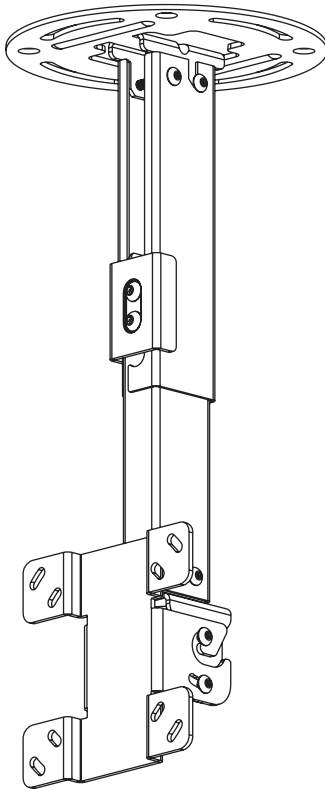


Installation and Assembly: Ceiling Mount for 15" - 40" Flat Panel Displays

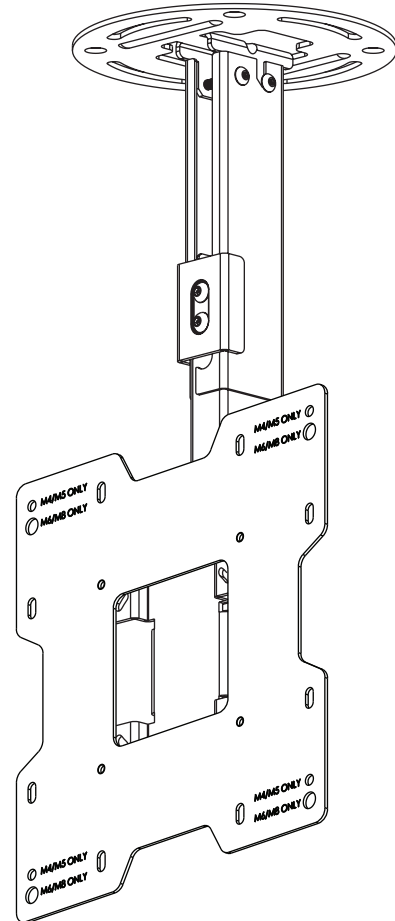
Models	Screen Size Range	Max UL Load Capacity
PC930A, PC930A-S, PC930A-W, PC930B, PC930B-S, PC930B-W, PC930C, PC930C-S, PC930C-W	15" to 24"	50 lb (22.7 kg)
PC932A, PC932A-S, PC932A-W, PC932B, PC932B-S, PC932B-W, PC932C, PC932C-S, PC932C-W	15" to 40"	80 lb (36.3 kg)



PC930 Series



PC932 Series



Features:

- VESA® 75 / 100 / 200x100 / 200x200 compatible
- Three adjustable extension lengths:
PC930A/PC932A models - 9.8" - 13.9"
PC930B/ PC932B models - 13.78" - 21.89"
PC930C/ PC932C models - 20.24" - 34.02"
- Adjustable tilt of +20/-5°
- 360° of mountable adjustment
- Internal cable management
- Safety catch designed into extension channels to ensure user and equipment safety

Note: Read entire instruction sheet before you start installation and assembly.

 **WARNING**

- Do not begin to install your Peerless product until you have read and understood the instructions and warnings contained in this Installation Sheet. If you have any questions regarding any of the instructions or warnings, for US customers please call Peerless customer care at 1-800-865-2112, for all international customers, please contact your local distributor.
- This product should only be installed by someone of good mechanical aptitude, has experience with basic building construction, and fully understands these instructions.
- Make sure that the supporting surface will safely support the combined load of the equipment and all attached hardware and components.
- Never exceed the Maximum UL Load Capacity. See page one.
- If mounting to wood ceiling studs, make sure that mounting screws are anchored into the center of the studs. Use of an "edge to edge" stud finder is highly recommended.
- Always use an assistant or mechanical lifting equipment to safely lift and position equipment.
- Tighten screws firmly, but do not overtighten. Overtightening can damage the items, greatly reducing their holding power.
- This product is intended for indoor use only. Use of this product outdoors could lead to product failure and personal injury.
- This product was designed to be installed on the following ceiling construction only;

CEILING CONSTRUCTION	HARDWARE REQUIRED
• Wood Stud, Joist	Included
• Wood Beam	Included
• Solid Concrete	Included

Tools Needed for Assembly

- stud finder ("edge to edge" stud finder is recommended)
 - drill
 - level
- 5/16" bit for concrete
 - 5/32" bit for wood joist
 - phillips screwdriver

Table of Contents

Parts List.....	3, 4
Install Outer Channel to Ceiling Plate.....	4
Installation to Wood Joist.....	5
Installation to Concrete Ceilings.....	6
Installing Inner Channel and Routing Cables	7
Attaching Mounting Plate to Display with VESA 75 or 100 Mounting Pattern	8
Attaching Adapter Plate to Display with VESA 200 x 100 or 200 x 200 Mounting Pattern	9
Installing Flat Panel Display	10
Adjusting Mount Extension	10
Adjusting Display	11
Install Cable Covers	11

Before you begin, make sure all parts shown are included with your product.

Parts List			PC930A, PC930B, PC930C	PC930A-S PC930B-S PC930C-S	PC930A-W, PC930B-W, PC930C-W	PC932A, PC932B, PC932C	PC932A-S, PC932B-S, PC932C-S	PC932A-W, PC932B-W, PC932C-W
Description	Qty	Part #	Part #	Part #	Part #	Part #	Part #	Part #
A ceiling plate	1	096-1292	096-4292	096-2292	096-1292	096-4292	096-2292	
B outer channel	1	See Chart	See Chart	See Chart	See Chart	See Chart	See Chart	
C inner channel	1	See Chart	See Chart	See Chart	See Chart	See Chart	See Chart	
D clamp plate	1	055-1771	055-4771	055-2771	055-1771	055-4771	055-2771	
E swivel/pivot bracket	1	055-1811	055-4811	055-2811	055-1811	055-4811	055-2811	
F tilt bracket	1	095-1484	095-4484	095-2484	095-1484	095-4484	095-2484	
G cable cover	2	See Chart	See Chart	See Chart	See Chart	See Chart	See Chart	
H #14 x 2.5 wood screw	2	5S1-015-C03	5S1-015-C04	5S1-015-C04	5S1-015-C03	5S1-015-C04	5S1-015-C04	
I concrete anchor	2	590-0320	590-0320	590-0320	590-0320	590-0320	590-0320	
J M5 x 10 mm socket pin screw	8	520-1063	520-2063	520-2063	520-1063	520-2063	520-2063	
K M6 x 10 mm socket pin screw	4	520-1066	520-2066	520-2066	520-1066	520-2066	520-2066	
L M6 x 12 mm socket pin screw	2	520-1050	520-2050	520-2050	520-1050	520-2050	520-2050	
M M4 x 10 mm socket pin screw	4	520-1060	520-2060	520-2060	520-1060	520-2060	520-2060	
N M4 x 12 mm socket pin serrated washer head screw	4	510-1079	510-2079	510-2079	510-1079	510-2079	510-2079	
O M4 x 20 mm socket pin screw	4	520-1061	520-2163	520-2163	520-1061	520-2163	520-2163	
P retaining spacer	4	590-5005	590-5005	590-5005	590-5005	590-5005	590-5005	
Q 4 MM security allen wrench	1	560-9646	560-9646	560-9646	560-9646	560-9646	560-9646	
R adaptor plate	1	N/A	N/A	N/A	095-1721	095-4721	095-2721	
S M5 x 6 mm socket pin screw	4	N/A	N/A	N/A	520-1114	520-2062	520-2062	
T #10 flat washer	4	N/A	N/A	N/A	540-9400	540-9442	540-9442	
U M6 x 12 mm socket pin screw	4	N/A	N/A	N/A	520-1050	520-2050	520-2050	
V M6 x 20 mm socket pin screw	4	N/A	N/A	N/A	520-9554	520-2554	520-2554	
W M8 x 10 mm socket pin screw	4	N/A	N/A	N/A	520-1706	520-2706	520-2706	

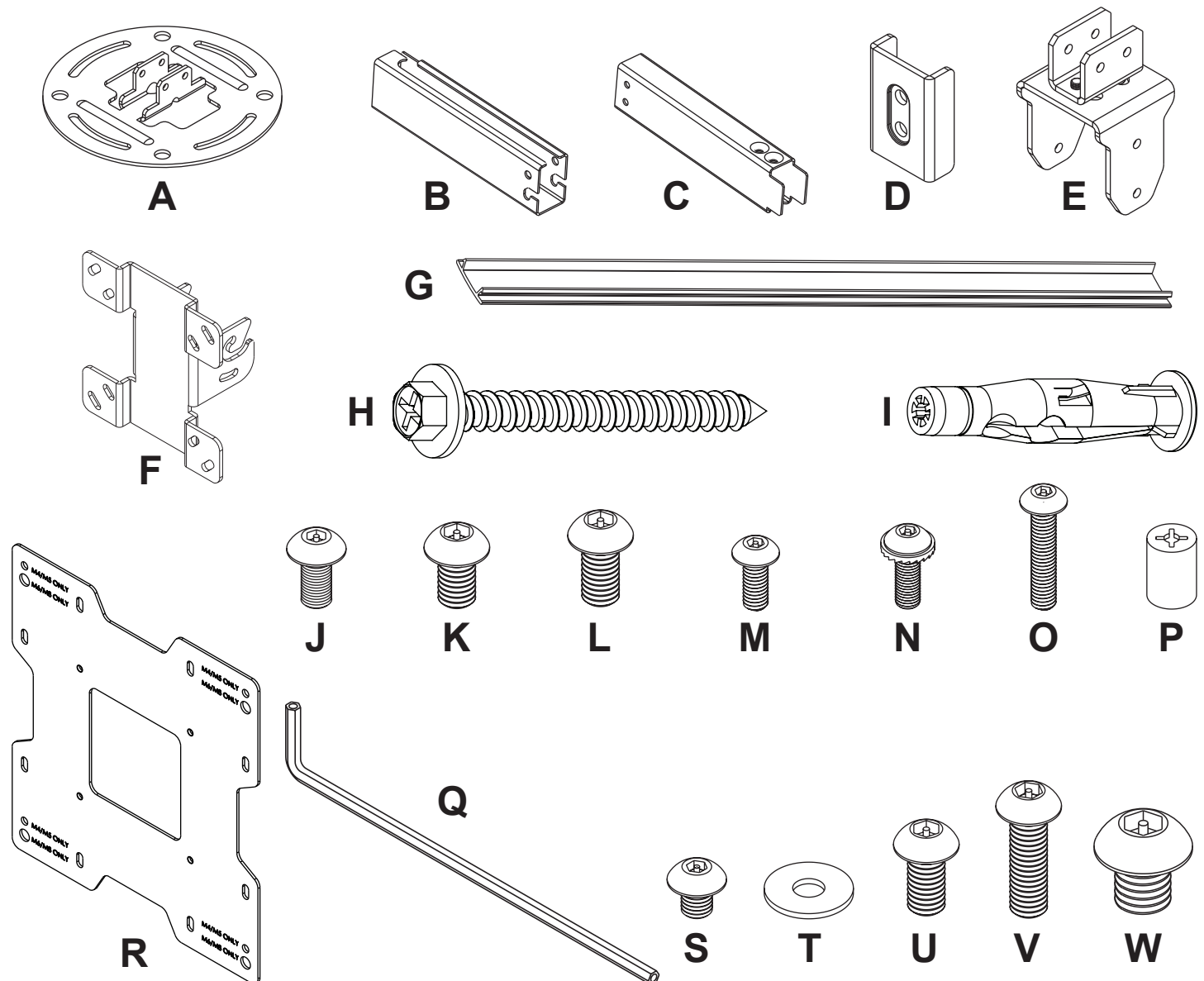
Parts may appear slightly different than illustrated.

OUTER CHANNEL, INNER CHANNEL AND CABLE COVER PART NUMBER CHART

Model #	extendable length	outer channel (B) part #	inner channel (C) part #	cable cover (G) part #
PC930A, PC932A	9.8" - 13.9"	055-1779	055-1778	055-1809-2
PC930A-S, PC932A-S	9.8" - 13.9"	055-4779	055-4778	055-4809-2
PC930A-W, PC932A-W	9.8" - 13.9"	055-2779	055-2778	055-2809-2
PC930B, PC932B	13.78" - 21.89"	055-1776	055-1775	055-1809-1
PC930B-S, PC932B-S	13.78" - 21.89"	055-4776	055-4775	055-4809-1
PC930B-W, PC932B-W	13.78" - 21.89"	055-2776	055-2775	055-2809-1
PC930C, PC932C	20.24" - 34.02"	055-1770	055-1769	055-1809
PC930C-S, PC932C-S	20.24" - 34.02"	055-4770	055-4769	055-4809
PC930C-W, PC932C-W	20.24" - 34.02"	055-2770	055-2769	055-2809

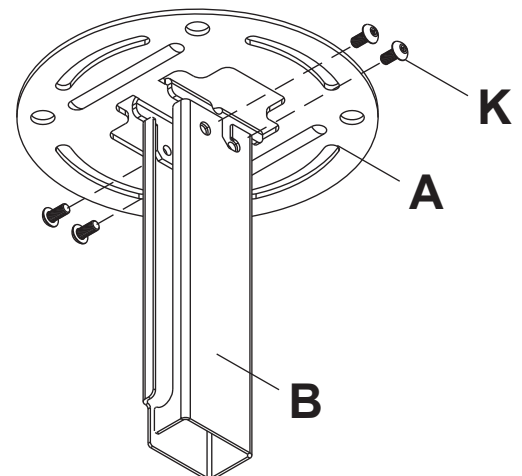
Part List Continued

Parts may appear slightly different than illustrated.



Install Outer Channel to Ceiling Plate

- 1 Attach outer channel (B) to ceiling plate (A) using four M6 x 10 mm socket pin screws (K) as shown.



Installation to Wood Joist Ceilings

⚠ WARNING

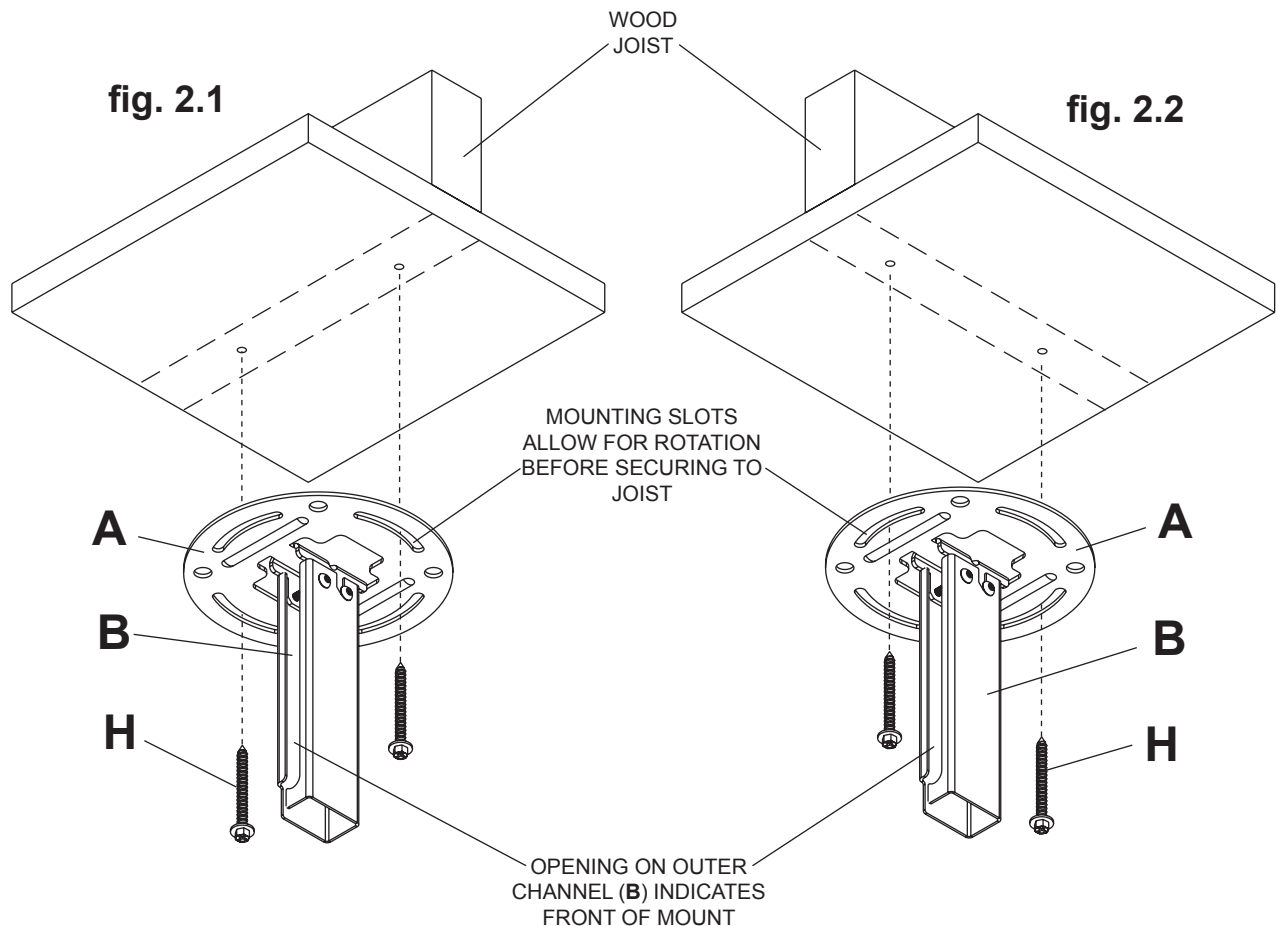
- Installer must verify that the supporting surface will safely support the combined load of the equipment and all attached hardware and components.
- Tighten wood screws so that ceiling plate is firmly attached, but do not overtighten. Overtightening can damage the screws, greatly reducing their holding power.
- Never tighten in excess of 80 in. • lb (9 N.M.).
- Make sure that mounting screws are anchored into the center of the stud or joist. The use of an "edge to edge" stud finder is highly recommended.
- When installing Peerless mounts on a wood joist or beam verify that the joists or beams are a minimum of 2" x 4" nominal size. Do not install over gypsum board thicker than 5/8".

2 Use a stud finder to locate the edges of the joist. Use of an edge-to-edge stud finder is highly recommended. Based on its edges, draw a vertical line down the joist's center. Place ceiling plate (A) on ceiling as a template, making sure that the two mounting slots are on the stud centerline.

Note: Opening on outer channel (B) indicates front of mount. Use the correct mounting slots on the ceiling plate depending on ceiling joist orientation as shown in figure 2.1 or figure 2.2. Mounting slots on ceiling plate allow for 45° (±22.5) of swivel adjustment before securing to joist.

Mark the center of the two mounting holes depending on joist orientation as shown in figure 2.1 or figure 2.2. Drill two 5/32" (4 mm) dia. holes 2-1/2" (65 mm) deep. Secure ceiling plate (A) to wood joist using two #14 x 2-1/2" wood screws (H) as shown.

Skip to step 3.



Installation to Concrete Ceilings

⚠ WARNING

- When installing Peerless wall mounts on a concrete ceiling, it must be at least 8" thick with a minimum compressive strength of 2000 psi. Lighter density concrete may not hold concrete anchor.
- Make sure that the supporting surface will safely support the combined load of the equipment and all attached hard-

- 2** Place ceiling plate (A) on ceiling as a template and mark the center of the two mounting holes.

Note: Opening in outer channel indicates the front of the mount.

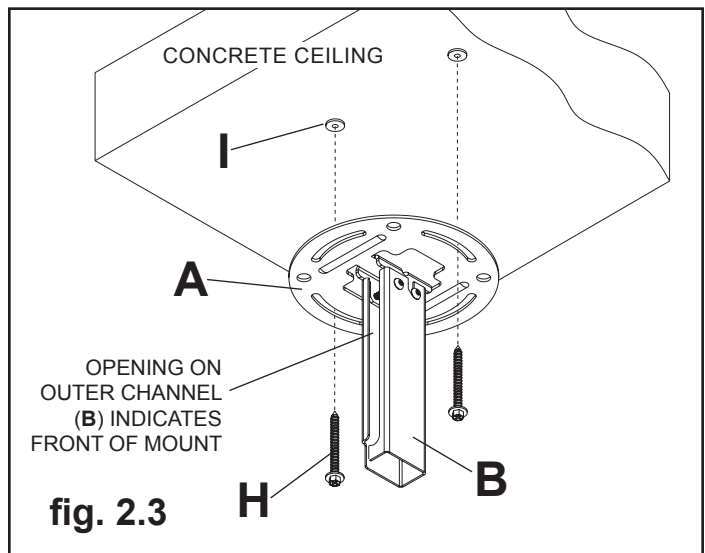
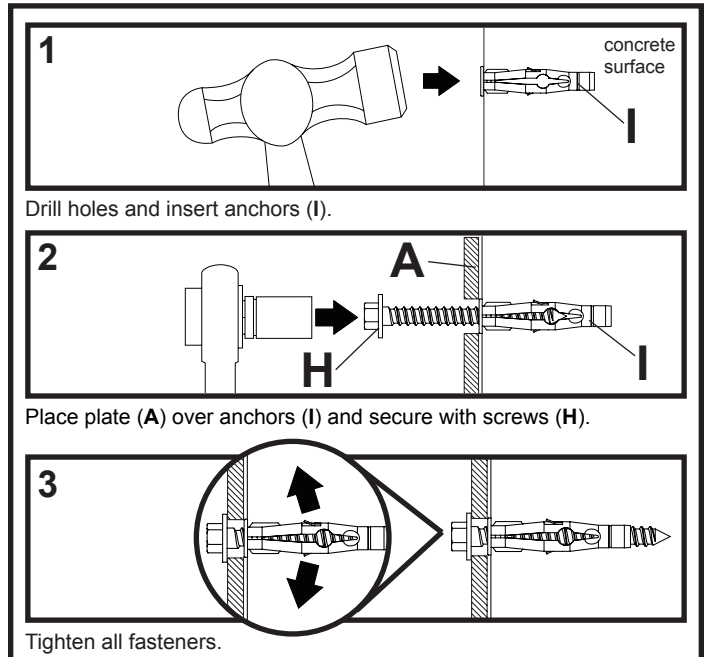
Drill two 5/16" (8 mm) dia. holes to a minimum depth of 2.5" (64 mm). Attach ceiling plate (A) using two concrete anchors (I) and two #14 x 2.5" wood screws (H) as shown in figure 2.3. Tighten wood screws (H) until ceiling plate (A) is firmly attached.

⚠ WARNING

- Tighten wood screws firmly, but do not overtighten. Overtightening can damage the screws, greatly reducing their holding power.
- Never tighten in excess of 80 in • lb (9 N.M.)

⚠ WARNING

- Always attach concrete expansion anchors directly to load-bearing concrete.
- Never attach concrete expansion anchors to concrete covered with plaster, drywall, or other finishing material.



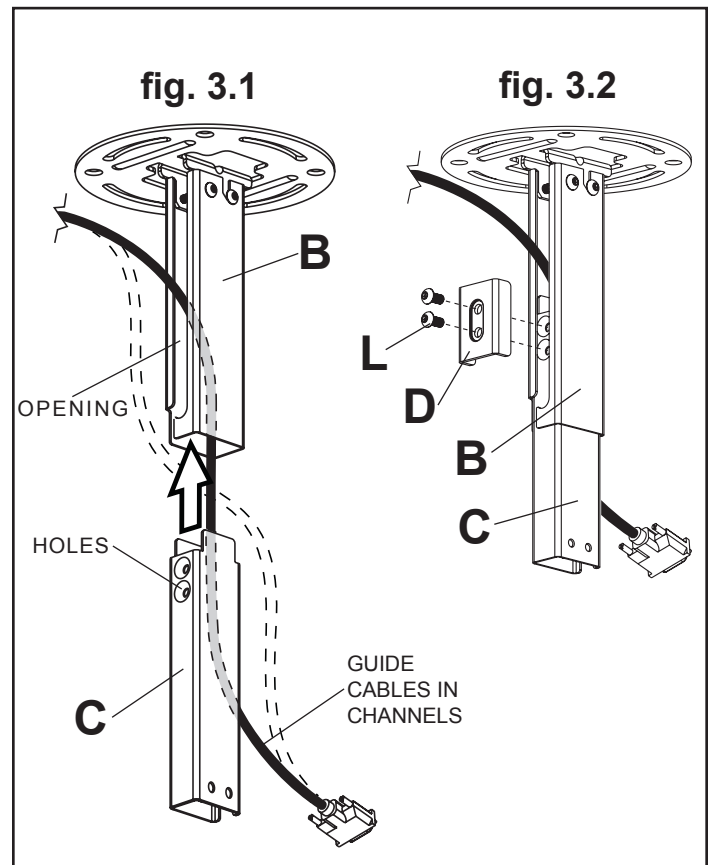
Installing Inner Channel and Routing Cables

3 **Note:** Be certain holes on inner channel (C) face in the same direction of opening on outer channel (B).

Note: Cables must be removed from display before routing through channels. If cables are not removable from display, routing through channels is not an option.

Guide display cables into openings in channels then insert inner channel (C) into outer channel (B) as shown in figure 3.1.

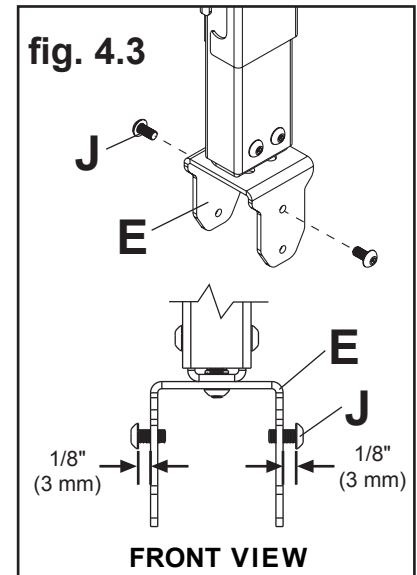
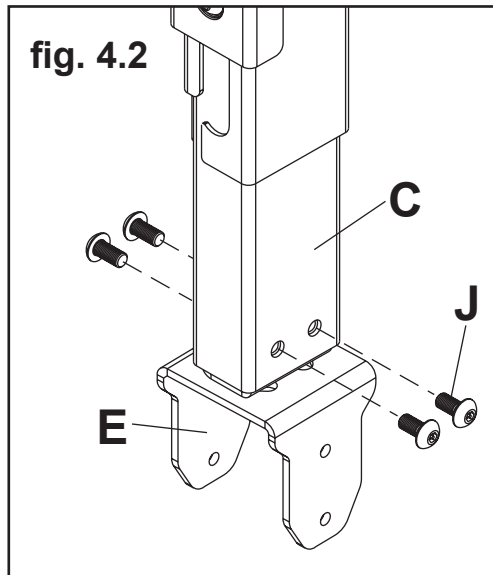
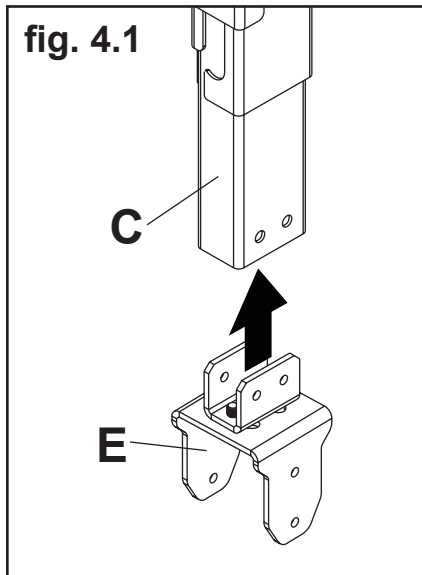
Position inner channel (C) to the desired height and secure using two M6 x 12 mm socket pin screws (L) through clamp plate (D), through opening in outer channel (B) and into inner channel (C) as shown in figure 3.2.



4 Insert swivel/pivot bracket (E) into end of inner channel (C) and secure with four M5 x 10 mm socket pin screws (J) as shown in figure 4.1 and figure 4.2.

Thread two M5 x 10 mm screws (J) into top holes of swivel/pivot bracket (E), leaving 1/8" (3 mm) exposed thread between head of screw and swivel/pivot bracket as shown in figure 4.3.

CABLES NOT SHOWN FOR CLARITY



Attaching Mounting Plate to Display with VESA 75 or 100 Mounting Pattern

Note: For VESA 200 x 100 mm and 200 x 200 mm hole patterns, see following page.

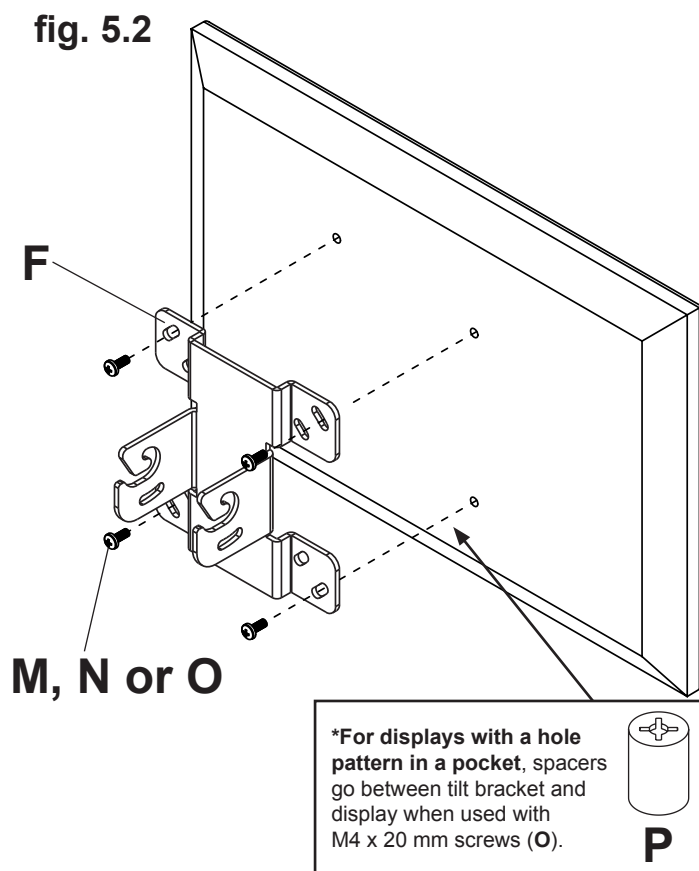
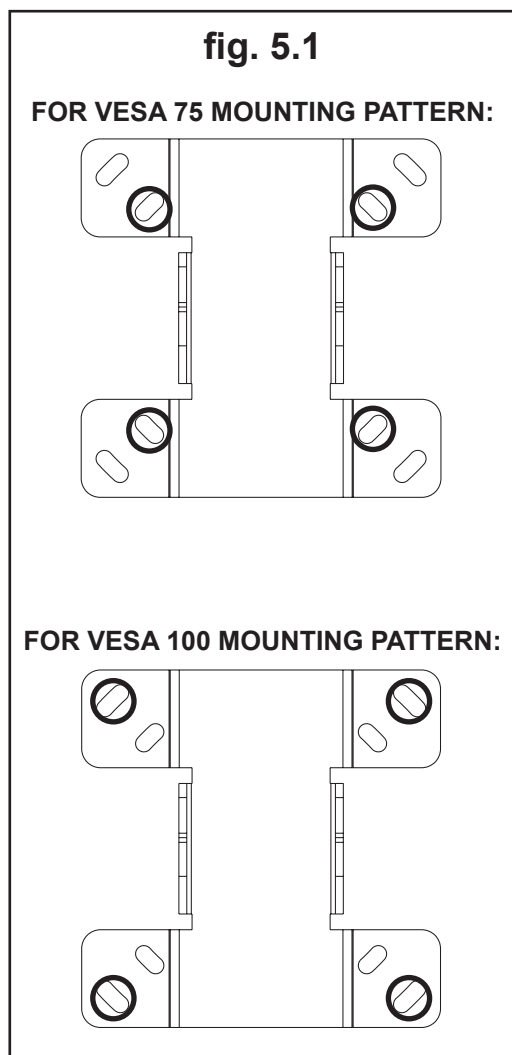
⚠ WARNING

- If screws don't get three complete turns in the display inserts or if screws bottom out and bracket is still not tightly secured, damage may occur to display or product may fail.

5 Choose hole pattern as shown in figure 5.1 which matches hole pattern on back of your display. Attach tilt bracket (F) to back of display using four M4 x 10 mm screws (M) or M4 x 12 mm screws (N) as shown in figure 5.2.

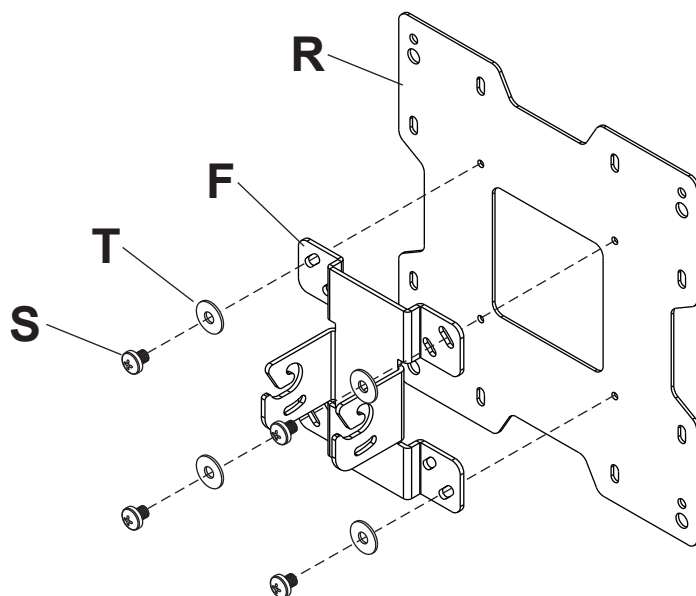
***NOTE:** If hole pattern is in a pocket, attach tilt bracket (F) to back of display using four M4 x 20 mm screws (O) and four retaining spacers (P) as indicated in figure 5.2.

Skip to step 6.



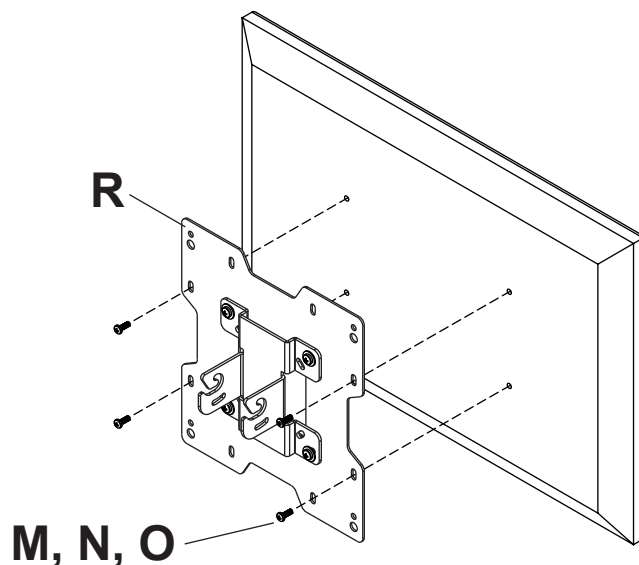
Attaching Adapter Plate to Display with VESA 200 or 200 x 100 Mounting Pattern

- 5** Attach tilt bracket (F) onto adapter plate (R) using four M5 x 6 mm screws (S) and #10 washers (T) as shown.



FOR VESA 200 x 100 MOUNTING PATTERN:

- 5-1** Choose hole pattern as shown below. Attach adapter plate (R) to back of display using four M4 screws (M, N, O) as shown below.



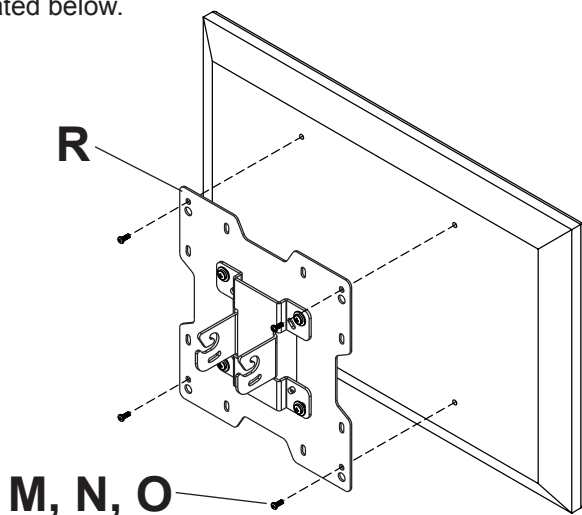
⚠ WARNING

- If screws don't get three complete turns in the display inserts or if screws bottom out and bracket is still not tightly secured, damage may occur to display or product may fail.

FOR VESA 200 MOUNTING PATTERN USING M4 SCREWS:

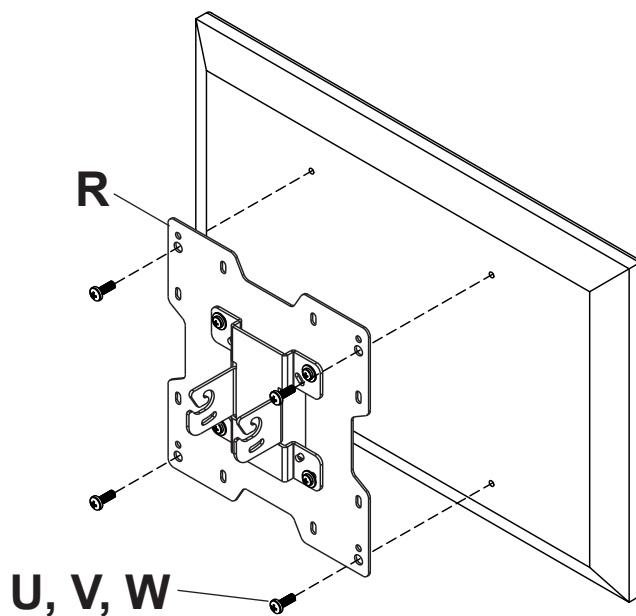
Choose hole pattern as shown below. Attach adapter plate (R) to back of display using four M4 screws (M or N) as shown below.

NOTE: If screw (M or N) gets less than three threads of engagement, attach adapter plate (R) to back of display using four M4 x 20 mm screws (O) and four spacers (P) as indicated below.



FOR VESA 200 MOUNTING PATTERN USING M6 OR M8 SCREWS:

Choose hole pattern as shown below. Attach adapter plate (R) to back of display using four M6 or M8 screws (U, V, W) as shown below.



Attaching Display

- 6** Guide hook slots of tilt bracket (F) onto M5 x 10 mm screws (J) in swivel/pivot bracket (E) as shown in figure 6.1. Thread two M5 x 10 mm screws (J) through tilt slot of tilt bracket (F) into swivel/pivot bracket (E) as shown in figure 6.2. Do not fully tighten screws to allow for tilt adjustments. Tilt slot allows for incremental tilts of 5°. Adjust tilt of display and fully tighten all four M5 x 10 mm screws (J) as shown in figure 6.3.

⚠ WARNING

- Do not lift more weight than you can handle. Use additional man power or mechanical lifting equipment to safely handle placement of the display.

fig. 6.1

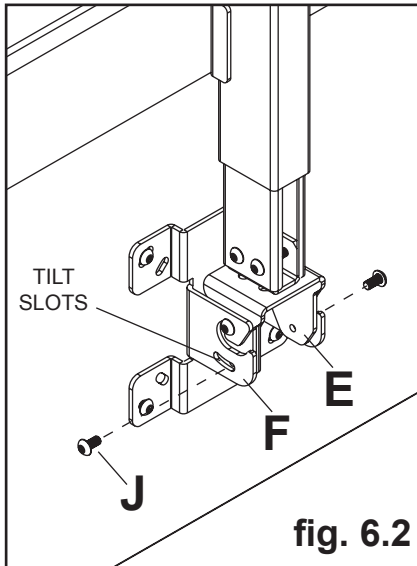
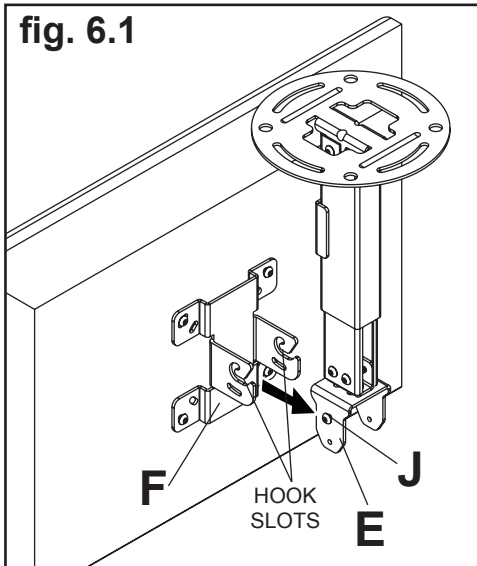
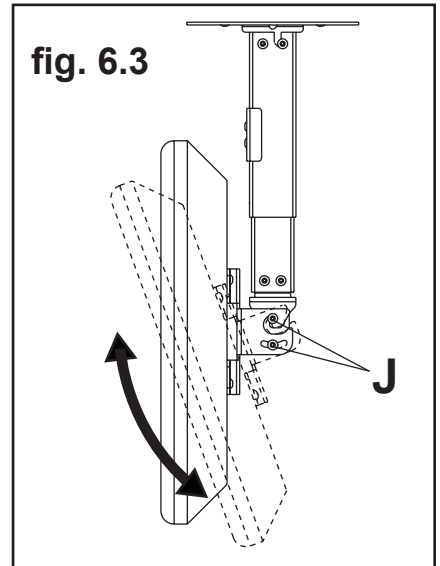


fig. 6.3

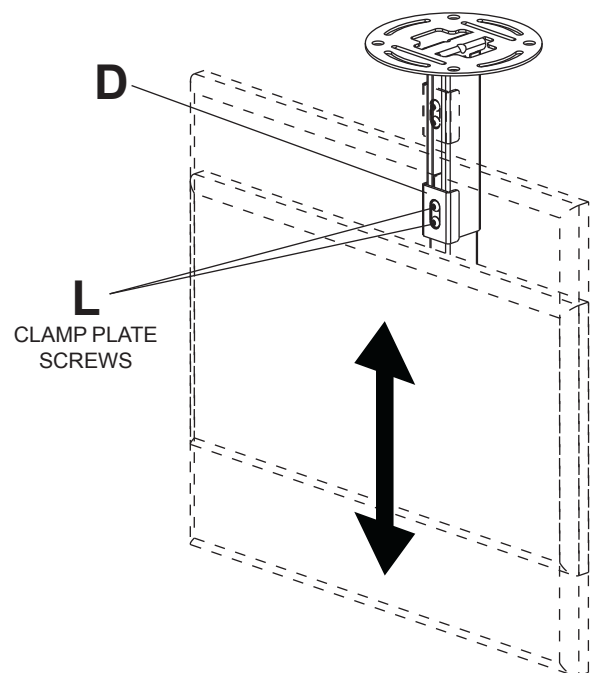


Adjusting Mount Extension

- 7** While supporting the weight of the display, loosen screws (L) on clamp plate (D) half a turn and position display to the desired height. Retighten clamp plate screws securely.

⚠ WARNING

- Clamp plate adjustment screws support weight of display when fully tightened. Weight of the display will need to be supported if clamp plate screws are loosened.



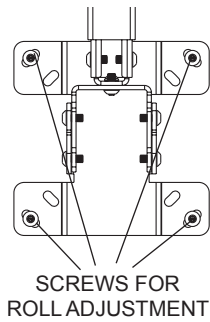
Adjusting Display

- 8** If screws indicated are fully tightened, loosen screws half a turn to allow for adjusting tilt, swivel and roll. Adjust display to the desired position and fully tighten screws.

⚠ WARNING

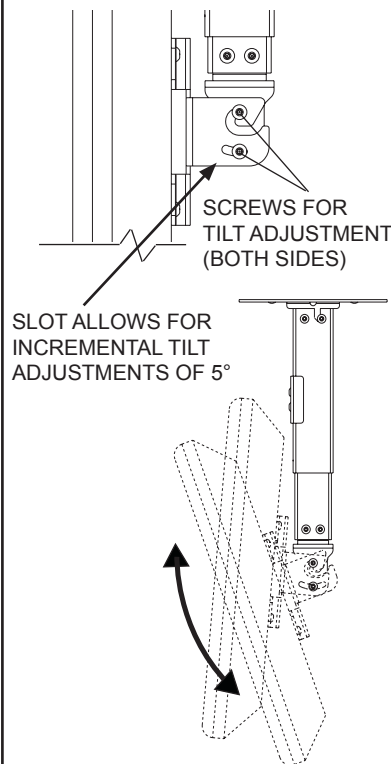
- Do not loosen adjustment screws to the point they become disengaged from the mount. Weight of the display should be supported in case of accidental disengagement.

ROLL ADJUSTMENT BACK VIEW



6° (±3°) ROLL

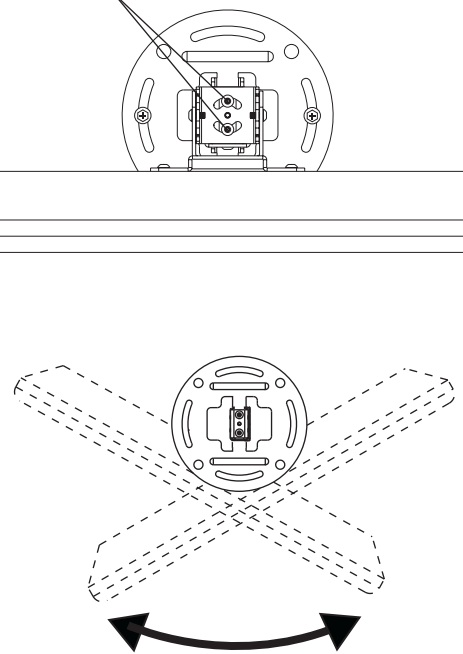
TILT ADJUSTMENT SIDE VIEW



25° (+20°/-5°) TILT

SWIVEL ADJUSTMENT BOTTOM VIEW

SCREWS FOR SWIVEL ADJUSTMENT



90° (±45°) SWIVEL

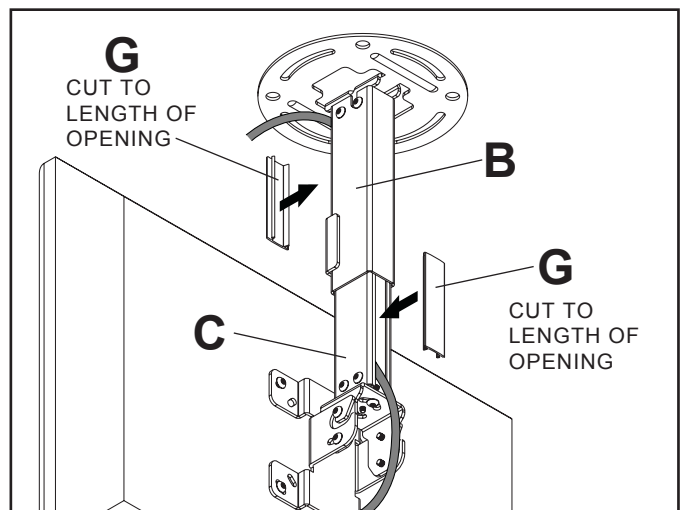
Install Cable Covers

- 9** **NOTE:** Be certain mount is in the desired extended position.

Attach cables to display if routed through channels.

Cut cable covers (**G**) to the length of inner channel (**C**) and outer channel (**B**) openings, leaving space for cables if routed through channels. Snap cable covers into openings as shown.

Cables not routed through channels will require cable ties (not included).



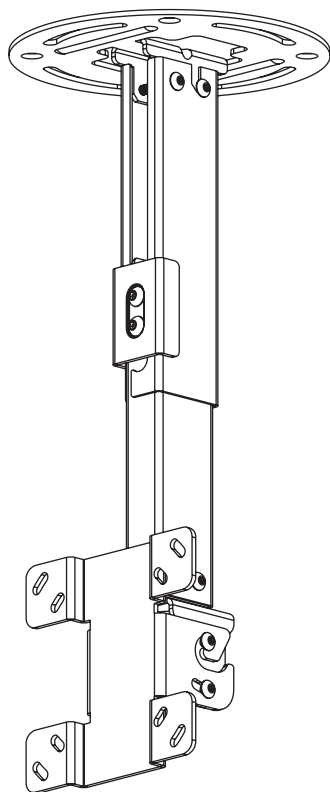


Instalación y ensamblaje: Soporte de Techo para 15" - 40" Pantallas

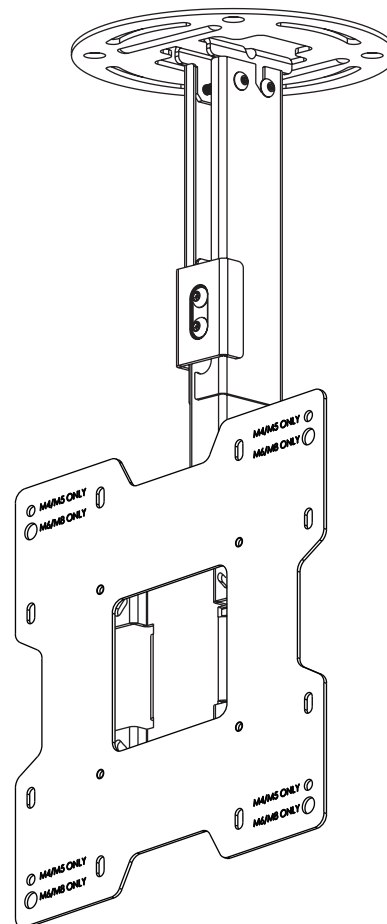
Modelos	Gama de tamaño de las pantallas	Capacidad de carga máxima de UL
PC930A, PC930A-S, PC930A-W, PC930B, PC930B-S, PC930B-W, PC930C, PC930C-S, PC930C-W	de 15" a 24"	50 lb (22.7 kg)
PC932A, PC932A-S, PC932A-W, PC932B, PC932B-S, PC932B-W, PC932C, PC932C-S, PC932C-W	de 15" a 40"	80 lb (36.3 kg)



PC930 Serie



PC932 Serie



Características:

- Compatible con VESA® 75 / 100 / 200 x 100 / 200 x 200
- Tres longitudes de extensión ajustable
PC930A/PC932A modelos - 9.8" - 13.9"
PC930B/ PC932B modelos - 13.78" - 21.89"
PC930C/ PC932C modelos - 20.24" - 34.02"
- Inclinación ajustable de +20/-5°
- 360° de ajuste al instalar
- Manejo de cables interno
- Dispositivo asegurador de diseño integrado a los rieles de extensión para garantizar la seguridad del usuario y del equipo

Nota: Lea la hoja de instrucciones completa antes de comenzar la instalación y el ensamblaje.

⚠ ADVERTENCIA

- No comience a instalar el producto hasta haber leído y entendido las instrucciones y las advertencias contenidas en la Hoja de Instalación. Si tiene alguna pregunta acerca de cualquiera de las instrucciones o las advertencias, por favor, llame a Servicio al Cliente al 1-800-865-2112.
- Este producto sólo debe ser instalado por una persona que tenga una buena aptitud mecánica, que tenga experiencia en construcción básica de edificios y que entienda estas instrucciones en su totalidad.
- Asegúrese de que la superficie de apoyo sostendrá, con seguridad, la carga combinada del equipo y todos los fijadores y componentes.
- Nunca sobrepase la capacidad máxima de soportar carga aceptada por Underwriters Laboratories. Vea la página 12.
- Si va a instalar el producto en un techo con vigas de madera, asegúrese de que los tornillos de montaje estén anclados en el centro de las vigas. Se recomienda utilizar un localizador de montantes de “borde a borde”.
- Siempre cuente con la ayuda de un asistente o utilice un equipo mecánico de izar para levantar y colocar el equipo con más seguridad.
- Apriete los tornillos con firmeza, pero no en exceso. Apretarlos en exceso puede dañar los artículos y puede disminuir significativamente su fuerza de fijación.
- Este producto está diseñado para uso en interiores solamente. Utilizar este producto en exteriores podría causar fallas del producto y lesiones a individuos.
- Este producto fue diseñado para ser instalado en paredes con la siguiente construcción solamente:

CONSTRUCCIÓN DE LA PARED

- Montante de madera
- Viga de madera
- Concreto macizo
- Bloque de hormigón de escorias
- Montante de metal
- Ladrillo
- ¿Otra superficie o no está seguro?

ACCESORIOS NECESARIOS

- Incluido
- Incluido
- Incluido
- Comuníquese con un profesional calificado
- No lo instale excepto con el juego de accesorios de Peerless para montantes de metal (no evaluados por UL)
- Comuníquese con un profesional calificado (no evaluados por UL)
- Comuníquese con un profesional calificado

Herramientas necesarias para el ensamblaje

- localizador de montantes (se recomienda uno de “borde a borde”)
- taladro
- nivel
- broca de 5/16" para concreto
- broca de 5/32" para vigas de madera
- destornillador phillips

Tabla de contenido

Lista de piezas.....	14, 15
Instalación del riel exterior en la placa de techo.....	15
Instalación en vigas de madera.....	16
Instalación en techos de concreto.....	17
Instalación del riel interior y colocación de los cables.....	18
Fijación de la placa de montaje a pantallas con configuraciones de montaje VESA® 75 ó 100.....	19
Fijación de la placa adaptadora a pantallas con configuraciones de montaje VESA® 200 x 100 ó 200 x 200.....	20
Instalación de la pantalla plana.....	21
Ajuste de la extensión del soporte.....	21
Ajuste de la pantalla.....	22
Instalación de las cubiertas de los cables.....	22

Antes de comenzar, asegúrese de que su producto contiene todas las piezas que se muestran.

Lista de piezas

Descripción	Cant.	PC930A, PC930B, PC930C N.o de pieza	PC930A-S, PC930B-S, PC930C-S N.o de pieza	PC930A-W, PC930B-W, PC930C-W N.o de pieza	PC93SA, PC93SB, PC93SC N.o de pieza	PC93SA-S, PC93SB-S, PC93SC-S N.o de pieza	PC93SA-W, PC93SB-W, PC93SC-W N.o de pieza
A placa de techo	1	096-1292	096-4292	096-2292	096-1292	096-4292	096-2292
B riel exterior	1	Vea la tabla	Vea la tabla	Vea la tabla	Vea la tabla	Vea la tabla	Vea la tabla
C riel interior	1	Vea la tabla	Vea la tabla	Vea la tabla	Vea la tabla	Vea la tabla	Vea la tabla
D placa abrazadera	1	055-1771	055-4771	055-2771	055-1771	055-4771	055-2771
E soporte giratorio / rotatorio	1	055-1811	055-4811	055-2811	055-1811	055-4811	055-2811
F soporte inclinable	1	095-1484	095-4484	095-2484	095-1484	095-4484	095-2484
G cubierta para los cables	2	Vea la tabla	Vea la tabla	Vea la tabla	Vea la tabla	Vea la tabla	Vea la tabla
H tornillo para madera de 14 x 2.5"	2	5S1-015-C03	5S1-015-C04	5S1-015-C04	5S1-015-C03	5S1-015-C04	5S1-015-C04
I anclaje para concreto	2	590-0320	590-0320	590-0320	590-0320	590-0320	590-0320
J tornillo pasador de cabeza hueca de M5 x 10 mm	8	520-1063	520-2063	520-2063	520-1063	520-2063	520-2063
K tornillo pasador de cabeza hueca de M6 x 10 mm	4	520-1066	520-2066	520-2066	520-1066	520-2066	520-2066
L tornillo pasador de cabeza hueca de M6 x 12 mm	2	520-1050	520-2050	520-2050	520-1050	520-2050	520-2050
M tornillo pasador de cabeza hueca de M4 x 10 mm	4	520-1060	520-2060	520-2060	520-1060	520-2060	520-2060
N tornillo pasador de cabeza hueca con arandela dentada de M4 x 12 mm	4	510-1079	510-2079	510-2079	510-1079	510-2079	510-2079
O tornillo pasador de cabeza hueca de M4 x 20 mm	4	520-1061	520-2163	520-2163	520-1061	520-2163	520-2163
P espaciador de retención	4	590-5005	590-5005	590-5005	590-5005	590-5005	590-5005
Q llave allen de seguridad de 4 mm	1	560-9646	560-9646	560-9646	560-9646	560-9646	560-9646
R placa adaptadora	1	N/A	N/A	N/A	095-1721	095-4721	095-2721
S tornillo pasador de cabeza hueca de M5 x 6 mm	4	N/A	N/A	N/A	520-1114	520-2062	520-2062
T arandela plana N.o 10	4	N/A	N/A	N/A	540-9400	540-9442	540-9442
U tornillo pasador de cabeza hueca de M6 x 12 mm	4	N/A	N/A	N/A	520-1050	520-2050	520-2050
V tornillo pasador de cabeza hueca de M6 x 20 mm	4	N/A	N/A	N/A	520-9554	520-2554	520-2554
W tornillo pasador de cabeza hueca de M8 x 10 mm	4	N/A	N/A	N/A	520-1706	520-2706	520-2706

Las piezas pueden verse un poco distintas a la ilustración.

TABLA DE NÚMEROS DE PIEZA DEL RIEL EXTERIOR, EL RIEL INTERIOR Y LA CUBIERTA PARA LOS CABLES

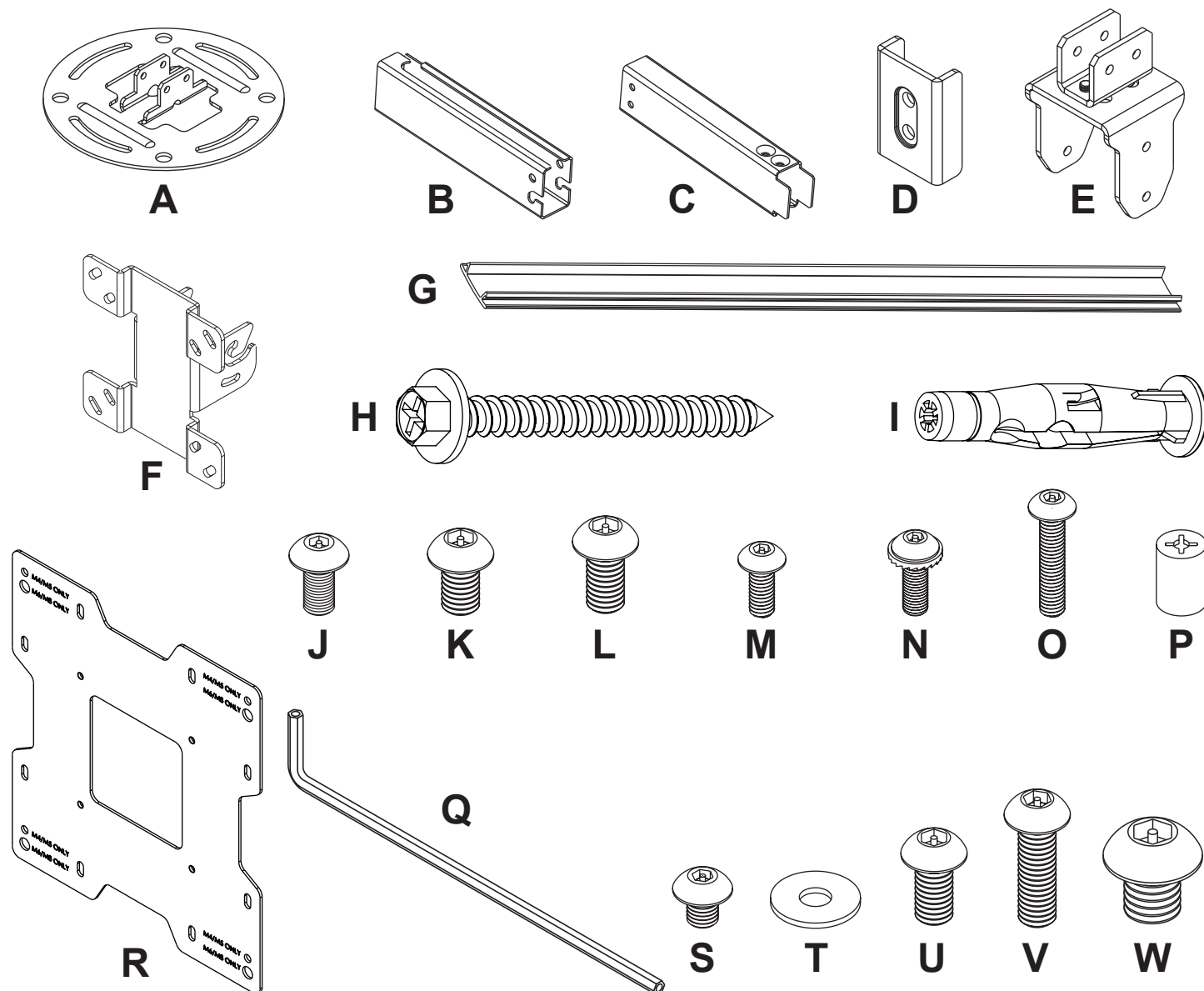
N.o de modelo	Longitud alargable	riel exterior (B) N.o de pieza	riel interior (C) N.o de pieza	cubierta para los cables (G) N.o de pieza
PC930A, PC932A	9.8" - 13.9"	055-1779	055-1778	055-1809-2
PC930A-S, PC932A-S	9.8" - 13.9"	055-4779	055-4778	055-4809-2
PC930A-W, PC932A-W	9.8" - 13.9"	055-2779	055-2778	055-2809-2
PC930B, PC932B	13.78" - 21.89"	055-1776	055-1775	055-1809-1
PC930B-S, PC932B-S	13.78" - 21.89"	055-4776	055-4775	055-4809-1
PC930B-W, PC932B-W	13.78" - 21.89"	055-2776	055-2775	055-2809-1
PC930C, PC932C	20.24" - 34.02"	055-1770	055-1769	055-1809
PC930C-S, PC932C-S	20.24" - 34.02"	055-4770	055-4769	055-4809
PC930C-W, PC932C-W	20.24" - 34.02"	055-2770	055-2769	055-2809



205 Westwood Ave, Long Branch, NJ 07740
 Phone: 866-94 BOARDS (26273) / (732)-222-1511
 Fax: (732)-222-7088 | E-mail: sales@touchboards.com

Lista de piezas - continuación

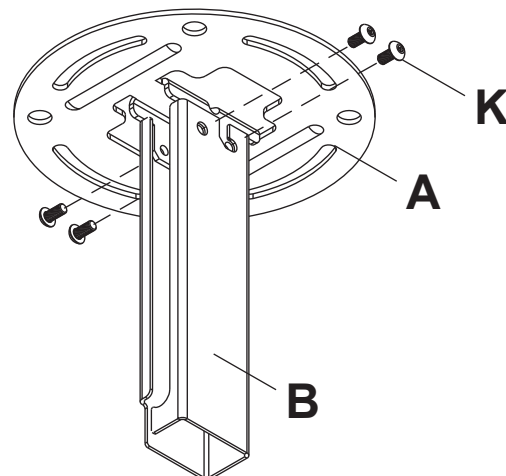
Las piezas pueden verse un poco distintas a la ilustración.



Instalación del Riel Exterior a la Placa de Techo

1

Fije el riel exterior (B) a la placa de techo (A) usando cuatro tornillos pasadores de cabeza hueca de M6 x 10 mm (K), como se muestra.



⚠ ADVERTENCIA

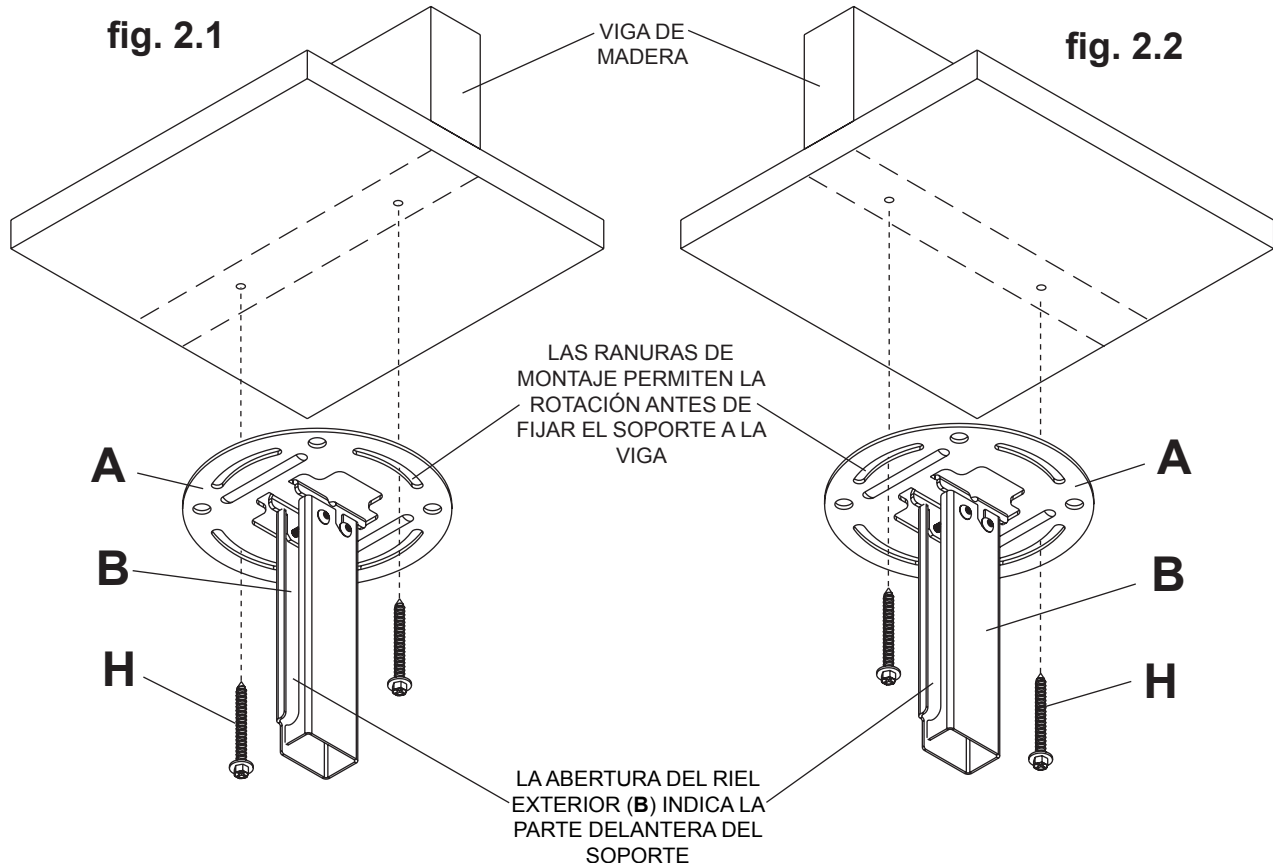
- El instalador tiene que asegurarse de que la superficie de apoyo sostendrá, con seguridad, la carga combinada del equipo y todos los fijadores y componentes.
- Apriete los tornillos de madera de manera que la placa de techo se fije firmemente, pero no en exceso. Apretarlos en exceso puede dañar los tornillos y puede disminuir significativamente su fuerza de fijación.
- Nunca apriete a más de 80 pulg-lb (9 N•m).
- Asegúrese de que los tornillos de montaje estén anclados en el centro del montante o de la viga. Se recomienda utilizar un localizador de montantes de "borde a borde".
- Los accesorios para la instalación que se proveen son para fijar el soporte a montantes de madera o vigas de madera a través del yeso-cartón o yeso de grosor estándar. Los instaladores son responsables de suministrar los accesorios necesarios para otros tipos de instalaciones (no evaluados por UL).

2 Utilice un localizador de montantes para localizar los bordes de las vigas. Se recomienda utilizar un localizador de montantes de "borde a borde". Tomando los bordes como punto de referencia, trace una línea vertical por el centro de la viga. Coloque la placa de techo (**A**) en el techo para utilizarla como plantilla; asegúrese de que las dos ranuras de montaje estén sobre la línea que trazó por el centro.

Nota: La abertura del riel exterior (**B**) indica la parte delantera del soporte. Utilice las ranuras de montaje apropiadas de la placa de techo, según la orientación de la viga, como se muestra en la figura 2.1 o en la figura 2.2. Las ranuras de montaje de la placa de techo permiten una rotación de 45° (± 22.5) antes de fijar el soporte a la viga.

Marque el centro de los dos agujeros de montaje según la orientación de la viga, como se muestra en la figura 2.1 o en la figura 2.2. Taladre dos agujeros de 5/32" (4 mm) de diámetro y 2-1/2" (65 mm) de profundidad. Fije la placa de techo (**A**) a la viga de madera usando dos tornillos para madera de 14 x 2-1/2" (**H**), como se muestra.

Pase al paso 3.



⚠ ADVERTENCIA

- El concreto tiene que tener una densidad mínima de 2,000 psi. Es posible que un concreto de menos densidad no sostenga el anclaje para concreto.
- Asegúrese de que la superficie de apoyo sostendrá, con seguridad, la carga combinada del equipo y todos los fijadores y componentes.

2 Coloque la placa de techo (A) contra el techo a manera de plantilla y marque el centro de los dos agujeros de montaje.

Nota: La abertura del riel exterior indica la parte delantera del soporte.

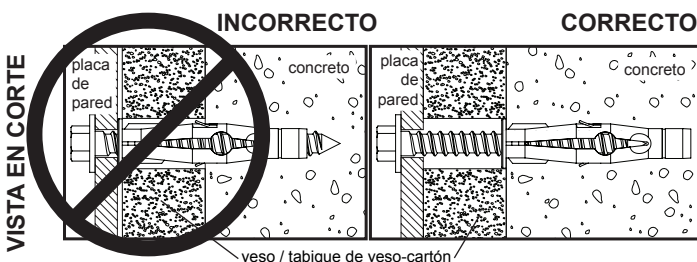
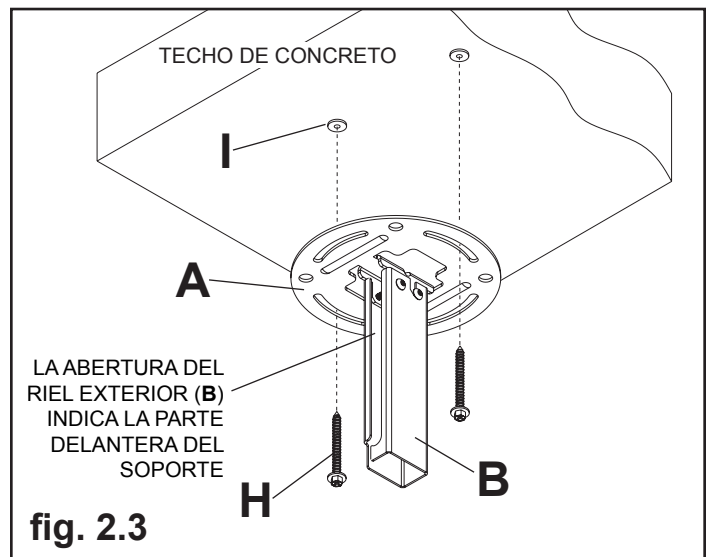
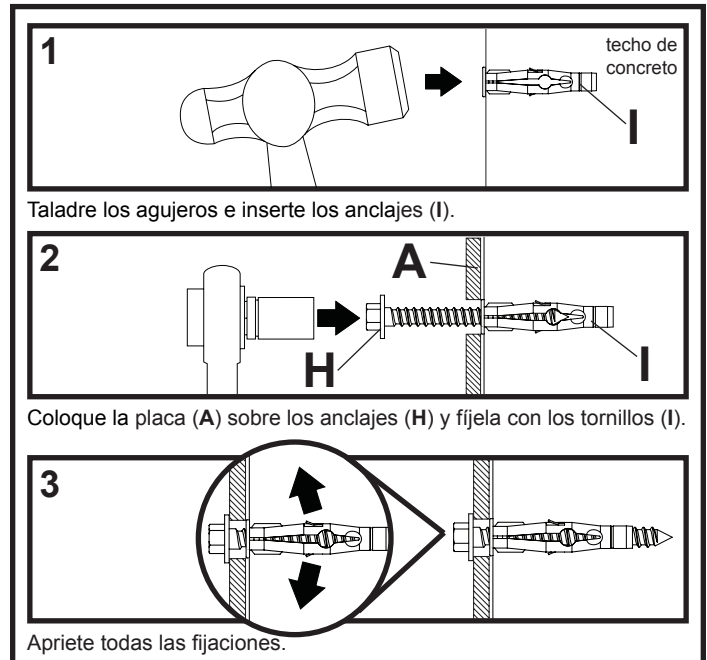
Taladre dos agujeros de 5/16" (8 mm) de diámetro a una profundidad mínima de 2.5" (64 mm). Fije la placa de techo (A) utilizando dos anclajes para concreto (I) y dos tornillos para madera de 14 x 2.5" (H), como se muestra en figura 2.3. Apriete los tornillos para madera (H) hasta que la placa de techo (A) se fije firmemente.

⚠ ADVERTENCIA

- Apriete los tornillos para madera con firmeza, pero no en exceso. Apretarlos en exceso puede dañar los tornillos y puede disminuir significativamente su fuerza de fijación.
- Nunca apriete a más de 80 pulg-lb (9 N•m).

⚠ ADVERTENCIA

- Siempre fije los anclajes para concreto directamente en la pared que sostiene la carga.
- Nunca fije los anclajes para concreto a una pared de concreto recubierta con yeso, tabique de yeso-cartón u otro material de acabado. Si es inevitable hacer la instalación en una superficie de concreto recubierta con una superficie de acabado (no evaluados por UL), la superficie de acabado tiene que ser escariada, como se muestra abajo. Asegúrese de que los anclajes para concreto no se separen del concreto cuando apriete los tornillos. Si el grosor de la capa de yeso o tabique de yeso-cartón tiene un grosor mayor de 5/8", el instalador tiene que suministrar las fijaciones especiales (no evaluados por UL).



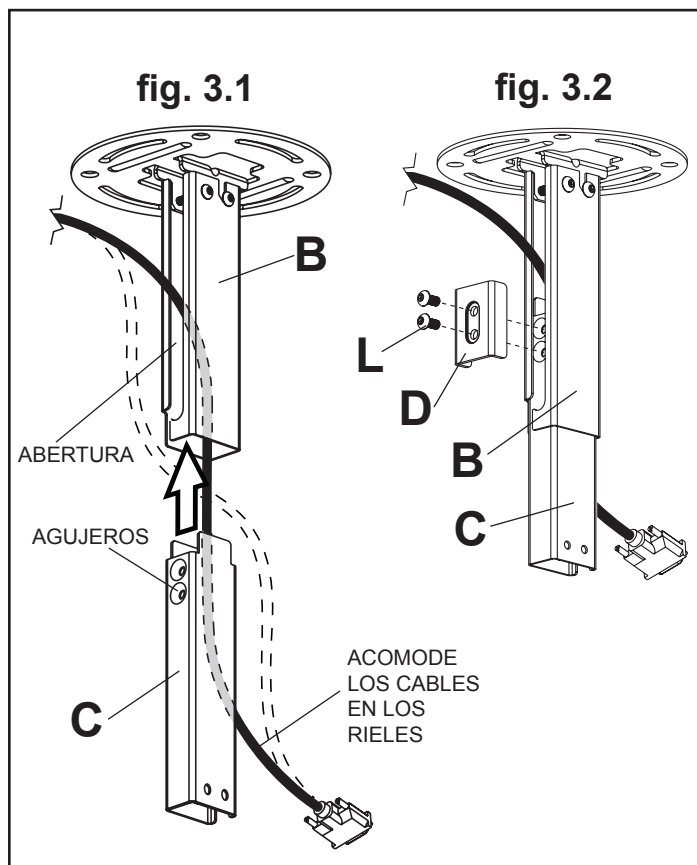
Instalación del Riel Interior y Colocación de los Cables

3 **Nota:** Asegúrese de que los agujeros del riel interior (C) se orienten en la misma dirección que la abertura del riel exterior (B).

Nota: Tiene que quitar los cables de la pantalla antes de acomodarlos en los rieles. Si los cables no se pueden quitar de la pantalla, no tiene la opción de acomodarlos en los rieles.

Acomode los cables de la pantalla en las aberturas de los rieles, luego inserte el riel interior (C) en el riel exterior (B), como se muestra en la figura 3.1.

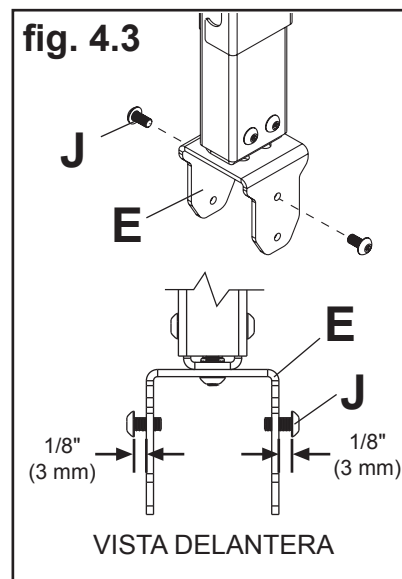
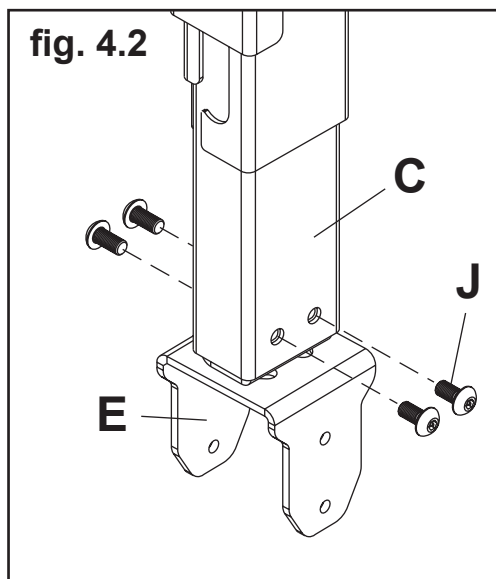
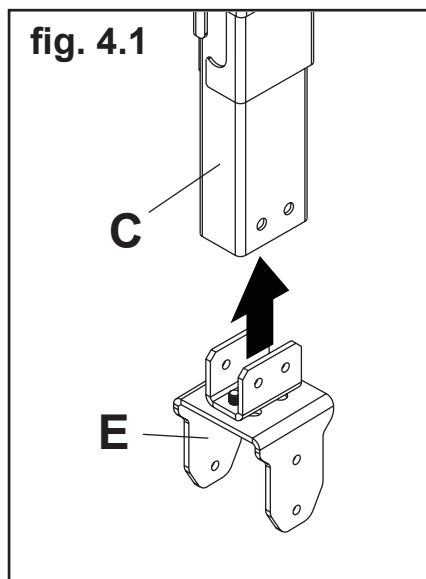
Coloque el riel interior (C) a la altura deseada y fíjelo pasando dos tornillos pasadores de cabeza hueca de M6 x 12 mm (L) a través de la placa abrazadera (D), la abertura del riel exterior (B) y el riel interior (C), como se muestra en la figura 3.2.



4 Inserte el soporte giratorio / rotatorio (E) en el extremo del riel interior (C) y fíjelo con cuatro tornillos pasadores de cabeza hueca de M5 x 10 mm (J), como se muestra en la figura 4.1 y en la figura 4.2.

Enrosque dos tornillos de M5 x 10 mm (J) en los agujeros superiores del soporte giratorio / rotatorio (E) y deje 1/8" (3 mm) de la rosca expuesto entre la cabeza del tornillo y el soporte giratorio / rotatorio, como se muestra en la figura 4.3.

LOS CABLES NO SE MUESTRAN POR RAZONES DE CLARIDAD



Fijación de la Placa de Montaje a Pantallas con Configuraciones de Montaje VESA® 75 ó 100

Nota: En el caso de las configuraciones de montaje VESA® 200 x 100 y 200 x 200, pase a la próxima página.

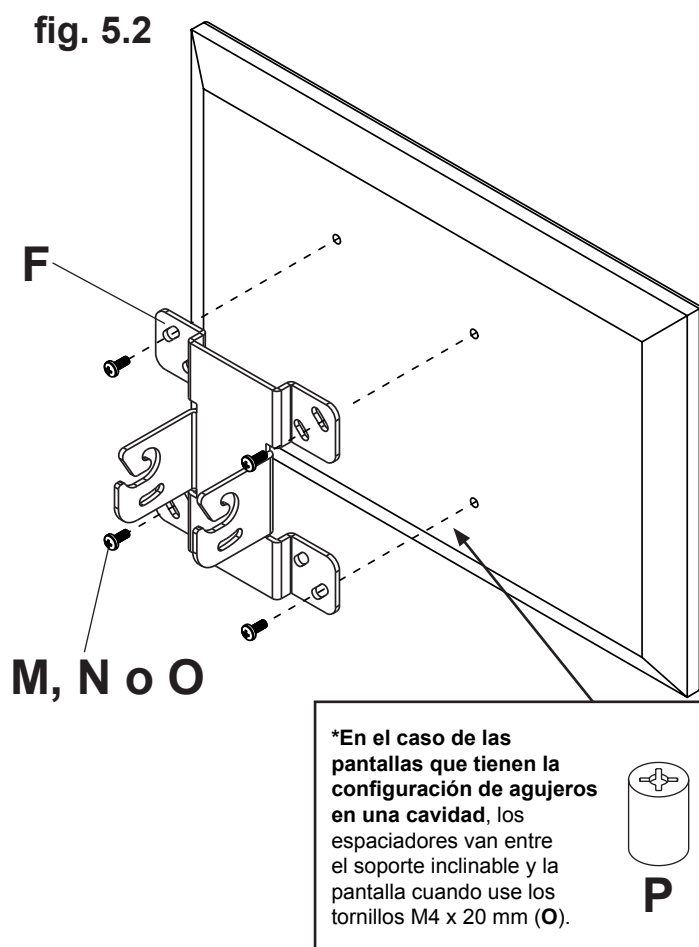
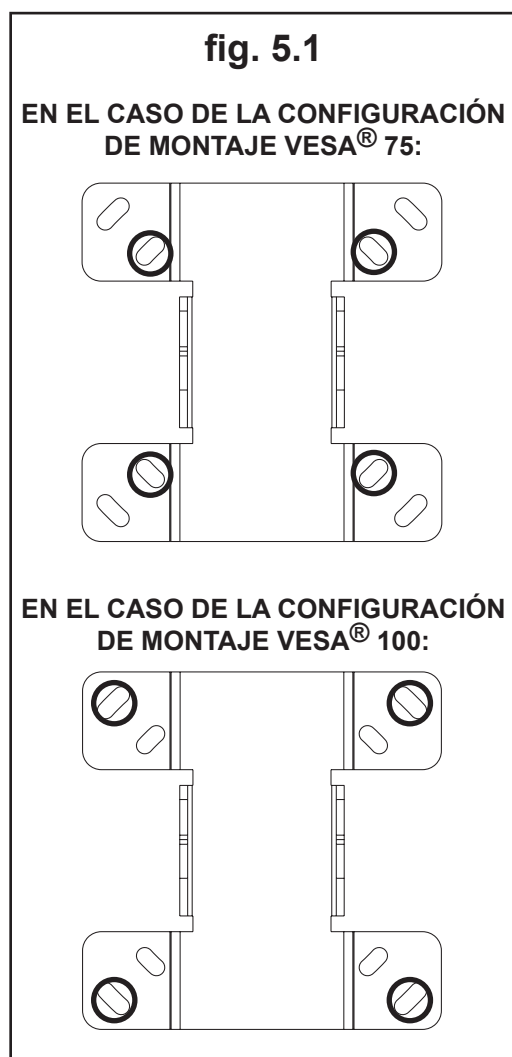
⚠ ADVERTENCIA

- Si no se les da tres vueltas completas a los tornillos en los insertos de la pantalla o si los tornillos topan fondo y el soporte todavía no está firme, se podría dañar la pantalla o el producto podría no funcionar bien.

5 Seleccione la configuración de agujeros, como se muestra en la figura 5.1, que sea igual a los agujeros de la parte trasera de la pantalla. Fije el soporte inclinable (**F**) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M4 x 10 mm (**M**) o M4 x 12 mm (**N**), como se muestra en la figura 5.2.

***NOTA:** Si la configuración de agujeros está en una cavidad, fije el soporte inclinable (**F**) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M4 x 20 mm (**O**) y cuatro espaciadores de retención (**P**), como se indica en la figura 5.2.

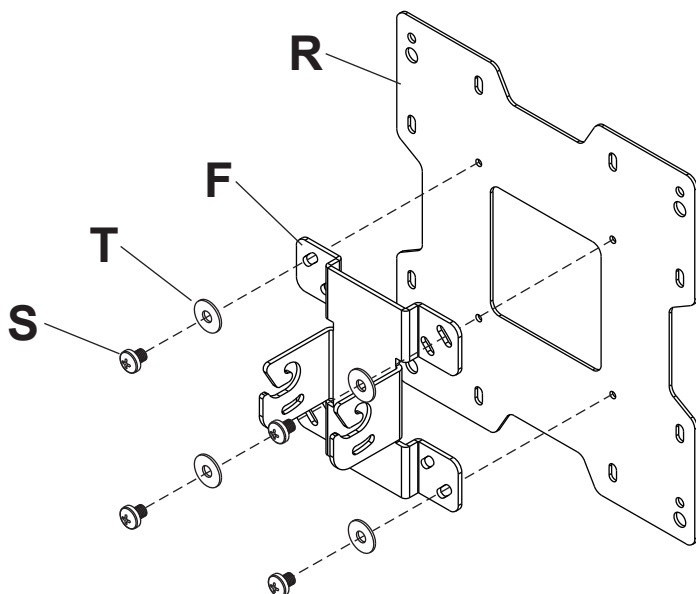
Pase al paso 6.



Fijación de la Placa Adaptadora a Pantallas con Configuraciones de Montaje VESA 200 ó 200 x 100

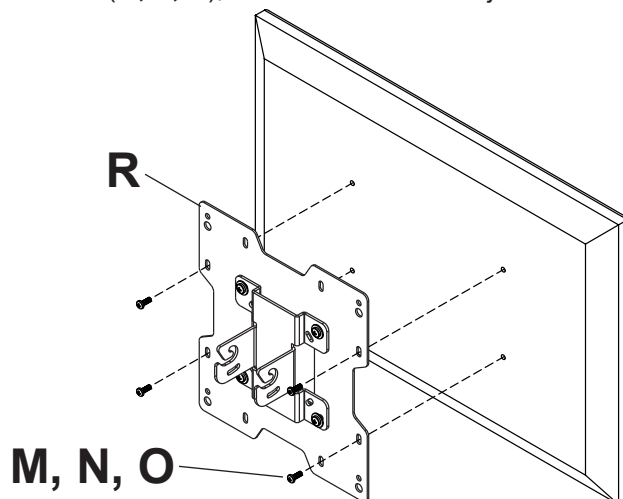
Español

- 5** Fije el soporte inclinable (F) a la placa adaptadora (R) usando cuatro tornillos de M5 x 6 mm (S) y cuatro arandelas N.º 10 (T), como se muestra.



PARA LAS CONFIGURACION DE MONTAJE VESA 200 X 100 MM:

- 5-1** Escoja una configuración de agujeros, como se muestra abajo. Fije la placa adaptadora (R) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M4 (M, N, O), como se muestra abajo.



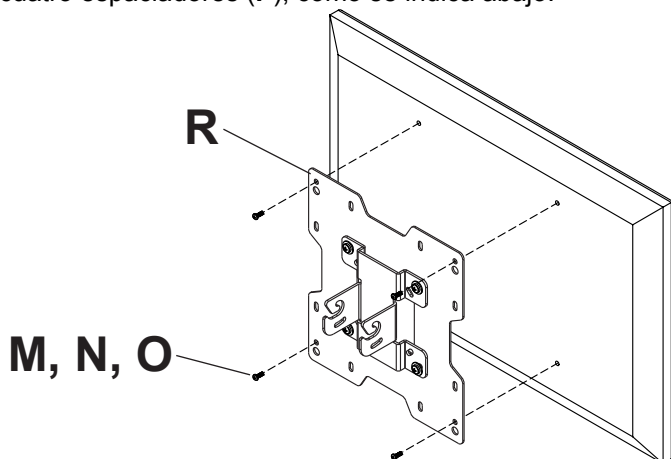
⚠ ADVERTENCIA

- Si no se les da tres vueltas completas a los tornillos en los insertos de la pantalla o si los tornillos topan fondo y el soporte todavía no está firme, se podría dañar la pantalla o el producto podría no funcionar bien.

PARA LAS CONFIGURACION DE MONTAJE VESA 200 MM USANDO M4 SCREWS:

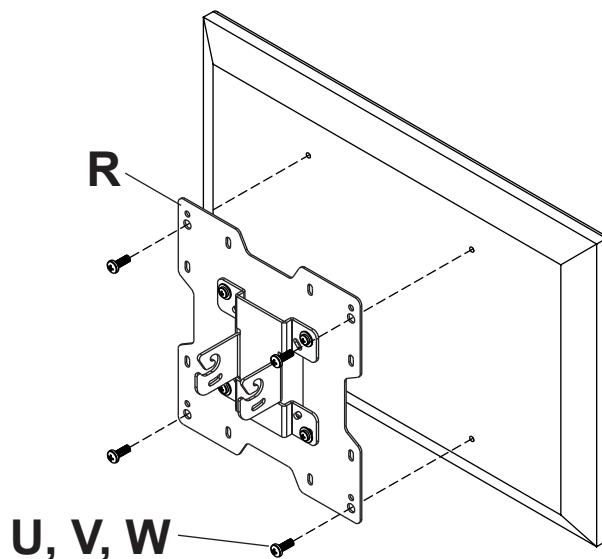
Escoja una configuración de agujeros, como se muestra abajo. Fije la placa adaptadora (R) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M4 (M o N), como se muestra abajo.

NOTA: Si el tornillo (M o N) enrosca menos de tres vueltas, fije la placa adaptadora (R) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M4 x 20 mm (O) y cuatro espaciadores (P), como se indica abajo.



PARA LAS CONFIGURACION DE MONTAJE VESA 200 MM USANDO M6 O M8 SCREWS:

Escoja una configuración de agujeros, como se muestra abajo. Fije la placa adaptadora (R) a la parte trasera de la pantalla usando cuatro tornillos de M6 o M8 (U, V, W), como se muestra abajo.



Instalación de la Pantalla Plana

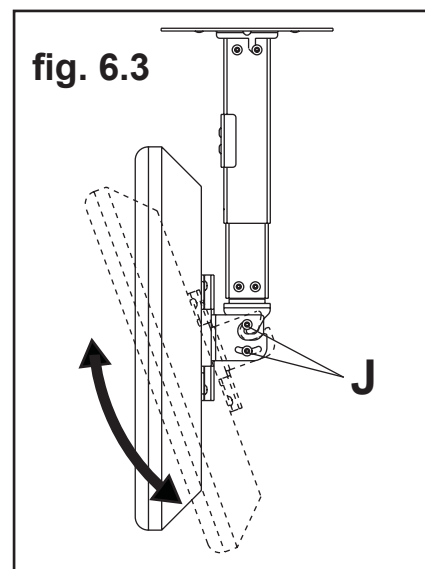
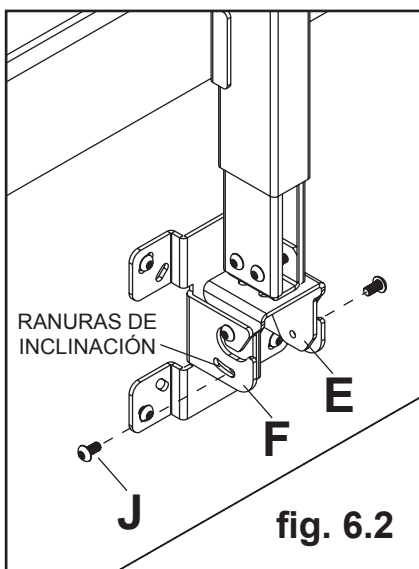
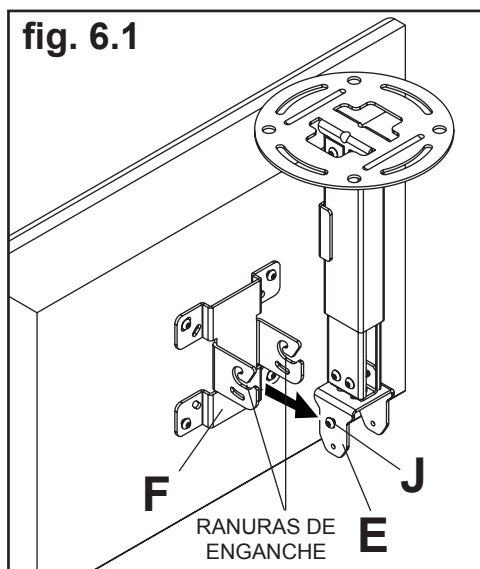
- 6** Deslice las ranuras de enganche del soporte inclinable (F) sobre los tornillos de M5 x 10 mm (J) del soporte giratorio / rotatorio (E), como se muestra en la figura 6.1.

Enrosque dos tornillos de M5 x 10 mm (J) a través la ranura de inclinación del soporte inclinable (F), como se muestra en la figura 6.2. No apriete los tornillos al máximo para que pueda ajustar la inclinación. La ranura de inclinación permite ajustes en incrementos de 5°.

Ajuste la inclinación de la pantalla y apriete los cuatro tornillos de M5 x 10 mm (J) al máximo, como se muestra en la figura 6.3.

⚠ ADVERTENCIA

- No levante más peso del que puede manejar. Cuente con otra persona que lo ayude o utilice un equipo mecánico de izar para levantar y colocar la pantalla con seguridad.



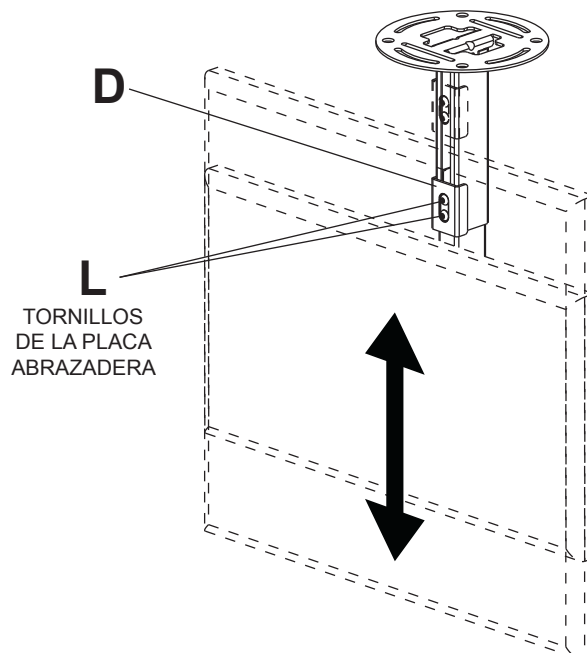
Ajuste de la extensión del soporte

- 7** A la vez que sostiene el peso de la pantalla, afloje los tornillos (L) de la placa abrazadera (D) media vuelta y coloque la pantalla a la altura deseada.

Apriete los tornillos de la placa abrazadera firmemente.

⚠ ADVERTENCIA

- Los tornillos de ajuste de la placa abrazadera sostienen el peso de la pantalla cuando están apretados al máximo. Tendrá que sostener el peso de la pantalla si afloja los tornillos de la placa abrazadera.



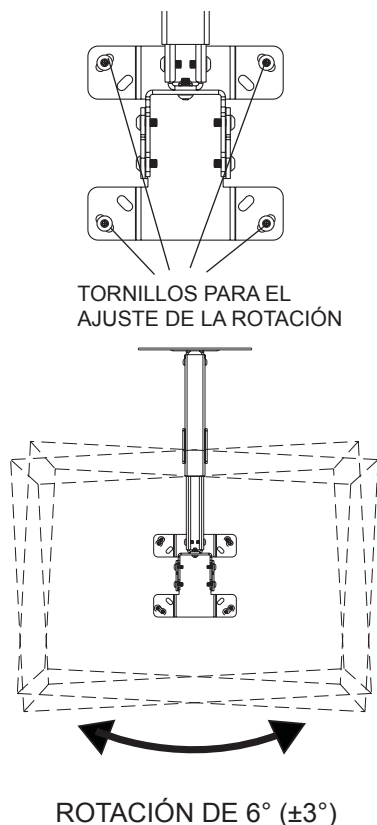
Ajuste de la Pantalla

- 8** Si los tornillos indicados están apretados al máximo, afloje los tornillos media vuelta para poder ajustar la inclinación, el giro y la rotación. Coloque la pantalla en la posición deseada y apriete los tornillos al máximo.

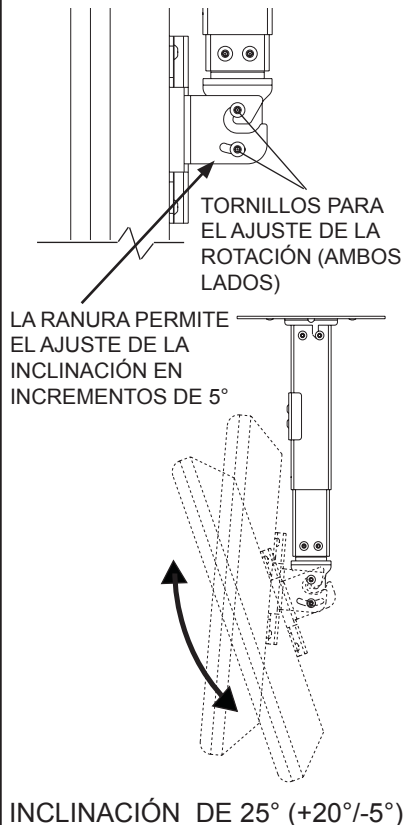
⚠ ADVERTENCIA

- No afloje los tornillos de ajuste hasta el punto en que se salgan del soporte. Sostenga el peso de la pantalla en caso de que se salga accidentalmente del soporte.

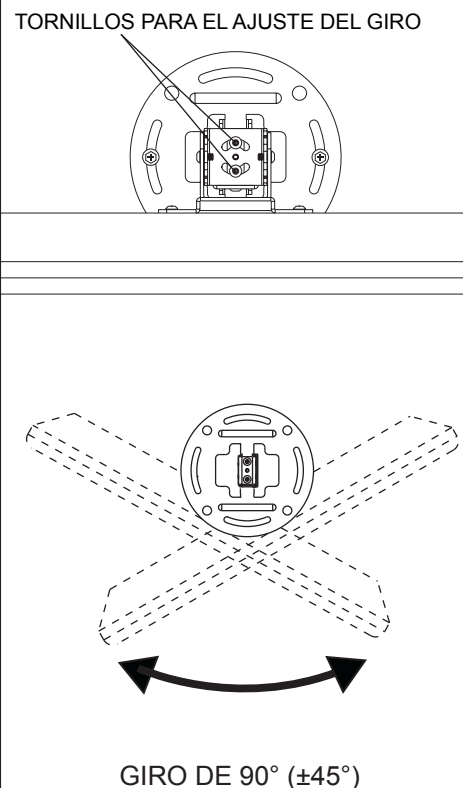
AJUSTE DE LA ROTACIÓN VISTA POSTERIOR



AJUSTE DE LA INCLINACIÓN VISTA LATERAL

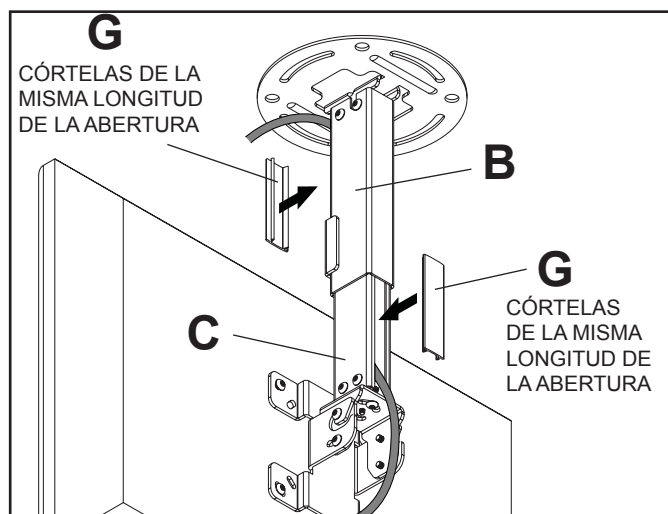


AJUSTE DEL GIRO VISTA INFERIOR



Instalación de las cubiertas para los cables

- 9** **NOTA:** Asegúrese de que el soporte esté en la posición deseada de la extensión.
- Conecte los cables a la pantalla si los acomodó en los rieles.
- Corte las cubiertas para los cables (**G**) de manera que tengan la misma longitud de la abertura del riel interior (**C**) y del riel exterior (**B**) y deje espacio para pasar los cables si los acomodó en los rieles. Coloque las cubiertas para los cables, a presión, en las aberturas, como se muestra.
- Necesitará sujetacables (no incluidos) para amarrar los cables que no se acomoden en los rieles.

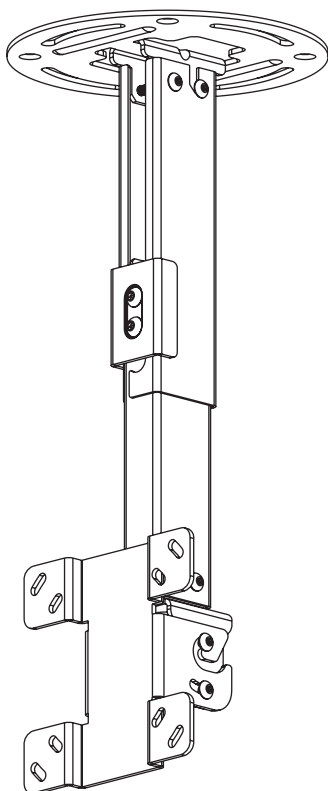


Installation et montage : Support de Plafond pour 15 à 40" Écrans

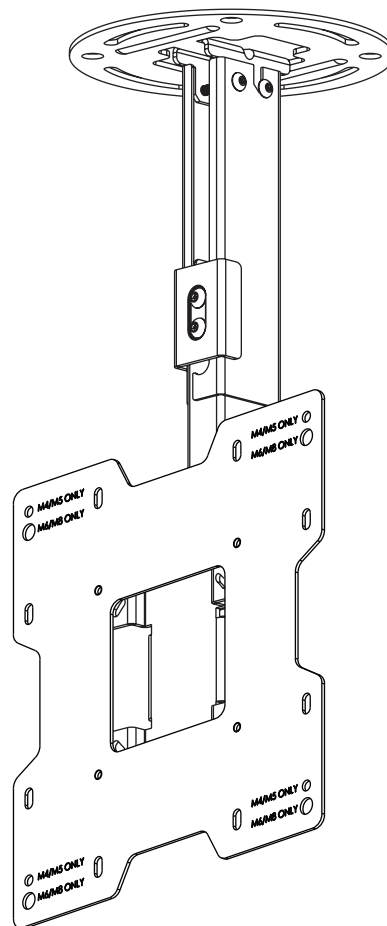
Modèles	Plage de dimensions de l'écran	Capacité de charge maximale établie par l'UL
PC930A, PC930A-S, PC930A-W, PC930B, PC930B-S, PC930B-W, PC930C, PC930C-S, PC930C-W	15 à 24 po	50 lb (22.7 kg)
PC932A, PC932A-S, PC932A-W, PC932B, PC932B-S, PC932B-W, PC932C, PC932C-S, PC932C-W	15 à 40 po	80 lb (36.3 kg)



PC930 Series



PC932 Series



Caractéristiques :

- Compatible avec les normes VESA® 75 / 100 / 200x100 / 200x200
- Trois longueurs d'extension réglables :
Modèles PC930A/PC932A – 9,8 – 13,9 po
Modèles PC930B/ PC932B – 13,78 – 21,89 po
Modèles PC930C/ PC932C – 20,24 – 34,02 po
- Inclinaison réglable sur +20/-5°
- Rotation de 360° durant l'installation
- Dispositif interne d'organisation des câbles
- Cran de sûreté intégré aux rails d'extension pour assurer la sécurité des utilisateurs et du matériel

Remarque : lisez entièrement la fiche d'instructions avant de commencer l'installation et l'assemblage.

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne commencez pas à installer ce produit avant d'avoir lu et assimilé les instructions et les avertissements contenus dans cette fiche d'installation. Pour toute question concernant les instructions ou les avertissements, veuillez appeler le service à la clientèle au 1-800-865-2112.
- Ce produit doit être installé uniquement par quelqu'un possédant une bonne aptitude à la mécanique, une expérience de la construction immobilière et ayant bien compris ces instructions.
- Assurez-vous que la surface de support puisse soutenir sans danger la charge totale de l'équipement ainsi que des pièces et composants qui y sont attachés.
- Ne dépassez jamais la capacité de charge maximum établie par l'UL. Reportez-vous à la page 23.
- Si le montage est effectué sur des plafonds à solives de bois, assurez-vous que les vis de montage sont ancrées au centre des solives. L'utilisation d'un localisateur de montants « bord à bord » est fortement recommandée.
- Pour lever et positionner l'équipement en toute sécurité, faites-vous toujours aider par une autre personne ou utilisez un dispositif de levage mécanique.
- Serrez fermement les vis, mais sans excès. Un serrage excessif peut endommager les composants et en réduire considérablement la capacité de support.
- Ce produit est conçu uniquement pour un usage intérieur. L'utilisation de ce produit à l'extérieur peut causer une défaillance du produit et des blessures corporelles.
- Ce produit a été conçu uniquement pour une installation sur les types de murs ci-dessous :

TYPE DE MUR

PIÈCES DE FIXATION REQUISES

- | | |
|-----------------------------------|--|
| • Montant en bois | Incluses |
| • Poutre en bois | Incluses |
| • Béton plein | Incluses |
| • Bloc de béton de mâchefer | Incluses |
| • Montant métallique | Ne pas installer sur ce type de mur sauf à l'aide de l'ensemble d'accessoires Peerless pour montants métalliques (non évalué UL) |
| • Brique | Contacteur un professionnel qualifié (non évalué UL) |
| • Autre, ou vous n'êtes pas sûr ? | Contacteur un professionnel qualifié |

Outils nécessaires au montage

- | | |
|---|---|
| • localisateur de montants (un localisateur de montants « bord à bord » est recommandé) | • foret de 5/16 po pour béton |
| • perceuse | • foret de 5/32 po pour solives de bois |
| • niveau | • tournevis cruciforme |

Table des matières

Liste des pièces	25, 26
Installation du rail extérieur à la plaque de plafond	26
Installation à une solive en bois	27
Installation à un plafond en béton.....	28
Installation du rail intérieur et cheminement des câbles	29
Fixation de la plaque de montage à un écran compatible à la norme de montage VESA 75 ou 100	30
Fixation de la plaque d'adaptation à un écran compatible à la norme de montage VESA 200 x 100 ou 200 x 200	31
Installation d'un écran plat	32
Réglage de l'extension du support	32
Réglage de l'écran	33
Installation des gaines de câble	33

Avant de commencer, veuillez à ce que toutes les pièces énumérées soient incluses.

Liste de pièces

Description	Qté	PC930A, PC930B, PC930C Pièce no	PC930A-S, PC930B-S, PC930C-S Pièce no	PC930A-W, PC930B-W, PC930C-W Pièce no	PC93SA, PC93SB, PC93SC Pièce no	PC93SA-S, PC93SB-S, PC93SC-S Pièce no	PC93SA-W, PC93SB-W, PC93SC-W Pièce no
A plaque de plafond	1	096-1292	096-4292	096-2292	096-1292	096-4292	096-2292
B rail extérieur	1	Voir le tableau	Voir le tableau	Voir le tableau	Voir le tableau	Voir le tableau	Voir le tableau
C rail intérieur	1	Voir le tableau	Voir le tableau	Voir le tableau	Voir le tableau	Voir le tableau	Voir le tableau
D plaque de serrage	1	055-1771	055-4771	055-2771	055-1771	055-4771	055-2771
E support pivotant	1	055-1811	055-4811	055-2811	055-1811	055-4811	055-2811
F support inclinable	1	095-1484	095-4484	095-2484	095-1484	095-4484	095-2484
G gaine de câble	2	Voir le tableau	Voir le tableau	Voir le tableau	Voir le tableau	Voir le tableau	Voir le tableau
H vis à bois no 14 x 2,5 po	2	5S1-015-C03	5S1-015-C04	5S1-015-C04	5S1-015-C03	5S1-015-C04	5S1-015-C04
I ancrage pour béton	2	590-0320	590-0320	590-0320	590-0320	590-0320	590-0320
J vis à tête creuse M5 x 10 mm	8	520-1063	520-2063	520-2063	520-1063	520-2063	520-2063
K vis à tête creuse M6 x 10 mm	4	520-1066	520-2066	520-2066	520-1066	520-2066	520-2066
L vis à tête creuse M6 x 12 mm	2	520-1050	520-2050	520-2050	520-1050	520-2050	520-2050
M vis à tête creuse M4 x 10 mm	4	520-1060	520-2060	520-2060	520-1060	520-2060	520-2060
N vis à tête creuse à embase crantée M4 x 12 mm	4	510-1079	510-2079	510-2079	510-1079	510-2079	510-2079
O vis à tête creuse M4 x 20 mm	4	520-1061	520-2163	520-2163	520-1061	520-2163	520-2163
P entretoise	4	590-5005	590-5005	590-5005	590-5005	590-5005	590-5005
Q clé hexagonale de sécurité de 4 mm	1	560-9646	560-9646	560-9646	560-9646	560-9646	560-9646
R plaque d'adaptation	1	N/A	N/A	N/A	095-1721	095-4721	095-2721
S vis à tête creuse M5 x 6 mm	4	N/A	N/A	N/A	520-1114	520-2062	520-2062
T rondelle plate no 10	4	N/A	N/A	N/A	540-9400	540-9442	540-9442
U vis à tête creuse M6 x 12 mm	4	N/A	N/A	N/A	520-1050	520-2050	520-2050
V vis à tête creuse M6 x 20 mm	4	N/A	N/A	N/A	520-9554	520-2554	520-2554
W vis à tête creuse M8 x 10 mm	4	N/A	N/A	N/A	520-1706	520-2706	520-2706

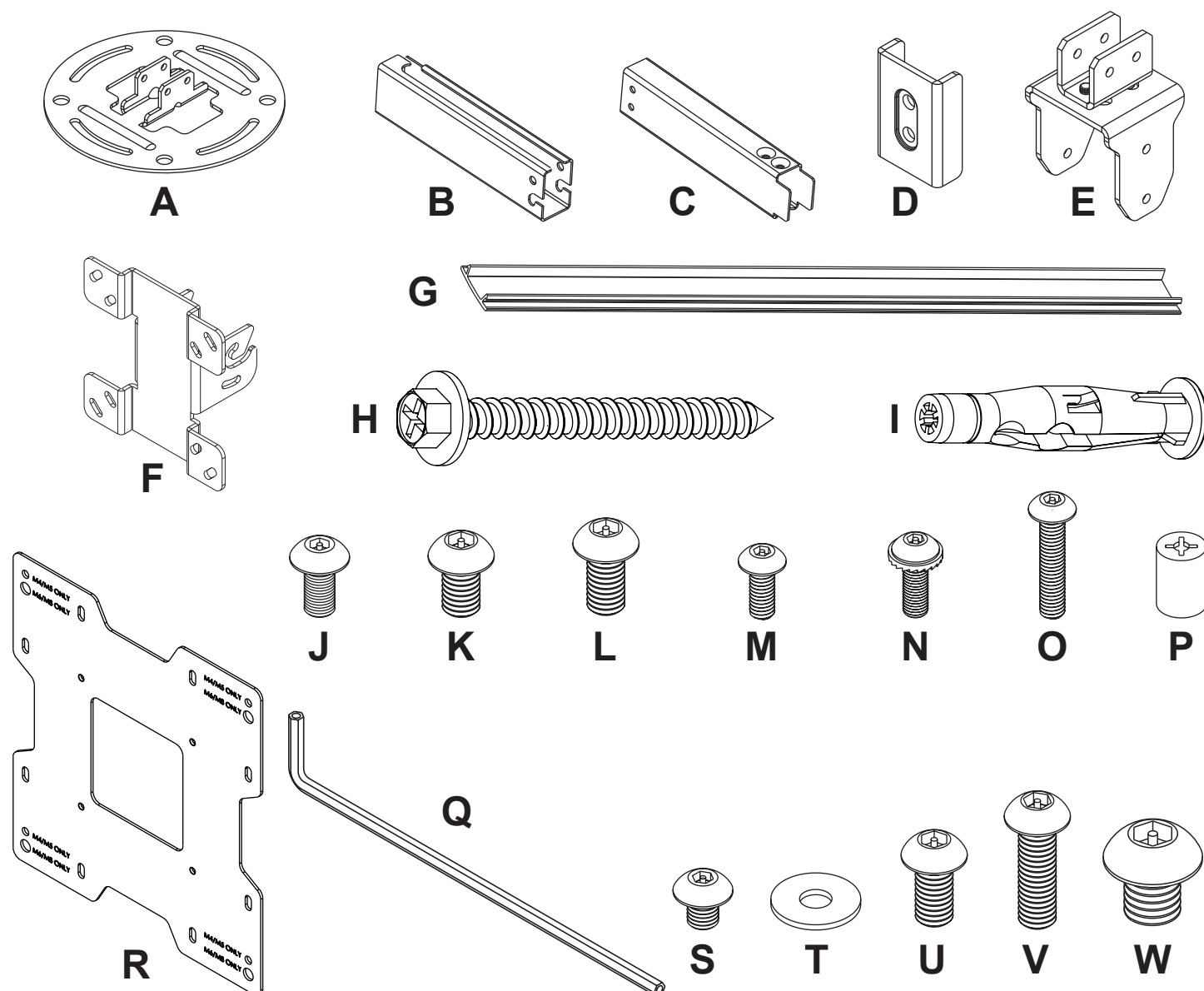
Il est possible que les pièces semblent légèrement différentes de l'illustration.

TABLEAU DE RÉFÉRENCE DES RAILS EXTÉRIEURS, RAILS INTÉRIEURS ET GAINES DE CÂBLE

N° de modèle	extensible longueur	rail extérieur (B) pièce n°	rail intérieur (C) pièce n°	gaine de câble (G) pièce n°
PC930A, PC932A	9.8" - 13.9"	055-1779	055-1778	055-1809-2
PC930A-S, PC932A-S	9.8" - 13.9"	055-4779	055-4778	055-4809-2
PC930A-W, PC932A-W	9.8" - 13.9"	055-2779	055-2778	055-2809-2
PC930B, 9C932B	13.78" - 21.89"	055-1776	055-1775	055-1809-1
PC930B-S, PC932B-S	13.78" - 21.89"	055-4776	055-4775	055-4809-1
PC930B-W, PC932B-W	13.78" - 21.89"	055-2776	055-2775	055-2809-1
PC930C, PC932C	20.24" - 34.02"	055-1770	055-1769	055-1809
PC930C-S, PC932C-S	20.24" - 34.02"	055-4770	055-4769	055-4809
PC930C-W, PC932C-W	20.24" - 34.02"	055-2770	055-2769	055-2809

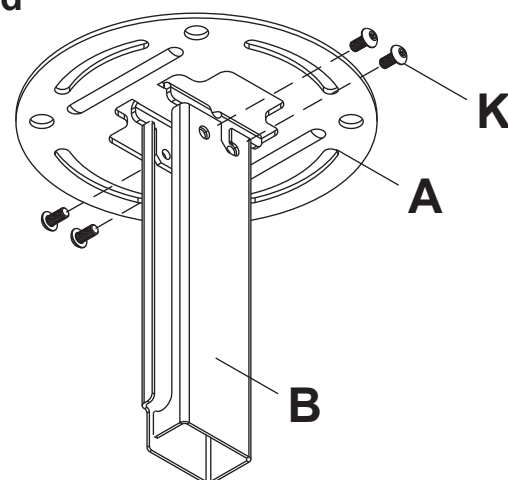
Liste des pièces (suite)

Les pièces peuvent différer légèrement de l'illustration.



Installation du Rail Extérieur à la Plaque de Plafond

- Fixez le rail extérieur (**B**) à la plaque de plafond (**A**) à l'aide de quatre vis à tête creuse M6 x 10 mm (**K**) comme illustré.



⚠ AVERTISSEMENT

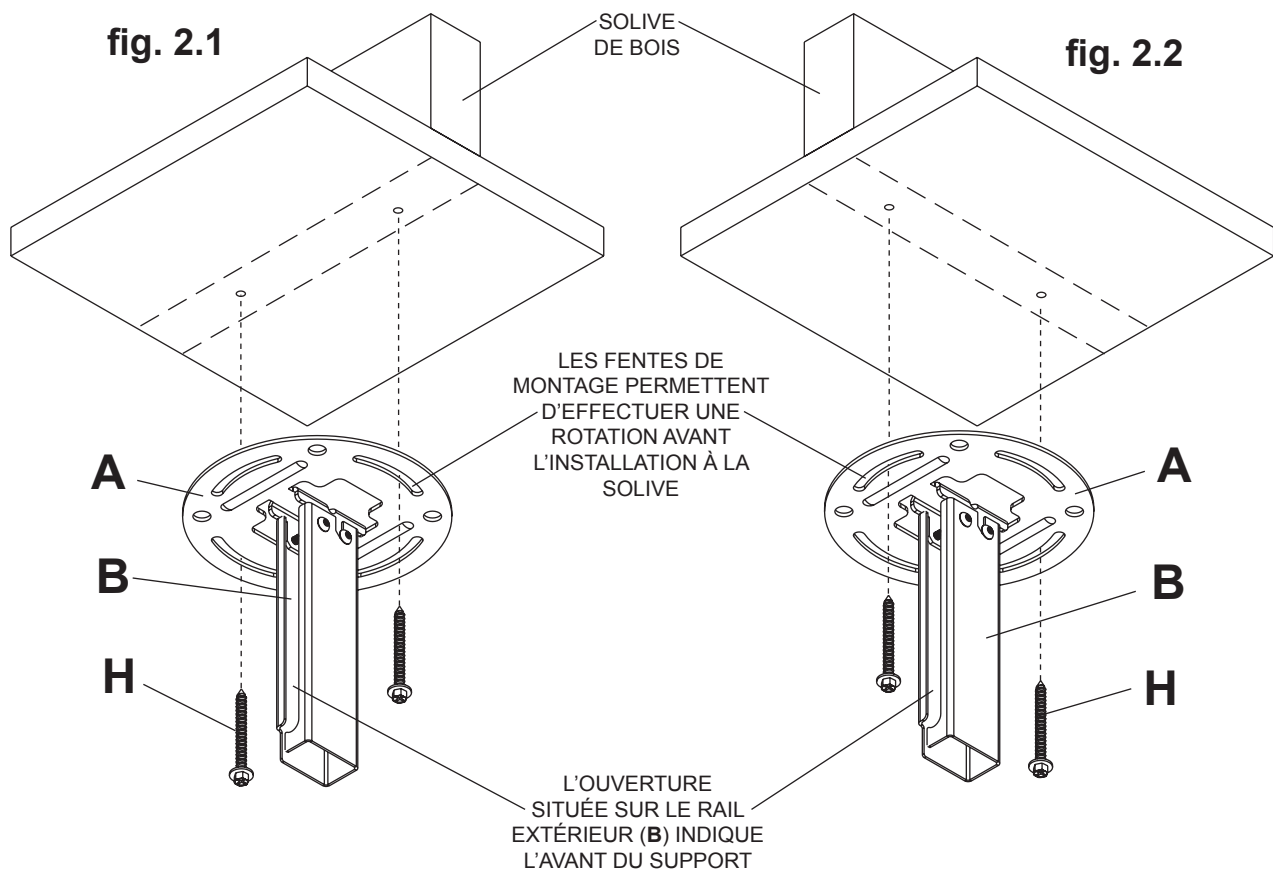
- L'installateur doit s'assurer que la surface de support peut soutenir sans danger la charge totale de l'équipement ainsi que des pièces et composants qui y sont attachés.
- Serrez les vis à bois pour que la plaque de plafond tienne solidement en place, mais sans excès. Un serrage excessif peut endommager les vis et en réduire considérablement le pouvoir de maintien.
- Ne serrez jamais à plus de 80 po-lb (9 Nm).
- Assurez-vous que les vis de montage sont fixées au centre du montant ou de la solive. L'utilisation d'un localisateur de montants « bord à bord » est fortement recommandée.
- Les pièces de fixation fournies sont prévues pour une installation du support sur des montants en bois ou des solives à travers une cloison sèche ou du plâtre d'épaisseur standard. Il est de la responsabilité de l'installateur de fournir les pièces de fixation requises pour tout autre type d'installation (non évalué UL).

2 Repérez les bords de la solive à l'aide d'un localisateur de montants. L'utilisation d'un localisateur de montants « bord à bord » est fortement recommandée. Après avoir repéré les bords, tracez une ligne verticale le long du centre de la solive. Posez la plaque de plafond (A) sur le plafond comme gabarit, en veillant à ce que les deux fentes de montage soient sur la ligne médiane du montant.

Remarque : L'ouverture située sur le rail extérieur (B) indique l'avant du support. Utilisez les fentes de montage appropriées de la plaque de plafond selon l'orientation de la solive, comme illustré à la figure 2.1 ou figure à la 2.2. Les fentes de montage de la plaque de plafond permettent une rotation de 45° (±22.5) avant son installation à la solive.

Marquez le centre des deux trous de fixation en fonction de l'orientation de la solive, comme illustré à la figure 2.1 ou à la figure 2.2. Percez deux trous de 5/32 po (4 mm) de dia. et de 2-1/2 po (65 mm) de profondeur. Fixez la plaque de plafond (A) à la solive en bois à l'aide de deux vis à bois n° 14 x 2-1/2 po (H) comme illustré.

Passez à l'étape 3.



Installation à un Plafond en Béton

⚠ AVERTISSEMENT

- Le béton doit avoir une densité minimale de 2000 psi. Un béton de densité moindre risquerait de ne pas retenir un ancrage de béton.
- Assurez-vous que la surface de support pourra soutenir sans danger la charge combinée de l'équipement, de toute sa visserie et de tous ses composants.

- 2** Placez la plaque de plafond (A) sur le plafond comme gabarit et marquez le centre des deux trous de fixation.

Remarque : L'ouverture située sur le rail extérieur indique l'avant du support.

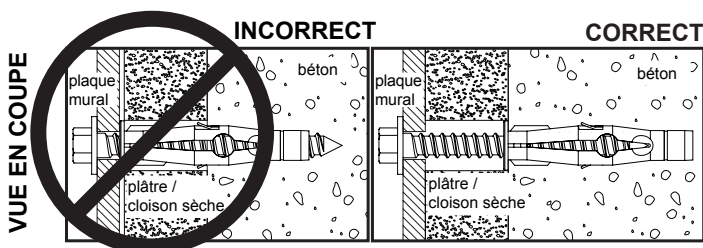
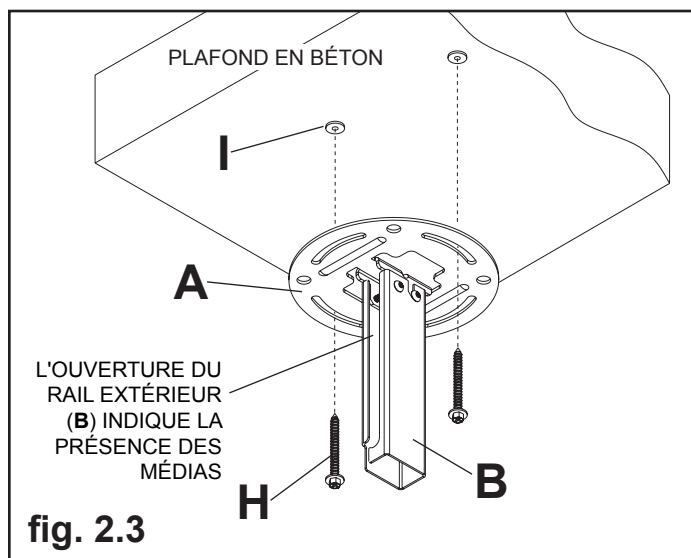
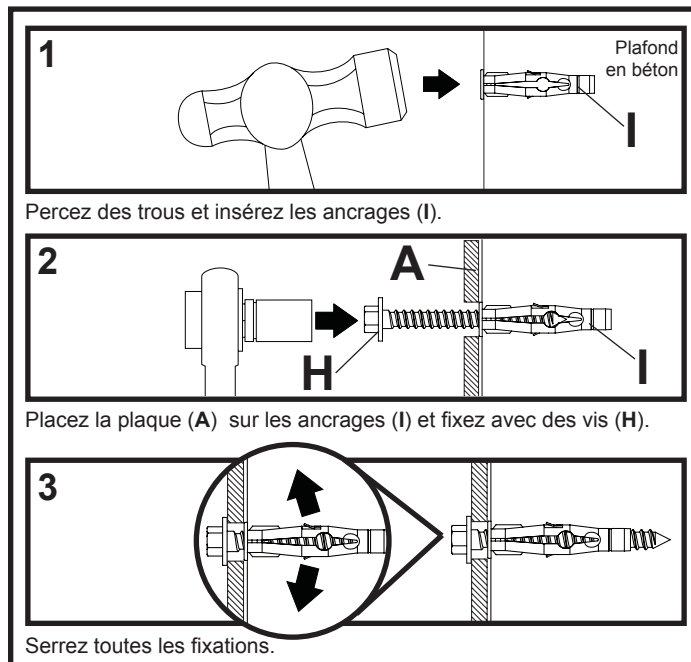
Percez deux trous de 5/16 po (8 mm) de dia. à une profondeur minimale de 2,5 po (64 mm). Fixez la plaque de plafond (A) à l'aide de deux chevilles d'ancrage pour béton (I) et de deux vis à bois n° 14 x 2,5 po (H) comme illustré à la figure 2.3. Serrez les vis à bois (H) jusqu'à ce que la plaque de plafond (A) tienne solidement en place.

⚠ AVERTISSEMENT

- Serrez fermement les vis à bois, mais sans excès. Un serrage excessif peut endommager les vis et en réduire considérablement le pouvoir de maintien.
- Ne serrez jamais à plus de 9 Nm (80 po-lb).

⚠ AVERTISSEMENT

- Fixez toujours des ancrages de béton directement sur du béton porteur.
- Ne fixez jamais d'ancrages sur du béton recouvert de plâtre, une cloison sèche ou autre matériau de finition. Si vous ne pouvez pas éviter d'effectuer le montage sur du béton recouvert d'une surface de finition (non évalué UL), celle-ci doit être chambrée, comme indiqué ci-dessous. Assurez-vous que les ancrages de béton ne se séparent pas du béton lorsque vous serrez les vis. Si l'épaisseur du plâtre / de la cloison sèche dépasse 1,5 cm (5/8 po), des fixations adaptées devront être fournies par l'installateur (non évalué UL).



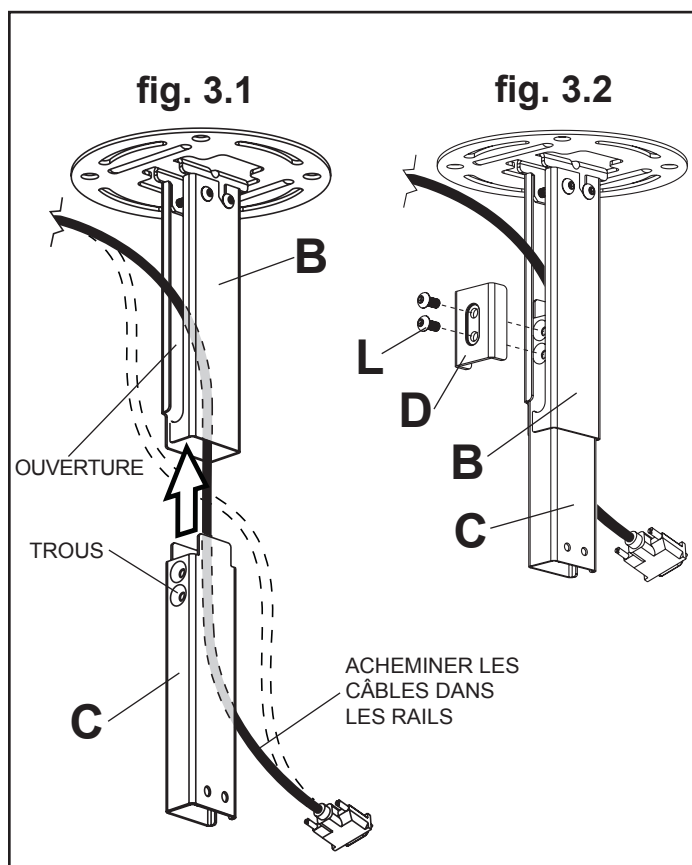
Installation du Rail Intérieur et Cheminement des Câbles

- 3** **Remarque :** Veillez à ce que les trous du rail intérieur (C) soient orientés dans le même sens que l'ouverture située sur le rail extérieur (B).

Remarque : On doit retirer les câbles de l'écran avant de les acheminer à travers des rails. Si les câbles ne peuvent être retirés de l'écran, il sera impossible de les acheminer à travers les rails.

Acheminez les câbles de l'écran dans les ouvertures des rails, puis insérez le rail intérieur (C) dans le rail extérieur (B) comme illustré à la figure 3.1.

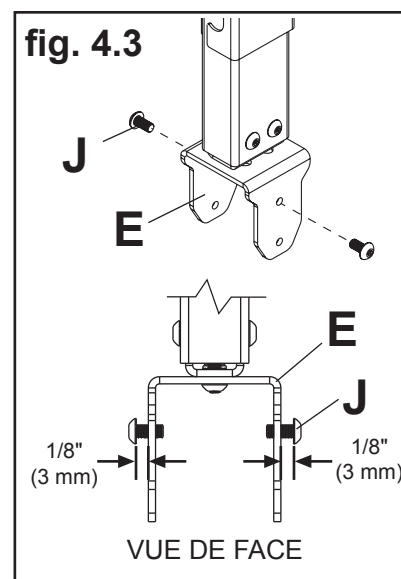
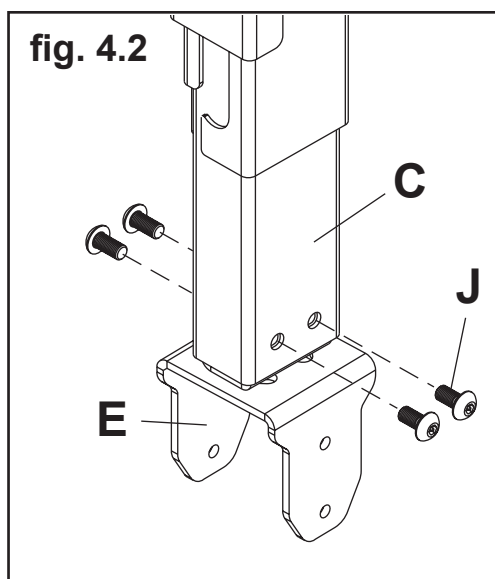
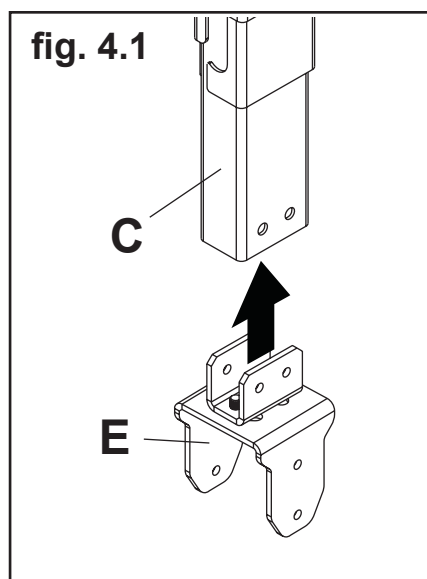
Positionnez le rail intérieur (C) à la hauteur souhaitée et fixez-le en insérant deux vis à tête creuse M6 x 12 mm (L) dans la plaque de serrage (D), dans l'ouverture du rail extérieur (B), puis dans le rail intérieur (C) comme illustré à la figure 3.2.



- 4** Insérez le support pivotant (E) dans l'extrémité du rail intérieur (C) et fixez-le à l'aide de quatre vis à tête creuse de M5 x 10 mm (J) comme illustré à la figure 4.1 et à la figure 4.2.

Insérez deux vis M5 x 10 mm (J) dans les trous supérieurs du support pivotant (E), en laissant 1/8 po (3 mm) de filetage à découvert entre la tête de la vis et le support comme illustré à la figure 4.3.

LES CÂBLES NE SONT PAS ILLUSTRÉS POUR PLUS DE CLARTÉ.



Fixation de la Plaque de Montage à un Écran Compatible à la Norme de Montage VESA 75 ou 100

Remarque : Pour les configurations de trous VESA 200 x 100 mm et 200 x 200 mm, voir la page suivante.

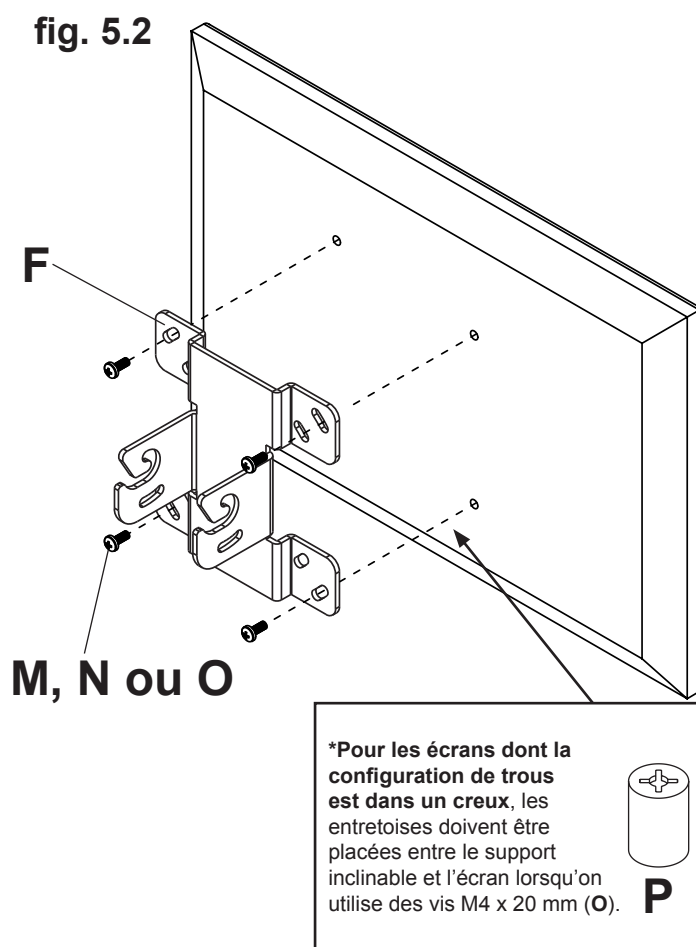
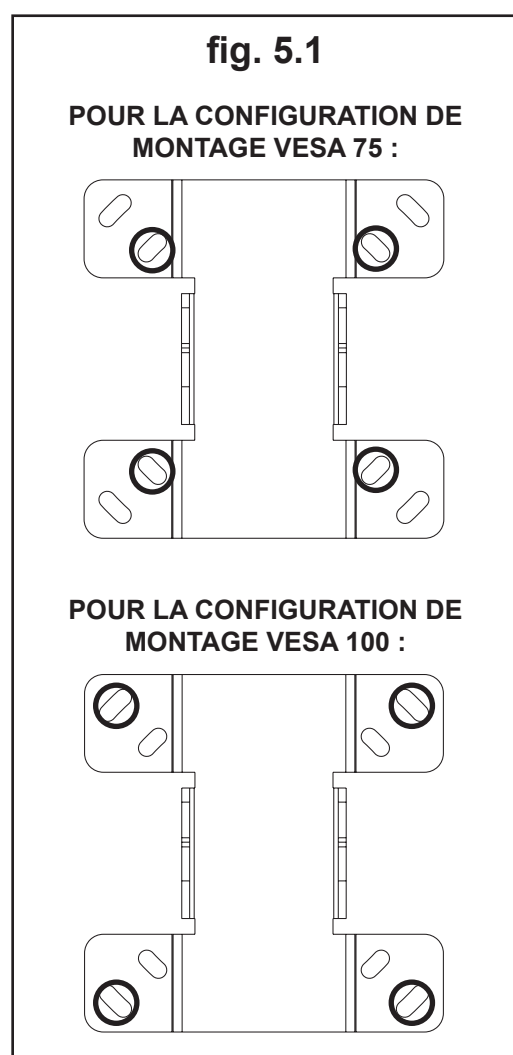
⚠ AVERTISSEMENT

- Si les vis ne sont pas enfoncées de trois tours complets dans les inserts ou si elles sont serrées au maximum sans parvenir à fixer solidement le support, l'écran peut être abîmé ou le produit détérioré.

5 Choisissez la configuration de trous illustrée à la figure 5.1, qui correspond à celle qui se trouve à l'arrière de votre écran. Fixez le support inclinable (F) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M4 x 10 mm (M) ou M4 x 12 mm (N) comme illustré à la figure 5.2.

* **REMARQUE :** Si la configuration de trous est dans un creux, fixez le support inclinable (F) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M4 x 20 mm (O) et quatre entretoises de retenue (P) comme indiqué à la figure 5.2.

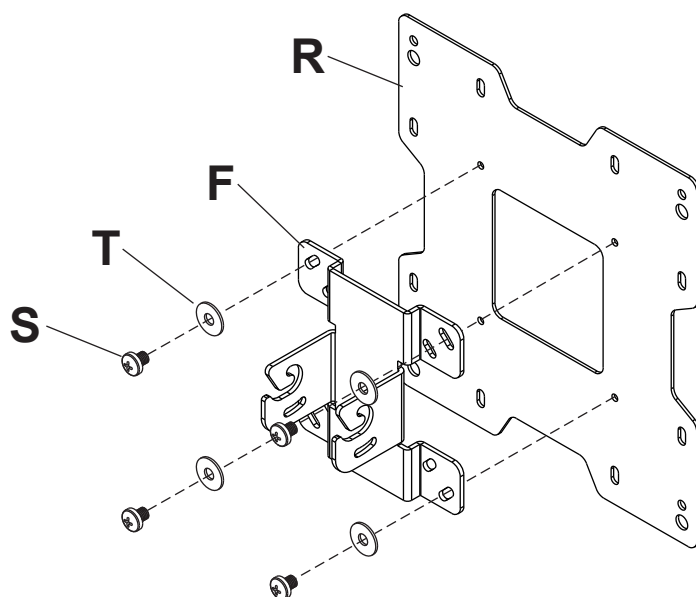
Passez à l'étape 6.



Fixation de la Plaque d'Adaptation à un Écran Compatible à la Norme de Montage VESA 200 ou 200 x 100

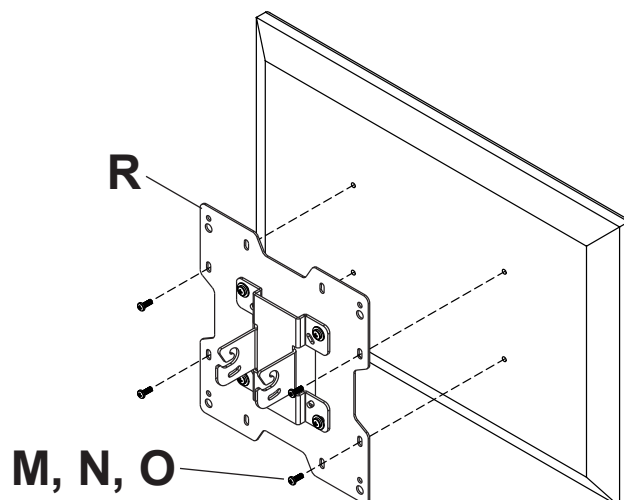
Français

- 5** Fixez le support inclinable (F) à la plaque d'adaptation (R) à l'aide de quatre vis M5 x 6 mm (S) et de quatre rondelles n° 10 (T) comme illustré.



CONFIGURATION DE MONTAGE VESA® 200 x 100 :

- 5-1** Choisissez la configuration de trous illustrée ci-dessous. Fixez la plaque adaptatrice (R) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M4 (M, N, O) comme illustré ci-dessous.



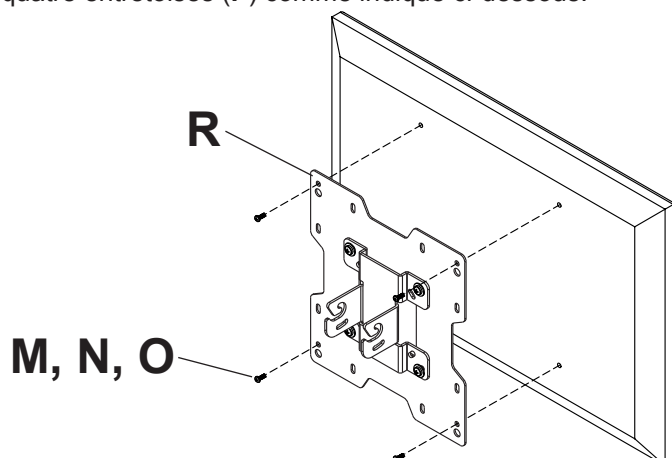
⚠ AVERTISSEMENT

- Si les vis ne sont pas enfoncées de trois tours complets dans les inserts ou si elles sont serrées au maximum sans parvenir à fixer solidement le support, l'écran peut être abîmé ou le produit détérioré.

CONFIGURATION DE MONTAGE VESA® 200 L'AIDE DE VIS M4:

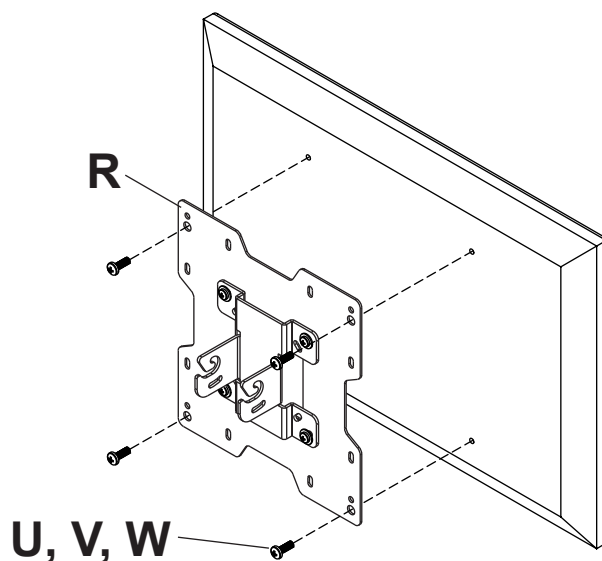
Choisissez la configuration de trous illustrée ci-dessous. Fixez la plaque d'adaptation (R) à l'arrière de l'écran à l'aide de quatre vis M4 (M ou N) comme illustré ci-dessous.

REMARQUE : Si la vis (M ou N) ne se visse pas sur au moins trois filetages, fixez la plaque d'adaptation (R) à l'arrière de l'écran à l'aide de quatre vis M4 x 20 mm (O) et quatre entretoises (P) comme indiqué ci-dessous.



CONFIGURATION DE MONTAGE VESA® 200 L'AIDE DE VIS M6 OU M8:

Fixez la plaque adaptatrice (C) au dos de l'écran à l'aide de quatre vis M6 ou M8 (U, V, W) configuration à travers de agujeros.

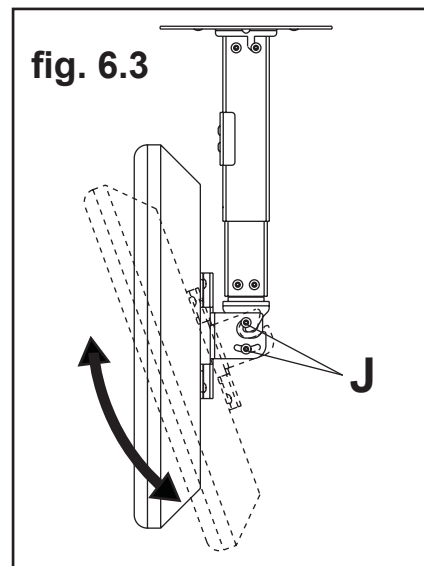
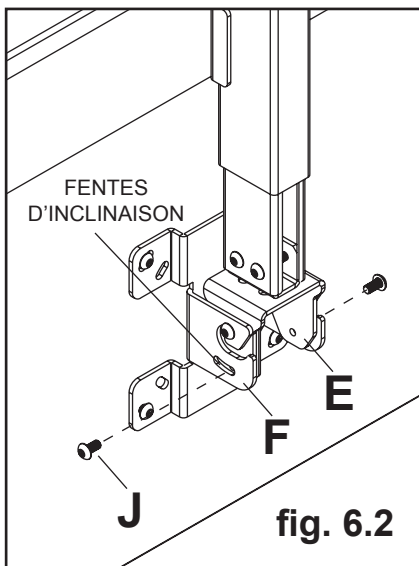
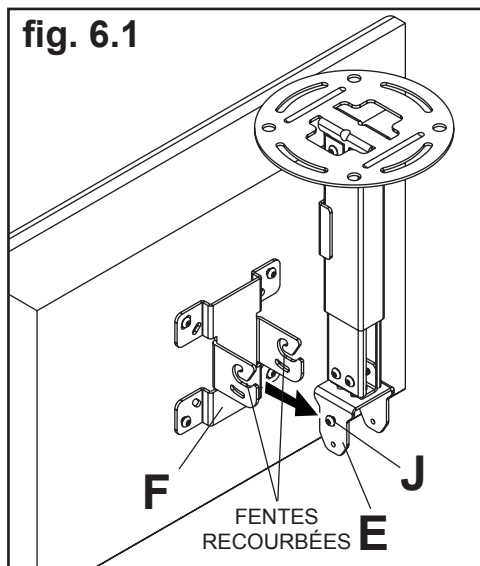


Fixation de l'Écran

- 6** Guidez les fentes recourbées du support inclinable (F) sur les vis M5 x 10 mm (J) du support pivotant (E) comme illustré à la figure 6.1. Insérez deux vis M5 x 10 mm (J) dans la fente d'inclinaison du support inclinable (F), puis dans le support pivotant (E), comme illustré à la figure 6.2. Ne pas serrer complètement les vis afin de permettre le réglage de l'inclinaison. La fente d'inclinaison permet de régler l'inclinaison par incréments de 5°. Réglez l'inclinaison de l'écran et resserrez complètement les quatre vis M5 x 10 mm (J) comme illustré à la figure 6.3.

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne soulevez pas une charge trop lourde pour vous. Pour positionner l'écran en toute sécurité, faites-vous aider par une autre personne ou utilisez un dispositif de levage mécanique.

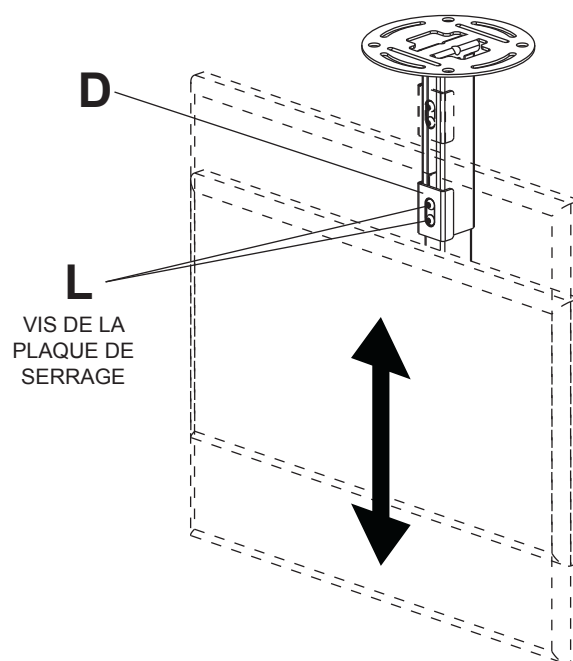


Réglage de l'extension du support

- 7** Tout en supportant le poids de l'écran, desserrez les vis (L) de la plaque de serrage (D) d'un demi-tour, puis placez l'écran à la hauteur souhaitée. Resserrez fermement les vis de la plaque de serrage.

⚠ AVERTISSEMENT

- Les vis de réglage de la plaque de serrage supportent le poids de l'écran lorsqu'elles sont complètement resserrées. On doit supporter le poids de l'écran lorsque les vis de la plaque de serrage sont desserrées.



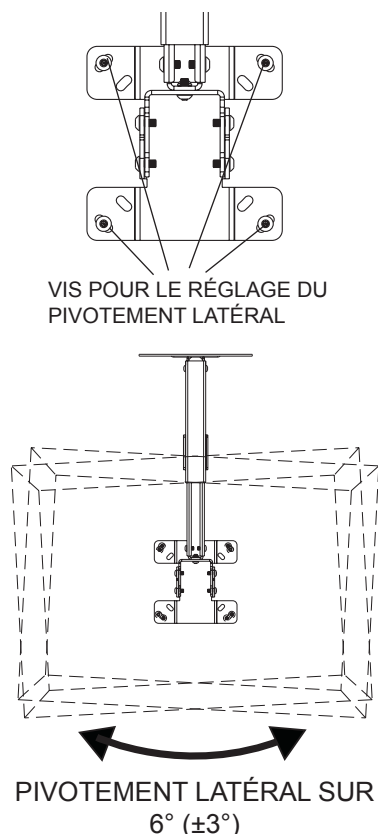
Réglage de l'Écran

- 8** Si les vis indiquées sont complètement resserrées, desserrez-les d'un demi-tour pour régler l'inclinaison, l'orientation et le pivotement latéral. Réglez la position de l'écran et resserrez complètement les vis.

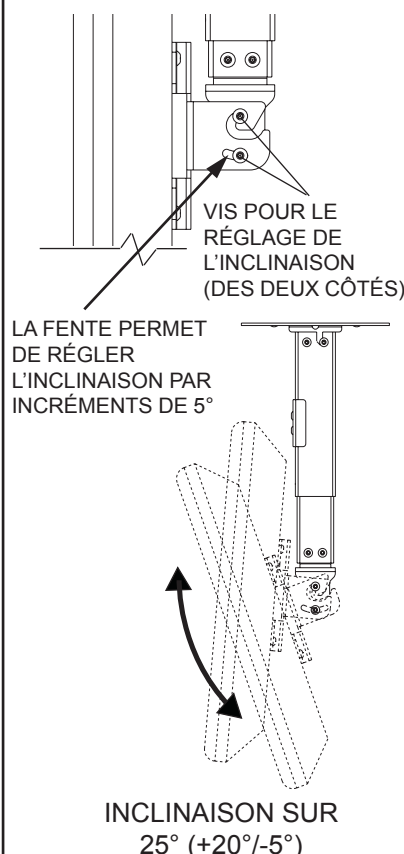
⚠ AVERTISSEMENT

- Ne pas desserrer les vis de réglage au point où elles se détachent du support. On doit supporter le poids de l'écran si les vis se détachent accidentellement.

RÉGLAGE DU PIVOTEMENT LATÉRAL VUE ARRIÈRE

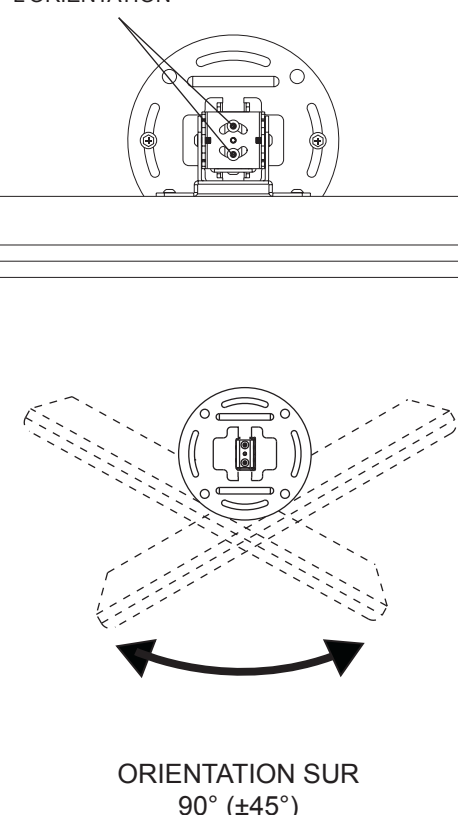


RÉGLAGE DE L'INCLINAISON VUE LATÉRALE



RÉGLAGE DE L'ORIENTATION VUE DE DESSOUS

VIS POUR LE RÉGLAGE DE L'ORIENTATION



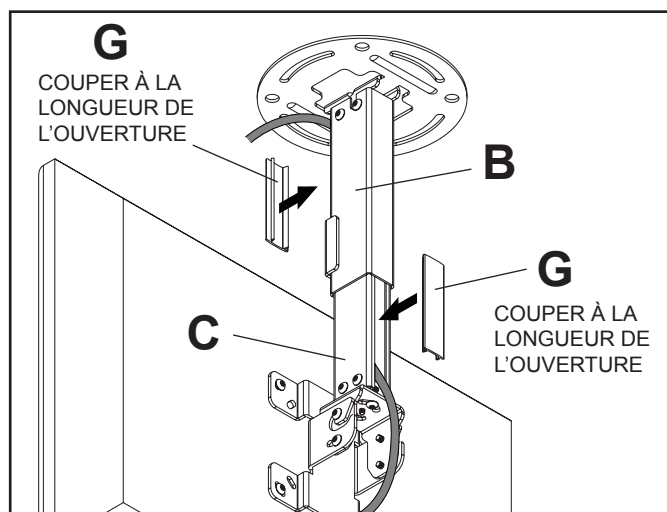
Installation des gaines de câble

- 9 REMARQUE :** Veillez à ce que le support soit dans la position d'extension souhaitée.

Attachez les câbles à l'écran s'ils cheminent à travers les rails.

Coupez les gaines de câble (**G**) à la longueur des ouvertures du rail intérieur (**C**) et extérieur (**B**), en laissant de l'espace pour les câbles s'ils cheminent à travers les rails. Enfoncez les gaines de câbles dans les ouvertures comme illustré.

Les câbles qui ne cheminent pas à travers les rails nécessitent des attaches de câble (non comprises).



LIMITED FIVE-YEAR WARRANTY

Peerless Industries, Inc. ("Peerless") warrants to original end-users of Peerless® products will be free from defects in material and workmanship, under normal use, for a period of five years from the date of purchase by the original end-user (but in no case longer than six years after the date of the product's manufacture). At its option, Peerless will repair or replace, or refund the purchase price of, any product which fails to conform with this warranty.

In no event shall the duration of any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose be longer than the period of the applicable express warranty set forth above. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

This warranty does not cover damage caused by (a) service or repairs by the customer or a person who is not authorized for such service or repairs by Peerless, (b) the failure to utilize proper packing when returning the product, (c) incorrect installation or the failure to follow Peerless' instructions or warnings when installing, using or storing the product, or (d) misuse or accident, in transit or otherwise, including in cases of third party actions and force majeure.

In no event shall Peerless be liable for incidental or consequential damages or damages arising from the theft of any product, whether or not secured by a security device which may be included with the Peerless® product. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

This warranty is in lieu of all other warranties, expressed or implied, and is the sole remedy with respect to product defects. No dealer, distributor, installer or other person is authorized to modify or extend this Limited Warranty or impose any obligation on Peerless in connection with the sale of any Peerless® product.

This warranty gives specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.



www.peerlessmounts.com

© 2011 Peerless Industries, Inc.

Español

GARANTÍA LIMITADA DE CINCO AÑOS

Peerless Industries, Inc. (Peerless) les garantiza a los usuarios finales originales de los productos Peerless® que los productos Peerless® estarán libres de defectos de materiales o de manufactura, en condiciones de uso normal, durante un periodo de cinco (5) años a partir de la fecha en la que el usuario final original compre cualquier producto (pero, en ningún caso, durante un periodo mayor de 6 años después de la fecha de manufactura del producto). Queda a la discreción de Peerless, reparar, reemplazar o reembolsar el precio de compra de cualquier producto que no cumpla esta garantía.

La duración de toda garantía implícita de comerciabilidad o de idoneidad para un propósito en particular no sobrepasará en caso alguno el periodo de vigencia de la garantía explícita correspondiente indica en lo anterior. Algunos Estados no permiten que se establezcan limitaciones en relación con el periodo de duración de una garantía implícita, de manera que es posible que la limitación expuesta en lo anterior no sea pertinente a usted.

Esta garantía no cubre daños causados por (a) trabajos de mantenimiento o de reparación hechos por el cliente o alguna persona que no esté autorizada por Peerless para realizar dichos trabajos de mantenimiento o de reparación, (b) no empacar el producto como es debido si lo devuelve, (c) hacer una instalación incorrecta o no seguir las instrucciones o las advertencias de Peerless al instalar, utilizar o guardar el producto o (d) el mal uso o los accidentes, en tránsito o en otras circunstancias, incluidos los casos relacionados con las acciones de terceros o una fuerza mayor.

Peerless no tendrá responsabilidad en ningún caso de daños y perjuicios incidentales o indirectos o de daños y perjuicios que surjan por el robo de cualquier producto, ya sea que el mismo esté o no esté asegurado con un dispositivo de seguridad que se haya incluido con el producto de Peerless®. Algunos Estados no permiten que se excluyan o se establezcan limitaciones en relación con los daños y perjuicios incidentales o indirectos, de manera que es posible que la limitación o la exclusión expuesta en lo anterior no sea pertinente a usted.

Esta garantía reemplaza toda otra garantía, expresa o implícita, y es el único recurso en lo que respecta a los defectos del producto. Ningún concesionario, distribuidor, instalador ni ninguna otra persona está autorizada a modificar o extender esta Garantía Limitada ni a imponer obligación alguna a Peerless en relación con la venta de cualquier producto de Peerless®.

Esta garantía concede derechos específicos creados por ley y es posible que usted, además, tenga otros derechos que varían de acuerdo con el Estado donde se encuentre.



www.peerlessmounts.com

© 2011 Peerless Industries, Inc.

GARANTIE DE CINQ ANS

Peerless Industries, Inc. (« Peerless ») garantit aux utilisateurs finaux d'origine des produits PeerlessMD que lesdits produits ne présenteront aucun défaut de matériau ou de main-d'œuvre, dans la mesure où ils sont utilisés normalement, pendant une période de cinq ans à compter de la date d'achat par l'utilisateur final d'origine (mais en aucun cas plus de six ans après la date de fabrication du produit). Peerless, à sa discrétion, réparera ou remplacera tout produit non conforme aux termes de cette garantie, ou en remboursera le prix d'achat.

La durée de toute garantie implicite de qualité commerciale ou d'application à un usage particulier n'excédera en aucun cas la durée de la garantie applicable expressément stipulée plus haut. Certains états ou provinces n'autorisent pas la limitation de la durée d'une garantie implicite, et la limitation ci-dessus peut donc ne pas vous être applicable.

Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par (a) un entretien ou des réparations effectués par l'acheteur ou une personne non autorisée par Peerless® à effectuer un tel entretien ou de telles réparations, (b) un emballage inadéquat lors de l'expédition d'un produit retourné, (c) une installation incorrecte ou le non-respect des instructions ou mises en garde de Peerless lors de l'installation, l'utilisation ou le rangement du produit, ou (d) une mauvaise utilisation ou un accident survenu lors d'un transport ou autrement, y compris l'intervention de tiers et les cas de force majeure.

Peerless ne peut en aucun cas être tenu responsable de quelque dommage accessoire ou indirect que ce soit ni de dommages résultant du vol d'un quelconque produit, que celui-ci ait été ou non protégé par un dispositif de sécurité intégré à un produit Peerless®. Certains états ou provinces n'autorisent pas l'exclusion ou la restriction des dommages accessoires ou indirects, et il est possible que les restrictions ou exclusions ci-dessus ne s'appliquent pas à votre cas.

Les dispositions de cette garantie remplacent toute autre garantie expresse ou implicite et constituent le seul recours possible en cas de défectuosité d'un produit. Aucun marchand, distributeur, installateur ou autre personne n'est autorisé à modifier ou étendre la portée de cette garantie limitée, ni à imposer quelque obligation ce que soit à Peerless en ce qui concerne la vente de tout produit PeerlessMD.

Cette garantie offre des droits juridiques particuliers auxquels peuvent s'ajouter d'autres droits, susceptibles de varier d'une province ou d'un état à l'autre.



www.peerlessmounts.com

© 2011 Peerless Industries, Inc.

Touchboards

205 Westwood Ave, Long Branch, NJ 07740

Phone: 866-94 BOARDS (26273) / (732)-222-1511

Fax: (732)-222-7088 | E-mail: sales@touchboards.com