

F215b 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/246



Before You Begin

Please check the following items:

- Your TV and any accessories you plan to use do not exceed the specified weight limit.
- The hole pattern on the back of your TV is compatible with the hole pattern of the TV bracket(s).
- The wall you chose to mount your TV is wood stud, solid concrete, or concrete block.
- You read and understand these directions.
- You refer to the documentation that came with your TV for additional guidance.
- You have the tools needed for installation.

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 or call a qualified contractor.

▲ 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

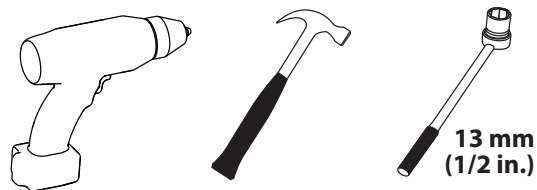
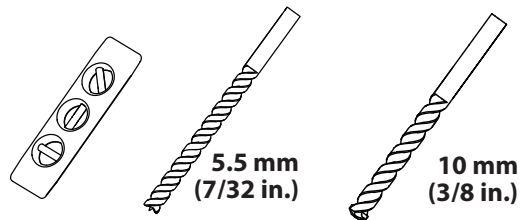
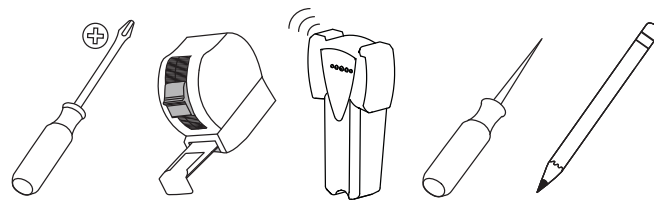


NOTE: Para instrucciones en Español, ver páginas 20-23.

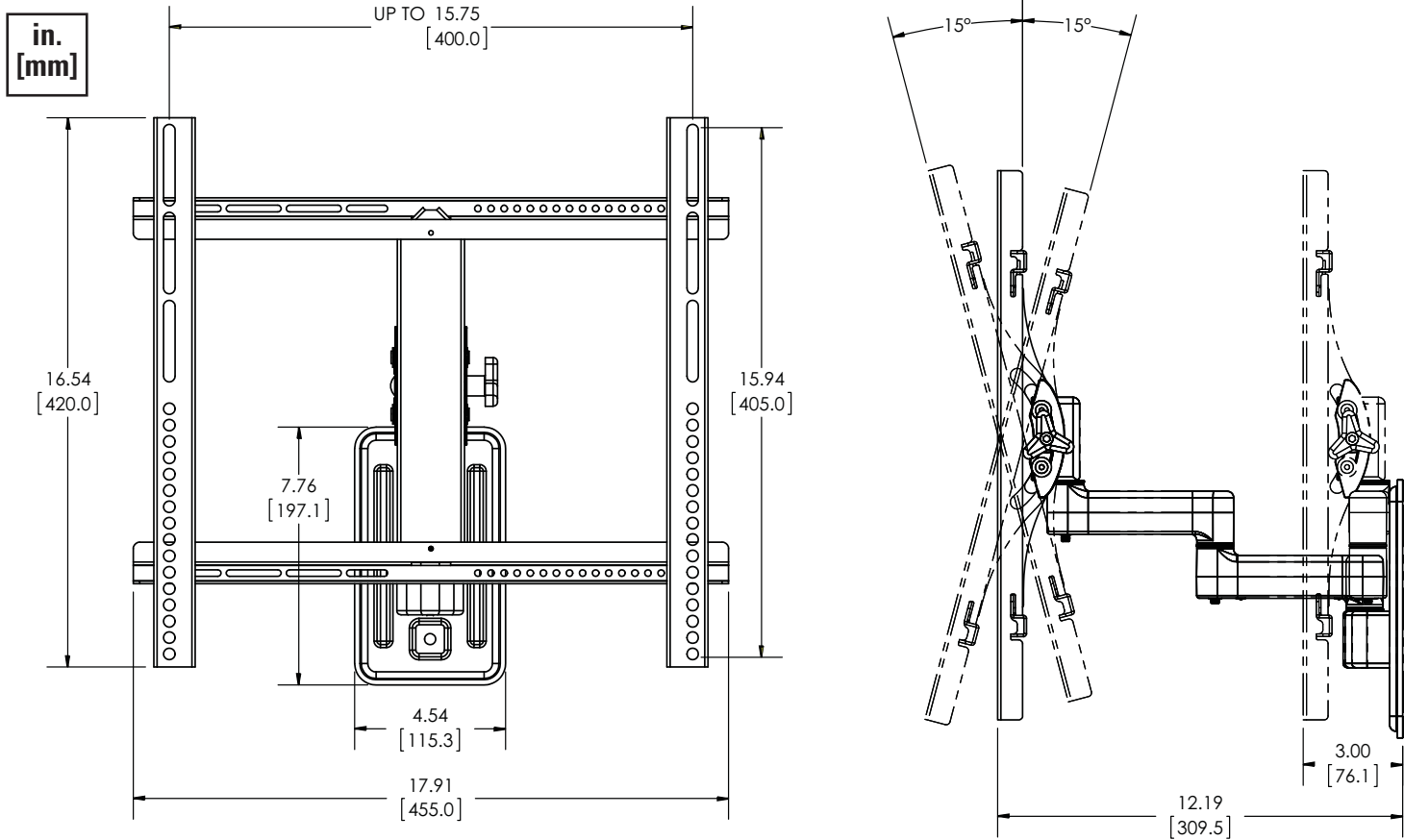
Weight Limit



Tools Needed



Dimensions



Supplied 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

L/R TV Interface Brackets

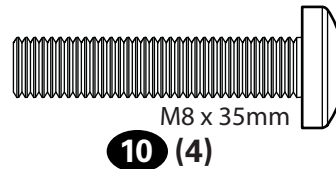
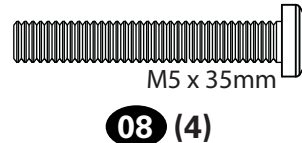
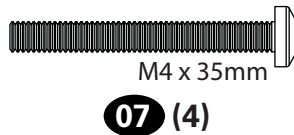
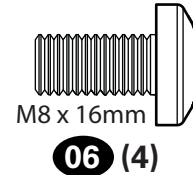
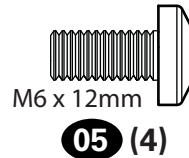
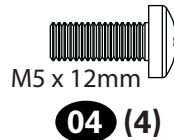
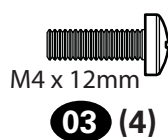


01



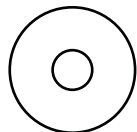
02

Screws



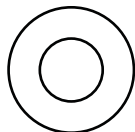
Parts and Hardware for STEP 1 Cont.

Washers



M4/M5

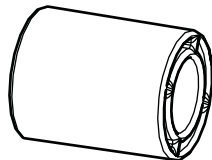
11 (4)



M6/M8

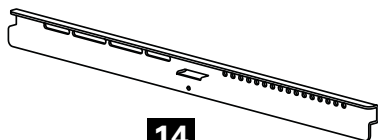
12 (4)

Spacers

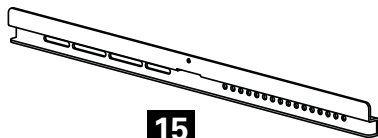


13 (4)

Horizontal TV Interface Brackets

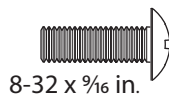


14



15

Horizontal Bracket Screws

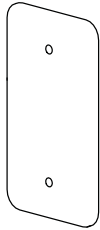


8-32 x $\frac{9}{16}$ in.

16 (4)

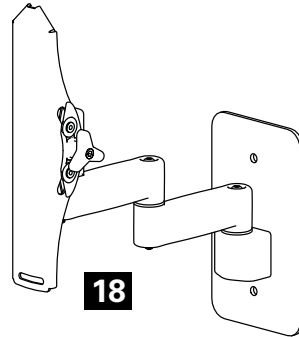
Parts and Hardware for STEP 2

Wall Plate Template



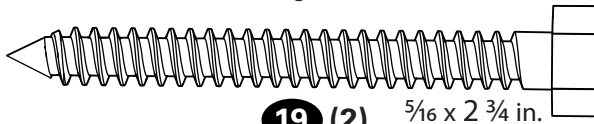
17

Wall Plate/Arm Assembly



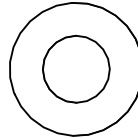
18

Lag Bolts



19 (2) $\frac{5}{16} \times 2 \frac{3}{4}$ in.

Washers



$\frac{5}{16}$ in.
20 (2)

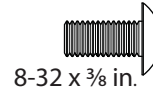
Concrete Anchors



21 (2)

Parts and Hardware for STEP 3

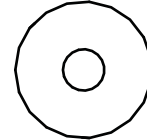
Screw



8-32 x $\frac{3}{8}$ in.

22

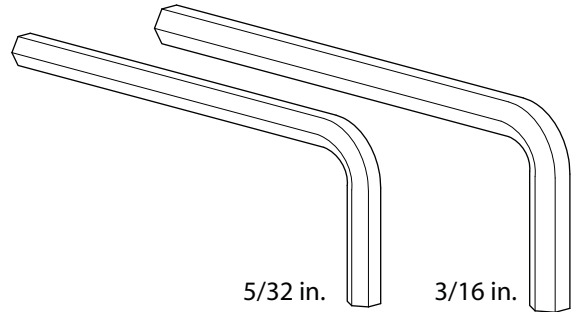
Washer



8-32 in.

23

Additional Hardware



$\frac{5}{32}$ in.

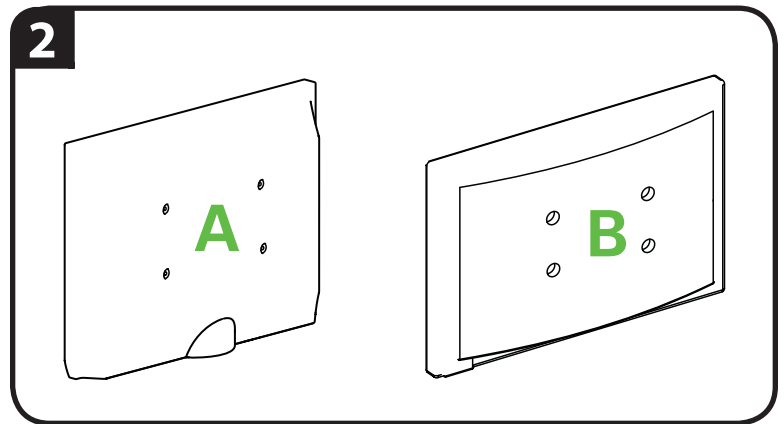
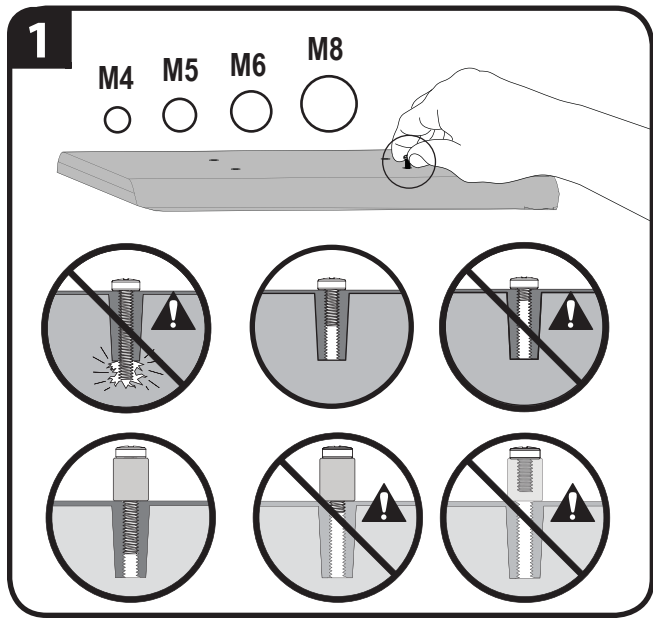
24

$\frac{3}{16}$ in.

25

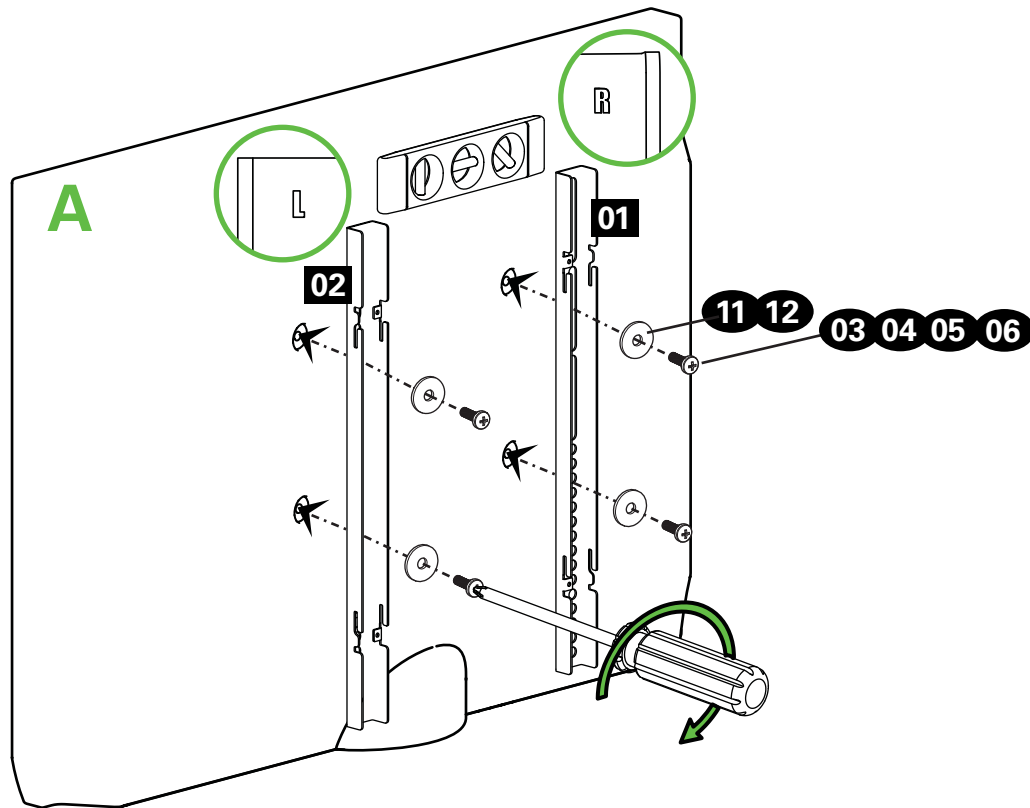
Select TV Hardware and Attach Interface Brackets to TV

1. Hand thread screws into the threaded inserts on the back of your TV to determine the correct screw diameter (M4, M5, M6, or M8).
2. Determine what kind of TV you have and if you require extra space between the wall and the TV to accommodate cables.
 - If you have a flat back TV and do not require extra space for cables, see STEP 1-A
 - If you have an irregular back TV or need extra space to accommodate cables, see STEP 1-B



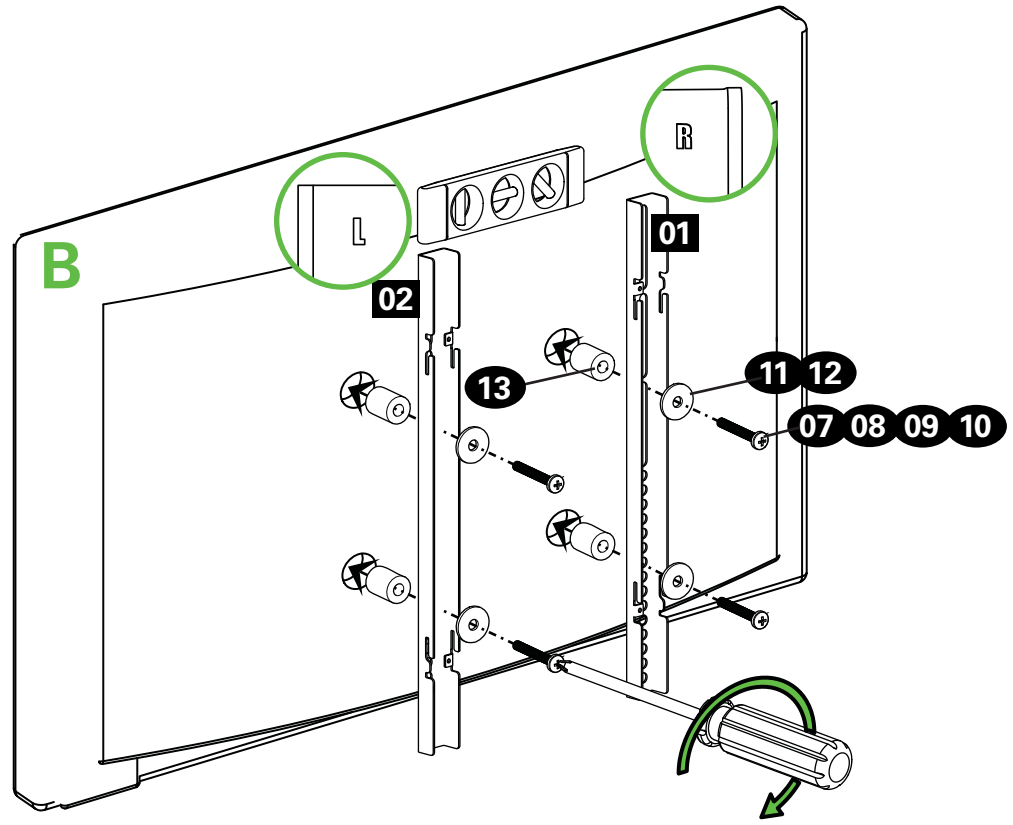
⚠ CAUTION: Avoid potential personal injuries and property damage! Verify that there are adequate threads to secure the brackets to the monitor. If you encounter resistance, stop immediately and contact customer service. Use the shortest screw and spacer combination to accommodate your needs. Using hardware that is too long may damage your TV.

Ensure brackets **01** **02** are level on the back of the TV. If you need extra space to accommodate cables, recesses, or protrusions; use spacers (see the irregular back option on the next page).

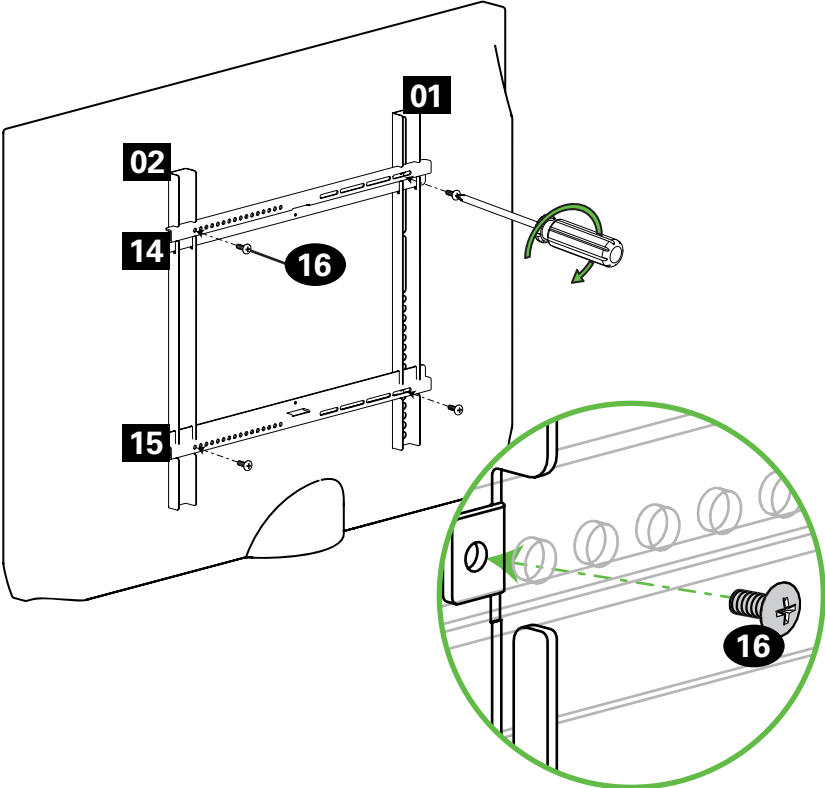
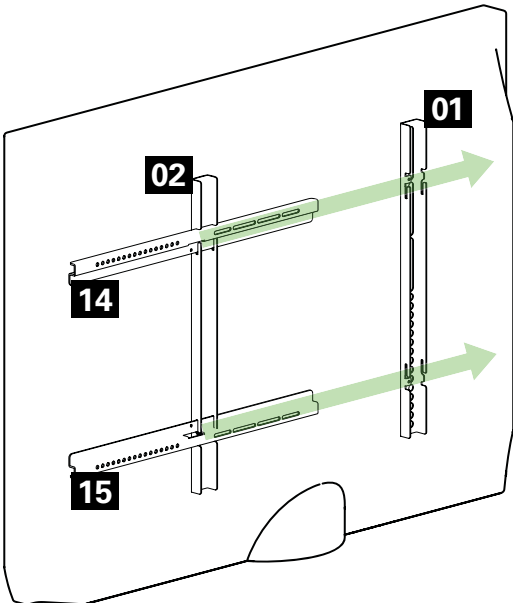


STEP 1-B

Ensure brackets **01** **02** 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.



Ensure horizontal brackets **14** **15** are centered and screws **16** are securely fastened.



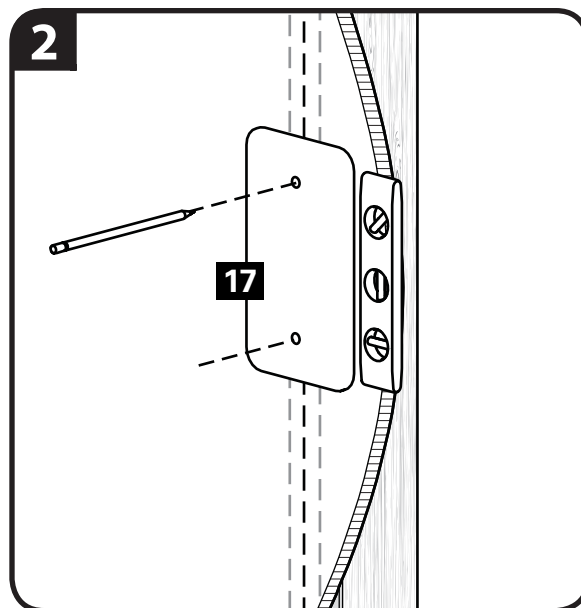
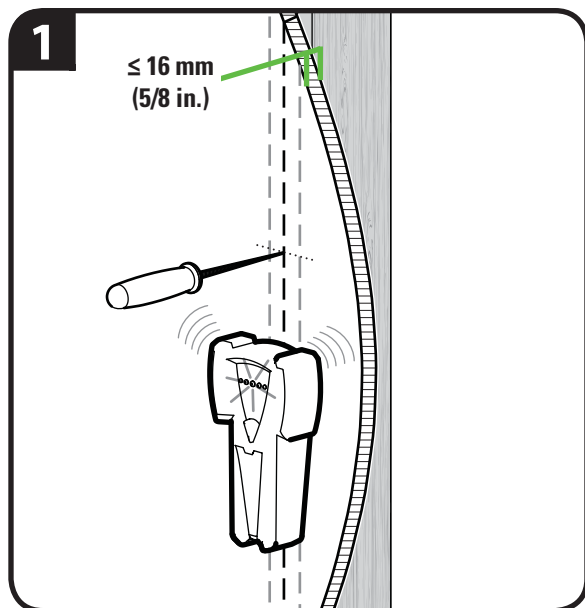
Attach Wall Plate to Wall - Wood Stud Option

1. Locate your stud(s). Verify the center of the stud using an awl, a thin nail, or an edge to edge stud finder.

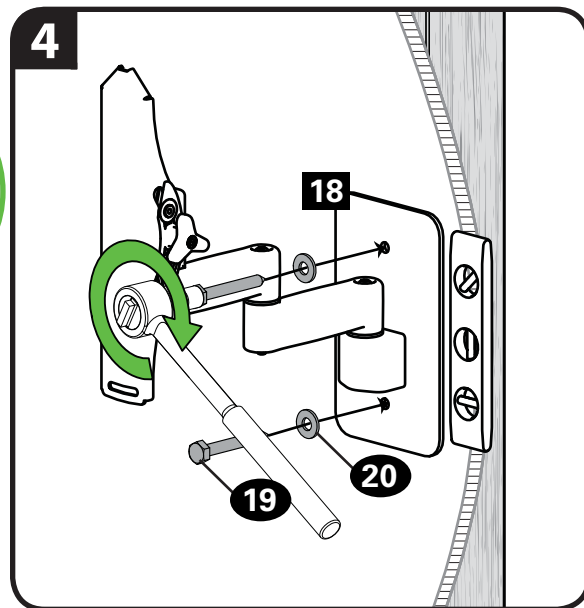
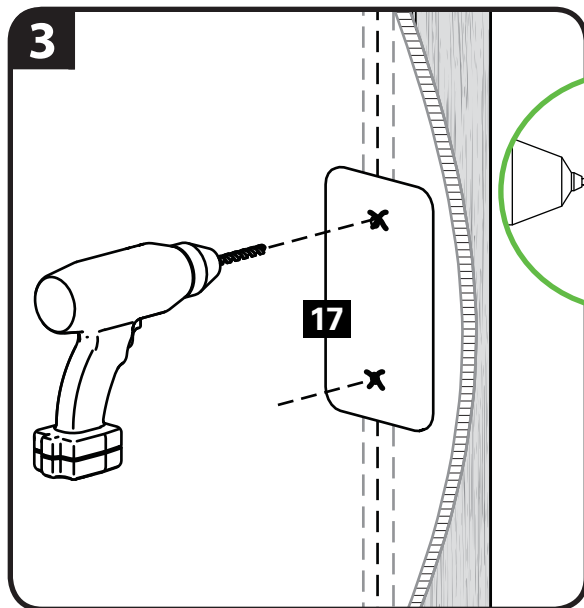
⚠ CAUTION: Avoid potential personal injuries and property damage!

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

2. Level the wall plate template **17** and mark the hole locations.



3. Drill pilot holes.
 - ! **IMPORTANT:** Pilot holes must be drilled to a depth of 75 mm (3 in.), using a 5.5 mm (7/32 in.) diameter drill bit.
4. Tighten the lag bolts **19** only until the washers **20** are pulled firmly against the wall plate **18**.
 - ! **CAUTION:** Improper use could reduce the holding power of the lag bolt. DO NOT over-tighten the lag bolts.



Attach Wall Plate to Wall - Solid Concrete or Concrete Block Option

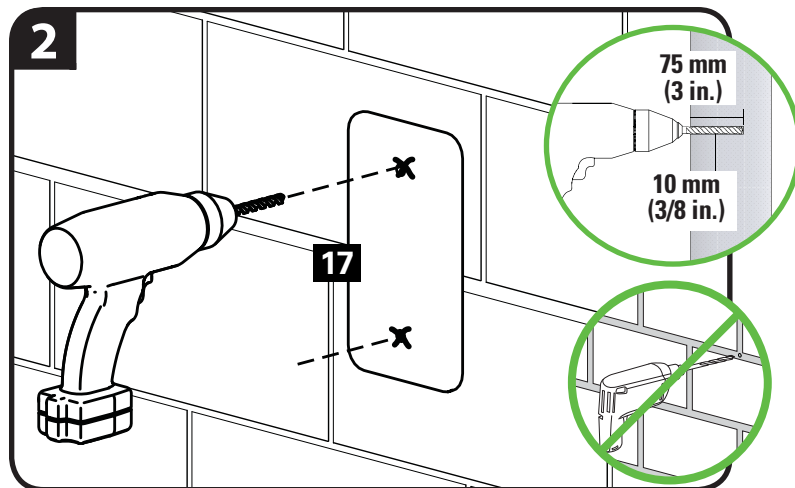
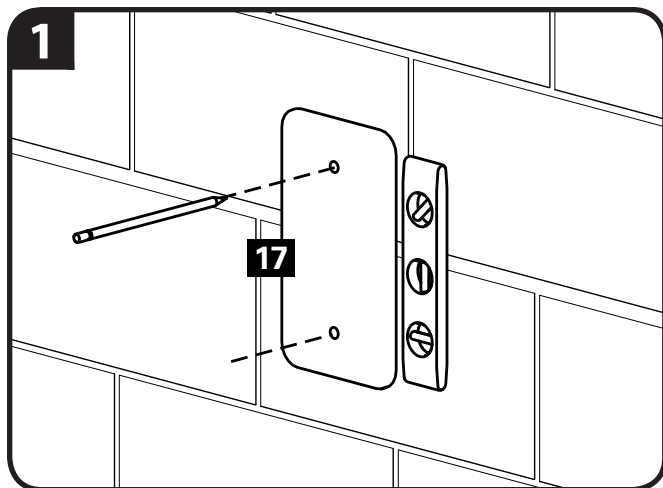
1. Level the wall plate template **17** and mark the hole locations.

⚠ CAUTION: Avoid potential personal injuries and property damage!

- Mount the wall plate **18** directly onto the concrete surface
- Minimum solid concrete thickness: 203mm (8 in.)
- Minimum concrete block size: 203 x 203 x 406 mm (8 x 8 x 16 in.)

2. Drill pilot holes.

❗ IMPORTANT: Pilot holes must be drilled to a depth of 75 mm (3 in.), using a 10 mm (3/8 in.) diameter drill bit. Never drill into the mortar between blocks.

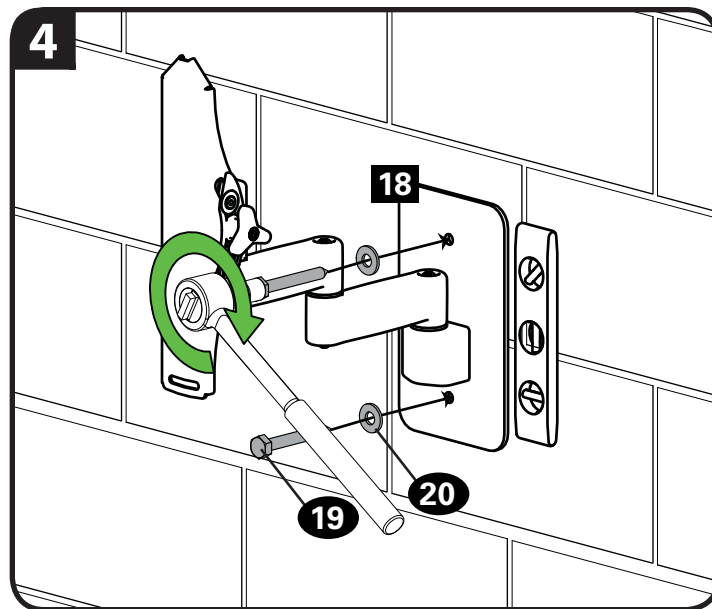
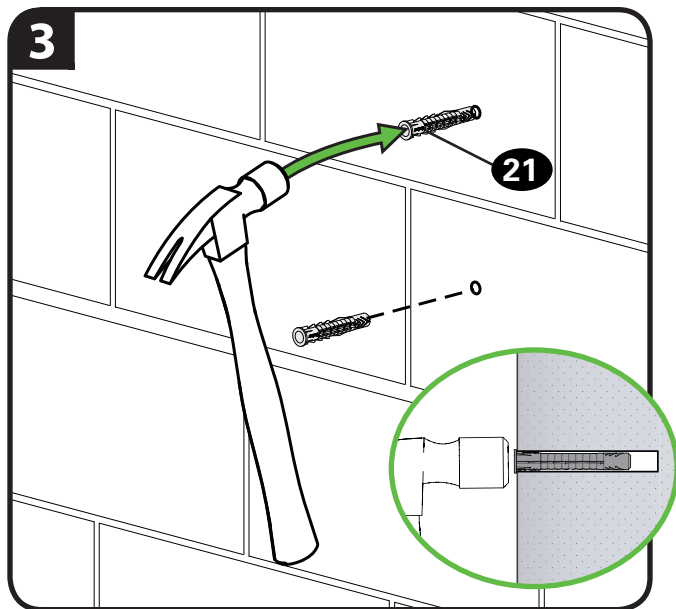


3. Insert anchors **21**.

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

4. Tighten the lag bolts **19** only until the washers **20** are pulled firmly against the wall plate **18**.

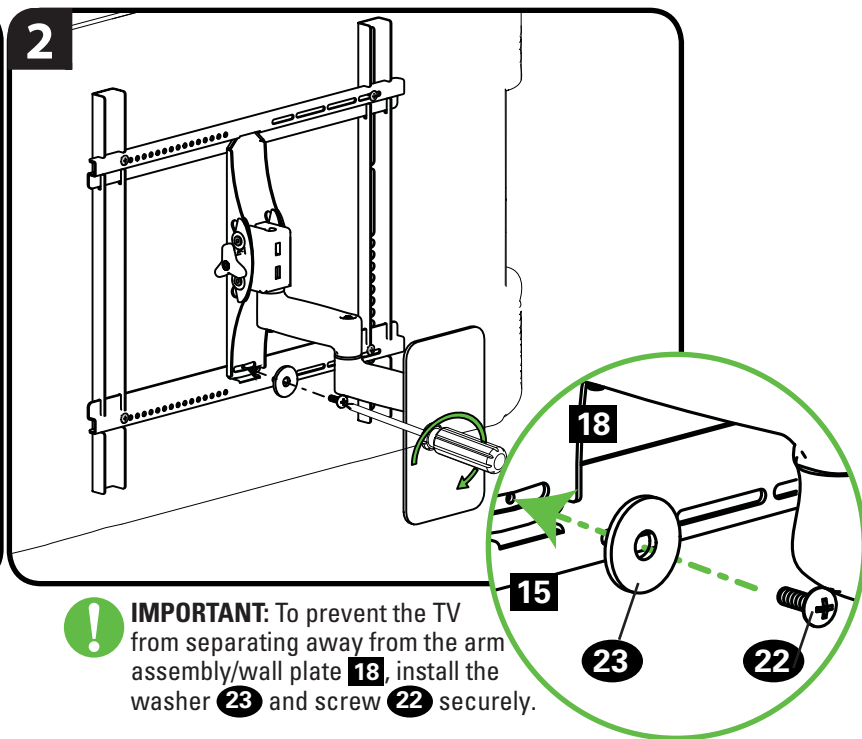
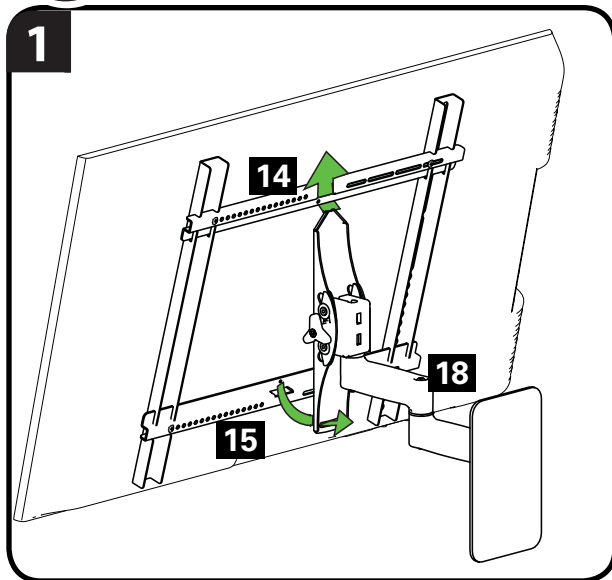
⚠ CAUTION: Improper use could reduce the holding power of the lag bolt. DO NOT over-tighten the lag bolts.



Attach TV to Wall Plate/Arm Assembly

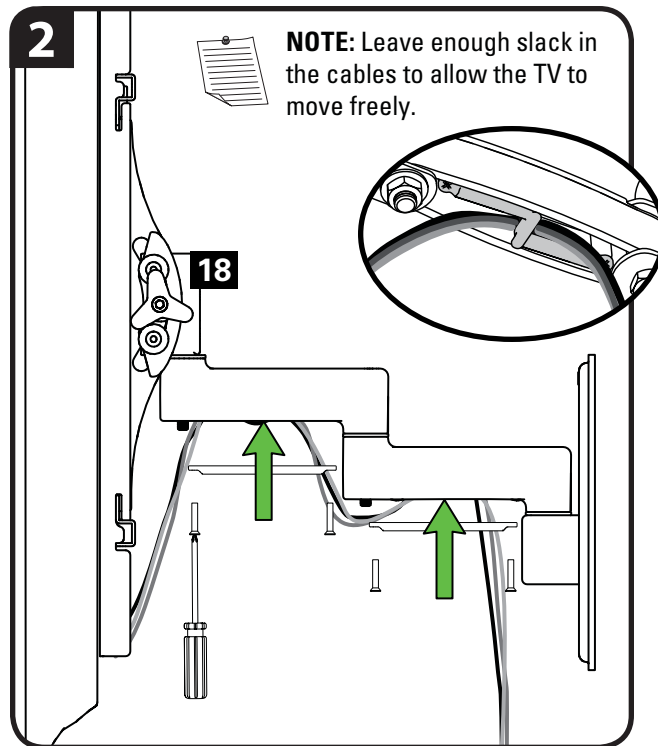
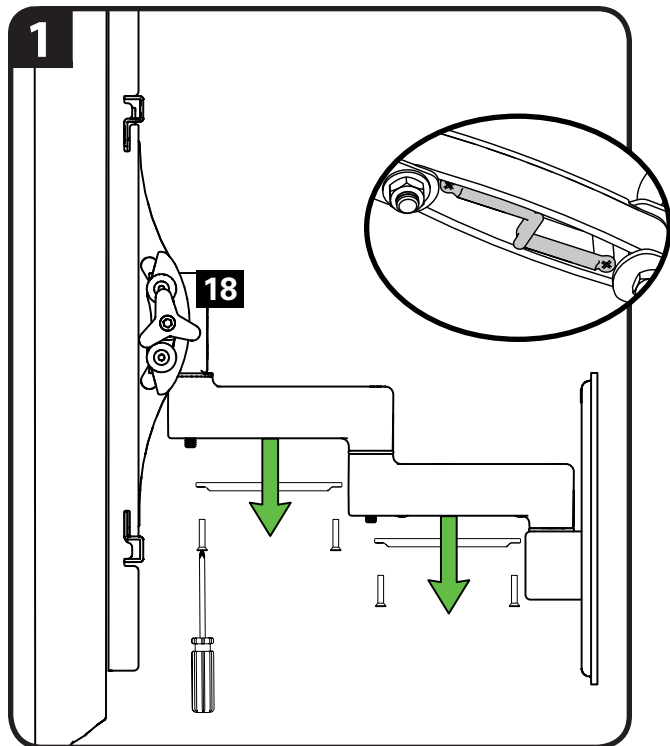


HEAVY! You may need assistance with this step.



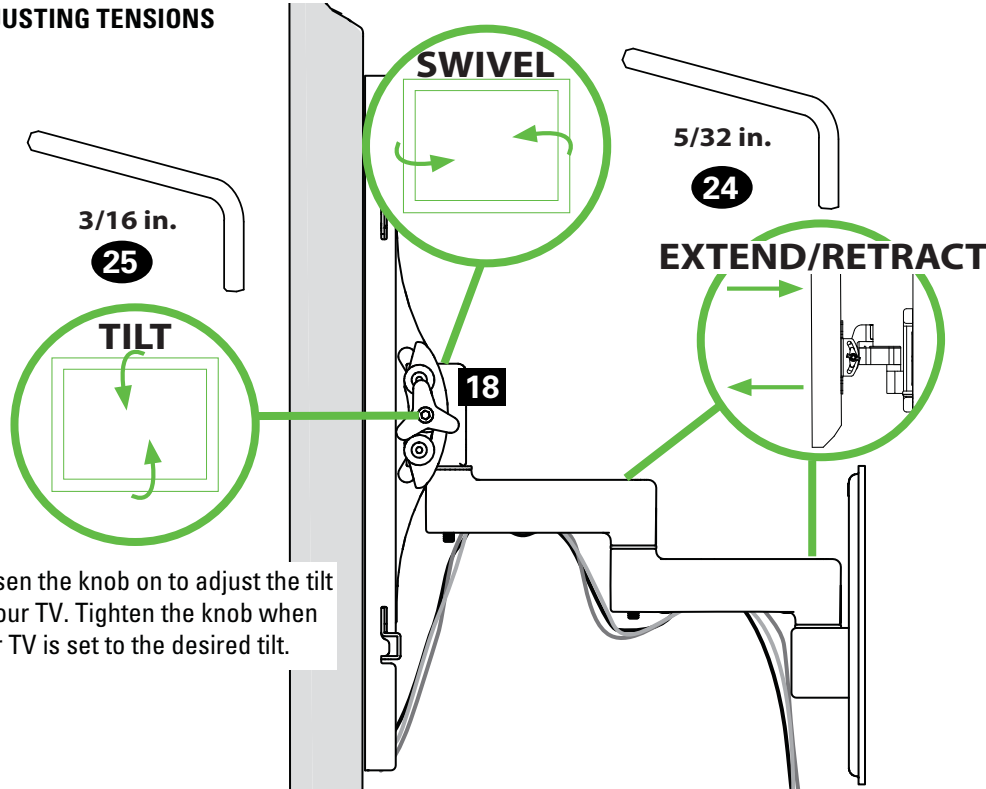
! IMPORTANT: To prevent the TV from separating away from the arm assembly/wall plate **18**, install the washer **23** and screw **22** securely.

Manage Cables



Troubleshooting

ADJUSTING TENSIONS



Loosen the knob on to adjust the tilt of your TV. Tighten the knob when your TV is set to the desired tilt.

REMOVING THE TV

If you need to remove your TV from the arm assembly/wall plate, disconnect all cables and then reverse the procedures in STEP 3.

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

Antes de comenzar

Cerciórese de:

- que su televisor y los accesorios que planifica usar no excedan el límite de peso especificado;
- que el patrón de orificios de la parte trasera de su televisor sea compatible con el patrón de orificios de la(s) placa(s) de sujeción para el televisor;
- que la pared escogida para el montaje de su televisor sea una pared de montantes de madera, hormigón sólido o bloques de cemento;
- haber leído y comprendido estas instrucciones;
- consultar la documentación incluida con su televisor para una mayor orientación;
- tener todas las herramientas necesarias para la instalación.

Si no entiende las instrucciones o si tiene dudas acerca de la seguridad de la instalación, del ensamblado o del uso del producto, contáctese con el servicio de atención al cliente o llame a un técnico calificado.

▲ 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

Peso límite

Herramientas necesarias

Dimensiones

Piezas y elementos de sujeción suministrados

⚠ 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

Seleccionar los elementos de sujeción y colocar los soportes de acoplamiento al televisor

1. Enrosque manualmente los tornillos en los encastres roscados de la parte posterior del televisor a fin de determinar el diámetro correcto de los tornillos (M4, M5, M6 o M8).
2. Determine qué tipo de televisor tiene y si necesita espacio adicional entre la pared y el televisor para colocar cables.
 - Si tiene un televisor de dorso plano y no necesita más espacio para cables, consulte el PASO 1-A
 - Si tiene un televisor de dorso irregular o si necesita espacio adicional para colocar cables, consulte el PASO 1-B

⚠ PRECAUCIÓN: Evite posibles lesiones personales y daños materiales. Verifique que las roscas sean adecuadas para fijar las placas de sujeción al televisor. Si encuentra resistencia, deténgase de inmediato y contáctese con el servicio de atención al cliente. Utilice la combinación de tornillo y espaciador más corta que se ajuste a sus necesidades. Si usa elementos de sujeción demasiado largos puede dañar el televisor.

PASO 1-A

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).

PASO 1-B

Asegúrese de que las placas de sujeción **01 02** queden niveladas en la parte posterior del televisor. Se ilustran las configuraciones estándar. Si desea información sobre aplicaciones especiales o si tiene dudas sobre la selección de piezas, contáctese con el servicio de atención al cliente.

PASO 1 Cont.

Verifique que las placas de sujeción horizontales **14** **15** estén centradas y que los tornillos **16** estén bien ajustados.

PASO 2

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

1. Localice el o los montantes. Verifique el centro del montante con un punzón o un clavo delgado, o bien utilice un detector de bordes de montantes.
▲ 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]).
2. Nivele la placa mural **17** y marque la ubicación de los orificios.
3. Realice los orificios guía.
! IMPORTANTE: Los orificios deben realizarse con una mecha de 5,5 mm (7/32 pulgada) de diámetro hasta una profundidad de 75 mm (3 pulgadas).
4. Ajuste los tornillos tirafondo **19** solamente hasta que las arandelas **20** queden firmes contra la placa mural **18**.
▲ PRECAUCIÓN: El uso indebido podría reducir la capacidad de retención de los tornillos tirafondo. NO ajuste en exceso los tornillos tirafondo.

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

1. Nivele la placa mural **17** y marque la ubicación de los orificios.
▲ PRECAUCIÓN: Evite posibles lesiones personales y daños materiales.
 - Instale la placa mural **18** directamente sobre la superficie de hormigón.
 - Espesor mínimo del hormigón: 203mm (8 pulgadas)
 - Tamaño mínimo del bloque de cemento: 203 x 203 x 406 mm (8 x 8 x 16 pulgadas)
2. Realice los orificios guía.
! IMPORTANTE: Los orificios deben realizarse con una mecha de 10 mm (3/8 pulgada) de diámetro, hasta una profundidad de 75 mm (3 pulgadas). Nunca perfora el cemento que une los bloques.

3. Inserte los anclajes **21**.

⚠ PRECAUCIÓN: Cerciórese de que los anclajes hayan quedado nivelados respecto de la superficie de hormigón.

4. Ajuste los tornillos tirafondo **19** solamente hasta que las arandelas **20** queden firmes contra la placa mural **18**.

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

PASO 3

Instalar el televisor en el brazo/placa mural



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

! **IMPORTANTE:** Para evitar que el televisor se separe del brazo/placa mural **18**, instale la arandela **23** y el tornillo **22** firmemente.

PASO 4

Organización de cables AJUSTE DE LA TENSIÓN



NOTA: Deje algo de huelgo en los cables para que el televisor se mueva libremente.

Resolución de problemas

Afloje la perilla a fin de ajustar la inclinación de su televisor. Ajuste la perilla cuando su televisor tenga la inclinación deseada.

RETIRAR EL TELEVISOR

Si necesita retirar su televisor del brazo/placa mural, desconecte todos los cables y revierta los procedimientos realizados en el PASO 3.



Thank you for choosing Sanus VuePoint!

Please take a moment to let us know how we did:



Call us: 888-333-9952

UK: 0800 056 2853



Email us: info@sanus.com



Leave a review: vuepoint.sanus.com

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.

©2013 Milestone AV Technologies, a Duchossois Group Company. 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.