

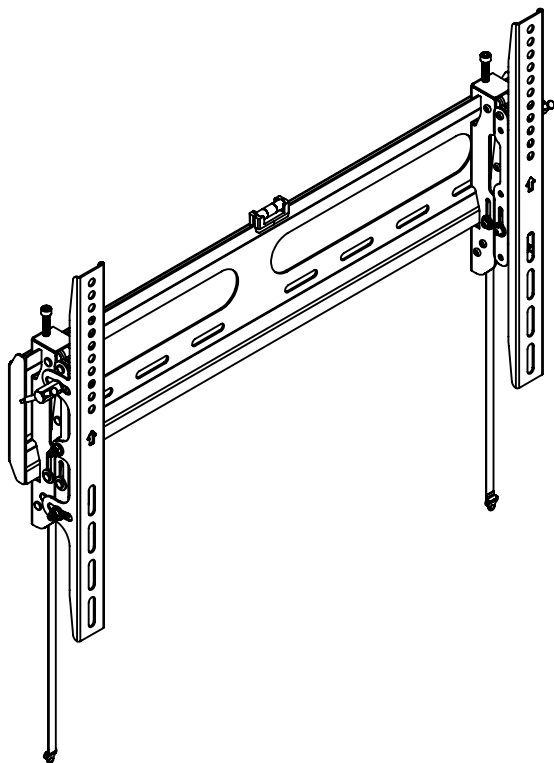


UTILITECH and logo design are trademarks or registered trademarks of LF, LLC. All rights reserved.

ITEM #5989828
MODEL # RAD 42-90IN

INDOOR EXTENDED TILT TV MOUNT

Español p. 16



Serial Number _____

Purchase Date _____



Scan QR for video instructions

Thank you for purchasing this **UTILITECH** product.
Question, problems or missing parts?
Before returning, contact us on:
866-994-4148, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday or ascs@lowes.com.

TABLE OF CONTENTS

Package Contents..... 3

Hardware Contents..... 4

Safety information..... 5

Preparation..... 5

Specifications..... 6

Assembly or Installation instruction..... 7

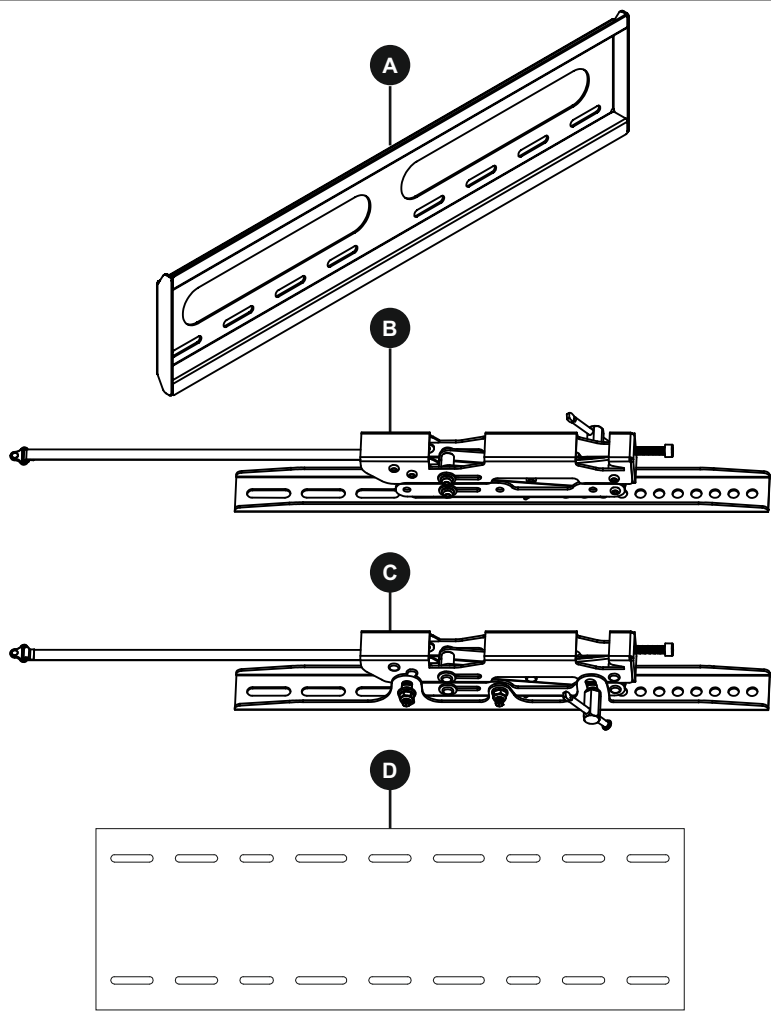
Operating Instructions..... 13

Warranty..... 14

PRODUCT SPECIFICATIONS

SPECIFICATIONS
Supports most 42 in.-90 in. TVs.
VESA 200x200 to 600x400 mm.
Holds up to 130 lbs. (58.96 kg).
Tilting (+8°/-10°).
TV Bracket height adjustable
Install in 5 easy steps.

PACKAGE CONTENTS



PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Wall plate	1
B	Right TV Bracket	1
C	Left TV Bracket	1
D	Mounting Template	1

HARDWARE CONTENTS (shown actual size)

EE



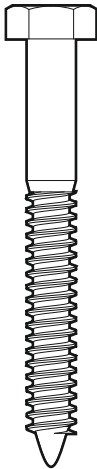
Bubble label
Qty. 1

FF



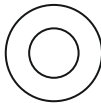
Allen Key
Qty. 1

GG



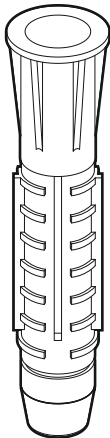
8x60 mm
Lag bolt
Qty. 4

HH



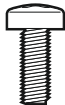
M8 mm
Lag washer
Qty. 4

II



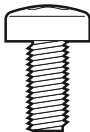
12x60 mm
Anchor
Qty. 4

JJ



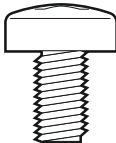
M4 x 12
Screw
Qty. 4

KK



M6 x 12
Screw
Qty. 4

LL



M8 x 20
Screw
Qty. 4

MM



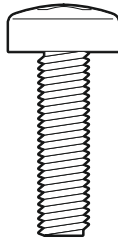
M4 x 35
Screw
Qty. 4

NN



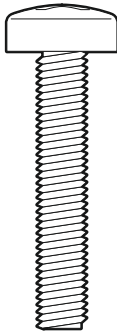
M6 x 35
Screw
Qty. 4

OO



M8 x 35
Screw
Qty. 4

PP



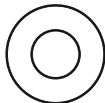
M8 x 45
Screw
Qty. 4

QQ



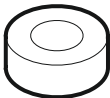
5 mm
Washer
Qty. 4

RR



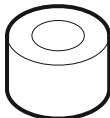
8 mm
Washer
Qty. 4

SS



5 mm
Spacer
Qty. 8

TT



14 mm
Spacer
Qty. 8

SAFETY INFORMATION

Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, operate or install the product.

WARNING

- FAILURE TO READ, THOROUGHLY UNDERSTAND, AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS CAN RESULT IN SERIOUS PERSONAL INJURY, DAMAGE TO PERSONAL PROPERTY, OR VOIDING OF FACTORY WARRANTY.
- Do not attempt to install or assemble this product if the product or hardware is damaged or missing. The included hardware is designed for use on vertical walls constructed of wood studs or solid concrete. A wood stud wall is defined as consisting of a minimum of 2x4 wooden studs (2 in. wide by 4 in. deep) with a maximum of 5/8 in. drywall. The included hardware is not designed for use with metal studs or cinder block walls. If you are uncertain about the construction of your wall, please consult a qualified contractor or installer for assistance. For safe installation, the wall selected for mounting must support 4 times the weight of the total load. If not, the surface must be reinforced to meet this standard. The installer is responsible for verifying that the wall structure and hardware used in any installation method will safely support the total load.
- Use this mounting system only for its intended use as described in these instructions. Do not use attachments not recommended by the manufacturer.
- Do not use outdoors.

WARNING: For STUD MOUNTING INSTALLATION, USE WALL SCREWS WITHOUT THE PLASTIC ANCHORS. FOR CONCRETE STONE OR MASONRY INSTALLATIONS, USE ANCHORS. DO NOT INSTALL INTO DRYWALL ALONE.

CAUTION

- The maximum **loading weight is 130 lbs.** Use with products heavier than the maximum weight indicated may result in instability and possible personal injury.
- **Max screen size: 90 in.**

KEEP THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

PREPARATION

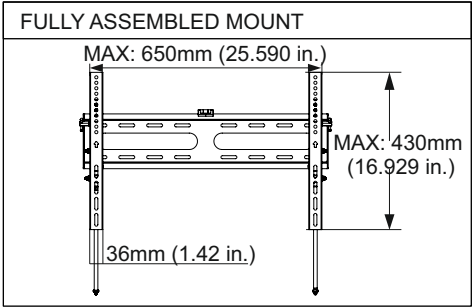
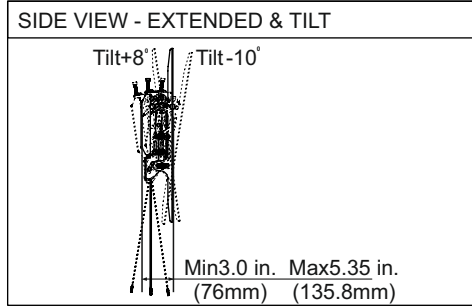
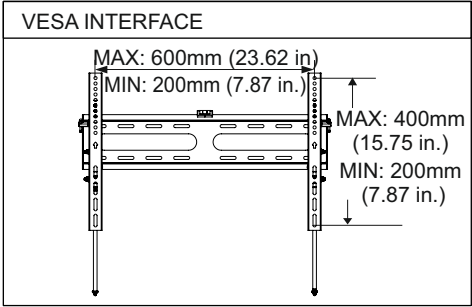
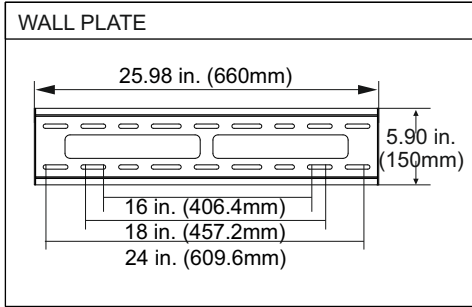
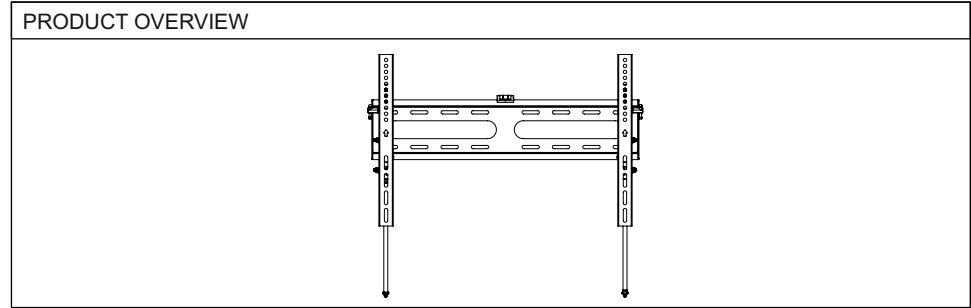
Before beginning assembly of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list and hardware contents list. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble the product.

Estimated Assembly Time: 25 minutes

Tools Required for Assembly (not included): Drill with 7/32 in. and 15/32 in. drill bits, stud finder, socket wrench 1/2, pencil, Phillips screwdriver, hammer, hex wrench, level.

SPECIFICATIONS

Dimensions and Mounting Configurations

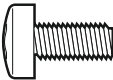
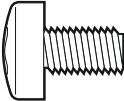


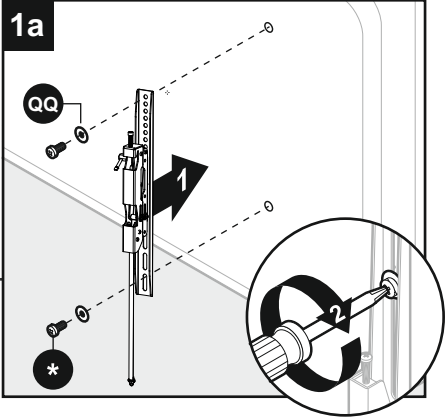
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1a. **For the flat back flat panel:** Attach the left and right TV brackets (B) and (C) with a four washers (QQ) and four screws (*).

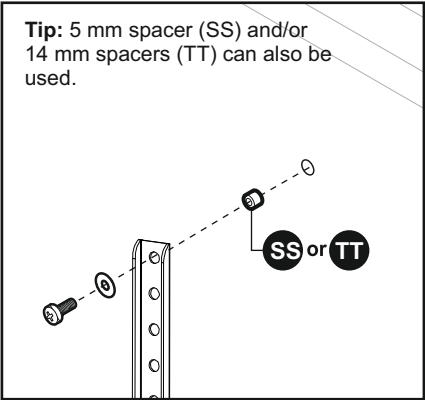
***Note:** TV brackets can be attached with M4 x 12- screws (JJ) or M6 x 12 screws (KK), or M8 x 20- screws (LL), depending on your TV.

Hardware Used

JJ	M4 x 12 Screw		x4
KK	M6 x 12 Screw		x4
LL	M8 x 20 Screw		x4
QQ	M5 Washer		x4



SS	5 mm Spacer		x8
TT	10 mm Spacer		x8

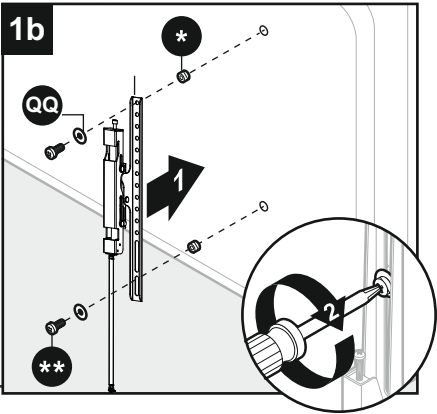


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

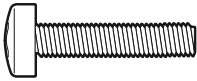
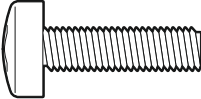
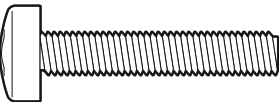
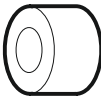
1b. **For curved back flat panel:** Secure TV brackets (B) and (C) with four spacers (*), four washers (QQ), and four screws (**).

***Note:** 5 mm spacers (SS) or 14 mm spacers (TT) can be used depending on your TV.

****Note:** TV brackets can be attached with M4 x 35 screws (MM), M6 x 35 screws (NN), M8 x 35 screws (OO), or M8 x 45 screws (PP) depending on your TV.



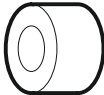
Hardware Used

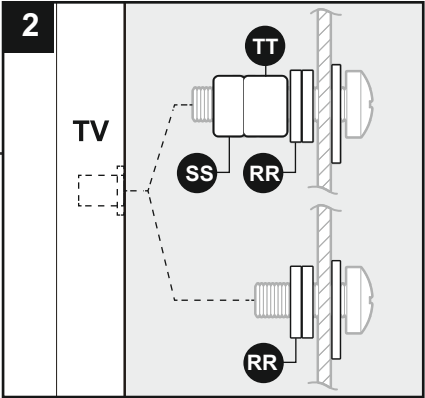
MM	M4 x 35 Screw		x4
NN	M6 x 35Screw		x4
OO	M8 x 35 Screw		x4
PP	M8 x45 Screw		x4
RR	M8 Washer		x4
SS	5 mm Spacer		x8
TT	14 mm Spacer		x8

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

2. If the screws are too long, additional 5 mm spacers (SS), 14 mm spacers (TT) and washers (RR) may be needed.

Hardware Used

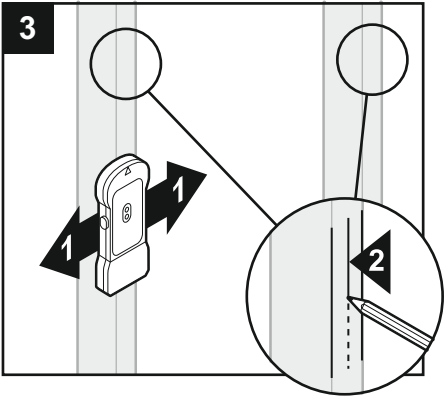
RR	M8 Washer		x4
SS	5 mm Spacer		x8
TT	14 mm Spacer		x8



Wood Stud Installation

Note: For concrete, proceed to step 9.

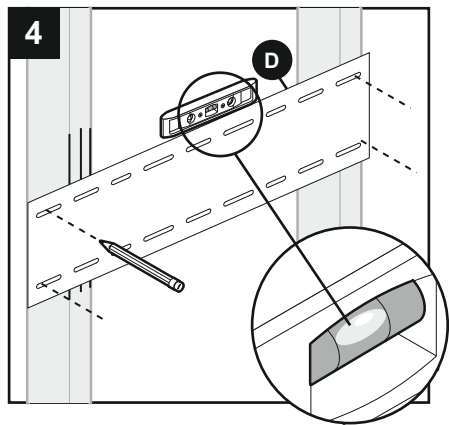
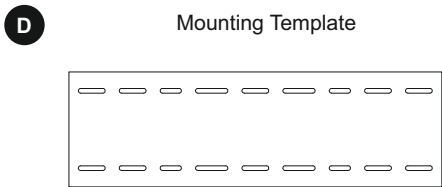
3. Use a stud finder not included to locate wood studs. Mark the edge, and center location.



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

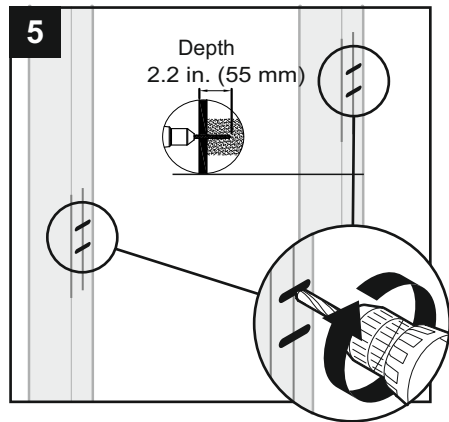
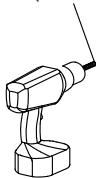
4. Hold the mounting template (D) in the desired position and use a pencil to mark 4 holes locations.

Note: Use a bubble level to level the mounting template (D).



5. Pre-drill marked 4 holes with a 7/32 in. wood drill bit to a depth of 2.2 mounting template

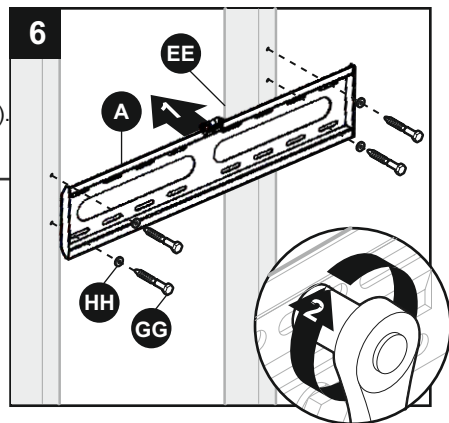
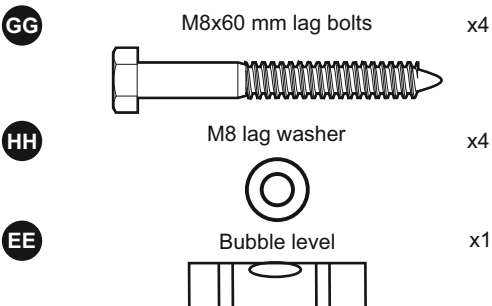
Wood Drill Bit
7/32 in. (5.5 mm)



6. Fix the wall plate (A) to the wall with four M8 lag washers (HH) and four M8x60 mm lag bolts (GG) using the 1/2-in socket wrench (not included).

Note: Use a bubble level (EE) to level the wall plate (A).

Hardware Used



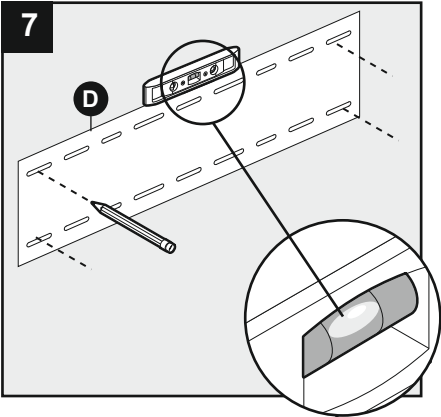
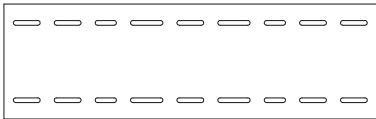
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Concrete installation

7. Hold the mounting template (D) in the desired position and use a pencil to mark 4 holes locations.

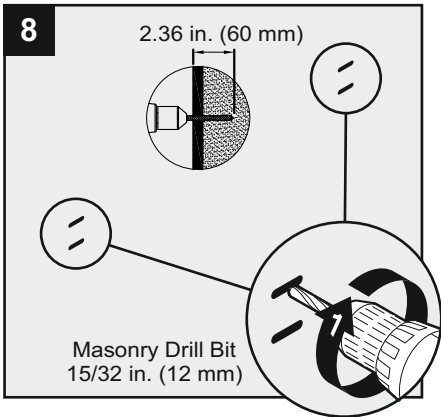
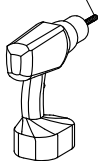
Note: Use a bubble level to level the mounting template (D).

D Mounting Template x1



8. Pre-drill marked 4 holes with a 15/32 in. size Masonry Drill Bit to a depth of 2.36 in.

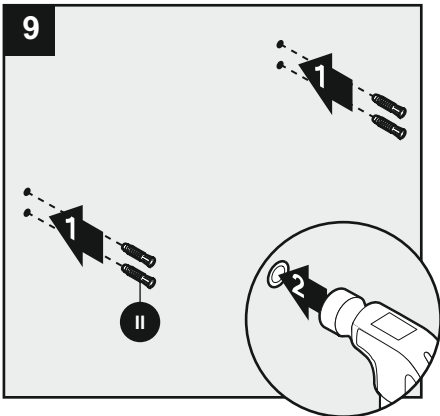
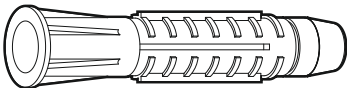
Masonry Drill Bit
15/32 in. (12mm)



9. Insert anchors (II) into the wall and use a hammer to lightly tap them into wall.

Hardware Used

II 12x60 mm Anchors x4



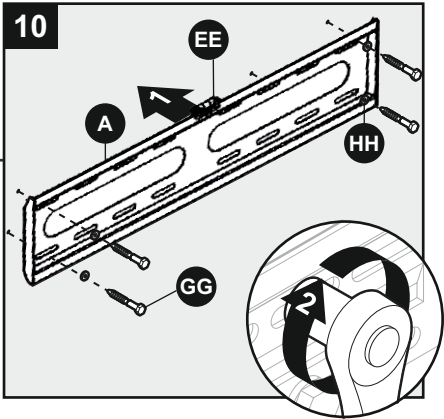
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

10. Fix the wall plate (A) to the wall with four M8 lag washers (HH) and four M8x60 mm lag bolts (GG) using the 1/2-in. socket wrench (not included).

Note: Use a level (EE) to level mounting the Wall plate (A).

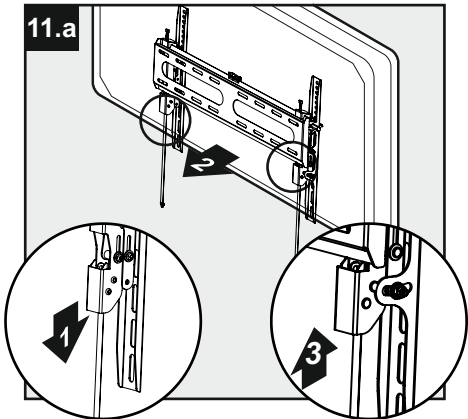
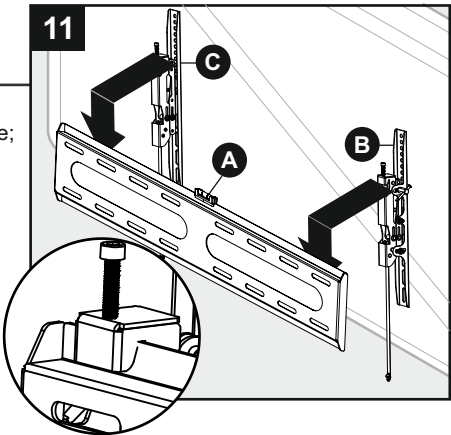
Hardware Used

	M8x60 mm lag bolts	x4
	M8 lag washers	x4
	Bubble level	x1



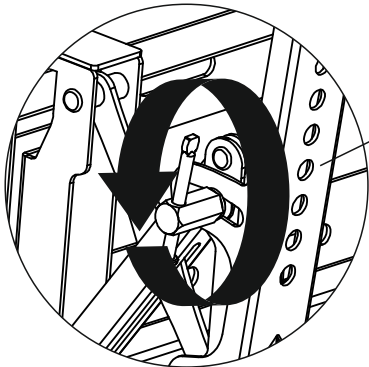
Final Installation

11. Hang pre-assembled TV units (B) and (C) on the wall plate (A) and pull down the cords and release; you will hear the latches click into place.

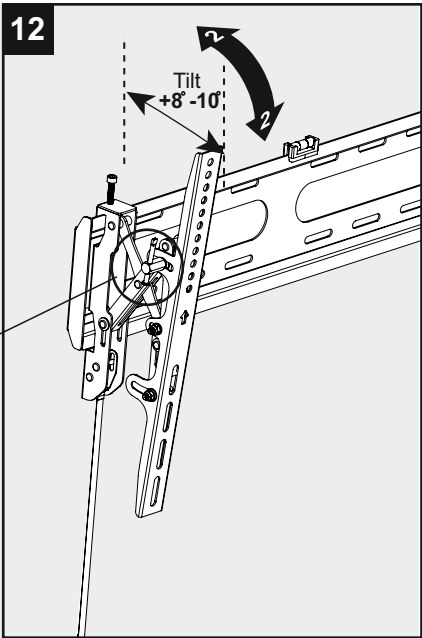


OPERATING INSTRUCTIONS

12. You may need to loosen the knob of the TV brackets to tilt the TV to your desired angle. Please remember to tighten the knob after adjustment.



Tilt+8° -10°



Leveling

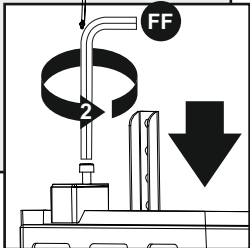
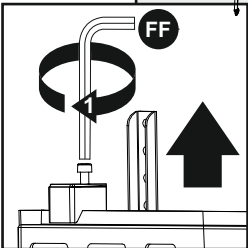
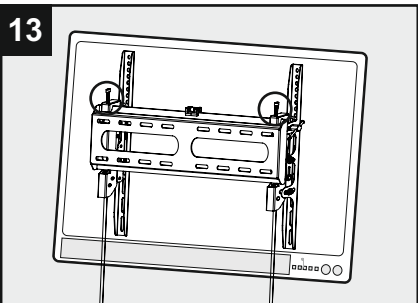
13. Adjust the screws on the TV bracket left and right to level the flat panel, use the Allen key (FF).

Installation Tool Used

FF

Allen key

x1



WARRANTY

This product is covered against defects in materials and workmanship for 5 years. The manufacturer will repair or replace the defective component or product, at its sole discretion. Failure to follow product care instructions from the manufacturer will void the warranty.

To obtain warranty service, contact customer service at **866-994-4148**. You must supply a copy of your original receipt. If your product must be shipped for inspection, you will be responsible for the shipping charges. Replacement product shipped to you will be returned freight pre-paid.

The manufacturer disclaims any liability for modifications, improper installations, installations over the specified weight range, or failure to follow care instructions provided by the manufacturer.

To the maximum extent permitted by law, the manufacturer disclaims any other warranties, expressed or implied, including warranties of fitness for a particular purpose and warranties of merchantability.

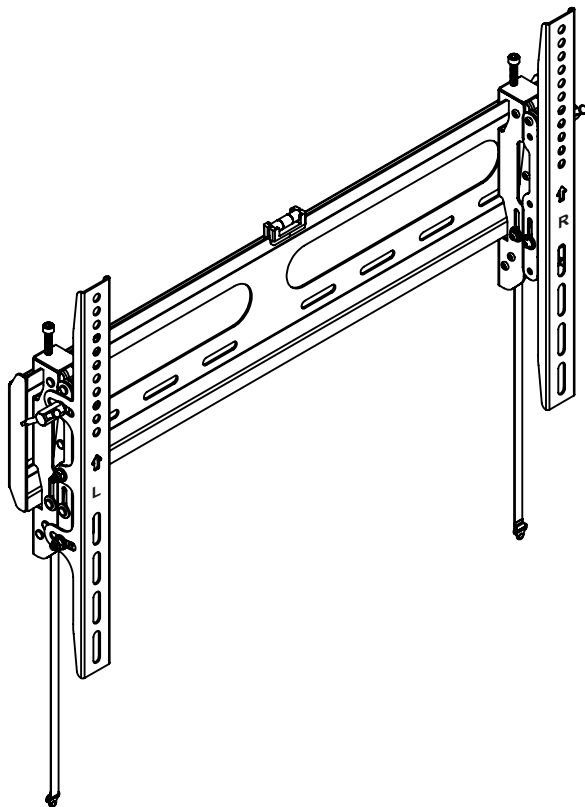
The manufacturer will not be liable for any damages arising out of the use of, or inability to use, this product. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. Specifications are subject to change without prior notice.



ARTÍCULO #5989828
MODELO # RAD 42-90IN

UTILITECH y el diseño del logotipo son marcas comerciales o marcas registradas de LF, LLC. Todos los derechos reservados.

SOPORTE DE TV TELEVISOR CON INCLINACIÓN EXTENDIDA



Número de serie _____

Fecha de compra _____

Gracias por comprar este producto **UTILITECH**

¿Preguntas, problemas o piezas faltantes?

Antes de realizar una devolución, póngase en contacto al:

866-994-4148, de lunes a domingo de **8 a.m. a 8 p.m.**, hora estándar del Este, o escriba a ascs@lowes.com.

SG24533

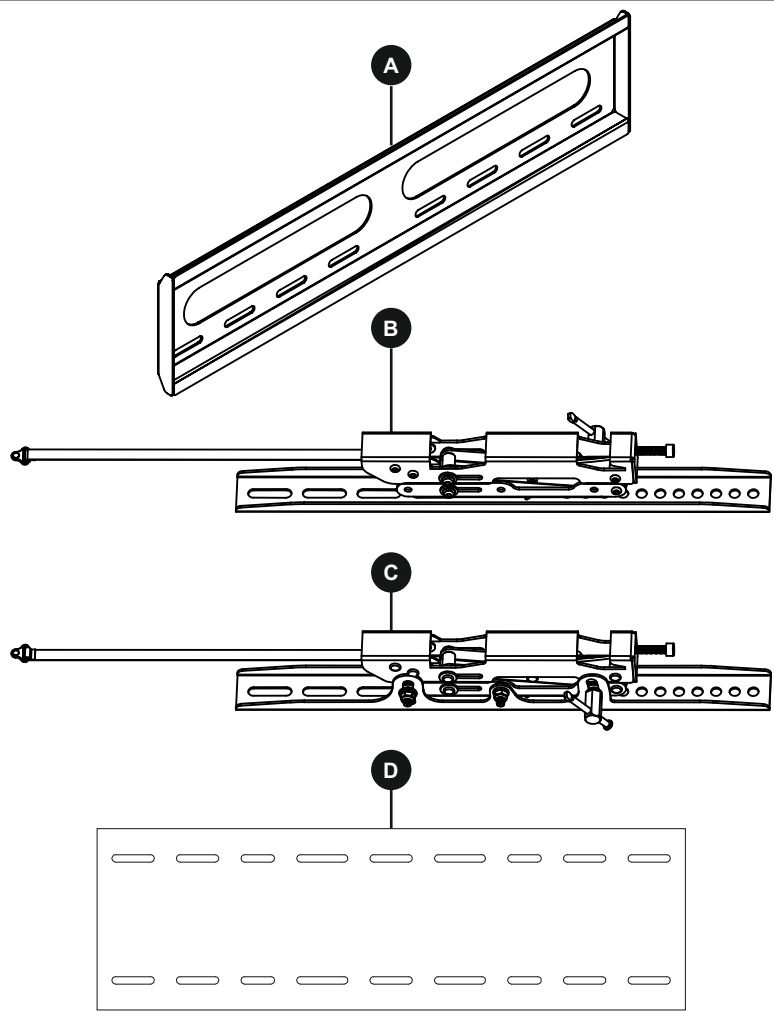
ÍNDICE

Contenido del paquete	3
Aditamentos	4
Información de seguridad	5
Preparación	5
Especificaciones	6
Instrucciones de ensamblaje o instalación	7
Instrucciones de funcionamiento	13
Garantía	14

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

ESPECIFICACIONES
Es compatible con la mayoría de los televisores de 106.68 cm a 228.6 cm.
VESA 200x200 a 600x400 mm.
Sostiene hata 58.96 kg (130 lb).
Inclinación (+8°/-10°).
La altura del soporte para televisor es ajustable
Se instala en 5 pasos fáciles.

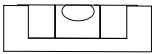
CONTENIDO DEL PAQUETE



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Placa para pared	1
B	Soporte derecho para televisor	1
C	Soporte izquierdo para televisor	1
D	Plantilla para montaje	1

ADITAMENTOS (se muestran en tamaño real)

EE



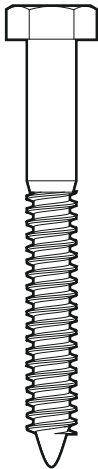
Etiqueta para la burbuja Cant. 1

FF



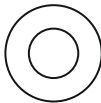
Llave Allen Cant. 1

GG



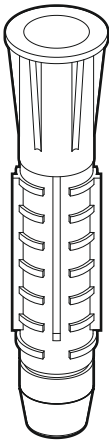
Pernos de cabeza cuadrada 8x60 mm Cant. 4

HH



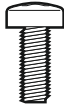
Arandela para pernos de cabeza cuadrada M8 mm Cant. 4

II



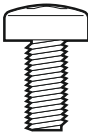
Ancla de expansión de 12x60 mm Cant. 4

JJ



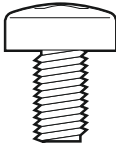
Tornillos M4x12 Cant. 4

KK



Tornillos M6x12 Cant. 4

LL



Tornillos M8x20 Cant. 4

MM



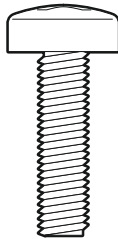
Tornillos M4x35 Cant. 4

NN



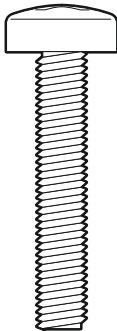
Tornillos M6x35 Cant. 4

OO



Tornillos M8x35 Cant. 4

PP



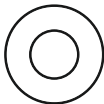
Tornillos M8x45 Cant. 4

QQ



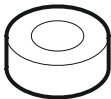
Arandelas de 5 mm Cant. 4

RR



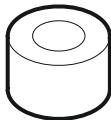
Arandelas de 8 mm Cant. 4

SS



Espaciadores de 5 mm Cant. 8

TT



Espaciadores de 14 mm Cant. 8

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Lea y comprenda completamente este manual antes de intentar ensamblar, usar o instalar el producto.

ADVERTENCIA

- ASEGÚRESE DE LEER, COMPRENDER Y SEGUIR LAS INSTRUCCIONES ADECUADAMENTE; DE LO CONTRARIO, PUEDEN OCASIONARSE LESIONES PERSONALES GRAVES, DAÑOS A LA PROPIEDAD O ANULACIÓN DE LA GARANTÍA DE FÁBRICA.
- No intente instalar o ensamblar el producto si faltan algunas piezas o los aditamentos están dañados. Los aditamentos incluidos están diseñados para utilizarse en paredes verticales construidas en montantes de madera o de concreto sólido. Una pared de montantes de madera suele estar compuesta por montantes de madera de 2x4 (5.08 cm. de ancho por 10.16 cm. de profundidad), como mínimo, con un panel de yeso de 15.87 mm., como máximo. Los aditamentos incluidos no están diseñados para utilizarse en paredes con montantes de metal o de bloque de hormigón. Si no está seguro acerca de la construcción de su pared, comuníquese con un contratista o instalador calificado para obtener ayuda. Para una instalación segura, la pared seleccionada para el montaje debe soportar 4 veces el peso de la carga total. De lo contrario, la superficie debe ser reforzada para alcanzar dicho estándar. El instalador es el responsable de verificar que la estructura de la pared y el aditamento utilizado a través de cualquier método de instalación soportará la carga total de forma segura.
- Utilice este sistema de montaje únicamente para el uso previsto, como se describe en estas instrucciones. No utilice accesorios no recomendados por el fabricante.
- No utilizar al aire libre.

ADVERTENCIA: Para la INSTALACIÓN DE MONTAJE CON ESPÁRRAGOS, UTILICE TORNILLOS DE PARED SIN ANCLAJES DE PLÁSTICO. PARA INSTALACIONES DE HORMIGÓN, PIEDRA O MAMOSTERÍA, UTILIZAR ANCLAJES. NO LO INSTALE SOLO EN PAREDES DE YESO.

PRECAUCIÓN

- El **peso máximo de carga es de 58.96 kg**. El uso con productos más pesados que el máximo indicado puede ocasionar inestabilidad y posibles lesiones.
- Tamaño máximo de la pantalla: **228.6 cm**.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA REFERENCIA FUTURA.

PREPARACIÓN

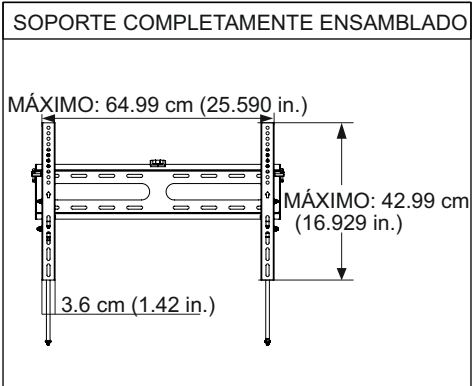
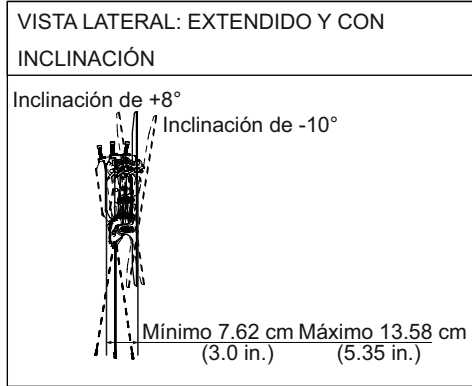
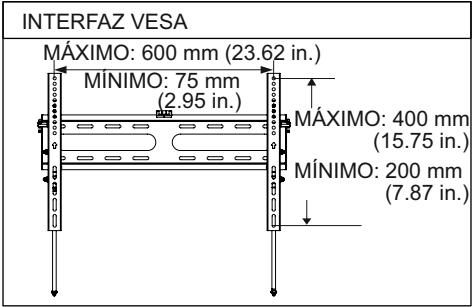
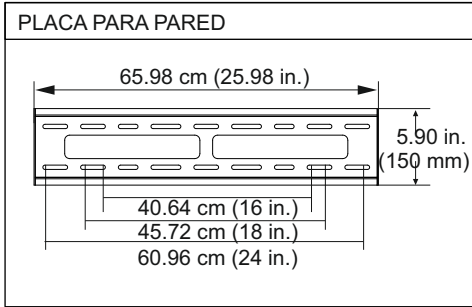
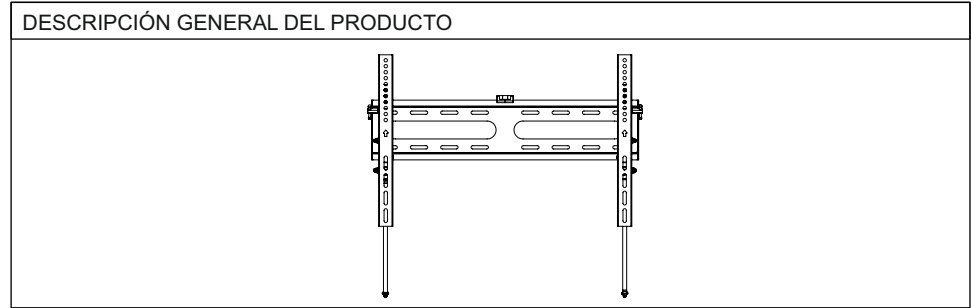
Antes de comenzar a ensamblar el producto, asegúrese de tener todas las piezas. Compare las piezas con la lista del contenido del paquete y la lista de aditamentos. No intente ensamblar el producto si falta alguna pieza o si alguna está dañada.

Tiempo estimado de ensamblaje: 25 minutos

Herramientas necesarias para el ensamble (no incluidas): taladro con brocas para taladro de 5.55 mm y 11.9 mm., detector de montantes, llaves de tuerca de 12.7 mm, lápiz, destornillador Phillips, martillo, llave hexagonal, nivel.

ESPECIFICACIONES

Dimensiones y configuraciones de montaje

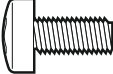
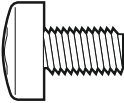


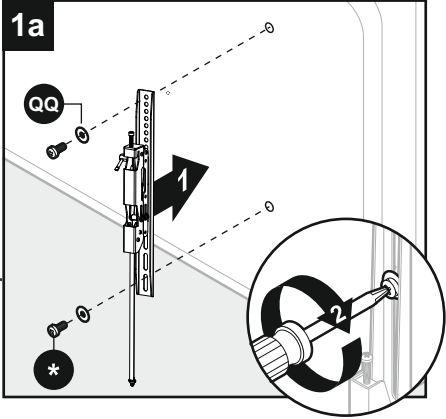
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

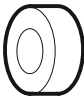
1a. **Para el panel plano con parte posterior plana:**
Fije los soportes para televisor izquierdo y derecho (B) y (C) con cuatro arandelas (QQ) y cuatro tornillos (*).

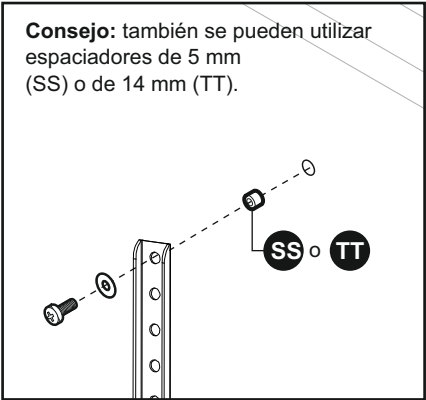
***Nota:** los soportes para televisor se pueden fijar con tornillos M4x12 (JJ), M6x12 (KK) o M8x20 (LL), según su televisor.

Aditamentos utilizados

JJ	Tornillo M4x12		x4
KK	Tornillo M6 x 12		x4
LL	Tornillo M8 x 20		x4
QQ	Arandela M5		x4



SS	Espaciador de 5 mm		x8
TT	Espaciador de 10 mm		x8

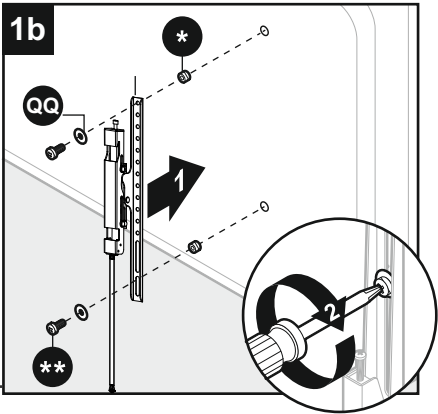


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

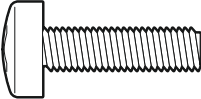
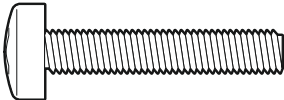
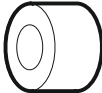
1b. **Para panel plano con parte posterior curva:**
Asegure los soportes para televisor (B) y (C) con cuatro espaciadores (*), cuatro arandelas (QQ) y cuatro tornillos (**).

***Nota:** se puede utilizar espaciadores de 5 mm (SS) o de 14 mm (TT), según su televisor.

****Nota:** los soportes para televisor se pueden fijar con tornillos M4x35 (MM), M6x35 (NN), M8x35 (OO) o M8x45 (PP), según su televisor.



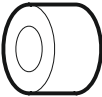
Aditamentos utilizados

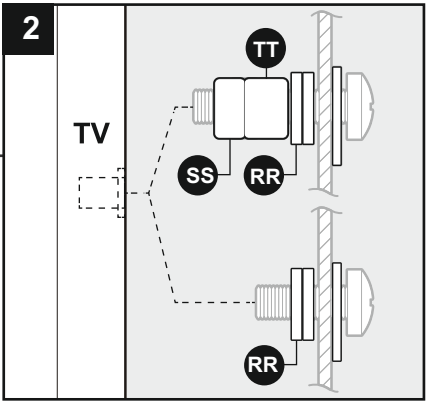
MM	Tornillo M4x35		x4
NN	Tornillo M6x35		x4
OO	Tornillo M8x35		x4
PP	Tornillo M8x45		x4
RR	Arandela M8		x4
SS	Espaciador de 5 mm		x8
TT	Espaciador de 14 mm		x8

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

2. Si los tornillos son demasiado largos, es posible que se necesiten espaciadores adicionales de 5 mm (SS), de 14 mm (TT) y arandelas (RR).

Aditamentos utilizados

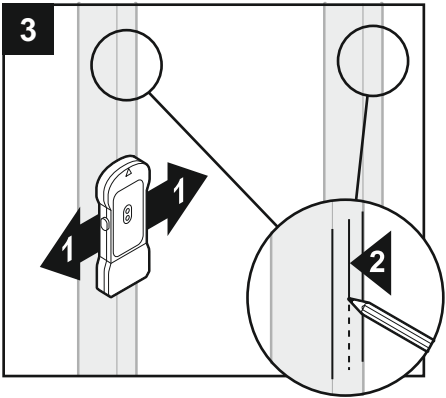
RR	Arandela M8		x4
SS	Espaciador de 5 mm		x8
TT	Espaciador de 14 mm		x8



Instalación en vigas de madera

Nota: para paredes de concreto, continúe con el paso 9.

3. Utilice un detector de montantes (no se incluye) para localizar los montantes de madera. Marque las ubicaciones en los bordes y en el centro.

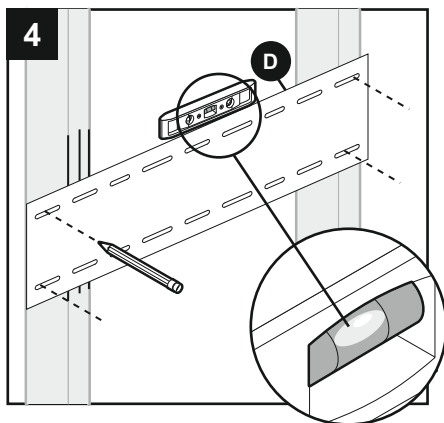
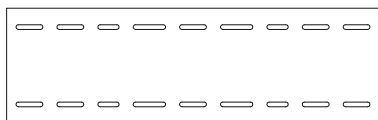


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

4. Sostenga la plantilla de montaje (D) en la posición deseada y use un lápiz para marcar las ubicaciones de 4 orificios.

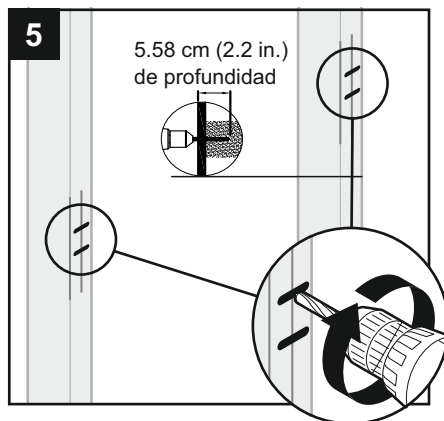
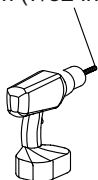
Nota: utilice un nivel de burbuja para nivelar la plantilla de montaje (D).

D Plantilla para montaje x1



5. Taladre previamente los 4 orificios marcados con una broca para taladro para madera de 5.55 mm hasta una profundidad de 5.58 cm de la plantilla de montaje

Broca para taladro para madera de 5.55 mm (7/32 in.)

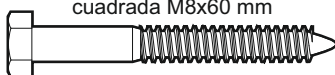


6. Fije la placa de pared (A) a la pared con cuatro arandelas para pernos de cabeza cuadrada M8 (HH) y cuatro pernos de cabeza cuadrada M8x60 mm (GG) con la llave de tuerca de 12.7 mm (no incluida)

Nota: utilice un nivel de burbuja (EE) para nivelar la placa de pared (A).

Aditamentos utilizados

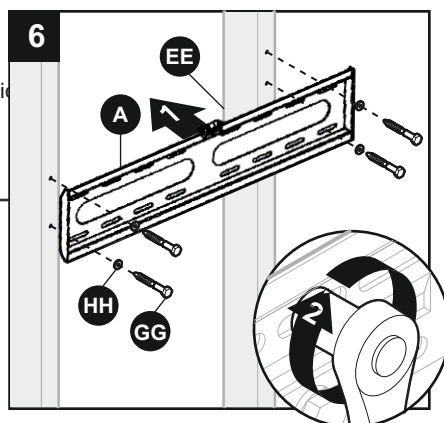
GG Pernos de cabeza cuadrada M8x60 mm x4



HH Arandela para pernos de cabeza cuadrada M8 x4



EE Nivel de burbuja x1



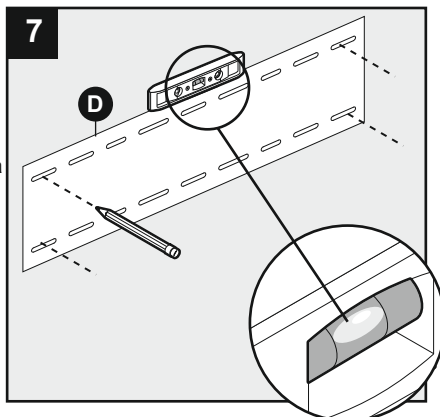
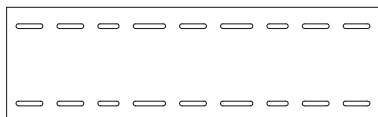
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

Instalación en concreto

7. Sostenga la plantilla de montaje (D) en la posición deseada y use un lápiz para marcar las ubicaciones de 4 orificios.

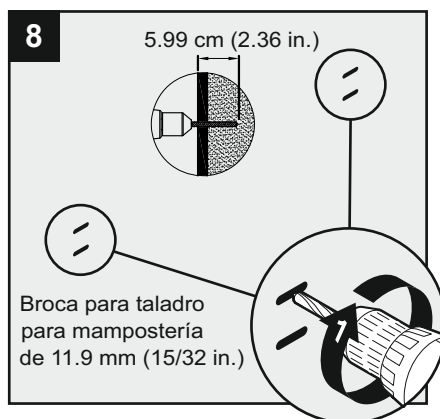
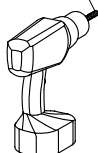
Nota: utilice un nivel de burbuja para nivelar la plantilla de montaje (D).

D Plantilla para montaje x1



8. Pretaladre los 4 orificios marcados con una broca para taladro para mampostería de 11.9 mm a una profundidad de 5.99 cm.

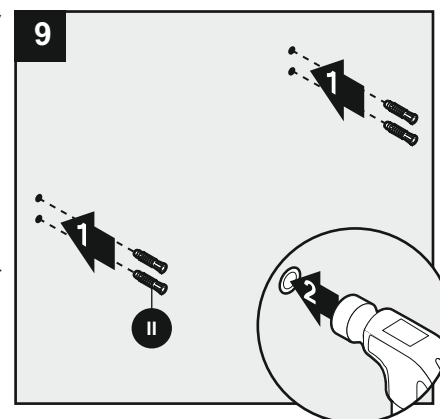
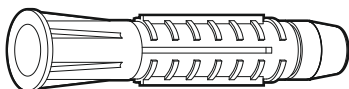
Broca para taladro para mampostería de 11.9 mm (15/32 in.)



9. Inserte dos anclas de expansión (II) en la pared y use un martillo para introducirlas en la pared golpeándolas suavemente.

Aditamentos utilizados

II Anclas de expansión de 12x60 mm x4



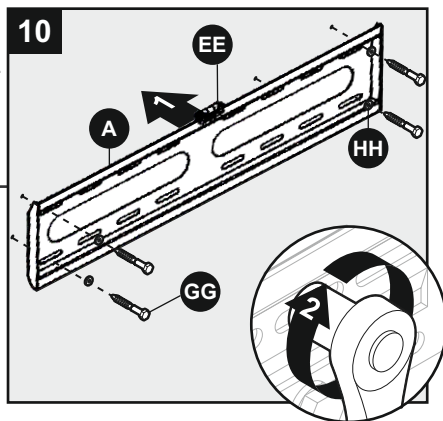
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLE

10. Fije la placa de pared (A) a la pared con cuatro arandelas para pernos de cabeza cuadrada M8 (HH) y cuatro pernos de cabeza cuadrada M8x60 mm (GG) con la llave de tuerca de 12.7 mm. (no incluida).

Nota: utilice un nivel (EE) para nivelar el montaje de la placa de pared (A).

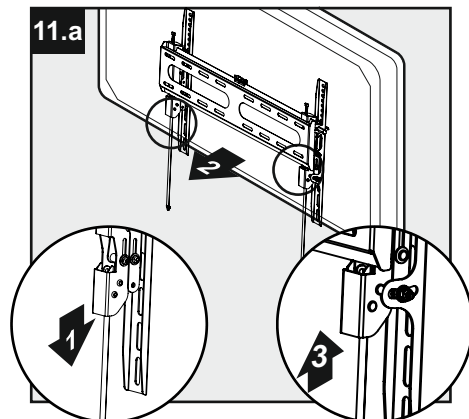
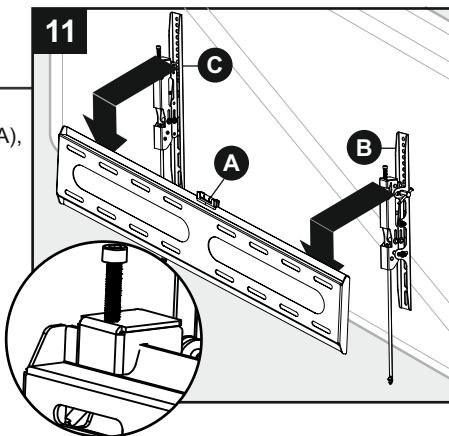
Aditamentos utilizados

- GG** Pernos de cabeza cuadrada M8x60 mm x4
- HH** Arandelas para pernos de cabeza cuadrada M8 x4
- EE** Nivel de burbuja x1



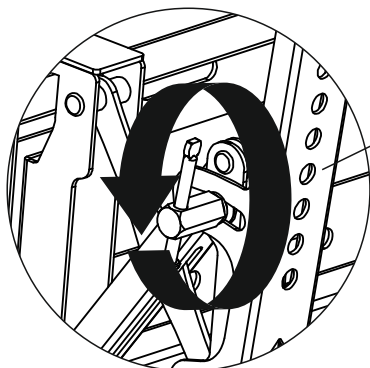
Instalación final

11. Cuelgue las unidades de soporte para televisor preensambladas (B) y (C) en la placa de pared (A), tire hacia abajo de los cordones y suéltelos. Escuchará que los pestillos encajan en su lugar.

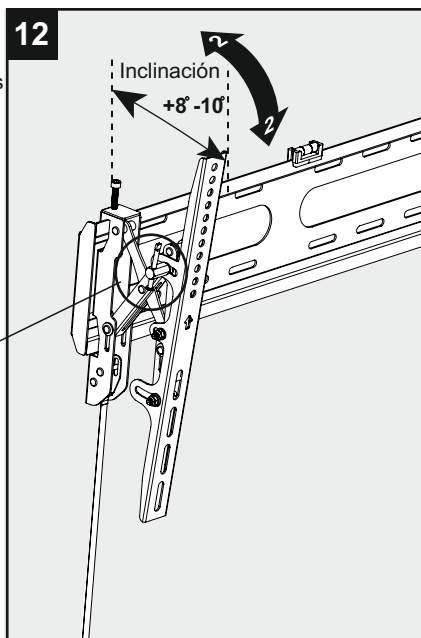


INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

12. Es posible que necesite aflojar la perilla de los soportes para televisor para inclinar el televisor al ángulo deseado. Recuerde apretar la perilla después del ajuste.



Inclinación de $+8^{\circ}$ -10°



Nivelación

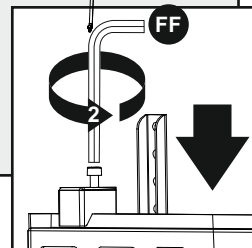
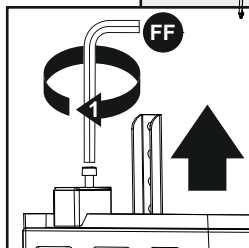
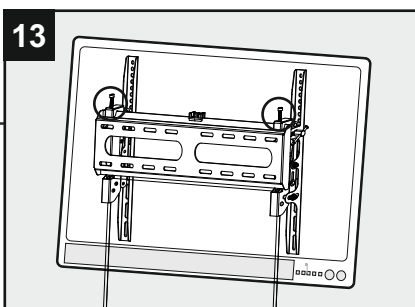
13. Ajuste los tornillos en el soporte de televisor de la izquierda y de la derecha para nivelar el panel plano; use la llave Allen (FF).

Herramienta de instalación utilizada

FF

Llave Allen

x1



GARANTÍA

Este producto tiene garantía contra defectos en los materiales y mano de obra por 5 años. El fabricante reparará o reemplazará el componente o producto defectuoso según su propio criterio.

El incumplimiento de las instrucciones del fabricante acerca del cuidado del producto anulará la garantía.

Para obtener el servicio de garantía, llame al Departamento de Servicio al Cliente al **866-994-4148**.

Debe proporcionar una copia de su recibo original. Si su producto debe ser enviado para una inspección, usted se hará responsable de los cargos de envío. El producto de reemplazo que se le envíe será devuelto con un flete prepago.

El fabricante rechaza toda responsabilidad por modificaciones, instalaciones inadecuadas, instalaciones que excedan el rango de peso especificado o incumplimiento de las instrucciones de cuidado proporcionadas por el fabricante. En la medida máxima permitida por la ley, el fabricante rechaza toda otra garantía, expresa o implícita, incluidas las garantías de idoneidad para un propósito particular y las garantías de comerciabilidad.

El fabricante no se hará responsable por los daños que resulten del uso o mal uso de este producto. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, pero puede que también tenga otros derechos que varíen según el estado. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

