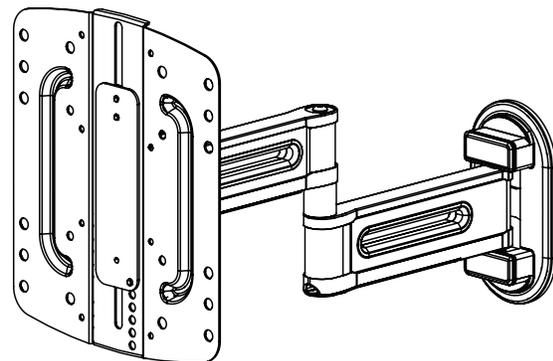


SANUS[®]

A brand of **legrand**



VSF817-B3

ADVANCED FULL-MOTION TV WALL MOUNT

INSTRUCTION MANUAL
MANUEL D'INSTRUCTIONS

Texte français page 14

WE'RE HERE TO HELP NOUS POUVONS VOUS AIDER !



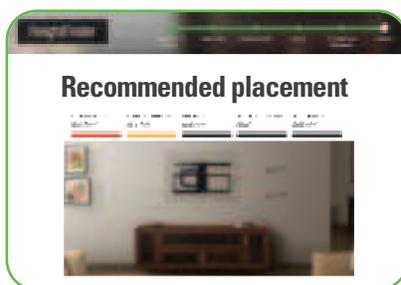
Want to watch a video that shows how easy this DIY project will be?

Souhaitez-vous regarder une vidéo démontrant la facilité de ce projet de bricolage ?



Watch it now at:
Regardez-la maintenant sur :

[SANUS.com/3214](https://www.sanus.com/3214)



Get it right the first time!
HeightFinder™ shows you where to drill.
Réussissez du premier coup !
HeightFinder™ vous indique l'endroit où percer.



Check it out at:
Découvrez-le sur :

[SANUS.com/2566](https://www.sanus.com/2566)



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

Nos experts en installation aux États-Unis sont prêts à vous aider.



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



Or, chat at:
Ou, discutez en ligne sur :
[SANUS.com/chatSP](https://www.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:

US: +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.

Wall Construction

ONLY install on these acceptable wall types.

? Unsure

Call Customer Service

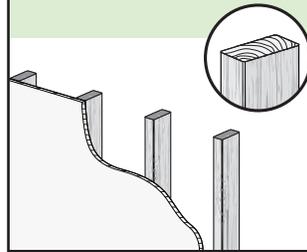
⚠ CAUTION:

DO NOT install in drywall alone

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

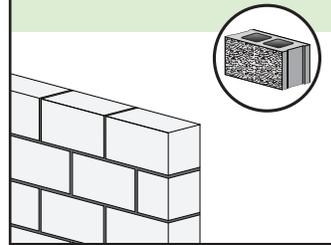


wood studs



ACCEPTABLE

Solid concrete or concrete block



ACCEPTABLE

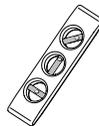
Tools Needed



Tape Measure



Pencil



Level



Tape



Screwdriver



Electric Drill



1/2 in. (13 mm) Socket Wrench

Wood Stud Install



Stud Finder



Awl



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

Concrete Install

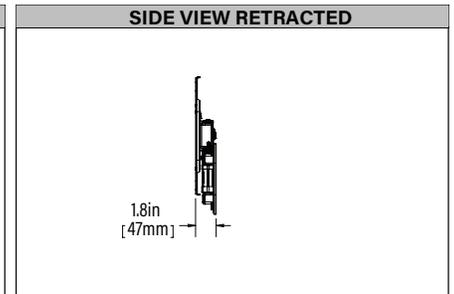
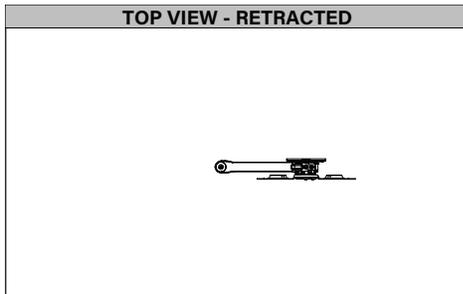
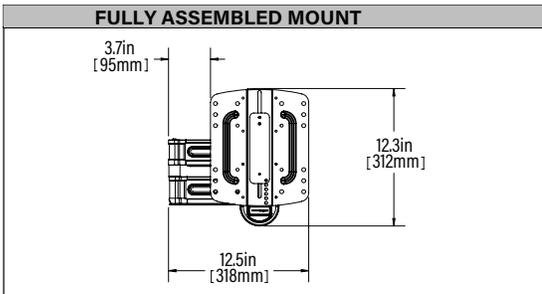
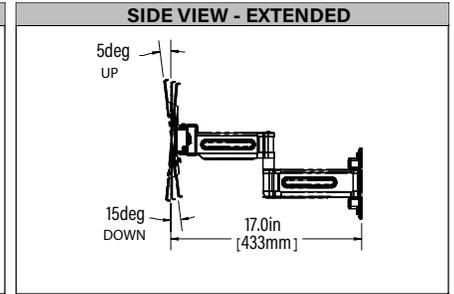
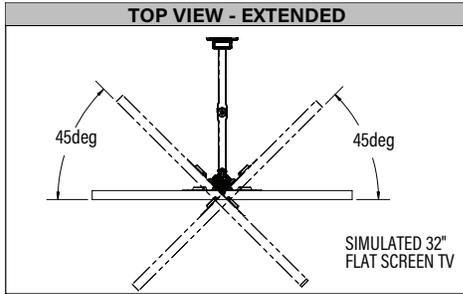
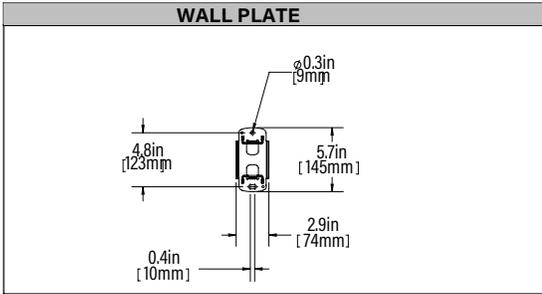
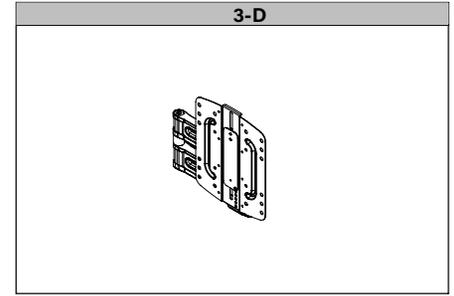
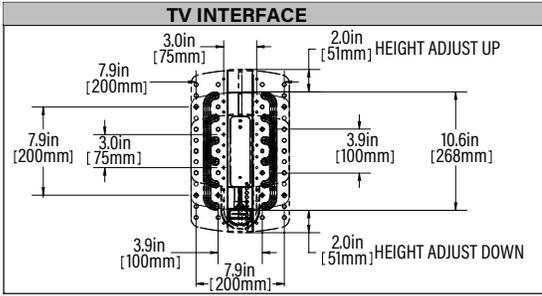


3/8 in. (10 mm) Concrete Drill Bit



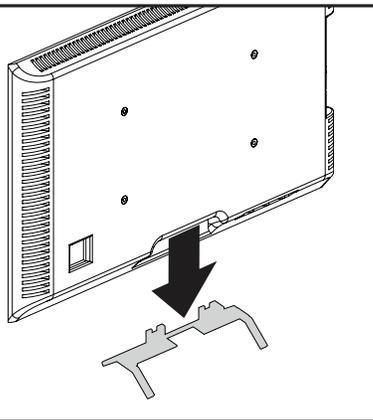
Hammer

Dimensions

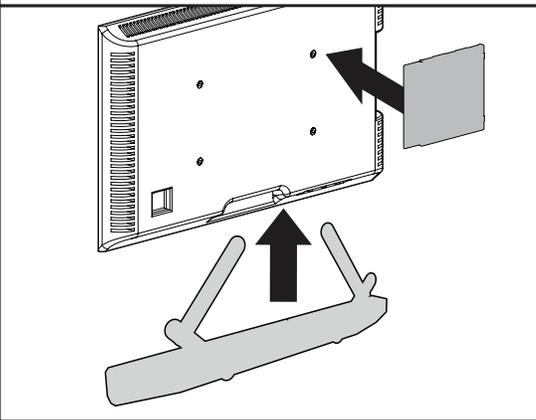


BEFORE YOU BEGIN

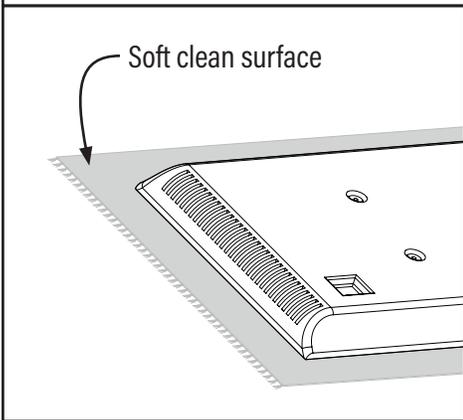
Remove the stand
 from your TV — if attached.



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.



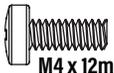
Supplied Parts and Hardware

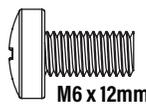
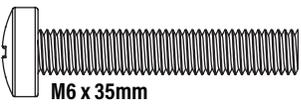
⚠ WARNING: This product contains small items that could be a choking hazard if swallowed. Before starting assembly, verify all parts are included and undamaged. If any parts are missing or damaged, do not return the damaged item to your dealer; contact Customer Service. Never use damaged parts!

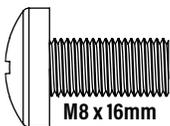
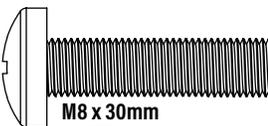
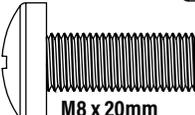
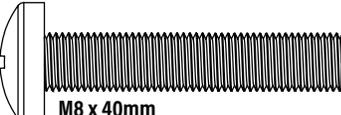
📄 NOTE: Not all hardware included will be used.

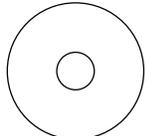
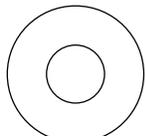
STEP 1

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

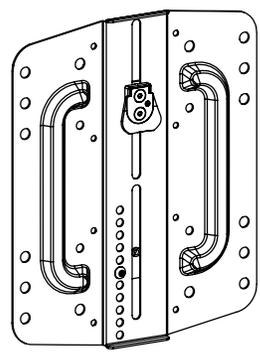
M4
 M4 x 12mm
 M4 x 25mm

M6
 M6 x 12mm
 M6 x 25mm
 M6 x 35mm

M8
 M8 x 16mm
 M8 x 30mm
 M8 x 20mm
 M8 x 40mm

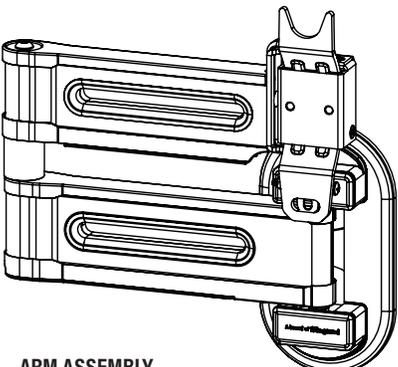
02 WASHERS (qty. 4 each)
 M4
 M6 / M8

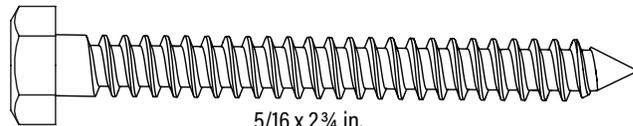
03 SPACERS (qty. 4 each)
[If necessary]
 2.5 mm
 5 mm

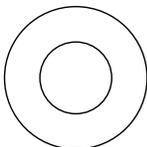
04 TV BRACKET (qty. 1)


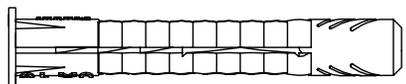
STEP 2

05 DRILLING TEMPLATE (qty. 1)


06 ARM ASSEMBLY (qty. 1)


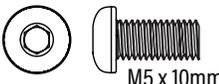
07 LAG SCREW (qty. 2)
 5/16 x 2 3/4 in.

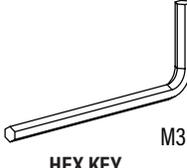
08 WASHER (Lag Screw) (qty. 2)
 5/16 in.

09 CONCRETE ANCHOR (qty. 2)
 Fischer UX10 x 60R

For concrete installations ONLY
⚠ CAUTION: Do not use in drywall or wood.

STEP 3

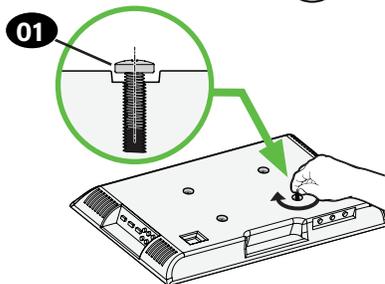
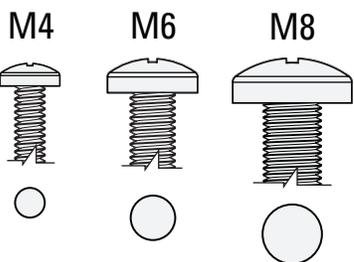
10 SECUREMENT SCREW (qty. 1)
 M5 x 10mm

11 HEX KEY (qty. 1)
 M3

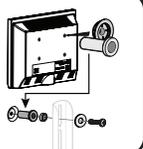
STEP 1 Attach TV Bracket to TV

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.

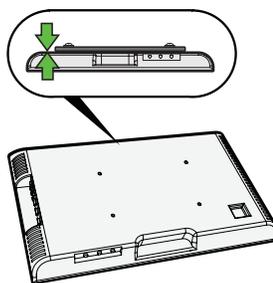


1.2 Select TV Screw Length and Spacers

A NO SPACER

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

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

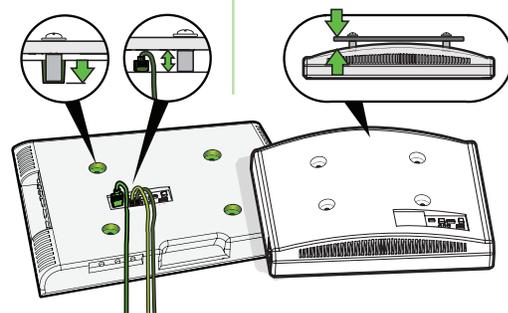


B SPACER(S) NEEDED

• **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]

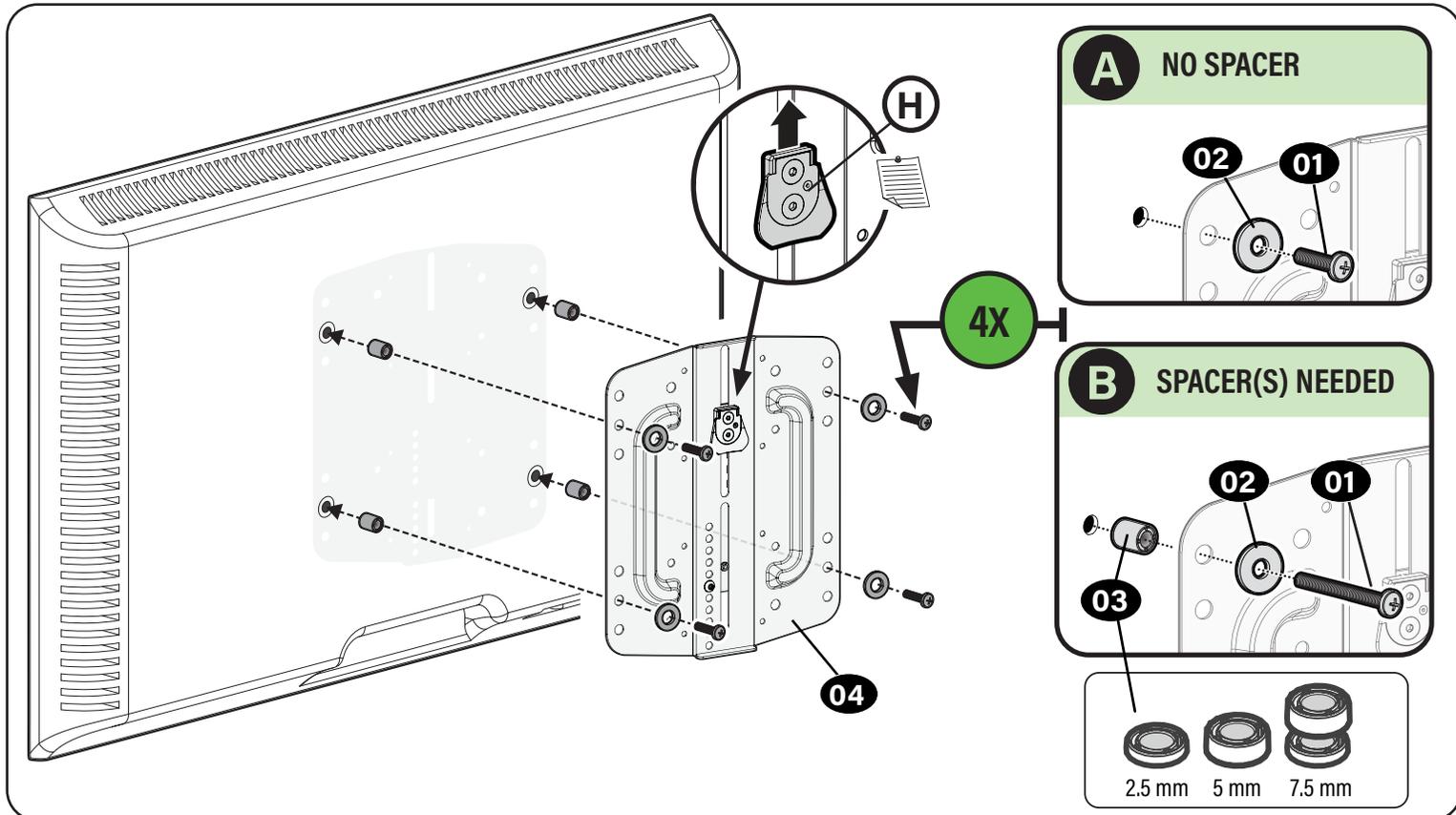
Use **long TV screws 01** and spacers **03** to create extra space between the TV and TV bracket.



CAUTION: Verify adequate thread engagement with your screw **01**, along with; washer **02**, spacer(s) **03** and TV bracket **04**.
— Too short will not hold your TV. — Too long will damage your TV.



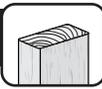
1.3 Attach TV Brackets to Your TV



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

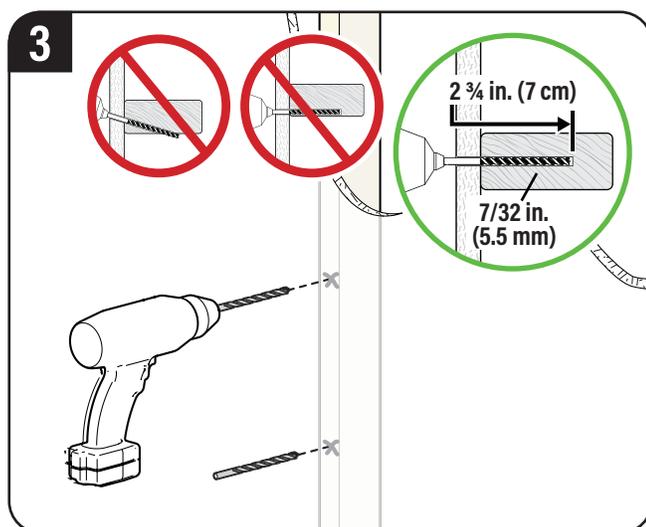
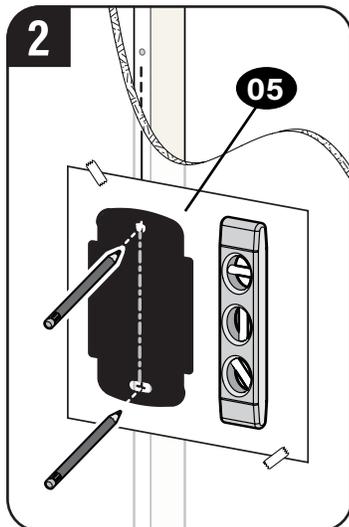
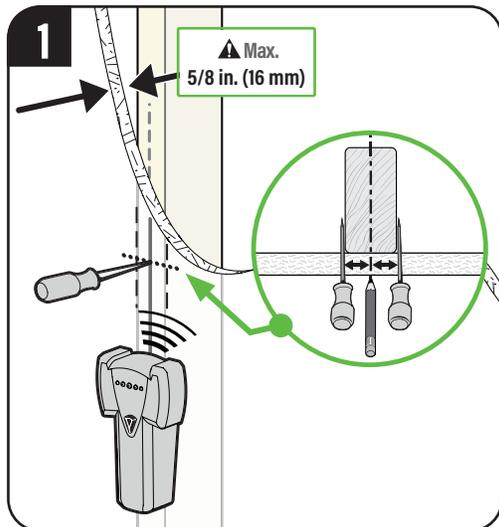
TIP: Before installing the TV bracket **04**, see height adjustment on PAGE 12.

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.

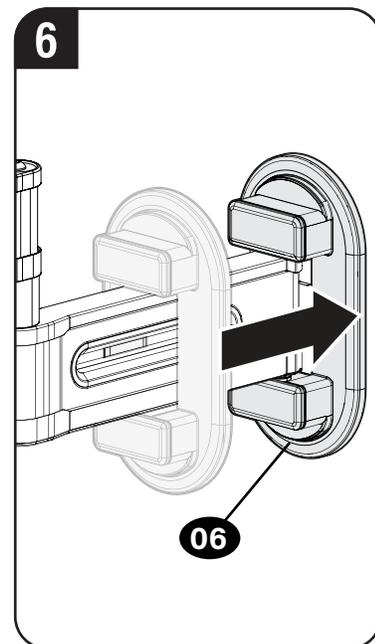
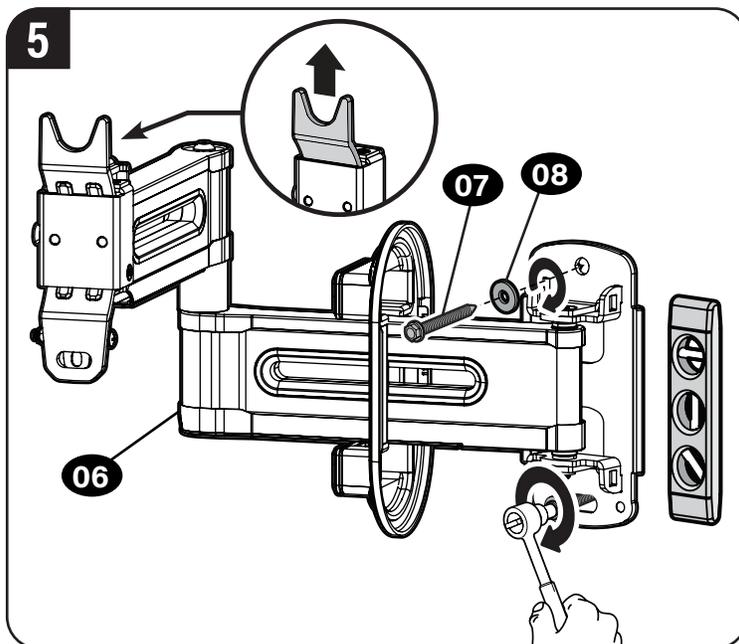
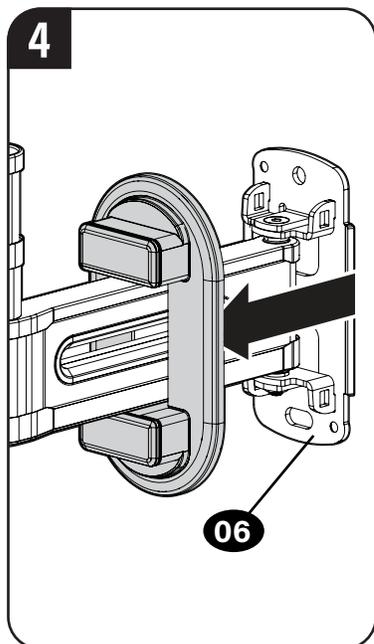


⚠ CAUTION: Avoid potential personal injury or property damage!

- 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



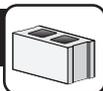
! IMPORTANT: Be sure to drill into the center of the stud.



⚠ 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.

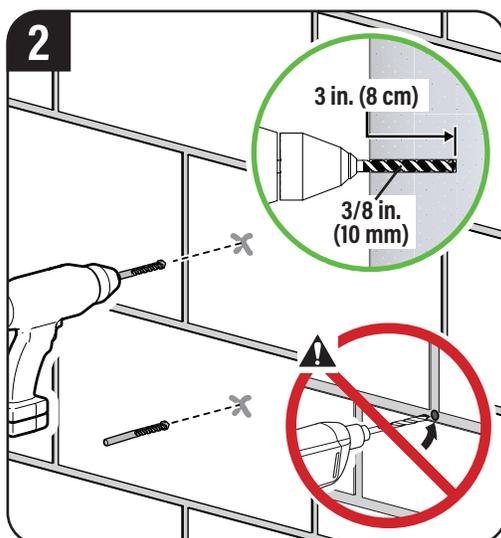
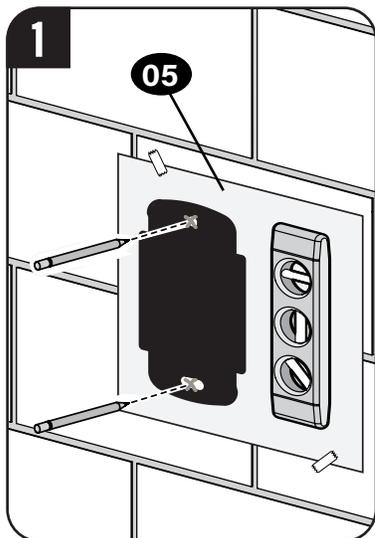
STEP 2B Attach Wall Plate



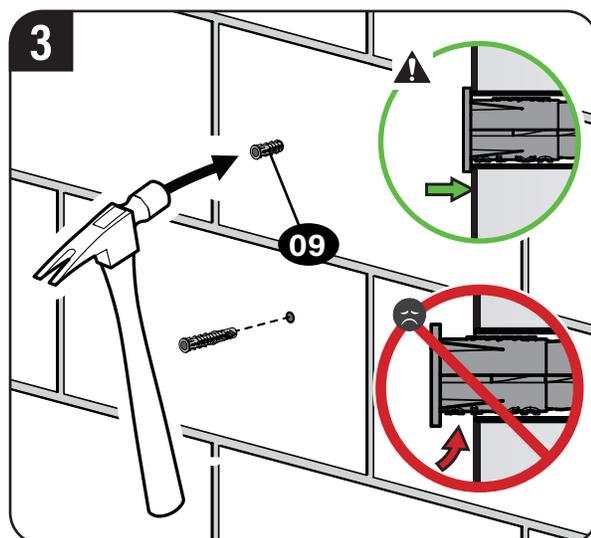
Solid Concrete or Concrete Block Installation

⚠ CAUTION: Avoid potential personal injury or property damage!

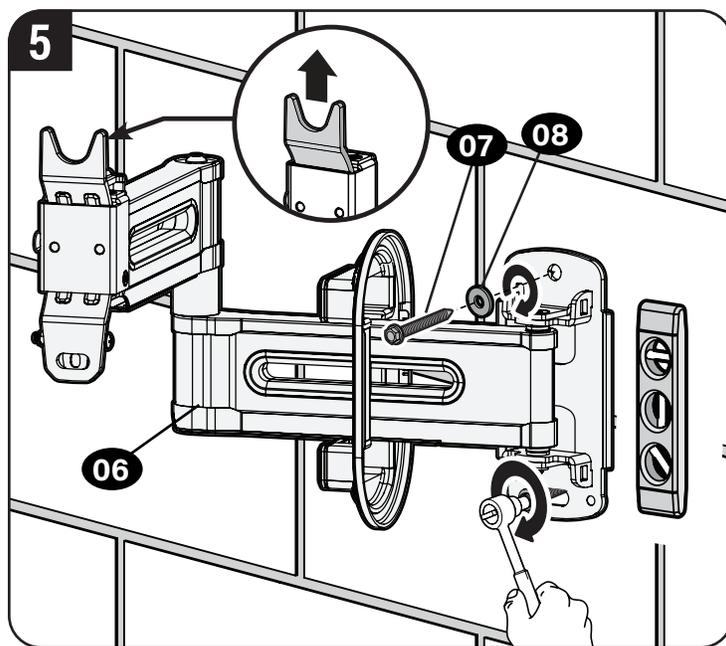
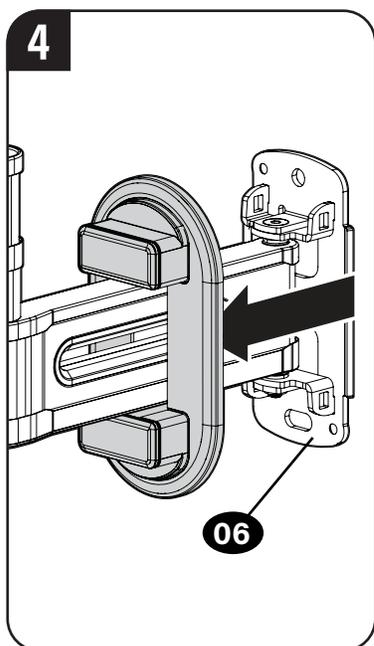
- Mount wall plate **06** directly onto concrete surface (no wall covering)
- Minimum solid concrete thickness: 8 in. (203 mm)
- Minimum concrete block size: 8 x 8 x 16 in. (203 x 203 x 406 mm)



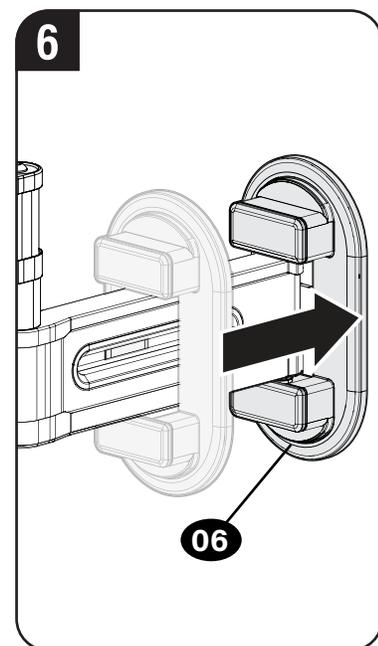
⚠ CAUTION: Never drill into the mortar between blocks.



⚠ 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.**

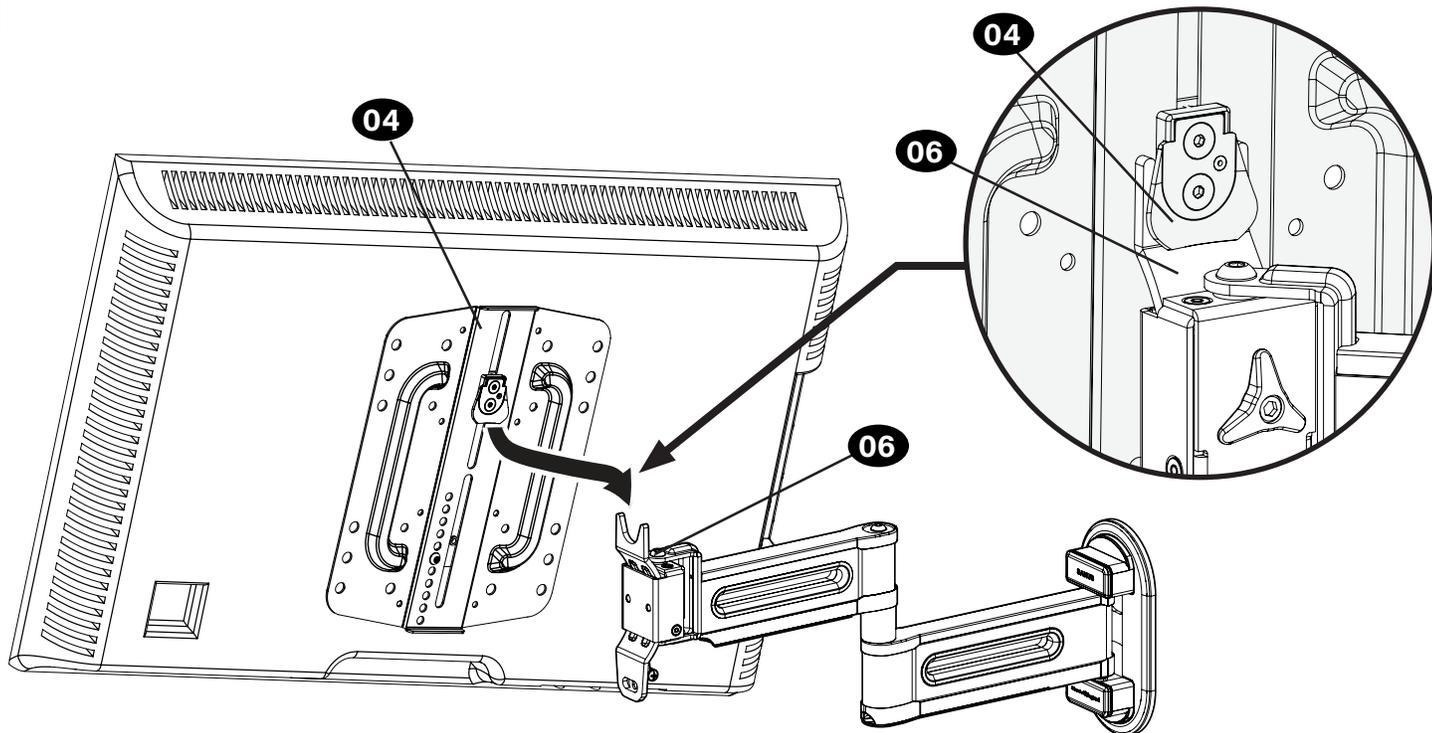


STEP 3 Hang TV onto Wall Plate

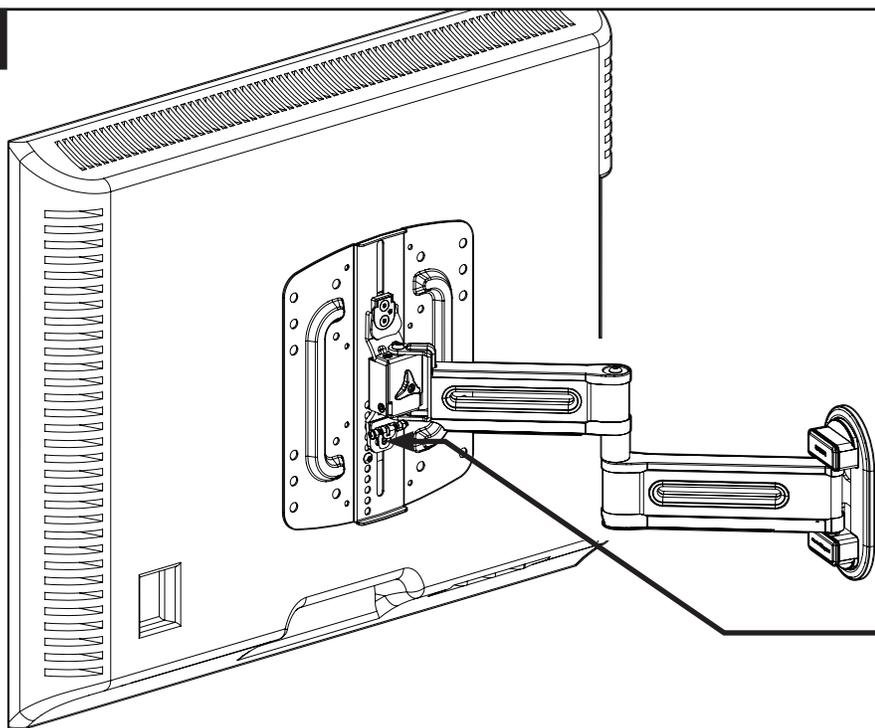


HEAVY! You may need assistance with this step.

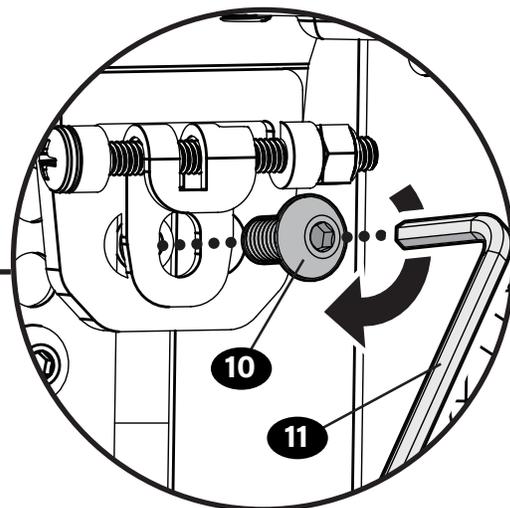
1



2



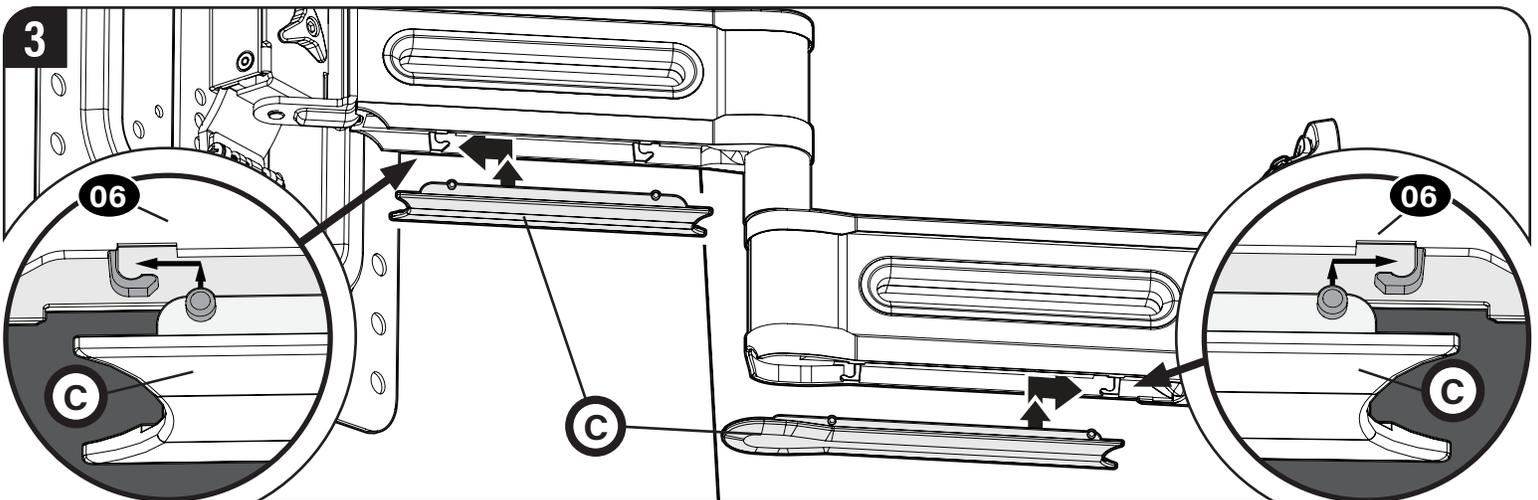
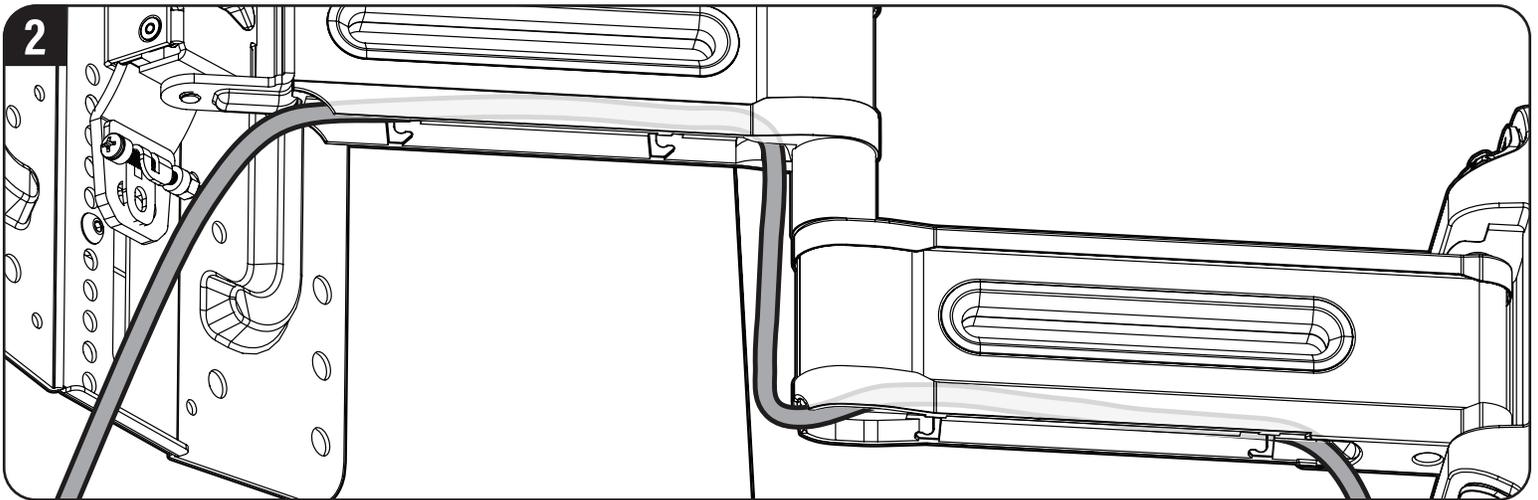
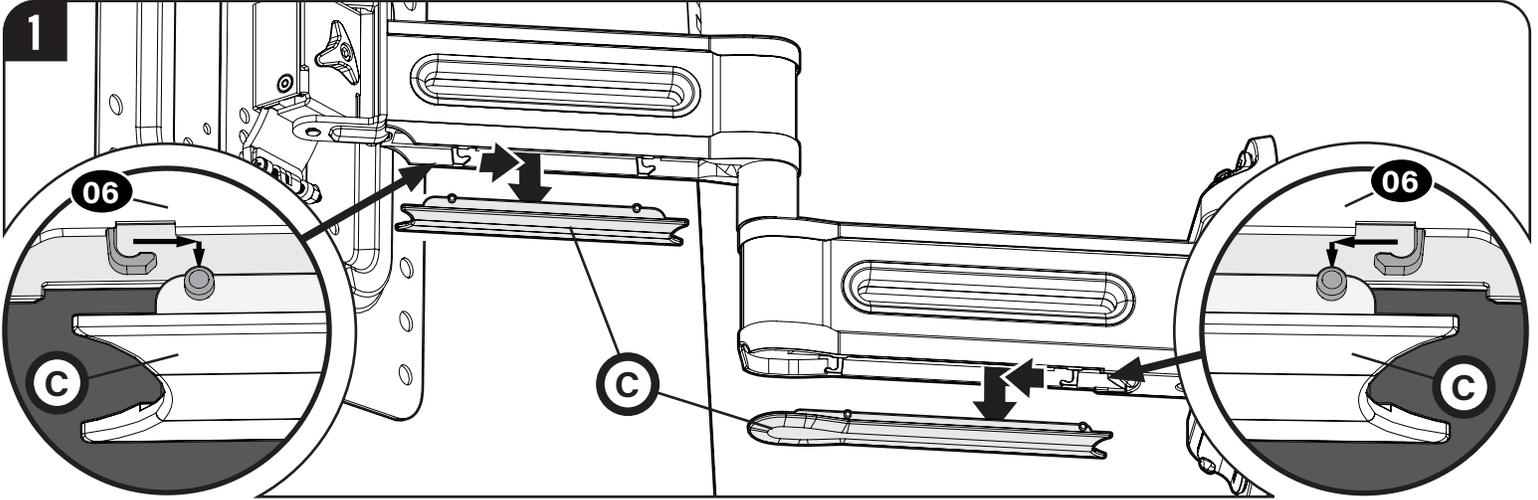
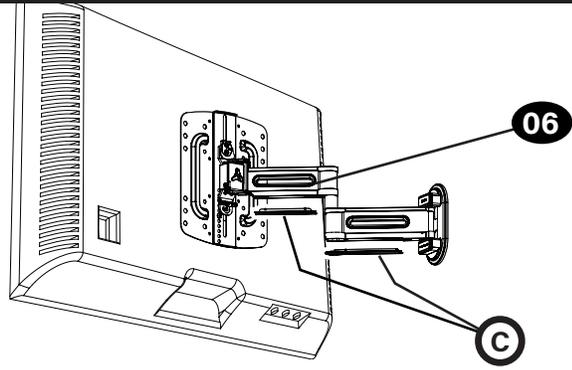
⚠ CAUTION: Avoid potential personal injury or property damage! Locking screw **10** must be installed to secure the TV to the arm assembly **06**.



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.



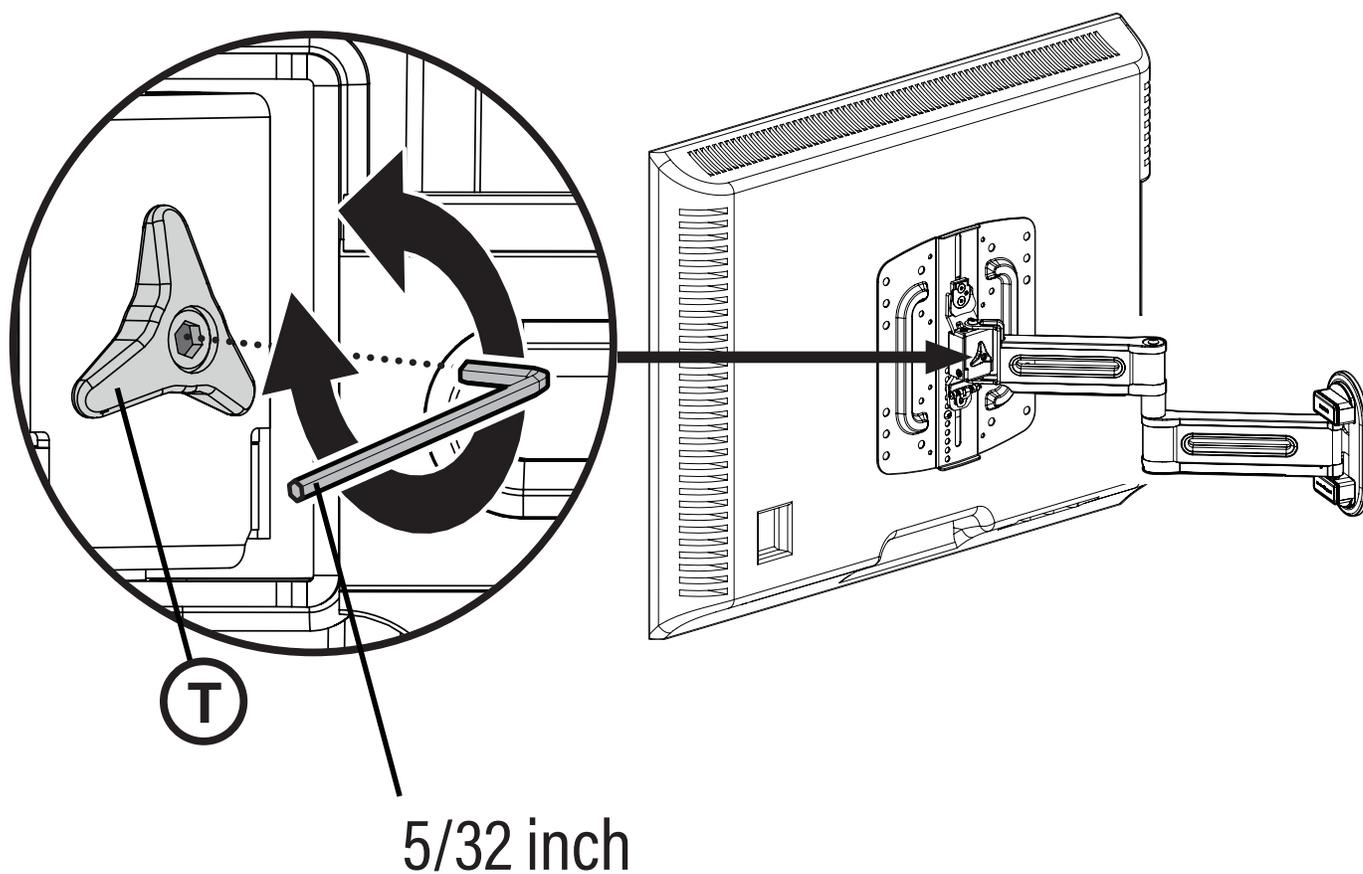


TILT ADJUSTMENT

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)**.

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

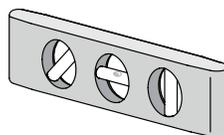
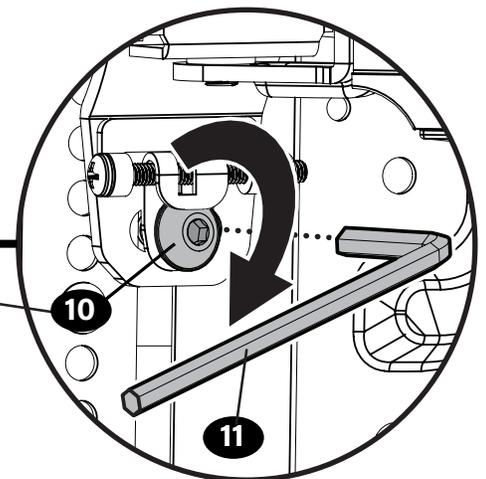
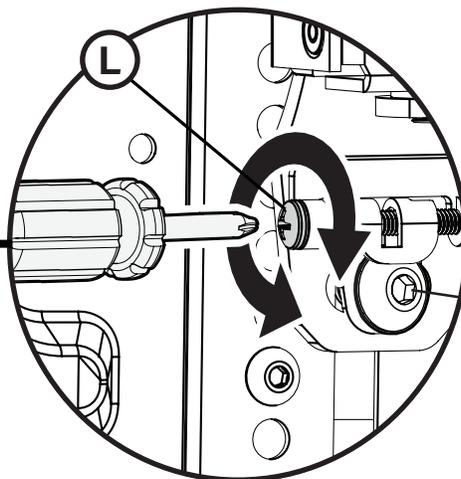
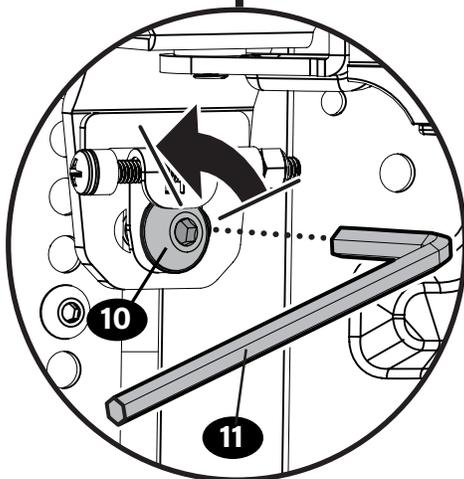
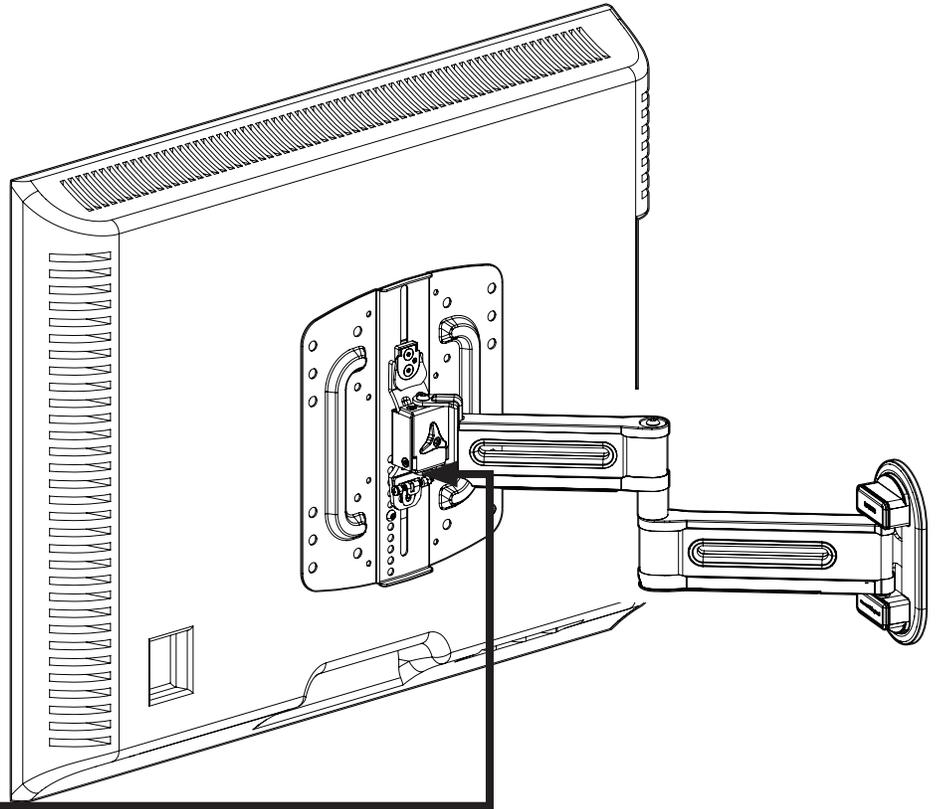
NOTE: Additional tension can be applied using a 5/32 inch hex key (not supplied).





LEVEL ADJUSTMENT

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

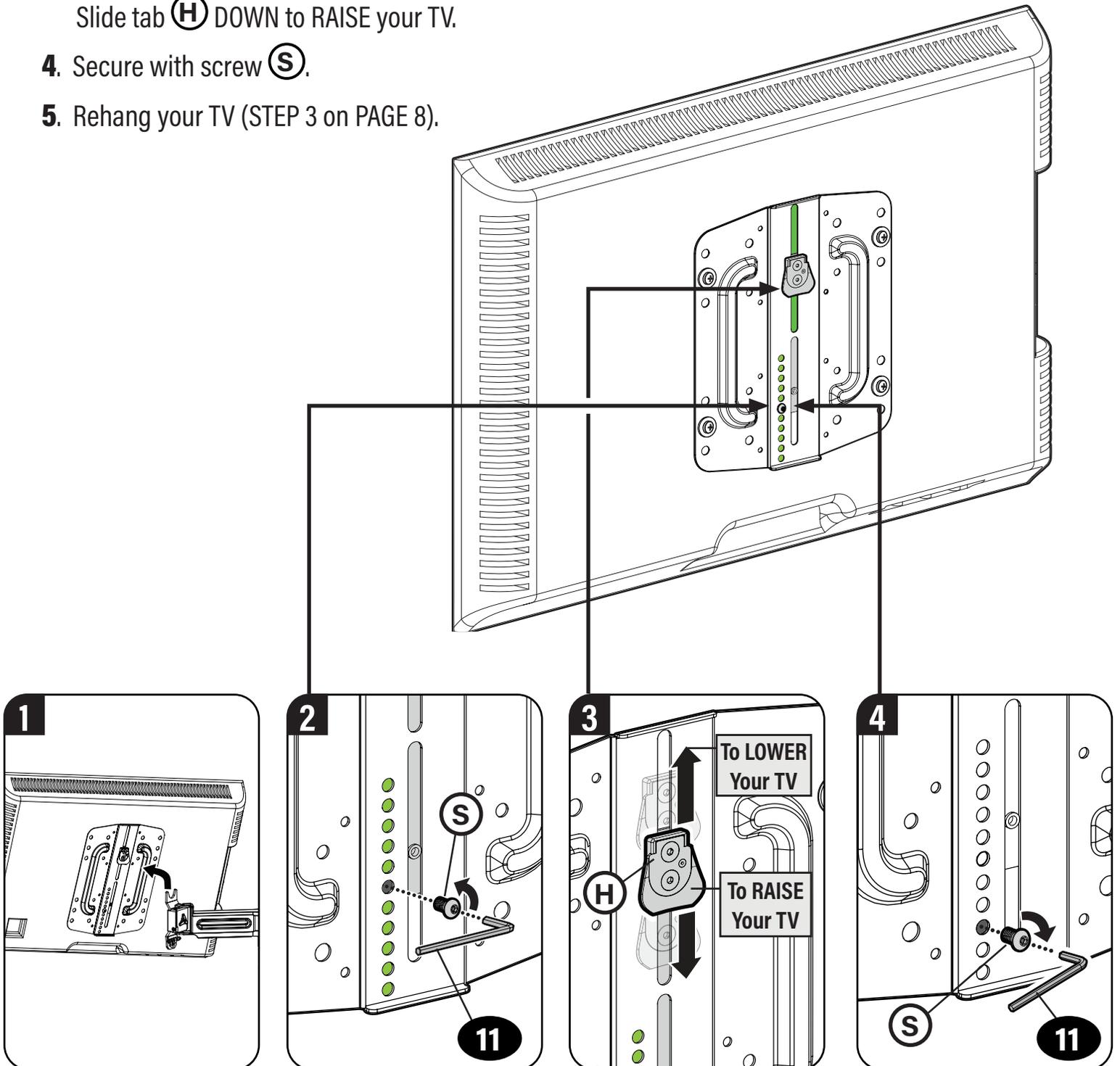


CAUTION: Avoid potential personal injury or property damage!
Always make sure your securement screw **10** is tightened, so the TV is securely fastened to the arm assembly.



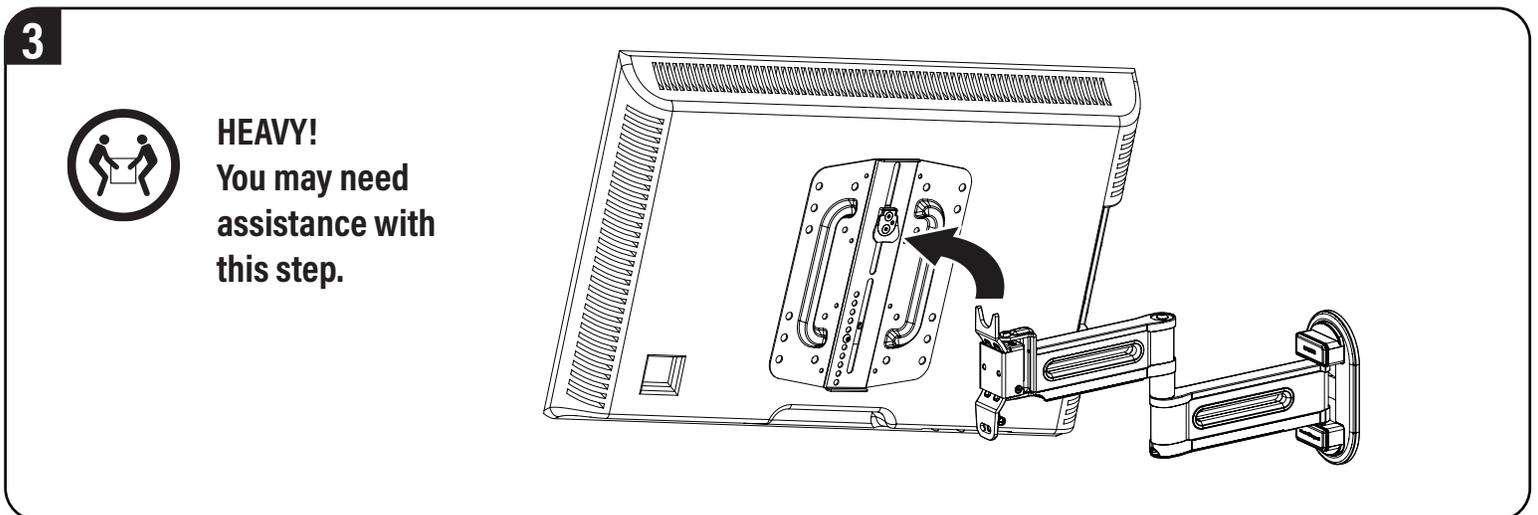
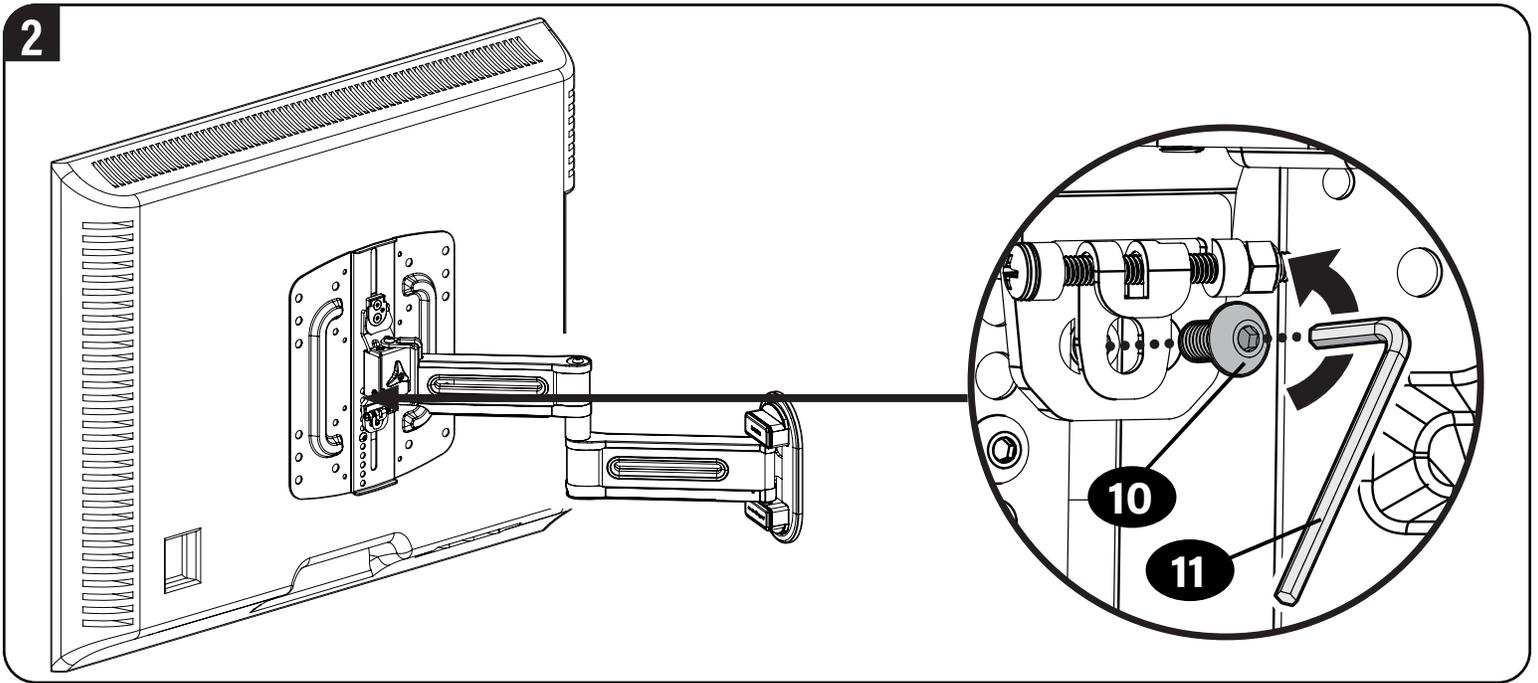
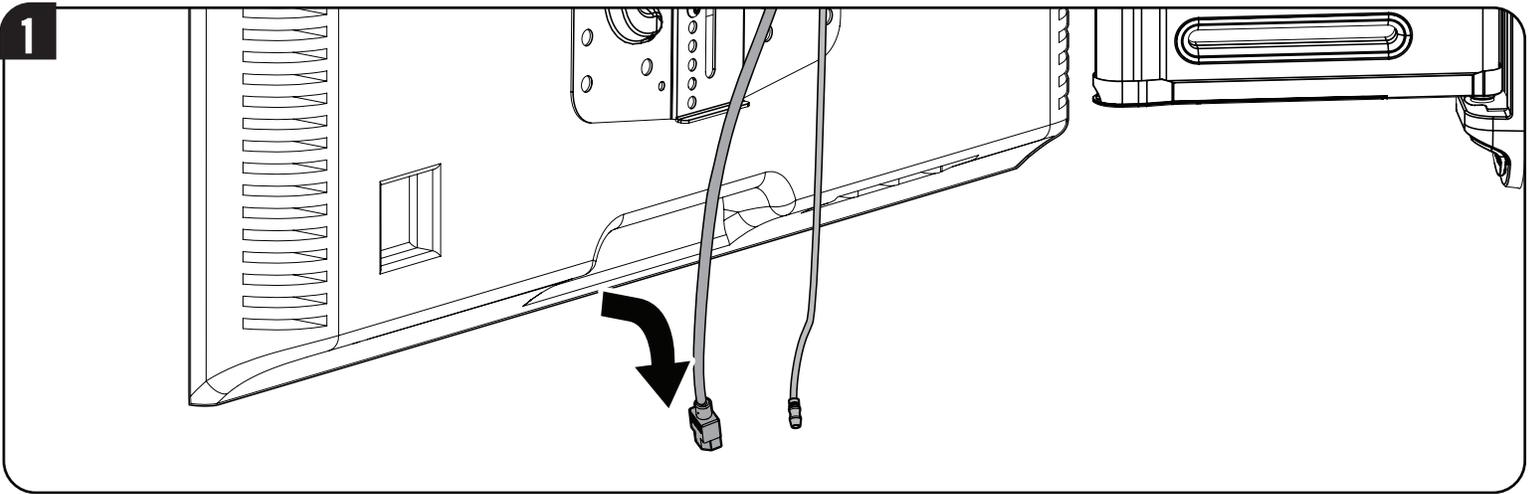
HEIGHT ADJUSTMENT

1. Remove the TV (see PAGE 13).
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

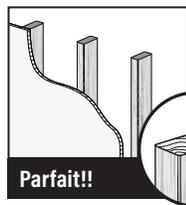


Avant de commencer, assurons-nous que ce support vous convient parfaitement!
1 Votre téléviseur pèse-t-il plus de 18,1 kg (40 lb) avec les accessoires?

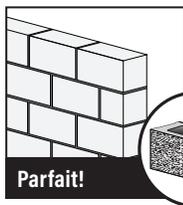
Non – Parfait!

Oui – Ce support n'est PAS compatible. Rendez-vous sur Standard AV.com ou appelez le US: +1 (800) 359-5520 pour trouver un support compatible.

2 De quoi est fait le mur?

ATTENTION!
NE PAS fixer sur unecloison sèche seule


Cloison sèche à montants en bois?

Parfait!!


Béton coulé ou blocs de béton?

Parfait!


Vous avez des doutes?

Contactez le service à la clientèle
3 Avez-vous tous les outils requis?


Ruban à mesurer



Crayon



Niveau



Tournevis



Perceuse électrique



13 mm (1/2 po) Clé à douilles

Structure de murs en bois



Localisateur de montants



Alène



5,5 mm (7/32 po) Bois

Foret

Murs en béton coulé



Marteau



10 mm (3/8 po) Béton

Foret

4 Vous êtes prêt à commencer?

Veuillez lire au complet ces instructions pour vous assurer d'être à l'aise avec ce processus d'installation facile. Veuillez également consulter le manuel du propriétaire de votre téléviseur pour savoir si son installation présente des exigences particulières.

Si vous ne comprenez pas toutes ces instructions ou si vous avez des doutes sur la sécurité de l'installation, du montage ou de l'utilisation de ce produit, veuillez contacter le service à la clientèle.

ATTENTION : Évitez les risques de blessures corporelles ou de dommages matériels !

- Ce produit est conçu pour une utilisation sur des montants porteurs en bois, des murs en béton solide et en bloc de béton - Ne l'installez PAS seul sur une cloison sèche.
- Le mur doit pouvoir supporter cinq fois le poids total du téléviseur et du support.
- N'utilisez pas ce produit à d'autres fins que celles spécifiées par le fabricant.
- Le fabricant n'est pas responsable des blessures ou des dommages causés par une mauvaise utilisation ou un montage incorrect.

Dimensions

Voir à la page 3

Avant de commencer

Retirez le socle de votre téléviseur ... s'il est installé bien sûr.

Installez tout accessoire que vous prévoyez d'ajouter à votre téléviseur.

Vérifiez les manuels d'installation de tous les accessoires pour savoir si vous devez les INSTALLER AVANT de monter votre téléviseur.

Protégez la face de votre téléviseur lorsque vous le poserez vers le bas pour l'installation.

Pièces et quincaillerie fournies

Voir à la page 4

AVERTISSEMENT : Ce produit contient de petites pièces qui peuvent représenter un risque d'étouffement si elles sont avalées.

Avant de commencer l'assemblage, assurez-vous qu'il ne manque aucune pièce et qu'elles ne sont pas endommagées. Si une pièce est manquante ou endommagée, contactez le service à la clientèle et non le détaillant. N'utilisez jamais de pièces endommagées !

REMARQUE : Les pièces fournies ne doivent pas nécessairement être toutes utilisées.

ÉTAPE 1 Fixez le support de montage au téléviseur

Voir à la page 5

1-1 Sélectionnez le diamètre des vis pour le téléviseur

Votre téléviseur ne prend en charge qu'une seule taille de vis.

REMARQUE : Utilisez l'entretoise destinée aux téléviseurs à dos plat fournie avec le téléviseur.

1-2 Sélectionnez la longueur des vis pour le téléviseur

Si l'arrière du téléviseur est plat ET vous souhaitez placer votre téléviseur plus près du mur, utilisez les vis les plus courtes.

Les entretoises et les vis les plus longues sont fournies pour :

- Les téléviseurs dont l'arrière est rond/irrégulier
- Les téléviseurs équipés de trous de montage intégrés
- Ajouter l'espace nécessaire pour les câbles

ATTENTION : Assurez-vous que la longueur du filetage de la vis ou de la combinaison vis/entretoise est correcte.
 - Si elle est insuffisante, il sera impossible de maintenir le téléviseur. - Si elle est excessive, le téléviseur sera endommagé.

1-3 Fixez le support de téléviseur

 **REMARQUE** : la languette de suspension (H) est orientée vers le HAUT de votre téléviseur.

 **CONSEIL** : Avant d'installer le support TV (04), voir réglage de la hauteur à la PAGE 12.

 **ATTENTION** : Évitez les risques de blessures corporelles ou de dommages matériels ! N'utilisez PAS d'outils électriques pour cette étape. Serrez les vis juste assez pour fixer la patte de fixation au téléviseur. Ne serrez PAS trop les vis.

ÉTAPE 2A Fixez la plaque murale au mur - Option montants en bois

Voir à la page 6

 **ATTENTION** : Évitez les risques de blessures corporelles ou de dommages matériels !

- L'épaisseur du revêtement de cloison sèche qui recouvre le mur ne doit pas excéder 16 mm (5/8 po).
- Taille minimum des montants en bois : nominale 51 x 102 mm (2 x 4 po), habituelle 38 x 89 mm (1½ x 3½ po)
- Le centre des montants doit être vérifié

 **IMPORTANT** : Assurez-vous de percer au centre du montant.

 **ATTENTION** : Évitez les risques de blessures corporelles ou de dommages matériels ! Une utilisation inadéquate peut réduire la force de rétention du boulon tire-fond (07). Serrez les boulons tire-fond (07) jusqu'à ce que les rondelles (08) s'appuient fermement sur la plaque murale (06). **NE serrez PAS trop les boulons tire-fond (07).**

Passez à l'ÉTAPE 3, PAGE 8

ÉTAPE 2B Fixez la plaque murale au mur - Option béton solide ou bloc de béton

Voir à la page 7

 **ATTENTION** : Évitez les risques de blessures corporelles ou de dommages matériels !

- Montez l'ensemble de la plaque murale (06) directement sur la surface de béton.
- Épaisseur minimale du béton solide : 203 mm (8 po)
- Dimension minimale du bloc de béton : 203 x 203 x 406 mm (8 x 8 x 16 po)

 **IMPORTANT** : Prenez soin de ne jamais percer dans le mortier entre des blocs.

 **ATTENTION** : Assurez-vous que les chevilles ne dépassent pas de la surface de béton.

 **ATTENTION** : Évitez les risques de blessures corporelles ou de dommages matériels ! Une utilisation inadéquate peut réduire la force de rétention du boulon tire-fond (07). Serrez les boulons tire-fond (07) jusqu'à ce que les rondelles (08) s'appuient fermement sur la plaque murale (06). **NE serrez PAS trop les boulons tire-fond (07).**

ÉTAPE 3 Accrochez le téléviseur sur la plaque murale

Voir à la page 8



LOURD ! Vous aurez besoin de quelqu'un pour vous aider à cette étape.

 **ATTENTION** : Évitez les risques de blessures corporelles ou de dommages matériels !

Cette vis de blocage (10) doit être installée afin de fixer le téléviseur sur l'ensemble de la plaque murale (06).

Gestion des câbles

Voir à la page 9

 **IMPORTANT** : Déployez complètement l'ensemble de bras (06) pour assurer suffisamment de jeu dans les câbles. 1. Faites glisser pour retirer les cache-câbles (C). 2. Acheminez vos câbles à travers l'ensemble de bras (06). 3. Remettez les cache-câbles (C) sur les câbles.

Réglages du téléviseur

Voir à la page 10

RÉGLAGE DE L'INCLINAISON

Votre téléviseur doit se régler facilement lorsqu'il est déplacé, puis ne doit plus bouger. Si votre téléviseur est trop desserré ou trop serré, réglez manuellement le bouton de tension d'inclinaison (T).  **REMARQUE** : Une fois votre téléviseur en place, resserrez le bouton de tension d'inclinaison (T) pour éviter tout mouvement non souhaité.

 **REMARQUE** : Si besoin, utilisez une 5/32 po clé hexagonale pour serrer les boutons (non compris).

RÉGLAGE DU NIVEAU

 **ATTENTION** : La vis (10) DOIT être desserrée avant de tourner la vis (L).

 **ATTENTION** : Évitez les risques de blessures corporelles ou de dommages matériels ! Veillez toujours à ce que la vis de blocage (10) soit serrée, afin que le téléviseur soit correctement fixé au bras.

HAUTEUR DU TÉLÉVISEUR

1. Retirez le téléviseur (Voir à la page 13). 2. Retirez la vis (S). 3. Ajustez la position de la languette de suspension (H). Faites glisser l'onglet (H) HAUT pour DIMINUER votre téléviseur. Faites glisser l'onglet (H) VERS LE BAS pour élever votre téléviseur. 4. Fixez avec la vis. 5. Réaccrochez votre téléviseur (ÉTAPE 3 à la PAGE 8).

RETRAIT DU TÉLÉVISEUR



LOURD ! Vous aurez besoin de quelqu'un pour vous aider à cette étape.

SANUS[®]

A brand of  Legrand

Thank you for choosing SANUS!

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

Legrand AV Inc.

6436 City West Parkway
Eden Prairie, MN 55344 USA
US: +1 (800) 359-5520
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 is a brand of Legrand. SANUS, HeightFinder and the SANUS logo are trademarks of Legrand.