

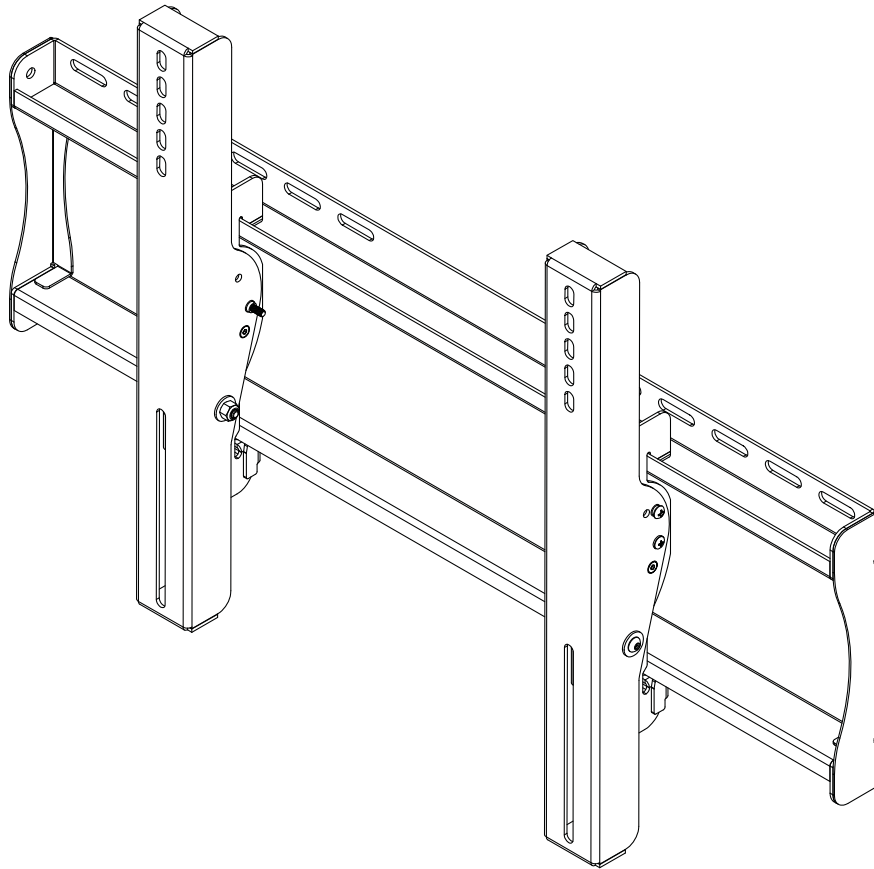


Installation and Assembly:

Wind Rated Tilt Wall Mount for 32" - 65" Outdoor Flat Panel Displays

Models: EWMU, EWMU-S

Max Wind Rating: 110 mph, elevation 200 ft (60m), Category "D"



Max UL Load Capacity: 200 lb (90.7 kg)

ISSUED: 06-22-10 SHEET #: 061-9052-12 (2017-11-02)

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.
- Due to outdoor environmental conditions such as strong wind gusts, heavy snow, hail, rain, etc. The environmental enclosure, together with its mount, extension tube and hardware, must be inspected at least once a year, and immediately following any time winds exceed 90 mph. A qualified installer or inspector must check for signs of rust, loose fasteners, bent metal, etc. If evidence of excessive wear, deterioration or any unsafe condition is observed, this product must be taken out of service immediately. Direct all inquiries to customer care if you have any questions.
- 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 wall 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 was designed for use with other outdoor products only.
- This product was designed to be installed on the following wall construction only;

WALL CONSTRUCTION

- Wood Stud
- Wood Beam
- Solid Concrete
- Cinder Block

HARDWARE REQUIRED

- Included
- Included
- Included
- Included

Tools Needed for Assembly

- stud finder ("edge to edge" stud finder is recommended)
- phillips screwdriver
- drill
- 5/16" (8 mm) bit for concrete and cinder block wall, 5/32" (4 mm) bit for wood stud wall
- level

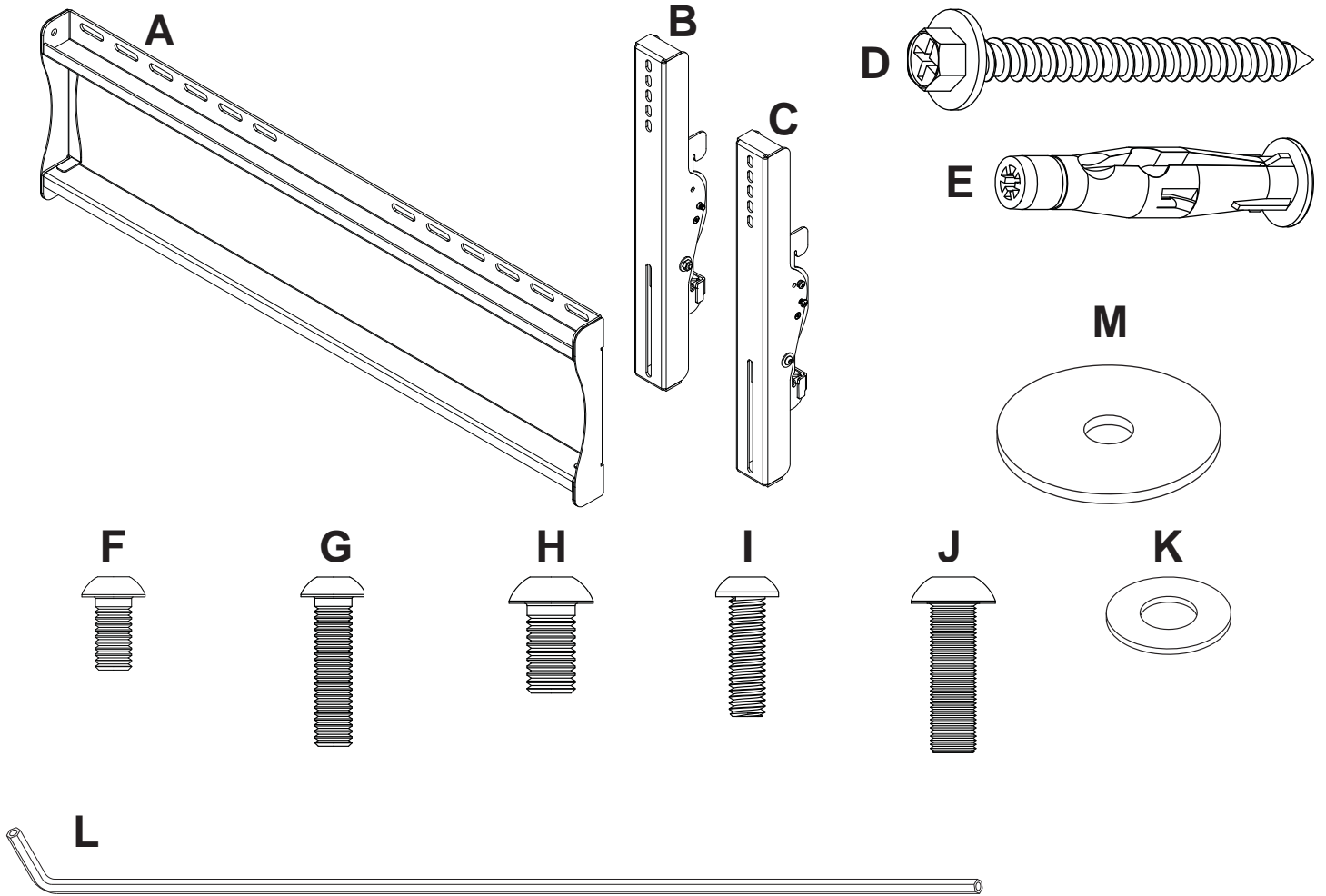
Table of Contents

| | |
|--|---|
| Parts List..... | 3 |
| Installation to Double Wood Stud Wall | 4 |
| Installation to Solid Concrete or Cinder Block | 5 |
| Installing Tilt Brackets..... | 6 |
| Mounting and Removing Flat Panel Screen..... | 7 |

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

| Parts List | | | | |
|---|-----|-------------|---------------|--|
| Part Description | Qty | EWMU Part # | EWMU-S Part # | |
| A wall plate | 1 | 061-T1601 | 061-7601 | |
| B left tilt bracket | 1 | 061-T1383 | 061-7383 | |
| C right tilt bracket | 1 | 061-T1382 | 061-7382 | |
| D wood screw | 4 | 520-5033 | 520-5033 | |
| E concrete anchor | 4 | 590-0320 | 590-0320 | |
| F M6 x 12 mm socket pin screw | 4 | 520-5023 | 520-5023 | |
| G M6 x 25 mm socket pin screw | 4 | 520-5024 | 520-5024 | |
| H M8 x 15 mm socket pin screw | 4 | 520-5026 | 520-5026 | |
| I M6 x 20 mm socket pin screw | 4 | 520-5025 | 520-5025 | |
| J M8 x 25 mm socket pin screw | 4 | 520-5027 | 520-5027 | |
| K washer | 4 | 540-5014 | 540-5014 | |
| L 4 mm security allen wrench | 1 | 560-9646 | 560-9646 | |
| M washer fender #14x5/64x1 1/4 blk dacro | 4 | 540-D1008 | 540-D1008 | |

Parts may appear slightly different than illustrated.



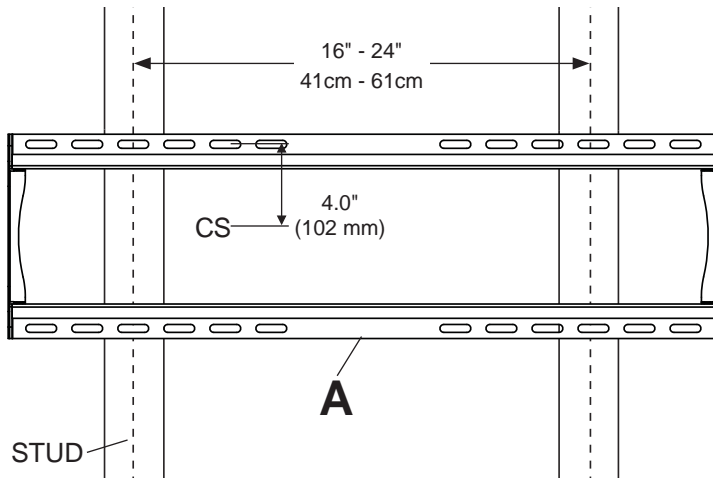
Installation to Double Wood Stud Wall

⚠ 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 wall 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. The use of an "edge to edge" stud finder is highly recommended.
- When installing Peerless wall mounts on a wood stud wall covered with gypsum board (drywall), verify that the wood studs are a minimum of 2" x 4" nominal size. Do not install over gypsum board thicker than 5/8".

1 Use a stud finder to locate the edges of the studs. Use of an edge-to-edge stud finder is highly recommended. Based on their edges, draw a vertical line down each stud's center. Place wall plate (A) on wall as a template. The top mounting slots should be located 4.0" (102 mm) above the desired screen center as shown in figure 1.1. Level plate, and mark the center of the four mounting holes. Make sure that the mounting holes are on the stud centerlines. Drill four 5/32" (4 mm) dia. holes 2.5" (64 mm) deep. Make sure that the wall plate is level, secure it using four #14 x 2.5" wood screws (D) and four fender washers (M) as shown in figure 1.2.

Skip to step 2.



CS = center of screen

fig. 1.1

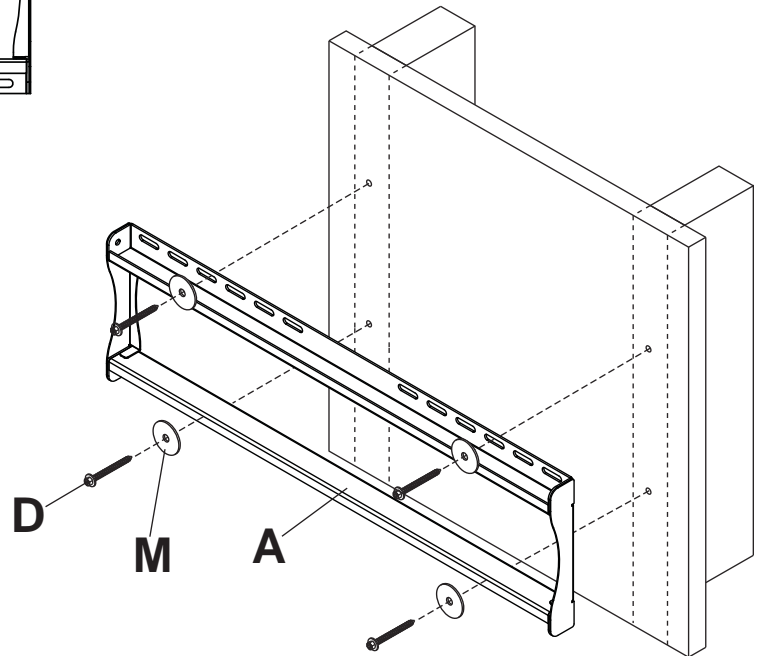


fig. 1.2

Installation to Solid Concrete or Cinder Block

⚠ WARNING

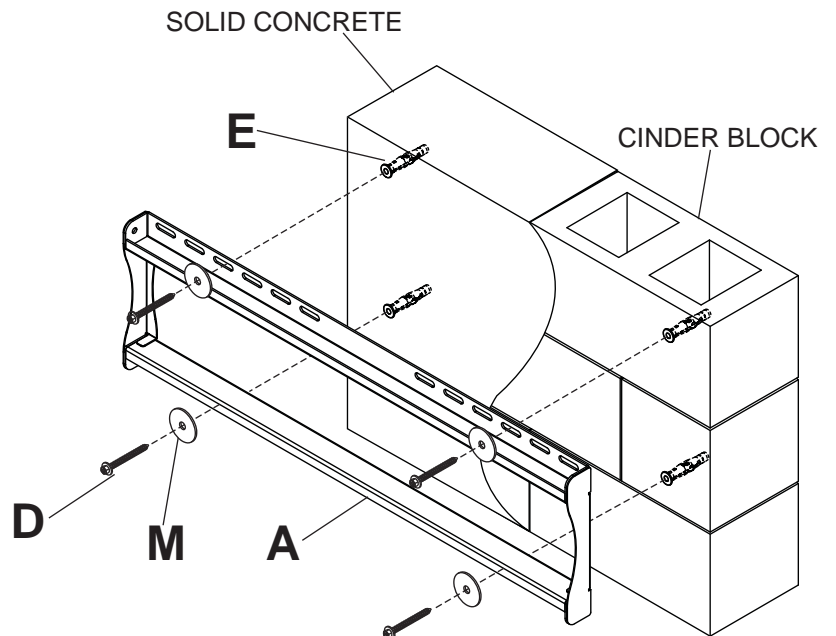
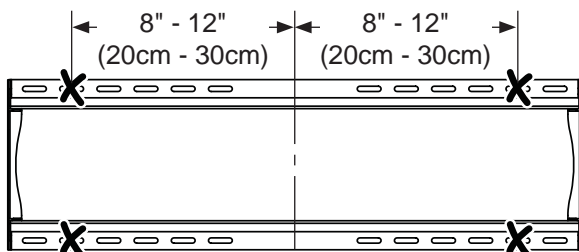
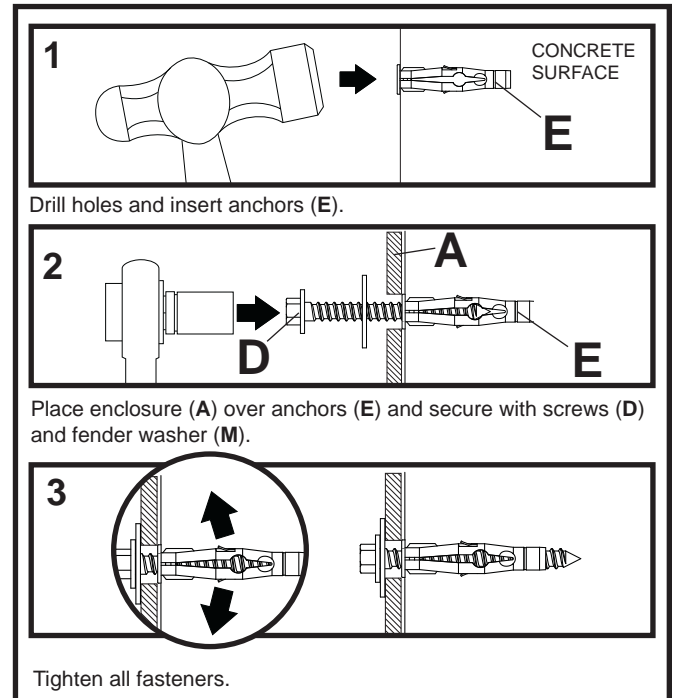
- When installing Peerless wall mounts on a concrete wall, the wall must be at least 8" thick with a minimum compressive strength of 2000 psi. When installing Peerless wall mounts on a cinder block wall, the cinder blocks must meet ASTM C-90 specifications and have a minimum nominal width of 8". Do not drill into mortar joints! Be sure to mount in a solid part of the block, generally 1" (25 mm) minimum from the side of the block. It is suggested that a standard electric drill on slow setting is used to drill the hole instead of a hammer drill to avoid breaking out the back of the hole when entering a void or cavity. Never attach concrete expansion anchors to concrete or cinder block covered with plaster, drywall or other finishing material.

1

Make sure that wall plate (A) is level, use it as a template to mark four mounting holes. The top mounting slots should be located 1.76" (45 mm) above the desired screen center as shown in figure 1.1 on page 4. Drill four 5/16" (8 mm) dia. holes to a minimum depth of 2.5" (64 mm). Insert anchors (E) in holes flush with wall as shown (right). Place wall plate over anchors and secure with #14 x 2.5" screws (D) and fender washers (M). Level, then tighten all fasteners.

⚠ WARNING

- Tighten screws so that wall plate is firmly attached, but do not overtighten. Overtightening can damage screws, greatly reducing their holding power.
- Never tighten in excess of 80 in. • lb (9 N.M.).
- Always attach concrete expansion anchors directly to load-bearing concrete.



Installing Tilt Brackets

⚠ WARNING

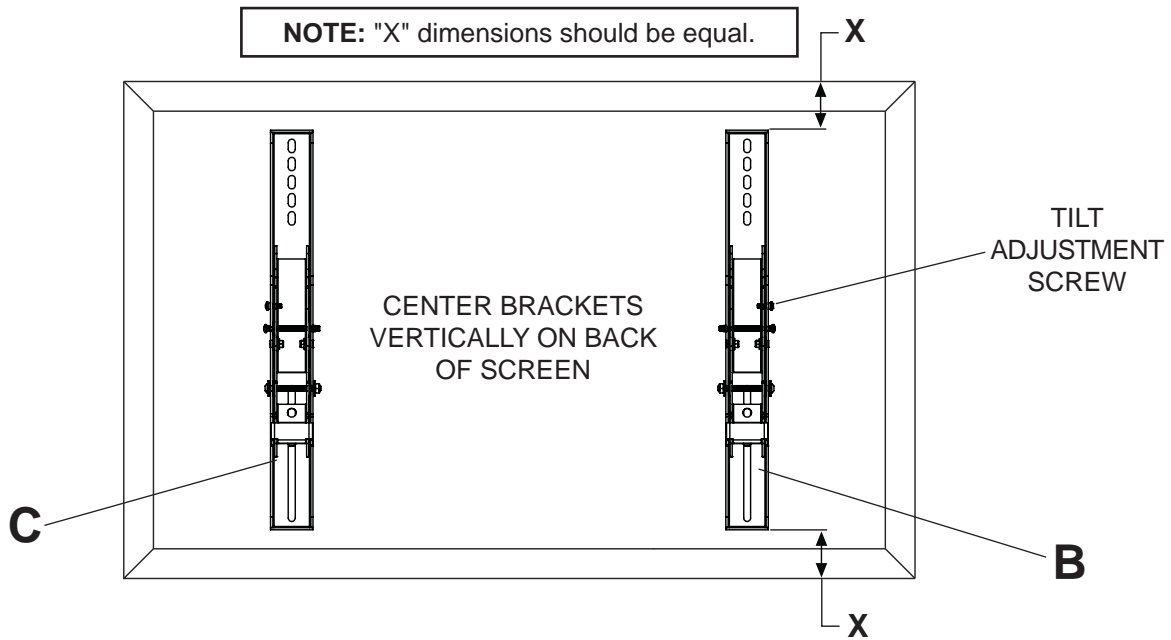
- Tighten screws so adapter brackets are firmly attached. Do not tighten with excessive force. Overtightening can cause stress damage to screws, greatly reducing their holding power and possibly causing screw heads to become detached. Tighten to 40 in. • lb (4.5 N.M.) maximum torque.
- If screws don't get three complete turns in the screen inserts or if screws bottom out and bracket is still not tightly secured, damage may occur to screen or product may fail.

2 To prevent scratching the screen, set a cloth on a flat, level surface that will support the weight of the screen. Place screen face side down. If screen has knobs on the back, remove them to allow the adapter brackets to be attached. Place adapter brackets (**B,C**) on back of screen, align to holes, and center on back of screen as shown below. Attach the adapter brackets to the back of the screen using the appropriate combination of screws and washers and as shown in step 2-1.

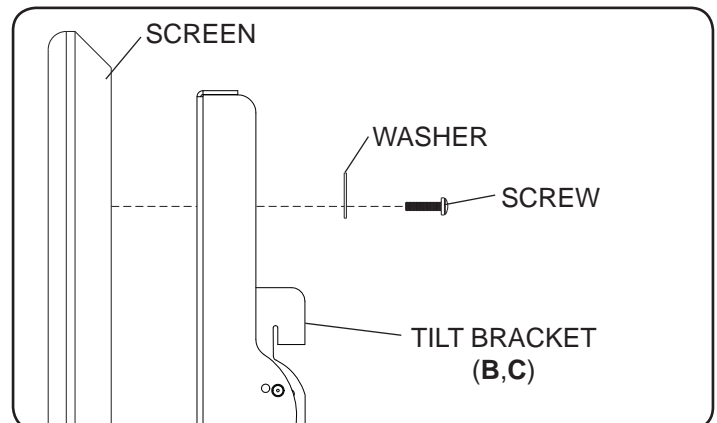
NOTE: Top and bottom mounting holes on screen must be used for attaching brackets.

NOTE: Be sure to attach tilt brackets with tilt adjustment screw facing outward as shown below.

Verify that all holes are properly aligned, and then tighten screws using 4 mm allen wrench (**L**).



2-1 Begin with the shortest length screw, hand thread through washer and tilt bracket into screen as shown. Screw must make at least three full turns into the mounting hole and fit snug into place. Do not over tighten. If screw cannot make three full turns into the screen, select a longer length screw from the baffled fastener pack. Repeat for remaining mounting holes, level brackets and tighten screws.



Mounting and Removing Flat Panel Screen

⚠ WARNING

- Always use an assistant or mechanical lifting equipment to safely lift and position the flat panel screen.
- Do not tighten screws with excessive force. Overtightening can cause damage to mount. Tighten screws to 40 in. • lb (4.5 N.M.) maximum torque.
- Be careful not to pinch fingers when pushing screen from the bottom.

3 **Mounting Screen:** Hook tilt brackets (**B,C**) onto wall plate (**A**) and swing screen in as shown in fig. 3.1. **NOTE:** If the security clip does not clear the bottom of the wall plate, loosen the security screw with allen wrench (**L**). Tilt bracket hooks must fully engage wall plate as shown in detail 1. Tighten security screw using allen wrench (**L**) until security clip sits firmly against bottom of wall plate. **NOTE:** Be sure security clip is secured to bottom of wall plate as shown in detail 2.

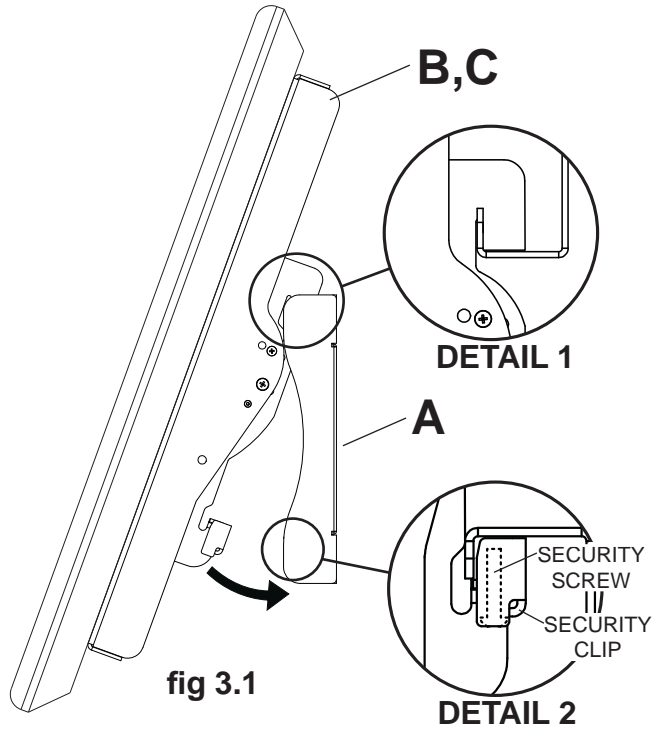


fig 3.1

Removing Screen: Loosen security screw from security clip until the screen is able to swing freely, and lift screen off of mount.

Screen Adjustment: Screen can be adjusted horizontally by loosening security screw three full turns using allen wrench (**L**). Adjust screen as shown in figure 3.2. Tighten security screw.

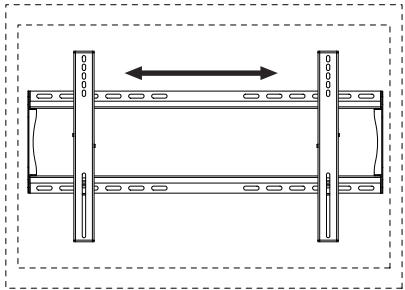


fig 3.2

Adjusting the Tilt Angle of the Flat Panel Screen

4 **NOTE:** Choosing and setting tilt position may be easier before placing screen onto wall mount. **INCRELOK™:** The screen can be locked into a pre-set tilt position of -5°, 0°, 5°, 10° or 15°. Use locator hole to find tilt position hole and tilt screen to align holes. Tighten IncreLok™ tilt screws on both tilt brackets as shown in detail 3. Tighten locking screw to lock down tilt position.

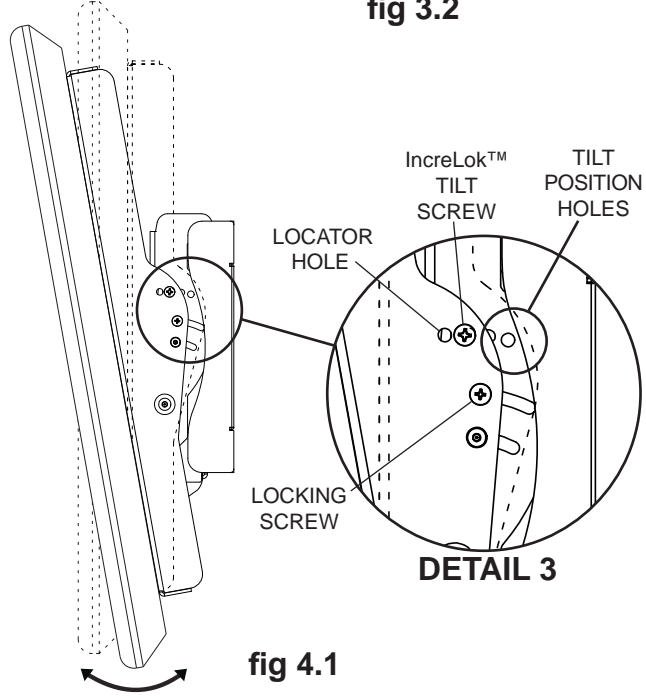


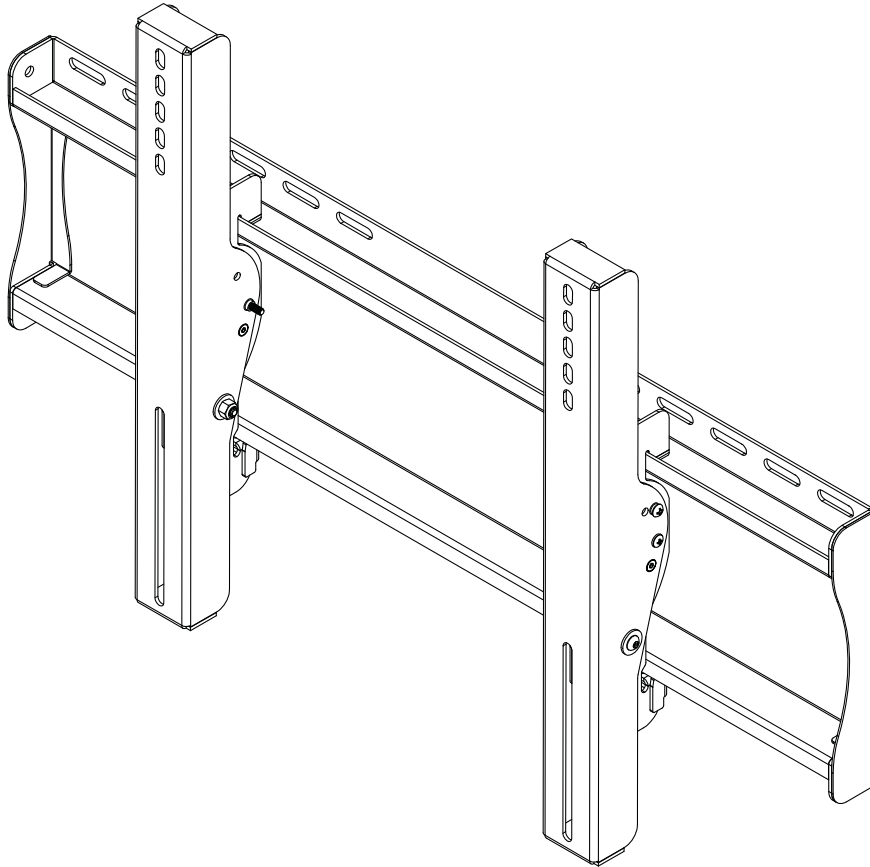
fig 4.1



Instalación y Ensamblaje:

Viento nominal de pared de inclinación de montaje para 32" - 65" Muestra al aire libre de pantalla plana

Modelos: EWMU, EWMU-S Clasificación máxima de viento: 110 mph, elevación 200 ft (60m), Categoría "D"



Máxima capacidad de carga para UL: 200 lb (90.7 kg)

PUBLICADO: 06-22-10 HOJA#: 061-9052-12 (2017-11-02)

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

⚠ ADVERTENCIA

- No comience a instalar su producto de Peerless 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 de Peerless al 1-800-865-2112 si está en EE. UU. Si es un cliente internacional, por favor, comuníquese con su distribuidor local.
- 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.
- Debido a las condiciones ambientales de exteriores como fuertes ráfagas de viento, nieve intensa, granizo, lluvia, etc. La caja ecológica, junto con su soporte, tubo de extensión y tornillería, se deben inspeccionar cuando menos una vez al año e inmediatamente después de cualquier ocasión en que los vientos excedan de 90 mph. Un instalador o inspector calificado deberá revisar que no haya signos de corrosión, fijadores sueltos, metal doblado, etc. Si hay señales de desgaste excesivo, deterioro o cualquier condición insegura, inmediatamente deberá de retirar de servicio este producto. Si tiene alguna pregunta, diríjase al servicio a clientes.
- Asegúrese de que la superficie de apoyo sostendrá, con seguridad, la carga combinada del equipo y todos los fijadores y componentes.
- Nunca sobrepase la máxima capacidad de carga para UL. Vea la página 8.
- Si va a instalar el producto en una pared con montantes de madera, asegúrese de que los tornillos de montaje estén anclados en el centro de los montantes. 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 fue diseñado para su uso con otros productos al aire libre.
- Este producto fue diseñado para ser instalado en paredes con la siguiente construcción solamente:

CONSTRUCCIÓN DE LA PARED

ACCESORIOS NECESARIOS

- | | |
|----------------------------------|----------|
| • Montante de madera | Incluido |
| • Viga de madera | Incluido |
| • Concreto macizo | Incluido |
| • Bloque de hormigón de escorias | Incluido |

Herramientas necesarias para el ensamblaje

- localizador de montantes (se recomienda uno de "borde a borde")
- destornillador phillips
- taladro
- broca de 5/32" (4 mm) para paredes con montantes de madera, broca de 5/16" (8 mm) para paredes de concreto y de bloque de hormigón de escorias
- nivel

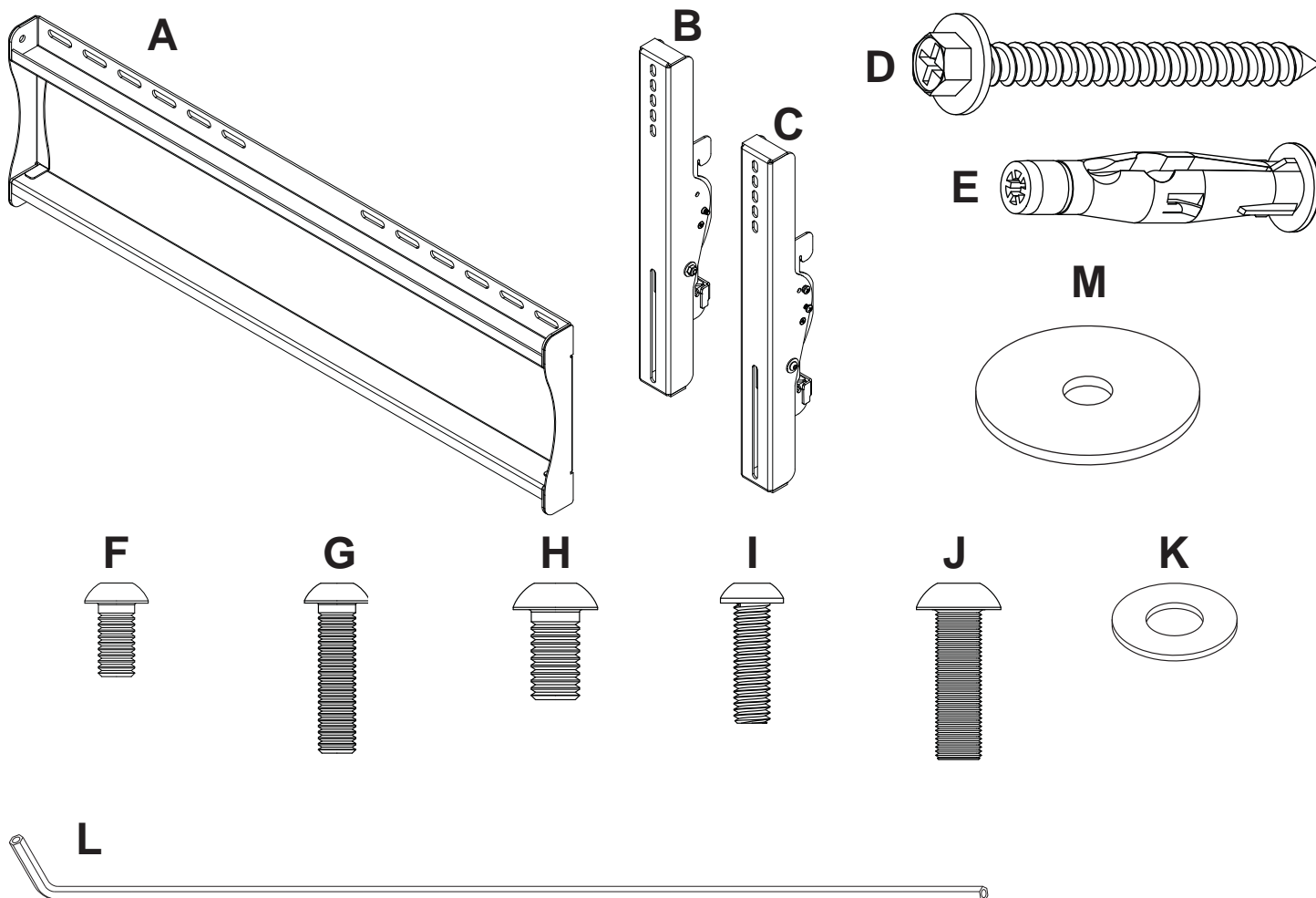
Contenido

| | |
|---|----|
| Lista de piezas..... | 10 |
| Instalación en una pared con montantes de madera | 11 |
| Instalación en una pared de concreto macizo o de bloques de hormigón de escorias..... | 12 |
| Instalación de los soportes adaptadores..... | 13 |
| Instalación y desinstalación de la pantalla plana | 14 |

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

| Lista de piezas | | | EWMU | EWMU-S |
|---|-------|-------------|-------------|--------|
| Descripción | Cant. | Nº de pieza | Nº de pieza | |
| A placa de pared | 1 | 061-T1601 | 061-7601 | |
| B soportes adaptadores izquierda | 1 | 061-T1383 | 061-7383 | |
| C soportes adaptadores derecho | 1 | 061-T1382 | 061-7382 | |
| D tornillos para madera | 4 | 520-5033 | 520-5033 | |
| E concreto anclajes | 4 | 590-0320 | 590-0320 | |
| F tornillos de M6 x 12 mm | 4 | 520-5023 | 520-5023 | |
| G tornillos de M6 x 25 mm | 4 | 520-5024 | 520-5024 | |
| H tornillos de M8 x 15 mm | 4 | 520-5026 | 520-5026 | |
| I tornillos de M6 x 20 mm | 4 | 520-5025 | 520-5025 | |
| J tornillos de M8 x 25 mm | 4 | 520-5027 | 520-5027 | |
| K arandela | 4 | 540-5014 | 540-5014 | |
| L llave Allen de 4 mm | 1 | 560-9646 | 560-9646 | |
| M arandela de proceda | 4 | 540-D1008 | 540-D1008 | |

Las piezas pueden verse un poco distintas a la ilustración.



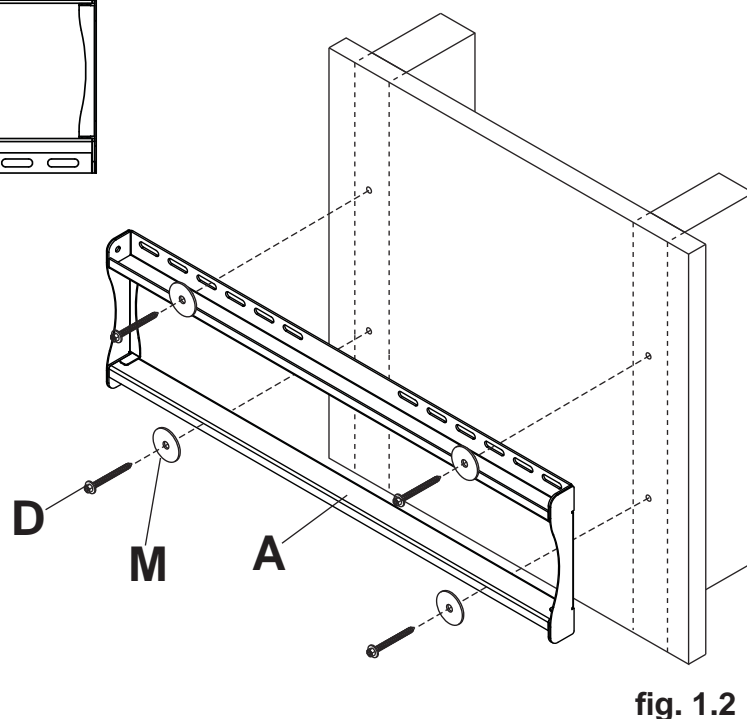
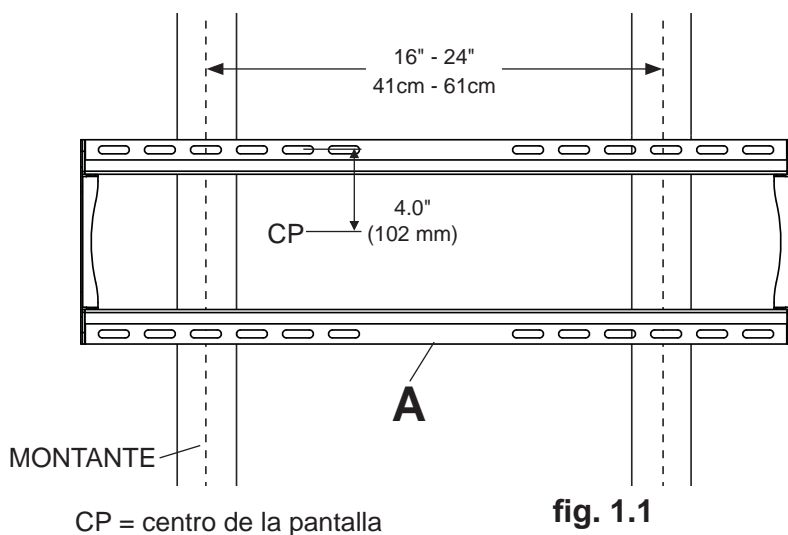
Instalación en una pared con montantes de madera

▲ 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 pared se fije firmemente, pero no en exceso. Apretar los 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. Se recomienda utilizar un localizador de montantes de "borde a borde".
- Cuando vaya a instalar soportes de pared de Peerless en paredes con montantes de madera recubiertas con yeso-cartón (gypsum board) verifique que los montantes tengan un tamaño mínimo de 2" x 4". No instale en yeso-cartón (gypsum board) de más de 5/8" de grosor.

1 Utilice un localizador de montantes para localizar los bordes de los montantes. 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 cada montante. Coloque la placa de pared (**A**) contra la pared para utilizarla como plantilla. Las ranuras de montaje superiores deben estar ubicadas a 4.0" (102 mm) encima del punto donde quiere que quede el centro de la pantalla, como se muestra en la figura 1.1. Nivele la placa y marque el centro de los cuatro agujeros de montaje. Asegúrese de que los agujeros de montaje estén sobre las líneas que trazó por el centro de los montantes. Taladre cuatro agujeros de 5/32" (4 mm) de diámetro y 2.5" (64 mm) de profundidad. Asegúrese de que la placa esté nivelada, fíjela utilizando cuatro tornillos para madera de 14 x 2.5" (**D**) y cuatro arandela de guardabarros (**M**), como se muestra en la figura 1.2.

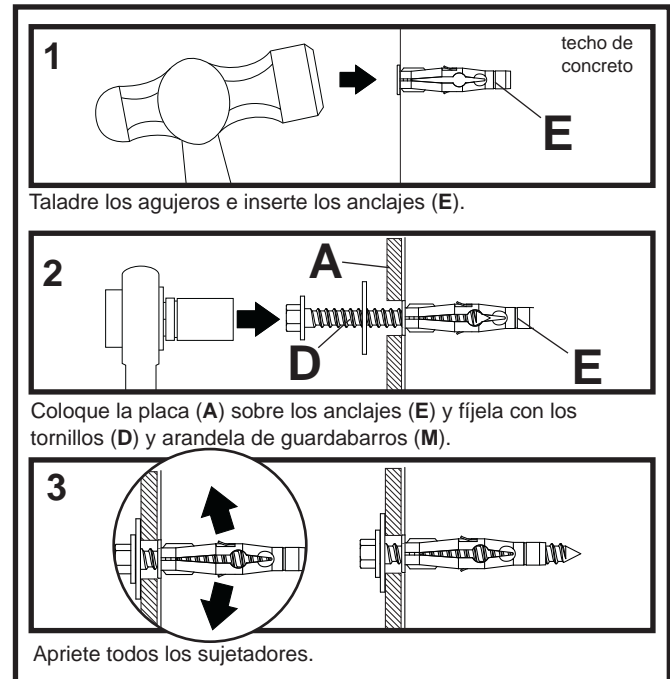
Proceda al paso 2.



⚠ ADVERTENCIA

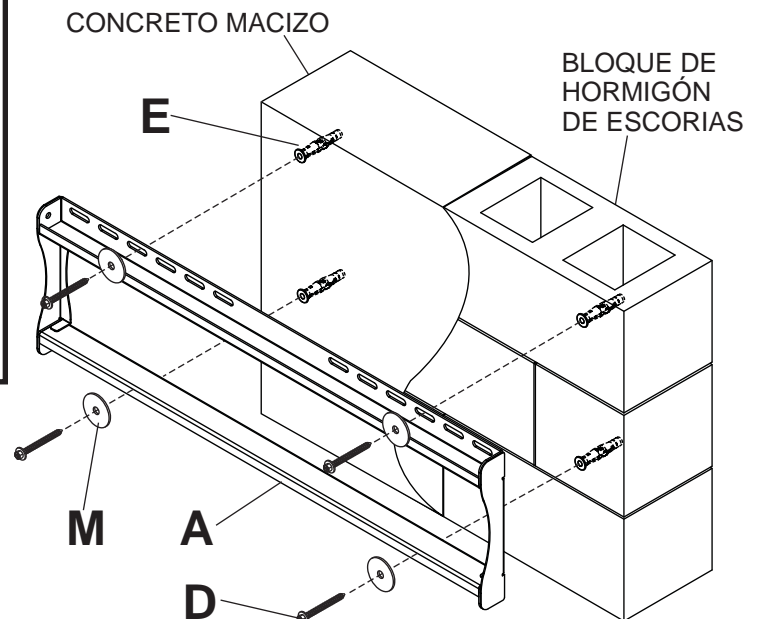
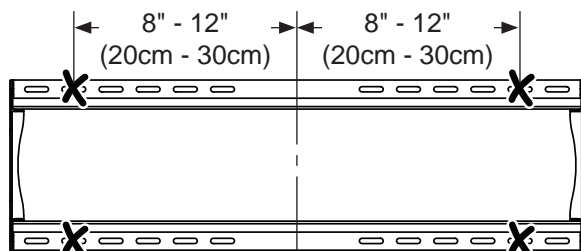
- Cuando vaya a instalar soportes de pared de Peerless en paredes de concreto, las paredes tienen que tener, por lo menos, 8" de grosor con una resistencia a la compresión de 2000 psi como mínimo. Cuando vaya a instalar soportes de pared de Peerless en paredes de hormigón de escorias, los bloques tienen que cumplir las especificaciones de ASTM C-90 y tener un ancho mínimo de 8". ¡No taladre en juntas de argamasa! Asegúrese de hacer la instalación en la parte sólida del bloque, por lo general, a un mínimo de 1" (25 mm) del extremo del bloque. Se sugiere utilizar un taladro eléctrico convencional a baja velocidad para hacer los agujeros en vez de un taladro percutor para no perforar el fondo de los agujeros al entrar en un vacío o una cavidad. Nunca fije los anclajes de expansión para concreto a superficies de concreto o de bloques de hormigón de escorias recubiertas con yeso, yeso-cartón u otro material de acabado.

- 1** Asegúrese de que la placa de pared (A) esté nivelada y utilícela como plantilla para marcar cuatro agujeros de montaje. Las ranuras de montaje superiores deben estar ubicadas a 6.2" (157 mm) encima del punto donde quiere que quede el centro de la pantalla, como se muestra en la figura 1.1, de la página 14. Taladre cuatro agujeros de 5/16" (8 mm) de diámetro con una profundidad mínima de 2.5" (64 mm). Inserte los anclajes (E) en los agujeros a ras con la pared, como se muestra (a la derecha). Coloque la placa de pared sobre los anclajes y fíjela con los tornillos de 14 x 2.5" (D) y arandela de guardabarros (M). Nivele y apriete todos los sujetadores.



⚠ ADVERTENCIA

- Apriete los tornillos de tal modo que la placa de apoyo quede firmemente sujeta, pero no los apriete en exceso. El apriete excesivo puede dañar los tornillos, reduciendo enormemente su fuerza de fijación.
- Nunca apriete más de 80 pulg-lb (9 N•m).
- Siempre fije los anclajes de expansión directamente al concreto que soporta carga.
- Nunca fije los anclajes de expansión a una pared de concreto recubierta con yeso, tabiques de yeso-cartón u otro material de acabado. Si el montaje a superficies de concreto recubiertas con una superficie de acabado es inevitable (no evaluados por UL), será necesario escariar el acabado, como se muestra más abajo. Asegúrese de que los anclajes de concreto no se alejen del concreto al apretar los tornillos. Si el grosor de la pared de yeso/tabique de yeso-cartón es mayor que 5/8" (16 mm), el instalador deberá suministrar fijaciones especiales (no evaluados por UL).



Instalación de los soportes adaptadores

⚠ ADVERTENCIA

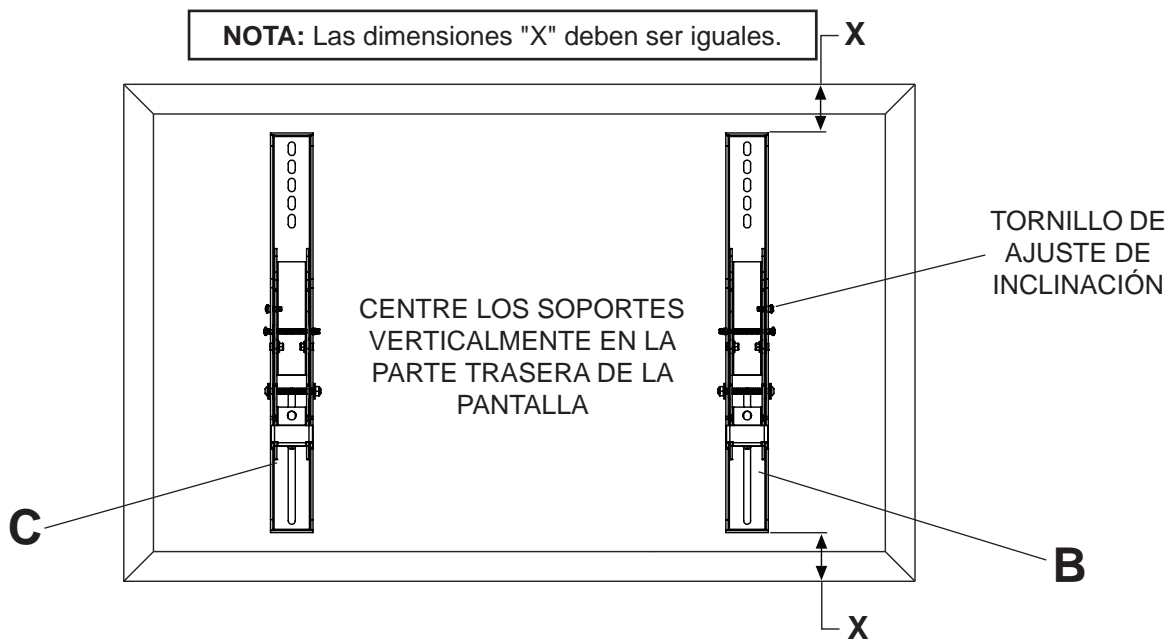
- Apriete los tornillos de manera que los soportes adaptadores se fijen con firmeza. No los apriete con fuerza excesiva. Apretar los tornillos en exceso puede causarles daño por forzarlos y puede disminuir significativamente su fuerza de fijación y podría causar el desprendimiento de las cabezas de los tornillos. Apriete los tornillos a un máximo de 40 pulg-lb (4.5 N•m) de par torsor.
- 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.

2 Para no rayar la pantalla, coloque un trapo sobre una superficie plana y nivelada que sostenga el peso de la pantalla. Coloque la pantalla boca abajo. Si la pantalla tiene perillas en la parte trasera, quíteselas para poder fijar los soportes adaptadores. Fije los soportes adaptadores (**B,C**) en la parte trasera de la pantalla utilizando la combinación adecuada de tornillos, arandelas múltiples y espaciadores, como se muestra en el paso 2-1.

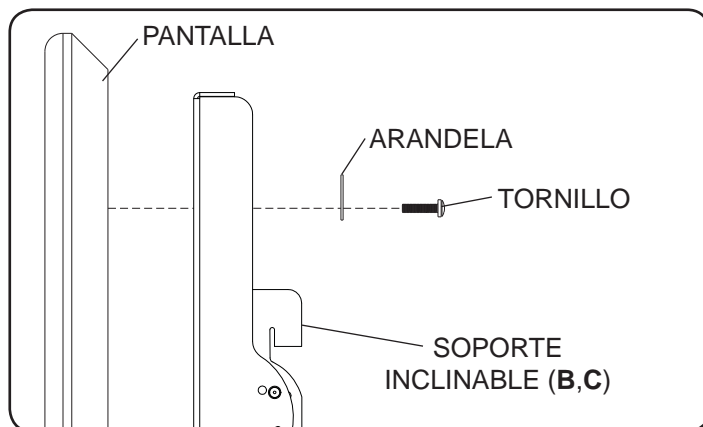
NOTA: Siempre se tienen que usar los agujeros superiores y los inferiores.

NOTE: Asegúrese de fijar los soportes inclinables con los tornillos de ajuste de inclinación hacia afuera como se muestra abajo.

Verifique que todos los agujeros estén debidamente alineados y luego apriete los tornillos usando una llave Allen de 4 mm (L).



2-1 Comience con uno de los tornillos más cortos, enrósquelo, con la mano, a través de la arandela y el soporte adaptador a la parte posterior de la pantalla, como se muestra abajo. El tornillo debe dar, por lo menos, tres vueltas completas dentro del agujero de instalación y debe quedar ajustado en su lugar. No apriete los tornillos en exceso. Si el tornillo no puede dar tres vueltas completas al entrar en la parte posterior de la pantalla, seleccione un tornillo más largo de los sujetadores identificados y clasificados en las divisiones del empaque plástico. Siga el mismo procedimiento con los agujeros de instalación restantes, nivele los soportes y apriete los tornillos.



Instalación y desinstalación de la pantalla plana

⚠ ADVERTENCIA

- Siempre cuente con un asistente o con un equipo mecánico de izar para levantar y colocar los televisores de pantalla plana con más seguridad.
- No apriete los tornillos con fuerza excesiva. Apretarlos en exceso puede dañar el soporte. Apriete los tornillos a un máximo de 40 pulg-lb (4.5 N•m) de par torsor.
- Tenga cuidado de no pincharse los dedos cuando empuje palanca de la pantalla por la parte inferior.

3

Montaje de la pantalla: Enganche los soportes inclinables (B,C) en la placa de pared (A) y gire la pantalla hacia dentro, como se muestra en la figura 3.1. **NOTA:** Si el clip de seguridad no libera la parte inferior de la placa de pared, afloje el tornillo de seguridad con la llave Allen (L). Los ganchos de los soportes inclinables deben entrar completamente en la placa de pared, como se muestra en el detalle 1. Apriete firmemente el tornillo usando una llave Allen (L) hasta que el clip de seguridad asiente firmemente contra la parte inferior de la placa de pared.

NOTA: Asegúrese de que el clip de seguridad quede fijo a la parte inferior de la placa de pared, como se muestra en el detalle 2.

Retirar la pantalla: Afloje el tornillo de seguridad del clip de seguridad hasta que la pantalla pueda girar libremente y levante la pantalla para sacarla del soporte.

Ajuste de la pantalla: La pantalla se puede ajustar horizontalmente aflojando el tornillo de seguridad tres vueltas completas, con una llave Allen (L). Ajuste la pantalla como se muestra en la figura 3.2. Apriete el tornillo de seguridad.

Ajustar el Ángulo de Inclinación de la Pantalla

4

NOTA: Seleccionar y fijar la posición de inclinación puede ser más fácil antes de colocar la pantalla en el soporte de pared.

INCRELOK™: Se puede trabar la pantalla en una posición predeterminada de inclinación de -5°, 0°, 5°, 10° o 15°. Use el agujero localizador para encontrar el agujero de inclinación e incline la pantalla para alinear los agujeros. Apriete los tornillos de inclinación IncreLok™ en ambos soportes de inclinación, como se muestra en el detalle 3.

Apriete el tornillo de fijación para trabar la posición de inclinación.

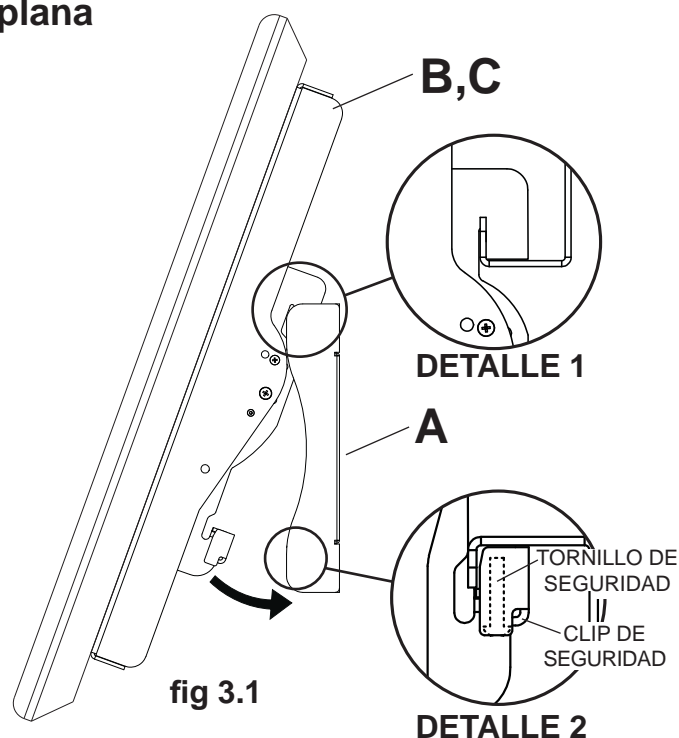


fig 3.1

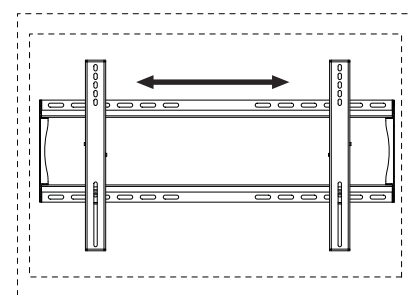


fig 3.2

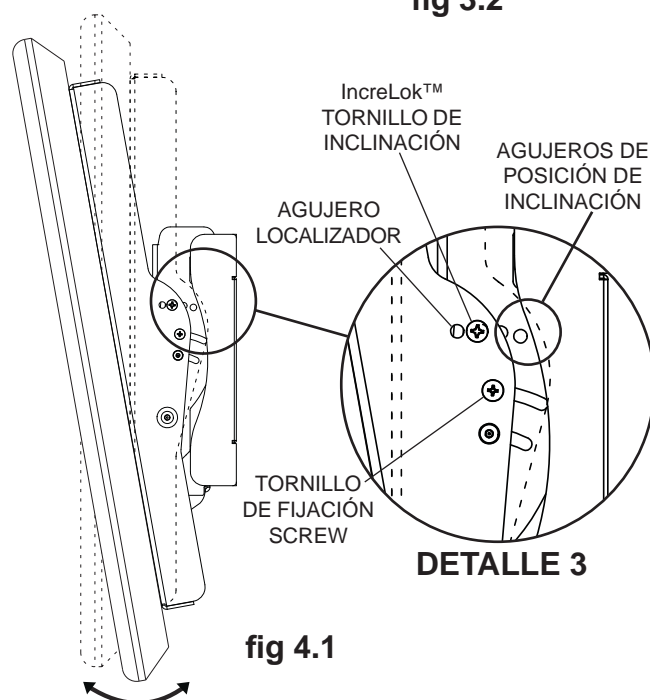


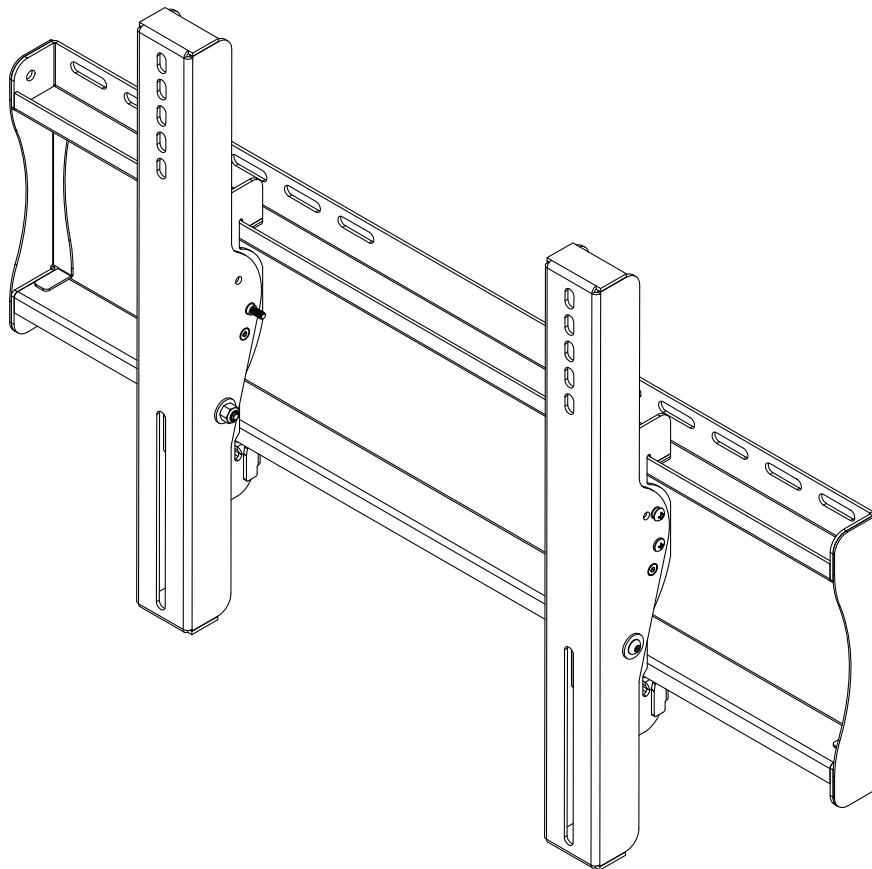
fig 4.1



Installation et montage:

Vent évaluée Support mural inclinable pour 32 "- 65" écran plat plein air

Modèle: EWMU, EWMU-S Degré max de résistance au vent : 110 mph, altitude 200 ft (60m), Catégorie "D"



Capacité de charge UL maximale: 200 lb (90.7 kg)

PUBLIÉ LE: 06-22-10 FEUILLE n°: 061-9052-12 (2017-11-02)

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

▲ AVERTISSEMENT

- Ne commencez pas à installer votre produit Peerless 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 de Peerless au 1-800-865-2112; tous les clients internationaux sont priés de contacter leur distributeur local.
- 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.
- En raison des conditions de température extérieure telles que vents forts, neige abondante, grêle, pluie, etc. l'enceinte de protection, ainsi que son support, son tube de rallonge et ses pièces de fixation, doivent être inspectés au moins une fois par année et immédiatement après des vents de plus de 90 mi/h (145 km/h) Un installateur ou un inspecteur qualifié doit vérifier les signes de rouille, de fixations desserrées, de métal tordu, etc. Si l'inspection révèle une usure excessive, une détérioration ou un danger quelconque, ce produit doit être mis hors service immédiatement. Pour toute question, veuillez vous adresser au service à la clientèle.
- 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 15.
- Lors d'une installation sur un mur à montants en bois, assurez-vous que les vis de montage sont ancrées au centre des montants. 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 a été conçu pour être utilisé avec d'autres produits à l'extérieur uniquement.
- 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 |

Outils nécessaires au montage

- localisateur de montants (un localisateur de montants « bord à bord » est recommandé)
- tournevis phillips
- perceuse
- foret de 5/32 po (4 mm) pour les murs à montants en bois
- foret de 5/16 po (8 mm) pour les murs à block de béton
- niveau

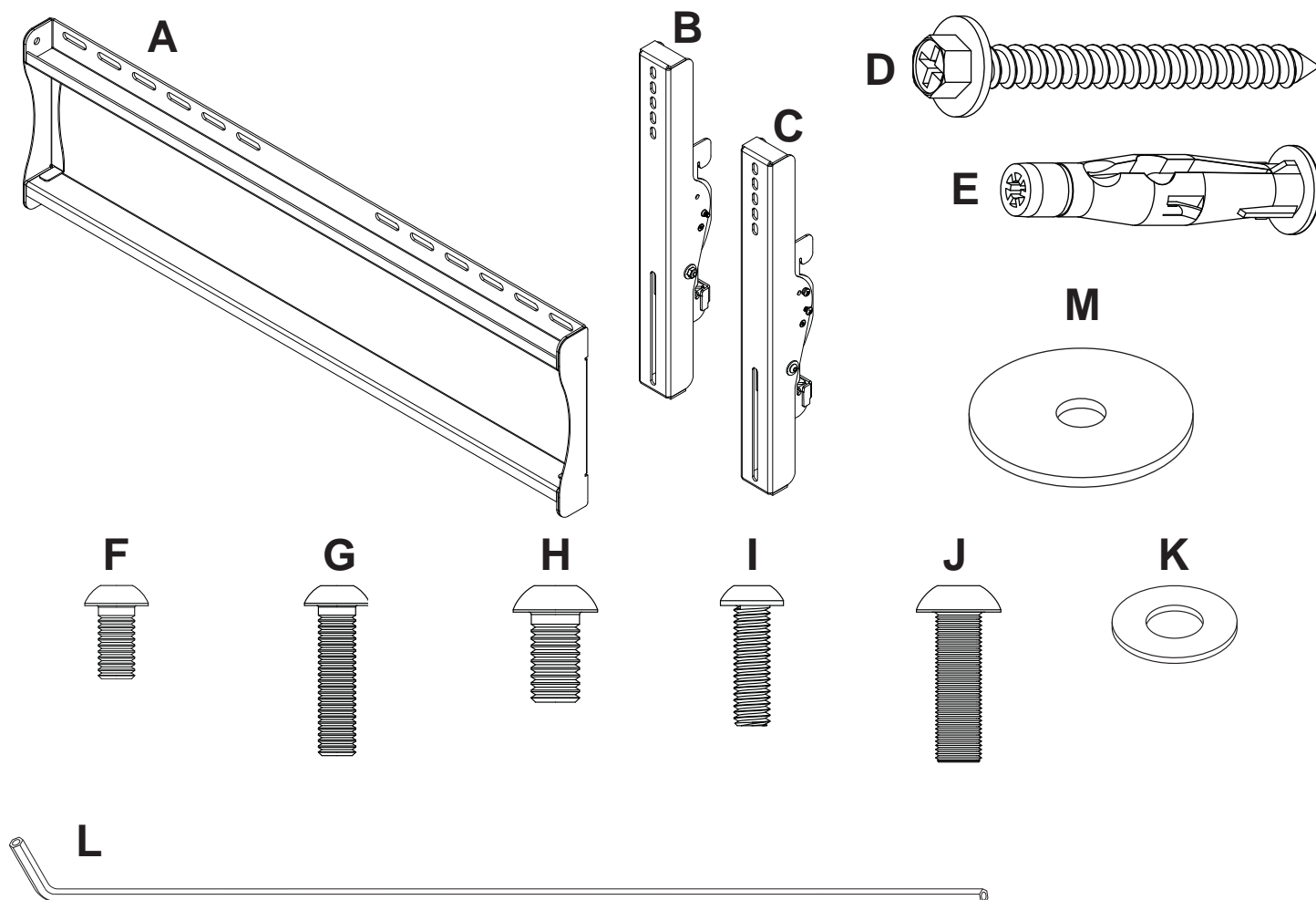
Tabla de contenido

| | |
|---|----|
| Liste des pièces..... | 17 |
| Installation sur un mur à montants en bois..... | 18 |
| Installation sur du béton plein ou un bloc de béton de mâchefer | 19 |
| Installation de support adaptateurs | 20 |
| Installation de l'écran plat sur la plaque murale | 21 |

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

| Liste des pièces | | | EWMU | EWMU-S |
|--------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|
| Description | Qté | Pièce n° | Pièce n° | Pièce n° |
| A plaque murale | 1 | 061-T1601 | 061-7601 | 061-7601 |
| B supports adaptateurs gauche | 1 | 061-T1383 | 061-7383 | 061-7383 |
| C supports adaptateurs droit | 1 | 061-T1382 | 061-7382 | 061-7382 |
| D vis à bois | 4 | 520-5033 | 520-5033 | 520-5033 |
| E béton d'ancrage | 4 | 590-0320 | 590-0320 | 590-0320 |
| F viz de M6 x 12 mm | 4 | 520-5023 | 520-5023 | 520-5023 |
| G viz de M6 x 25 mm | 4 | 520-5024 | 520-5024 | 520-5024 |
| H viz de M8 x 15 mm | 4 | 520-5026 | 520-5026 | 520-5026 |
| I viz de M6 x 20 mm | 4 | 520-5025 | 520-5025 | 520-5025 |
| J viz de M8 x 25 mm | 4 | 520-5027 | 520-5027 | 520-5027 |
| K rondelle | 4 | 540-5014 | 540-5014 | 540-5014 |
| L clé hexagonale 4 mm | 1 | 560-9646 | 560-9646 | 560-9646 |
| M fender rondelle | 4 | 540-D1008 | 540-D1008 | 540-D1008 |

Les pièces peuvent différer légèrement de l'illustration.



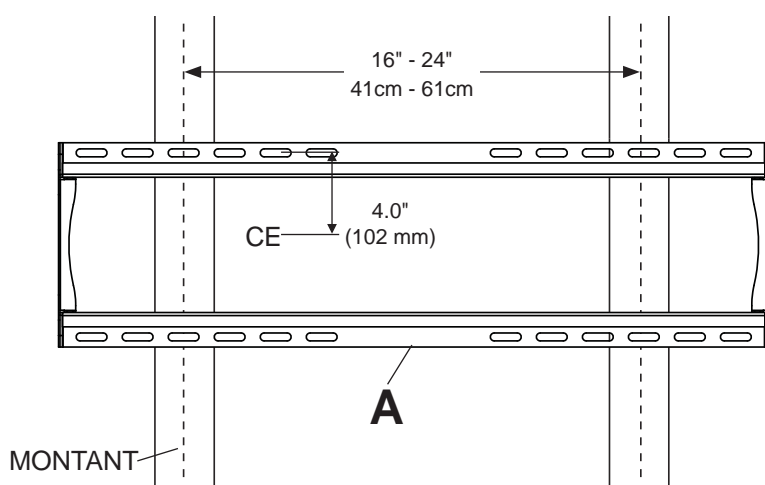
Installation sur des murs à montants en bois

▲ AVERTISSEMENT

- L'installateur doit s'assurer que la surface de support pourra soutenir sans danger la charge combinée de l'équipement, de toute sa visserie et de tous ses composants.
- Serrez les vis à bois de manière que la plaque murale soit fermement fixée, 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).
- Assurez-vous que les vis de montage sont ancrées au centre des montants. L'usage d'un localisateur de montants « bord à bord » est fortement conseillé.
- Lors de l'installation de supports muraux Peerless sur un mur à montants en bois recouvert de plaque de plâtre (cloison sèche), assurez-vous que les montants en bois ont une taille nominale d'au moins 2 po x 4 po (5 cm x 10 cm). Ne pas installer sur une plaque de plâtre dont l'épaisseur est supérieure à 5/8 po (16 mm).

1 Repérez le bord des montants 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 chaque montant. Posez la plaque murale (**A**) sur le mur et utilisez-la comme gabarit. Les fentes de montage supérieures doivent être situées à 157 mm (6,2 po) au-dessus de l'endroit souhaité pour le centre de l'écran comme illustré à la figure 1.1. Mettez la plaque à niveau et marquez le centre des quatre trous de fixation. Veillez à ce que les trous de fixation soient sur la ligne médiane du montant. Percez quatre trous de 4 mm (5/32 po) de dia. et de 64 mm (2,5 po) de profondeur. Veillez à ce que la plaque murale soit de niveau et fixez-la à l'aide de quatre vis à bois n° 14 x 2,5 po (**D**) et fender rondelle (**M**) comme illustré à la figure 1.2.

Passez à l'étape 2.



CE = centre de l'écran

fig. 1.1

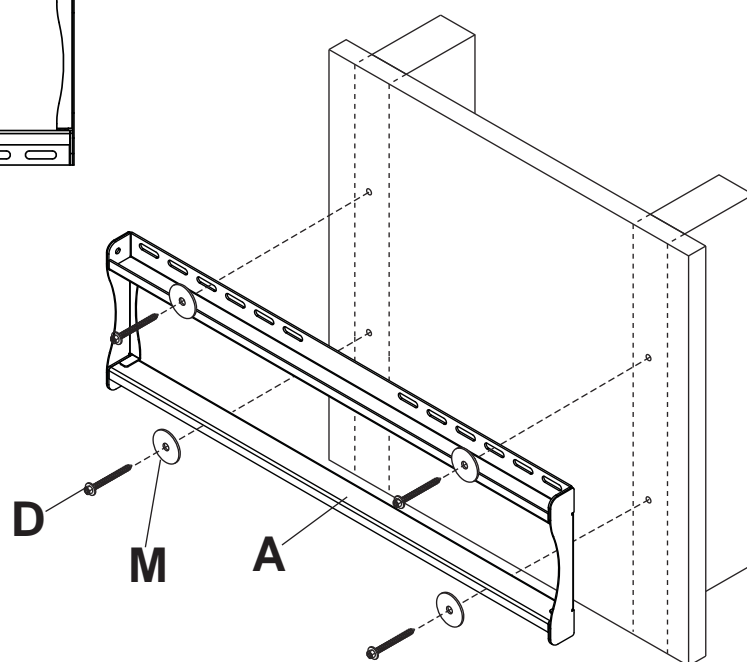


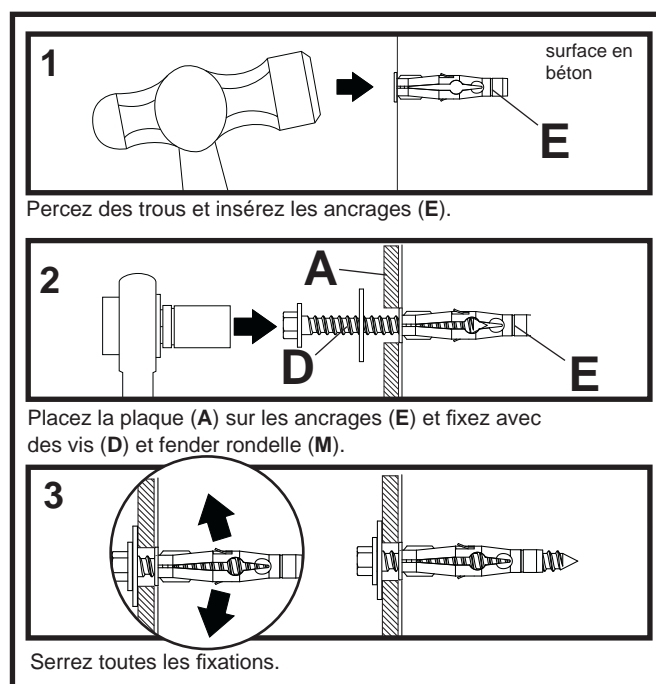
fig. 1.2

Installation sur du béton plein ou un bloc de béton de mâchefer

▲ AVERTISSEMENT

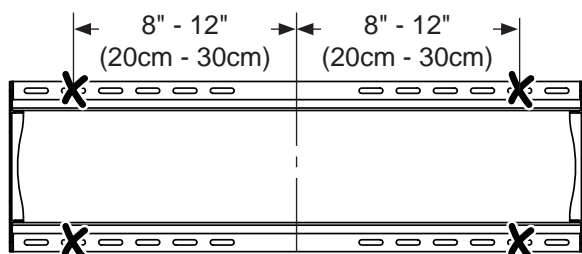
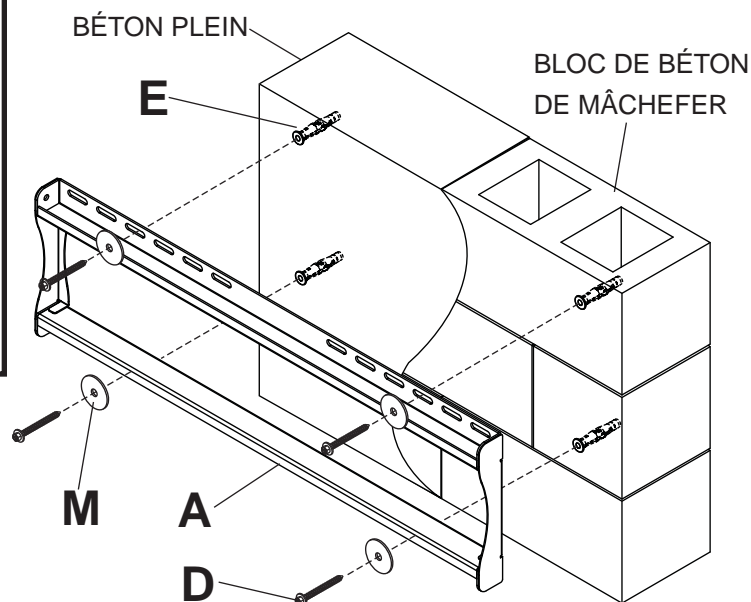
- Lors de l'installation de supports muraux Peerless sur un mur en béton, celui-ci doit avoir au moins 8 po (20 cm) d'épaisseur et une résistance à la compression d'au moins 2 000 psi. Lors de l'installation de supports muraux Peerless sur un mur en blocs de béton, ceux-ci doivent respecter les normes ASTM C-90 et avoir une épaisseur nominale d'au moins 8 po (20 cm). Ne percez pas dans les joints de mortier! Veillez à installer le support dans une partie solide du bloc, généralement à un minimum de 1 po (25 mm) à partir du côté du bloc. Il est conseillé de percer le trou à l'aide d'une perceuse électrique standard à vitesse basse plutôt que d'un marteau perforateur afin d'éviter de briser le fond du trou lorsque vous entrez dans un vide ou une cavité. Ne fixez jamais des chevilles à expansion pour béton à du béton ou du bloc de béton recouvert d'une couche de plâtre, d'une cloison sèche ou de tout autre matériau de finition.

- 1** 1 Assurez-vous que la plaque murale (A) est de niveau et utilisez-la comme gabarit pour marquer l'emplacement des quatre trous de fixation. Les fentes de montage supérieures doivent être situées à 157 mm (6,2 po) au-dessus de l'endroit souhaité pour le centre de l'écran comme illustré à la figure 1.1 en page 18. Percez quatre trous de 8 mm (5/16 po) de dia. à une profondeur minimale de 64 mm (2,5 po). Insérez les chevilles d'ancrage (E) dans les trous au ras du mur comme illustré (à droite). Posez la plaque murale sur les chevilles d'ancrage et attachez-la à l'aide de vis n° 14 x 2,5 po (D) et fender rondelle (M). Assurez-vous qu'elle est de niveau, puis serrez toutes les fixations.



▲ AVERTISSEMENT

- Serrez les vis de manière que la plaque murale soit fermement fixée, 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).
- 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 cidessous. 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 16 mm (5/8 po), des fixations adaptées devront être fournies par l'installateur (non évalué UL).



Installation des supports adaptateurs

⚠ AVERTISSEMENT

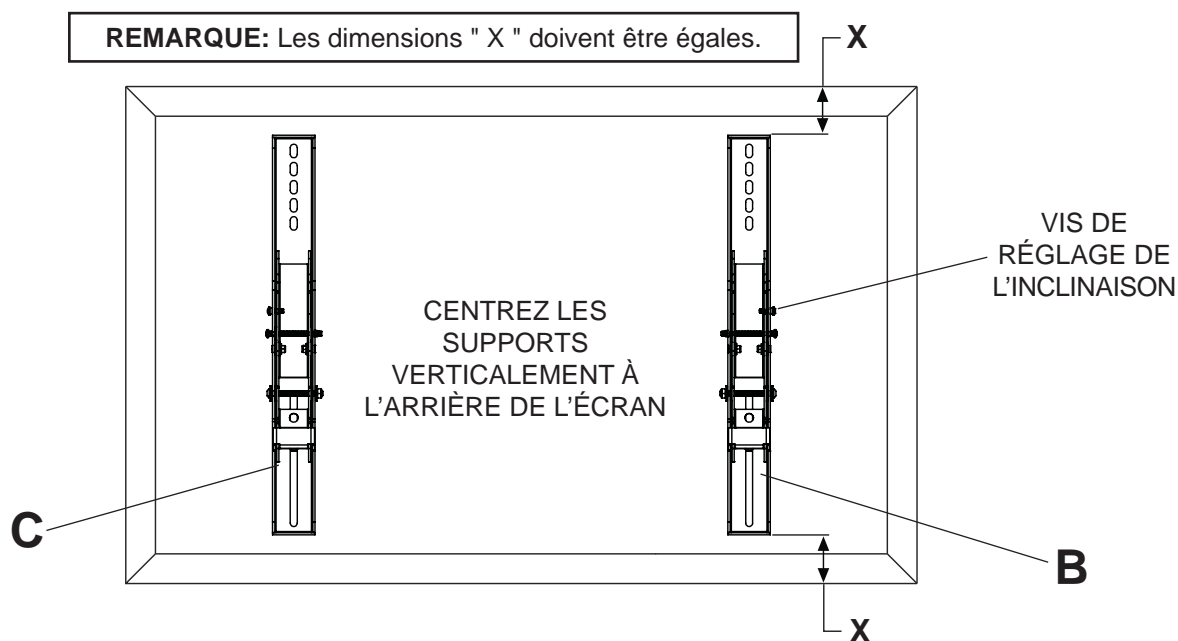
- Serrez les vis de manière à fixer solidement les supports adaptateurs. N'employez pas une force excessive pour ce faire. Un serrage excessif peut causer des contraintes risquant d'endommager les vis, de réduire considérablement leur pouvoir de maintien et d'en détacher les têtes. Serrez les vis à un couple maximum de 4,5 Nm (40 po-lb).
- Si les vis ne sont pas enfoncées de trois tours complets dans les inserts ou si elles sont serrées au maximum sans parvenir à maintenir solidement le support, l'écran peut être abîmé ou le produit détérioré.

2 Afin d'éviter de rayer l'écran, posez un morceau de tissu sur une surface plane et de niveau qui peut supporter le poids de l'écran. Déposez l'écran à plat, tourné vers le bas. Si l'écran possède des boutons à l'arrière, enlevez-les pour pouvoir attacher les supports adaptateurs. Placez les supports adaptateurs (B,C) à l'arrière de l'écran, alignez-les sur les trous et centrez-les sur l'arrière de l'écran, comme illustré ci-dessous. Fixez les supports adaptateurs à l'arrière de l'écran à l'aide des vis, rondelles et entretoises appropriées, comme illustré sur en l'étape 2-1.

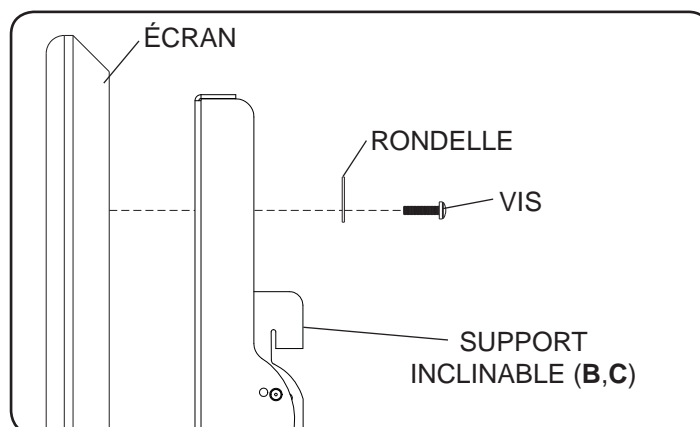
REMARQUE : Les trous supérieurs et inférieurs de l'écran doivent toujours être utilisés.

REMARQUE : Assurez-vous de fixer les supports inclinables de façon à ce que la vis de réglage de l'inclinaison soit tournée vers l'extérieur comme illustré ci-dessous.

Veillez à ce que tous les trous soient bien alignés, puis serrez les vis à l'aide d'un clé hexagonale 4 mm (L).



2-1 Commencez par la vis la plus courte et vissez-la manuellement à l'écran en la faisant passer à travers la rondelle et le support inclinable, comme indiqué ci-dessous. La vis doit effectuer au moins trois tours complets dans le trou de fixation et tenir solidement en place. Ne pas trop serrer. S'il est impossible d'effectuer trois tours de vis complets, choisissez une vis plus longue dans le jeu de fixations à compartiments. Répétez pour le reste des trous de fixations, mettez les supports à niveau et resserrez les vis.



Installation de l'écran Plat sur la Plaque Murale

⚠ AVERTISSEMENT

- Pour lever et positionner l'écran plat en toute sécurité, faites-vous toujours aider par une autre personne ou utilisez un dispositif de levage mécanique.
- N'exercez pas une force excessive sur les vis. Un serrage excessif peut endommager le support. Serrez les vis à un couple maximal de 40 po-lb (4,5 Nm).
- Veillez à ne pas vous pincer les doigts lorsque vous poussez l'écran par le bas.

3

Montage de l'écran : Accrochez les supports inclinables (B,C) à la plaque murale (A) et faites pivoter l'écran vers l'intérieur comme illustré à la fig. 3.1. **REMARQUE :** Si la pince de sécurité est en contact avec le bas de la plaque murale, desserrez la vis de sécurité à l'aide d'une clé hexagonale (L). Les crochets des supports inclinables doivent être complètement engagés dans la plaque murale comme illustré dans le dessin de détail 1. Serrez les vis de sécurité à l'aide d'une clé hexagonale (L) jusqu'à ce que la pince de sécurité soit fermement appuyée contre le bas de la plaque murale.

REMARQUE : Assurez-vous que la pince de sécurité est fixée au bas de la plaque murale comme illustré dans le dessin de détail 2.

Retrait de l'écran : Desserrez la vis de sécurité de la pince de sécurité jusqu'à ce que l'écran puisse pivoter librement, puis soulevez l'écran hors du support.

Réglage de l'écran : L'écran peut être réglé horizontalement en desserrant la vis de sécurité de trois tours complets à l'aide d'une clé hexagonale (L) Réglez l'écran comme illustré à la figure 3.2. Serrez les vis de sécurité.

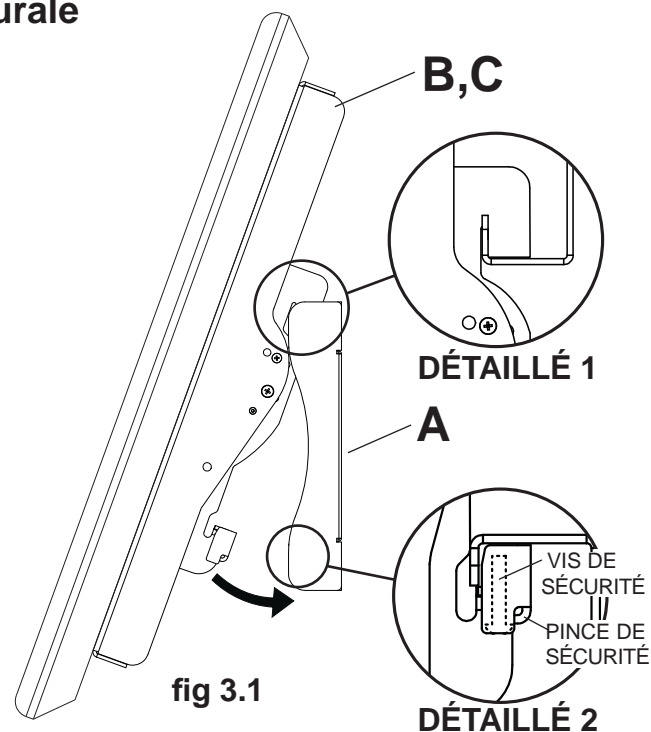


fig 3.1

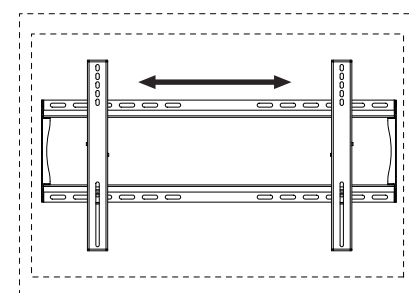


fig 3.2

Réglage de l'inclinaison de l'écran Plat

4

REMARQUE : Il peut être plus facile de choisir et de régler l'angle d'inclinaison avant de placer l'écran sur le support.

DISPOSITIF INCRELOK™ : L'écran peut être bloqué à un angle d'inclinaison pré-réglé de -5°, 0°, 5°, 10° ou 15°. Utilisez le trou de positionnement pour trouver la position correcte et inclinez l'écran pour aligner les trous. Serrez les vis de blocage de l'inclinaison InCreLok™ sur les deux supports inclinables comme illustré le dessin de détail 3.

Serrez les vis de blocage pour le verrouiller en position inclinée.

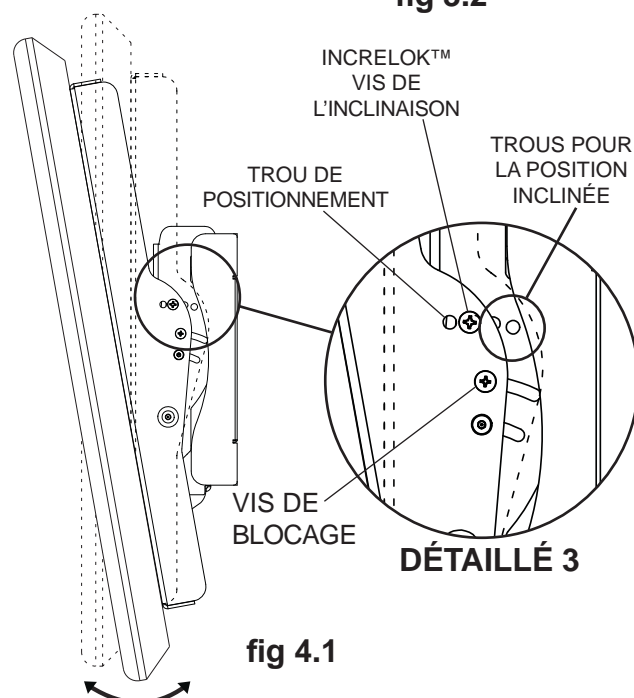


fig 4.1

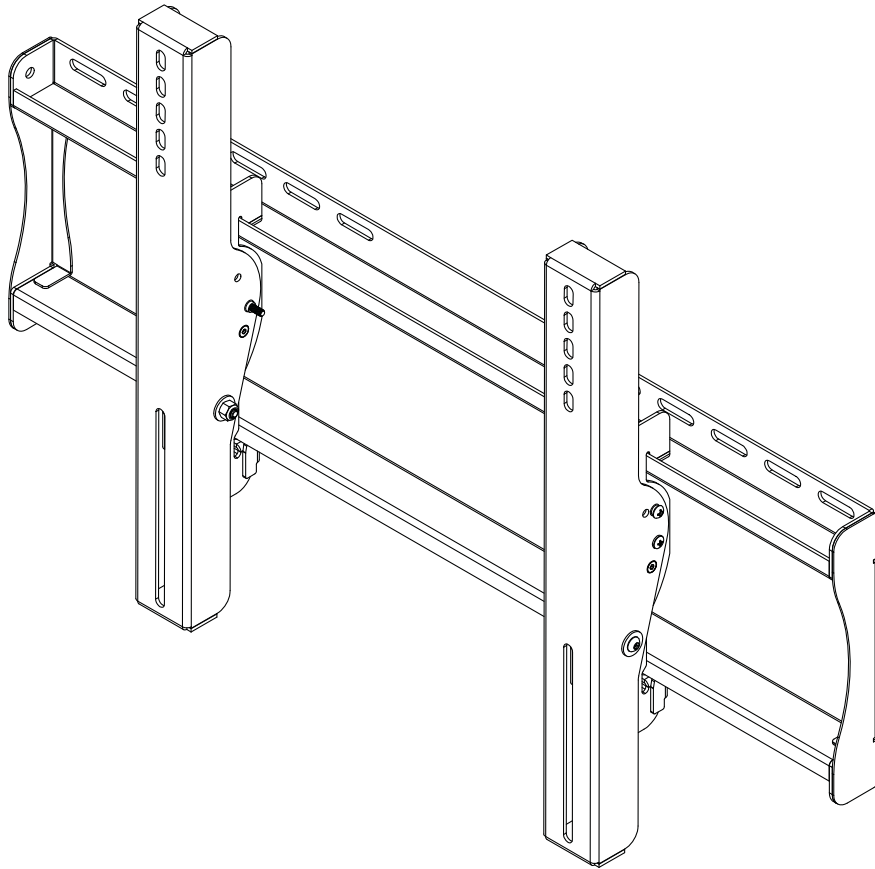


Anbringung und Zusammenbau:

Wind bewertet Wandhalterung für 32 - 65 Zoll Außerhalb Flachbildschirme

Modelle: EWMU, EWMU-S

Maximale Windbelastbarkeit: 110 mph, Höhe 200 ft (60m), Kategorie "D"



Maximale UL Tragfähigkeit: 200 lb (90.7 kg)

AUSGEGEBEN: 06-22-10 BLATT NR.: 061-9052-12 (2017-11-02)

HINWEIS: Lesen Sie die gesamte Anleitung, bevor Sie mit der Anbringung und dem Zusammenbau beginnen.

⚠ ACHTUNG

- Beginnen Sie mit der Anbringung Ihres Peerless-Produkts erst, nachdem Sie die in dieser Montageanleitung enthaltenen Anleitungen und Achtungshinweise gelesen und sich gründlich mit ihnen vertraut gemacht haben. Falls Sie Fragen hinsichtlich irgendeiner der Anleitungen oder Achtungshinweise haben, wenden Sie sich in den USA bitte an den Peerless-Kundendienst unter der Rufnummer 1-800-865-2112. Kunden im Ausland wenden sich bitte an den örtlichen Vertragshändler.
- Dieses Produkt darf nur von Personen mit guten mechanischen Fähigkeiten montiert werden, die über Erfahrung in den Grundlagen der Baukonstruktion verfügen und diese Anleitungen vollkommen verstehen.
- Aufgrund der im Freien herrschenden Bedingungen wie Windböen, starker Schneefall, Hagel, Regen, usw. müssen das Schutzgehäuse und die zugehörigen Teile wie Halter, Verlängerungsrohr und Befestigungsteile mindestens einmal im Jahr sowie unmittelbar nach dem Auftreten von Windgeschwindigkeiten über 145 km/h (90 Meilen/ Stunde) untersucht werden. Ein qualifizierter Monteur oder Prüfer muss die Teile auf Anzeichen von Rost, losen Befestigungsteilen, verbogenem Metall usw. untersuchen. Werden übermäßiger Verschleiß, Abnutzung oder unsichere Bedingungen festgestellt, muss dieses Produkt sofort außer Betrieb genommen werden. Bitte wenden Sie sich bei Fragen an den Kundendienst.
- Vergewissern Sie sich, dass die tragende Fläche das Gesamtgewicht der Geräte und allen daran angebrachten Befestigungsteilen und Komponenten sicher tragen kann.
- Die maximale UL Tragfähigkeit darf niemals überschritten werden. Siehe Seite 22.
- Achten Sie bei der Anbringung an Holzständern darauf, dass die Befestigungsschrauben jeweils in der Mitte der Holzständer verankert sind. Am besten eignet sich ein Balkenfinder mit genauer Kantenanzeige.
- Ziehen Sie immer eine zusätzliche Person heran oder verwenden Sie mechanische Hebeegeräte, um Geräte sicher zu heben und zu positionieren.
- Ziehen Sie die Schrauben fest an, ohne sie zu überdrehen. Durch Überdrehen können die Teile beschädigt werden, wodurch ihr Haltevermögen stark reduziert wird.
- Dieses Produkt wurde für den Einsatz mit anderen im Freien-Produkten konzipiert.
- Dieses Produkt wurde nur für die Anbringung an den folgenden Wandkonstruktionen ausgelegt:

WANDKONSTRUKTION

- Holzständer
- Holzbalken
- Massivbeton
- Porenbetonstein

ERFORDERLICHE BEFESTIGUNGSTEILE

- Inbegriffen
- Inbegriffen
- Inbegriffen
- Inbegriffen

Für den Zusammenbau erforderliche Werkzeuge

- Balkenfinder (Balkenfinder mit genauer Kantenanzeige empfohlen)
- Kreuzschlitzschraubendreher
- Bohrer
- 5/32 Zoll (4 mm) Bit für Holzständerwand, 5/16 Zoll (8 mm) Bit für Beton- und Porenbetonsteinwand
- Wasserwaage

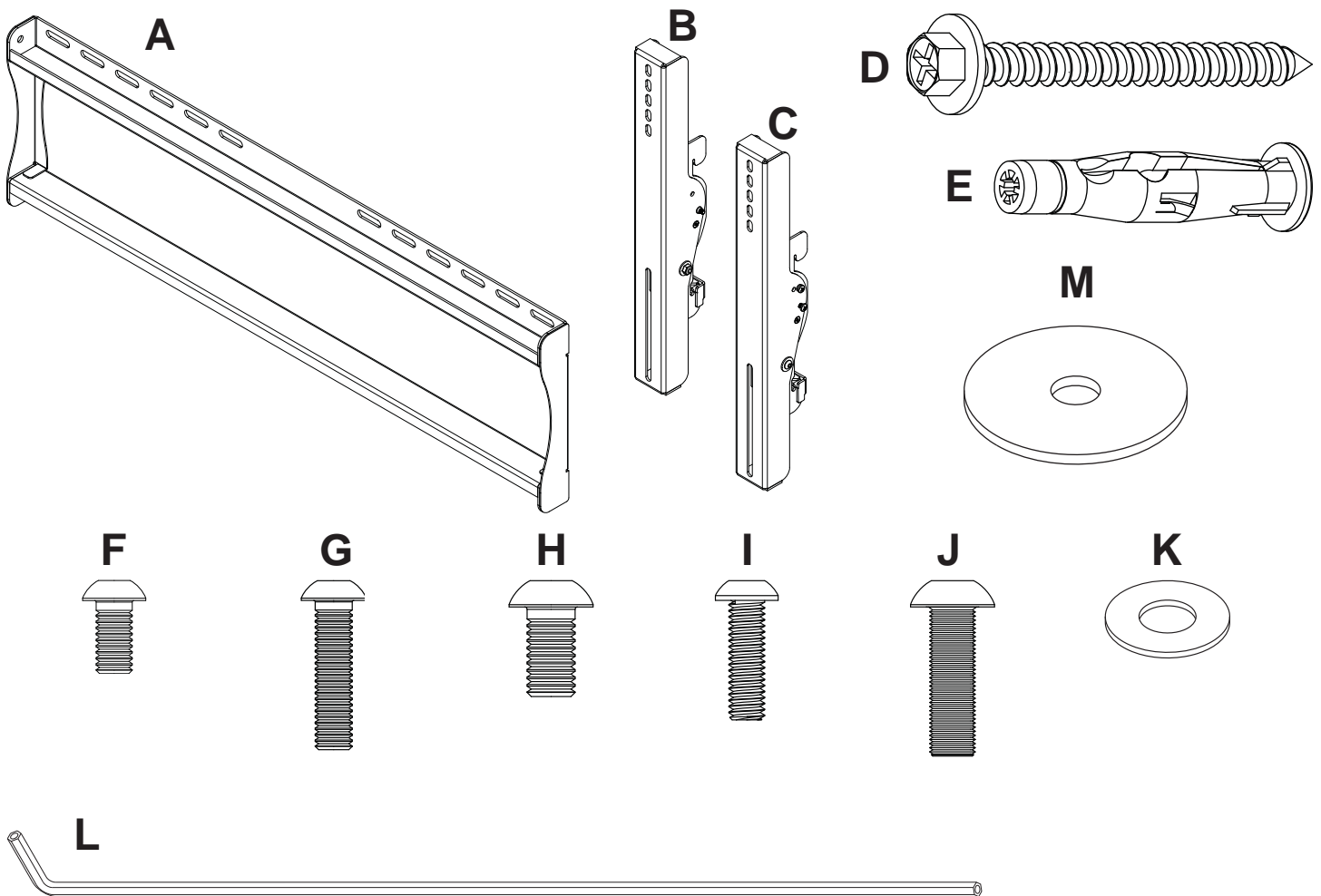
Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|----|
| Teileliste..... | 24 |
| Anbringung an Wand mit Holzständerreihen..... | 25 |
| Anbringung an Massivbeton oder Porenbetonstein | 26 |
| Anbringung von Adapterhalterungen..... | 27 |
| Anbringung des Flachbildschirms an der Wandplatte | 28 |

Vergewissern Sie sich vor Beginn der Arbeiten, dass alle dargestellten Teile mit Ihrem Produkt mitgeliefert wurden.

| Teileliste | | | | |
|------------|-----------------------|------|-------------------|---------------------|
| | Beschreibung | Anz. | EWMU Teile Nr. | EWMU-S Teile Nr. |
| A | Wandplatte | 1 | 061-T1601 | 061-7601 |
| B | Kipphalterungen links | 1 | 061-T1383 | 061-7383 |
| C | Kipphalterungen recht | 1 | 061-T1382 | 061-7382 |
| D | Holzschrauben | 4 | 520-5033 | 520-5033 |
| E | Betondübel | 4 | 590-0320 | 590-0320 |
| F | Schrauben M6 x 12 mm | 4 | 520-5023 | 520-5023 |
| G | Schrauben M6 x 25 mm | 4 | 520-5024 | 520-5024 |
| H | Schrauben M8 x 15 mm | 4 | 520-5026 | 520-5026 |
| I | Schrauben M6 x 20 mm | 4 | 520-5025 | 520-5025 |
| J | Schrauben M8 x 25 mm | 4 | 520-5027 | 520-5027 |
| K | Scheibe | 4 | 540-5014 | 540-5014 |
| L | Inbusschlüssel 4 mm | 1 | 560-9646 | 560-9646 |
| M | Kotflügelscheibe | 4 | 540-D1008 | 540-D1008 |

Die Teile können etwas anders als in der Abbildung aussehen.



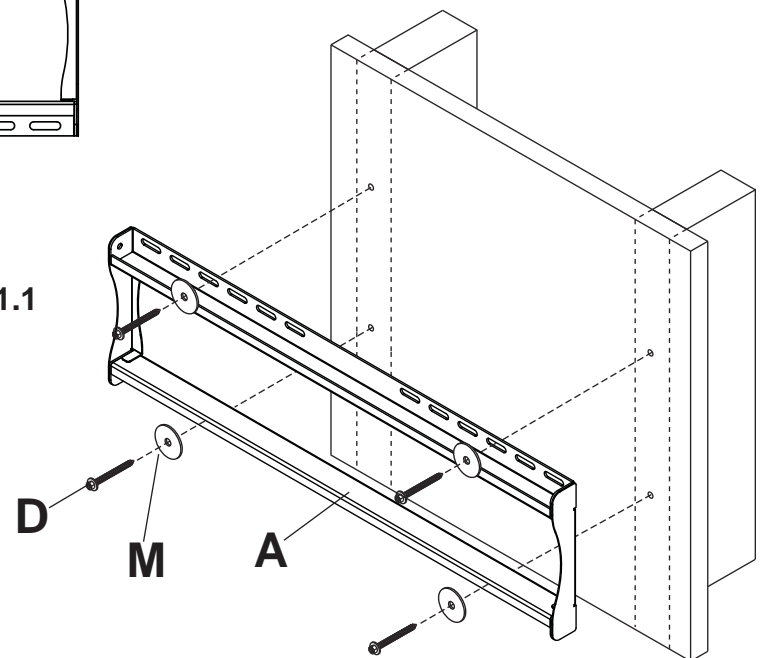
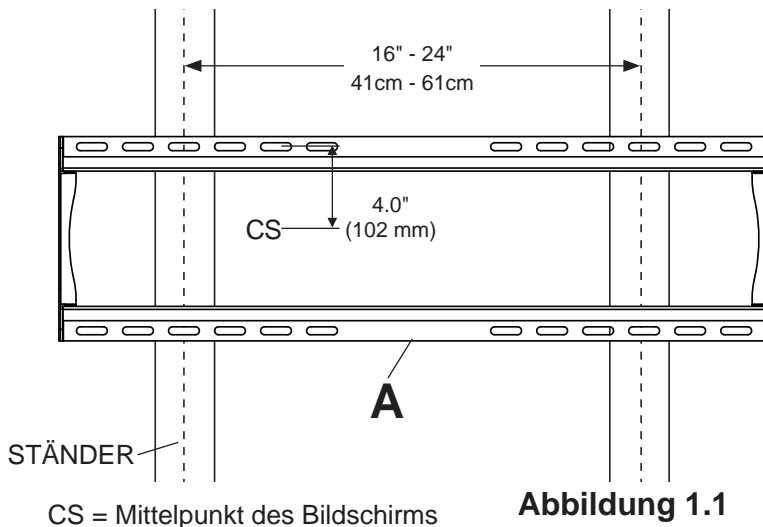
Anbringung an Holzständerwand

⚠ ACHTUNG

- Bei der Anbringung muss darauf geachtet werden, dass die Wand die kombinierte Last von Bildschirm und allen Befestigungsteilen und -komponenten tragen kann.
- Ziehen Sie die Schrauben fest genug an, dass die Wandplatte sicher befestigt ist, doch ohne sie zu überdrehen. Durch Überdrehen können die Schrauben beschädigt werden, wodurch ihr Haltevermögen stark reduziert wird.
- Das Drehmoment darf 80 in. • lb (9 Nm.) auf keinen Fall überschreiten.
- Achten Sie darauf, dass die Befestigungsschrauben jeweils in der Mitte der Holzständer verankert werden. Am besten eignet sich ein Balkenfinder mit genauer Kantenanzeige.
- Bei der Anbringung von Peerless-Wandhaltern an Holzständerwänden mit Gipsplattenverkleidung (Trockenwand) muss darauf geachtet werden, dass die Holzständer über eine Nenngröße von mindestens 51 x 102 mm (2 x 4 Zoll) verfügen. Das Produkt darf nicht an einer Gipsplatte mit einer Dicke von mehr als 15,9 mm (5/8 Zoll) angebracht werden.

- 1** Bestimmen Sie die Kanten der Ständer mithilfe eines Balkenfinders. Am besten eignet sich ein Balkenfinder mit genauer Kantenanzeige. Verwenden Sie die Kanten als Richtlinie und ziehen Sie eine senkrechte Linie entlang der Mitte der Ständer. Halten Sie die Wandplatte (**A**) als Schablone an die Wand. Die oberen Montagesslitze sollten sich wie in Abbildung 1.1 dargestellt 157 mm (6,2 Zoll) oberhalb der gewünschten Bildschirmmitte befinden. Richten Sie die Platte waagrecht aus und markieren Sie die Mitte der vier Montagebohrungen. Achten Sie darauf, dass die Montagebohrungen sich jeweils auf der Mittellinie der Holzständer befinden. Bohren Sie vier Löcher mit einem Durchmesser von 4 mm (5/32 Zoll) und einer Tiefe von 64 mm (2,5 Zoll). Achten Sie darauf, dass die Wandplatte waagrecht ausgerichtet ist und befestigen Sie sie wie in Abbildung 1.2 dargestellt mit Hilfe von vier Nr. 14 x 2,5 Zoll Holzschrauben (**D**) und Kotflügelscheibe (**M**).

Fahren Sie mit Schritt 2.



Anbringung an Massivbeton und Porenbetonstein

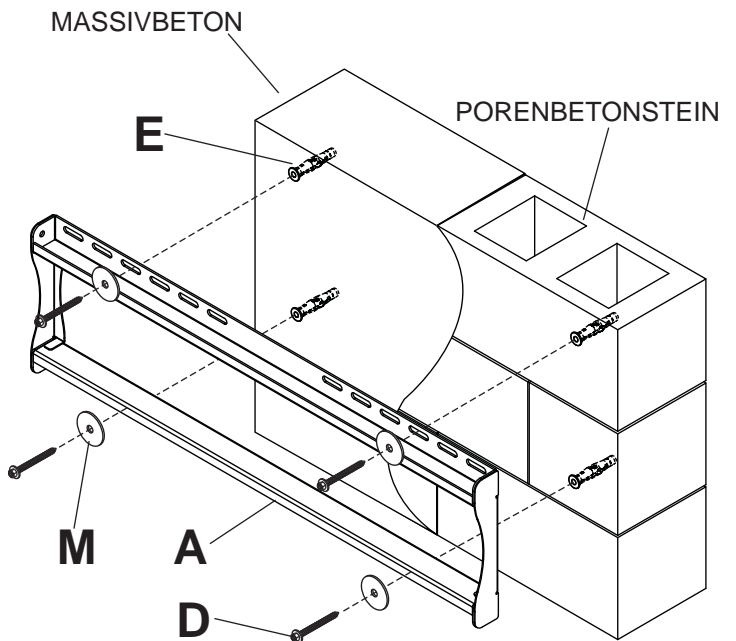
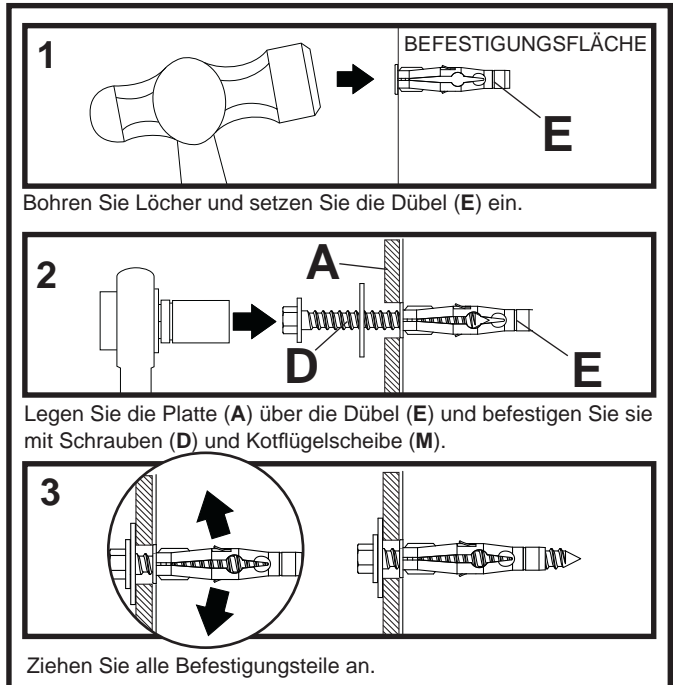
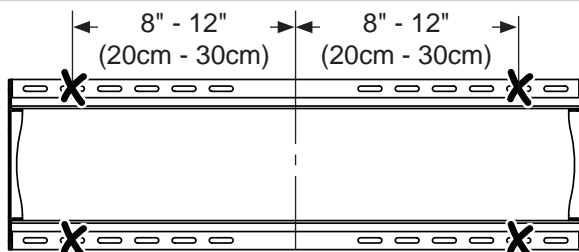
⚠ ACHTUNG

- Werden Peerless-Wandhalter an einer Betonwand angebracht, so muss deren Dicke mindestens 203 mm (8 Zoll) und ihre Druckfestigkeit mindestens 13,8 N/mm² (2000 psi) betragen. Bei der Anbringung von Peerless-Wandhaltern an einer Porenbetonsteinwand müssen die Porenbetonsteine den Spezifikationen der ASTM C-90 entsprechen und eine Mindestnennbreite von 203 mm (8 Zoll) aufweisen. Bohren Sie nicht in Mörtelfugen! Achten Sie darauf, dass die Anbringung an einem massiven Teil des Blocks erfolgt, im Allgemeinen mindestens 25 mm (1 Zoll) von der Blockseite entfernt. Wir empfehlen, zum Bohren des Lochs anstelle eines Schlagbohrers einen standardmäßigen Elektrobohrer bei niedriger Einstellung zu verwenden, um zu verhindern, dass die Bohrungsrückseite beim Eintritt in einen Leer- oder Hohlraum ausbricht. Betonspreizdübel dürfen auf keinen Fall an Beton oder Porenbetonstein befestigt werden, die mit Verputz, Trockenwand- oder anderem Deckschichtmaterial bedeckt sind.

- 1** Achten Sie darauf, dass die Wandplatte (A) waagrecht ausgerichtet ist und verwenden Sie sie als Schablone zur Markierung von vier Montagebohrungen. Die oberen Montageschlitze sollten sich wie in Abbildung 1.1 auf Seite 32. dargestellt 157 mm (6,2 Zoll) oberhalb der gewünschten Bildschirmmitte befinden. Bohren Sie vier Löcher mit einem Durchmesser von 8 mm (5/16 Zoll) und einer Mindestdiefe von 64 mm (2,5 Zoll). Setzen Sie die Dübel (E) in die Löcher ein, bis sie bündig mit der Wand abschließen (siehe Abbildung rechts). Halten Sie die Wandplatte über die Dübel und befestigen Sie sie mit Nr. 14 x 2,5 Zoll Schrauben (D) und Kotflügelscheibe (M). Richten Sie sie waagrecht aus und ziehen Sie dann sämtliche Befestigungsteile an.

⚠ ACHTUNG

- Ziehen Sie die Schrauben fest genug an, dass die Wandplatte sicher befestigt ist, doch ohne sie zu überdrehen. Durch Überdrehen können die Schrauben beschädigt werden, wodurch ihr Haltevermögen stark reduziert wird.
- Das Drehmoment darf 80 Zoll • lb (9 Nm.) auf keinen Fall überschreiten.
- Betonspreizdübel müssen stets direkt am tragenden Beton angebracht werden.
- Betonspreizdübel dürfen auf keinen Fall an Beton befestigt werden, der mit Verputz, Trockenwandmaterial oder anderem Deckschichtmaterial bedeckt ist. Falls es nicht vermeiden lässt (nicht UL-zugelassene), die Montage an einer Betonfläche mit Deckschicht vorzunehmen, muss wie nachstehend dargestellt eine Senkung in die Deckschicht gebohrt werden. Vergewissern Sie sich, dass die Betondübel beim Anziehen der Schrauben nicht vom Beton weg gezogen werden. Falls der Verputz bzw. das Trockenwandmaterial dicker ist als 16 mm (5/8 Zoll), müssen von der für die Montage zuständigen Person Spezialbefestigungsteile bereitgestellt werden (nicht UL-zugelassene).



Anbringung von Adapterhalterungen

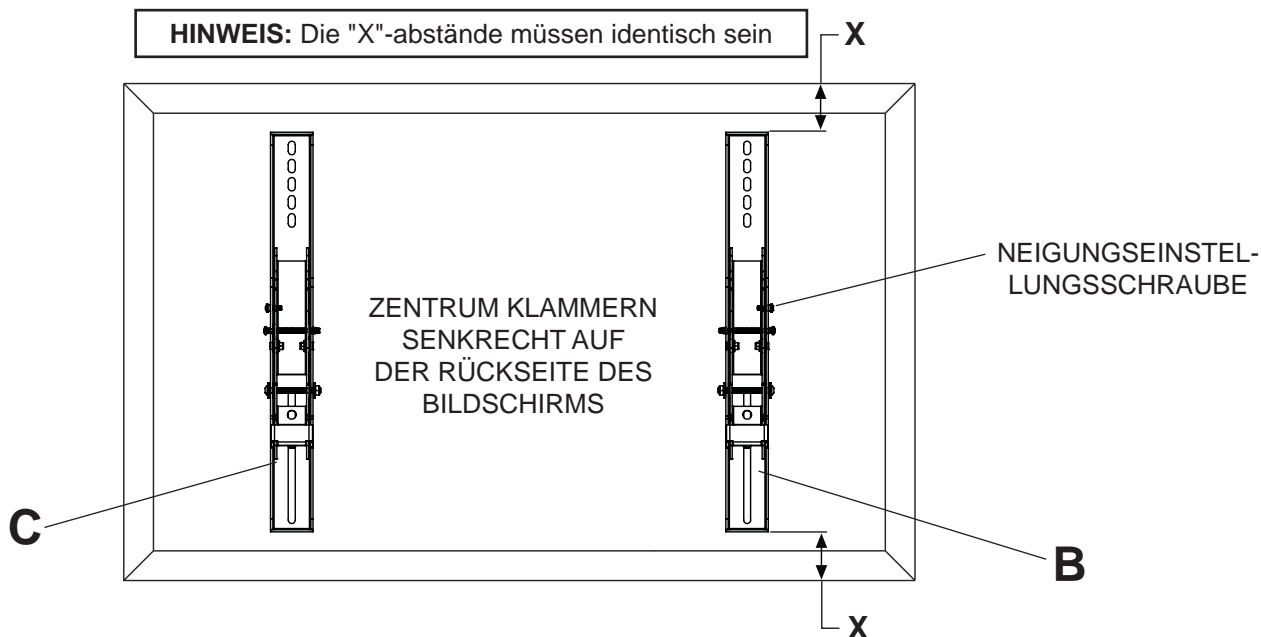
⚠ ACHTUNG

- Ziehen Sie die Schrauben so an, dass die Adapterhalterungen sicher befestigt sind. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an. Durch die beim Überdrehen entstehende Spannung können die Schrauben beschädigt werden, was ihr Haltevermögen stark reduziert und möglicherweise dazu führen kann, dass die Schraubenköpfe sich lösen. Das maximale Drehmoment zum Festziehen der Schrauben darf 40 in • lb (4,5 Nm) nicht überschreiten.
- Sind die Schrauben nicht um drei volle Umdrehungen in die Löcher des Bildschirms eingeschraubt oder stoßen sie unten an und die Halterung ist noch immer nicht sicher befestigt, kann der Bildschirm beschädigt werden oder das Produkt kann versagen.

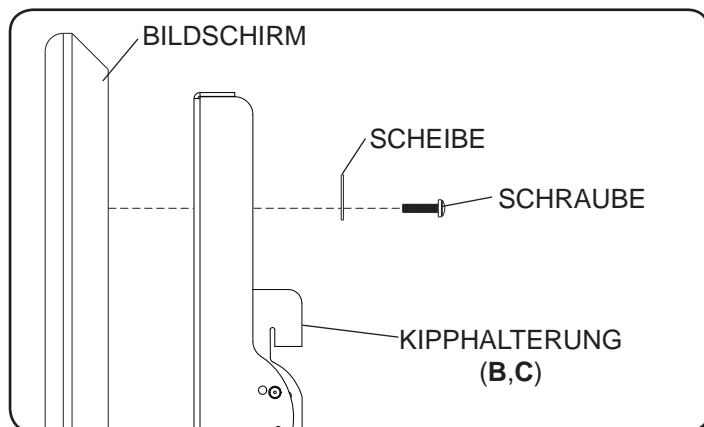
2 Legen Sie ein Tuch auf eine flache, ebene Oberfläche, die das Gewicht des Bildschirms tragen kann, damit der Bildschirm nicht zerkratzt wird. Legen Sie den Bildschirm mit der Vorderseite nach unten ab. Falls der Bildschirm über Knöpfe auf der Rückseite verfügt, so müssen diese entfernt werden, damit die Adapterhalterungen befestigt werden können. Befestigen Sie die Adapterhalterungen (**B,C**) unter Verwendung der entsprechenden in Rückseite mit Schritt 2-1 fort dargestellten Kombination aus Schrauben, Mehrlochschauben und Abstandhalter an der Bildschirmrückseite.

HINWEIS: Es müssen stets die oberen und unteren Bohrungen am Bildschirm verwendet werden.

HINWEIS: Achten Sie darauf, dass die Kipphalterungen wie unten dargestellt mit der Neigungseinstellungsschraube nach außen weisend angebracht werden. Achten Sie darauf, dass alle Bohrungen korrekt ausgerichtet sind und ziehen Sie dann die Schrauben mit einem Inbusschlüssel 4 mm (**L**) an.



2-1 Beginnen Sie mit der längeren Schraube und schrauben Sie diese in der unten abgebildeten Reihenfolge von Hand durch die Scheibe, die Adapterhalterung und den Abstandhalter in den Bildschirm. Die Schraube muss sich um mindestens drei volle Umdrehungen in die Montagebohrung drehen lassen und gut festsitzen. Nicht zu stark anziehen. Wählen Sie eine längere Schraube aus dem Befestigungsteilesortiment, wenn sich die Schraube nicht um drei volle Umdrehungen in den Bildschirm schrauben lässt. Wiederholen Sie diesen Schritt bei den übrigen Montagebohrungen, richten Sie die Halterungen waagrecht aus und ziehen Sie die Schrauben an.



Anbringung und Abnahme des Flachbildschirms

⚠ ACHTUNG

- Ziehen Sie immer eine zusätzliche Person heran oder verwenden Sie mechanische Hebeegeräte, um den Flachbildschirm sicher zu heben und zu positionieren.
- Ziehen Sie die Schrauben so an, dass die Adapterhalterungen sicher befestigt sind. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an. Durch die beim Überdrehen entstehende Spannung können die Schrauben beschädigt werden, was ihr Haltevermögen stark reduziert und möglicherweise dazu führen kann, dass die Schraubenköpfe sich lösen. Das maximale Drehmoment zum Festziehen der Schrauben darf 40 in • lb (4,5 Nm) nicht überschreiten.
- Achten Sie darauf, dass Sie die Finger nicht einklemmen, wenn der Halter von der Wand weg gezogen bzw. zu ihr hin geschoben wird.

3

Anbringung des Bildschirms: Haken Sie die Kipphalterungen (B,C) an der Wandplatte (A) ein und schwenken Sie den Bildschirm wie in Abbildung 3.1 dargestellt nach innen. **HINWEIS:** Falls sich die Sicherheitsklemme nicht an der Wandplattenunterseite vorbeiführen lässt, lösen Sie die Sicherheitsschraube mit einem Inbusschlüssel (L). Die Haken der Kipphalterungen müssen ganz in die Wandplatte eingreifen wie in Detailansicht 1 dargestellt. Ziehen Sie die Sicherheitsschraube mit einem Inbusschlüssel (L) an, bis die Sicherheitsklemme fest an der Unterseite der Wandplatte anliegt.

HINWEIS: Vergewissern Sie sich, dass die Sicherheitsklemme sicher an der Wandplattenunterseite befestigt ist wie in Detailansicht 2 dargestellt.

Entfernung des Bildschirms: Lösen Sie die Sicherheitsschraube von der Sicherheitsklemme, bis der Bildschirm sich ungehindert schwenken lässt, und heben Sie den Bildschirm vom Halter ab.

Bildschirmeinstellung: Der Bildschirm kann horizontal verstellt werden, indem die Sicherheitsschraube mit einem Inbusschlüssel (L) um drei volle Umdrehungen gelöst wird. Stellen Sie den Bildschirm wie in Abbildung 3.2 dargestellt ein. Ziehen Sie die Sicherheitsschraube an.

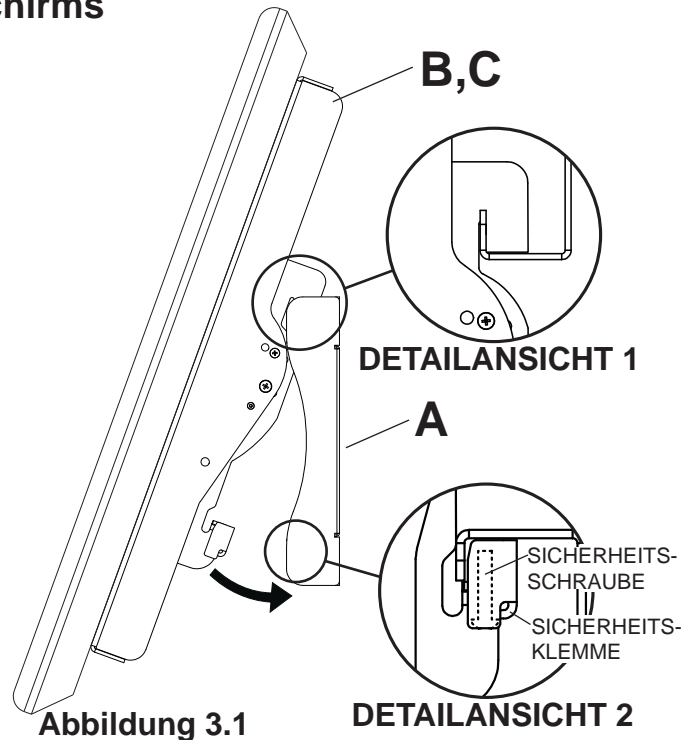


Abbildung 3.1

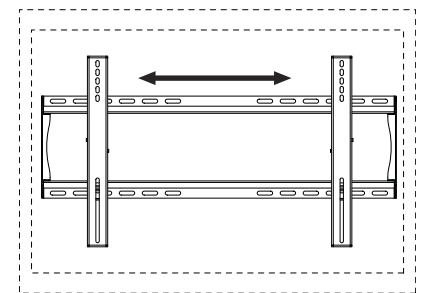


Abbildung 3.2

Einstellung des Neigungswinkels des Flachbildschirms

4

HINWEIS: Auswahl und Einstellung der Neigungsstellung sind möglicherweise einfacher, wenn sie vor der Anbringung des Bildschirms am Wandhalter erfolgen.

INCRELOK™: Der Bildschirm kann in voreingestellten Neigungsstellungen von -5°, 0°, 5°, 10° oder 15° arretiert werden. Machen Sie die Neigungsstellungsbohrung mit Hilfe der Fixierungsbohrung ausfindig und neigen Sie den Bildschirm, um die Bohrungen aneinander auszurichten. Ziehen Sie die IncreLok™-Neigungsschrauben an beiden Kipphalterungen an wie in Detailansicht 3 dargestellt.

Ziehen Sie die Sicherungsschraube an, um die Neigungsstellung zu arretieren.

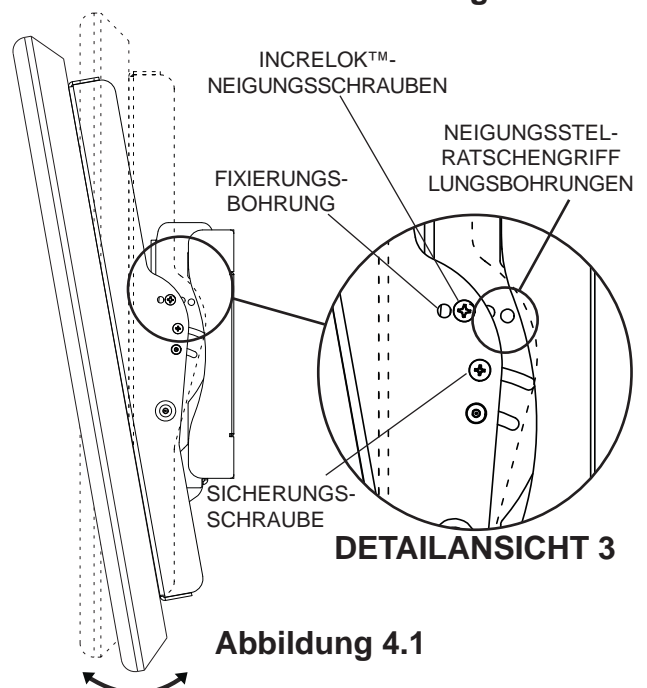


Abbildung 4.1

LIMITED FIVE-YEAR WARRANTY

Peerless Industries, Inc. establishes a warranty period of five years for products manufactured or supplied by Peerless. This period commences from the date of sale of the product to the original consumer, but will in no case last for more than six years after the date of the product's manufacture. During the warranty period such products will be free from defects in material and workmanship, provided they are installed and used in compliance with the instructions established by Peerless Industries, Inc. Subject to applicable legal requirements, during the warranty period Peerless will repair or replace, or refund the purchase price of, any such product which fails to conform with this warranty.

Any other warranties prescribed by the law which may apply with respect to such products also are limited in duration to the warranty period specified in this Limited Five-Year Warranty.

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 Industries, Inc., (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 product.

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

This warranty gives specific legal rights, and you may also have other rights provided by the national legislation of the country in which you purchased such product.

peerless[®]

www.peerlessmounts.com

© 2016 Peerless Industries, Inc.

LIMITED ONE-YEAR WARRANTY

Limited one-year warranty on corrosion.

peerless[®]

www.peerlessmounts.com

© 2016 Peerless Industries, Inc.

GARANTIE DE CINQ ANS

Peerless Industries, Inc., offre une garantie de cinq ans sur les produits fabriqués ou fournis par ses soins. Cette période commence à la date de vente du produit au client d'origine, mais ne peut en aucun cas dépasser de plus de six ans la date de fabrication. Pendant la période de garantie, les produits couverts seront exempts de tout défaut matériel et de main d'œuvre, dès lors qu'ils sont installés et utilisés dans le respect des instructions de Peerless Industries, Inc. Conformément aux dispositions légales applicables, Peerless réparera ou remplacera, ou remboursera le prix d'achat de tout produit non conforme à cette garantie pendant cette période.

Toute autre garantie obligatoire applicable à ces produits est également limitée à la durée spécifiée dans la présente Garantie de cinq ans.

Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par (a) les interventions ou les réparations effectuées par le client ou par une personne non agréée par Peerless Industries, Inc., (b) la non-utilisation de l'emballage approprié lors du renvoi du produit, (c) une installation incorrecte ou le non-respect des instructions ou des avertissements de Peerless lors de l'installation, de l'utilisation ou du rangement du produit, ou (d) une mauvaise utilisation ou un accident pendant le transport ou en toute autre circonstance, y compris du fait de tiers et en cas de force majeure.

Peerless ne saura en aucun cas être tenue pour responsable de tout préjudice accidentel ou induit, ou de tout préjudice dû au vol d'un produit, qu'il soit ou non protégé par un dispositif de sécurité éventuellement fourni avec le produit.

Cette garantie de cinq ans remplace et annule toute autre garantie, expresse ou implicite, et constitue le seul recours valable en cas de dysfonctionnement des produits. Aucun détaillant, revendeur, distributeur, installateur ou autre n'est autorisé à modifier ou à prolonger cette garantie, ou à imposer une obligation quelconque à Peerless lors de la vente de produits fabriqués ou fournis par Peerless.

Cette garantie confère certains droits spécifiques, mais d'autres droits peuvent vous être conférés par la législation du pays où vous avez acheté le produit.

peerless[®]

www.peerlessmounts.com

© 2016 Peerless Industries, Inc.

GARANTIE DE UNO AÑO

Limitada de un año de garantía sobre los componentes de la corrosión.

peerless[®]

www.peerlessmounts.com

© 2016 Peerless Industries, Inc.

GARANTÍA LIMITADA DE CINCO AÑOS

Peerless Industries, Inc. establece un período de garantía de cinco años para los productos fabricados o suministrados por Peerless. Este período empieza en la fecha de venta del producto al consumidor original, pero en ningún caso durará más de seis años después de la fecha de fabricación del producto. Durante la vigencia de la garantía, dichos productos se encontrarán libres de defectos en sus materiales y fabricación, siempre que se instalen y usen de conformidad con las instrucciones establecidas por Peerless Industries, Inc. Sujeto a los requisitos legales pertinentes, durante la vigencia de la garantía Peerless reparará o reemplazará un producto que no cumpla con la presente garantía o reembolsará el precio de compra del mismo.

Cualquier otra garantía exigida por ley que podría ser aplicable con respecto a dichos productos también tendrá una vigencia limitada al período de garantía especificado en la presente Garantía Limitada de Cinco Años.

La presente garantía no abarca los daños causados por (a) trabajos de servicio, mantenimiento o reparación hechos por el cliente o una persona que no está autorizada por Peerless Industries, Inc. para realizar esos trabajos, (b) no utilizar un embalaje apropiado al devolver el producto, (c) una instalación incorrecta o no seguir las instrucciones o advertencias de Peerless al instalar, usar o almacenar el producto, o (d) uso indebido o accidente, en tránsito o de otro modo, incluso si se trata de acciones atribuibles a terceros o de casos de fuerza mayor.

Peerless en ningún caso será responsable de daños incidentales o indirectos o daños que surjan del robo de un producto, esté o no protegido por un dispositivo de seguridad incluido con el producto.

La presente Garantía Limitada de Cinco Años reemplaza cualquier otra garantía expresa o implícita, y es la única reparación con respecto a defectos en el producto. Ningún comerciante minorista, agente, distribuidor, instalador u otra persona, está autorizado para modificar o prolongar la presente garantía ni para imponer una obligación a Peerless en relación con la venta de un producto fabricado o suministrado por Peerless.

La presente garantía otorga derechos legales específicos, y usted también podría tener otros derechos en virtud de la legislación nacional del país donde usted compró el producto.

peerless[®]

www.peerlessmounts.com

© 2016 Peerless Industries, Inc.

GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑÉE

Garantie limitée d'un an sur la corrosion.

peerless[®]

www.peerlessmounts.com

© 2016 Peerless Industries, Inc.

BESCHRÄNKTEN FÜNFJÄHRIGEN GARANTIE

Peerless Industries Inc. gewährleistet auf Produkte, die von Peerless hergestellt oder geliefert werden, eine Garantiefrist von fünf Jahren. Die Frist beginnt mit dem Datum des Produktverkaufs an den ursprünglichen Verbraucher; sie gilt jedoch in keinem Fall länger als sechs Jahre nach Herstellungsdatum des Produkts. Während der Garantiefrist weisen solche Produkte keine Material- oder Verarbeitungsfehler auf, vorausgesetzt, sie werden gemäß den Anweisungen von Peerless Industries Inc. installiert und verwendet. Vorbehaltlich der einschlägigen rechtlichen Verpflichtungen repariert oder ersetzt Peerless während der Garantiefrist ein Produkt, das dieser Garantie nicht entspricht, oder erstattet den Kaufpreis dafür.

Andere gesetzlich vorgeschriebene Garantien, die auf solche Produkte zutreffen können, sind in ihrer Dauer ebenfalls auf die Frist beschränkt, die in dieser beschränkten fünfjährigen Garantie festgelegt ist.

Diese Garantie gilt nicht bei Schäden, die aufgrund folgender Ursachen entstanden: (a) Wartung oder Reparatur durch den Kunden oder einer Person, die nicht von Peerless Industries Inc. für die Durchführung solcher Wartungs- oder Reparaturarbeiten autorisiert wurde, (b) Nichtverwendung von geeigneter Verpackung bei der Rücksendung des Produkts, (c) falsche Installation oder Nichtbefolgung bzw. Nichtbeachtung von Peerless-Anweisungen oder -Warnhinweisen bei der Installation, Verwendung oder Lagerung des Produkts oder (d) Missbrauch oder Unfall, während des Transports oder anderweitig, einschließlich Handlungen Dritter und höherer Gewalt.

Auf keinen Fall haftet Peerless für Neben- oder Folgeschäden oder für Schäden, die aus dem Diebstahl eines Produkts entstehen, unabhängig davon, ob das Produkt durch eine mitgelieferte Sicherheitsvorrichtung gesichert war oder nicht.

Diese beschränkte fünfjährige Garantie gilt anstelle von allen anderen ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien und ist das alleinige Rechtsmittel bei Produktdefekten. Kein Einzel-, Vertrags- oder Vertriebshändler und keine mit der Installation beauftragte oder sonstige Person ist befugt, diese Garantie zu ändern oder zu verlängern oder Peerless irgendwelche Verpflichtungen in Zusammenhang mit einem von Peerless hergestellten oder gelieferten Produkt aufzuerlegen.

Diese Garantie verleiht Ihnen bestimmte gesetzliche Rechte, und Sie verfügen u. U. über weitere Rechte unter der nationalen Gesetzgebung des Landes, in dem dieses Produkt erworben wurde.



www.peerlessmounts.com

© 2008 Peerless Industries, Inc.

BESCHRÄNKTEN EINJÄHRIGEN GARANTIE

Ein Jahr begrenzte Garantie auf Korrosion.



www.peerlessmounts.com

© 2008 Peerless Industries, Inc.