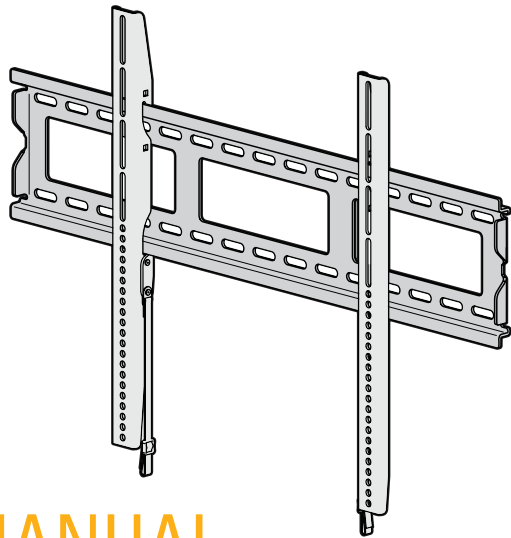




F80b INSTRUCTION MANUAL

We'll Make It Stress-Free

If you have any questions along the way, just give us a call.
1-888-333-9952. We're ready to help!

Scan for easy install video

san.us/252



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS – SAVE THESE INSTRUCTIONS – PLEASE READ ENTIRE MANUAL PRIOR TO USE

Before getting started, let's make sure this mount is perfect for you!

1

Does your TV weigh *more* than 175 lb (79.4 kg) including accessories?



No — Perfect!

Yes — This mount is NOT compatible. Visit MountFinder.Sanus.com or call 1-888-333-9952 (UK: 0800-056-2853) to find a compatible mount.

2

What is your wall made of?



Drywall with wood studs? Perfect!



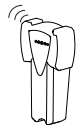
Solid concrete or concrete block? Call 1-888-333-9952 (UK: 0800-056-2853)



Unsure? Call 1-888-333-9952 (UK: 0800-056-2853)

3

Do you have all of the tools needed?



Optional



3/8 in.
(10 mm)
Concrete



4

Ready to begin?

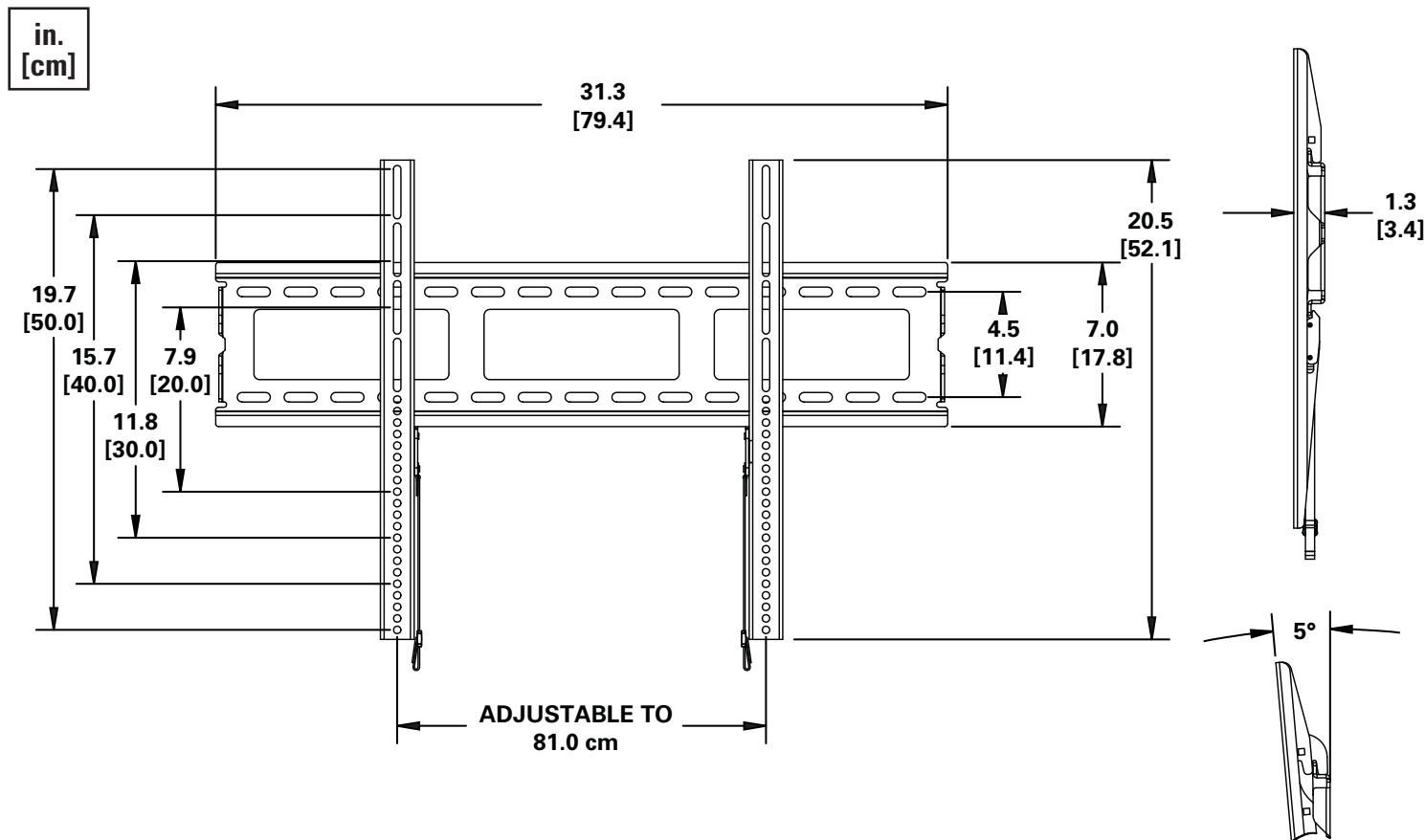
Please read through these instructions completely to be sure you're comfortable with this easy install process. Also check your TV owner's manual to see if there are any special requirements for mounting your TV.

If you do not understand these instructions or have doubts about the safety of the installation, assembly or use of this product, contact Customer Service at 1-888-333-9952 (UK: 0800-056-2853).

▲ CAUTION: Avoid potential personal injuries and property damage!

- This product is designed for use in wood stud, solid concrete, and concrete block walls - DO NOT install into drywall alone
- The wall must be capable of supporting five times the weight of the TV and mount combined
- Do not use this product for any purpose not explicitly specified by manufacturer
- Manufacturer is not responsible for damage or injury caused by incorrect assembly or use

Dimensions



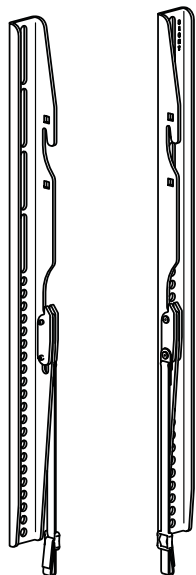
Parts and Hardware

⚠ WARNING: This product contains small items that could be a choking hazard if swallowed. Before starting assembly, verify all parts are included and undamaged. If any parts are missing or damaged, do not return the damaged item to your dealer; contact Customer Service. Never use damaged parts!

📄 NOTE: Not all hardware included will be used.

Parts and Hardware for STEP 1

TV Brackets



01 x1

02 x1

TV Screws



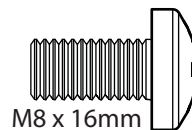
M5 x 12mm

03 x4



M6 x 12mm

04 x4



M8 x 16mm

05 x4



M6 x 20mm

06 x4



M8 x 20mm

07 x4



M5 x 35mm

08 x4



M6 x 35mm

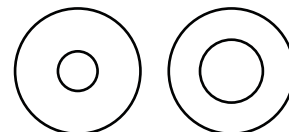
09 x4



M8 x 35mm

10 x4

Washers



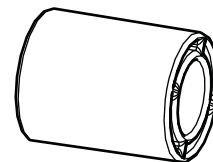
M5

11 x4

M6/M8

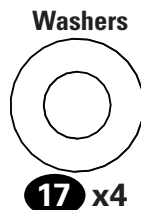
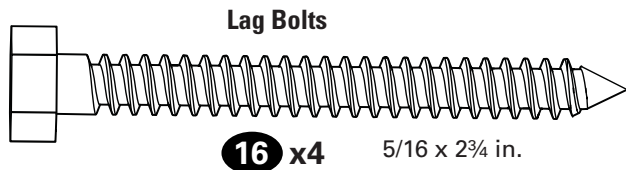
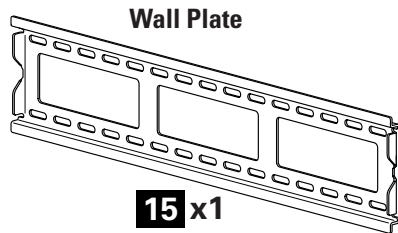
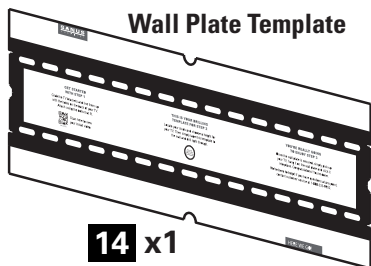
12 x4

Spacers



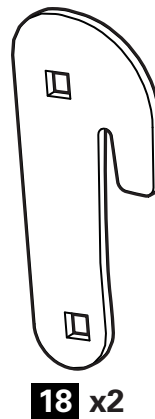
13 x4

Parts and Hardware for STEP 2

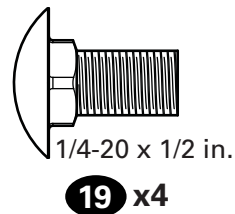


Parts and Hardware for STEP 3

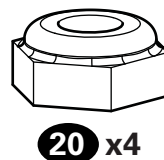
Tilt Brackets



Tilt Bolts

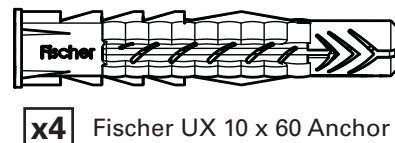
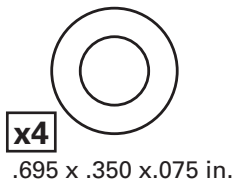
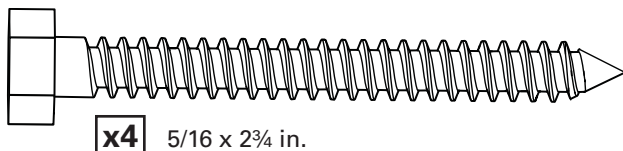


Tilt Nuts



Concrete Installation Kit CMK1 (NOT INCLUDED)

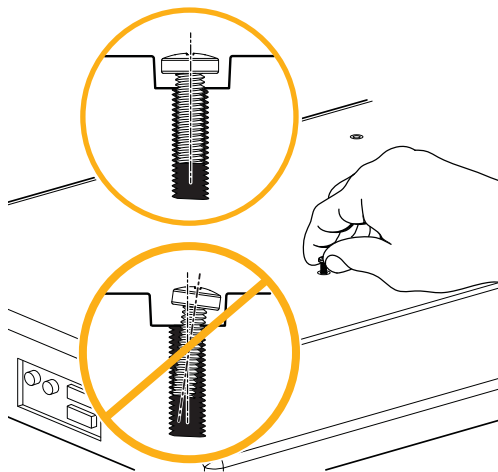
Contact Customer Service at 1-888-333-9952 to have these additional pieces shipped directly to you.



STEP 1 Attach Brackets to TV

1-1 Select TV Screw Diameter

Hand thread screws into the threaded inserts on the back of your TV to determine which screw diameter (M5, M6, or M8) to use.

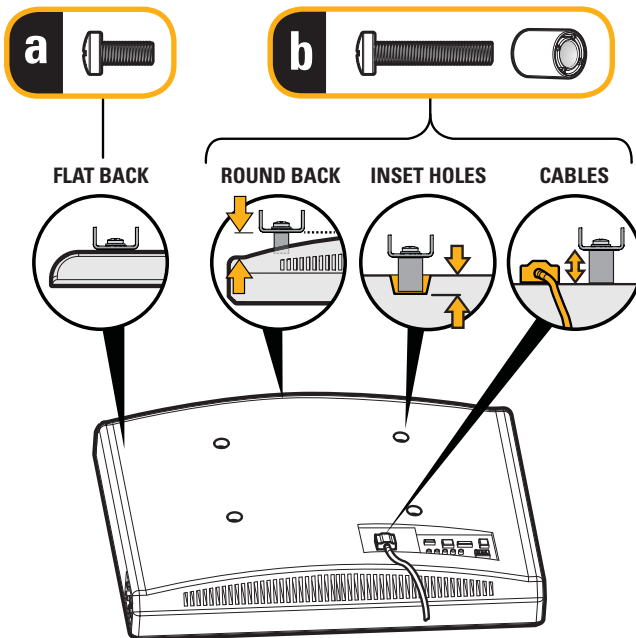


1-2 Select TV Screw Length

If your TV has a flat back AND you want your TV closer to the wall, use the shorter screws (a).

Use the spacers and longer screws (b) to accommodate:

- Round/irregular back TVs
- TVs with inset mounting holes
- Extra space needed for cables

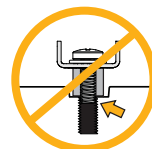


Standard configurations are shown. For special applications, or if you are uncertain about your hardware selection, contact Customer Service at 1-888-333-9952.

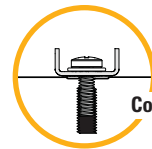
⚠ CAUTION:

Verify adequate thread engagement with the screw or screw/spacer combination.

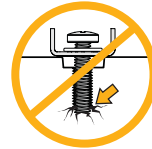
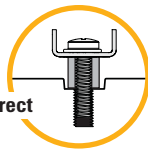
- Too short will not hold the TV.
- Too long will damage the TV.



Too Short



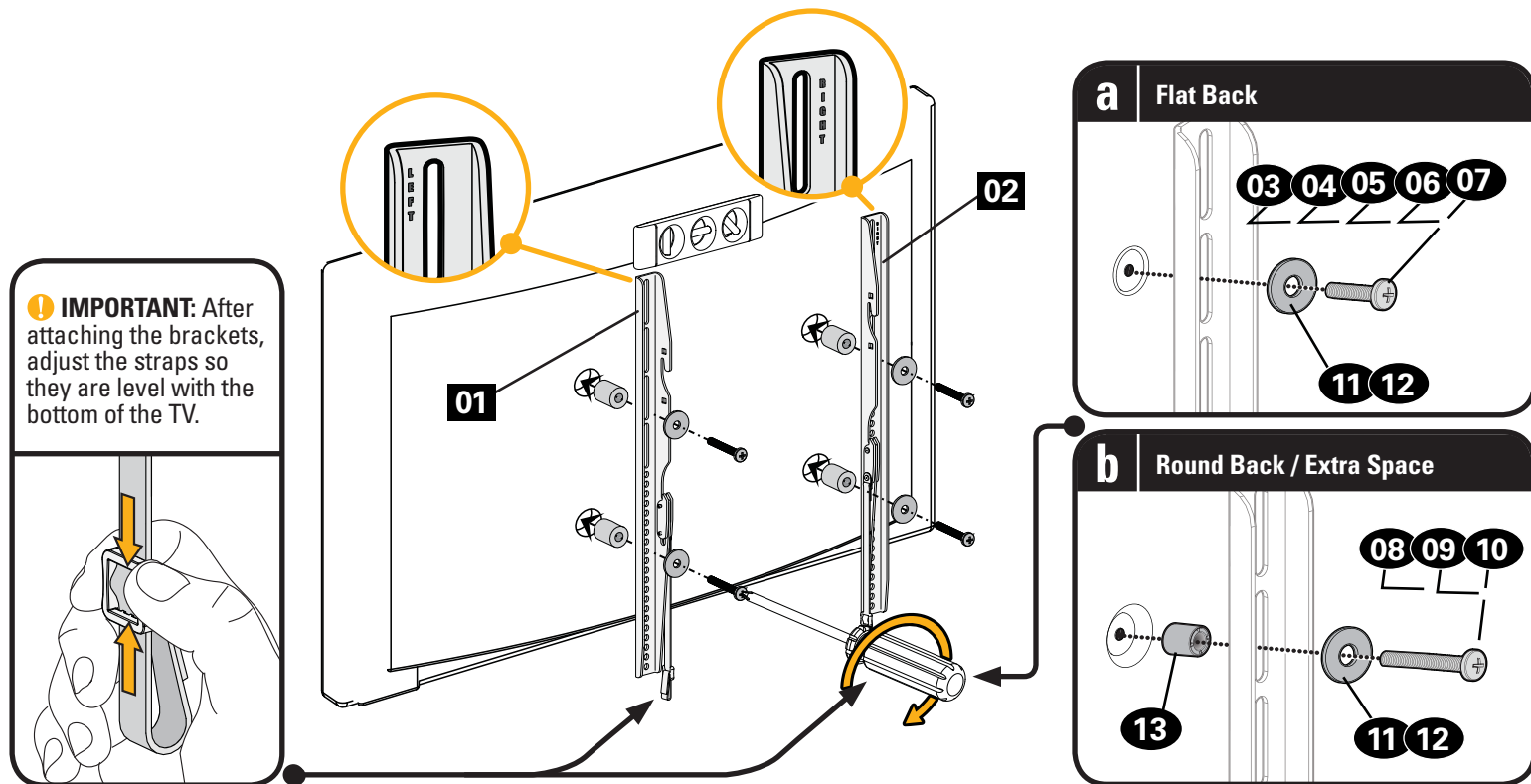
Correct



Too Long

1-3 Attach TV Brackets

Ensure that your brackets are level on the back of the TV. Standard configurations are shown. For special applications, or if you are unsure about your hardware selection, contact Customer Service.

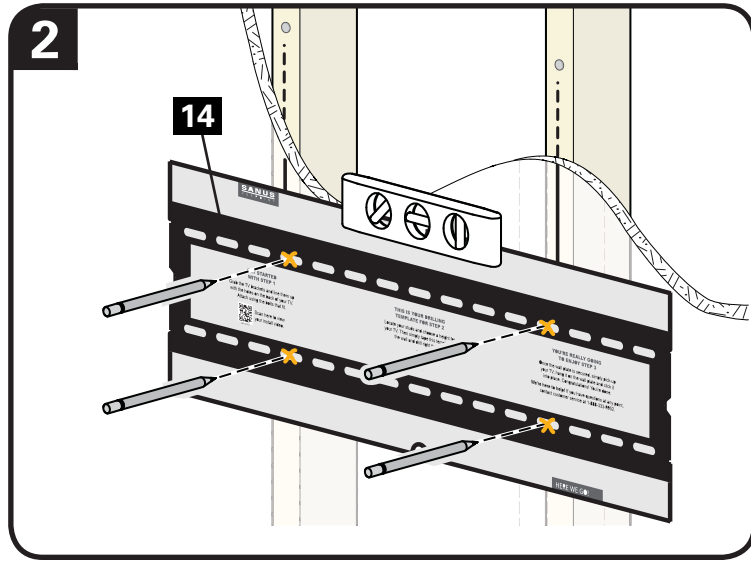
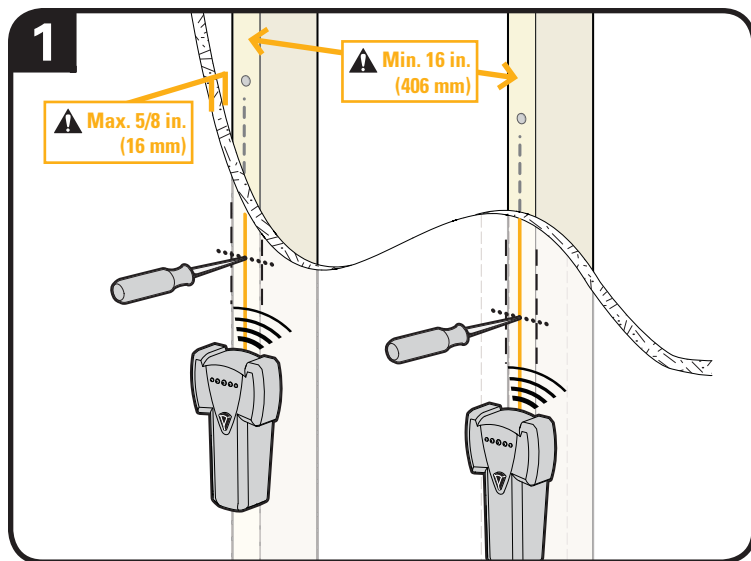


STEP 2A Attach Wall Plate to Wall - Wood Stud Option

▲ CAUTION: Avoid potential personal injuries and property damage!

- Drywall covering the wall must not exceed 5/8 in. (16 mm)
- Minimum wood stud size: common 2 x 4 in. (51 x 102 mm) nominal 1½ x 3½ in. (38 x 89 mm)
- Minimum horizontal space between fasteners: 16 in. (406 mm)

1. Locate your studs. Verify and mark the center of the stud by finding the stud edges using an awl, a thin nail, or an edge to edge stud finder.
2. Position the wall plate template **14** at your desired height and line up the holes with your stud center line. Level the template and tape in place.



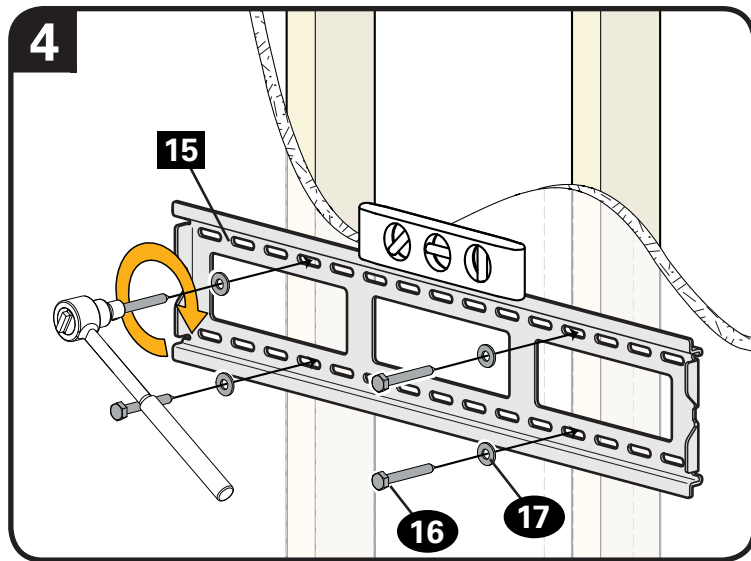
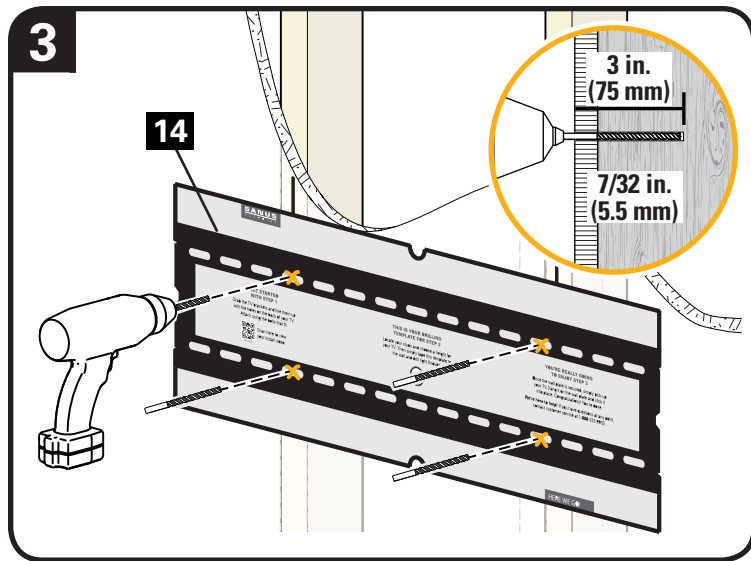
3. Drill pilot holes using a 7/32 in. (5.5 mm) diameter drill bit. Remove wall plate template **14**.

❗ **IMPORTANT:** Be sure to drill into the center of the studs.

❗ **IMPORTANT:** Pilot holes must be drilled to a depth of 3 in. (75 mm).

4. Install wall plate assembly **15** using four lag bolts **16** and four washers **17**. Tighten the lag bolts only until they are pulled firmly against the wall plate.

⚠ **CAUTION:** Improper use could reduce the holding power of the lag bolt. **DO NOT over-tighten the lag bolts.**



STEP 2B Attach Wall Plate to Wall - Solid Concrete or Concrete Block Option

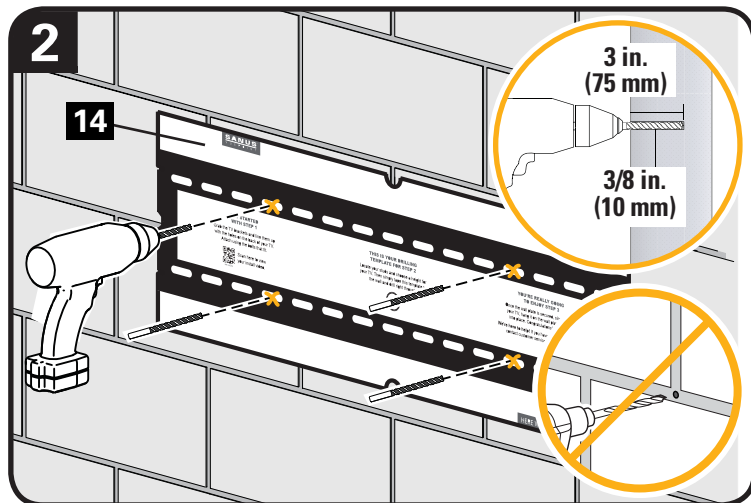
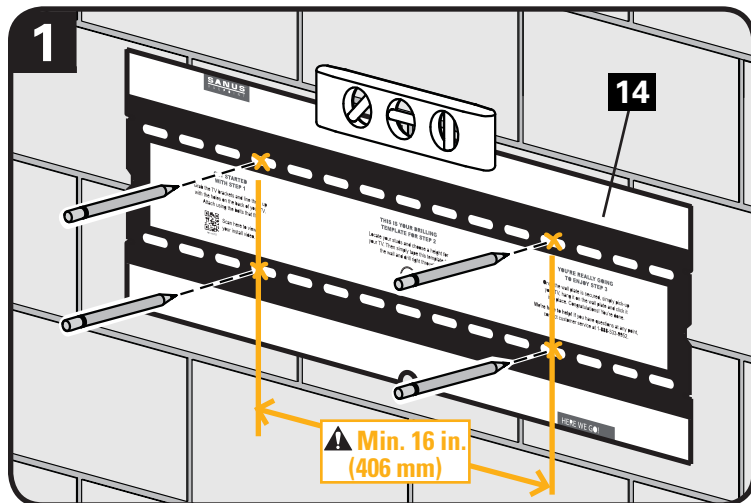
⚠ CAUTION: Avoid potential personal injuries and property damage!

- Mount the wall plate **15** directly onto the concrete surface
- Minimum solid concrete thickness: 8 in. (203 mm)
- Minimum concrete block size: 8 x 8 x 16 in. (203 x 203 x 406 mm)
- Minimum horizontal space between fasteners: 16 in. (406 mm)

Concrete Installation Kit CMK1 is not included
(see page 5) Contact Customer Service
at 1-888-333-9952 to have the additional
hardware shipped directly to you.

1. Position the wall plate template **14** on the wall at your desired height. Level the wall plate template and mark the hole locations.
2. Drill three pilot holes using a 3/8 in. (10 mm) diameter masonry drill bit.

⚠ IMPORTANT: Pilot holes must be drilled to a depth of 3 in. (75 mm). Never drill into the mortar between blocks.



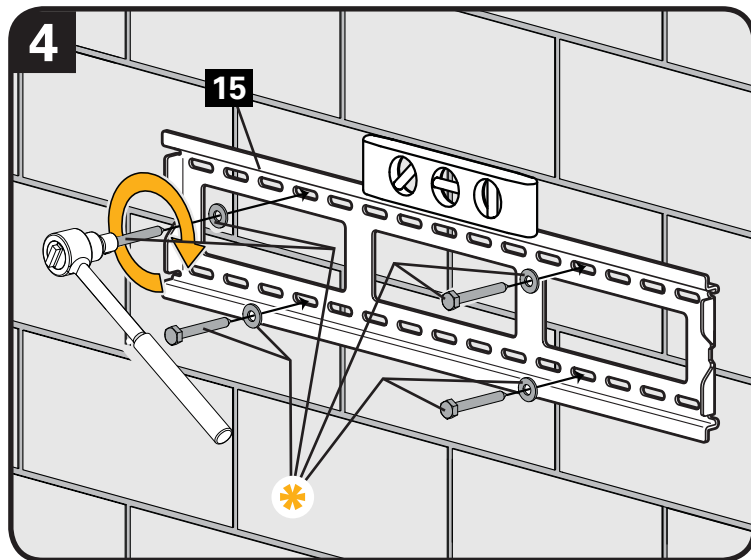
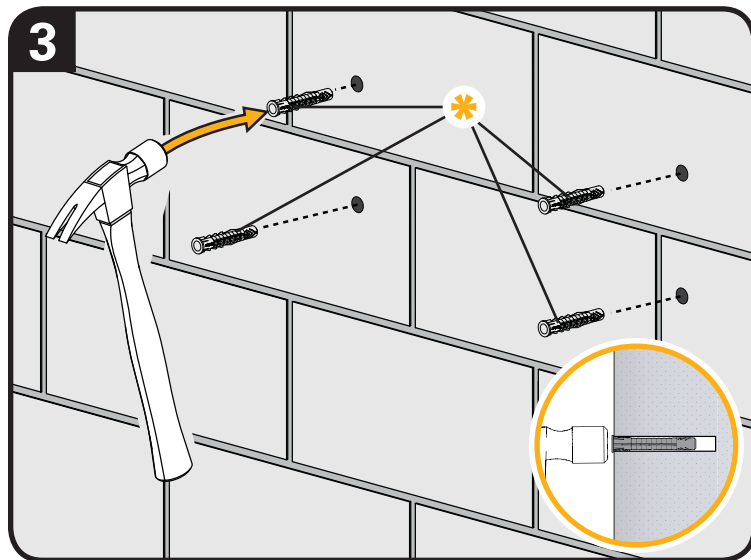
3. Remove the wall plate template **14** and insert four anchors (Fischer UX 10 x 60 - included in the Concrete Installation Kit*).

⚠ CAUTION: Be sure the anchors are seated flush with the concrete surface.

4. Install wall plate **15** using four lag bolts and four washers (use **only** the lag bolts and washers from the Concrete Installation Kit*). Tighten the lag bolts only until the washers are pulled firmly against the wall plate.

⚠ CAUTION: Improper use could reduce the holding power of the lag bolt. DO NOT over-tighten the lag bolts.

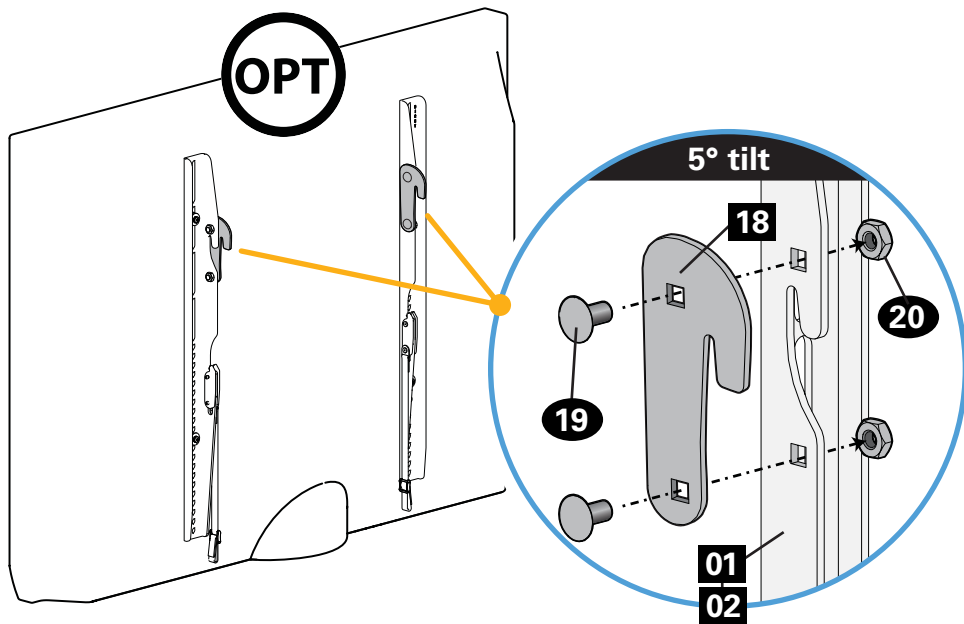
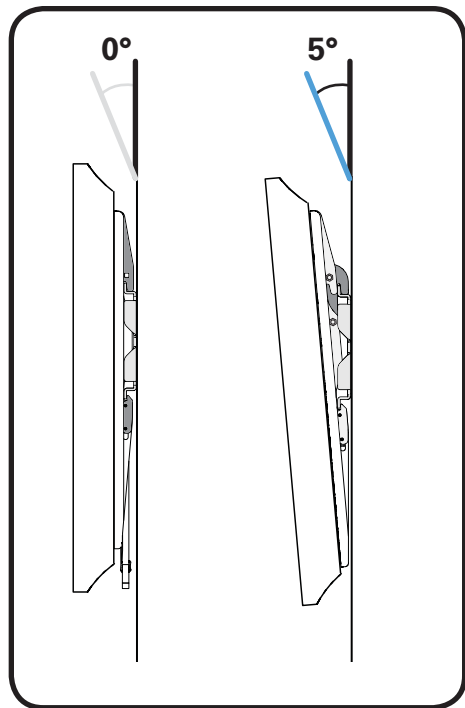
*Contact Customer Service at 1-888-333-9952 to have the Concrete Installation Kit shipped directly to you.



STEP 3 Attach TV to Wall Plate

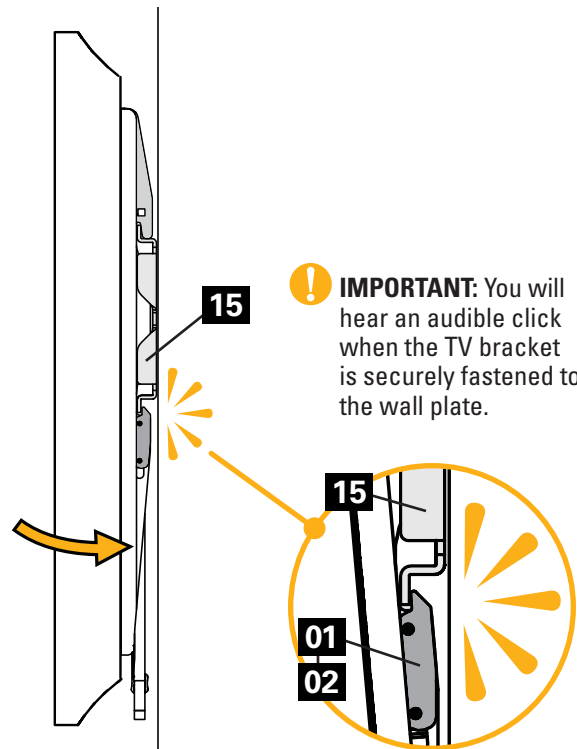
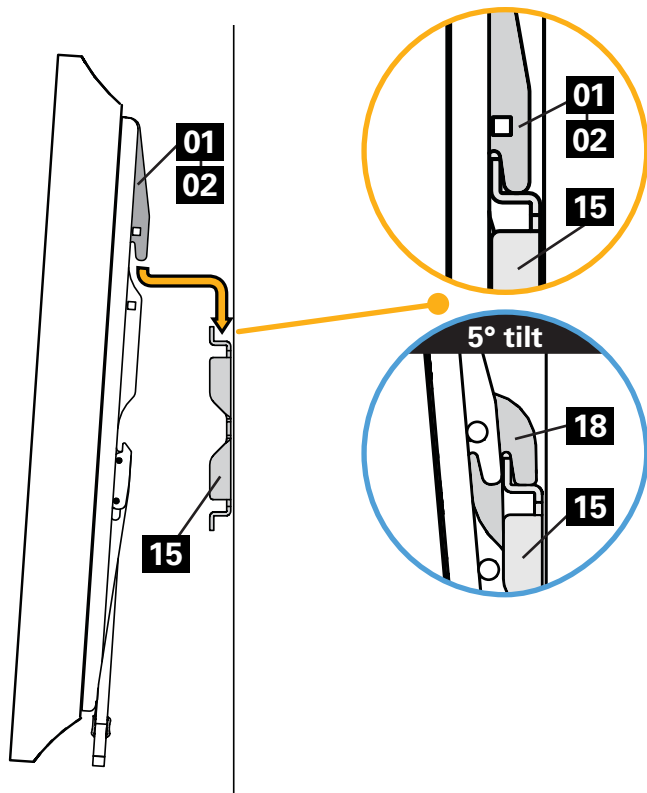


NOTE: If you want 5° of downward tilt, attach the tilt brackets **18** to the TV brackets **01** **02** using the tilt bolts **19** and tilt nuts **20**.



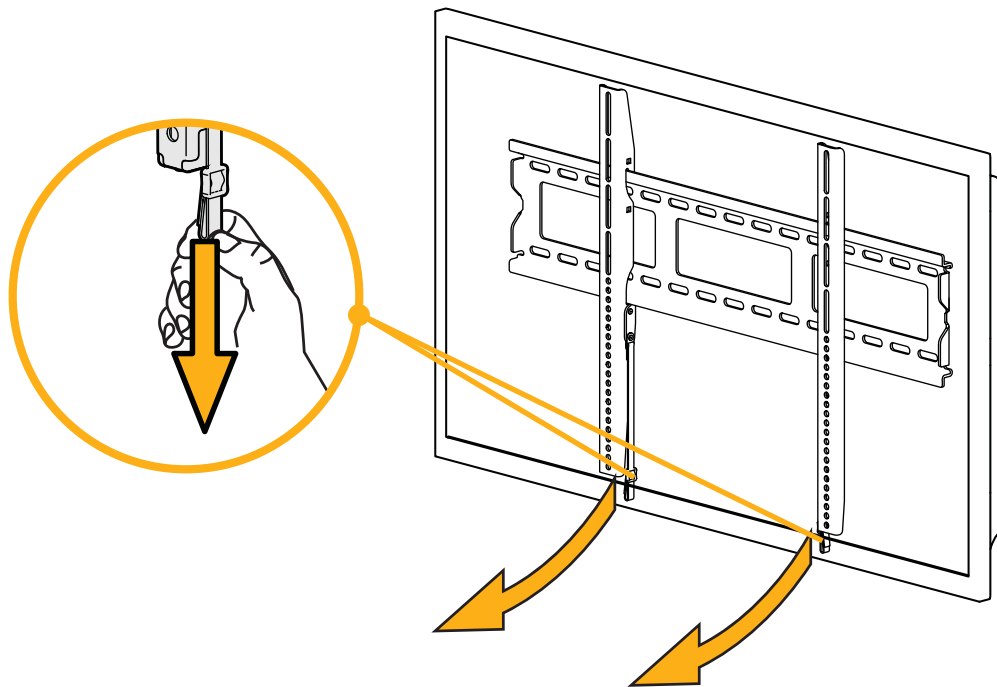


HEAVY! You may need assistance with this step.



Removing the TV

Pull down on the straps and lift the TV up and out away from the wall plate.



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES. CONSÉRVELAS. LEA TODO EL MANUAL ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUCTO.

Antes de comenzar, verifiquemos que este soporte sea el ideal para sus necesidades.

1

¿Su televisor pesa **más de 79.4 kg (175 lb)**, incluidos los accesorios?



No — ¡Perfecto!

Sí — Este soporte NO es compatible. Visite MountFinder.Sanus.com o llame al 1-888-333-9952 (Reino Unido: 0800-056-2853) para encontrar un soporte compatible.

2

¿De qué está hecha su pared?



¿Tabiques de yeso con montantes de madera?

¡Perfecto!



¿Hormigón sólido o bloques de cemento?

Llame al 1-888-333-9952
(Reino Unido: 0800-056-2853)

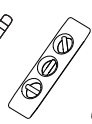


¿No está seguro?

Llame al 1-888-333-9952
(Reino Unido: 0800-056-2853)

3

¿Tiene todas las herramientas necesarias?



Opcional



4

¿Listo para comenzar?

Lea estas instrucciones en su totalidad para estar seguro de sentirse cómodo con este fácil proceso de instalación. Consulte también el manual del usuario de su televisor para ver si existe algún requisito especial para instalar su televisor en la pared.

Si no entiende las instrucciones o si tiene dudas acerca de la seguridad de la instalación, del ensamblado o del uso del producto, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente al 1-888-333-9952 (Reino Unido: 0800-056-2853).

⚠ PRECAUCIÓN: Evite posibles lesiones personales y daños materiales.

- Este producto fue diseñado para su uso en paredes de montantes de madera, hormigón sólido y bloques de cemento - NO instalar en yeso solo
- La pared debe soportar cinco veces el peso del televisor y del soporte juntos
- No utilice este producto para ningún otro propósito que no sea el explícitamente especificado por el fabricante
- El fabricante no se responsabiliza por ningún daño o lesión resultante del montaje incorrecto o del uso indebido

Dimensiones

[Ver página 3](#)

Piezas y elementos de sujeción suministrados

[Ver página 4](#)

⚠ ADVERTENCIA: Este producto contiene piezas pequeñas que, si fuesen tragadas, podrían producir asfixia.

Antes de iniciar el ensamblaje, compruebe que todas las piezas estén incluidas y en buenas condiciones. Si faltan piezas o alguna está dañada, no devuelva el artículo al distribuidor; póngase en contacto con el servicio de atención al cliente. Nunca utilice piezas deterioradas.



NOTA: No todos los elementos de sujeción incluidos deberán utilizarse.

PASO 1 Colocar la placa de sujeción en el televisor

[Ver página 6](#)

1-1 Seleccione el diámetro de los tornillos para el televisor

Enrosque manualmente los tornillos en los encastres roscados del dorso del televisor a fin de determinar qué diámetro de tornillos (M5, M6 o M8) utilizar.

1-2 Seleccione la longitud de los tornillos para el televisor

Si el dorso del televisor es plano Y usted desea que el televisor quede más cerca de la pared, utilice los tornillos cortos (a).

Utilice los separadores y los tornillos largos (b) para: televisores con dorso irregular o redondeado, televisores con orificios de montaje intercalados o en el caso de necesitar un espacio adicional para cables.

⚠ PRECAUCIÓN: Verifique que el tornillo o la combinación de tornillo y separador enrosquen correctamente. Si el tornillo es demasiado corto no sostendrá el televisor y, si es demasiado largo, dañará el televisor.

1-3 Fije los soportes para televisor

Asegúrese de que las placas de sujeción **01** **02** queden niveladas en la parte posterior del televisor. Si necesita más espacio para cables, concavidades o protuberancias, use los espaciadores (consulte la opción para dorso irregular en la siguiente página).



IMPORTANTE: Luego de fijar las placas de sujeción, ajuste las correas para nivelarlas con la parte inferior del televisor.

PASO 2A Fijar la placa mural a la pared - Opción para montantes de madera

Ver página 8

⚠ PRECAUCIÓN: Evite posibles lesiones personales y daños materiales.

- El yeso que recubre la pared no debe exceder los 16 mm (5/8 pulgada).
 - Tamaño mínimo del montante de madera: común 51 mm x 102 mm (2 x 4 pulgadas) (nominal 38 mm x 89 mm [1½ x 3½ pulgadas]).
 - Espacio horizontal mínimo entre los elementos de sujeción: 406 mm (16 pulgadas)
1. Localice el o los montantes. Busque los bordes del montante y marque el centro con un punzón o un clavo delgado, o bien utilice un detector de bordes de montantes.
 2. Ubique la plantilla de placa mural **14** a la altura deseada y alinee los orificios con la línea central de los montantes. Nivele la plantilla y fíjela con cinta adhesiva en el lugar.
 3. Realice los orificios guía con una mecha de 5,5 mm (7/32") de diámetro. Retire la plantilla de la placa mural **14**.
 - ⚠ **IMPORTANTE:** Asegúrese de perforar el centro del montante.
 - ⚠ **IMPORTANTE:** Los orificios guía deben realizarse hasta una profundidad de 75 mm (3").
 4. Instale el módulo de la placa mural **15** usando cuatro tornillos tirafondo **16** y cuatro arandelas **17**. Ajuste los tornillos tirafondo solamente hasta que queden firmes contra la placa mural.

⚠ PRECAUCIÓN: El uso indebido podría reducir la capacidad de retención de los tornillos. **NO ajuste en exceso los tornillos tirafondo.**

PASO 2B Fijar la placa mural a la pared - Opción para hormigón sólido o bloques de cemento

Ver página 10

⚠ PRECAUCIÓN: Evite posibles lesiones personales y daños materiales.

- Instale la placa mural **15** directamente sobre la superficie de hormigón.
 - Espesor mínimo del hormigón: 203 mm (8 pulgadas)
 - Tamaño mínimo del bloque de cemento: 203 x 203 x 406 mm (8 x 8 x 16 pulgadas)
 - Espacio horizontal mínimo entre los elementos de sujeción: 406 mm (16 pulgadas)
1. Coloque la plantilla de la placa mural **14** en la pared a la altura que desee. Nivele la plantilla de la placa mural y marque la ubicación de los orificios.

El Kit de instalación en hormigón CMK1 no está incluido (Ver página 5) Comuníquese con el servicio de atención al cliente al 1-888-333-9952 para solicitar que le enviemos los elementos de sujeción adicionales.

2. Realice los orificios guía con una mecha para mampostería de 10 mm (3/8") de diámetro.
⚠ IMPORTANTE: Los orificios guía deben realizarse hasta una profundidad de 75 mm (3"). Nunca perfora el cemento que une los bloques.
3. Retire la plantilla de la placa mural **14** e introduzca cuatro anclajes (Fischer UX 10 x 60 - incluidos en el Kit de instalación en hormigón CMK1*).
⚠ PRECAUCIÓN: Cerciórese de que los anclajes queden nivelados respecto de la superficie de hormigón.
4. Instale el módulo de la placa mural **15** usando cuatro tornillos tirafondo y cuatro arandelas (utilizar únicamente los tornillos tirafondo y las arandelas del Kit de instalación en hormigón CMK1*). Ajuste los tornillos tirafondo solamente hasta que queden firmes contra la placa mural.
⚠ PRECAUCIÓN: El uso indebido podría reducir la capacidad de retención de los tornillos. **NO ajuste en exceso los tornillos tirafondo.**
 *Comuníquese con el servicio de atención al cliente al 1-888-333-9952 para solicitar que le enviemos el Kit de instalación en hormigón.

PASO 3 Instalar el televisor en la pared

Ver página 12



NOTA: Si desea lograr una inclinación de 5° hacia abajo, coloque las placas de sujeción inclinables **18** en las placas de sujeción del televisor **01 02**.



¡ELEMENTO PESADO! Es posible que necesite ayuda en este paso.



IMPORTANTE: Oirá un clic cuando la placa de sujeción del televisor esté bien sujeta a la placa mural.

Extracción del televisor

Ver página 14

Jale hacia abajo de las correas, levante el televisor y retírelo de la placa mural.



Thank you for choosing Sanus VuePoint! Please take a moment to let us know how we did:



Call us: 1-888-333-9952
UK: 0800 056 2853



Email us: info@sanus.com



Leave a review: vuepoint.sanus.com



Find us on Facebook: **SANUS**



Follow us on Twitter **@sanussystems**

Milestone AV Technologies and its affiliated corporations and subsidiaries (collectively, "Milestone"), intend to make this manual accurate and complete. However, Milestone makes no claim that the information contained herein covers all details, conditions, or variations. Nor does it provide for every possible contingency in connection with the installation or use of this product. The information contained in this document is subject to change without notice or obligation of any kind. Milestone makes no representation of warranty, expressed or implied, regarding the information contained herein. Milestone assumes no responsibility for accuracy, completeness or sufficiency of the information contained in this document.

©2014 Milestone AV Technologies. All rights reserved. Sanus is a division of Milestone.

All other brand names or marks are used for identification purposes and are trademarks of their respective owners.