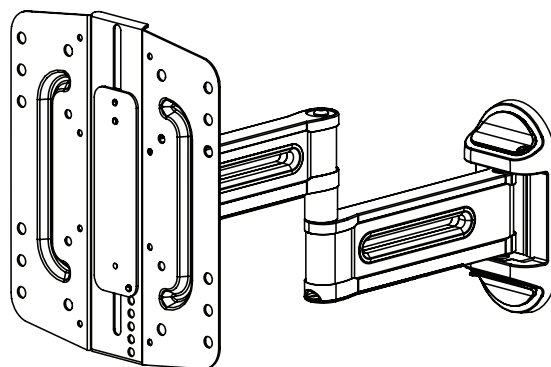


SANUS
E L I T E

A brand of **legrand**



BSF517-B1

INSTRUCTION MANUAL

Texto en Español, página 12

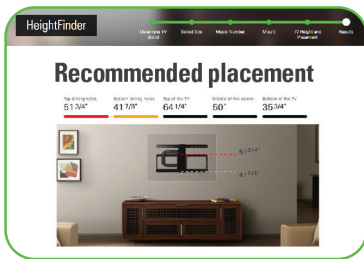
WE'RE HERE TO HELP



Want to watch a video that shows how easy this is?



Watch it now at:
SANUS.com/3166



Get it right the first time. HeightFinder™ shows you where to drill.



Use it now:
SANUS.com/1172



Our live US-based install experts are standing by to help.



Call us at:
+1 (800) 359-5520



Or, chat at:
SANUS.com/chatSP

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- PLEASE READ MANUAL PRIOR TO USE - SAVE THESE INSTRUCTIONS

Please read through these instructions completely to be sure you're comfortable with this easy install process.

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: +1 (800) 359-5520.

CAUTION: Avoid potential personal injuries and property damage!

- This product is designed **ONLY** to be installed into wood studs, solid concrete or concrete block
— **DO NOT INSTALL INTO DRYWALL ALONE — DRYWALL ALONE WILL NOT HOLD THE WEIGHT OF YOUR TV**
- This product is designed for **INDOOR USE ONLY**
- 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

TV Weight Limit (including accessories)

DO NOT EXCEED



If your TV (plus accessories) weighs **MORE**, this mount is **NOT** compatible.

Visit SANUS.com or call customer service to find a compatible mount. +1 (800) 359-5520

Wall Construction

ONLY install on these acceptable wall types.

? Unsure

Call Customer Service
+1 (800) 359-5520

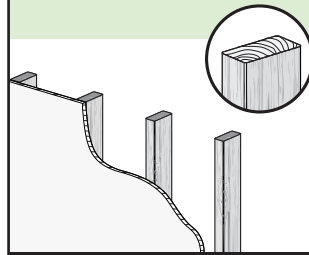
CAUTION:

DO NOT install
in drywall alone

Drywall alone
will **NOT** hold the
weight of your TV.

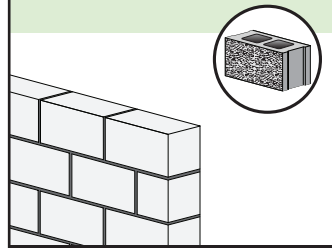


wood studs



ACCEPTABLE

Solid concrete or
concrete block



ACCEPTABLE

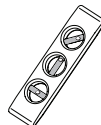
Tools Needed



Tape Measure



Pencil



Level



Tape



Screwdriver



Electric Drill



Socket Wrench
1/2 in.
(13 mm)

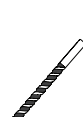
Wood Stud Install



Stud Finder



Awl



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

Concrete Install



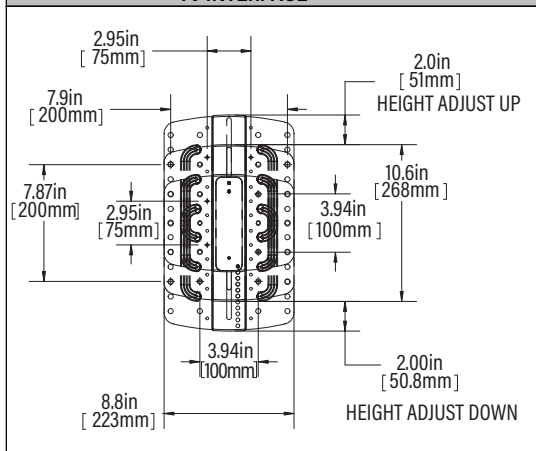
3/8 in.
(10 mm)
Concrete
Drill Bit



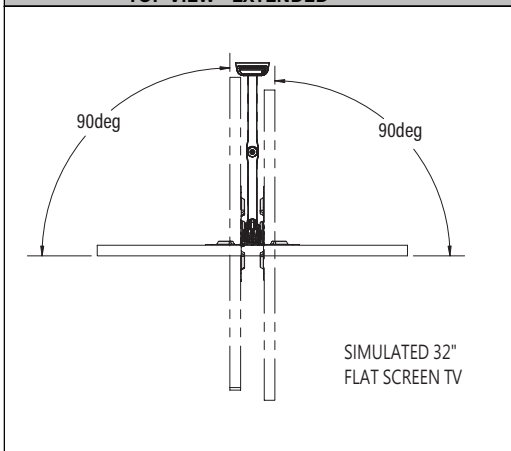
Hammer

Dimensions

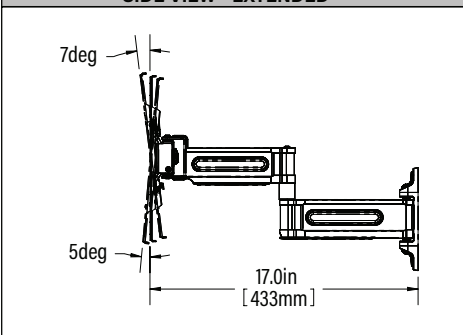
TV INTERFACE



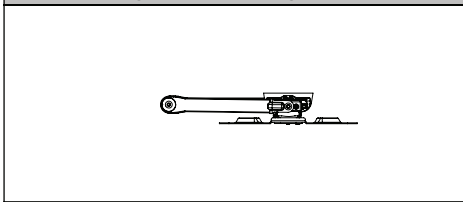
TOP VIEW - EXTENDED



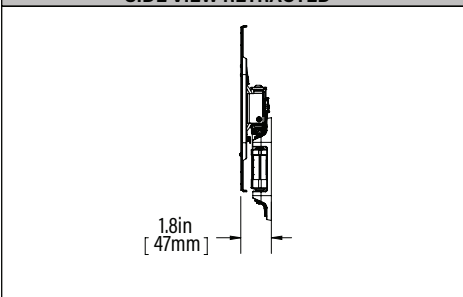
SIDE VIEW - EXTENDED



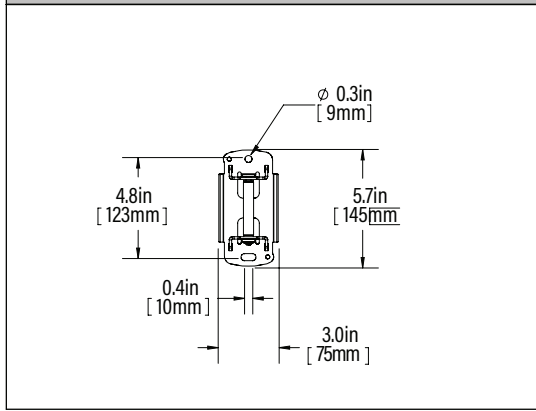
TOP VIEW - RETRACTED



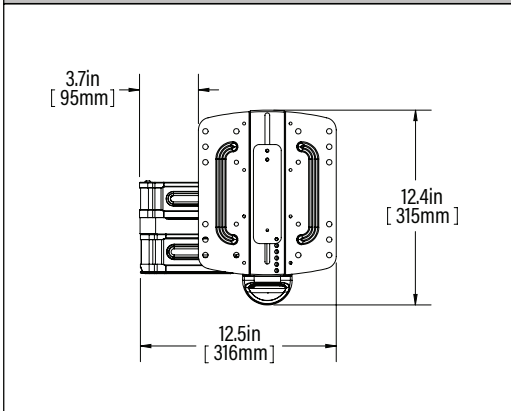
SIDE VIEW RETRACTED



WALL PLATE



FULLY ASSEMBLED MOUNT



BEFORE YOU BEGIN

Remove the stand
from your TV — if attached.

Install any accessories
you may have purchased, if they require TV removal prior to assembly. The TV is removable for future accessory purchases.

Protect the face
of your TV when laying it down for
installation.

Soft clean surface

This diagram shows a close-up of the corner of the floor mat. An arrow points to the outer edge of the mat, which is labeled "Soft clean surface". The mat is shown with its characteristic ribbed pattern and a small rectangular slot near the corner.

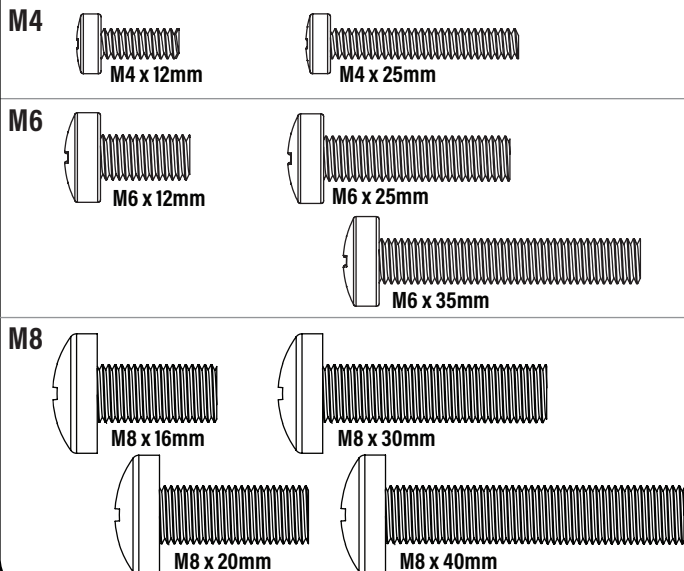
Supplied Parts and Hardware

⚠ 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!

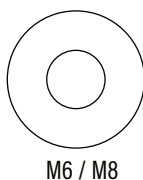
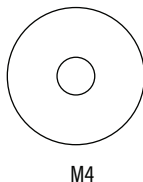
📄 NOTE: Not all hardware included will be used.

STEP 1

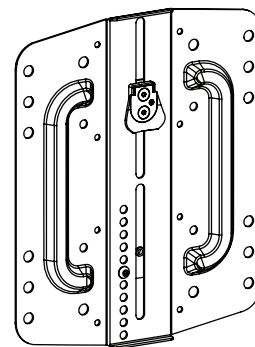
01 TV SCREWS (qty. 4 each)
[Only one size fits your TV]



02 WASHERS
(qty. 4 each)



03 SPACERS
(qty. 4 each)
[If necessary]



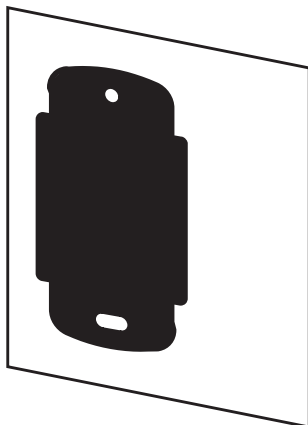
TV BRACKET

04 (qty. 1)

STEP 2

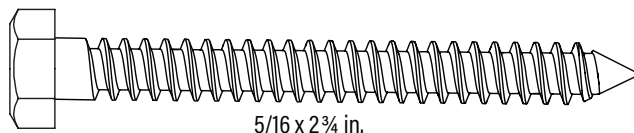
DRILLING
TEMPLATE

05 (qty. 1)



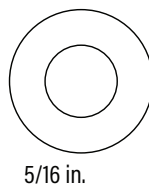
LAG SCREW

07 (qty. 2)



WASHER
(Lag Screw)

08 (qty. 2)

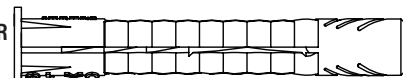


For concrete installations ONLY

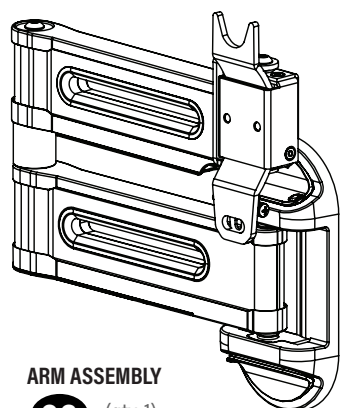
⚠ CAUTION: Do not use in drywall or wood.

CONCRETE ANCHOR

09 (qty. 2)



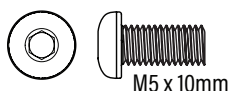
Fischer UX10 x 60R



ARM ASSEMBLY

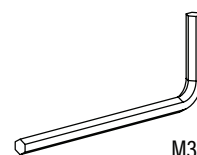
06 (qty. 1)

STEP 3



SECUREMENT SCREW

10 (qty. 1)



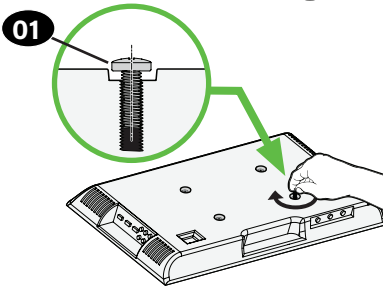
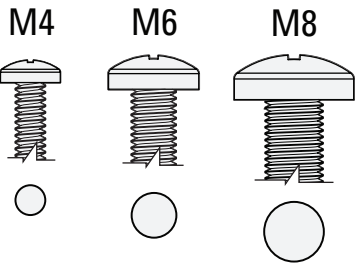
HEX KEY

11 (qty. 1)

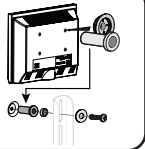
STEP 1 Attach TV Bracket to TV

1.1 Select TV Screw Diameter

Only one screw size fits your TV.



NOTE: If your TV included inset spacers or adapters, use them **UNDER** the mount hardware.

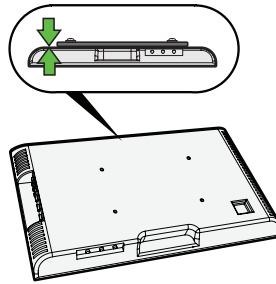


1.2 Select TV Screw Length and Spacers

A NO SPACER

- **Flat Back TV**
[TV brackets lay flat on your TV]

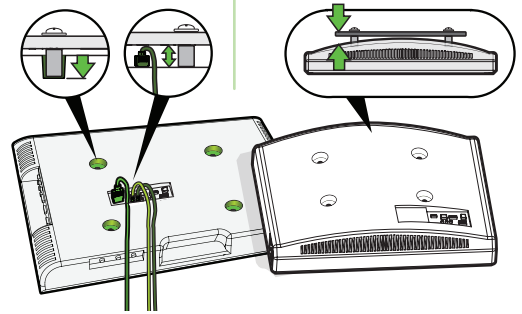
Use **short** TV screws **01**.
Spacers **03** not needed.



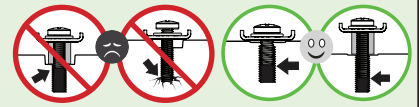
B SPACER NEEDED

- **Flat Back TV with extra space needed**
[for deep inset holes or cable interference]
- **Rounded or Irregular Back TV**
[TV brackets NOT resting flat on your TV]

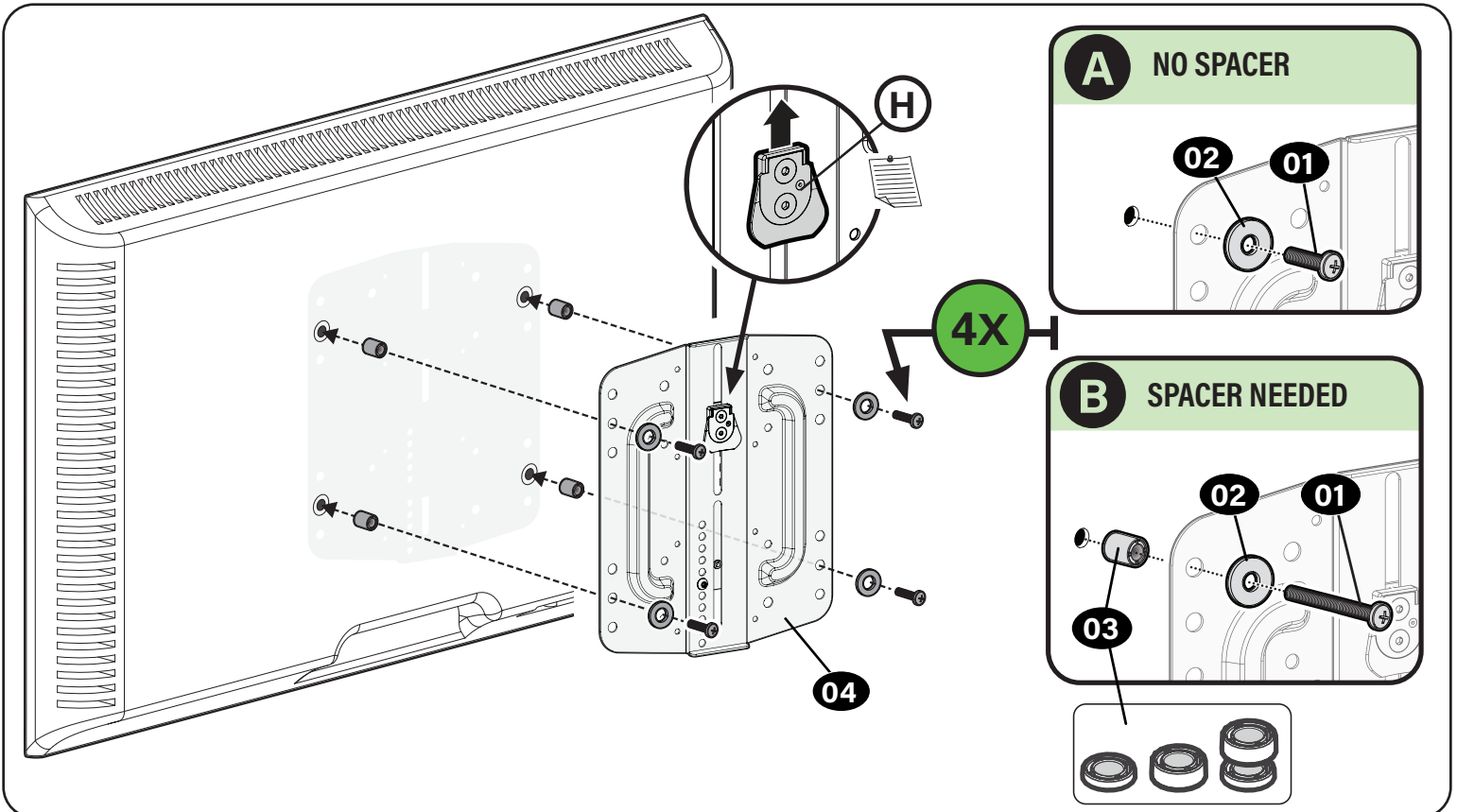
Use **long** TV screws **01** and spacers **03** to create extra space between the TV and TV bracket.



CAUTION: Verify adequate thread engagement with your screw **01**, washer **02**, spacer **03** combination AND TV bracket **04**.
— Too short will not hold your TV. — Too long will damage your TV.



1.3 Attach TV Brackets to Your TV



NOTE: Hanging tab **(H)** is oriented to the TOP of your TV.

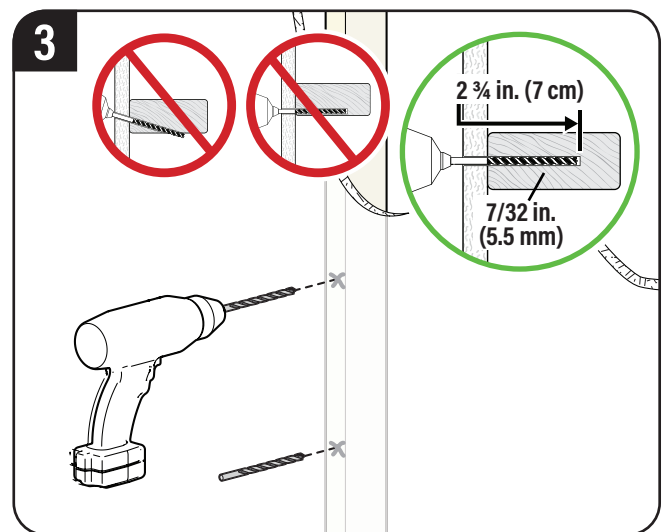
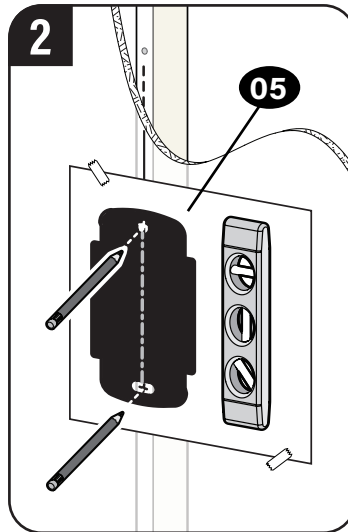
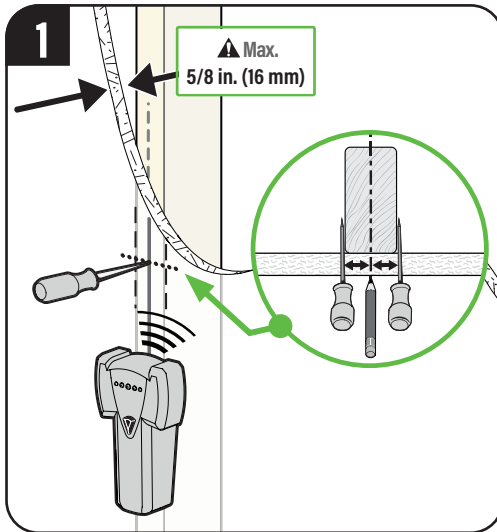
TIP: Before installing the TV bracket **04**, see height adjustment on PAGE 11.

CAUTION: Avoid potential personal injuries and property damage! DO NOT use power tools for this step. Tighten the screws **01** only enough to secure the TV bracket to the TV.

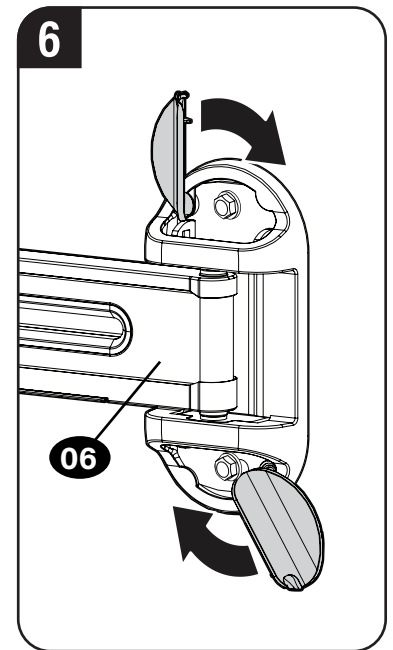
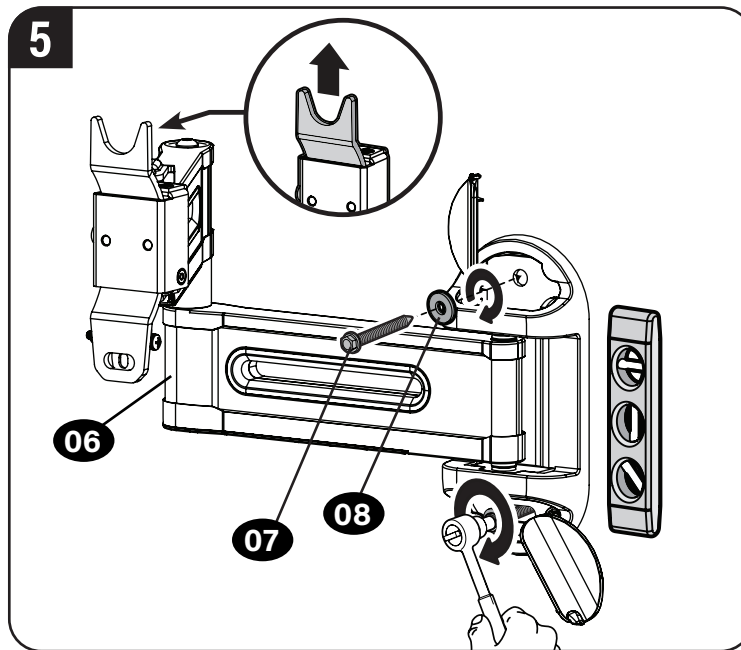
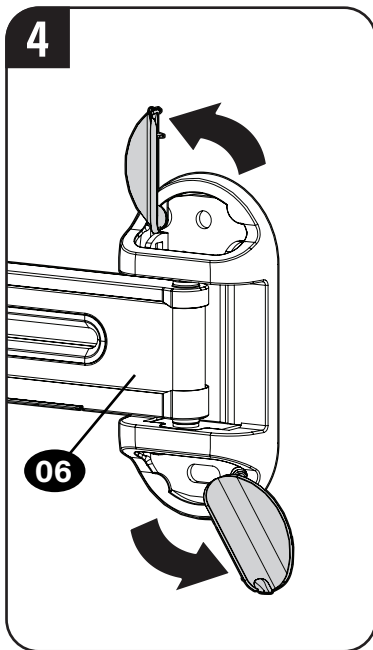


⚠ CAUTION: Avoid potential personal injury or property damage!

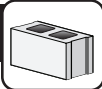
- Drywall covering the wall must not exceed 5/8 in. (16 mm)
- Minimum wood stud size: nominal 2 x 4 in. (51 x 102 mm) actual 1½ x 3½ in. (38 x 89 mm)
- Stud center must be verified



! IMPORTANT: Be sure to drill into the center of the stud.

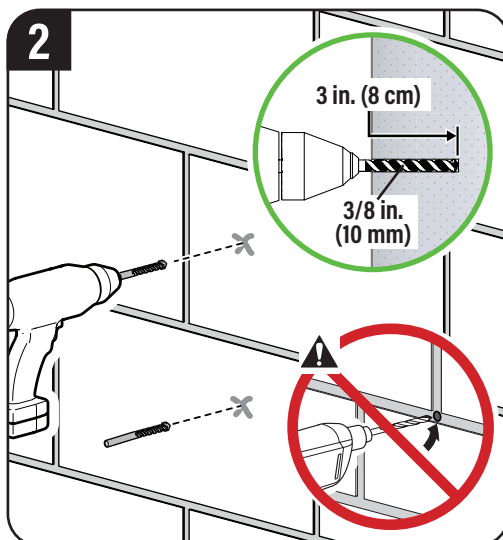
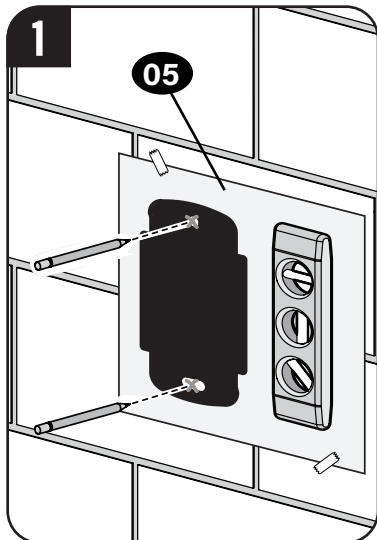


⚠ CAUTION: Avoid potential personal injury or property damage!
Improper use could reduce the holding power of the lag screw **07**.
Tighten the lag screws **07** only until they are pulled **FIRMLY** against the wall plate **06**. **DO NOT over-tighten the lag screws 07.**
Go to STEP 3 on PAGE 8.

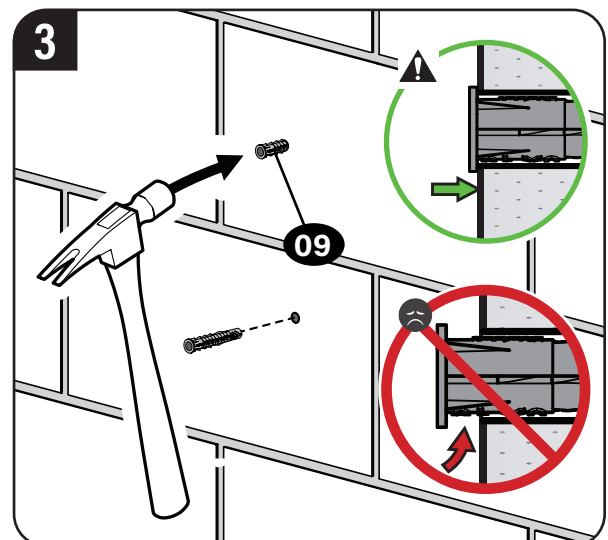


⚠ CAUTION: Avoid potential personal injury or property damage!

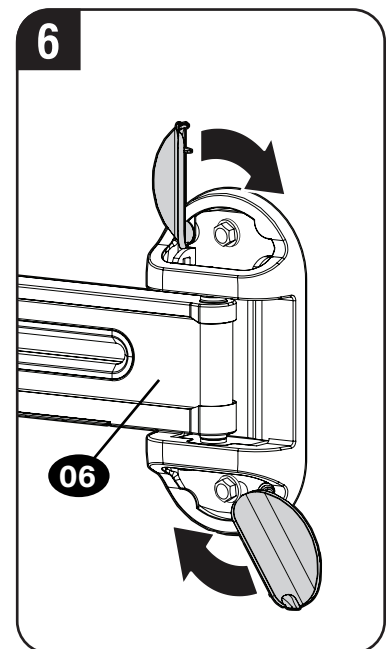
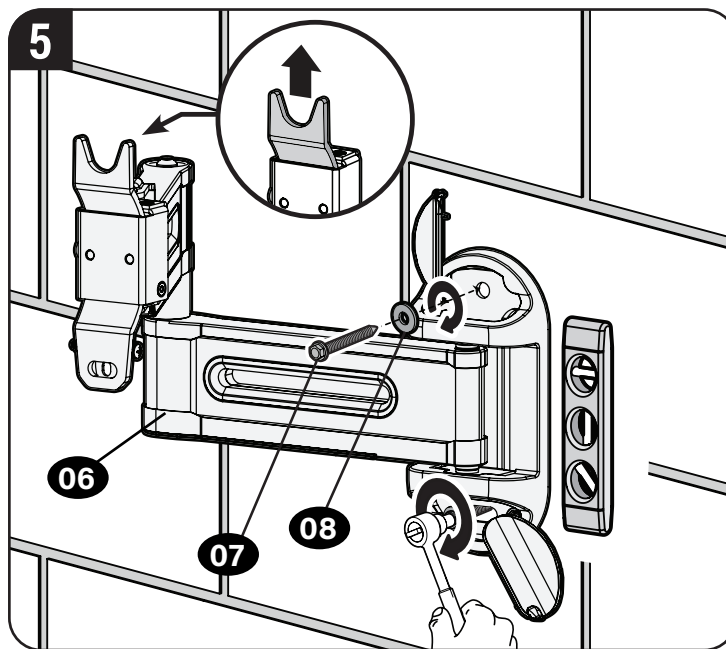
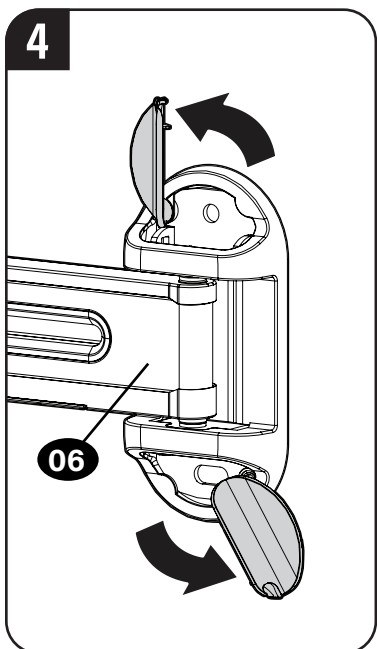
- Mount wall plate **06** directly onto concrete surface (no wall covering)
- Minimum solid concrete thickness: 8 in. (203 mm)
- Minimum concrete block size: 8 x 8 x 16 in. (203 x 203 x 406 mm)



⚠ CAUTION: Never drill into the mortar between blocks.



⚠ CAUTION: Be sure the anchors **09** are seated flush with the concrete surface.



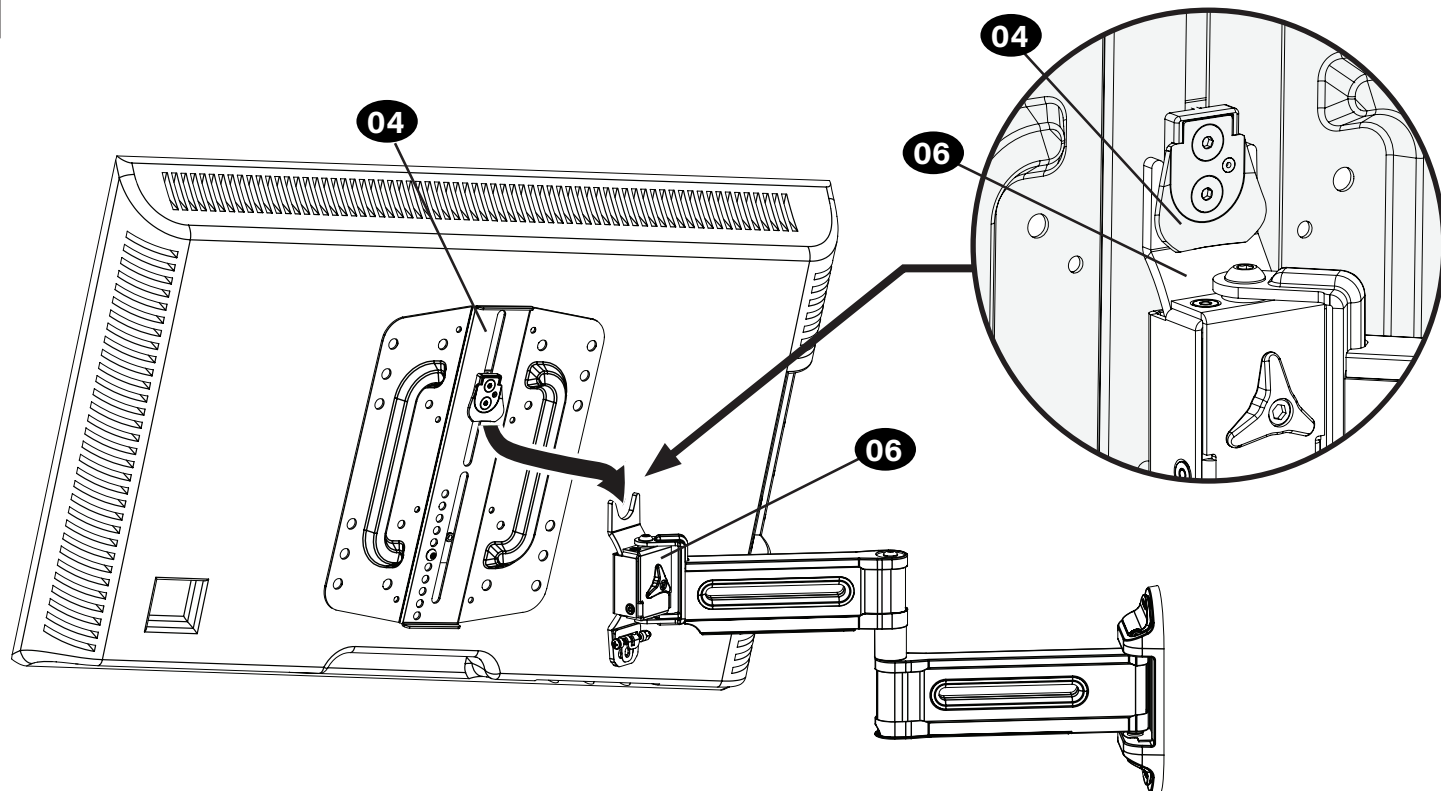
⚠ CAUTION: Avoid potential personal injury or property damage!
Improper use could reduce the holding power of the lag screw **07**.
Tighten the lag screws **07** only until they are pulled **FIRMLY** against the wall plate **06**. **DO NOT over-tighten the lag screws 07.**

STEP 3 Hang TV onto Wall Plate

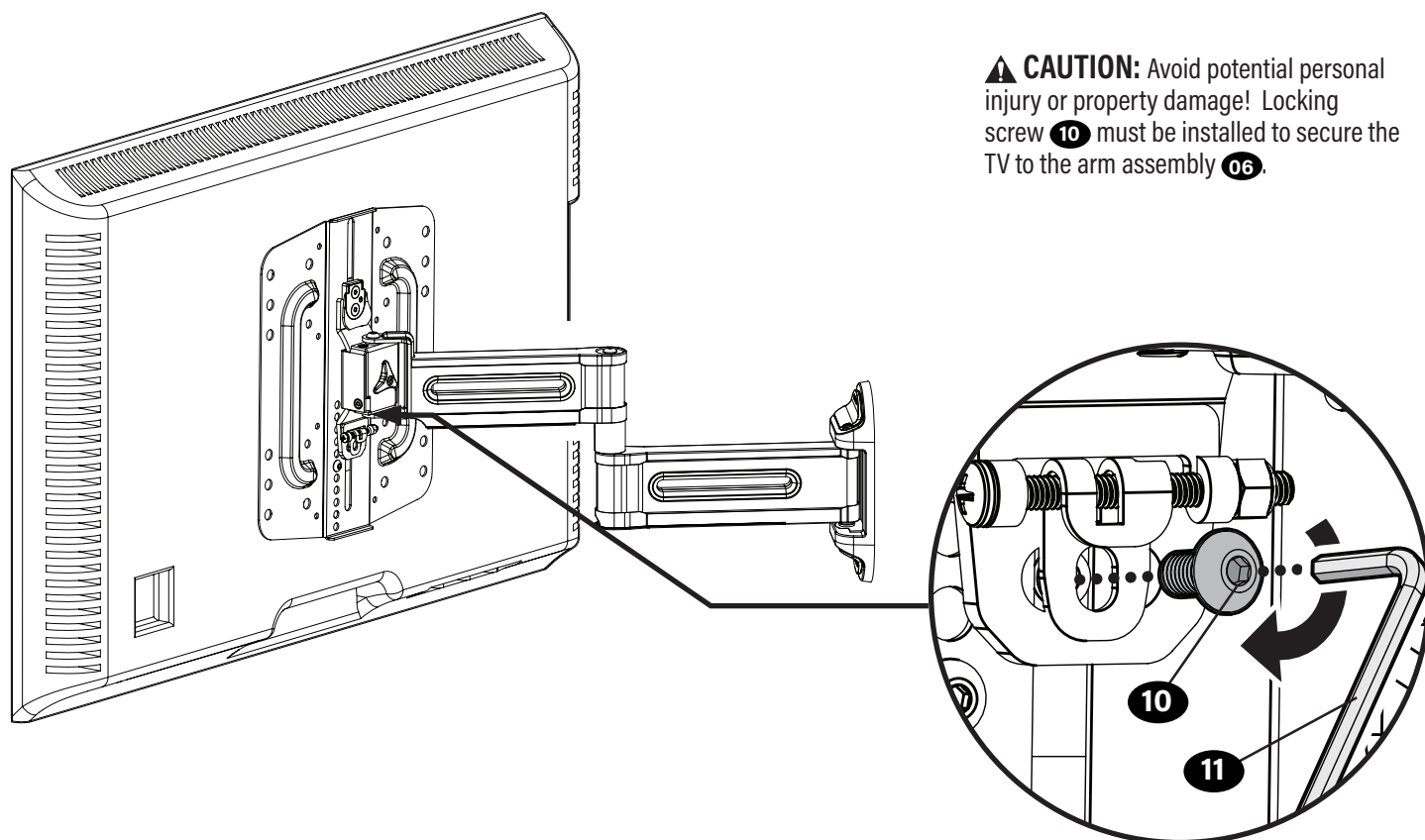


HEAVY! You may need assistance with this step.

1



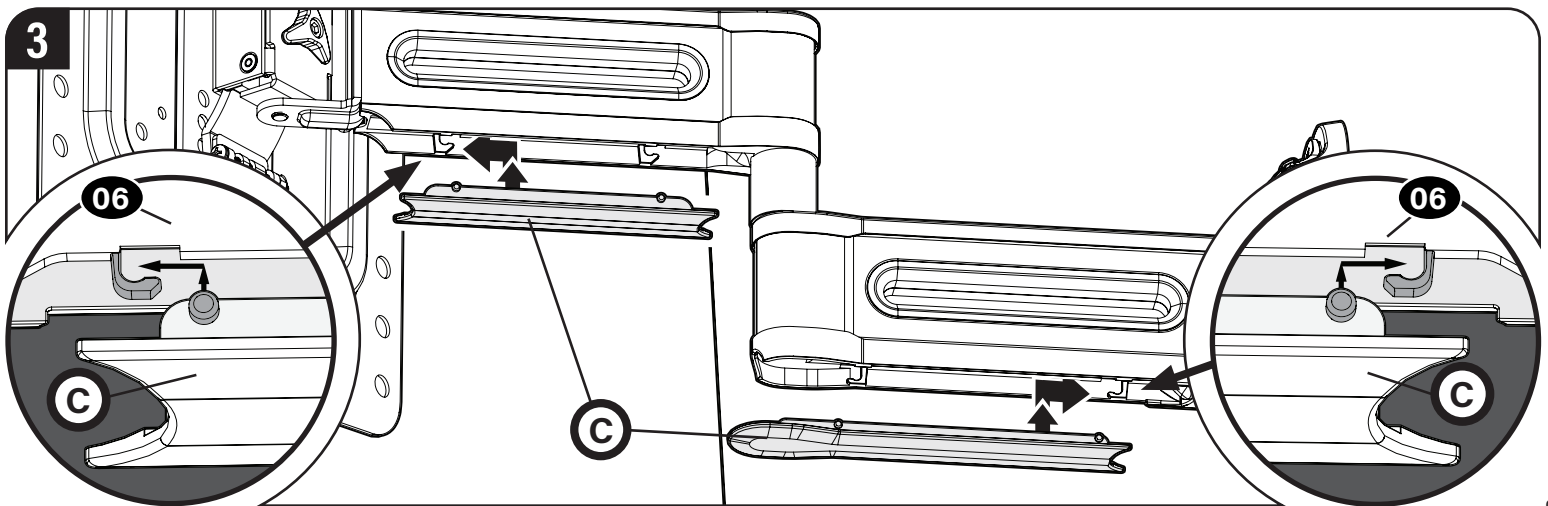
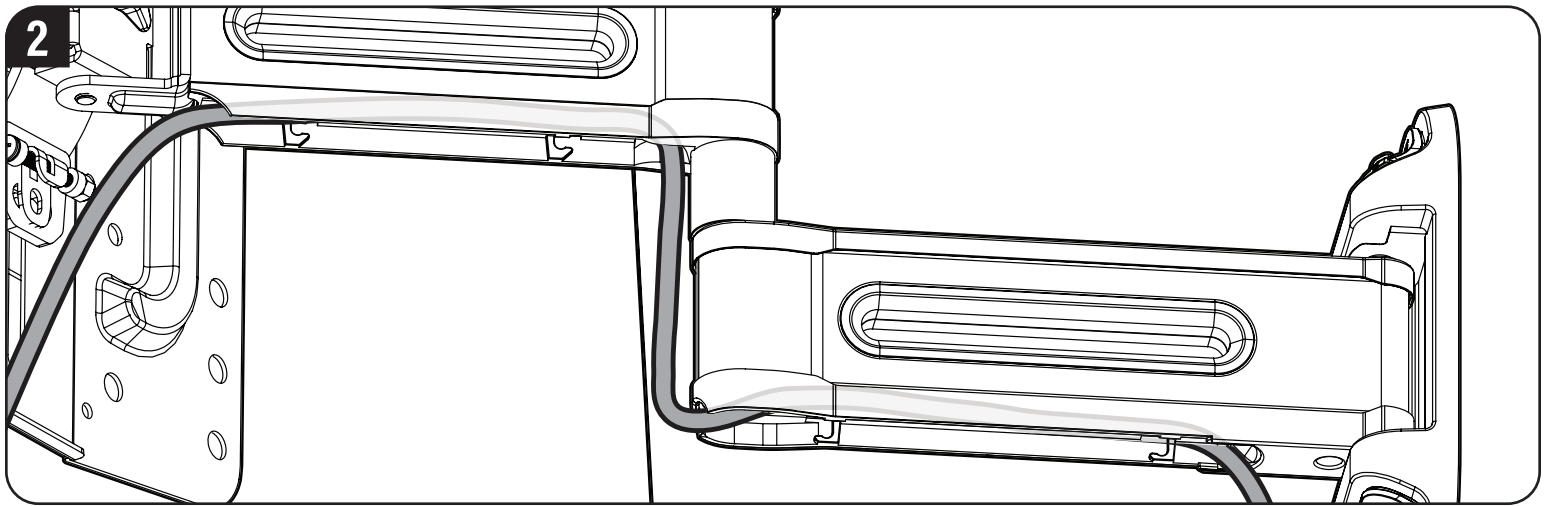
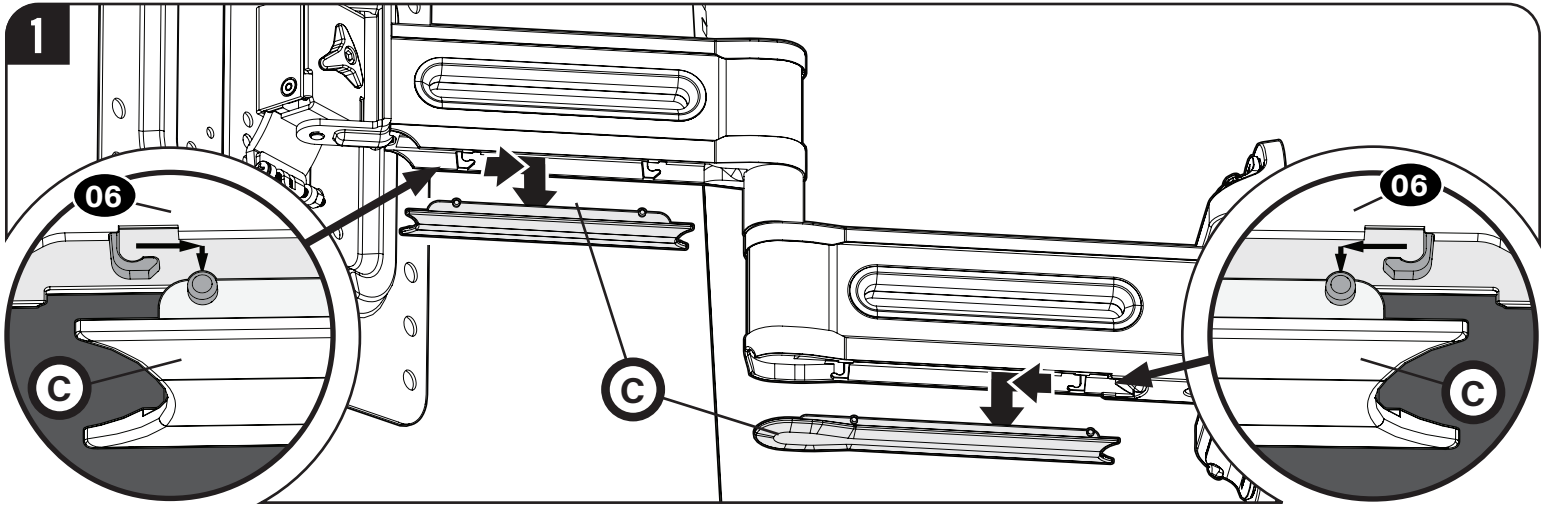
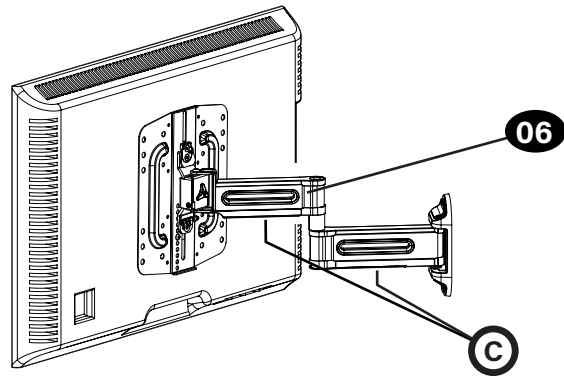
2



Manage Cables

! IMPORTANT: Fully extend arm assembly **06** to ensure enough slack in cables.

1. Slide to remove the cable covers **C**.
2. Route your cables through the arm assembly **06**.
3. Reattach the cable covers **C** over the cables.



TV Adjustments

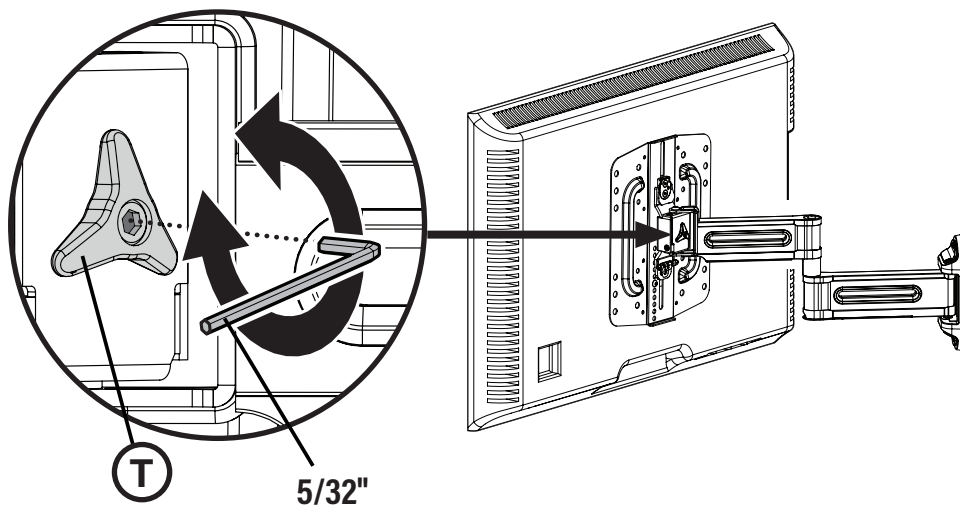


TILT ADJUSTMENT

Your TV should adjust easily when moved, then stay in place. If your TV is too loose or too tight, adjust the side tension knob **(T)** by hand.

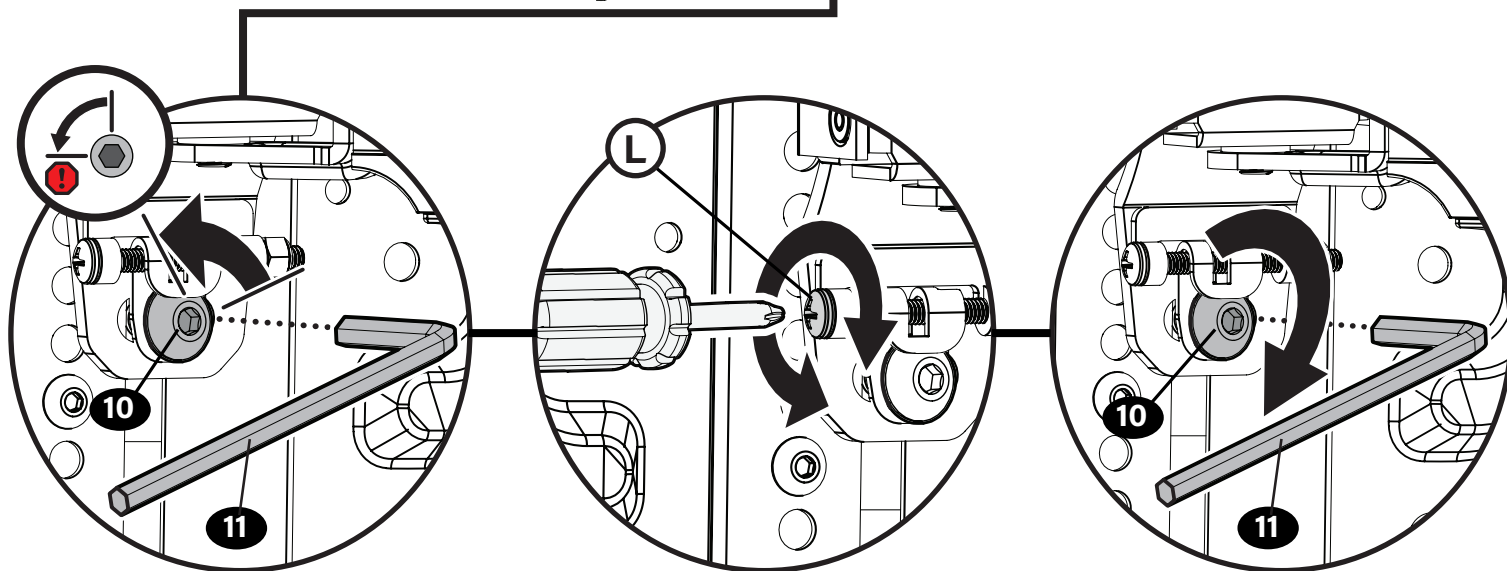
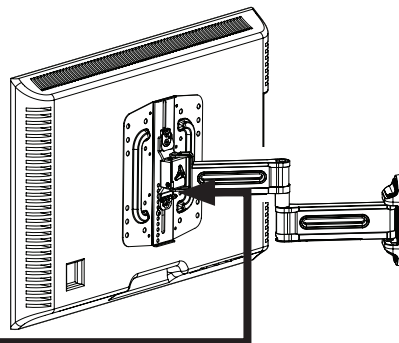
NOTE: Once your TV is in place, tighten the tension knob **(T)** to prevent unwanted movement.

NOTE: Additional tension can be applied using a 5/32 inch hex key (not supplied).



LEVEL ADJUSTMENT

CAUTION: Screw **(10)** MUST be loosened before turning screw **(L)**.

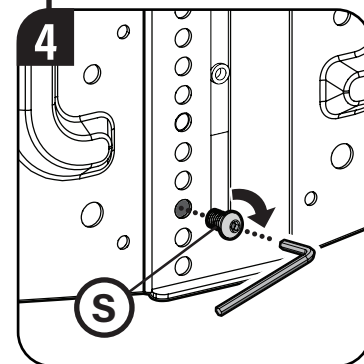
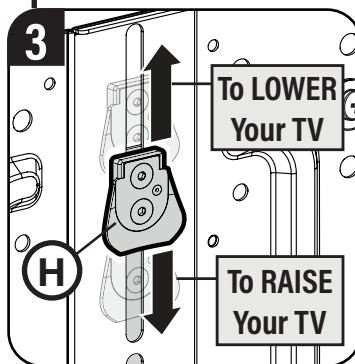
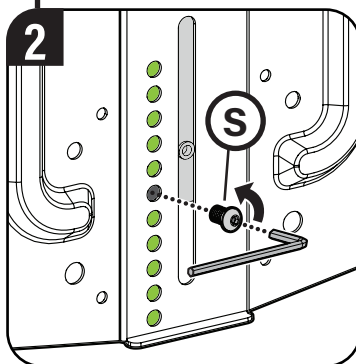
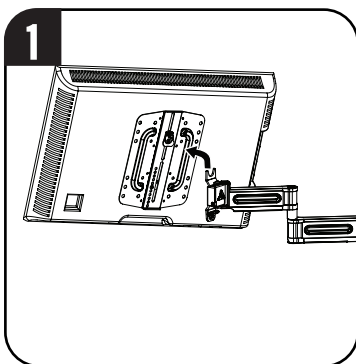


CAUTION: Avoid potential personal injury or property damage! Always make sure your securement screw **(10)** is tightened, so the TV is securely fastened to the arm assembly.

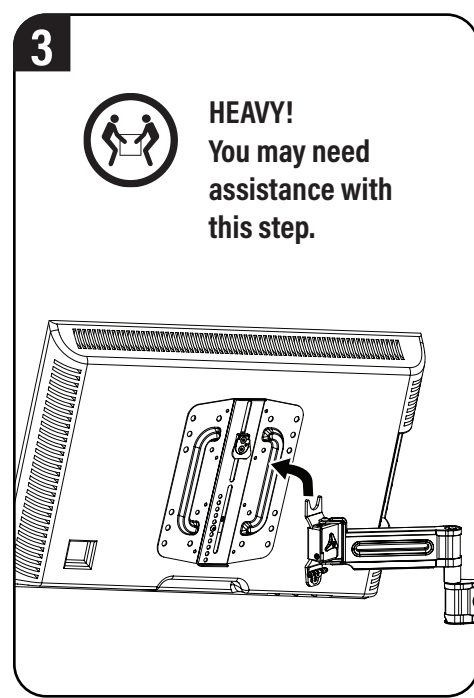
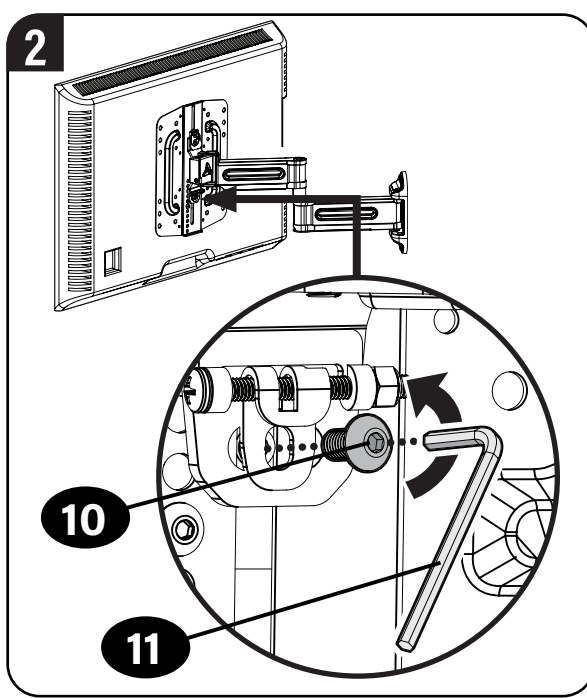
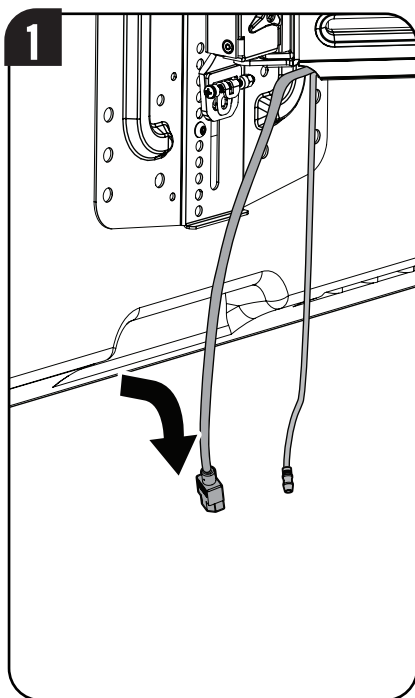


HEIGHT ADJUSTMENT

1. Remove the TV (see below).
2. Remove screw (S).
3. Adjust the position of the hanging tab (H).
Slide tab (H) UP to LOWER your TV.
Slide tab (H) DOWN to RAISE your TV.
4. Secure with screw (S).
5. Rehang your TV (STEP 3 on PAGE 8).



REMOVING THE TV



ESPAÑOL

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

– LEA TODO ESTE MANUAL ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUCTO

– GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Lea atentamente estas instrucciones en su totalidad para asegurarse de que está familiarizado con el sencillo proceso de instalación.

Consulte igualmente el manual de su televisor para conocer si existen requisitos especiales para el montaje de su aparato.

Si no entiende las instrucciones o si tiene dudas acerca de la seguridad de la instalación, el montaje o el uso del producto, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente o llame a nuestro servicio técnico al número **+1 (800) 359-5520**.

⚠ PRECAUCIÓN: Evite posibles lesiones personales y daños materiales.

- Este producto se ha diseñado para su uso en montantes de madera, hormigón macizo y paredes de bloques de hormigón:
NO lo instale en paredes únicamente de yeso
- Este producto está diseñado **SOLAMENTE PARA USO EN INTERIORES**.
- La pared debe ser capaz de soportar hasta cinco veces el peso combinado del televisor y la montura
- No utilice este producto para ningún otro propósito que no sea el explícitamente especificado por el fabricante
- El fabricante no se responsabiliza de ningún daño o lesión resultante del montaje incorrecto o el uso indebido

Peso máximo
(incluidos los accesorios)

NO EXCEDAS



Si su TV (incluidos los accesorios) pesa **MÁS**, esta montura **NO** es compatible.

Visite SANUS.com o llame al número **+1 (800) 359-5520** para encontrar una montura compatible.

La construcción de su pared

SOLAMENTE instalar en estos tipos aceptables de la pared.

? ¿No está seguro?

Llame al Servicio de Atención al Cliente
+1 (800) 359-5520

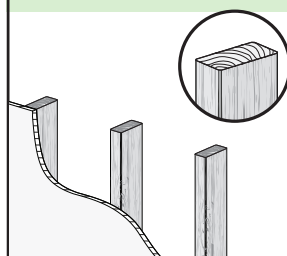
⚠ PRECAUCIÓN:

NO instalar en panel de yeso solo



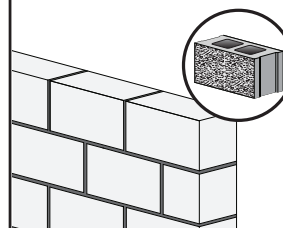
Instalación en paneles de yeso solo **NO** soportará el peso de su TV.

Montantes de **madera**



ACEPTABLE

Hormigón macizo o bloque de hormigón



ACEPTABLE

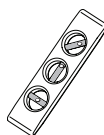
herramientas necesarias



Cinta métrica



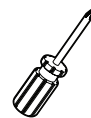
Lápiz



Nivel



Cinta Adhesiva



Destornillador



Taladro eléctrico



Llave de vaso
13 mm
(1/2 pulgada)

Montantes de Madera



Localizador de montantes



Punzón



5,5 mm
(7/32 pulgadas)
Madera
Broca

Montantes de Cemento



10 mm
(3/8")
Hormigón
Broca



Martillo

Antes de comenzar

VER PÁGINA 3

Retire el soporte de su televisor... ¡si ya lo tenía instalado claro!

Instale todos los accesorios que quiera añadir a su televisor. Compruebe en los manuales de los accesorios si es necesario instalarlos ANTES de montar el televisor.

Proteja la pantalla del televisor cuando lo ponga boca abajo para la instalación.

Piezas y accesorios suministrados

VER PÁGINA 4

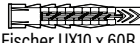
ADVERTENCIA: Este producto contiene piezas pequeñas que, si fuesen tragadas, podrían producir asfixia. Antes de iniciar el ensamblaje, compruebe que todas las piezas estén incluidas y en buenas condiciones. Si faltan piezas o alguna está dañada, no devuelva el artículo al distribuidor; póngase en contacto con el servicio de atención al cliente. Nunca utilice piezas deterioradas.

NOTA: No todos los accesorios incluidos deberán utilizarse.

SOLO para instalaciones en hormigón

PRECAUCIÓN:

No se debe utilizar en paredes de yeso ni de madera

09 x2  Fischer UX10 x 60R

PASO 1 Colocar las placas de sujeción en el televisor

VER PÁGINA 5

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

VER PÁGINA 5

Solo un tamaño de tornillo es compatible con su TV.

NOTA: Si su televisor incluye espaciadores empotrados o adaptadores para soportes de pared, úselos BAJO el hardware de montaje.

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

VER PÁGINA 5

A SIN ESPACIADOR

- **Televisor con dorso plano** [Los soportes del televisor **04** se apoyan de manera plana en él]

Use los tornillos del televisor cortos **01**.
No hacen falta espaciadores **03**.



B CON ESPACIADOR

- **Televisor con dorso plano con necesidad de espacio adicional** [para orificios empotrados o interferencia de cables]
- **Televisores con dorso plano o irregular** [Los soportes del televisor **04** NO se apoyan de manera plana en él]

Use los tornillos del televisor largos **01** y los espaciadores **03** para crear espacio adicional entre el televisor y el soporte.



PRECAUCIÓN: Verifique que el tornillo o la combinación de tornillo **01**, arandelas **02**, espaciador **03** y placas de sujeción del televisor **04** enrosquen correctamente. Si el tornillo es demasiado corto no sostendrá el televisor. Si es demasiado largo dañará el televisor.

 **NOTA:** La lengüeta colgante  del soporte del televisor 04 debe estar orientada hacia la parte superior del televisor.

 **CONSEJO:** Antes de instalar el soporte para TV , consulte el ajuste de altura en la PÁGINA 11.

 **PRECAUCIÓN:** Evite posibles lesiones personales y daños materiales.

NO use herramientas eléctricas en este paso. Apriete los tornillos  con la fuerza adecuada para fijar el soporte del televisor al aparato.

PASO 2A Fijar la placa mural



para montantes de madera

VER PÁGINA 6

 **PRECAUCIÓN:** Evite lesiones personales y daños materiales.

- El yeso que recubre la pared no debe exceder los 16 mm (5/8")
- Tamaño mínimo del montante de madera: común 51 mm x 102 mm (2" x 4") nominal 38 mm x 89 mm (1 1/2" x 3 1/2")
- Debe comprobar el centro del montante

 **IMPORTANTE:** Asegúrese de perforar el centro del montante.

 **PRECAUCIÓN:** Evite posibles lesiones personales o daños materiales. El uso incorrecto podría reducir la capacidad de sujeción del perno tirafondo . Ajuste los tornillos tirafondo  solamente hasta que estén firmemente ajustados contra la placa para la pared . NO apriete excesivamente los pernos tirafondo .

Vaya al PASO 3 en la PÁGINA 8.

PASO 2B Fijar la placa mural



para hormigón sólido o bloques de cemento

VER PÁGINA 7

 **PRECAUCIÓN:** Evite lesiones personales y daños materiales.

- Instale la placa mural  directamente sobre la superficie de hormigón
- Espesor mínimo del hormigón: 203 mm (8")
- Tamaño mínimo del bloque de cemento: 203 x 203 x 406 mm (8" x 8" x 16")

 **PRECAUCIÓN:** Nunca taladre sobre el cemento entre los bloques.

 **PRECAUCIÓN:** Cerciórese de que los anclajes  queden nivelados respecto de la superficie de hormigón.

 **PRECAUCIÓN:** Evite posibles lesiones personales o daños materiales. El uso incorrecto podría reducir la capacidad de sujeción del perno tirafondo . Ajuste los tornillos tirafondo  solamente hasta que estén firmemente ajustados contra la placa para la pared . NO apriete excesivamente los pernos tirafondo .



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

⚠ PRECAUCIÓN: Evite el riesgo de lesiones y daños materiales.

Este tornillo **10** debe instalarse para fijar el televisor al ensamblaje del brazo **06**.

Organizar los cables

[VER PÁGINA 9](#)

! IMPORTANTE: Extienda el brazo **06** por completo antes de pasar los cables.

1. Desliza para quitar las cubiertas de los cables **C**.
2. Pase los cables por el brazo **06**.
3. Vuelva a colocar las cubiertas de los cables **C** por sobre los cables.

Ajustes del televisor

[VER PÁGINA 10](#)

AJUSTE DE LA INCLINACIÓN

[VER PÁGINA 10](#)

El televisor debe acomodarse fácilmente al moverlo, y luego quedar en su lugar.

Si el televisor está demasiado suelto o demasiado ajustado, ajuste la perilla de tensión lateral **T** manualmente.

📄 NOTA: Una vez que el televisor esté en su lugar, ajuste las perillas de tensión **T** para evitar un movimiento indeseado.

📄 NOTA: Si es necesario, utilice una 5/32 pulg. llave hexagonal para apretar las perillas. (no incluido).



AJUSTE DEL NIVEL

[VER PÁGINA 10](#)

⚠ PRECAUCIÓN: Se DEBE aflojar el tornillo **10** antes de girar el tornillo **L**.

⚠ PRECAUCIÓN: Evite posibles lesiones personales o daños materiales. Asegúrese siempre de que el tornillo de bloqueo **10** esté bien apretado, para que el televisor quede fijado de forma segura al conjunto del brazo.



AJUSTE DE ALTURA

[VER PÁGINA 11](#)

1. Retire el televisor (ver más abajo).
2. Retire el tornillo **S**.
3. Ajuste la posición de la pestaña para colgar **H**.
Deslice la pestaña **H** ARRIBA para BAJAR su televisor.
Deslice la pestaña **H** ABAJO para LEVANTAR su televisor.
4. Asegure con el tornillo **S**.
5. Vuelva a colgar su televisor (PASO 3 en la PÁGINA 8).



EXTRACCIÓN DEL TELEVISOR

[VER PÁGINA 11](#)

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

SANUS®
E L I T E

A brand of **legrand**

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



Call us: **+1 (800) 359-5520**



Email us: **info@sanus.com**



Leave a review: **SANUS.com**

Legrand AV Inc. and its affiliated corporations and subsidiaries (collectively, "Legrand"), intend to make this manual accurate and complete. However, Legrand 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. Legrand makes no representation of warranty, expressed or implied, regarding the information contained herein. Legrand assumes no responsibility for accuracy, completeness or sufficiency of the information contained in this document.

©2024 Legrand AV Inc. All rights reserved. SANUS Elite is a brand of Legrand. SANUS Elite, HeightFinder and the Elite logo are trademarks of Legrand.