



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, Países Bajos. Teléfono: 0800-567-8990

PÉRGOLA DE REJILLAS SARASOTA DE 14x10 MODELO N.º: 2305052 / 2305052-I



ADVERTENCIA

Cáncer y daño reproductivo
www.P65Warnings.ca.gov



Visite www.backyarddiscovery.com
para obtener el manual de montaje más actualizado, registrar el producto o pedir
piezas de repuesto. *Para obtener instrucciones en español, visite*
www.backyarddiscovery.com



INSTRUCCIONES
PASO A PASO
INTERACTIVAS SIMPLES EN 3D
DESCARGUE LA APLICACIÓN GRATUITA



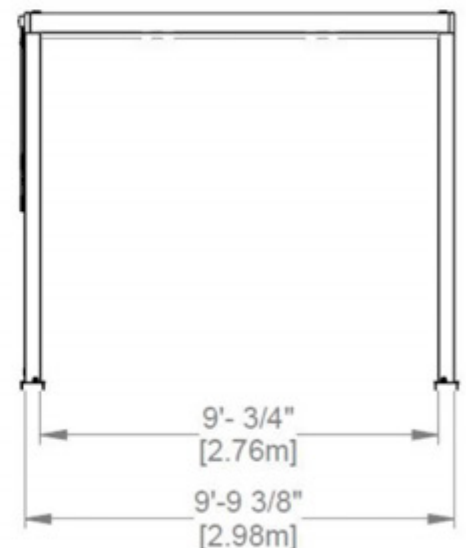
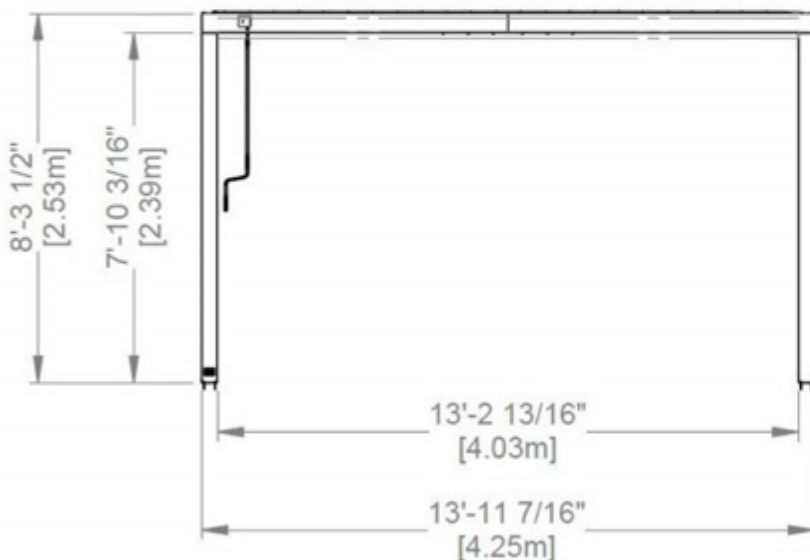
MANUAL DEL PROPIETARIO: DIMENSIONES BÁSICAS DE INSTALACIÓN Y NOTAS DE MONTAJE

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

- Preste mucha atención a los elementos necesarios para cada paso. Asegúrese de utilizar las piezas correctas en cada paso. De lo contrario, el montaje será incorrecto.
- Recuerde verificar los servicios subterráneos y los cables eléctricos aéreos.

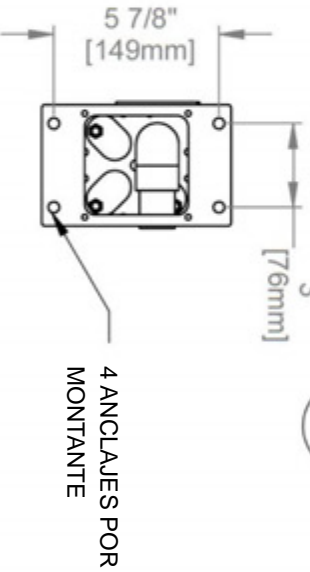
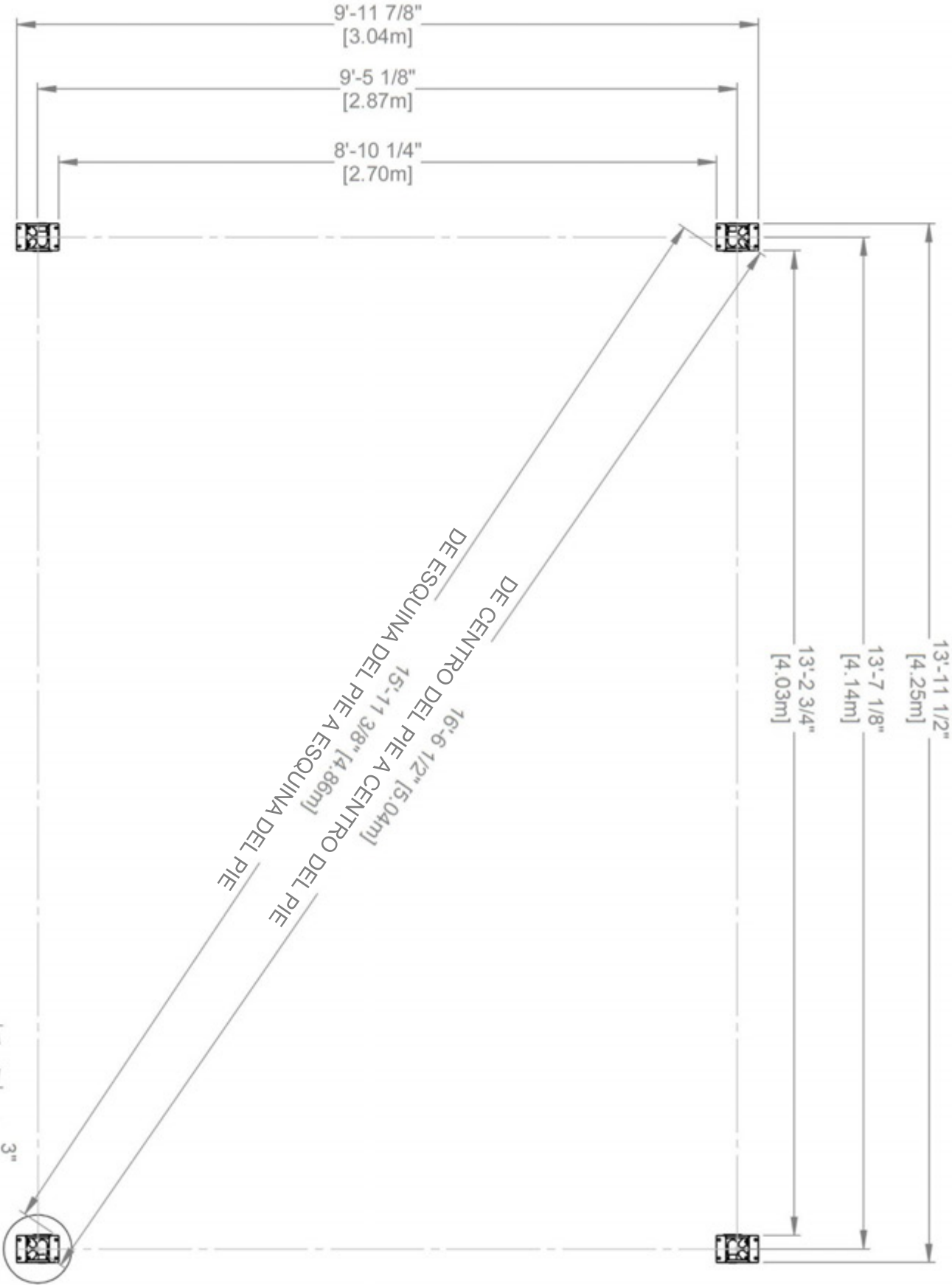
Se proporcionan soportes de montantes con su estructura, lo que le permite instalar la estructura de forma permanente en una superficie de madera u hormigón nueva o preexistente. Consulte las Instrucciones de anclaje para obtener más detalles y recomendaciones.

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



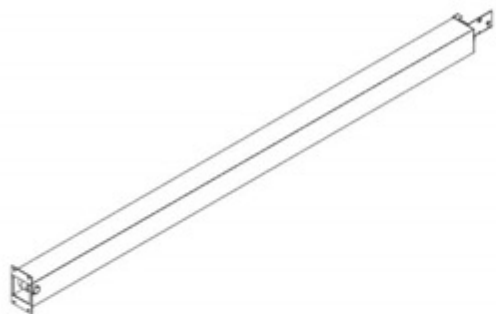
MANUAL DEL PROPIETARIO: DISEÑO DE ANCLAJE

NOTA: LAS DIMENSIONES SON PARA EL ANCLAJE DE LA PLACA A LA BASE DEL MONTANTE EXCEPTO DONDE SE INDIQUE.

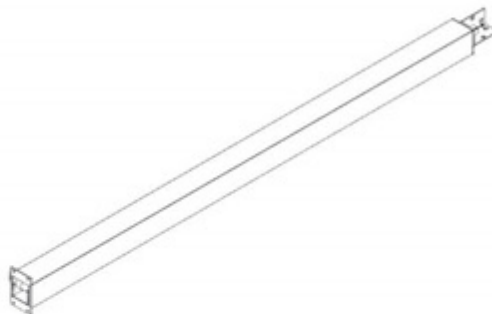


MANUAL DEL PROPIETARIO: IDENTIFICACIÓN DE PIEZAS

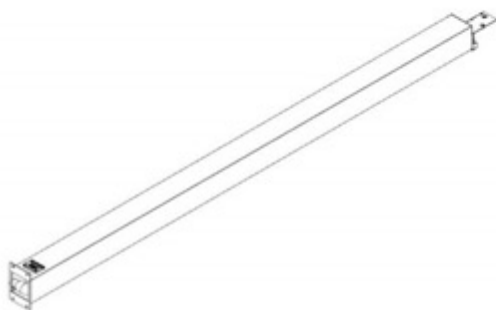
COMPONENTES DE METAL (NO A ESCALA)



P01 MONTANTE - A4M01983
(x1) 4 5/16"x6 3/4"x99 1/2" (110x172x2527)



P02 MONTANTE - A4 M01984
(x2) 4 5/16"x6 3/4"x99 1/2" (110x172x2527)



P03 MONTANTE - A4M02131
(x1) 4 5/16"x6 3/4"x99 1/2" (110x172x2527)



L01 CONJUNTO DE REJILLAS - A4M01995
(x24) 1 11/16"x7 5/8"x114 5/16" (42x194x2904)



G01 CANALÓN-A4M01993
(x2) 1 9/16"x1 15/16"x108 13/16" (40x50x2764)



G04 CANALÓN - A4M01999
(x2) 1 9/16"x1 15/16"x79 3/8" (40x50x2017)



G03 CANALÓN-A4M01998
(x2) 1 9/16"x1 15/16"x79 3/8" (40x50x2017)



M01 SOPORTE DE REJILLA - A4M01991
(x2) 1"x1 15/16"x79 5/16" (25x49x2015)

MANUAL DEL PROPIETARIO: IDENTIFICACIÓN DE PIEZAS

COMPONENTES DE METAL (NO A ESCALA)



M02 SOPORTE DE REJILLA - A4M01992
(x1) 1"x1 15/16"x79 5/16" (25x49x2015)



M03 SOPORTE DE REJILLA - A4M01996
(x1) 1"x1 15/16"x79 5/16" (25x49x2015)



F01 BARRA PLANA - A4M02129
(x4) 1/16"x1"x79 5/16" (2x25x2015)



F02 CORREA DE SUJECIÓN PARA
REJILLAS - A4M02130
(x4) 1/8"x13/16"x81 9/16" (3x20x2072)



B01 VIGA - A4M01986
(x2) 1 7/16"x5 1/4"x114 1/2" (36x134x2910)



B02 VIGA - A4M01988
(x1) 1 7/16"x5 1/4"x83 11/16" (36x134x2126)



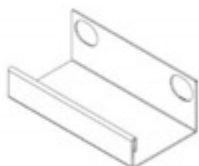
B03 VIGA - A4M01989
(x2) 1 7/16"x5 1/4"x83 11/16" (36x134x2126)



B04 VIGA - A4M01990
(x1) 1 7/16"x5 1/4"x83 11/16" (36x134x2126)



J1 SOPORTE DE EMPALME - A4M02230
(x2) 1 5/16"x5 3/16"x39 3/8" (33.2x131.2x1000)



G05 EMPALME DE CANALÓN - A4M02004
(x2) 1 7/16"x2 1/16"x3 15/16" (36x52.5x100)



F06 ESPACIADOR - A4M02227
(x1) 1/16"x2 3/16"x2 3/4" (1.5x56x70)



A6P00796 SILICONA
(x1)

MANUAL DEL PROPIETARIO: IDENTIFICACIÓN DE PIEZAS

COMPONENTES DE METAL (NO A ESCALA)



L02 PLACA LATERAL DE ACCIONAMIENTO DE LAS REJILLAS - A4M02134
(x1) 1/16"x2 3/16"x6 9/16" (2x55x167)



L03 PLACA LATERAL DE LA REJILLA - A4M02334
(x47) 1/16"x2 3/16"x6 9/16" (2x55x167)



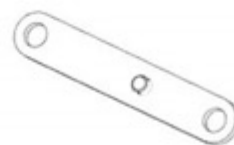
F05 CHAVETA - A4M02226
(x1) 1/2"x1/2"x3 3/4" (13x13x95)



F07 CUBIERTA - A4M02228
(x1) 1 9/16"x2 7/8"x3 1/4" (39.5x73x82)



F04 CORREA DE ENLACE - A4M02225
(x1) 1/8"x13/16"x2 5/8" (3x20x66)



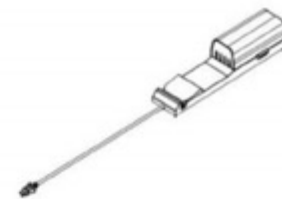
F03 CORREA DE ENLACE - A4M02229
(x1) 1/2"x11/16"x3 13/16" (13x17x97)



L04 MECANISMO DE LAS REJILLAS
(x1) A4M02132



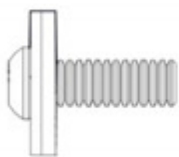
H01 MANIJA
(x1) A4M04022



9205413
(x1) GABINETE ELÉCTRICO

MANUAL DEL PROPIETARIO: IDENTIFICACIÓN DE PIEZAS

PIEZAS METÁLICAS (NO ESTÁN A ESCALA)



H101202 TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA
(x120) CONJUNTO DE 1/4-20 x 3/4"



H101101 TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA
(x1) 1/4-20x3/4" NG



H101126 TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA
(x4) 1/4-20x2 1/8" NG



H101187 PERNO PPH
(x1) 8-32x1 1/8" NG



H101189 PERNO DE HOMBRO DE PERFIL BAJO
(x2) 1/4-20x3/8" NG



H100408 TORNILLO PWH
(x96) 8x1/2 NG



H100120 ANCLAJE DE
(x16) HORMIGÓN



H101230 PERNO WH
(x16) Acero Inoxidable de 5/16x6



H101161 PASADOR DE CHAVETA
(x48)



H100474 ARANDELA
(x5) PLANA 9x19 NG



H100630 ARANDELA PLANA
(x16) 8 x 19 NG



H100653 CONTRATUERCA
(x2) 1/4 NG



H100774 ARANDELA DE PRESIÓN
(x1) 1/4 NG



H100147 BROCA TORX
(x1) T-30



H100114 LLAVE TORX
(x1) T-30



H101100 DESTORNILLADOR DE
(x1) PUNTA MAGNÉTICA



H101114 ÁNGULO RECTO
(x1) ADAPTADOR DE TALADRO

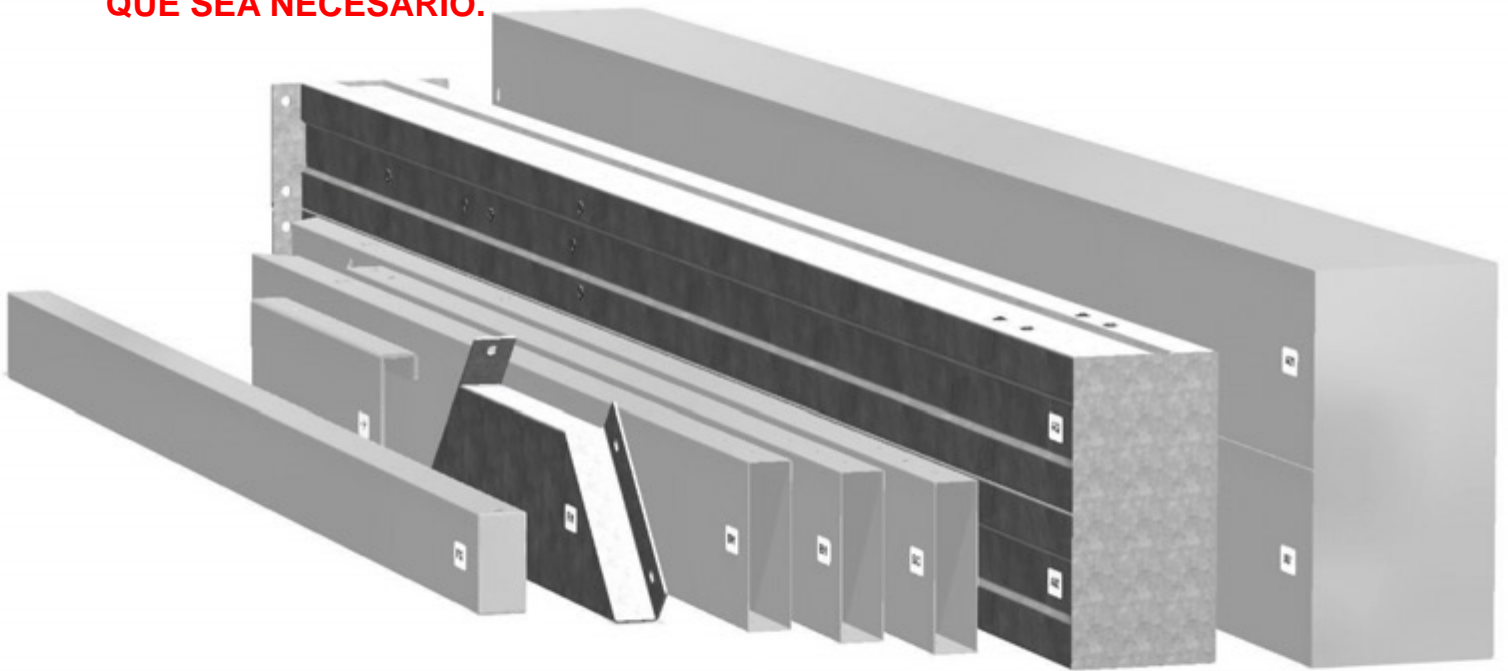
ANTES DEL MONTAJE - PASO 1 - CLASIFICACIÓN DE PIEZAS

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

PIEZAS DE MADERA:

- Organice las piezas de metal por el número alfanumérico de tres dígitos impreso en cada parte (ej. P01).
- Si hay varias partes con el mismo número impreso, agrupe esas piezas.
- Los números impresos están en la superficie plana o en el extremo de las partes.
- Tenga en cuenta que las piezas pueden ocupar mucho lugar, deje el espacio suficiente para las mismas.

NOTA: LAS CAJAS NO ESTÁN ORGANIZADAS SEGÚN EL NÚMERO DE PARTE. SE RECOMIENDA DEJAR LOS CONJUNTOS DE REJILLAS EN LA CAJA HASTA QUE SEA NECESARIO.



PIEZAS METÁLICAS:

- Le recomendamos que separe las piezas metálicas en una mesa aparte.
- 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 (pernos, tuercas, etc.).
- Durante el montaje, solo necesita consultar los últimos cuatro caracteres del número.



ANTES DEL MONTAJE - PASO 2 - HERRAMIENTAS REQUERIDAS



Taladro
inalámbrico o
eléctrico



Accesorios de perforación:
Cabezal Phillips



Brocas de 1/8", 3/16",
3/8" y 7/16"



Destornillador Phillips



Llaves de extremos
abiertos de 7/16"



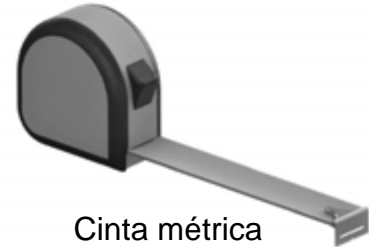
Trinquete con accionamiento de
3/8", 1/2" y llaves de vaso STD de
9/16", llaves de vaso profundos
de 1/2" y 7/16"



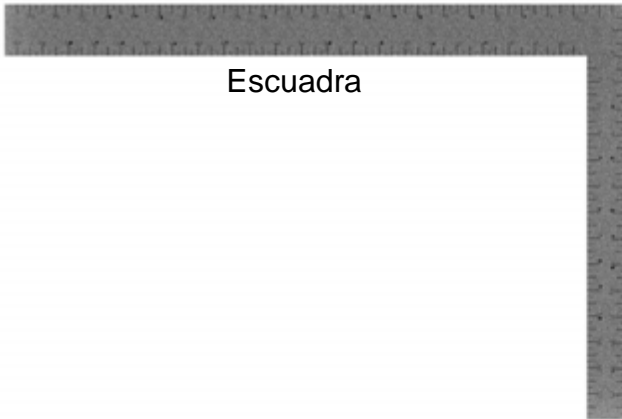
Martillo de orejas



Mazo de goma - opcional



Cinta métrica



Escuadra



Nivel 24"

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

Tiene 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)



BILT.

Escanee para obtener instrucciones sencillas en 3D

Descargue la aplicación BILT antes de comenzar

Download on the App Store

GET IT ON Google Play



PASO 1 - MONTAJE DE LA VIGA

CANT.	Parte Nro.	Descripción
6	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"



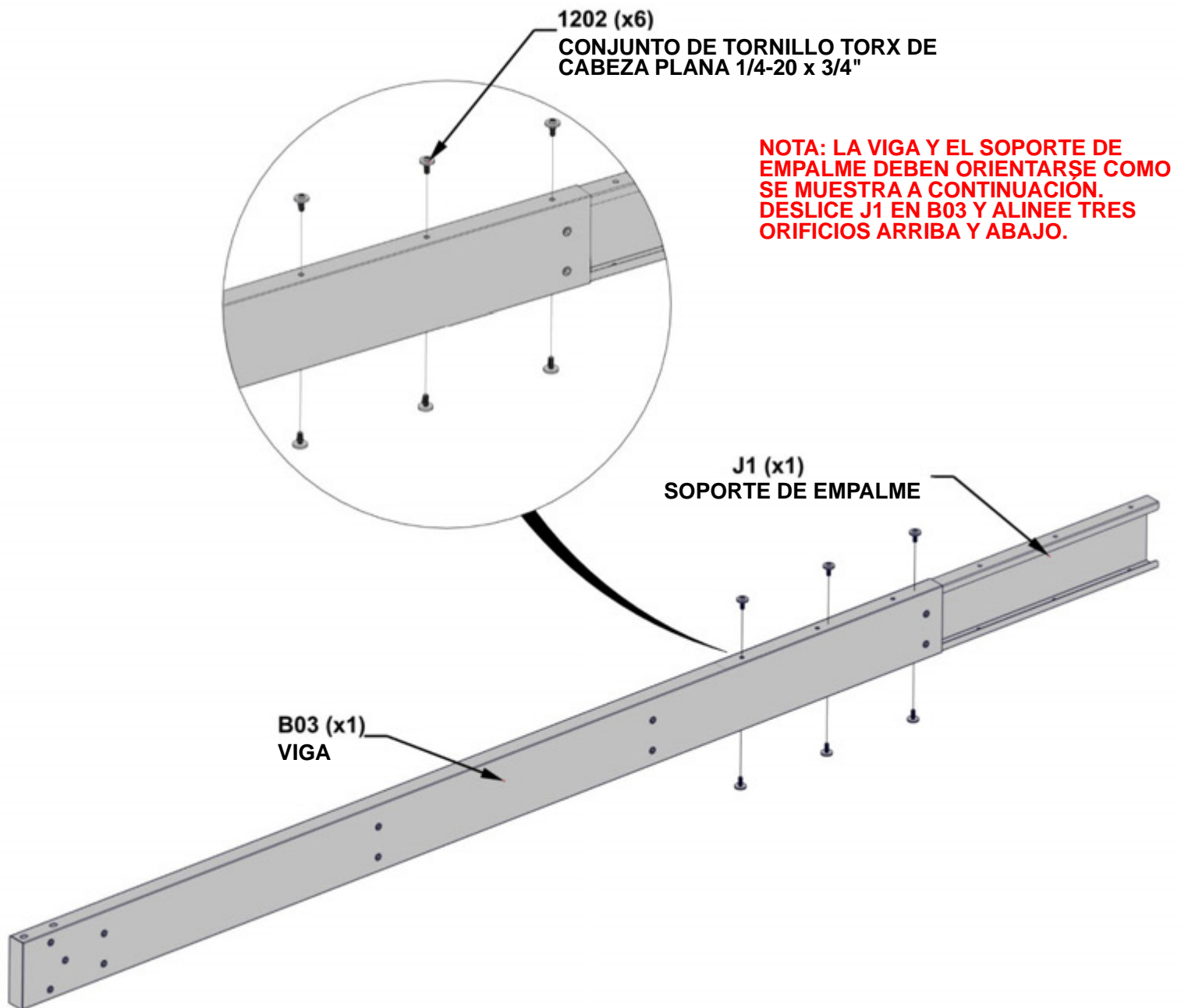
B03 VIGA - A4M01989
(x1) 1 7/16"x5 1/4"x83 11/16" (36x134x2126)



J1 SOPORTE DE EMPALME – A4M02230
(x1) 1 5/16"x5 3/16"x39 3/8" (33.2x131.2x1000)

NO APRIETE LOS HERRAJES EN ESTE PASO

PARA FACILITAR EL MONTAJE, RECOMENDAMOS USAR CABALLETES PARA LOS PASOS 1 - 7.



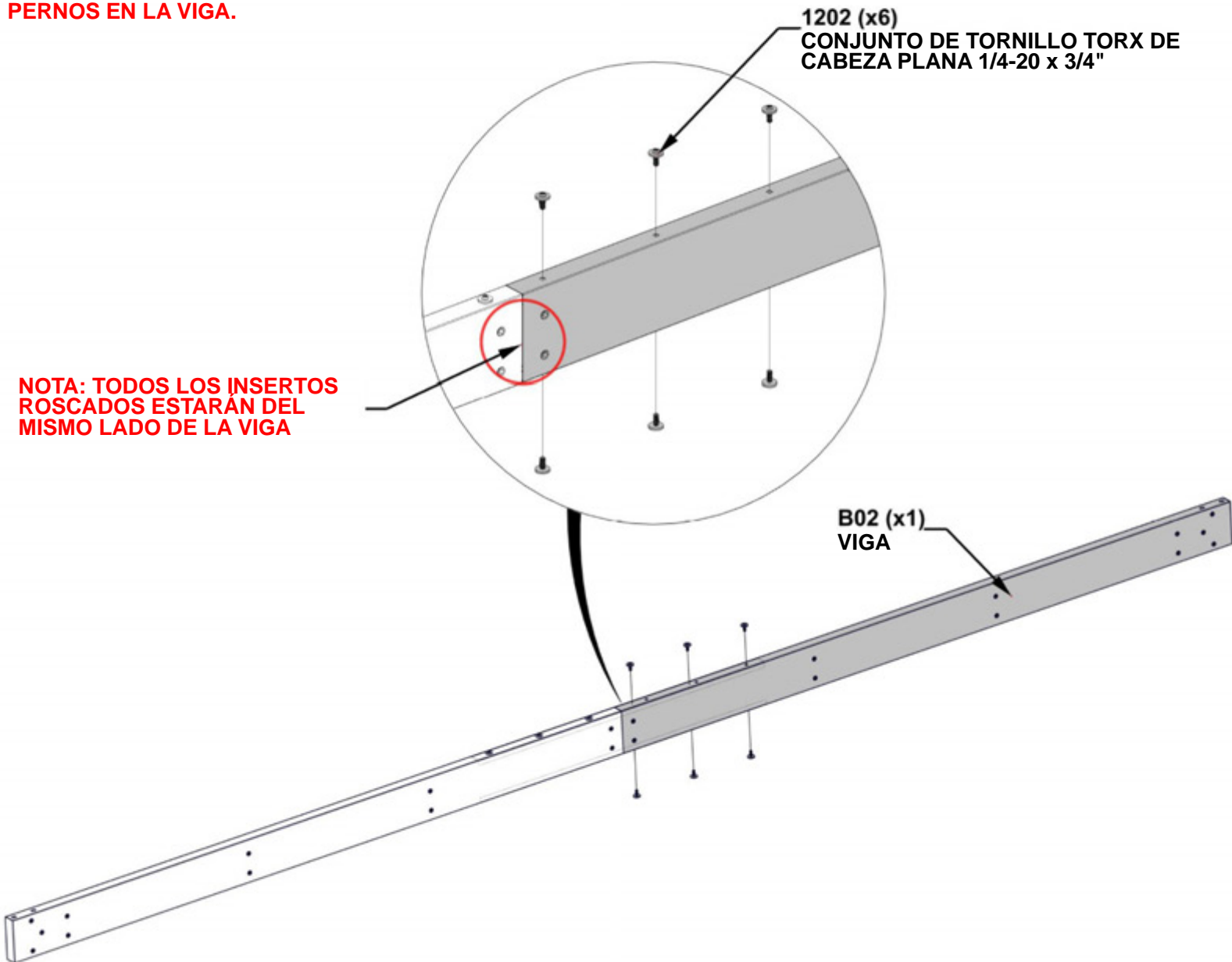
PASO 2 - MONTAJE DE LA VIGA

CANT.	Parte Nro.	Descripción
6	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"



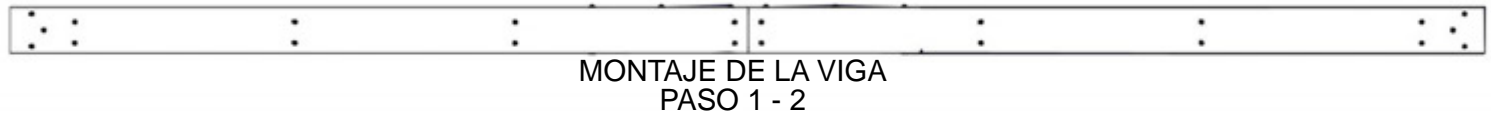
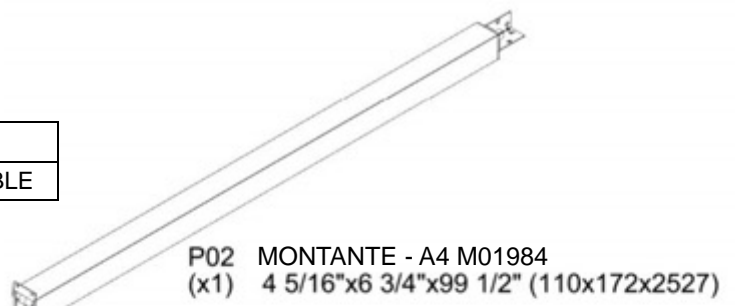
B02 VIGA - A4M01988
(x1) 1 7/16"x5 1/4"x83 11/16" (36x134x2126)

DESLICE LA PIEZA B02 SOBRE EL SOPORTE DE EMPALME. GOLPEE SUAVEMENTE LOS EXTREMOS DEL CONJUNTO CON UN MAZO DE GOMA HASTA CERRAR EL ESPACIO. LUEGO AJUSTE TODOS LOS PERNOS EN LA VIGA.



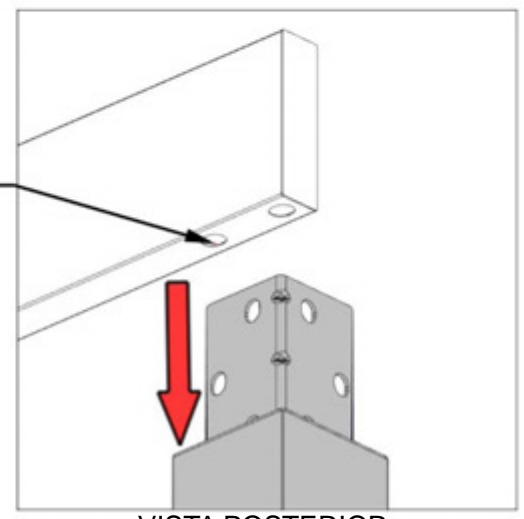
PASO 3A - MONTAJE DEL MARCO

CANT.	Parte Nro.	Descripción
2	H101230	PERNO WH 5/16x6 ACERO INOXIDABLE

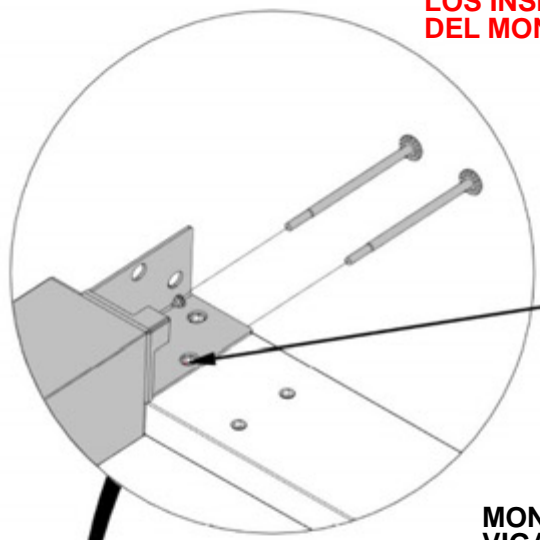


FIJE EL CONJUNTO DE VIGA AL MONTANTE ALINEANDO LAS RANURAS EN LA VIGA CON LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA PLACA SUPERIOR DEL MONTANTE. LIMPIE TODOS LOS LADOS DE LA VIGA Y EL MONTANTE ANTES DE AJUSTAR LOS HERRAJES.

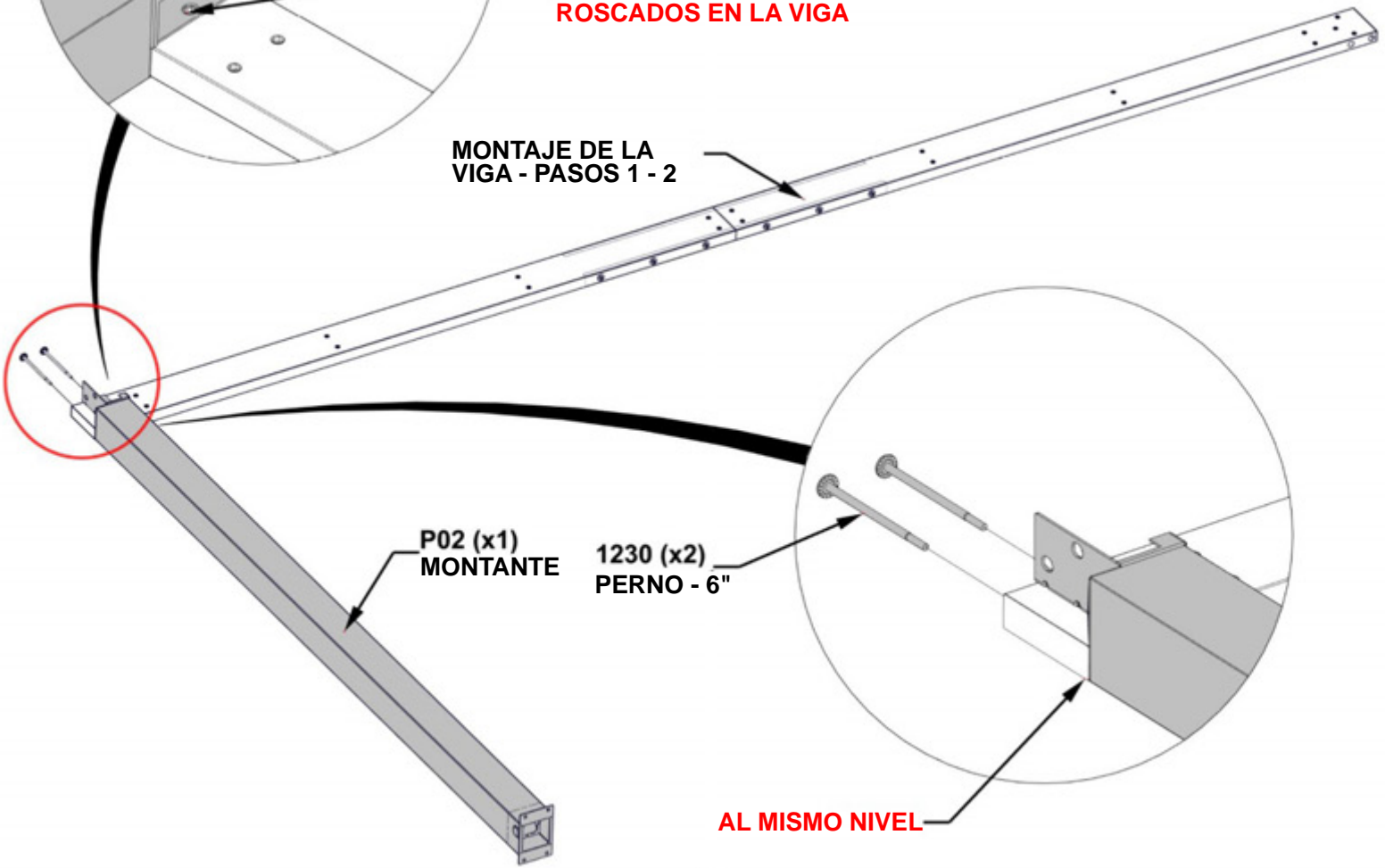
NOTA: LAS RANURAS GRANDES INDICAN LA SUPERFICIE INFERIOR DE LA VIGA. LAS RANURAS ENCAJAN ALREDEDOR DE LOS INSERTOS "ROSCADOS" EN LA PLACA DEL MONTANTE.



NOTA: EL SOPORTE DEL MONTANTE ENCAJARA ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA VIGA



MONTAJE DE LA VIGA - PASOS 1 - 2



PASO 3B - MONTAJE DEL MARCO

CANT.	Parte Nro.	Descripción
3	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

1202 (x3)
CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

NOTA: ASEGURESE DE QUE EL SOPORTE DEL MONTANTE SE ALOJE ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA VIGA

MONTAJE DE LA VIGA - PASOS 1 - 2

P02
MONTANTE

PASO 4A - MONTAJE DEL MARCO

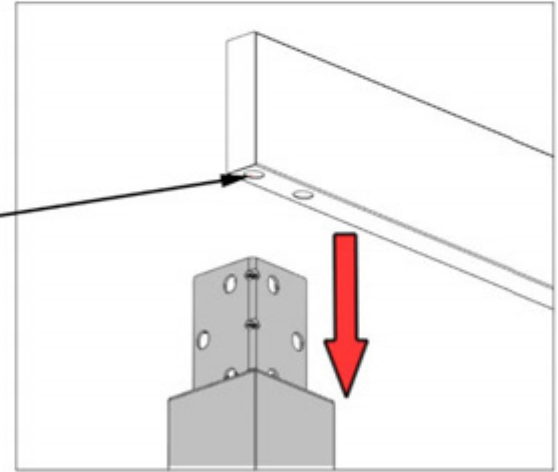


P01 MONTANTE - A4M01983
(x1) 4 5/16"x6 3/4"x99 1/2" (110x172x2527)

CANT.	Parte Nro.	Descripción
2	H101230	PERNO WH 5/16x6 ACERO INOXIDABLE

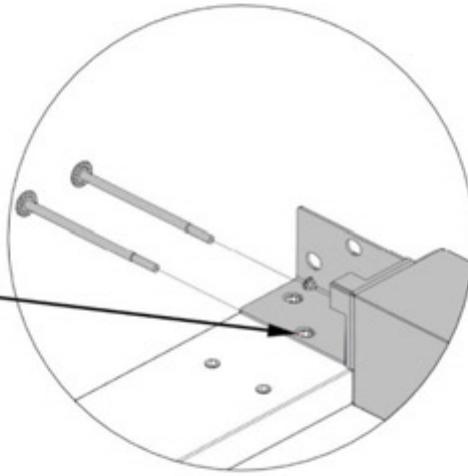
FIJE LA VIGA AL MONTANTE ALINEANDO LAS RANURAS EN LA VIGA CON LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA PLACA SUPERIOR DEL MONTANTE. LIMPIE TODOS LOS LADOS DE LA VIGA Y EL MONTANTE ANTES DE AJUSTAR LOS HERRAJES.

NOTA: LAS RANURAS GRANDES INDICAN LA SUPERFICIE INFERIOR DE LA VIGA. LAS RANURAS ENCAJARÁN ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA PLACA DEL MONTANTE.

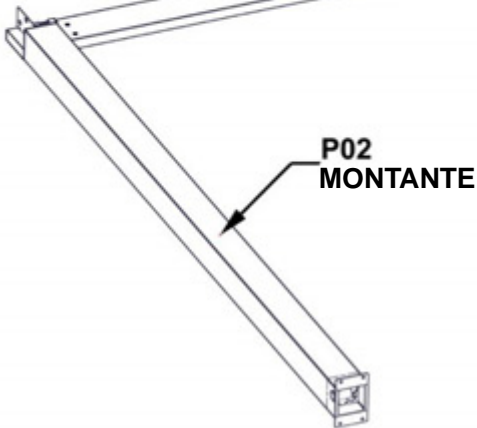


VISTA POSTERIOR

NOTA: EL SOPORTE DEL MONTANTE ENCAJARÁ ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA VIGA

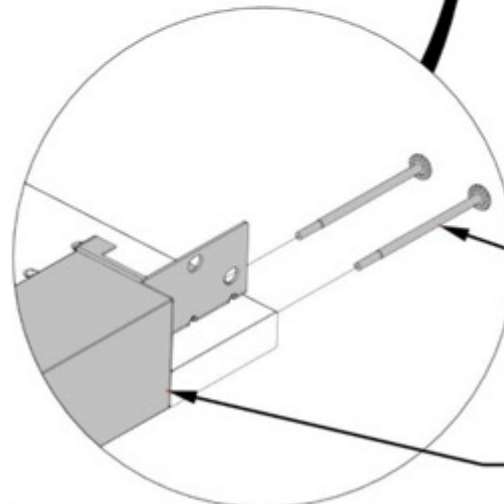


MONTAJE DE LA VIGA - PASOS 1 - 2



P02 MONTANTE

P01 (x1) MONTANTE



1230 (x2) PERNO - 6"

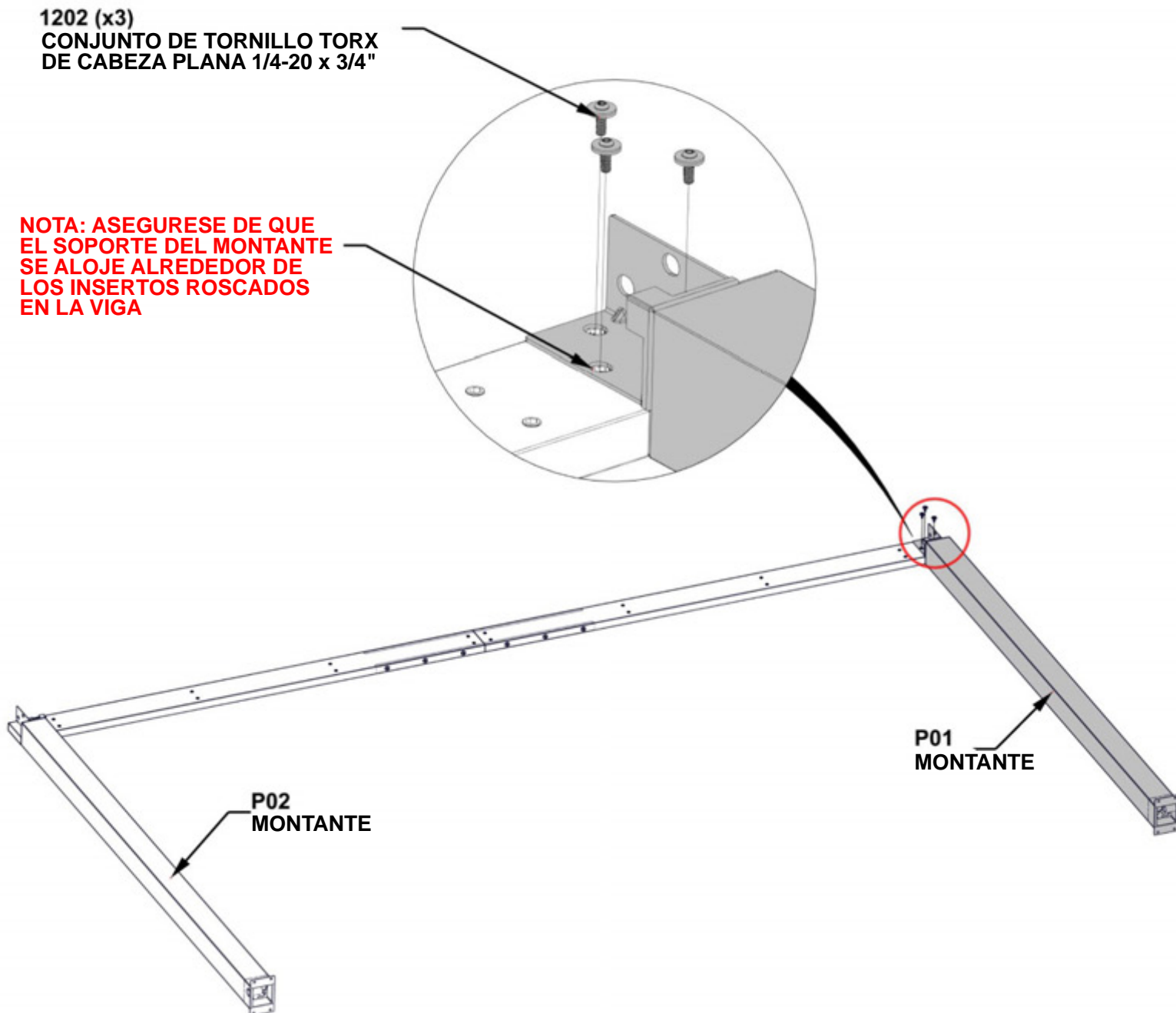
AL MISMO NIVEL

PASO 4B - MONTAJE DEL MARCO

CANT.	Parte Nro.	Descripción
3	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

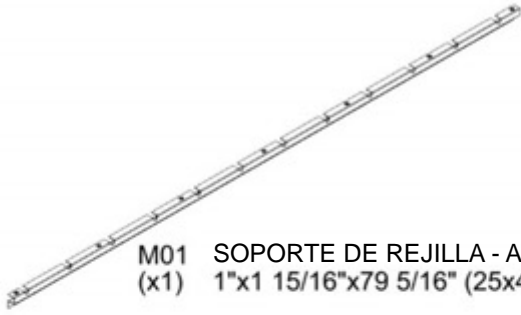
1202 (x3)
CONJUNTO DE TORNILLO TORX
DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

**NOTA: ASEGURESE DE QUE
EL SOPORTE DEL MONTANTE
SE ALOJE ALREDEDOR DE
LOS INSERTOS ROSCADOS
EN LA VIGA**



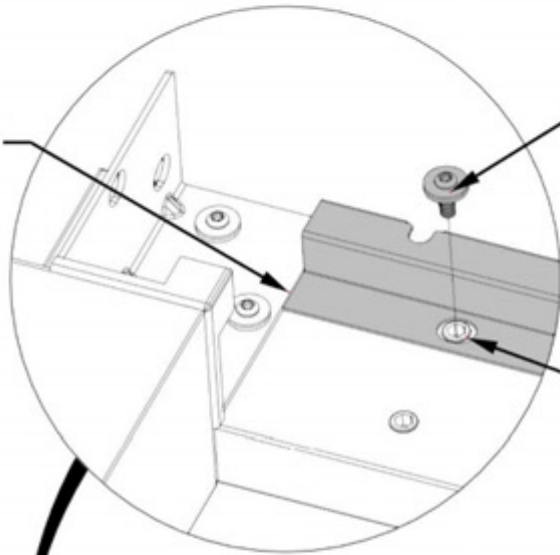
PASO 5 - FIJACIÓN DEL SOPORTE DE LA REJILLA

CANT.	Parte Nro.	Descripción
4	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"



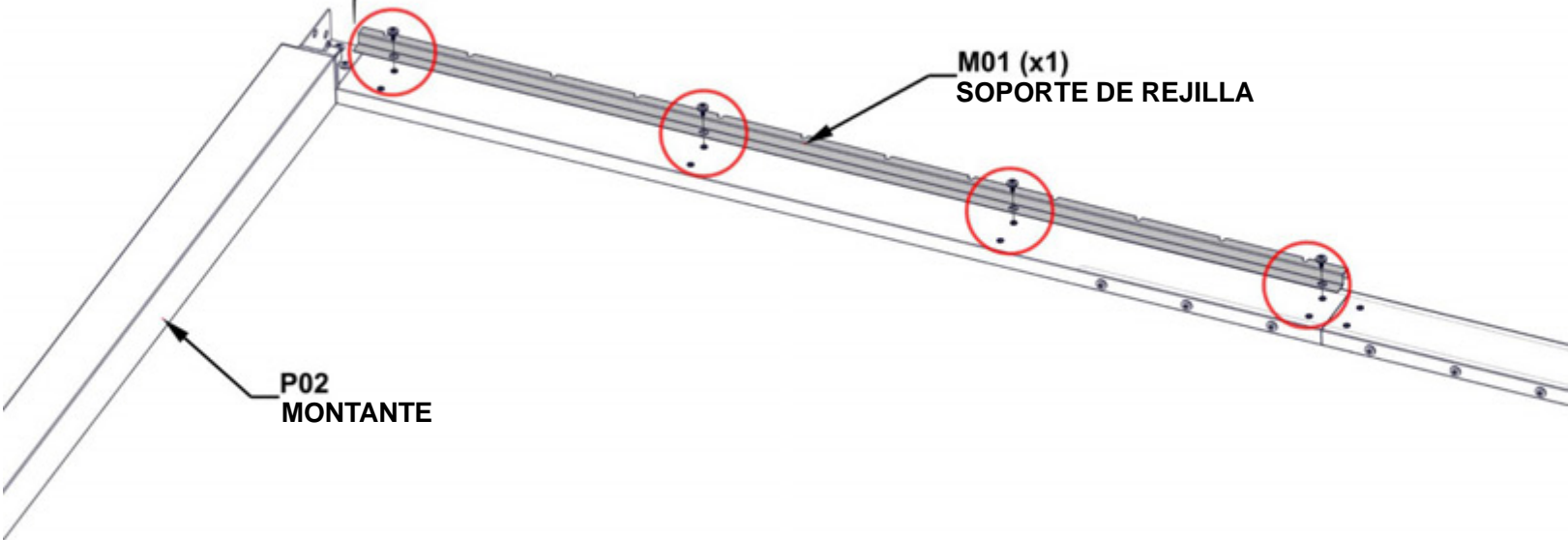
M01 SOPORTE DE REJILLA - A4M01991
(x1) 1"x1 15/16"x79 5/16" (25x49x2015)

NOTA: MONTAJE EMPOTRADO CON BORDE DE SOPORTE DE MONTANTE



1202 (x4)
CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

NOTA: EL SOPORTE DE LA REJILLA SE AJUSTARÁ ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA VIGA



P02
MONTANTE

M01 (x1)
SOPORTE DE REJILLA

PASO 6 - FIJACIÓN DEL SOPORTE DE LA REJILLA



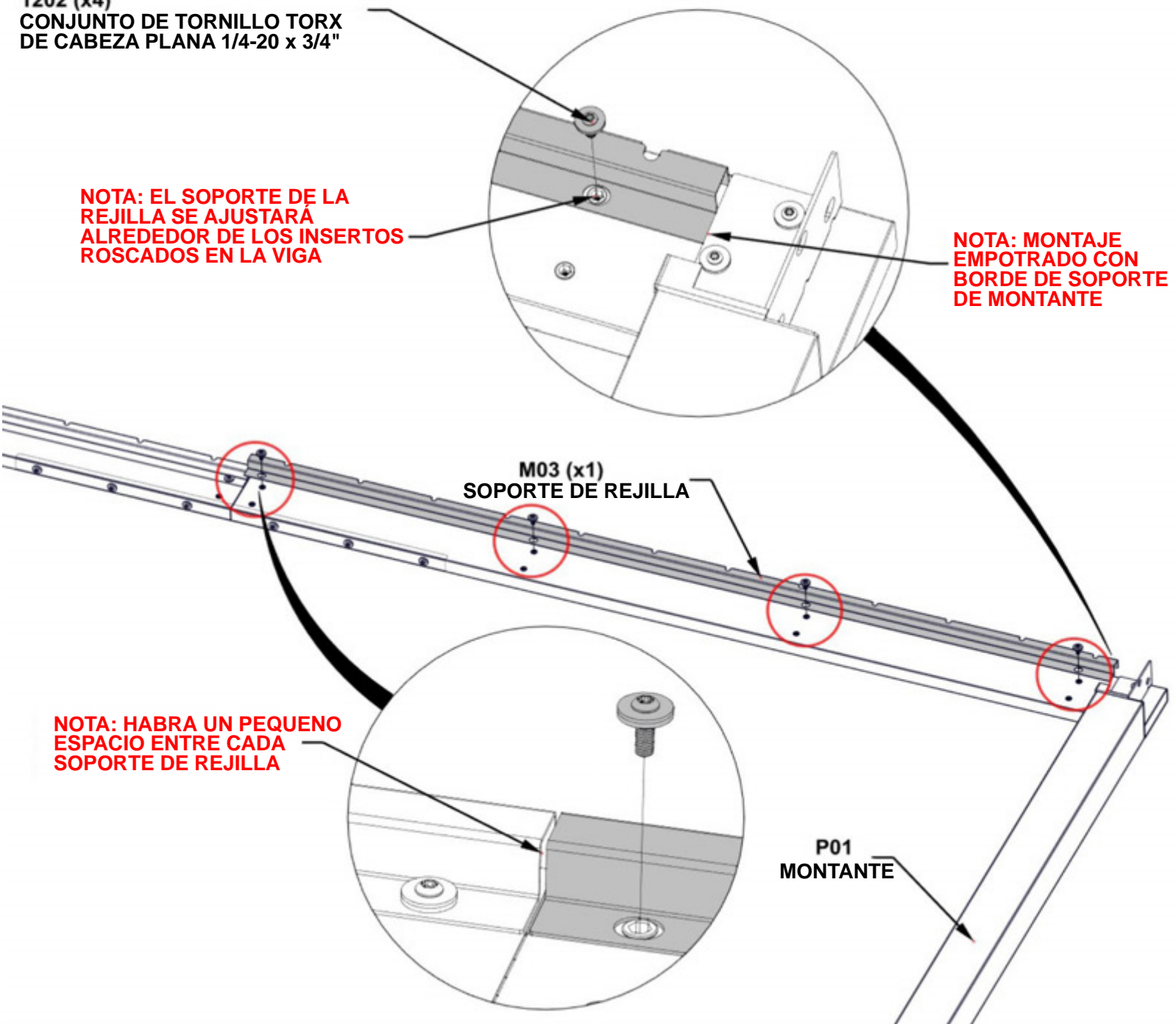
M03 SOPORTE DE REJILLA - A4M01996
(x1) 1"x1 15/16"x79 5/16" (25x49x2015)

CANT.	Parte Nro.	Descripción
4	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

1202 (x4)
CONJUNTO DE TORNILLO TORX
DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

NOTA: EL SOPORTE DE LA REJILLA SE AJUSTARÁ ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA VIGA

NOTA: MONTAJE EMPOTRADO CON BORDE DE SOPORTE DE MONTANTE

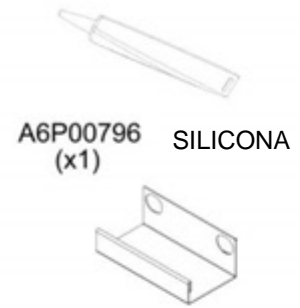


M03 (x1)
SOPORTE DE REJILLA

NOTA: HABRÁ UN PEQUEÑO ESPACIO ENTRE CADA SOPORTE DE REJILLA

P01
MONTANTE

PASO 7A - MONTAJE DE LOS CANALONES



G03 CANALÓN-A4M01998
(x1) 1 9/16"x1 15/16"x79 7/16" (40x50x2017)

G04 CANALÓN - A4M01999
(x1) 1 9/16"x1 15/16"x79 7/16" (40x50x2017)

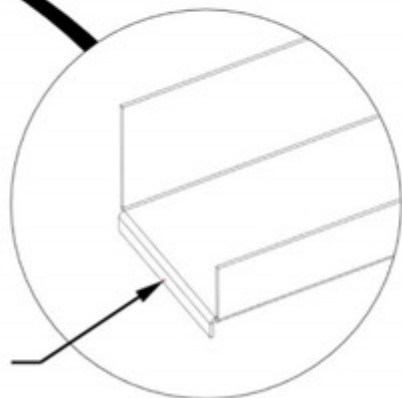
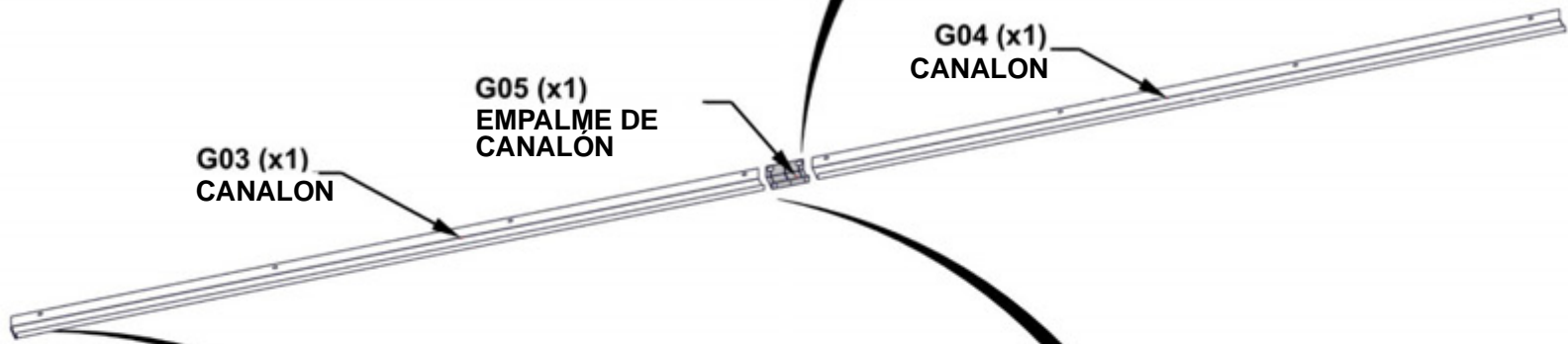
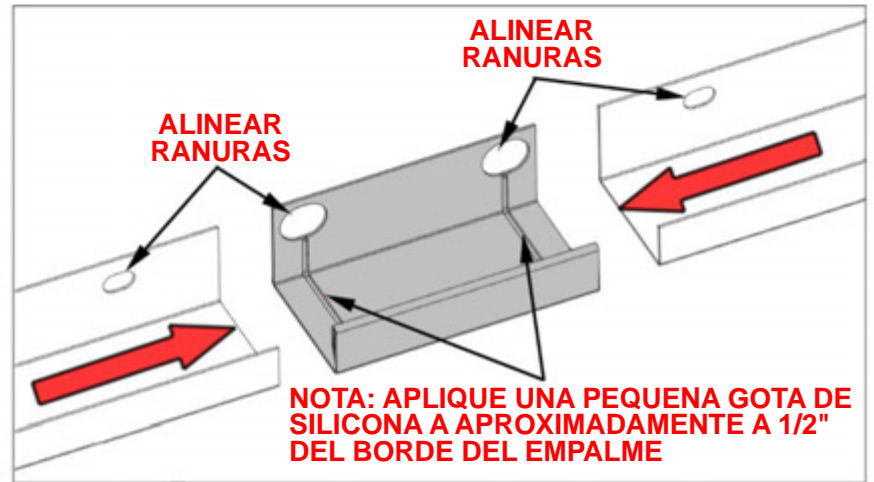
G05 EMPALME DE CANALÓN - A4M02004
(x1) 1 7/16"x2 1/16"x3 15/16" (36x52.5x100)

MIDA APROXIMADAMENTE 1/2" [12.7 mm] DESDE CADA EXTREMO DEL EMPALME DE CANALON Y APLIQUE UNA GOTITA FINA DE SILICONA.

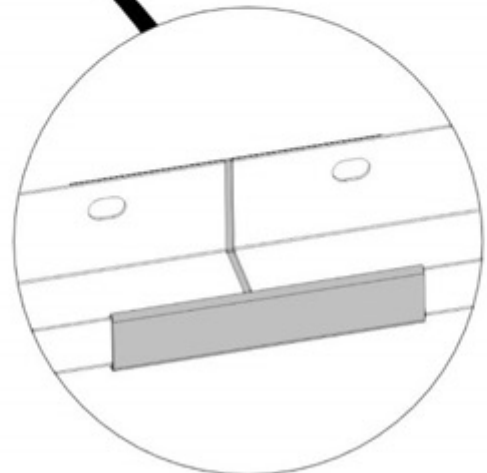
DESLICE LOS CANALONES G03 Y G04 EN EL EMPALME HASTA QUE LOS EXTREMOS CASI SE TOQUEN. LIMPIE EL EXCESO DE SILICONA CON UN TRAPO O UNA TOALLA DE PAPEL.

SUGERENCIA: SE RECOMIENDA USAR GUANTES AL APLICAR SILICONA

ASEGÚRESE DE QUE LA SUPERFICIE DE LA UNIÓN DEL CANALÓN ESTÉ LIMPIA, SECA Y LIBRE DE SUCIEDAD O RESIDUOS



NOTA: LOS EXTREMOS DE LOS CANALONES TENDRÁN UNA BRIDA INFERIOR



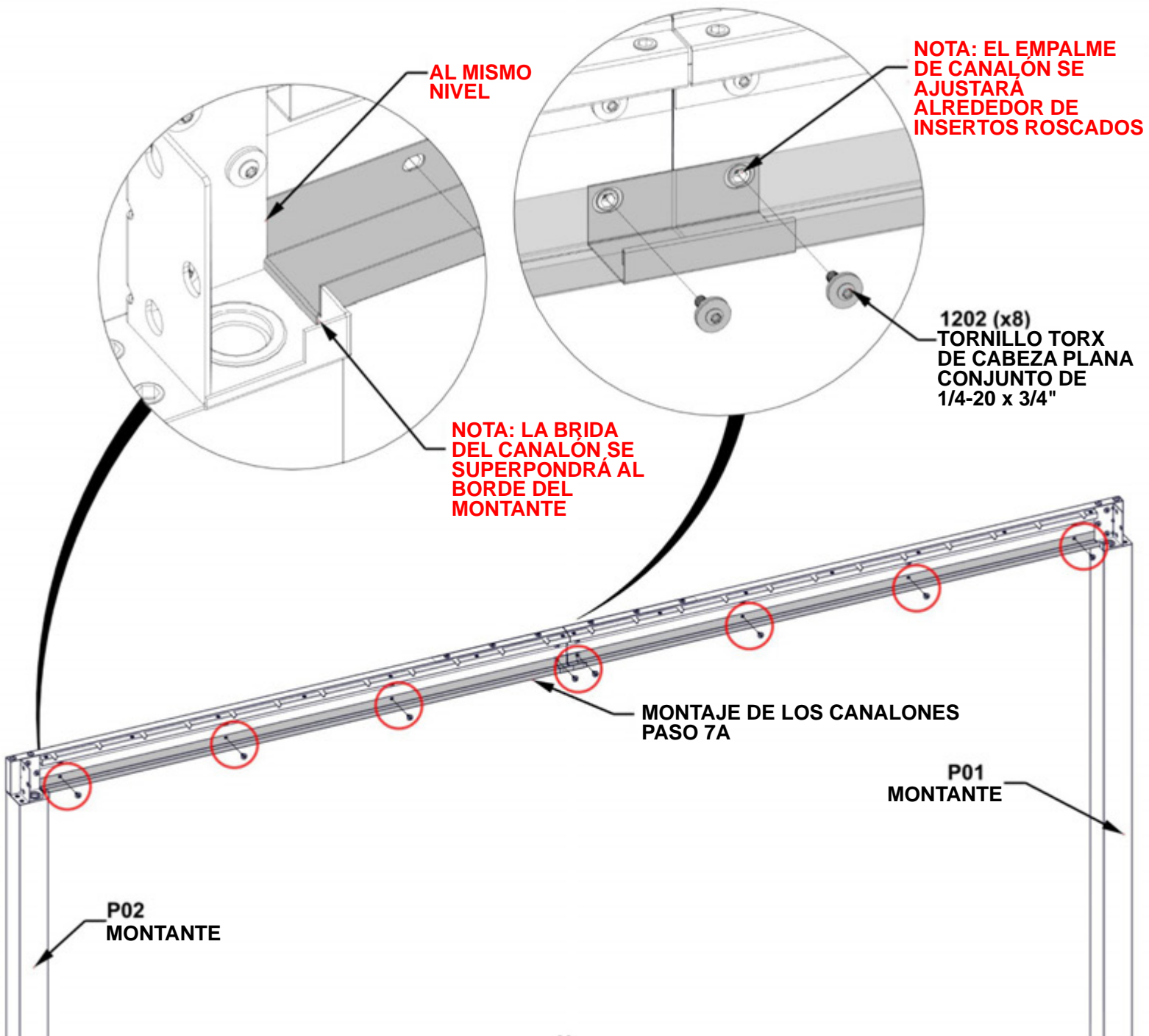
PASO 7B - FIJACIÓN DEL CANALÓN

CANT.	Parte Nro.	Descripción
8	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"



FIJAR EL CONJUNTO DE CANALONES DEL PASO ANTERIOR A LA VIGA; SE PRECISAN AL MENOS DOS PERSONAS.

ASEGÚRESE DE QUE LOS EXTREMOS DEL CANALÓN QUEDEN SOBRE LA SUPERFICIE SUPERIOR DE CADA SOPORTE DE MONTANTE.



PASO 7C - FIJACIÓN DEL CANALÓN



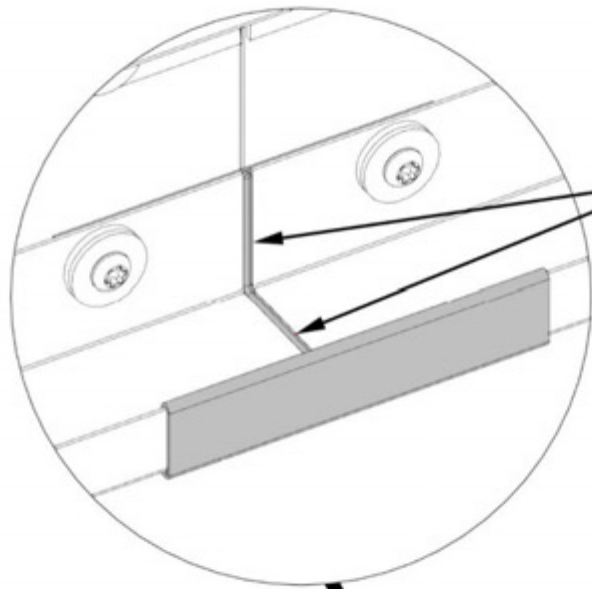
A6P00796 SILICONA
(x1)

APLIQUE UNA GOTITA FINA DE SILICONA A LO LARGO DE LA SUPERFICIE INTERIOR DEL CANALÓN, DONDE SE UNEN DOS PIEZAS DEL CANALÓN.

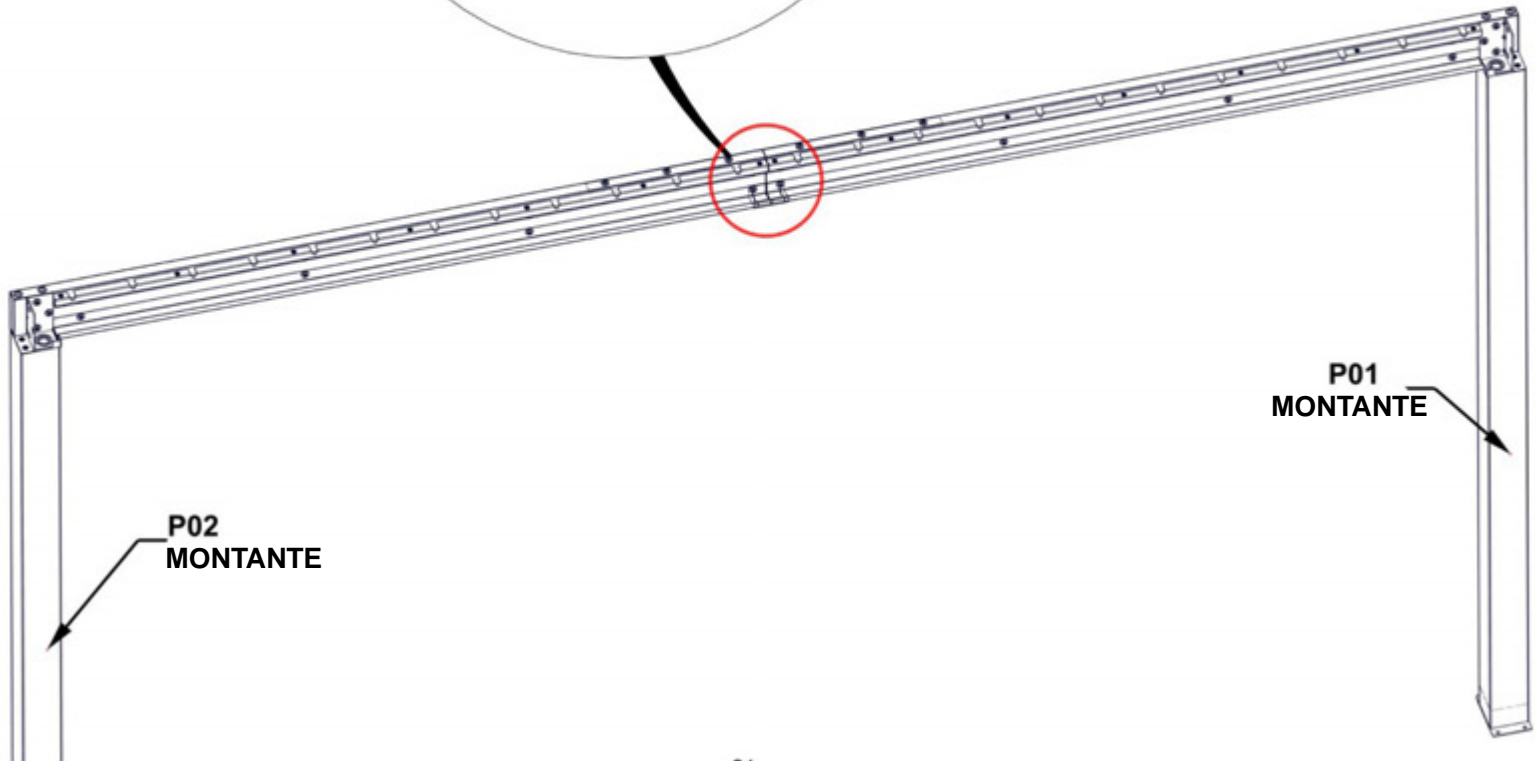
ALISE LA SILICONA A LO LARGO DE LA COSTURA, Y LIMPIE EL EXCESO CON UN TRAPO O TOALLA DE PAPEL.

SUGERENCIA: SE RECOMIENDA USAR GANTES AL APLICAR SILICONA.

ASEGÚRESE DE QUE LA SUPERFICIE DEL CANALÓN ESTÉ LIMPIA, SECA Y LIBRE DE SUCIEDAD O RESIDUOS

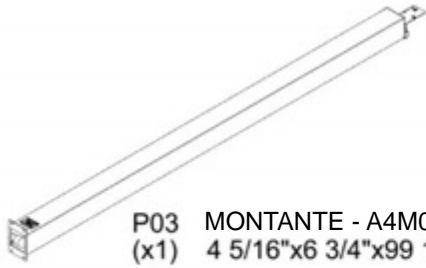


NOTA: APLIQUE UNA GOTITA FINA DE SILICONA A LO LARGO DE LA COSTURA INTERIOR DEL CANALÓN



PASO 8A - MONTAJE DEL MARCO

CANT.	Parte Nro.	Descripción
4	H101230	PERNO WH 5/16x6 ACERO INOXIDABLE



P03 MONTANTE - A4M02131
(x1) 4 5/16"x6 3/4"x99 1/2" (110x172x2527)



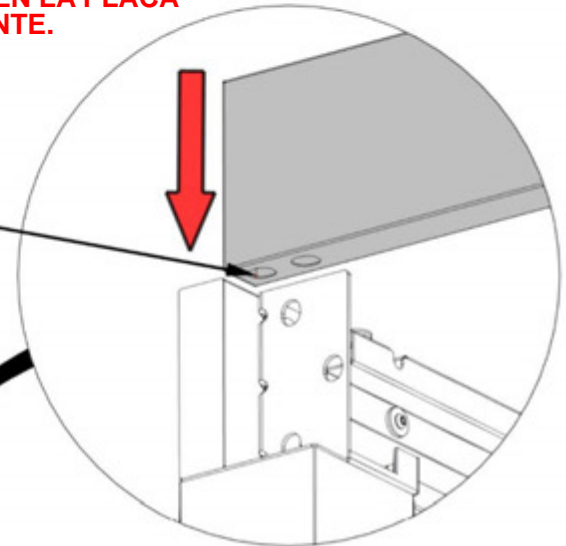
B01 VIGA - A4M01986
(x1) 1 7/16"x5 1/4"x114 1/2" (36x134x2910)

FIJE LA VIGA B01 A LOS MONTANTES P02 Y P03, CON LA AYUDA DE AL MENOS DOS PERSONAS ADICIONALES.

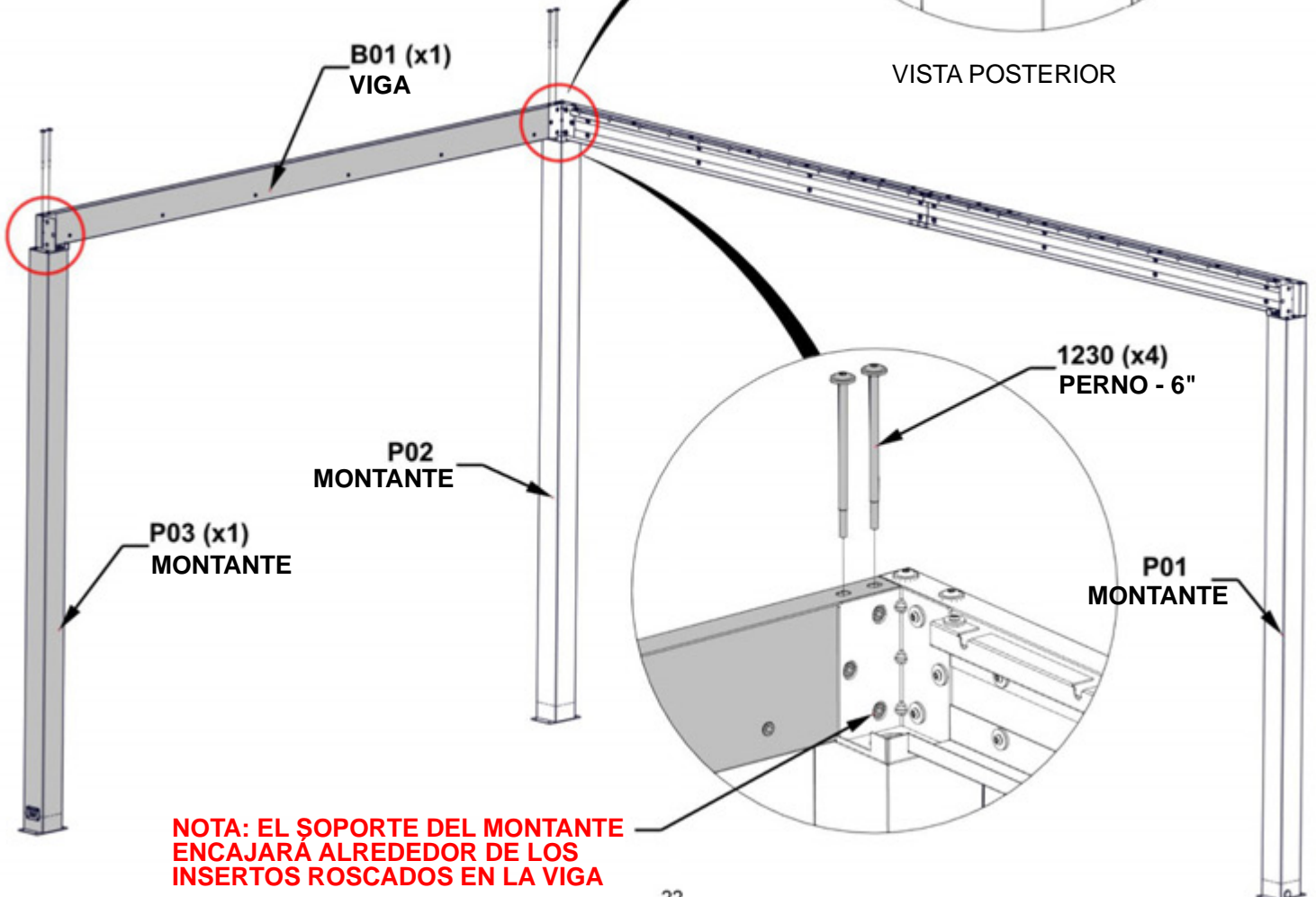
ALINEE LAS RANURAS EN LA VIGA CON INSERTOS ROSCADOS EN LA PLACA SUPERIOR. LIMPIE TODOS LOS LADOS DE LA VIGA Y EL MONTANTE.

NO APIRIE LOS HERRAJES EN ESTE PASO.

NOTA: LAS RANURAS GRANDES INDICAN LA SUPERFICIE INFERIOR DE LA VIGA. LAS RANURAS ENCAJARAN ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA PLACA DEL MONTANTE.



VISTA POSTERIOR

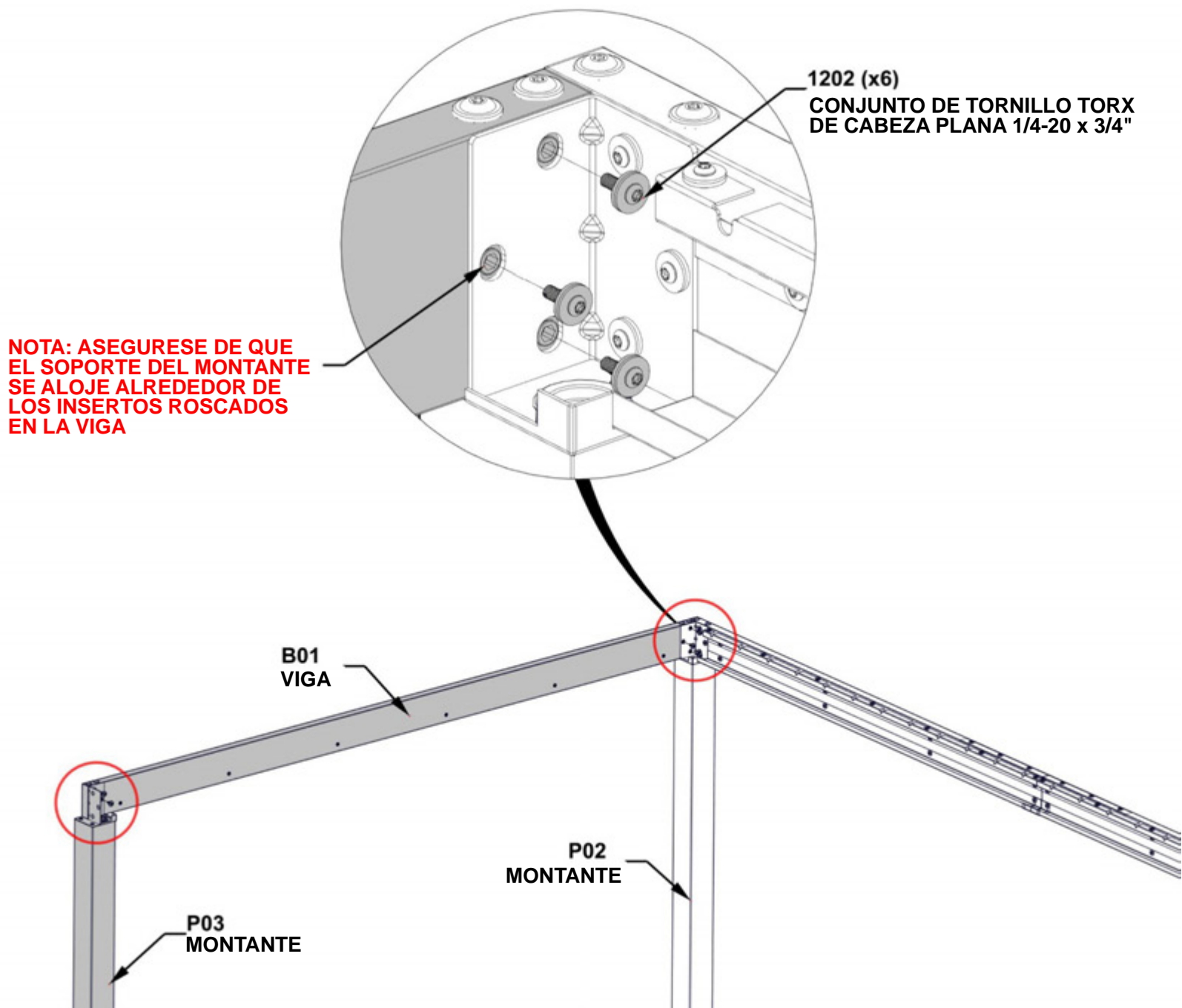


NOTA: EL SOPORTE DEL MONTANTE ENCAJARA ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA VIGA

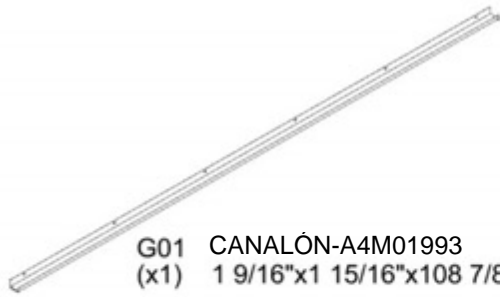
PASO 8B - MONTAJE DEL MARCO

CANT.	Parte Nro.	Descripción
6	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

NO APRIETE LOS HERRAJES EN ESTE PASO



PASO 9 - FIJACIÓN DE CANALÓN

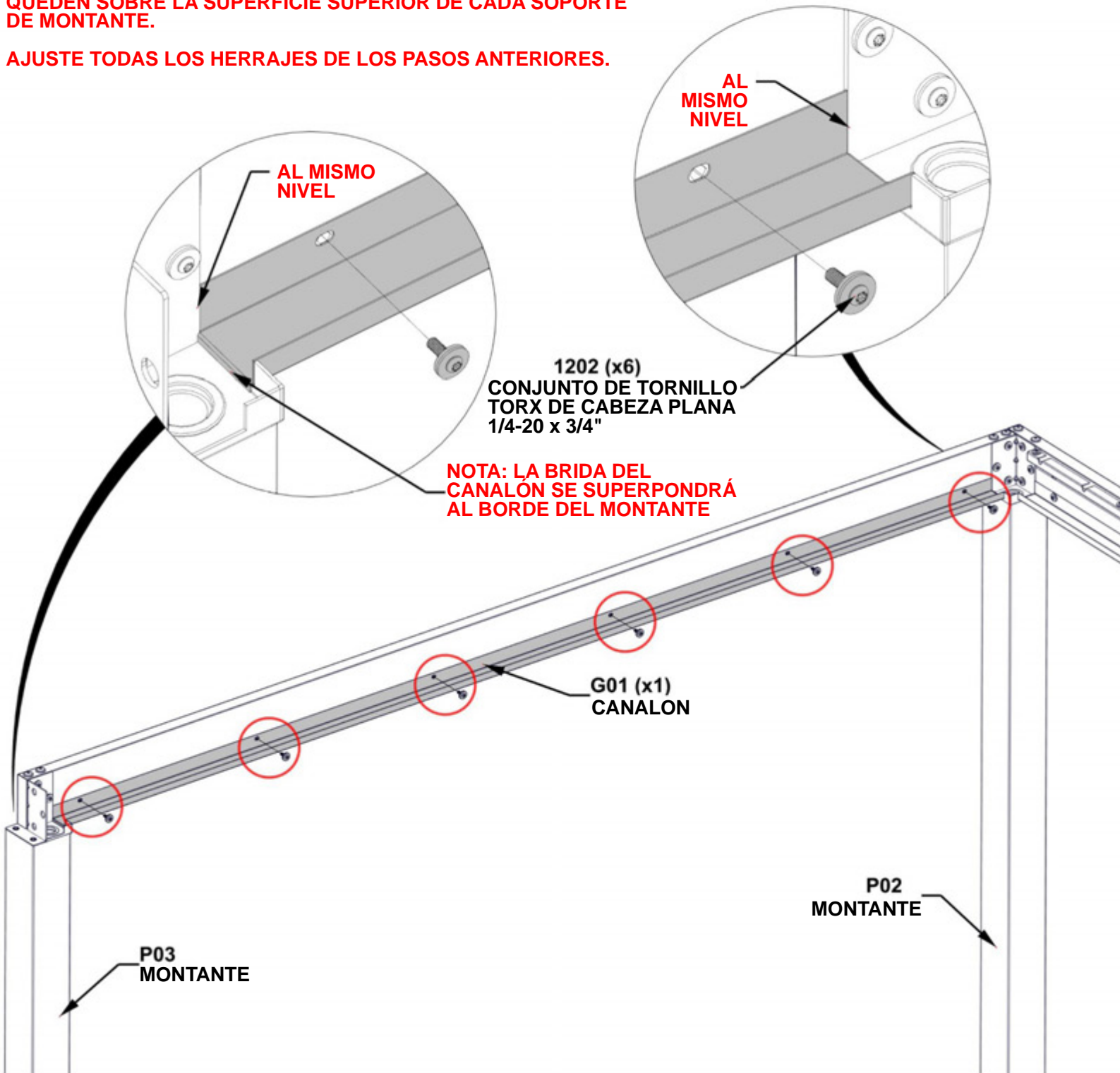


G01 CANALÓN-A4M01993
(x1) 1 9/16"x1 15/16"x108 7/8" (40x50x2765)

CANT.	Parte Nro.	Descripción
6	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

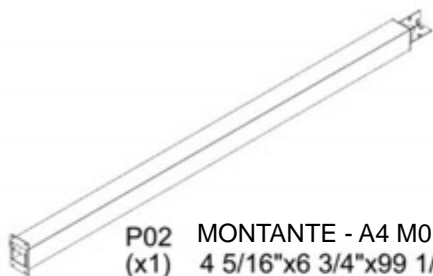
FIJE EL CANALÓN A LA VIGA CON LA AYUDA DE UNA PERSONA ADICIONAL. ASEGÚRESE DE QUE LOS EXTREMOS DEL CANALÓN QUEDEN SOBRE LA SUPERFICIE SUPERIOR DE CADA SOPORTE DE MONTANTE.

AJUSTE TODAS LOS HERRAJES DE LOS PASOS ANTERIORES.



PASO 10A - MONTAJE DEL MARCO

CANT.	Parte Nro.	Descripción
4	H101230	PERNO WH 5/16x6 ACERO INOXIDABLE



P02 MONTANTE - A4 M01984
(x1) 4 5/16"x6 3/4"x99 1/2" (110x172x2527)



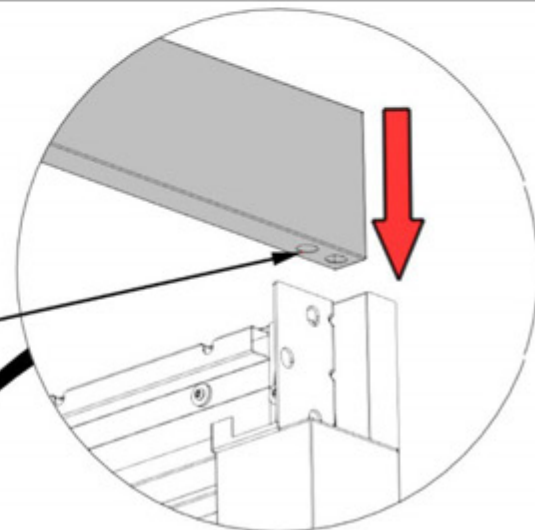
B01 VIGA - A4M01986
(x1) 1 7/16"x5 1/4"x114 1/2" (36x134x2910)

FIJE LA VIGA B01 A LOS MONTANTES P02 Y P01, CON LA AYUDA DE AL MENOS DOS PERSONAS ADICIONALES.

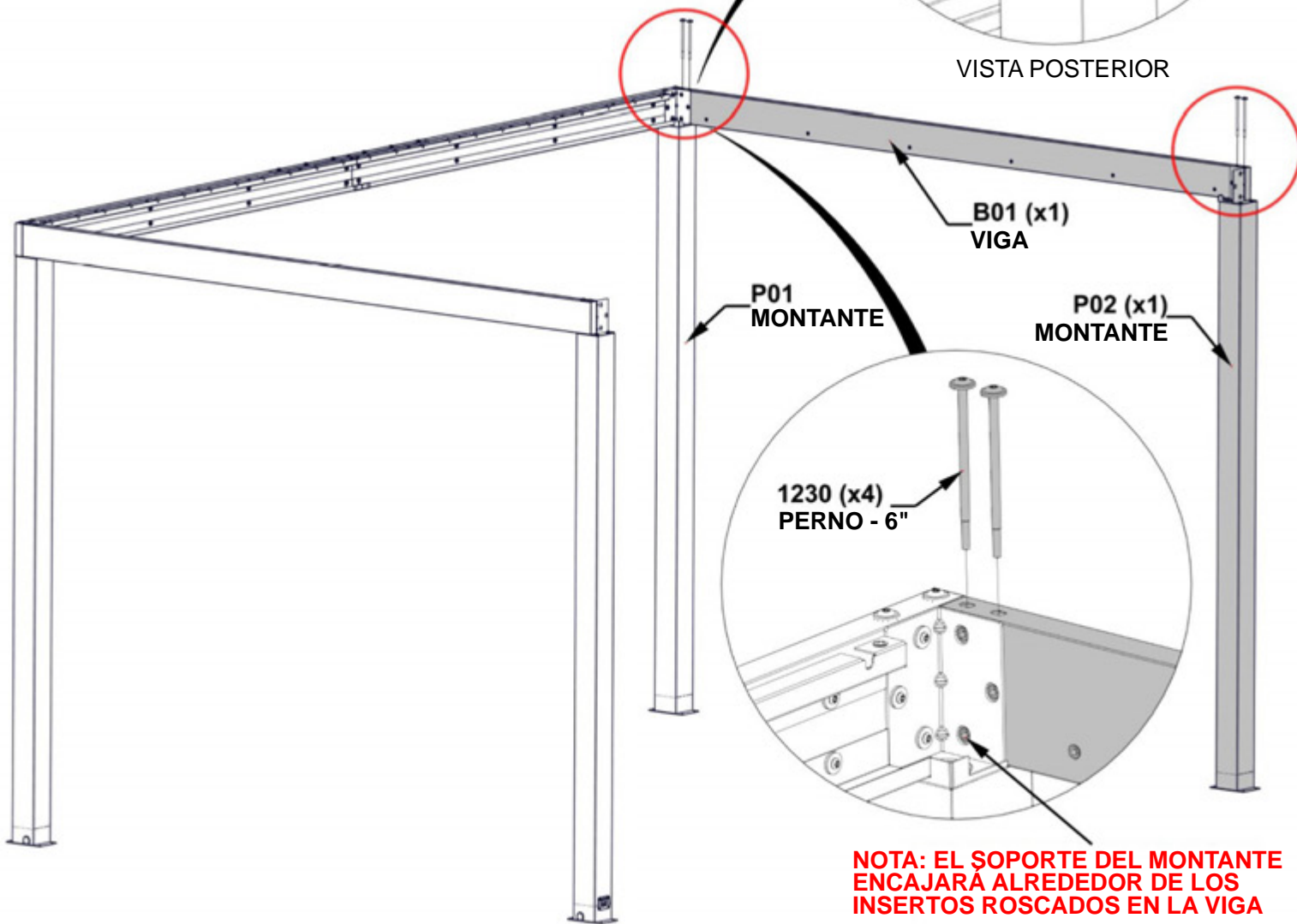
ALINEE LAS RANURAS EN LA VIGA CON INSERTOS ROSCADOS EN LA PLACA SUPERIOR. LIMPIE TODOS LOS LADOS DE LA VIGA Y EL MONTANTE.

NO APRIETE LOS HERRAJES EN ESTE PASO.

NOTA: LAS RANURAS GRANDES INDICAN LA SUPERFICIE INFERIOR DE LA VIGA. LAS RANURAS ENCAJARÁN ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA PLACA DEL MONTANTE.



VISTA POSTERIOR



NOTA: EL SOPORTE DEL MONTANTE ENCAJARÁ ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA VIGA

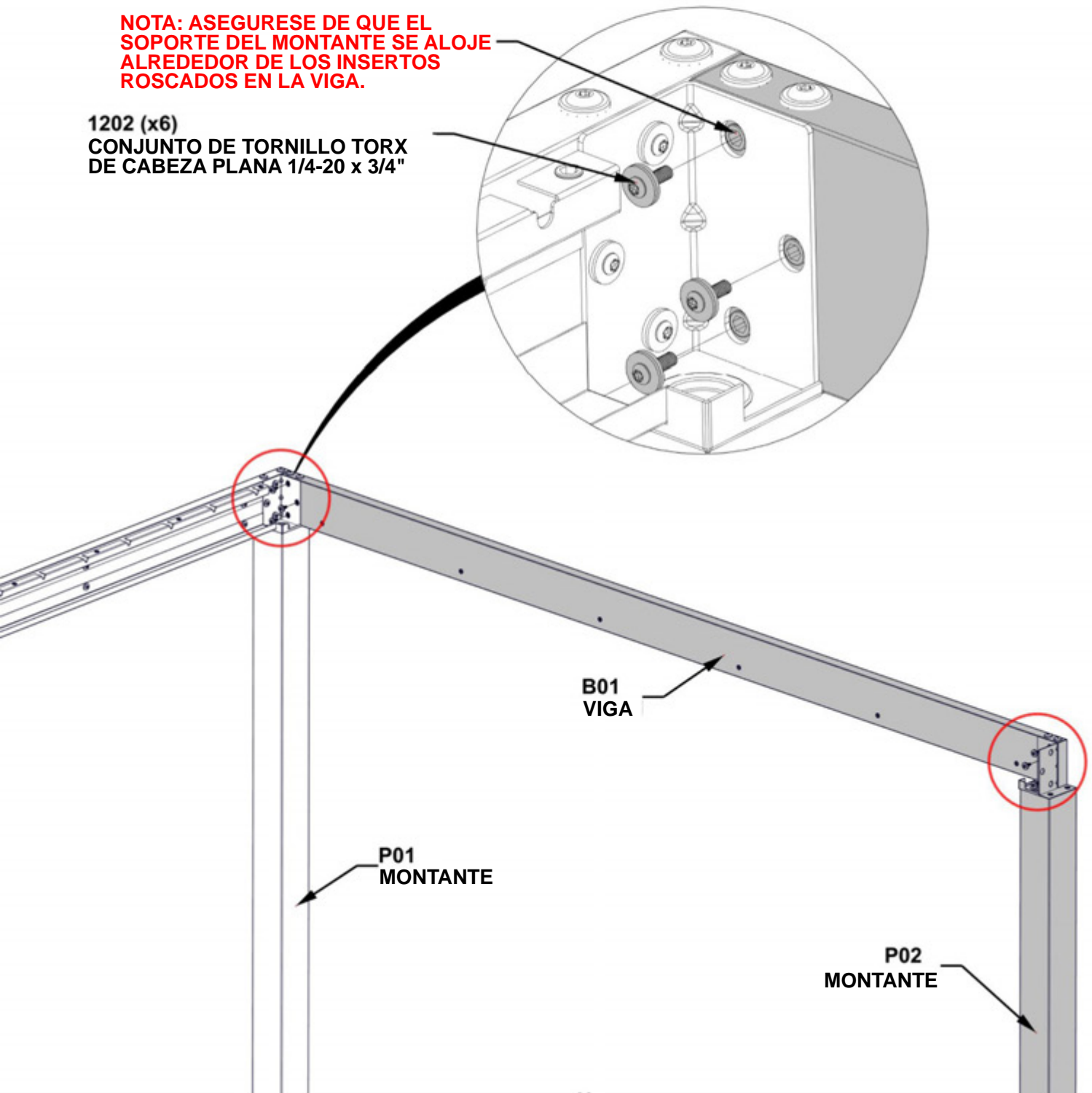
PASO 10B - MONTAJE DEL MARCO

CANT.	Parte Nro.	Descripción
6	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

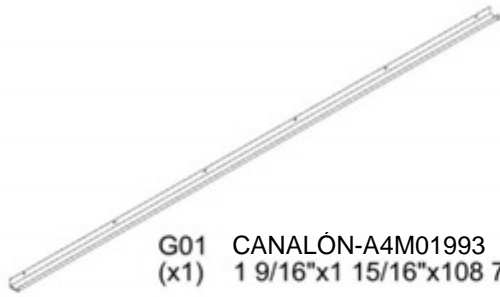
NO APRIETE LOS HERRAJES EN ESTE PASO

NOTA: ASEGURESE DE QUE EL SOPORTE DEL MONTANTE SE ALOJE ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA VIGA.

**1202 (x6)
CONJUNTO DE TORNILLO TORX
DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"**



PASO 11 - FIJACIÓN DE CANALÓN

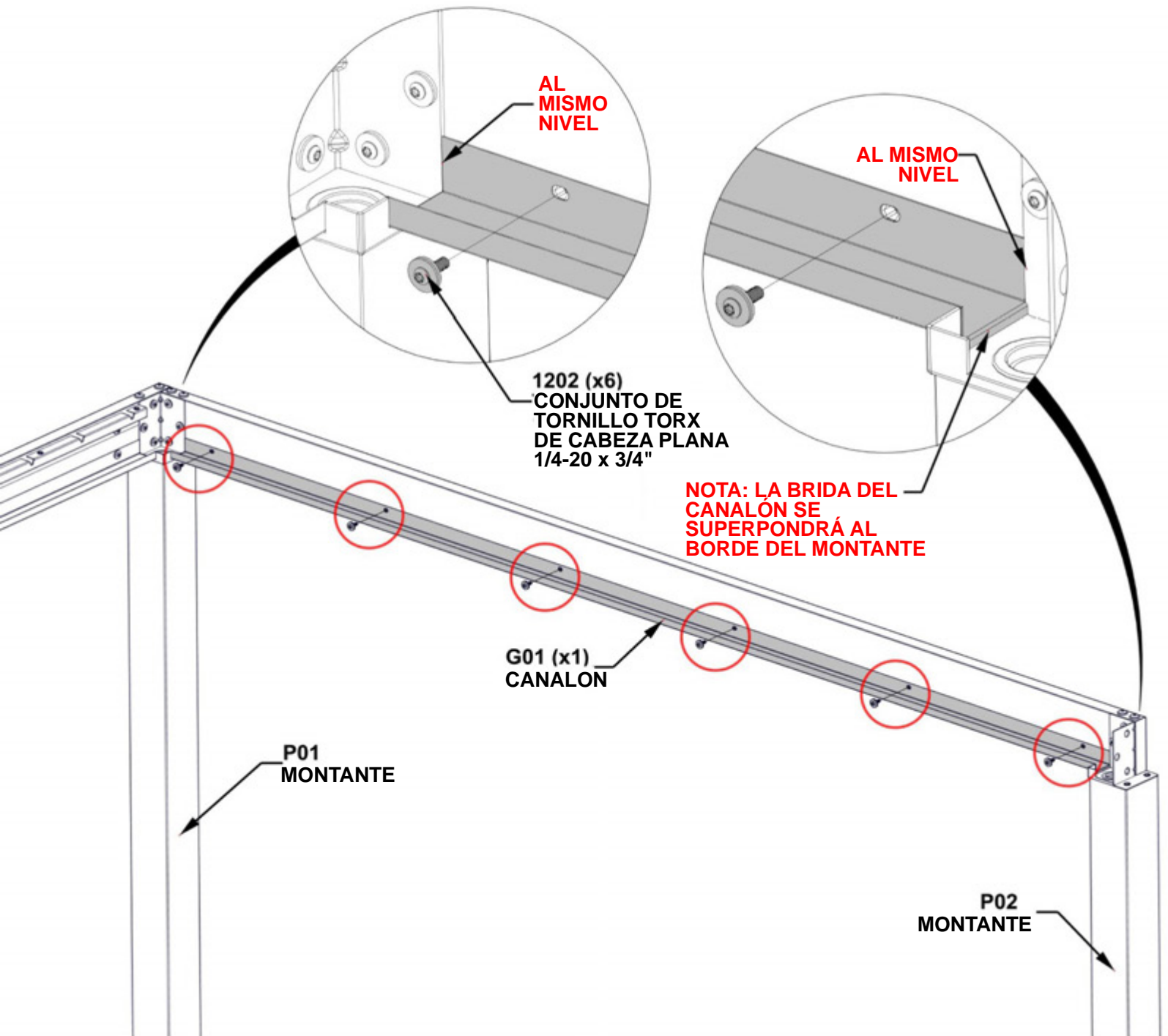


G01 CANALÓN-A4M01993
(x1) 1 9/16"x1 15/16"x108 7/8" (40x50x2765)

CANT.	Parte Nro.	Descripción
6	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

FIJE EL CANALON A LA VIGA CON LA AYUDA DE UNA PERSONA ADICIONAL. ASEGÚRESE DE QUE LOS EXTREMOS DEL CANALÓN QUEDEN SOBRE LA SUPERFICIE SUPERIOR DE CADA SOPORTE DE MONTANTE.

AJUSTE TODAS LOS HERRAJES DE LOS PASOS ANTERIORES.



PASO 12 - MONTAJE DE LA VIGA

CANT.	Parte Nro.	Descripción
6	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

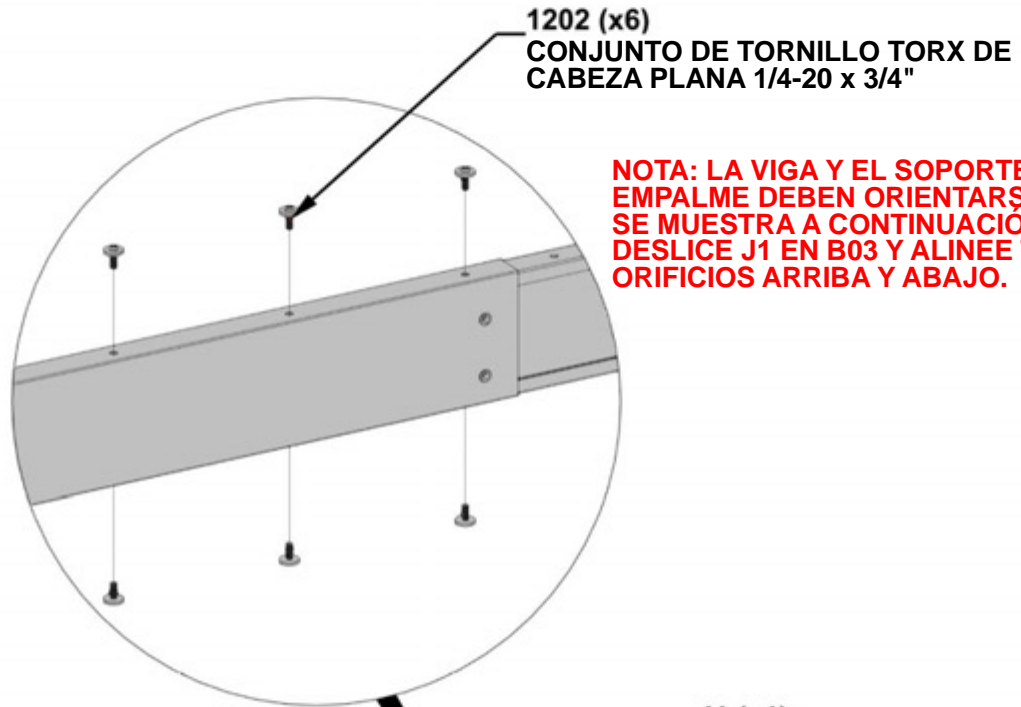


B03 VIGA - A4M01989
(x1) 1 7/16"x5 1/4"x83 11/16" (36x134x2126)



J1 SOPORTE DE EMPALME – A4M02230
(x1) 1 5/16"x5 3/16"x39 3/8" (33.2x131.2x1000)

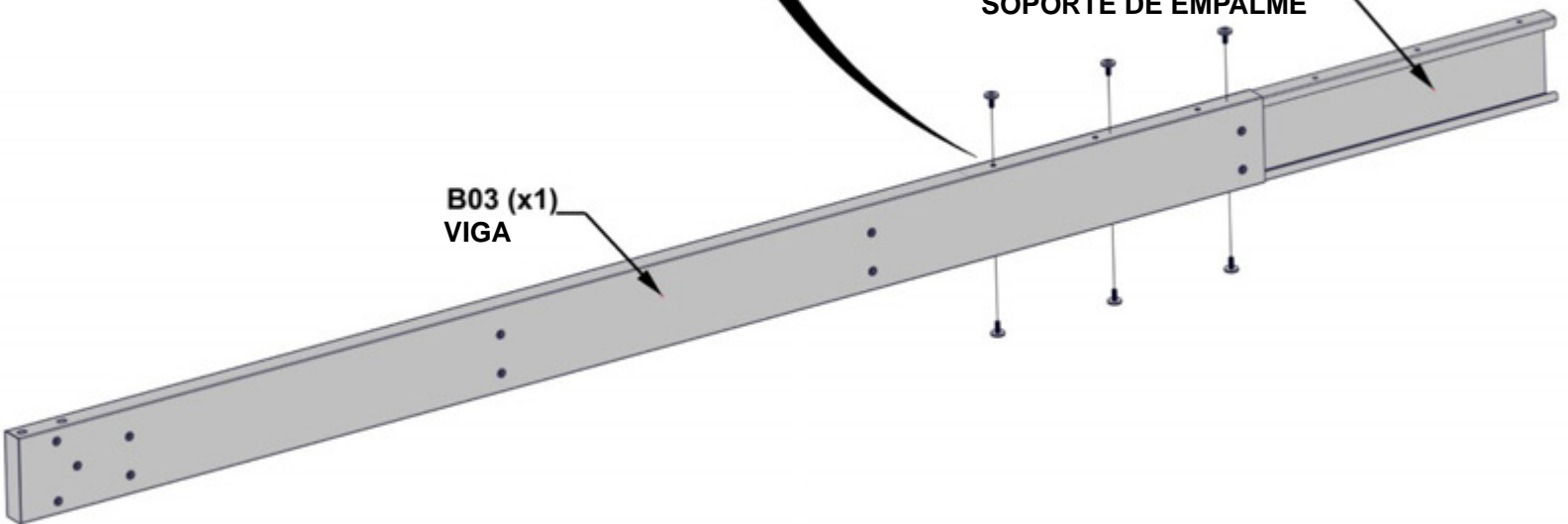
NO APRIETE LOS HERRAJES EN ESTE PASO



NOTA: LA VIGA Y EL SOPORTE DE EMPALME DEBEN ORIENTARSE COMO SE MUESTRA A CONTINUACIÓN. DESLICE J1 EN B03 Y ALINEE TRES ORIFICIOS ARRIBA Y ABAJO.

B03 (x1)
VIGA

J1 (x1)
SOPORTE DE EMPALME



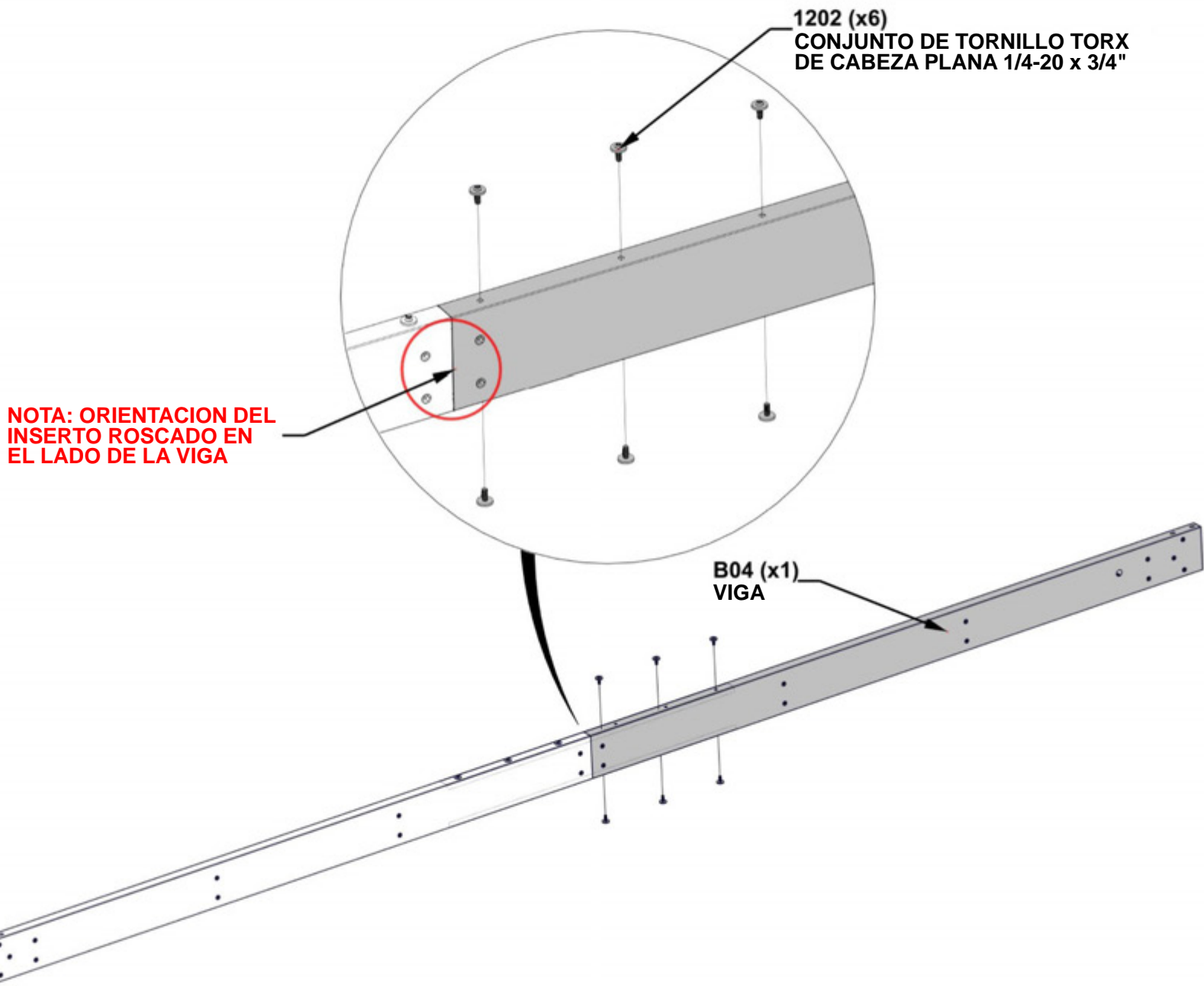
PASO 13 - MONTAJE DE LA VIGA

CANT.	Parte Nro.	Descripción
6	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"



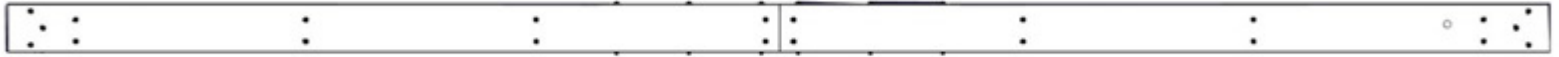
B04 VIGA - A4M01990
(x1) 1 7/16"x5 1/4"x83 11/16" (36x134x2126)

**DESPLACE LA PIEZA B04 EN EL SOPORTE DE EMPALME.
GOLPEE SUAVEMENTE LOS EXTREMOS DEL CONJUNTO
CON UN MAZO DE GOMA HASTA CERRAR EL ESPACIO.
LUEGO AJUSTE TODOS LOS PERNOS EN LA VIGA.**



PASO 14A - MONTAJE DEL MARCO

CANT.	Parte Nro.	Descripción
4	H101230	PERNO WH 5/16x6 ACERO INOXIDABLE



MONTAJE DE LA VIGA
PASO 12-13

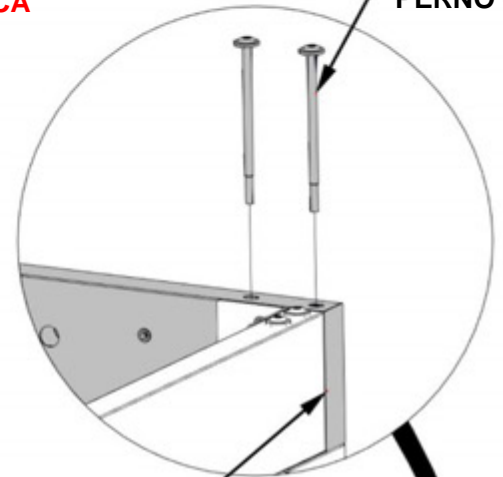
FIJE EL CONJUNTO DE VIGA DE LOS PASOS ANTERIORES A LOS MONTANTES P02 Y P03, CON LA ASISTENCIA DE AL MENOS DOS PERSONAS ADICIONALES.

ALINEE LAS RANURAS EN LA VIGA CON INSERTOS ROSCADOS EN LA PLACA SUPERIOR. LIMPIE TODOS LOS LADOS DE LA VIGA Y EL MONTANTE.

NO APRIETE LOS HERRAJES EN ESTE PASO.

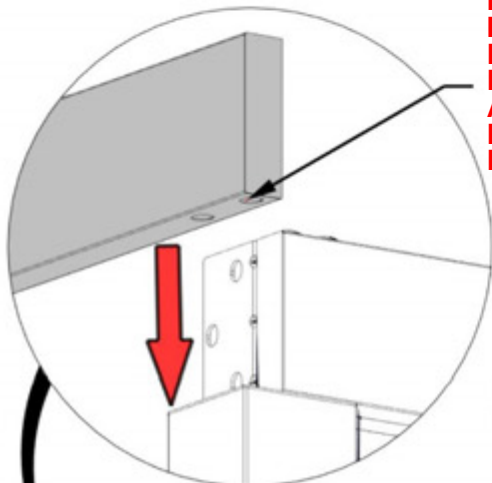
NOTA: LAS RANURAS GRANDES INDICAN LA SUPERFICIE INFERIOR DE LA VIGA. LAS RANURAS ENCAJARÁN ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA PLACA DEL MONTANTE.

1230 (x4)
PERNO - 6"

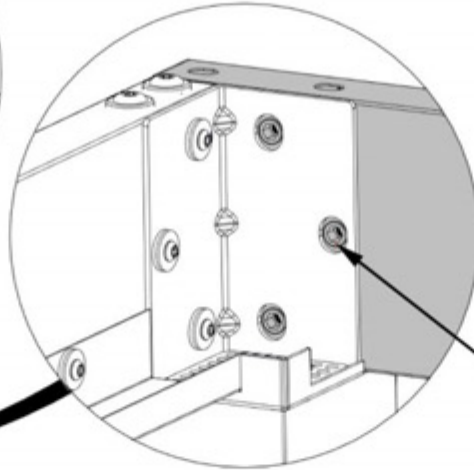


AL MISMO NIVEL

NOTA: EL SOPORTE DEL MONTANTE ENCAJARÁ ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA VIGA



VISTA POSTERIOR



MONTAJE DE LA VIGA - PASOS 12-13

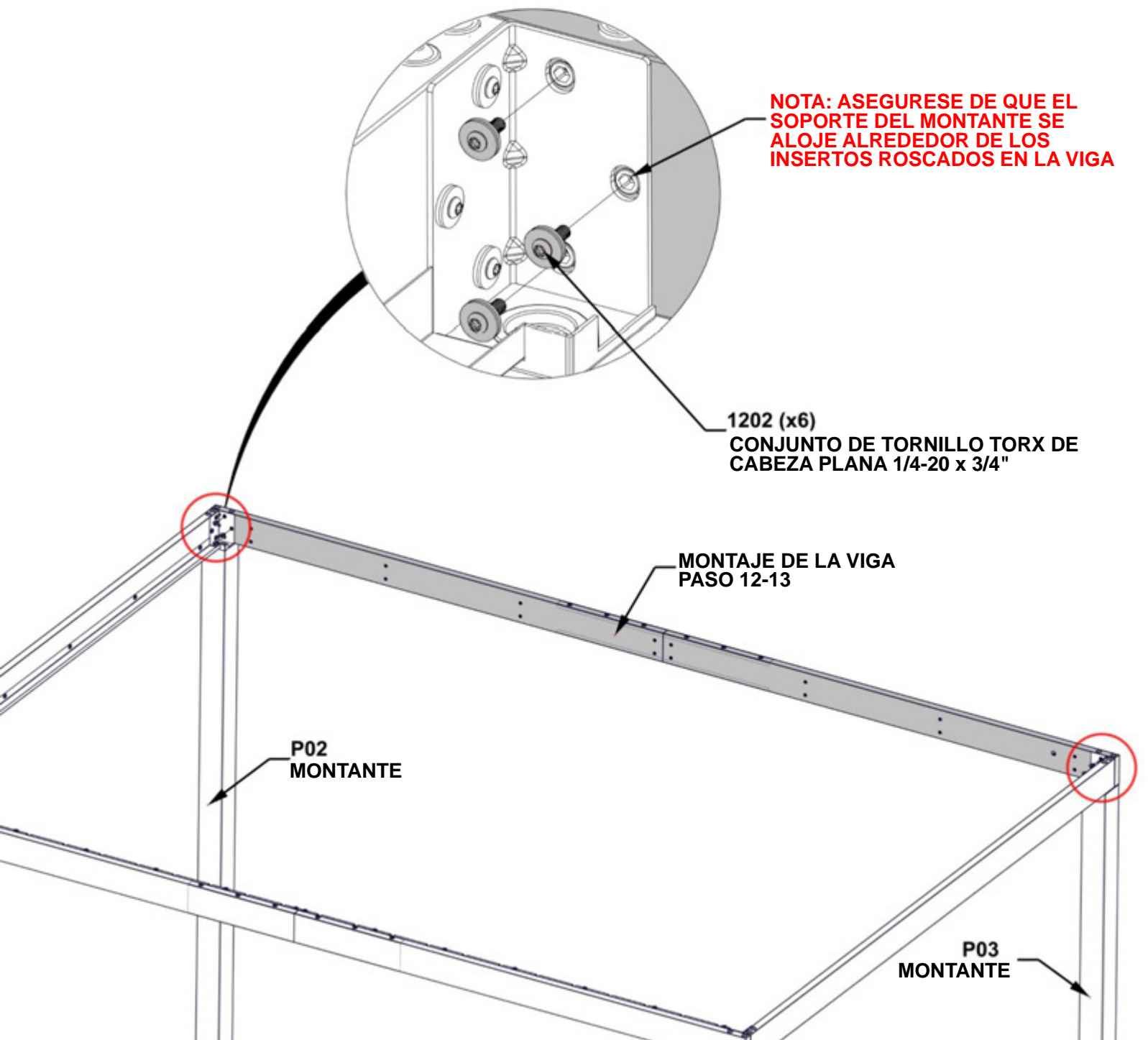
P02
MONTANTE

P03
MONTANTE

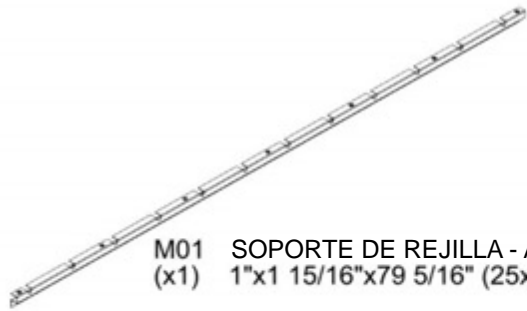
PASO 14B - MONTAJE DEL MARCO

CANT.	Parte Nro.	Descripción
6	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

AJUSTE TODAS LOS HERRAJES DE LOS PASOS ANTERIORES.



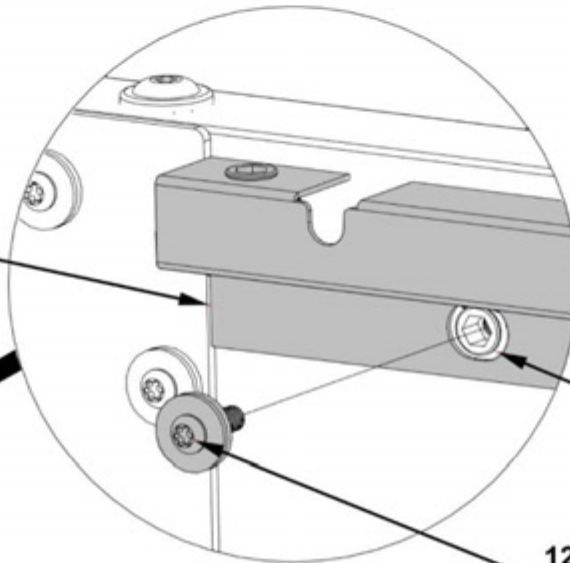
PASO 15 - FIJACIÓN DEL SOPORTE DE LAS REJILLAS



M01 SOPORTE DE REJILLA - A4M01991
(x1) 1"x1 15/16"x79 5/16" (25x49x2015)

CANT.	Parte Nro.	Descripción
4	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

NOTA: MONTAJE EMPOTRADO CON BORDE DE SOPORTE DE MONTANTE



NOTA: EL SOPORTE DE LA REJILLA SE AJUSTARÁ ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA VIGA

1202 (x4)
CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

M01 (x1)
SOPORTE DE REJILLA

P02
MONTANTE

PASO 16 - FIJACIÓN DEL SOPORTE DE LAS REJILLAS

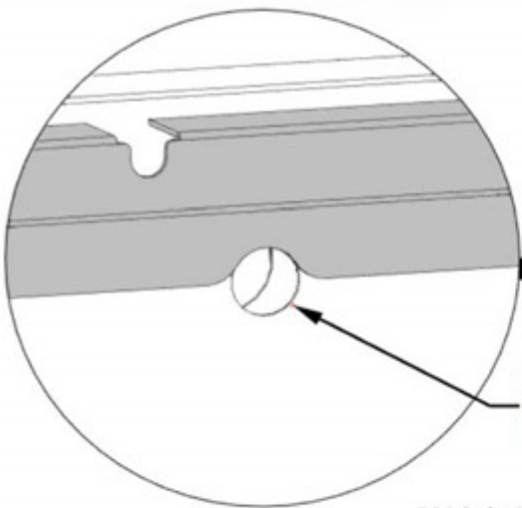


M02 SOPORTE DE REJILLA - A4M01992
(x1) 1"x1 15/16"x79 5/16" (25x49x2015)

CANT.	Parte Nro.	Descripción
4	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

NOTA: MONTAJE EMPOTRADO CON BORDE DE SOPORTE DE MONTANTE

NOTA: EL SOPORTE DE LA REJILLA SE AJUSTARÁ ALREDEDOR DE LOS INSERTOS ROSCADOS EN LA VIGA



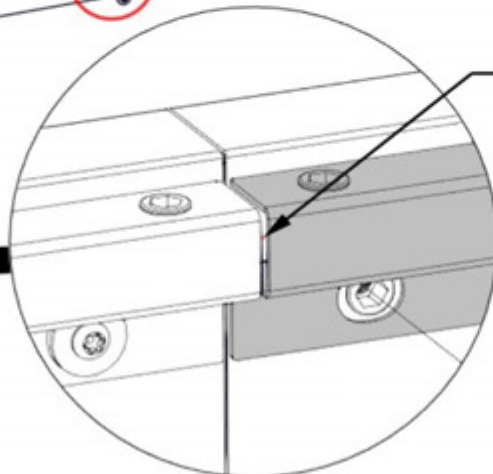
1202 (x4)
TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA
CONJUNTO DE 1/4-20 x 3/4"

NOTA: ALINEE LA MUESCA EN EL SOPORTE DE LA REJILLA CON EL ORIFICIO PASANTE EN LA VIGA

M02 (x1)
SOPORTE DE REJILLA

NOTA: HABRÁ UN PEQUEÑO ESPACIO ENTRE CADA SOPORTE DE REJILLA

P03
MONTANTE



PASO 17A - MONTAJE DE LOS CANALONES



A6P00796 SILICONA (x1)

G03 CANALÓN-A4M01998

G04 CANALÓN - A4M01999

G05 EMPALME DE CANALÓN - A4M02004

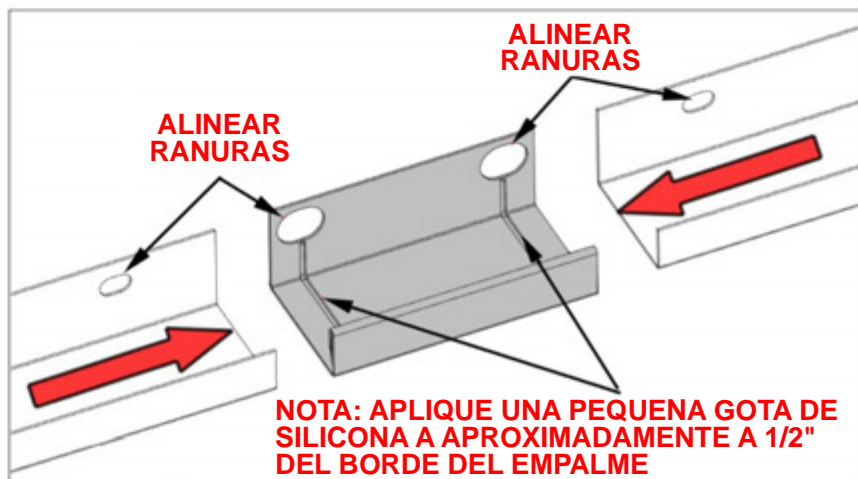
(x1) 1 9/16"x1 15/16"x79 7/16" (40x50x2017)(x1) 1 9/16"x1 15/16"x79 7/16" (40x50x2017)(x1) 1 7/16"x2 1/16"x3 15/16" (36x52.5x100)

MIDA APROXIMADAMENTE 1/2" [12.7 mm] DESDE CADA EXTREMO DEL EMPALME DE CANALON Y APLIQUE UNA GOTITA FINA DE SILICONA.

DESPLACE LOS CANALONES G03 Y G04 EN EL EMPALME HASTA QUE LOS EXTREMOS CASI SE TOQUEN. LIMPIE EL EXCESO DE SILICONA CON UN TRAPO O UNA TOALLA DE PAPEL.

SUGERENCIA: SE RECOMIENDA USAR GUANTES AL APLICAR SILICONA.

ASEGÚRESE DE QUE LA SUPERFICIE DE LA UNIÓN DEL CANALÓN ESTÉ LIMPIA, SECA Y LIBRE DE SUCIEDAD O RESIDUOS



G03 (x1)
CANALON

G05 (x1)
EMPALME DE
CANALON

G04 (x1)
CANALON

NOTA: LOS EXTREMOS DE LOS CANALONES TENDRÁN UNA BRIDA INFERIOR

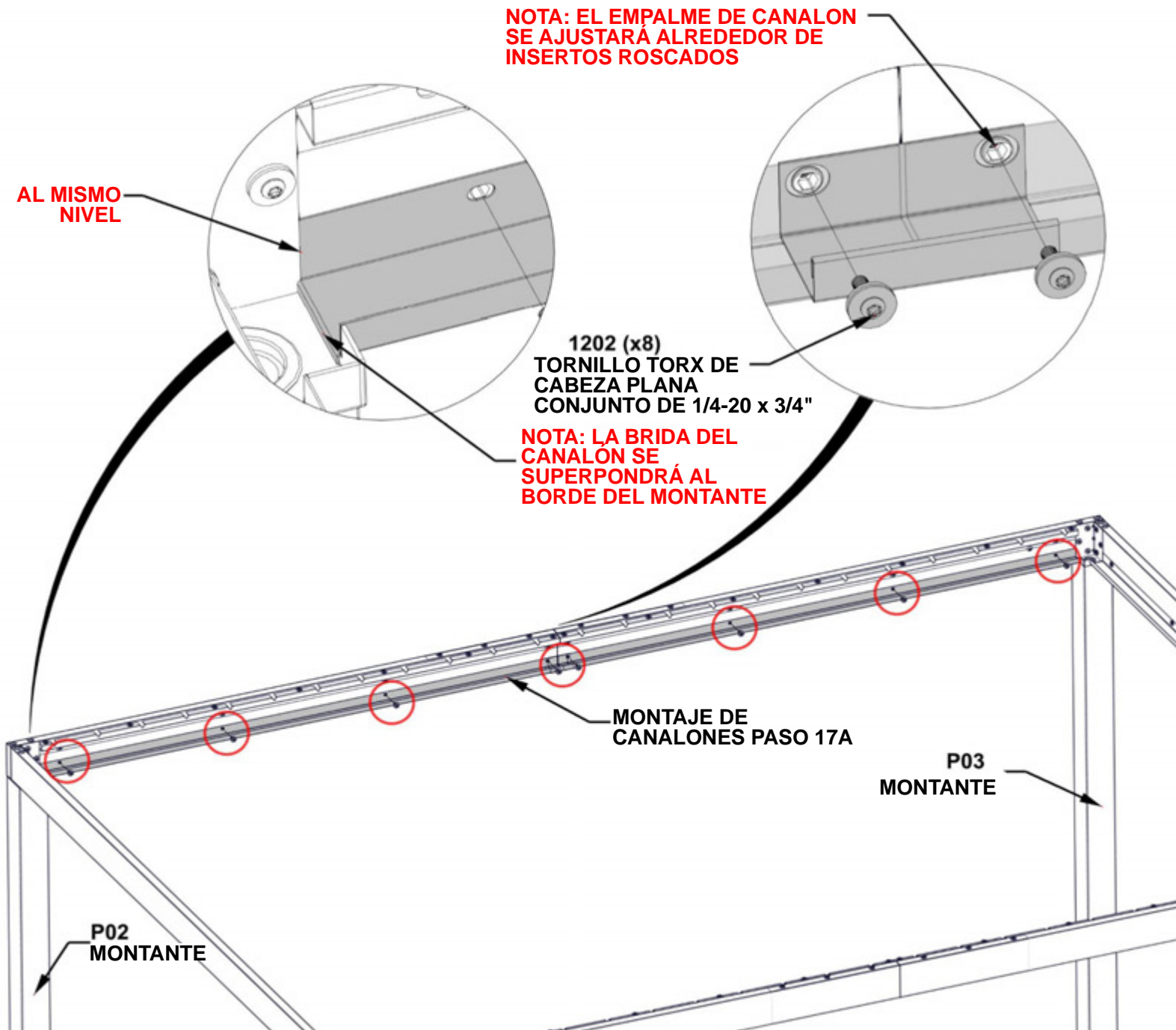
PASO 17B - FIJACIÓN DE CANALONES

CANT.	Parte Nro.	Descripción
8	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"



FIJAR EL CONJUNTO DE CANALONES DEL PASO ANTERIOR A LA VIGA; SE PRECISAN AL MENOS DOS PERSONAS.

ASEGÚRESE DE QUE LOS EXTREMOS DEL CANALÓN QUEDEN SOBRE LA SUPERFICIE SUPERIOR DE CADA SOPORTE DE MONTANTE.



PASO 17C - FIJACIÓN DEL CANALÓN



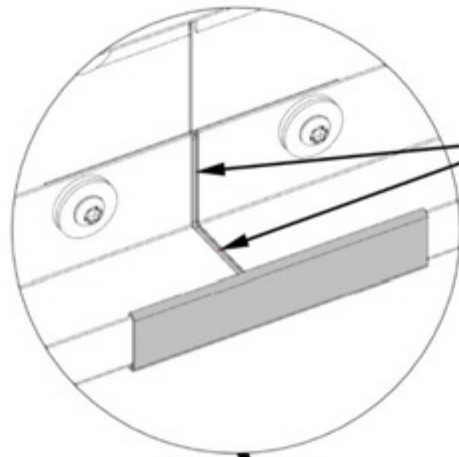
A6P00796 SILICONA
(x1)

APLIQUE UNA GOTTA FINA DE SILICONA A LO LARGO DE LA SUPERFICIE INTERIOR DEL CANALÓN, DONDE SE UNEN DOS PIEZAS DEL CANALÓN.

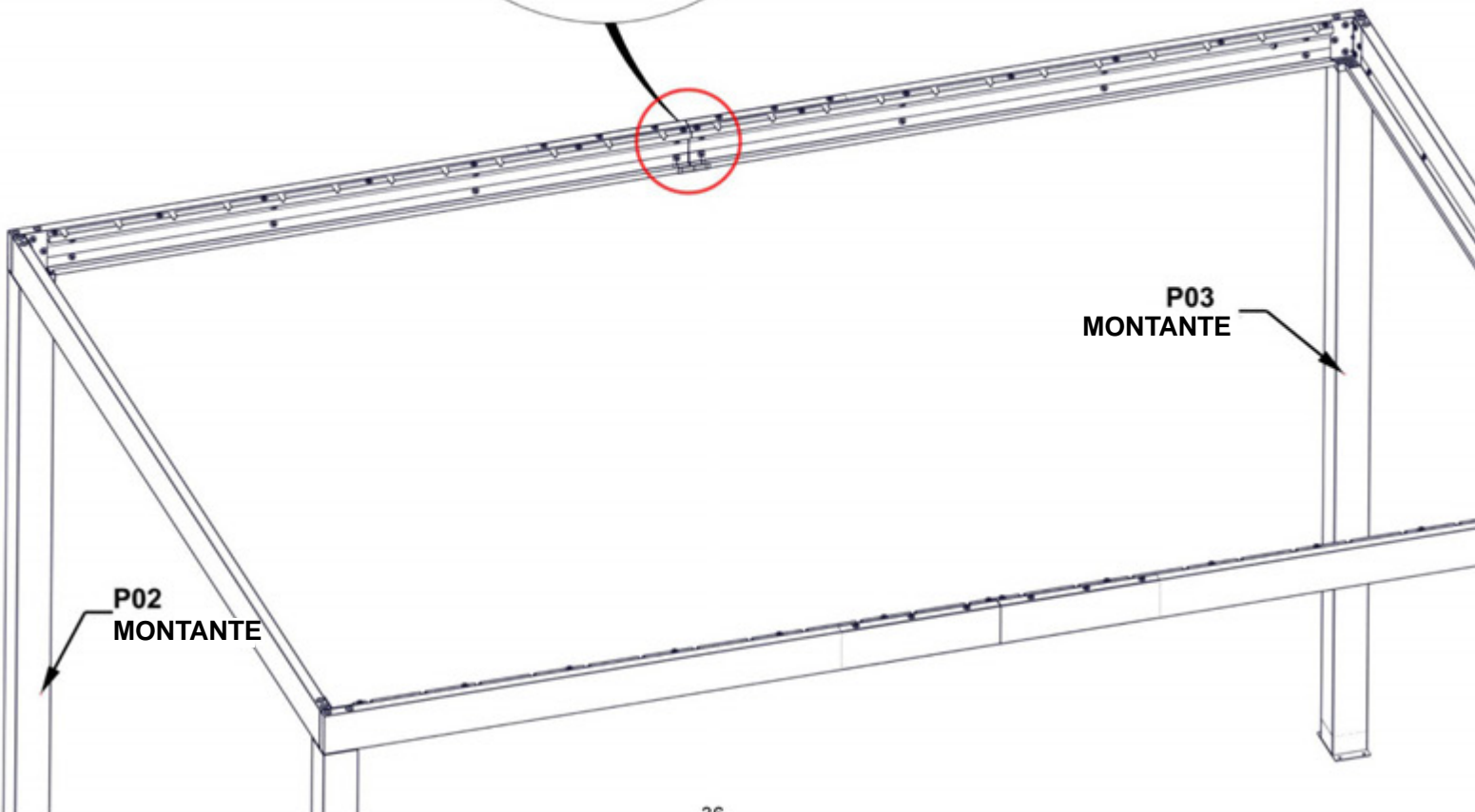
ALISE LA SILICONA A LO LARGO DE LA COSTURA, Y LIMPIE EL EXCESO CON UN TRAPO O TOALLA DE PAPEL

SUGERENCIA: SE RECOMIENDA USAR GANTES AL APLICAR SILICONA.

ASEGÚRESE DE QUE LA SUPERFICIE DEL CANALÓN ESTÉ LIMPIA, SECA Y LIBRE DE SUCIEDAD O RESIDUOS.



NOTA: APLIQUE UNA GOTTA FINA DE SILICONA A LO LARGO DE LA COSTURA INTERIOR DEL CANALÓN

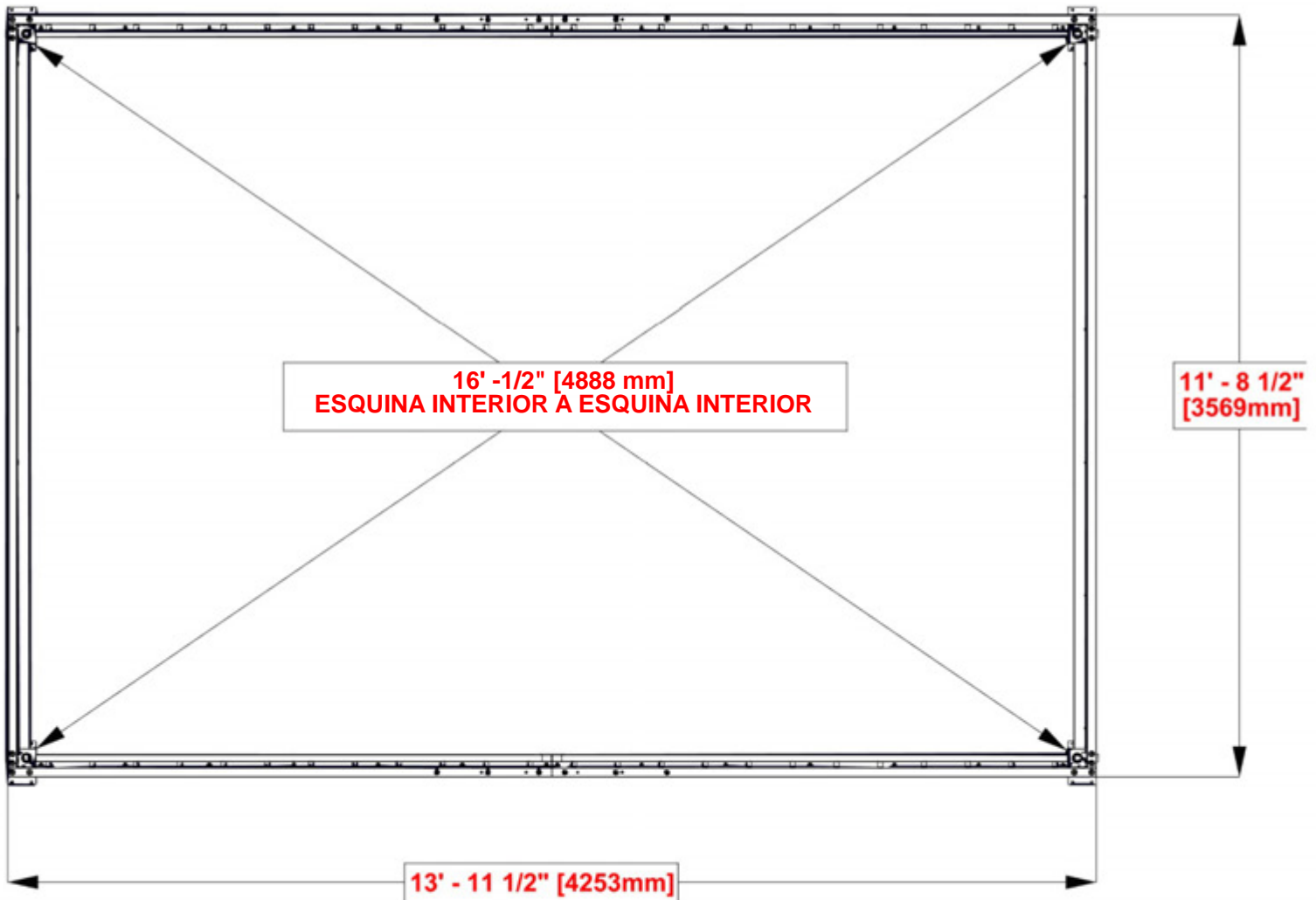


PASO 18A - ESTRUCTURA CUADRADA

IMPORTANTE:

- 1. NIVELE EL MONTAJE ANTES DE CONTINUAR CON LOS SIGUIENTES PASOS.**
- 2. UNA VEZ QUE LO HAGA, AJUSTE TODAS LAS PIEZAS METÁLICAS.**

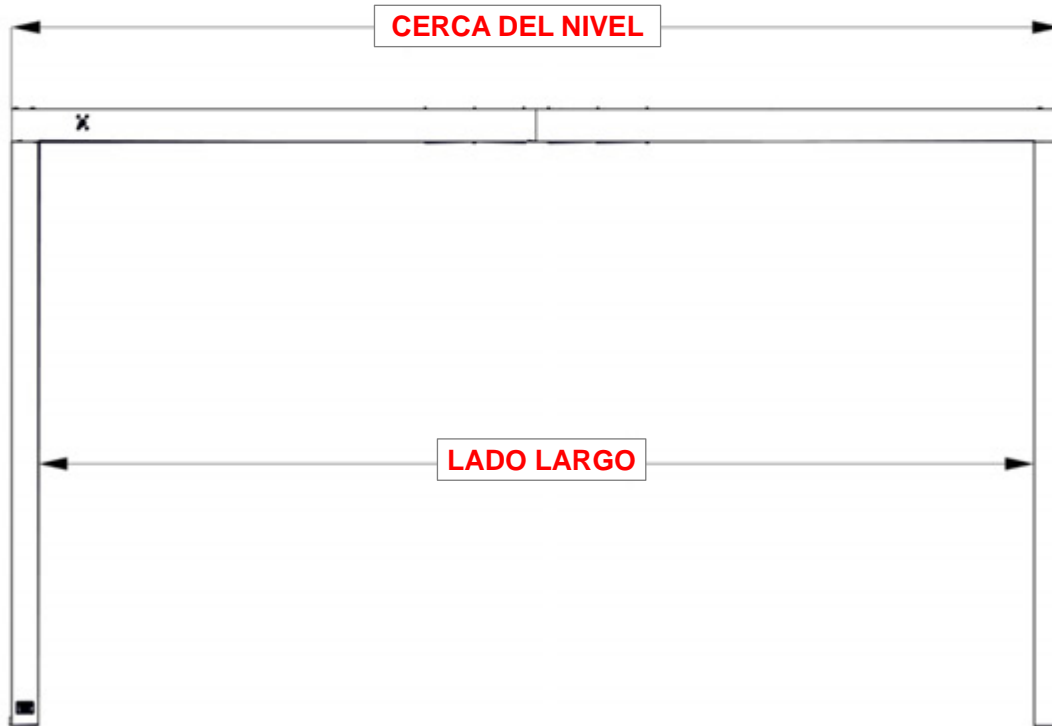
MEDIDAS TOMADAS DE MONTANTE EXTERIOR A MONTANTE EXTERIOR DE LA ESTRUCTURA A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO



PASO 18B - POSICIONAMIENTO DE LA ESTRUCTURA

IMPORTANTE:

- PARA QUE SU PÉRGOLA DRENE CORRECTAMENTE, DEBE HABER UNA LIGERA PENDIENTE EN EL LADO DE 10 PIES QUE CORRA A LO LARGO DE LAS HOJAS DE LAS REJILLAS.
- SE RECOMIENDA QUE LOS LADOS LARGOS ESTÉN NIVELADOS O CERCA DEL NIVEL.
- COLOQUE UN NIVEL SOBRE LAS VIGAS MÁS LARGAS PARA CONFIRMAR QUE LOS LADOS LARGOS ESTÉN CERCA DEL NIVEL.
- COLOQUE UN NIVEL EN EL LADO DE LAS VIGAS CORTAS (10 PIES) PARA CONFIRMAR QUE TIENEN UNA LIGERA PENDIENTE EN UNA DIRECCIÓN.



POR FAVOR, COMUNIQUESE CON EL SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE BACKYARD DISCOVERY SI NECESITA AYUDA PARA COLOCAR SU ESTRUCTURA

PASO 19 - SELLADOR DE CANALONES



A6P00796 SILICONA
(x1)

APLIQUE UNA GOTA FINA DE SILICONA A LO LARGO DE LA SUPERFICIE INTERIOR DEL CANALÓN, DONDE LAS PIEZAS DEL CANALÓN SE UNEN CON EL MONTANTE.

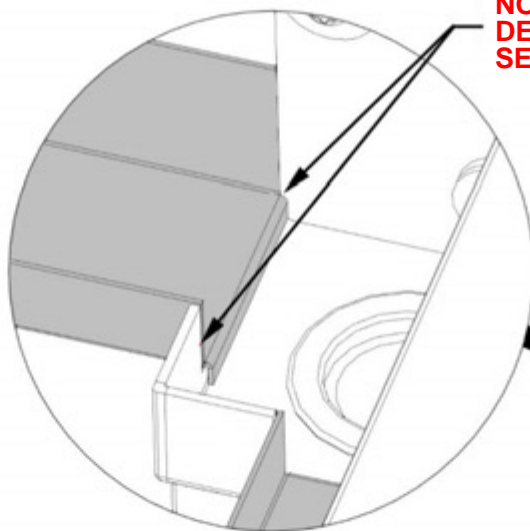
ALISE LA SILICONA Y LIMPIE EL EXCESO CON UN TRAPO O TOALLA DE PAPEL

REPITA ESTE PASO PARA TODOS LOS CANALONES PUNTOS DE FIJACIÓN EN CADA MONTANTE

SUGERENCIA: SE RECOMIENDA USAR GUANTES AL APLICAR SILICONA.

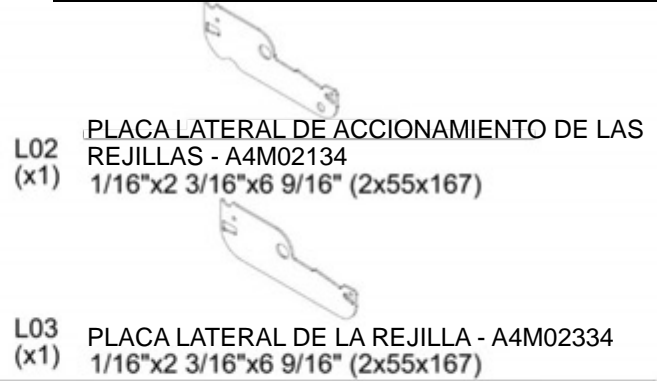
ASEGÚRESE DE QUE LA SUPERFICIE DEL CANALÓN ESTÉ LIMPIA, SECA Y LIBRE DE SUCIEDAD O RESIDUOS

NOTA: APLICAR UNA GOTA FINA DE SILICONA PARA EVITAR QUE SE FUGUE EL AGUA



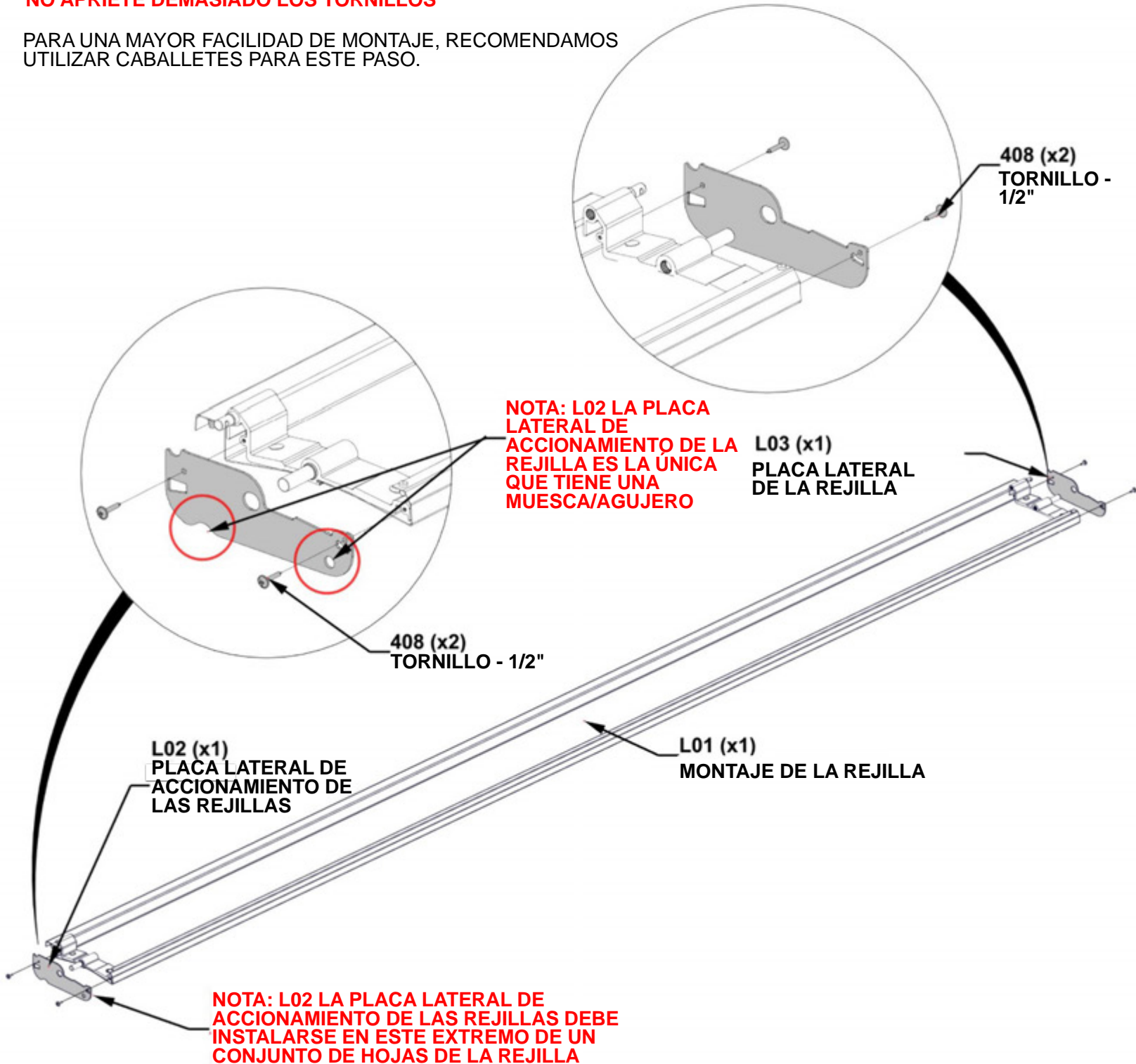
PASO 20 - MONTAJE DEL ACCIONAMIENTO DE LAS REJILLAS

CANT.	Parte Nro.	Descripción
4	H100408	TORNILLO PWH 8x1/2 NG



NO APRIETE DEMASIADO LOS TORNILLOS

PARA UNA MAYOR FACILIDAD DE MONTAJE, RECOMENDAMOS UTILIZAR CABALLETES PARA ESTE PASO.



PASO 21 - INSTALACIÓN DEL ACCIONAMIENTO DE LAS REJILLAS

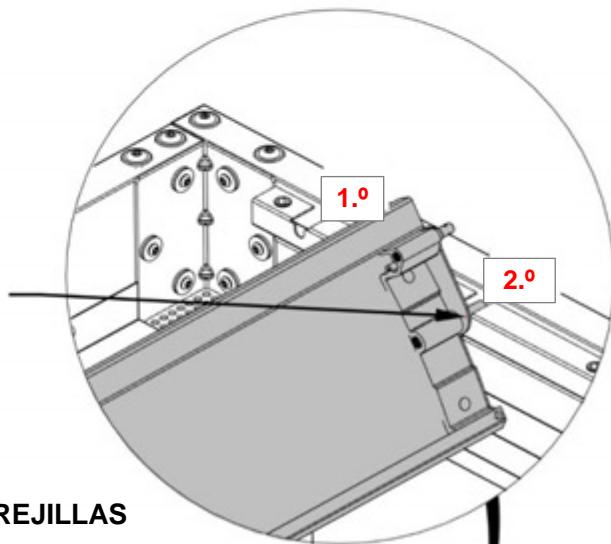


MONTAJE DE REJILLAS DE ACCIONAMIENTO
PASO 20

LA ORIENTACION DE LA REJILLA ESTARA DETERMINADA POR LA VIGA LATERAL CON CUATRO INSERTOS ROSCADOS

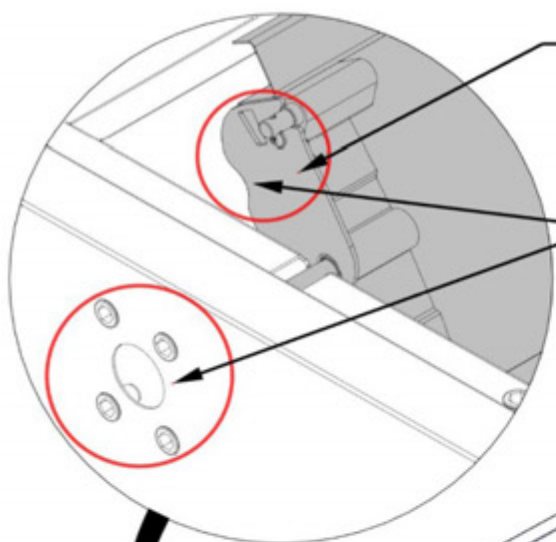
COLOQUE EL CONJUNTO DE ACCIONAMIENTO DE LAS REJILLAS EN EL SEGUNDO CONJUNTO DE RANURAS DE MONTAJE DE REJILLAS L02 LA PLACA DE ACCIONAMIENTO ESTARA EN EL MISMO LADO QUE LOS CUATRO INSERTOS ROSCADOS EN LA VIGA.

NOTA: COLOQUE EL CONJUNTO DE ACCIONAMIENTO DE LAS REJILLAS EN EL SEGUNDO CONJUNTO DE RANURAS DE MONTAJE DE REJILLAS

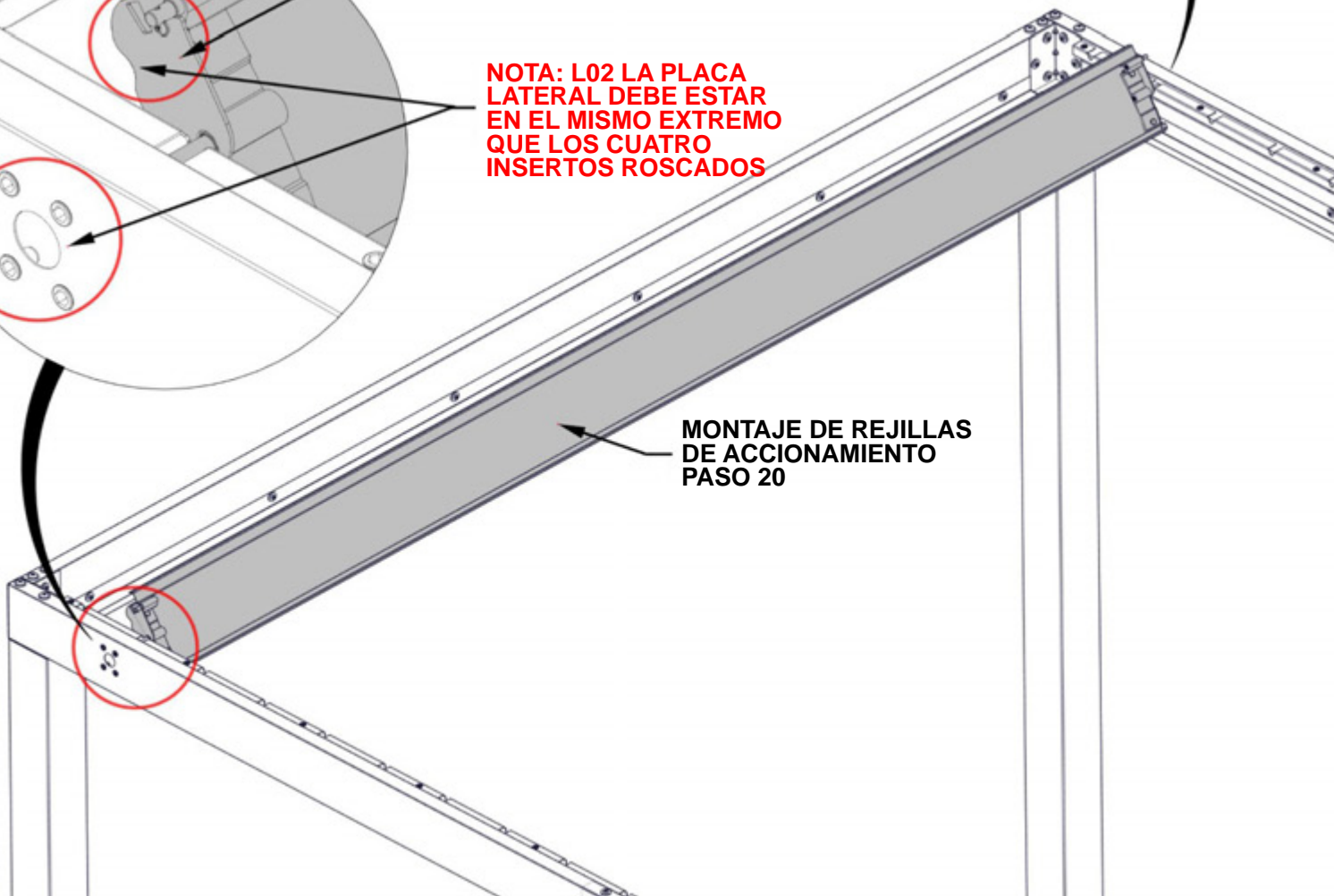


L02
ACCIONAMIENTO DE LAS REJILLAS
PLACA LATERAL

NOTA: L02 LA PLACA LATERAL DEBE ESTAR EN EL MISMO EXTREMO QUE LOS CUATRO INSERTOS ROSCADOS

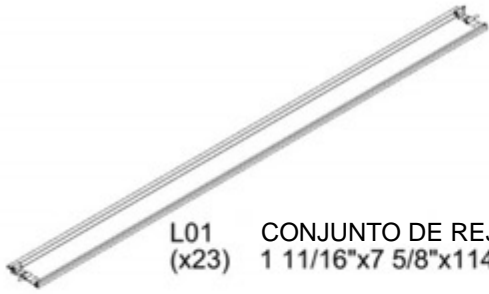


MONTAJE DE REJILLAS DE ACCIONAMIENTO
PASO 20



PASO 22 - MONTAJE DE REJILLAS

CANT.	Parte Nro.	Descripción
92	H100408	TORNILLO PWH 8x1/2 NG



L01 CONJUNTO DE REJILLAS - A4M01995
(x23) 1 11/16"x7 5/8"x114 5/16" (42x194x2904)

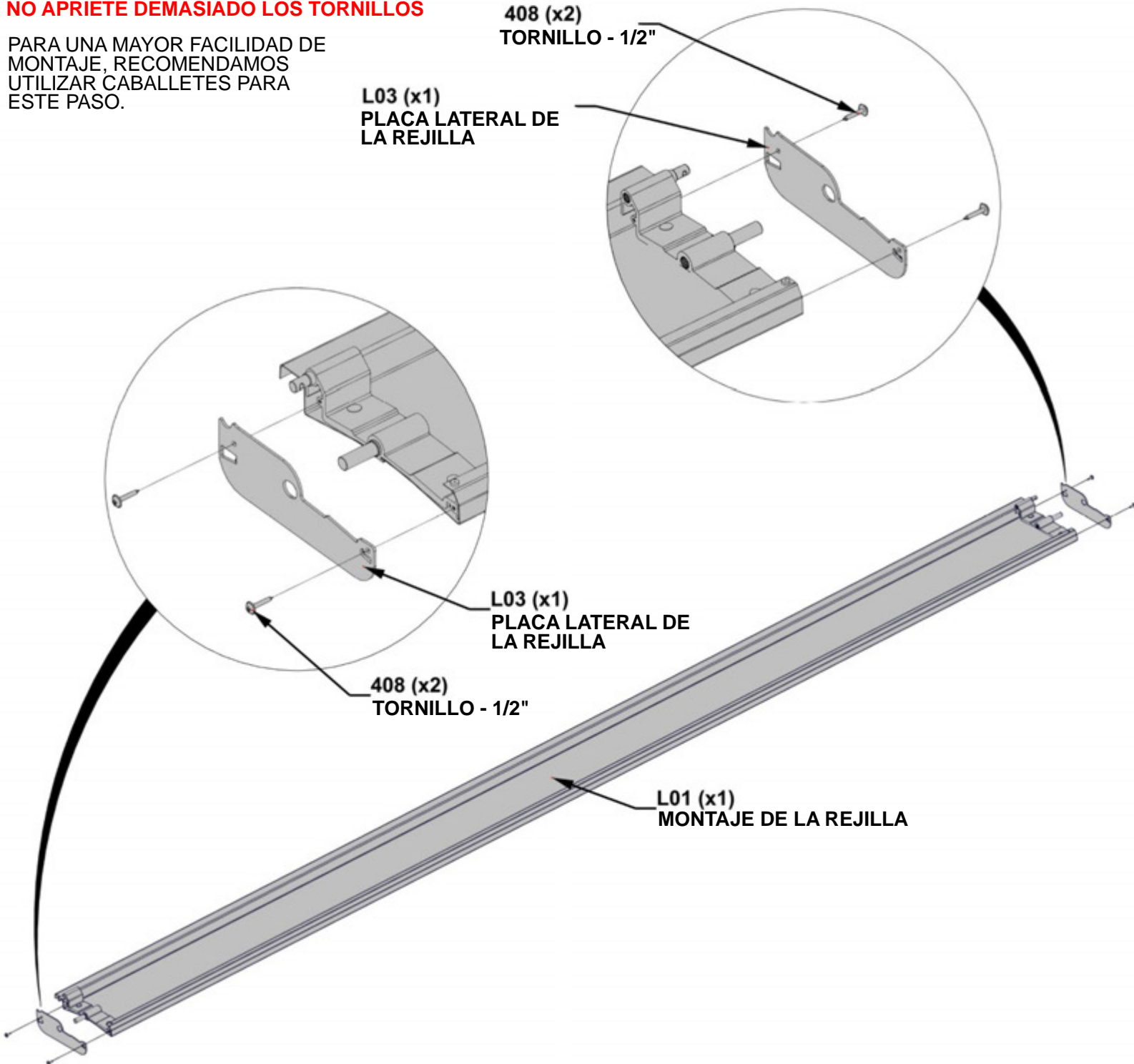


L03 PLACA LATERAL DE LA REJILLA - A4M02334
(x46) 1/16"x2 3/16"x6 9/16" (2x55x167)

REPITA ESTE PASO 23 VECES.

NO APRIETE DEMASIADO LOS TORNILLOS

PARA UNA MAYOR FACILIDAD DE MONTAJE, RECOMENDAMOS UTILIZAR CABALLETES PARA ESTE PASO.



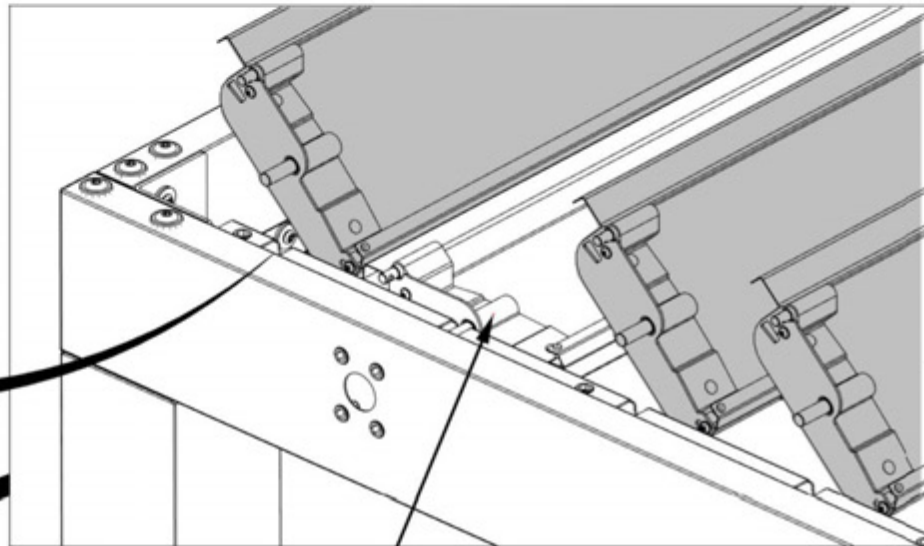
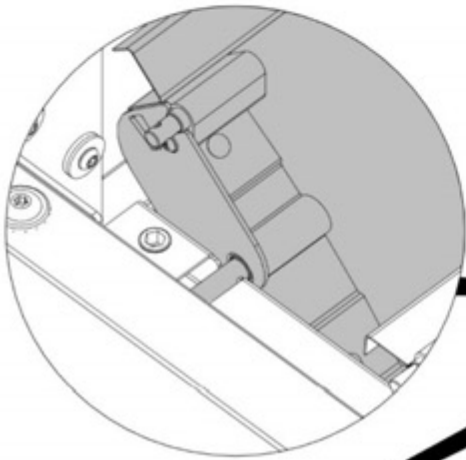
PASO 23 - INSTALACIÓN DE LAS REJILLAS



MONTAJE DE LA REJILLA
PASO 22

COMIENCE POR EL LADO IZQUIERDO Y TRABAJE HACIA LA DERECHA. COLOQUE CUIDADOSAMENTE CADA CONJUNTO DE REJILLAS, UNO A LA VEZ, EN LOS SOPORTES DE LAS REJILLAS EN CADA EXTREMO.

NOTA: ASEGURESE DE QUE TODOS LOS CONJUNTOS DE LAS HOJAS DE LAS REJILLAS ESTÉN ORIENTADOS EN LA MISMA DIRECCIÓN

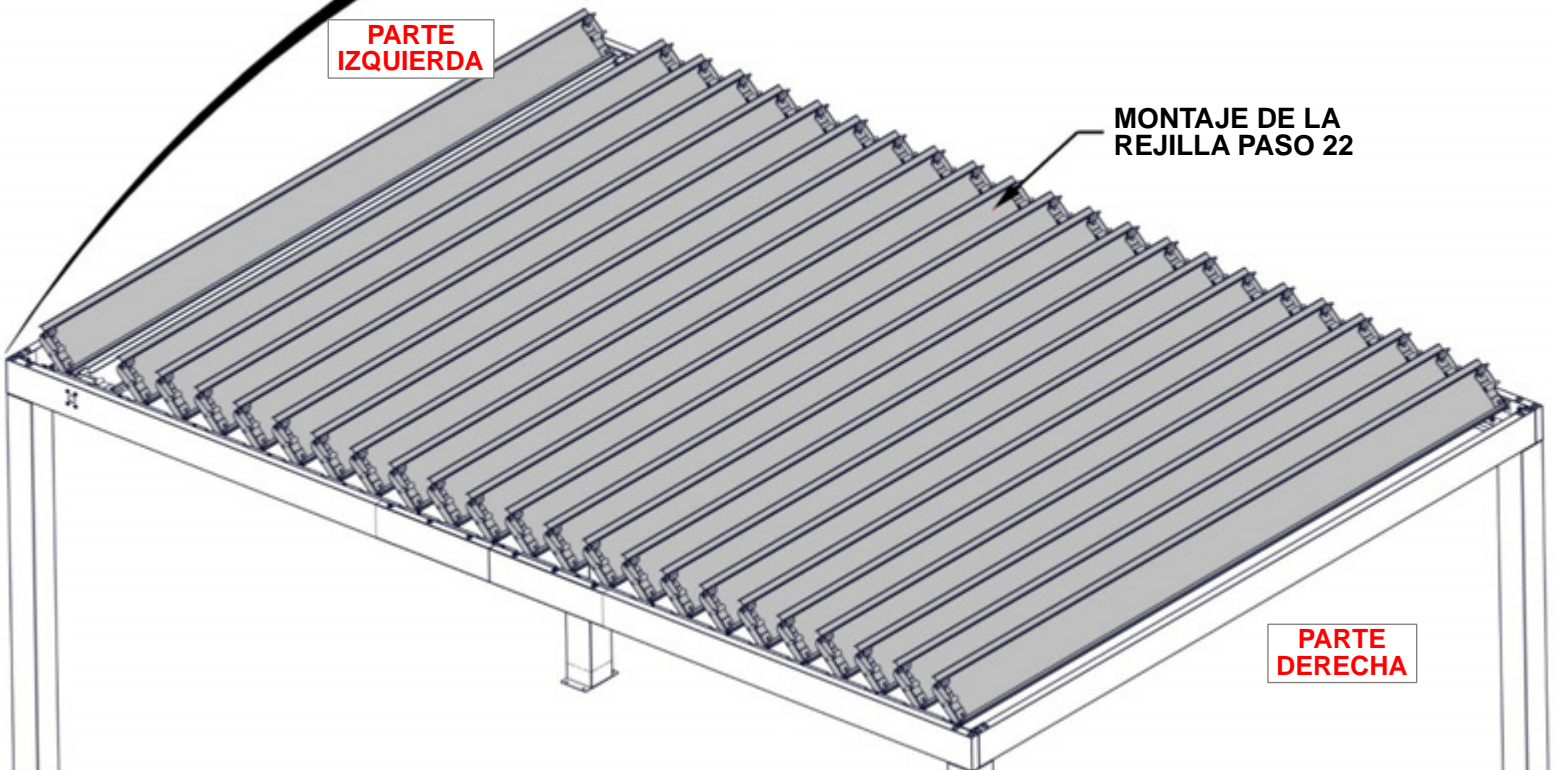


ACCIONAMIENTO DE REJILLAS DESDE EL PASO 21

PARTE IZQUIERDA

MONTAJE DE LA REJILLA PASO 22

PARTE DERECHA

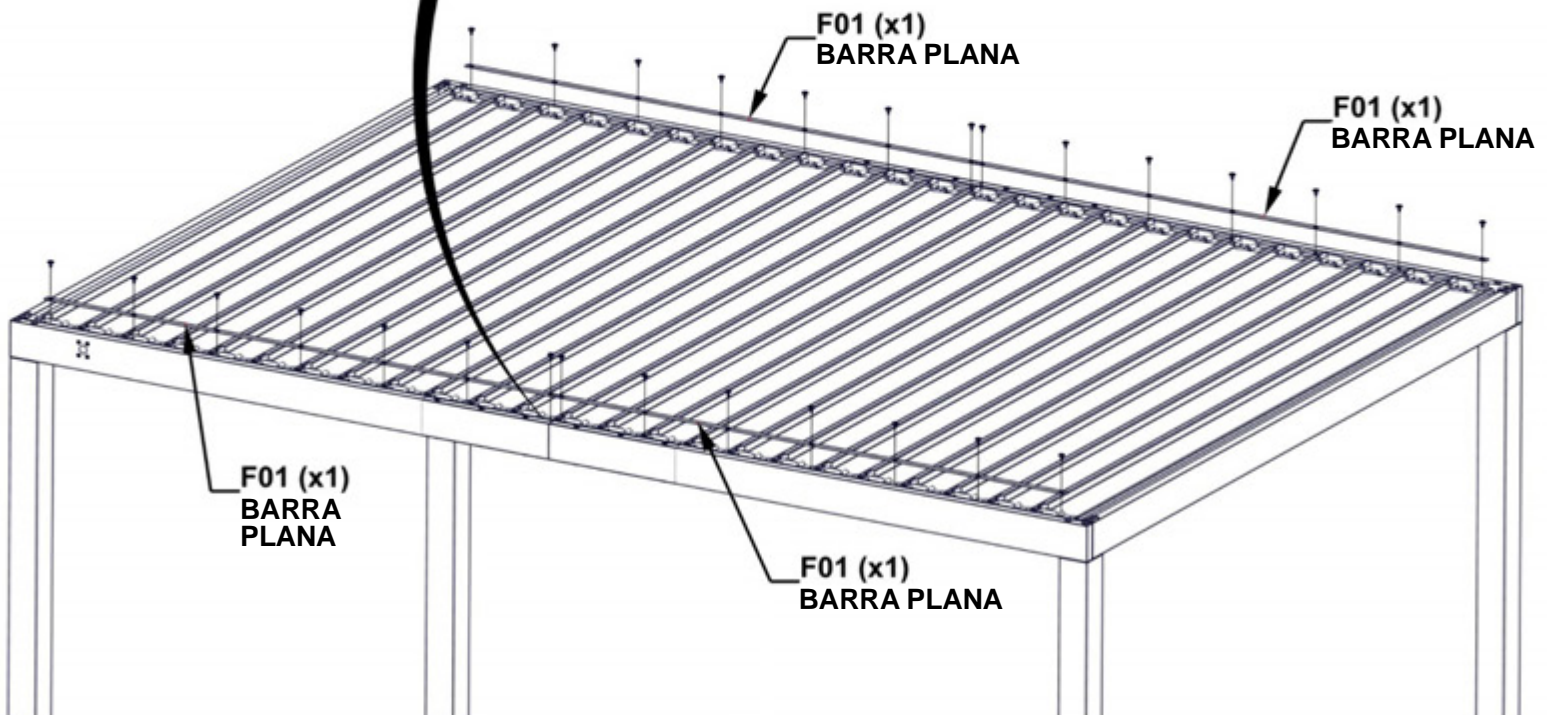
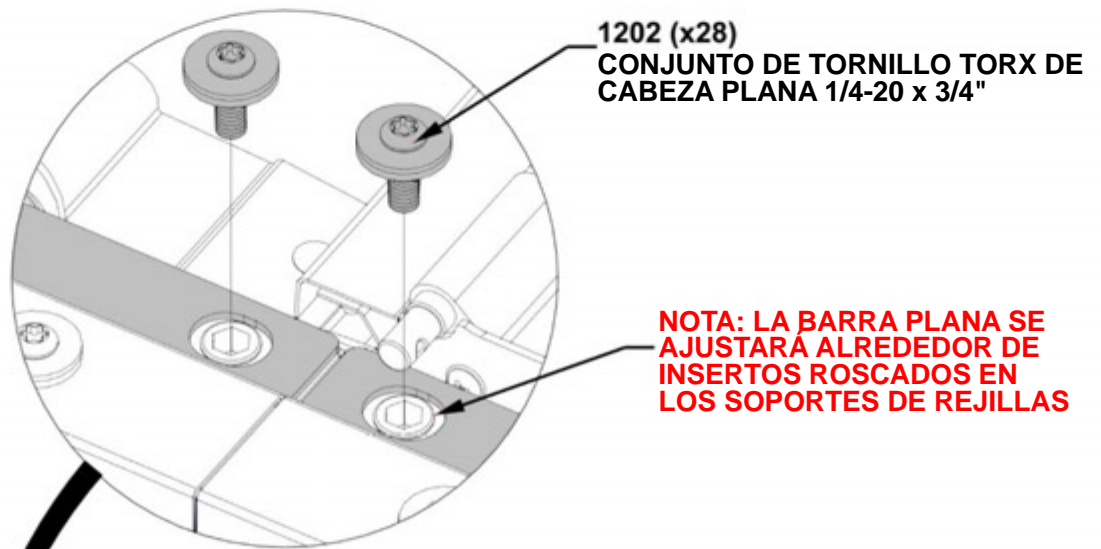


PASO 24 - INSTALACIÓN DE LA REJILLA



CANT.	Parte Nro.	Descripción
28	H101202	CONJUNTO DE TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20 x 3/4"

COLOQUE UNA BARRA PLANA A LO LARGO DE CADA SOPORTE DE REJILLA. LA BARRA PLANA MANTENDRÁ TODAS LAS REJILLAS EN SU LUGAR



PASO 25A - INSTALACIÓN DE LA REJILLA

F02 (x4) CORREA DE SUJECIÓN DE LAS REJILLAS - A4M02130
1/8"x13/16"x81 9/16" (3x20x2072)

LAS CORREAS DE SUJECIÓN DE LAS REJILLAS CONECTARÁN TODAS LAS REJILLAS ENTRE SÍ

COMENZANDO POR LA IZQUIERDA Y TRABAJANDO HACIA LA DERECHA, CONECTE LAS REJILLAS USANDO CORREAS DE SUJECIÓN. SUPERPONGA LAS CORREAS DE SUJECIÓN PARA MANTENER JUNTAS LAS REJILLAS DEL MEDIO



PARTE IZQUIERDA

F02 (x1)
CORREA DE SUJECION DE LA REJILLA

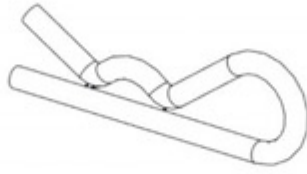
F02 (x1)
CORREA DE SUJECIÓN DE LA REJILLA

F02 (x1)
CORREA DE SUJECIÓN DE LA REJILLA

F02 (x1)
CORREA DE SUJECIÓN DE LA REJILLA

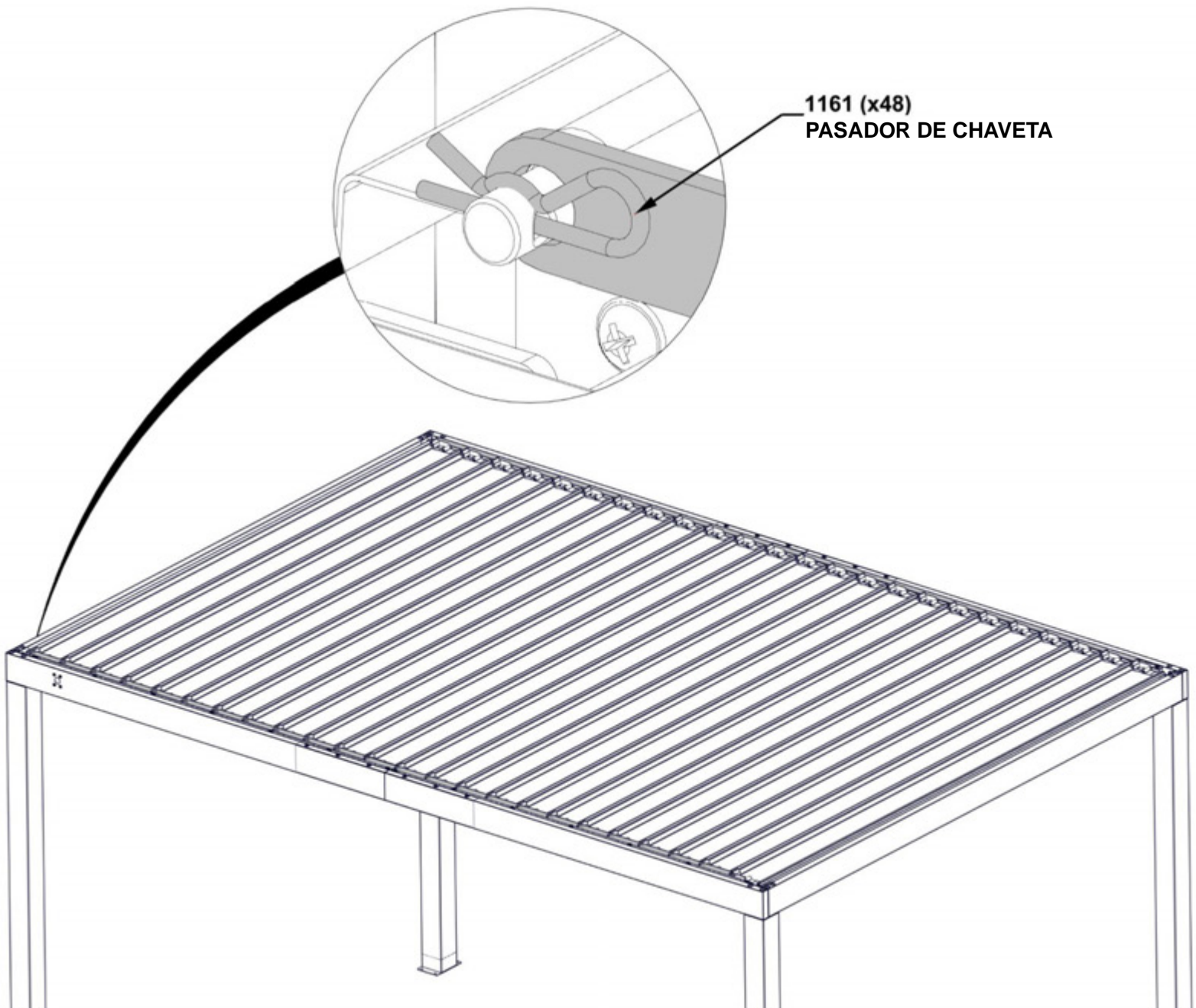
PARTE DERECHA

PASO 25B - INSTALACIÓN DE LA REJILLA



H101161 PASADOR DE CHAVETA
(x48)

INSTALE PASADORES DE CHAVETA EN CADA REJILLA PARA MANTENER LAS CORREAS DE SUJECIÓN EN SU LUGAR



PASO 26 - MECANISMO DE LAS REJILLAS

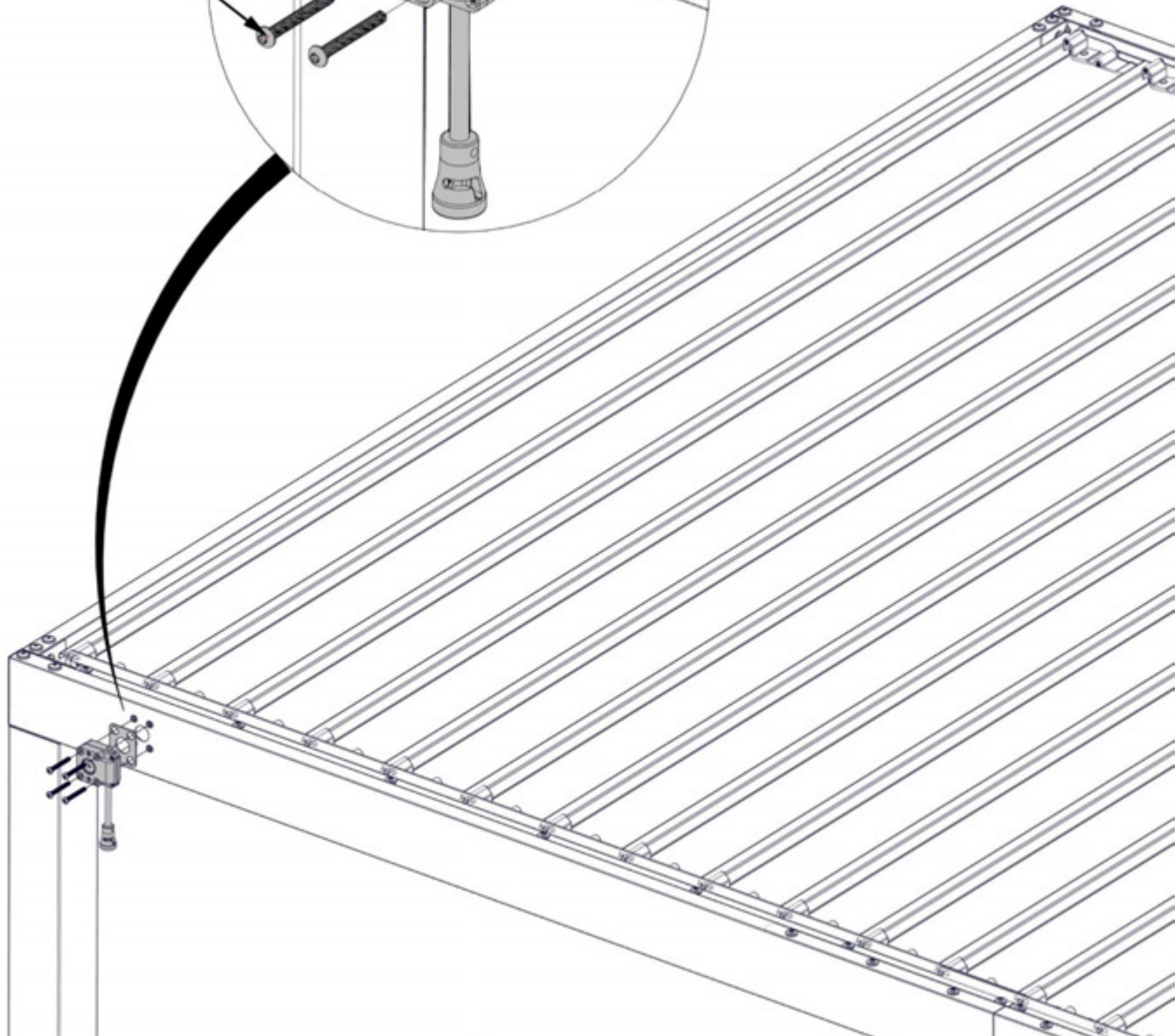
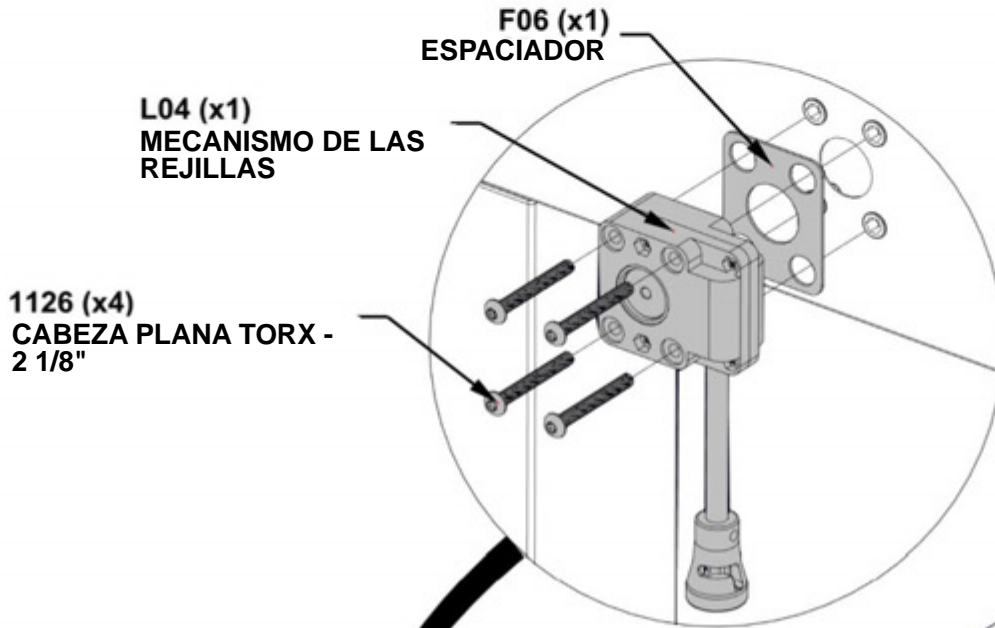
CANT.	Parte Nro.	Descripción
4	H101126	TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20x2 1/8"



L04 (x1) MECANISMO DE LAS REJILLAS A4M02132

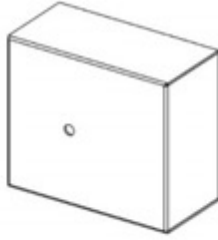


F06 (x1) ESPACIADOR - A4M02227 1/16"x2 3/16"x2 3/4" (1.5x56x70)

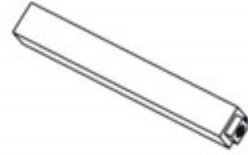


PASO 27 - MECANISMO DE LAS REJILLAS

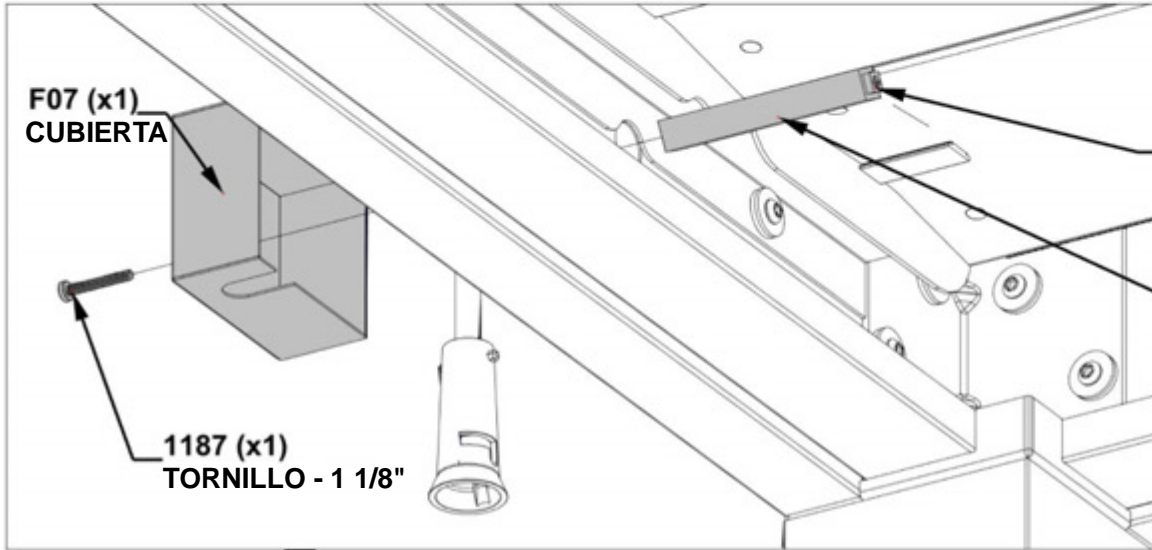
CANT.	Parte Nro.	Descripción
1	H101187	PERNO PPH 8-32x1 1/8 NG



F07 CUBIERTA - A4M02228
(x1) 1 9/16"x2 7/8"x3 1/4" (39.5x73x82)



F05 CHAVETA - A4M02226
(x1) 1/2"x1/2"x3 3/4" (13x13x95)

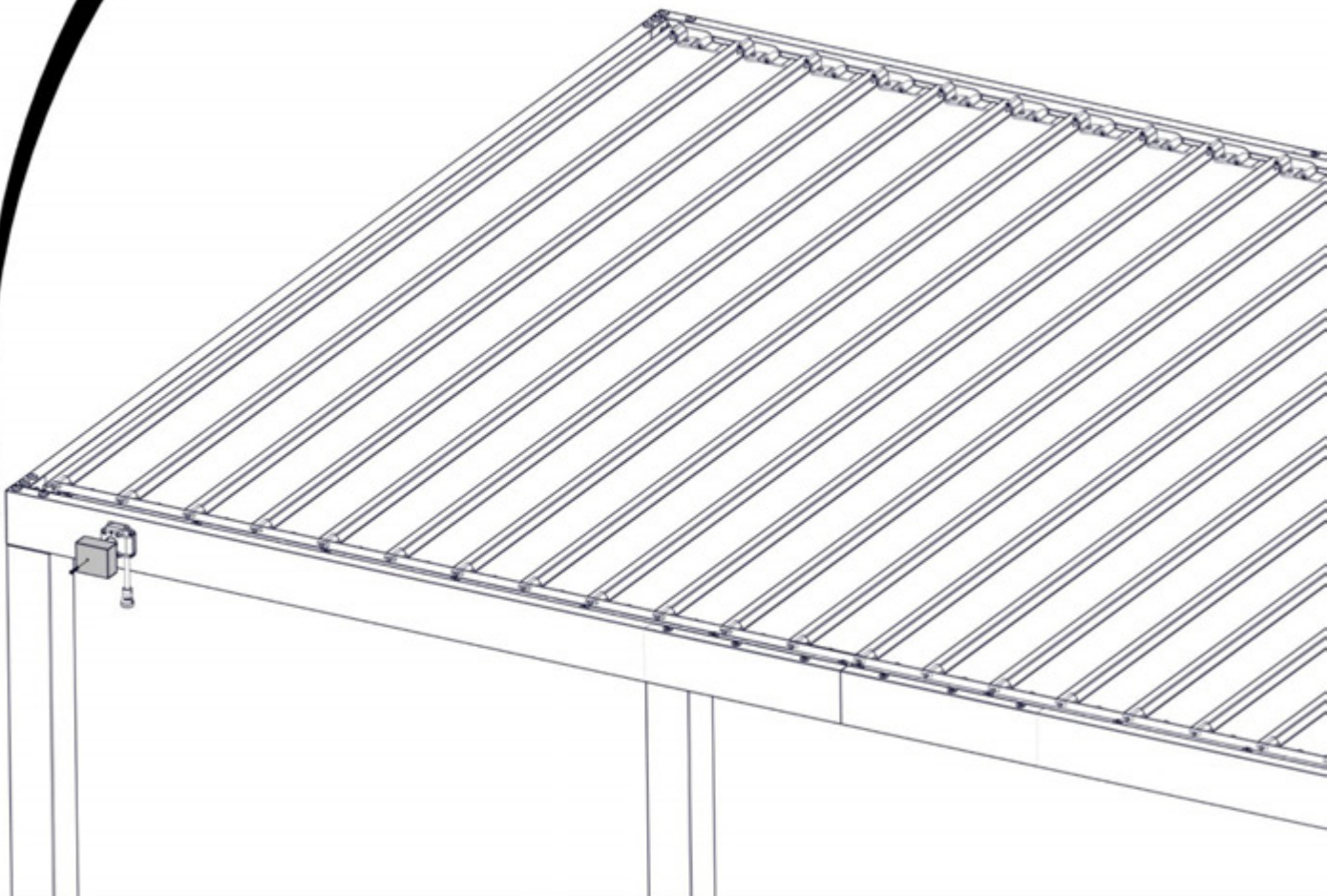


F07 (x1)
CUBIERTA

1187 (x1)
TORNILLO - 1 1/8"

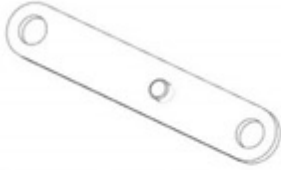
NOTA: ORIENTACION DE LA CHAVETA. EL EXTREMO CUADRADO MIRA HACIA FUERA

F05 (x1)
CHAVETA



PASO 28A - MECANISMO DE LAS REJILLAS

CANT.	Parte Nro.	Descripción
1	H100653	CONTRATUERCA 1/4 NG
1	H101189	PERNO DE HOMBRO DE PERFIL BAJO 1/4-20x.375
2	H100474	ARANDELA PLANA 9 x 18 NG



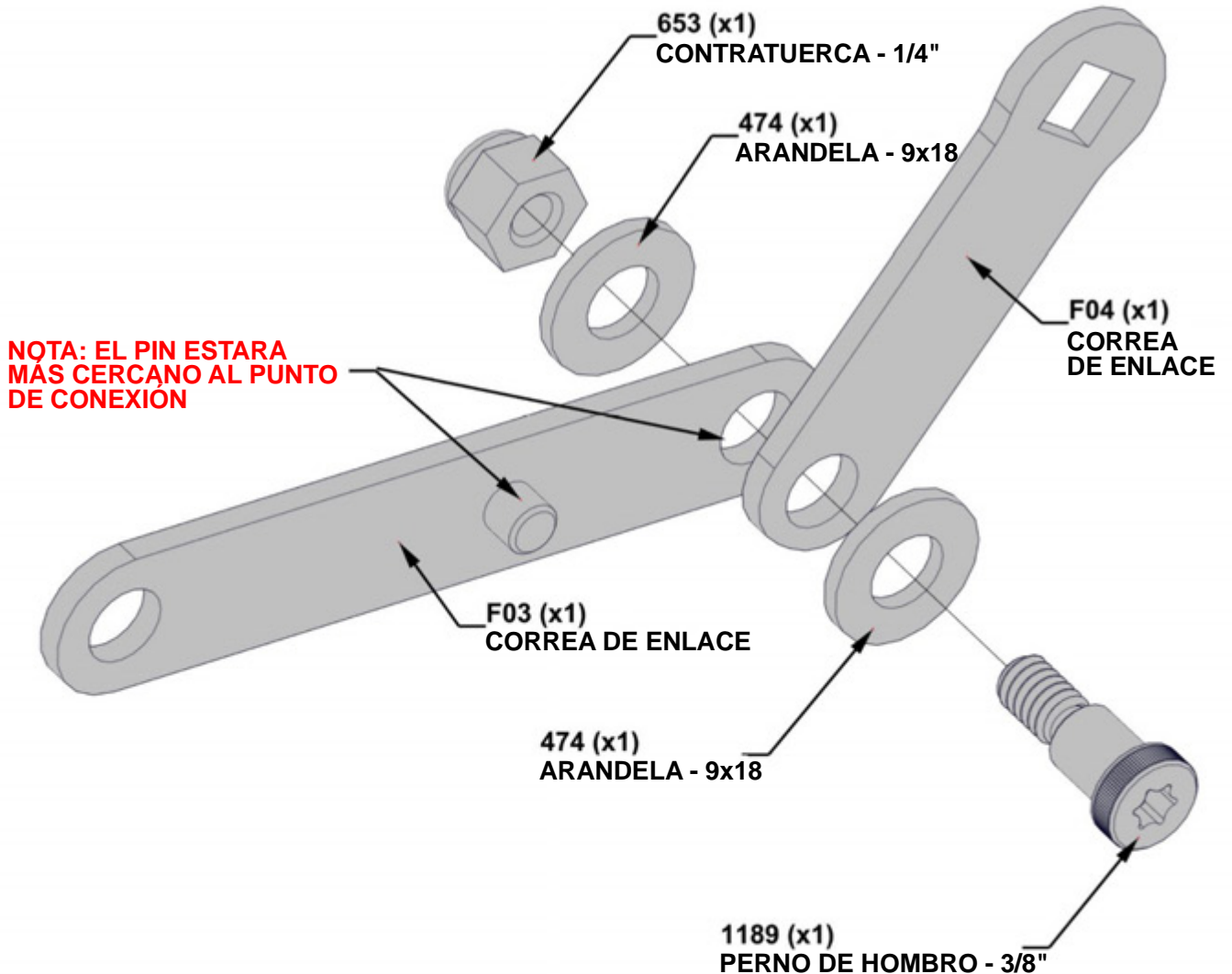
F03 CORREA DE ENLACE - A4M02229
(x1) 1/2"x11/16"x3 13/16" (13x17x97)



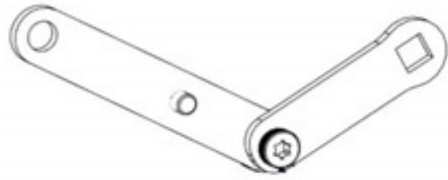
F04 CORREA DE ENLACE - A4M02225
(x1) 1/8"x13/16"x2 5/8" (3x20x66)

LOS ENLACES DEBEN ESTAR ORIENTADOS COMO SE MUESTRA A CONTINUACION. NO APRIETE DEMASIADO LOS HERRAJES.

LOS ENLACES DEBEN PODER GIRAR LIBREMENTE.



PASO 28B - MECANISMO DE REJILLAS

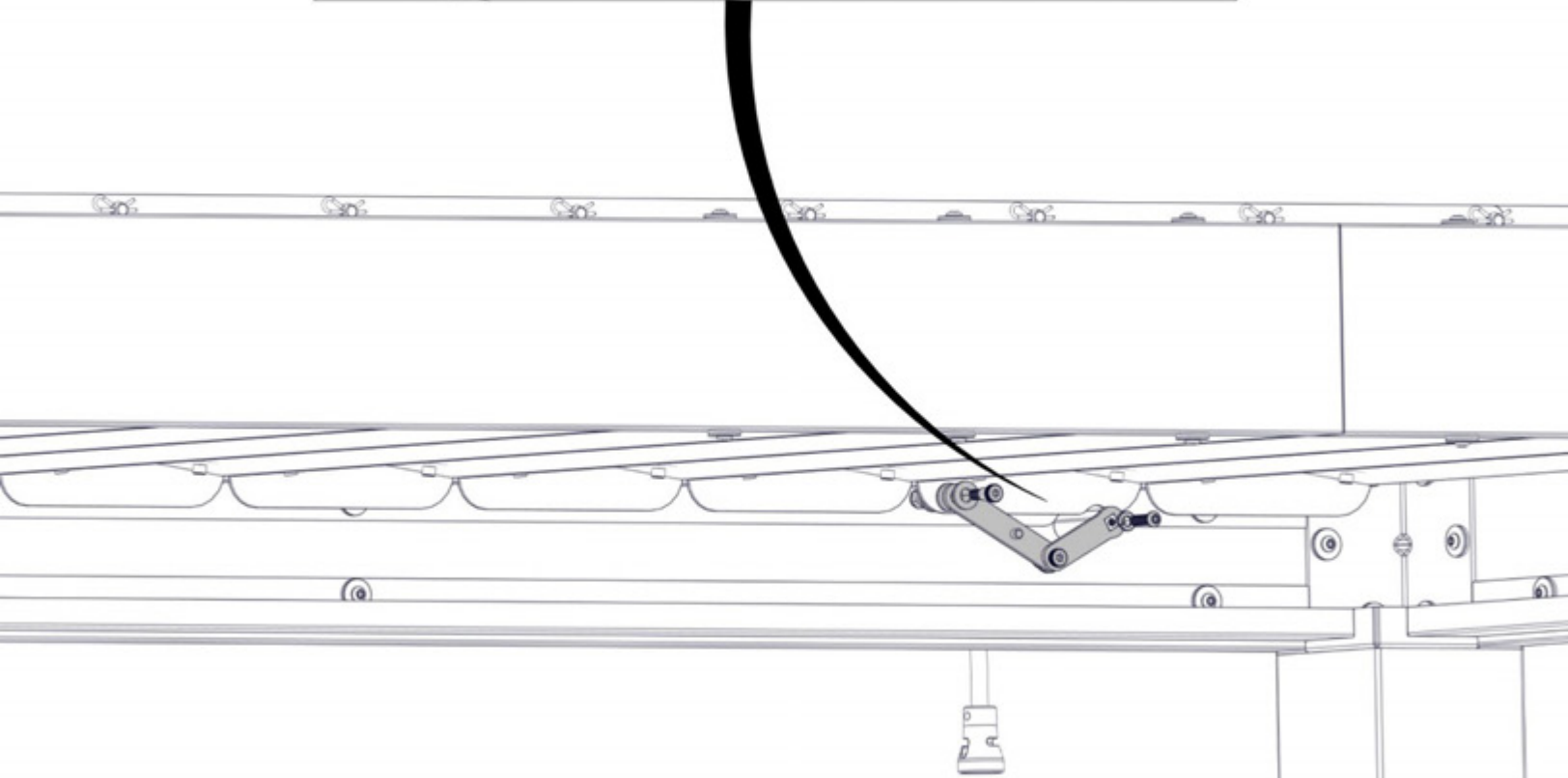
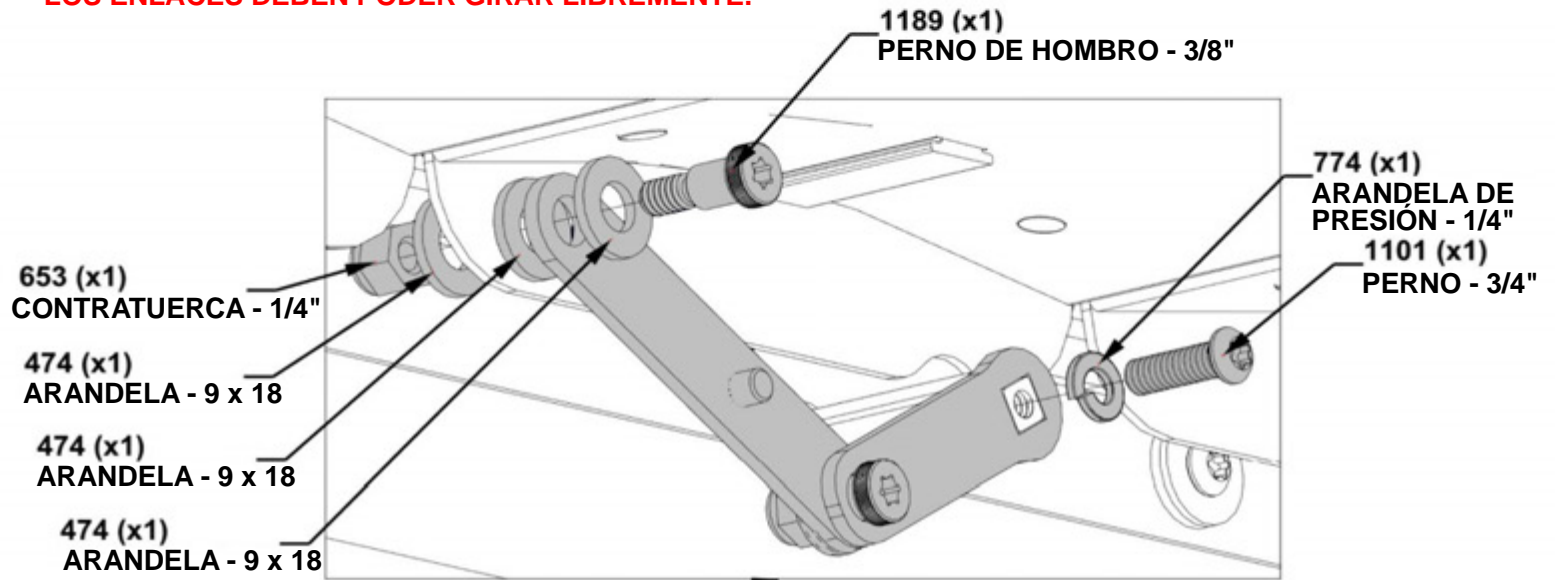


MONTAJE DE ENLACE
PASO 28A

CANT.	Parte Nro.	Descripción
1	H101101	TORNILLO TORX DE CABEZA PLANA 1/4-20x3/4"
1	H100774	ARANDELA DE PRESIÓN 1/4 NG
1	H101189	PERNO DE HOMBRO DE PERFIL BAJO 1/4-20x.375
1	H100653	CONTRATUERCA 1/4 NG
3	H100474	ARANDELA PLANA 9 x 18 NG

LOS ENLACES DEBEN ESTAR ORIENTADOS COMO SE MUESTRA A CONTINUACIÓN. NO APRIETE DEMASIADO LOS HERRAJES.

LOS ENLACES DEBEN PODER GIRAR LIBREMENTE.

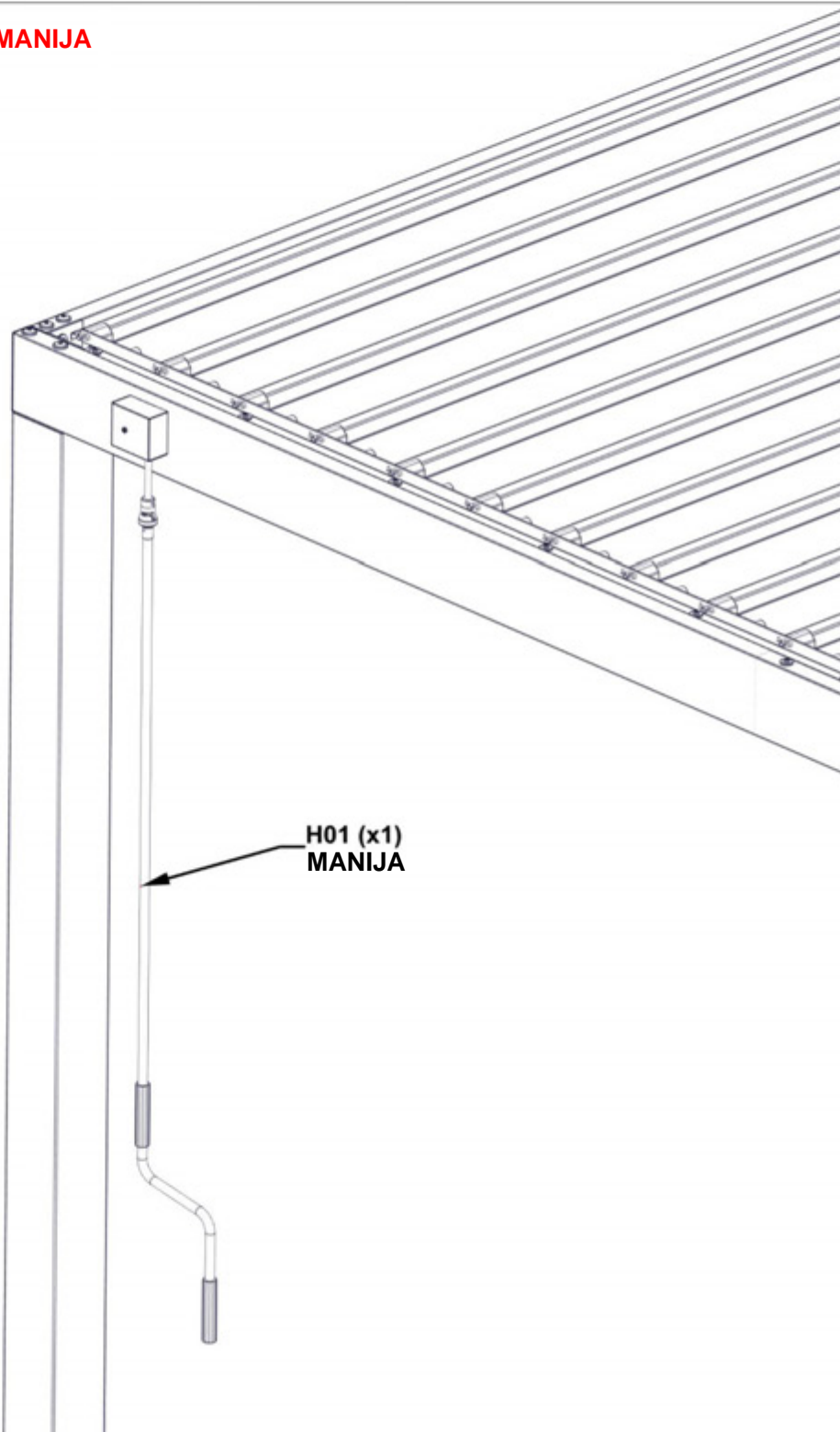


PASO 28C - MECANISMO DE REJILLAS



H01
(x1) MANIJA
A4M04022

**CONECTE LA MANIJA AL MECANISMO. GIRE LA MANIJA
PARA BLOQUEARLA EN SU LUGAR.**



PASO 29 - ANCLAJE DE LA PÉRGOLA

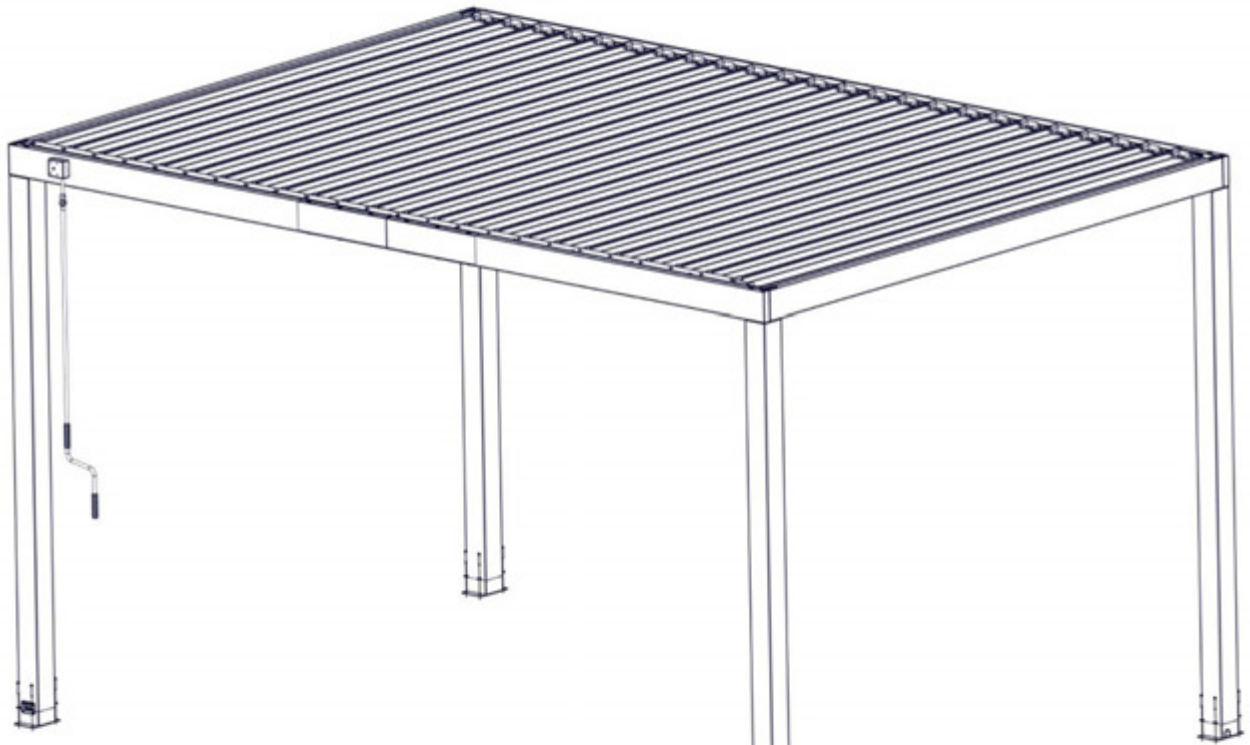
CANT.	Parte Nro.	Descripción
16	H100630	ARANDELA PLANA 8x19 NG
16	H100120	ANCLAJE DE HORMIGÓN

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

PARA LA INSTALACIÓN SOBRE PLATAFORMAS DE MADERA, DEBE ASEGURARSE DE QUE EXISTA UN SOPORTE ESTRUCTURAL AMPLIO DEBAJO DE LA PLATAFORMA.

REPITA ESTE PASO PARA LOS CUATRO MONTANTES.

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

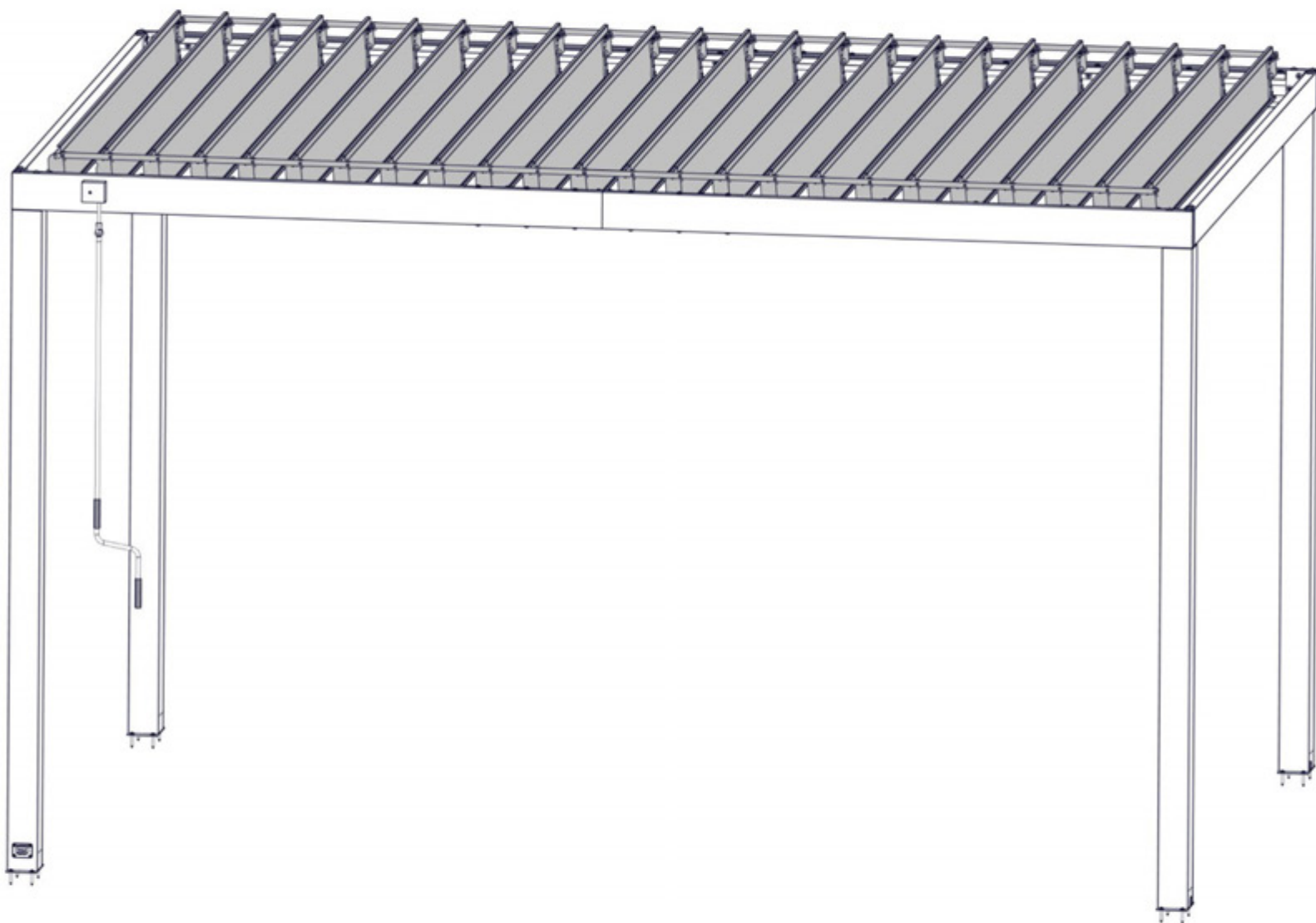


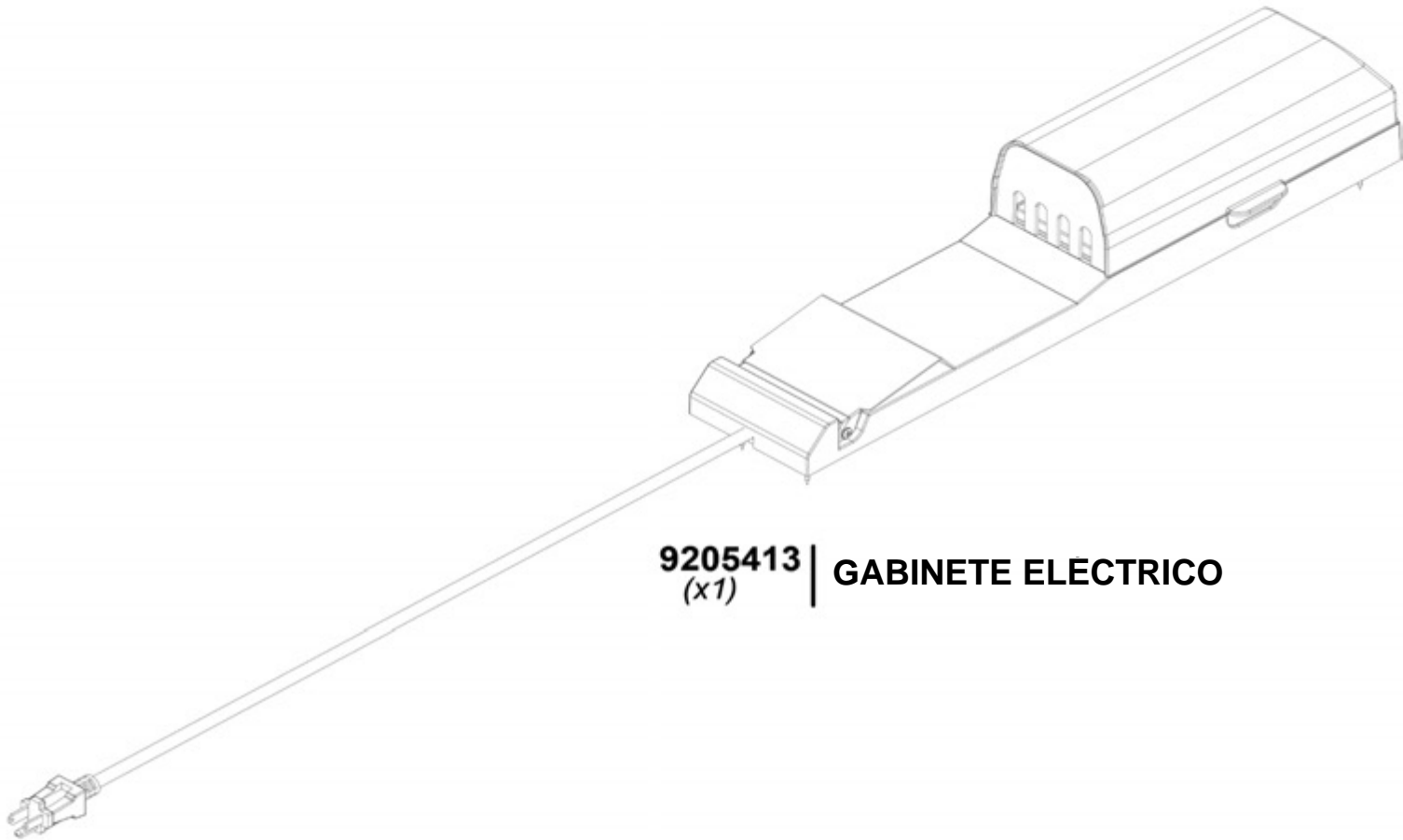
120 (x4)
TORNILLO PARA
HORMIGÓN-2"

630 (x4)
ARANDELA - 8x19

PASO 30 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO

NOTA: ES IMPORTANTE TOMAR PRECAUCIONES CUANDO SE ESPERAN VIENTOS FUERTES O CLIMA INVERNAL COMO HIELO O NIEVE. SI SURGEN CONDICIONES CLIMÁTICAS INCLEMENTES, SE RECOMIENDA COLOCAR LAS REJILLAS EN POSICIÓN COMPLETAMENTE ABIERTA (VERTICAL). ESTO EVITARÁ Y DISMINUIRÁ POSIBLES DAÑOS A LA ESTRUCTURA O A LAS REJILLAS.





9205413 | **GABINETE ELECTRICO**
(x1)

PARA LA INSTALACIÓN DEL POWERPORT, CONSULTE LAS INSTRUCCIONES DE MONTAJE INCLUIDAS EN EL KIT DEL POWERPORT. INSTÁLELO EN EL MONTANTE QUE DESEE. SIGA LAS INSTRUCCIONES PARA UNA INSTALACIÓN CORRECTA.