEGRO 381 c/c

468 *(x4)*
PERNO - 1"

PASO 47 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H100458	TIRAFONDO BL 5/16x2 NG



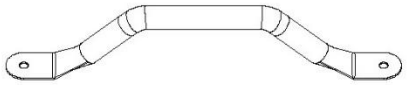
A4M00613 *(x2)* **ASIDERO DE METAL NEGRO 381 c/c**

613 *(x2)*
ASIDERO DE METAL NEGRO 381 c/c

458 *(x4)*
TIRAFONDO - 2"

PASO 48 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H100379	TUERCA T 5/16 NG
4	H100407	PERNO BL 5/16x1 1/2 NG



A4M00613 (x2) **ASIDERO DE METAL NEGRO 381 c/c**

CONSEJO:
INSTALE LAS TUERCAS EN T EN LA MADERA PRIMERO.

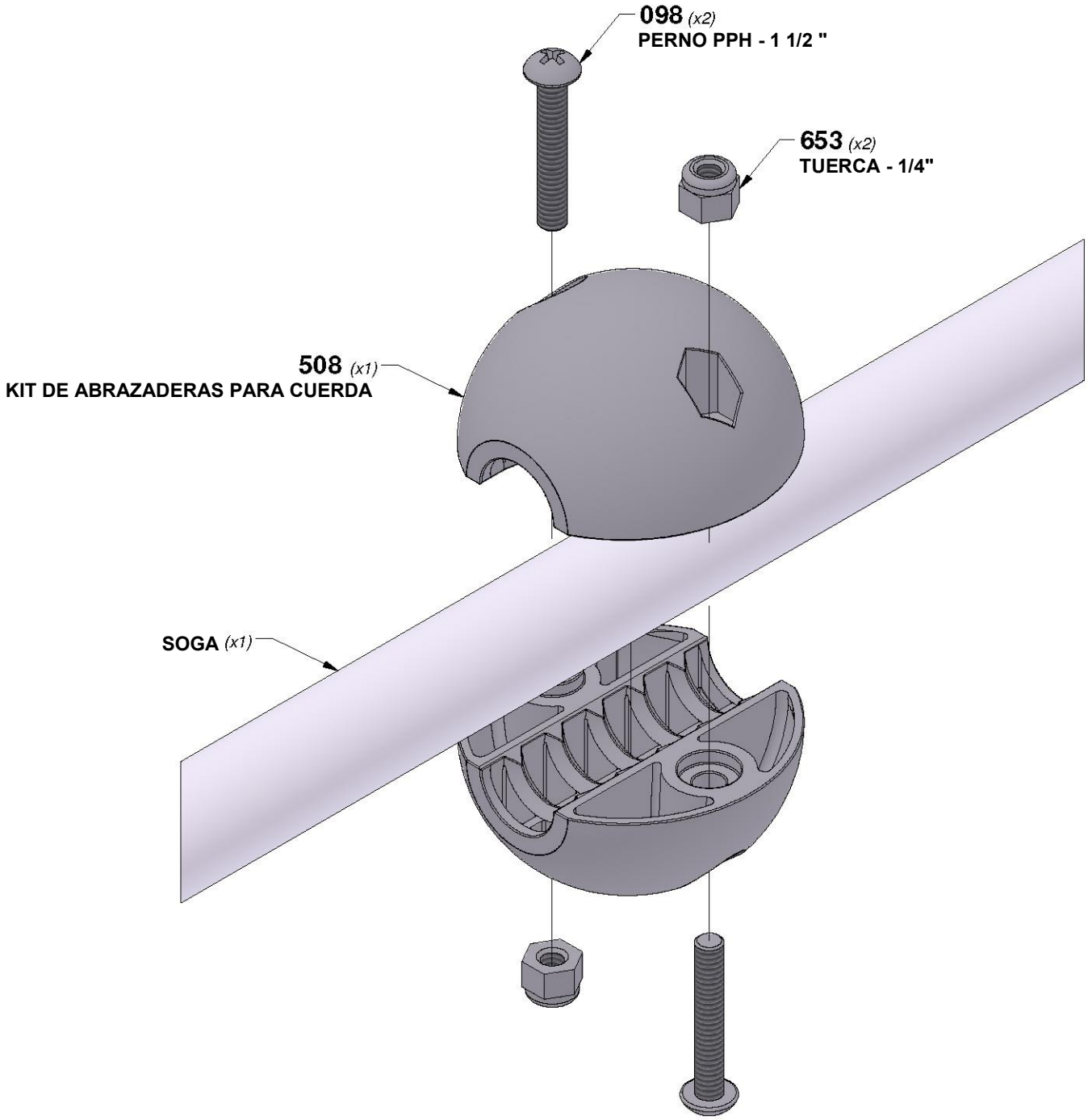
613 *(x2)*
ASIDERO DE METAL NEGRO 381 c/c

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

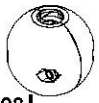
407 *(x4)*
PERNO - 1 1/2"

PASO 1 - MONTAJE DE LA ABRAZADERA DE LA CUERDA

LA ABRAZADERA DE LA CUERDA SE INSTALA EN EL SIGUIENTE PASO.

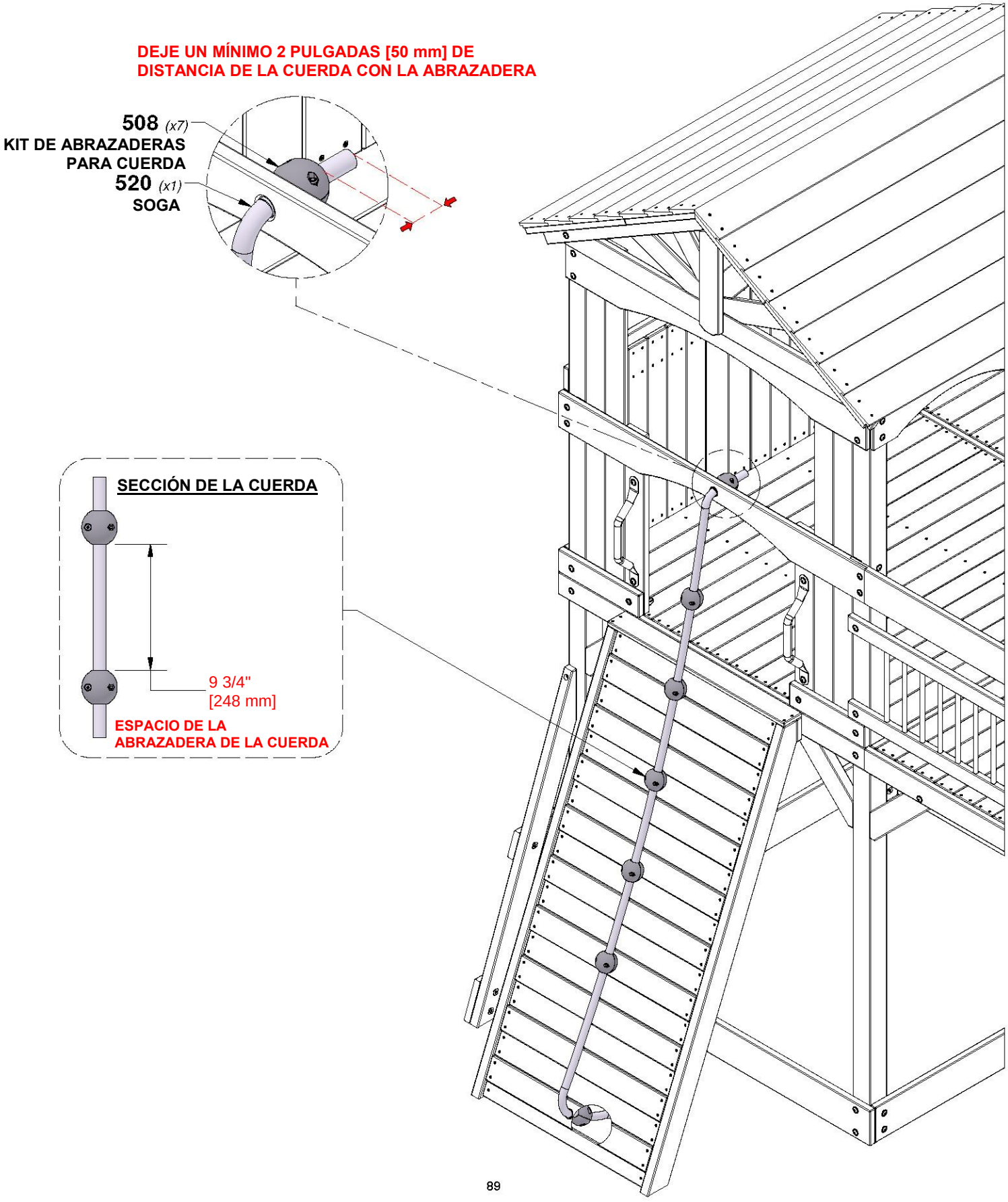


PASO 49 - MONTAJE DEL FUERTE



A6P00508 (x7) | KIT DE ABRAZADERAS PARA CUERDA

A6P00520 (x1) | SOGA



PASO 1 - MONTAJE DEL COLUMPIO DE RED

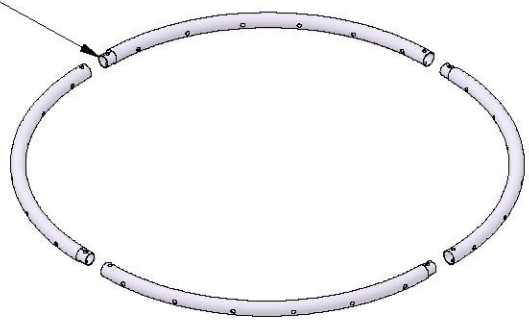
CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H101121	TORNILLO PTH 1/4x1 NG con LOCTITE
4	H100831	TUERCA CILÍNDRICA PTH 1/4x3/4 NG

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN DEL COLUMPIO DE RED

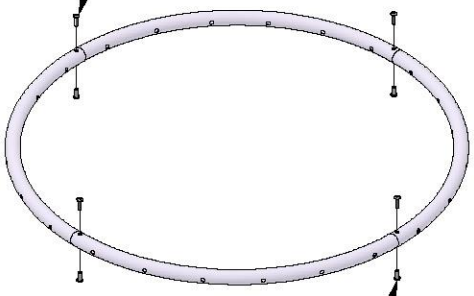
SIGA LAS INSTRUCCIONES A CONTINUACIÓN ANTES DE USAR EL COLUMPIO DE RED.

IMPORTANTE:
¡COLOQUE LOS LAZOS DE LAS CUERDAS SOBRE LOS EXTREMOS DE LOS TUBOS PRIMERO!
(VEA LA IMAGEN DE ABAJO)

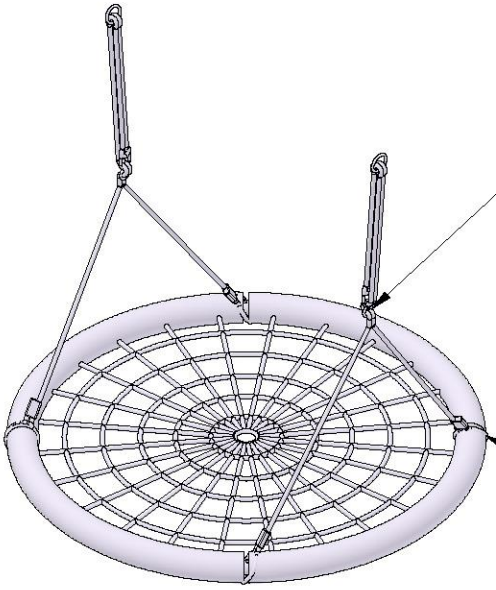
DESLICE EL EXTREMO ESTRECHO DE LOS TUBOS DENTRO DE LA ABERTURA DE MAYOR TAMAÑO **DESPUÉS DE COLOCAR LOS LAZOS DE LA CUERDA EN LOS TUBOS.**



NOTA: PARA UNA MAYOR CLARIDAD, LA RED DE CUERDAS NO SE MUESTRA EN LA ILUSTRACIÓN.



NOTA: ES IMPORTANTE QUE EL COLUMPIO DE RED CUELGUE DE MANERA NIVELADA.

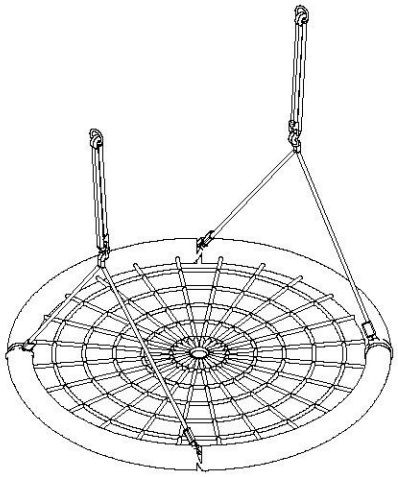


PARA ASEGURARSE DE QUE EL ASIENTO DE RED ESTÉ NIVELADO, AJUSTE AMBOS SOPORTES "S".

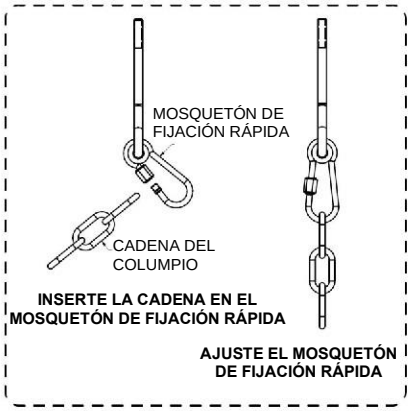
LAZOS DE CUERDA

UNA VEZ QUE ESTÉ INSTALADO, EL COLUMPIO DEBE QUEDAR A UNA DISTANCIA MÍNIMA DE 8 PULGADAS POR ENCIMA DEL SUELO.

PASO 50 - MONTAJE DEL FUERTE



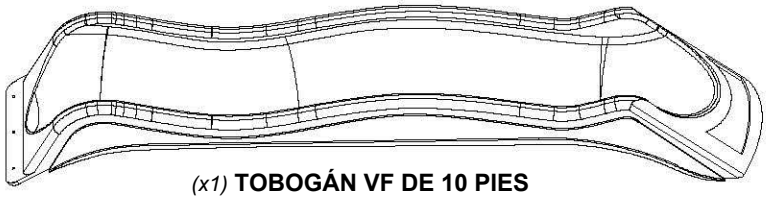
A4M01495 (x1) | COLUMPIO DE RED DE 40"



495 (x1)
COLUMPIO DE RED DE 40"

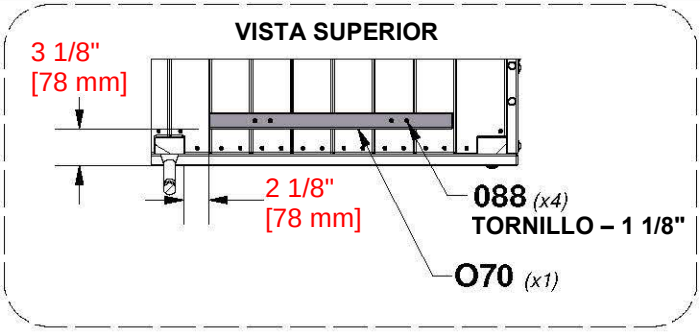
PASO 51 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
3	H100009	PERNO BL 5/16x1 1/4
3	H100074	TUERCA EN T 5/16
4	H100088	TORNILLO PFH 8x1-1/8"

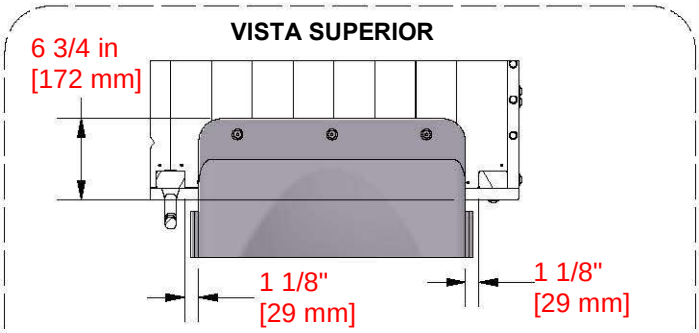


(x1) **TOBOGÁN VF DE 10 PIES**

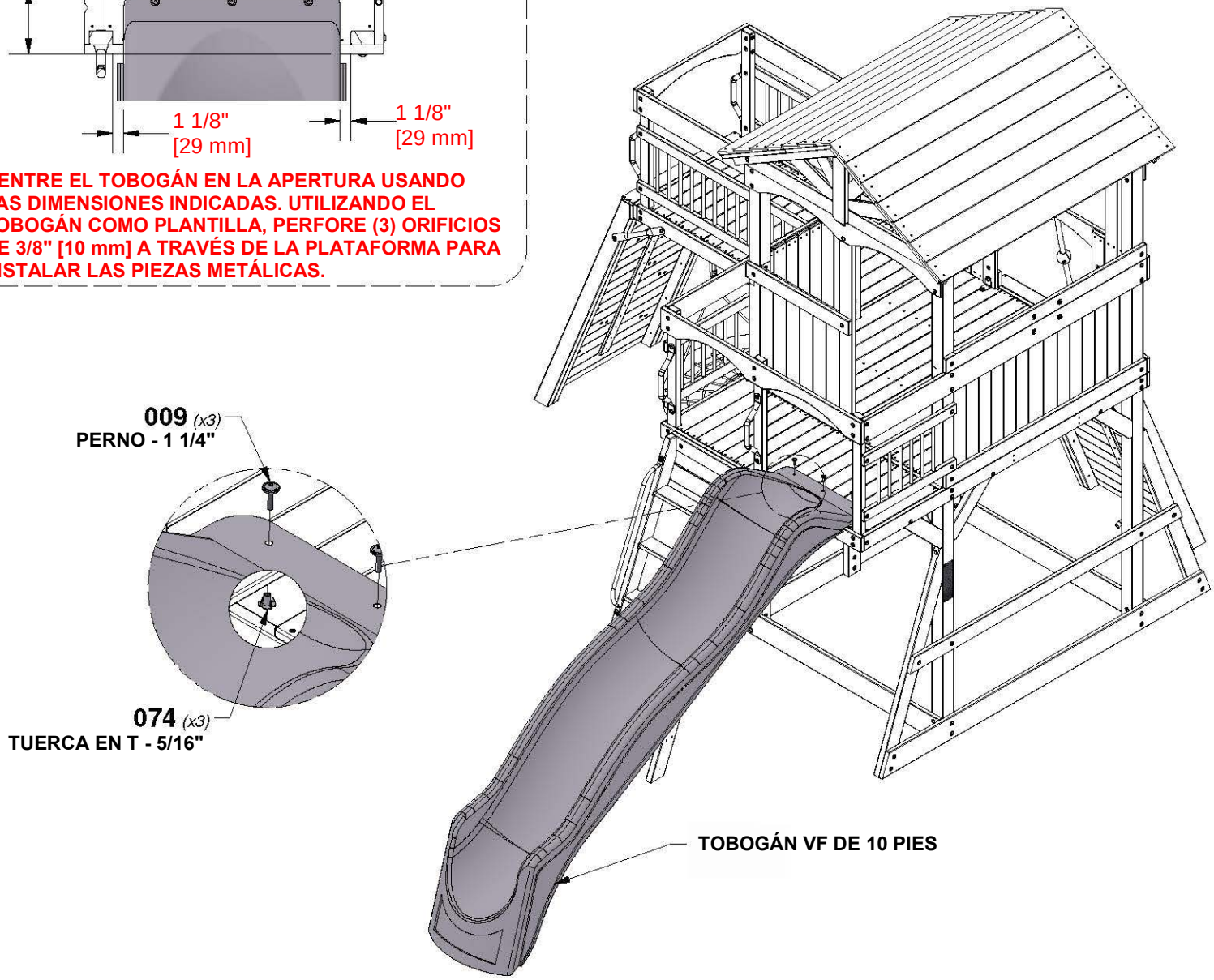
O70 TABLA DE MONTAJE DESLIZANTE - W4L09040
(x1) 5/8"x1 3/8"x20 3/8" (16x34x517)



DIAPOSITIVAS FORMADAS AL VACÍO DE 10 PIES		
NÚMERO DE PARTE	COLOREAR	NÚMERO DE MODELO
A100287	VERDE	2200227
A6P00540	AMARILLO	2300040
A6P00539	GRIS	2300057



CENTRE EL TOBOGÁN EN LA APERTURA USANDO LAS DIMENSIONES INDICADAS. UTILIZANDO EL TOBOGÁN COMO PLANTILLA, PERFORE (3) ORIFICIOS DE 3/8" [10 mm] A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA PARA INSTALAR LAS PIEZAS METÁLICAS.



PASO 52 - MONTAJE DEL FUERTE

CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
4	H100477	ARANDELA SEPARADORA 5/16 NG
4	H100478	ARANDELA PLANA 8x27 NG
4	H100481	PERNO HEXAGONAL 5/16x1 1/4 - NG

MONTAJE DE LA VIGA DEL COLUMPIO

478 *(x4)*
ARANDELA - 8x27

477 *(x4)*
ARANDELA: 5/16

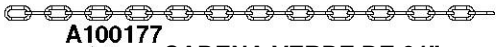
481 *(x4)*
PERNO - 1 1/4"

MONTAJE DE LA VIGA DEL COLUMPIO

PASO 50 - MONTAJE DEL FUERTE

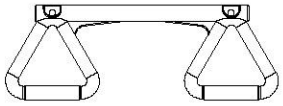
A100047 (x4) CADENA VERDE DE 57"

A6P00054 (x2) ASIENTO DEL COLUMPIO VERDE DE 22"

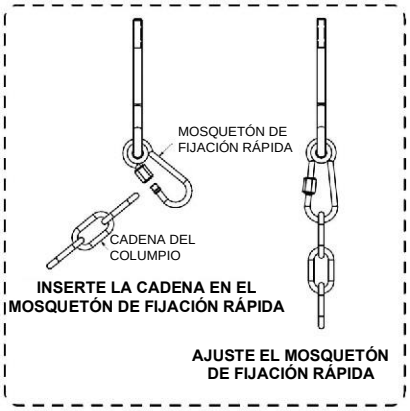


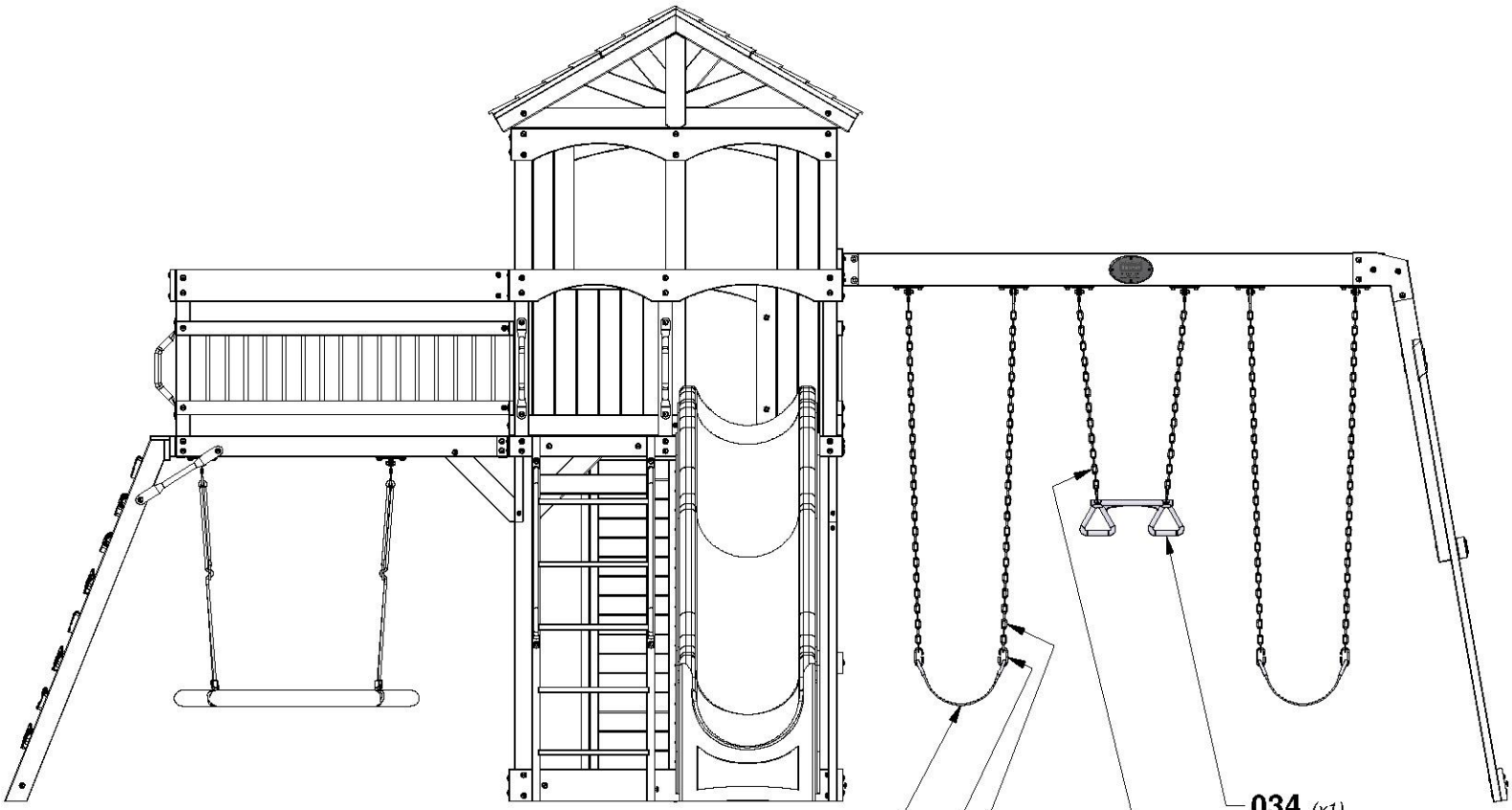
A100177 (x2) CADENA VERDE DE 31"

A100069 (x6) MOSQUETÓN DE FIJACIÓN RÁPIDA



A6P00034 (x1) TRAPECIO COLOR AMARILLO





054 *(x2)*
ASIENTO DEL COLUMPIO VERDE DE 22"

069 *(x6)*
MOSQUETÓN DE FIJACIÓN RÁPIDA

047 *(x4)*
CADENA VERDE DE 57"

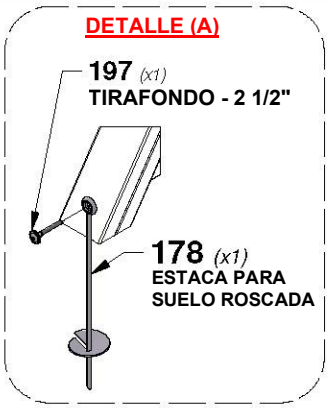
034 *(x1)*
TRAPECIO COLOR AMARILLO

177 *(x2)*
CADENA VERDE DE 31"

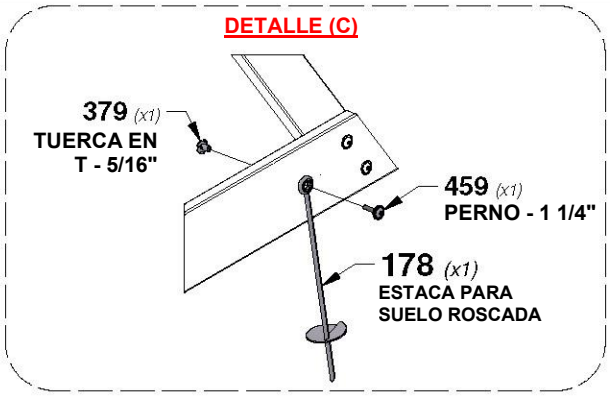
PASO 54 - MONTAJE DEL FUERTE

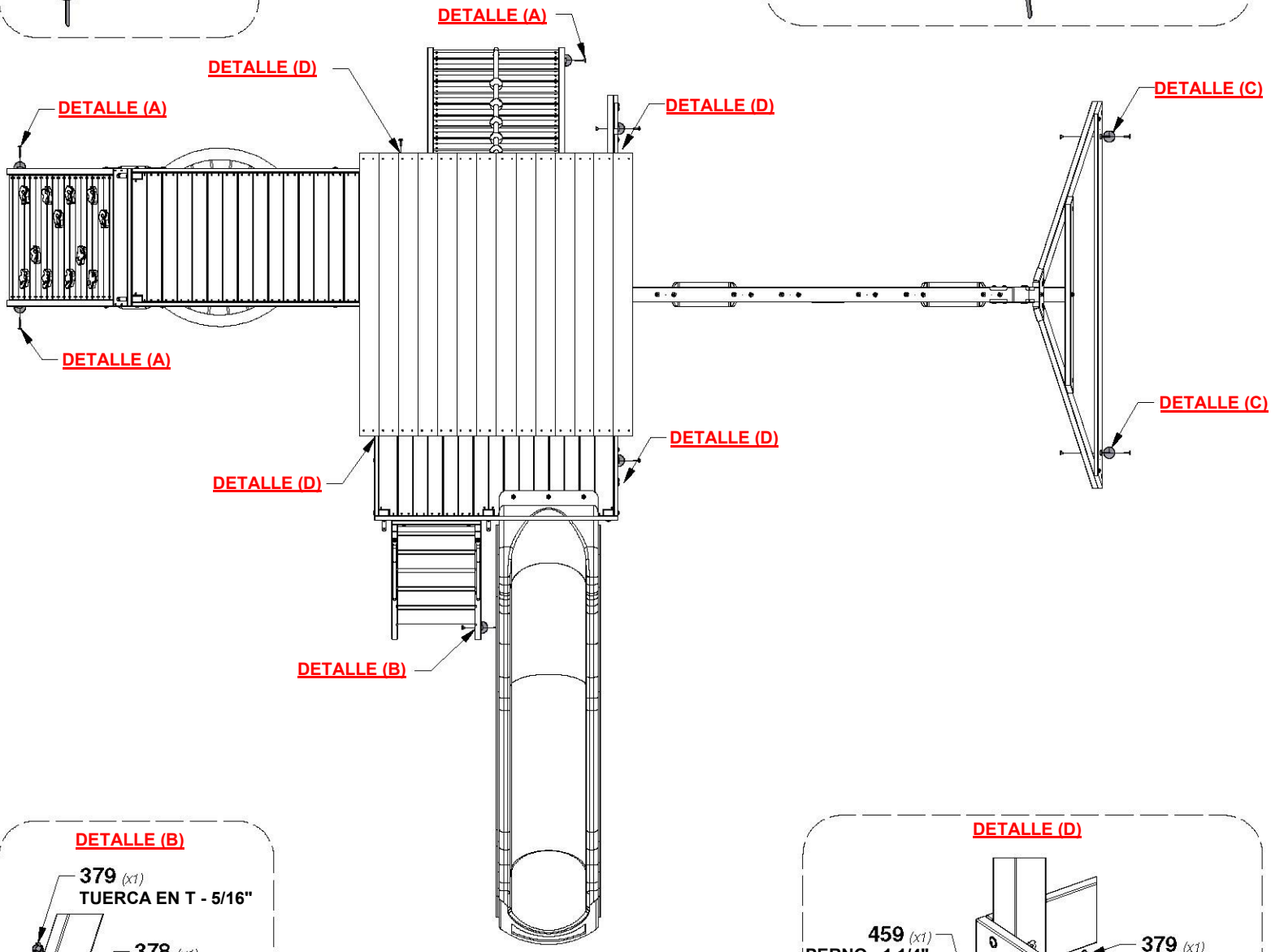
A100178 (x10) ESTACA PARA SUELO ROSCADA

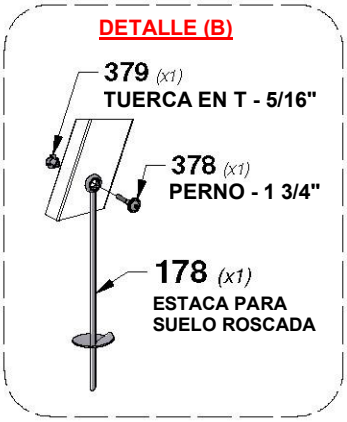
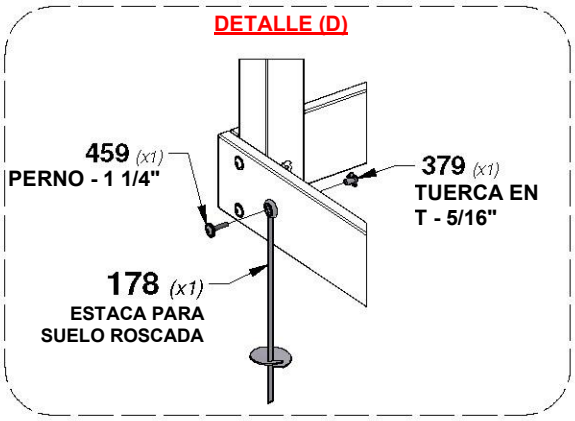
CANTIDAD	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
3	H100197	TIRAFONDO BL 5/16x2-1/2 NG
1	H100378	PERNO BL 5/16x1 3/4 NG
7	H100379	TUERCA T 5/16 NG
6	H100459	PERNO BL 5/16x1 1/4 NG



DETALLE (A)
GIRE LA ESTACA PARA INSERTARLA DONDE SE INDICA. UTILIZANDO LA ESTACA COMO GUÍA, PERFORE (1) ORIFICIO GUÍA DE 1/4" [6 mm] PARA COLOCAR LAS PIEZAS METÁLICAS.







DETALLE (B), (C) y (D)
GIRE LA ESTACA PARA INSERTARLA DONDE SE INDICA. CON LAS ESTACAS COMO GUÍA, PERFORE (1) ORIFICIO DE 3/8" [10 mm] PARA COLOCAR LAS PIEZAS METÁLICAS.