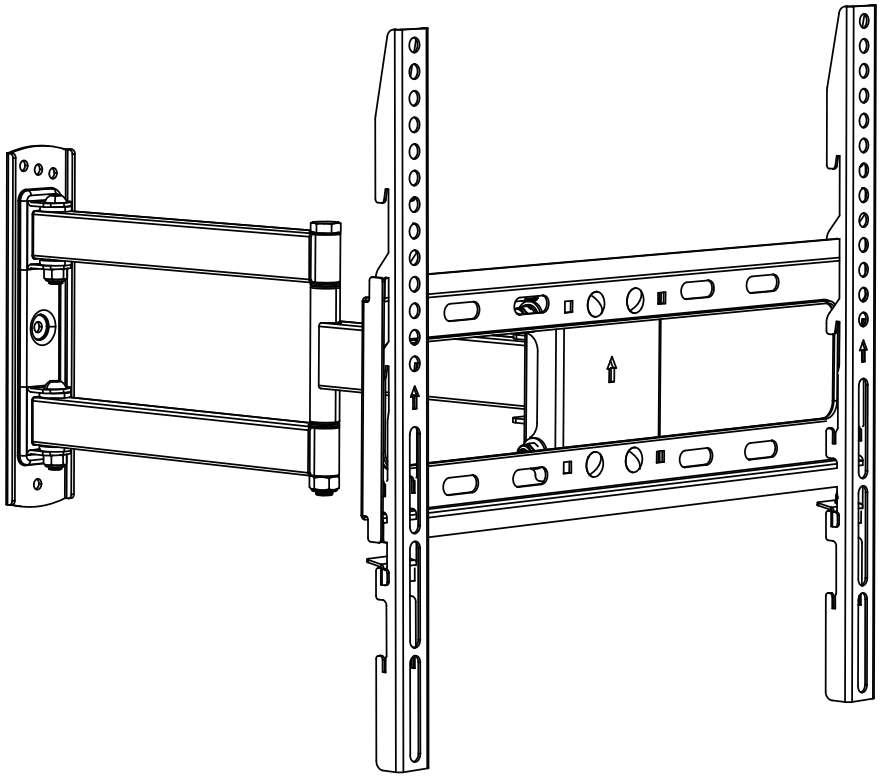
Motion TV Mount Instruction Manual

(A)

English pages 02–13 French pages 14–25 Spanish pages 26–37



Model: ERMMM1-01B

Thank You for Choosing this ErgoAV Product!

At ErgoAV, we want to add value to your AV experience by providing the highest quality products and services in the industry. If you have any concerns or comments, please contact us.

ErgoAV Customer Care
phone (877) 419–7832
email: support@ergoav.com
website: www.ergoav.com
address: 9501 Louisiana Ave N, #200, Brooklyn Park, MN 55445

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

⚠ **DANGER!** Please carefully read all instructions before attempting installation. If you do not understand the instructions or have any concerns, please contact our Technical Support at (877) 419–7832 or Customer Service at support@ergoav.com.

⚠ **CAUTION:** Use with products heavier than the maximum weights indicated may result in instability causing possible injury.

- Do not use this product for any purpose that is not explicitly specified in this manual. Do not exceed weight capacity. We are not liable for damage or injury caused by improper mounting, incorrect assembly or inappropriate use.
- This product is designed for use in wood stud and solid concrete walls. — DO NOT install into Drywall only.
- The wall must be capable of supporting four times the weight of the TV and mount combined.
- Use this mounting system only for its intended use as described in these instructions. Do not use attachments not recommended by the manufacturer.
- Do not use outdoors.
- Route cords and cables properly to avoid mechanical damage.
- SAVE THESE INSTRUCTIONS.

Weight Restrictions

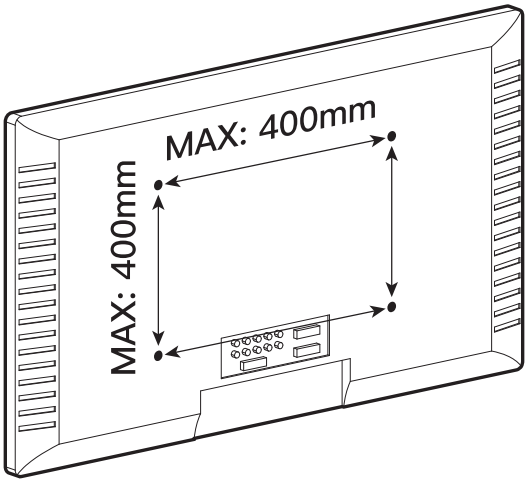


If your TV weighs more,
Do Not use this product.

⚠ WARNING

DO NOT exceed the maximum weight indicated. This mounting system is intended for use only within the maximum weights indicated. Use with products heavier than the maximum weights indicated may result in failure of the mount and its accessories, causing damage and or injury.

Check the VESA Pattern of Your TV before the Installation



75mm ≈ 3”
100mm ≈ 4”
200mm ≈ 7 7/8”
300mm ≈ 11 3/4”
400mm ≈ 15 3/4”

Minimum: 75mm x 75mm / 3” x 3” (W x H)
Maximum: 400mm x 400mm / 16” x 16” (W x H)

If your TV’s VESA Pattern is smaller than 75mm x 75mm or greater than 400mm x 400mm, this mount is NOT COMPATIBLE with your TV. Please contact our Technical Support at (877) 419–7832 or support@ergoav.com to find a compatible mount.

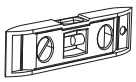
Tools Needed (Not Included)


Stud Finder


Awl

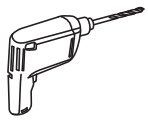

Tape Measure


Pencil


Level


Phillips Screwdriver


5/32” (4mm) Wood Drill Bit


Electric drill


7/16” (11mm) Socket Wrench

(Needed for concrete installs)

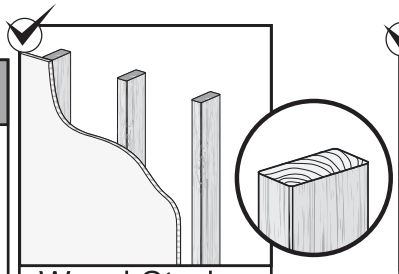

3/8” (10mm) Concrete Drill Bit

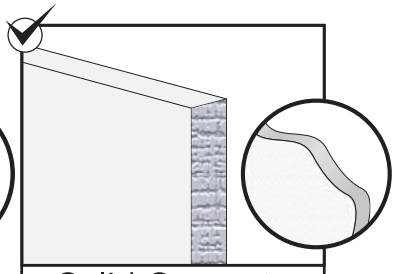

Hammer

Verify Your Wall Construction

CAUTION

DO NOT install into drywall alone


Wood Studs (with Drywall)


Solid Concrete Wall

If you are not sure of the wall construction, please contact our Technical Support at (877) 419–7832 or Customer Service at support@ergoav.com.

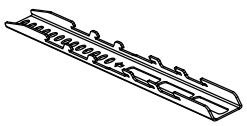
Supplied Parts and Hardware

WARNING: This product contains small items that could be a choking hazard if swallowed.

Before starting assembly, verify all parts are included and undamaged. Do not use damaged or defective parts. If you need replacement parts, please contact our Technical Support at (877) 419–7832 or Customer Service at support@ergoav.com.

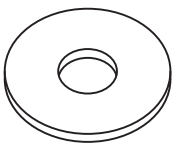
- **PLEASE NOTE:** Not all hardware included in this package will be used.

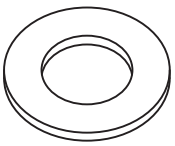
Supplied Parts and Hardware for Step 1


TV Bracket
01 x 2

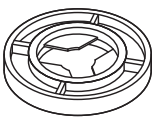
NOTE: The washers and spacers shown are actual size.

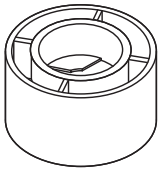
Washers

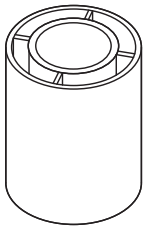

M4 / M5
[B1] x 4


M6 / M8
[B2] x 4

Spacers
[If necessary]


L2.5mm
[F1] x 8

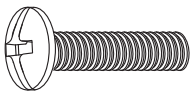

L10mm
[F2] x 4


L22mm
[F3] x 4

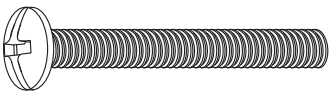
TV Bolts (Only one size bolt will fit your TV)

NOTE: The bolts shown are actual size.

M4

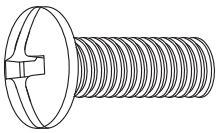


M4 x 12mm
[C1] x 4

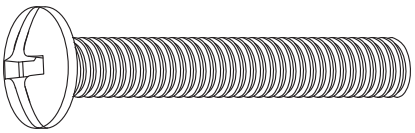


M4 x 30mm
[C2] x 4

M6

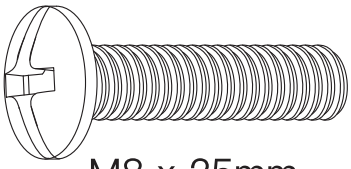


M6 x 15mm
[D1] x 4

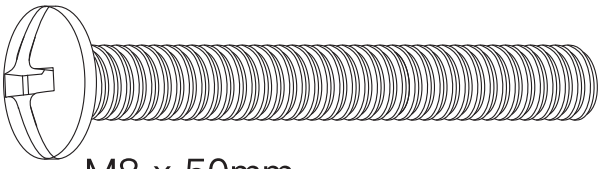


M6 x 35mm
[D2] x 4

M8



M8 x 25mm
[E1] x 4

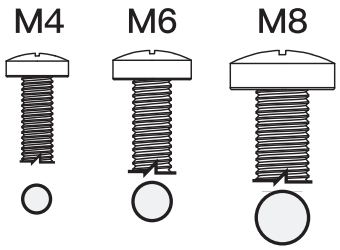


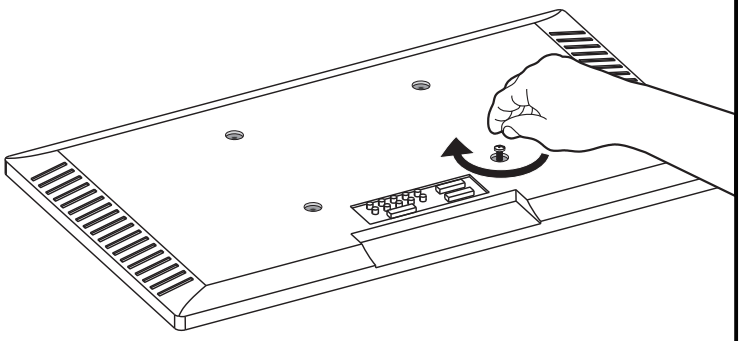
M8 x 50mm
[E2] x 4

Step 1 Secure the TV Brackets to the TV

Select TV Bolts

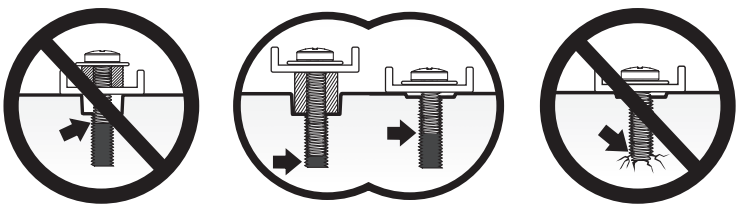
Only one size bolt fits your TV.





NOTE: Please do not over tighten the TV bolts to avoid damaging your TV.

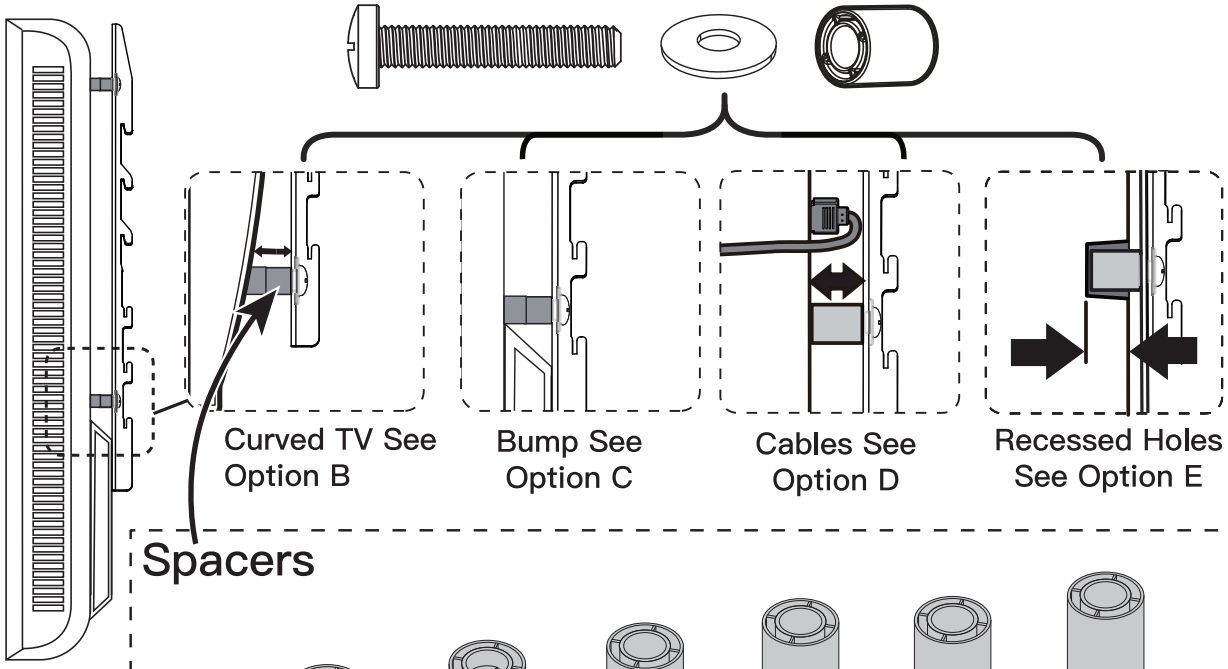
Bolt length: Verify adequate thread engagement with bolts or bolts / spacers combination. We recommend thread engagement by at least 5 turns.
–Too short will not hold the TV.
–Too long will damage the TV.



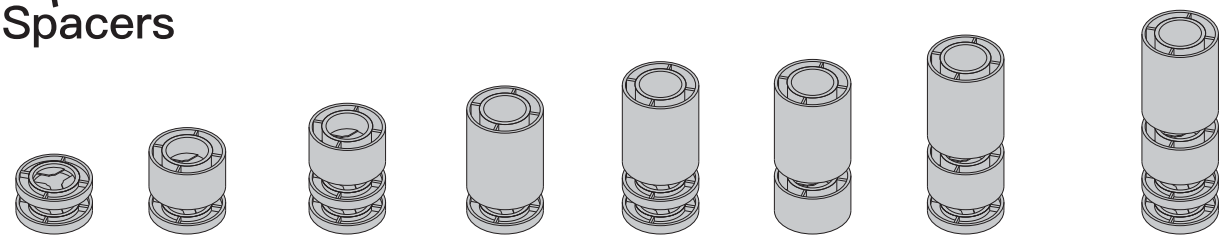
Too Short Correct Too Long

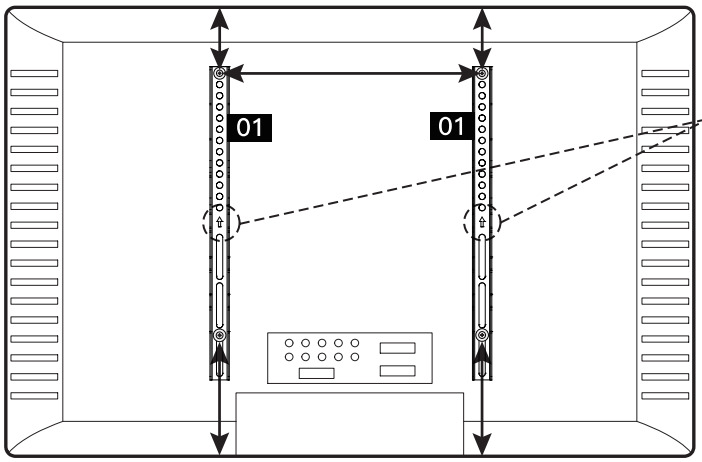
PLEASE NOTE: If spacers are required for your installation, a combination of different spacers can be stacked to obtain a proper length. See examples in the image below. If you have any difficulty understanding how to install the TV bolts or spacers, please contact our Tech Support at (877) 419–7832 or Customer Service at support@ergoav.com.

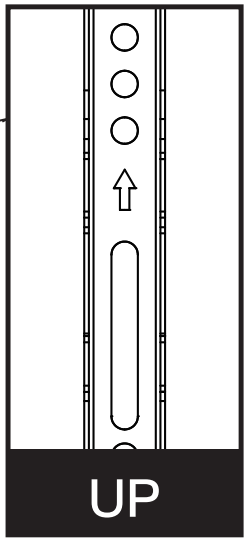
Parts Needed if You Have a TV as Shown Below.



Spacers



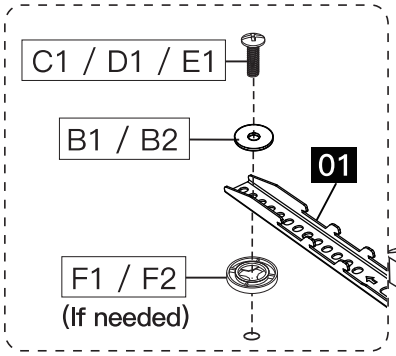


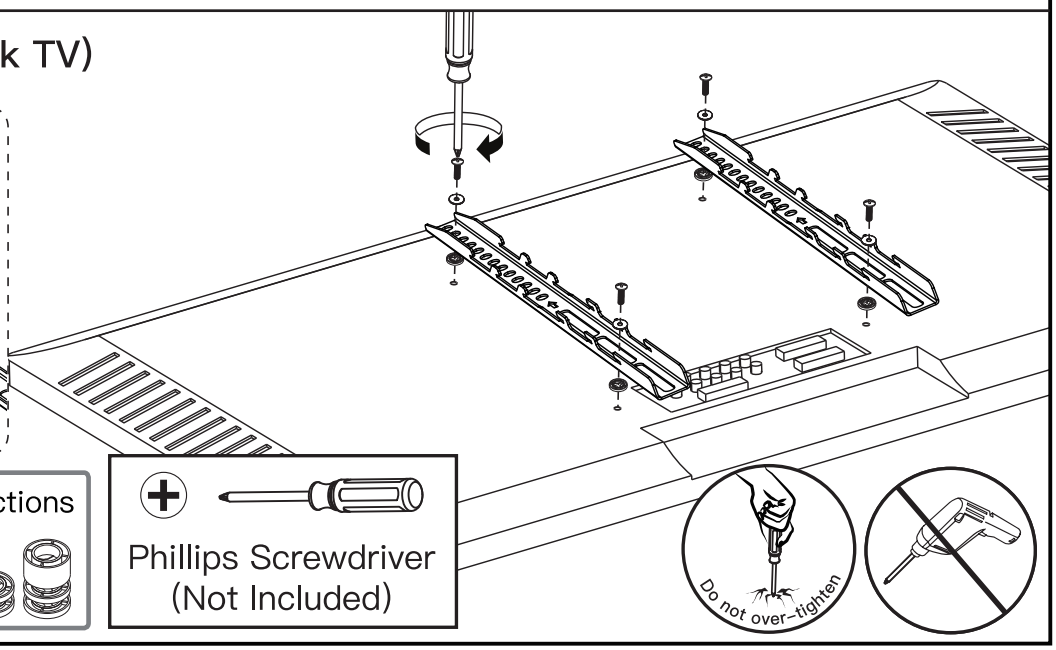


⚠ **CAUTION**: When attaching the TV brackets to the back of the TV, ensure the ends with the rounded holes are pointing towards the top of the TV and equally centered on the back of the TV.

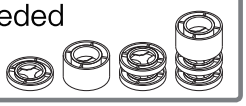
⚠ **PLEASE NOTE**: The bolt hole locations on your TV may vary in accordance of the manufacturer's design of the TV. We are only illustrating possible locations of the bolt holes.

Option A (For Flat Back TV)





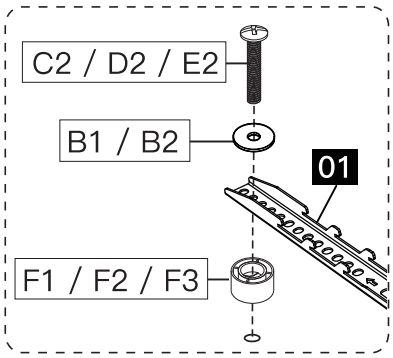
Refer back to Spacer Instructions on Page 05, If needed

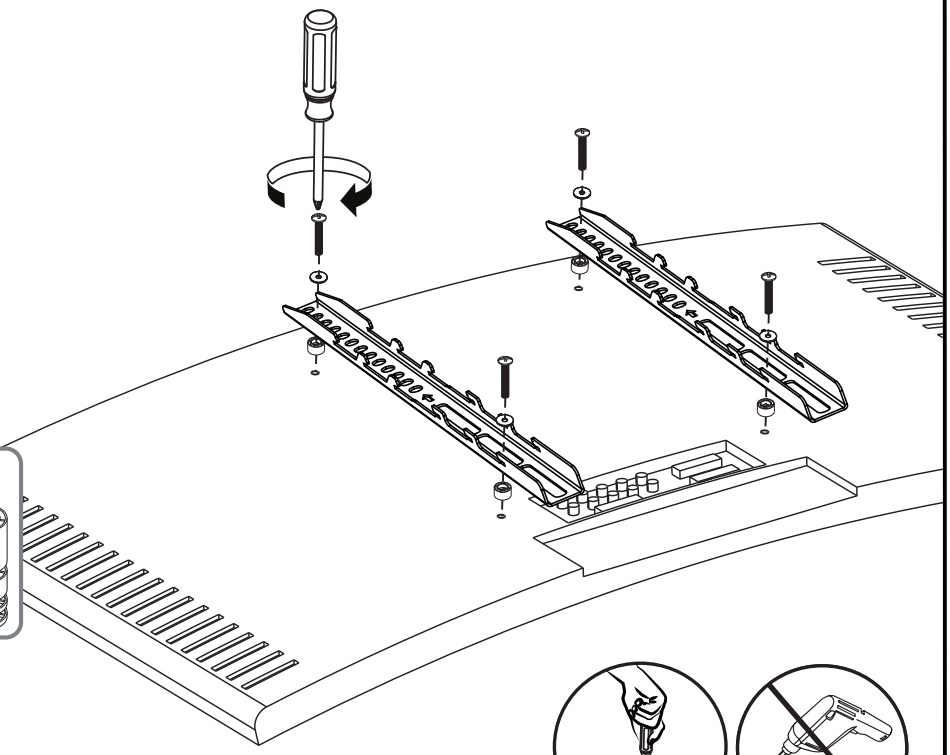


Phillips Screwdriver (Not Included)

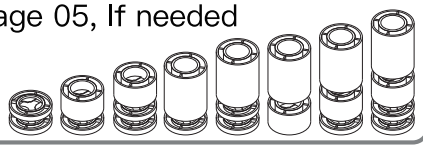
Option B (For Curved Back TV)

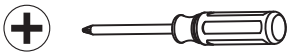
Spacers must be tall enough so that the curve on the back of the TV will not interfere with the mounting plate.





Refer back to Spacer Instructions on Page 05, If needed

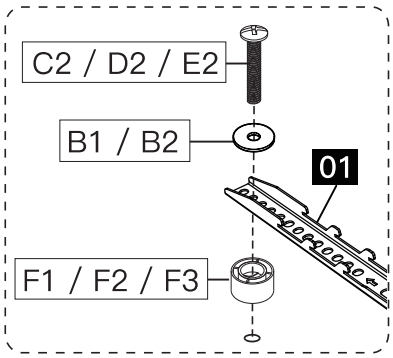


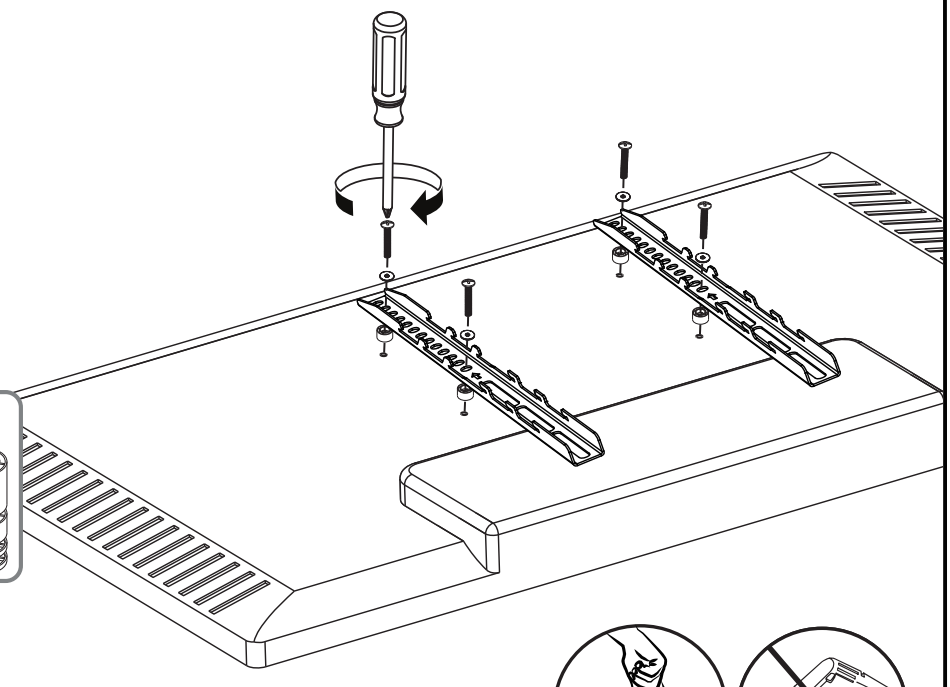


Phillips Screwdriver (Not Included)

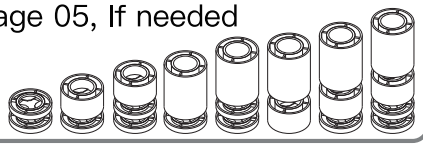
Option C (For TV with A “Bump”)

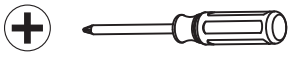
Spacers must be tall enough so TV brackets are flush (NO GAP) on bump.



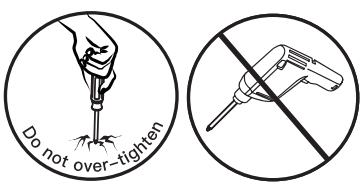


Refer back to Spacer Instructions on Page 05, If needed



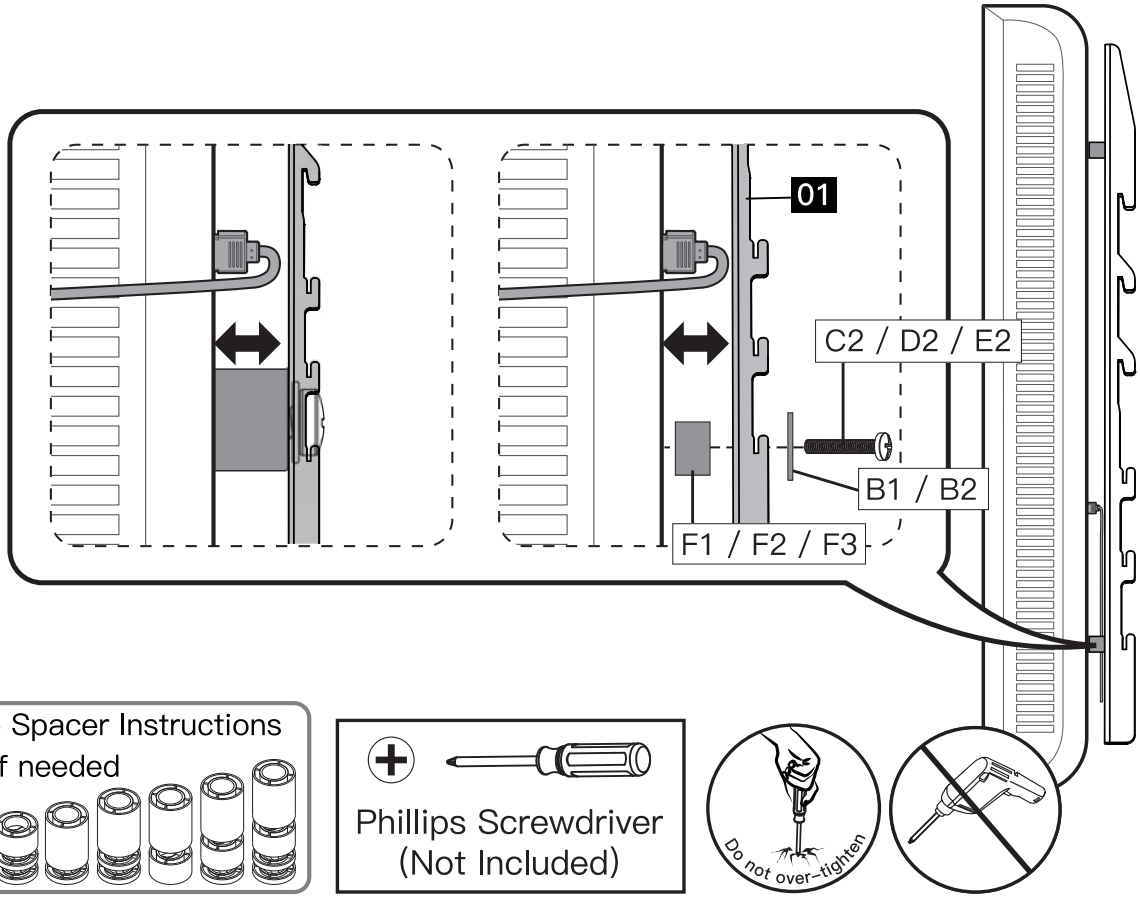


Phillips Screwdriver (Not Included)



Option D (For TV with Cable Interference)

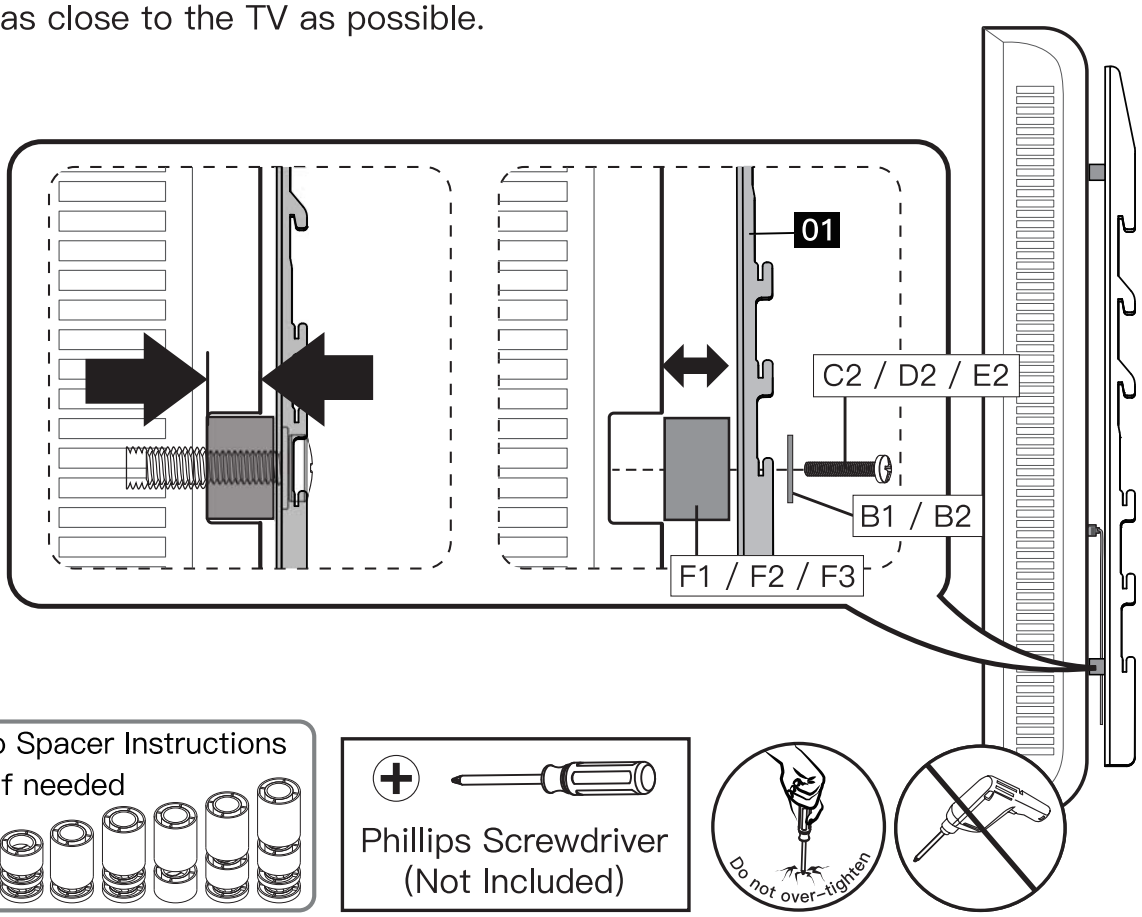
For cable interference, use spacers to create extra space between the TV and TV brackets.



Refer back to Spacer Instructions on Page 05, If needed

Option E (For Recessed Holes)

The spacers need to fill in the recessed holes on the back of the TV so that the TV brackets are as close to the TV as possible.

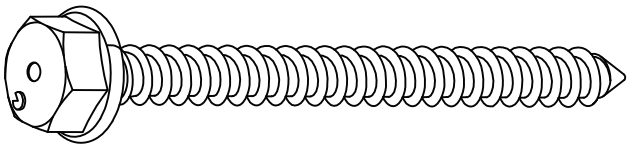


Refer back to Spacer Instructions on Page 05, If needed

Supplied Parts and Hardware for Step 2

NOTE: The lag screw shown is actual size.

A1 x 4 Lag Screw 1/4" x 2 3/4"

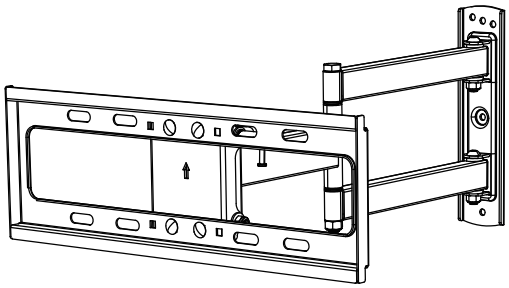


A2 x 4 Wall Anchor 10 x 60mm

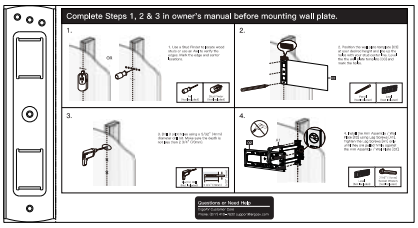
⚠ CAUTION!

This anchor is for use in concrete walls only. Do Not use them in drywall or wood studs.





Arm Assembly / Wall Plate
02 x 1



Wall Plate Template
03 x 1

Step 2 Attach the Arm Assembly / Wall Plate to the Wall

For wood stud installation, follow STEP 2A.

For concrete installation, follow STEP 2B.

Step 2A Wood Stud Option

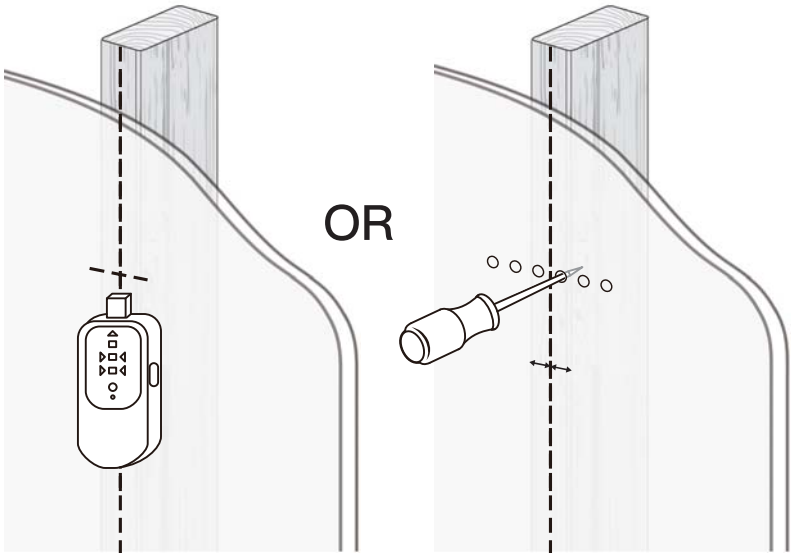
⚠WARNING:

- Do not use a drill for tightening the Lag Screws [A1]! Only use a Socket Wrench.
- To avoid potential personal injury or property damage, Do Not over–tighten the Lag Screws [A1]. Tighten the Lag Screws [A1] only until they are pulled firmly against the Wall Plate and the wall.
- DO NOT USE THE ANCHOR [A2] FOR THIS STEP.
- Ensure the wall plate is securely fastened to the wall before continuing to the next step.
- Nominal wood stud size: Should be 2" x 4" (51mm x 102mm).
- Stud center must be verified.



Wall Anchor
A2

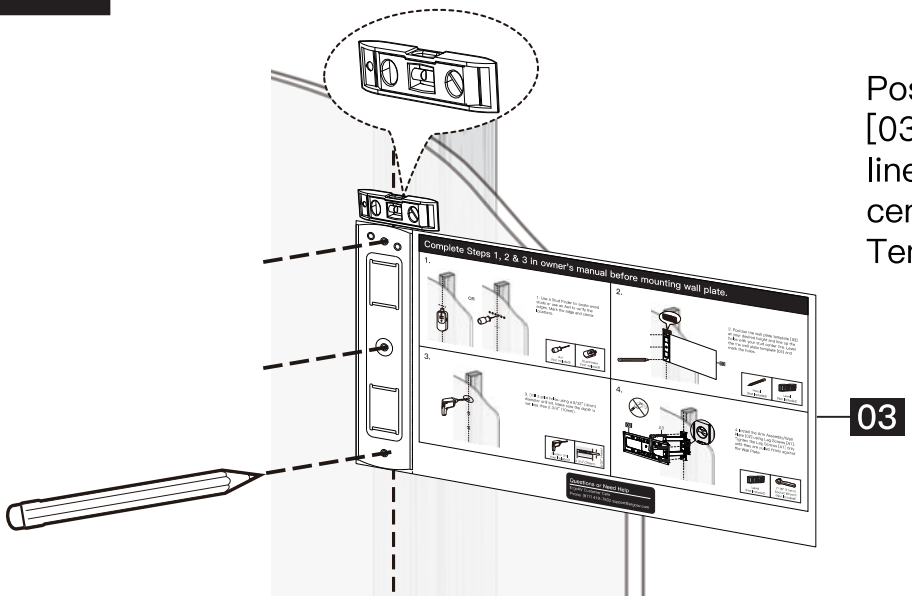
2A–1



Use a Stud Finder to locate wood studs or use an Awl to verify the edges. Mark the edge and center locations.

Awl (Not Included)	Stud Finder (Not Included)

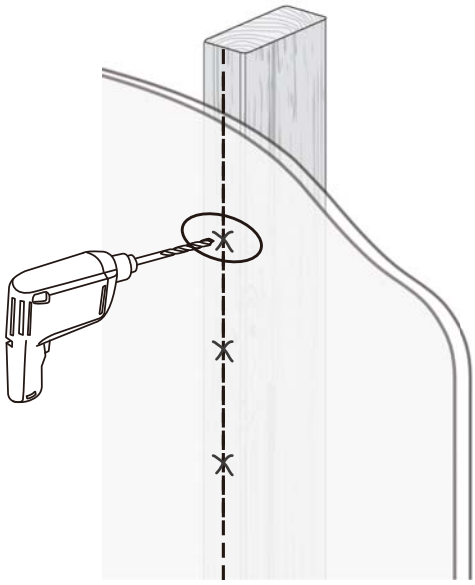
2A–2



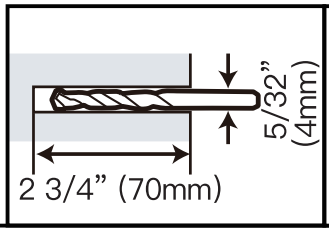
Position the Wall Plate Template [03] at your desired height and line up the holes with your stud center line. Level the Wall Plate Template [03] and mark the holes.

Pencil (Not Included)	Level (Not Included)

2A–3

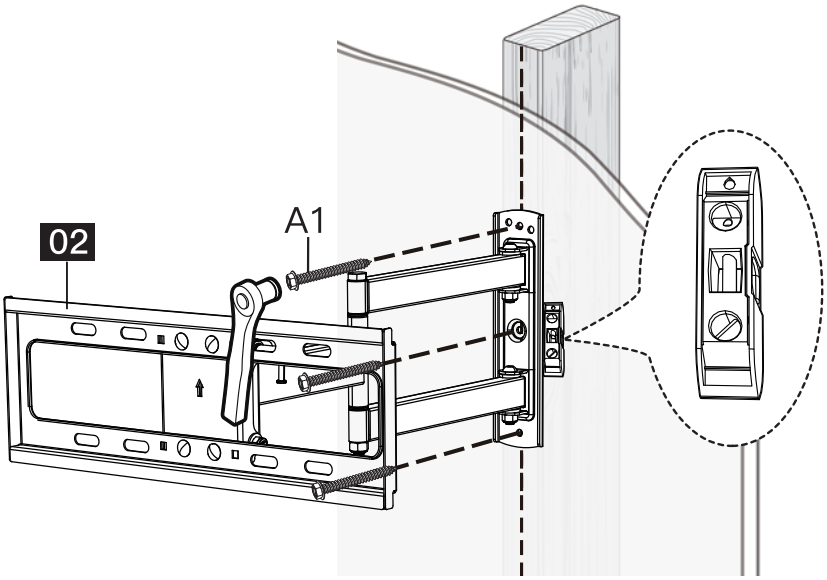


Drill 3 pilot holes using a 5/32” (4mm) diameter drill bit. Make sure the depth of the pilot holes is at least 2 3/4” (70mm) deep.



Electric Drill (Not Included)

2A–4



NOTE: Do not use a drill to tighten the Lag Screws [A1]. Only use a Socket Wrench.

Install the Arm Assembly / Wall Plate [02] using Lag Screws [A1]. Tighten the Lag Screws [A1] only until they are pulled firmly against the Wall Plate.





7/16” (11mm) Socket Wrench (Not Included)

Step 2B Solid Concrete Wall Option

⚠ WARNING:

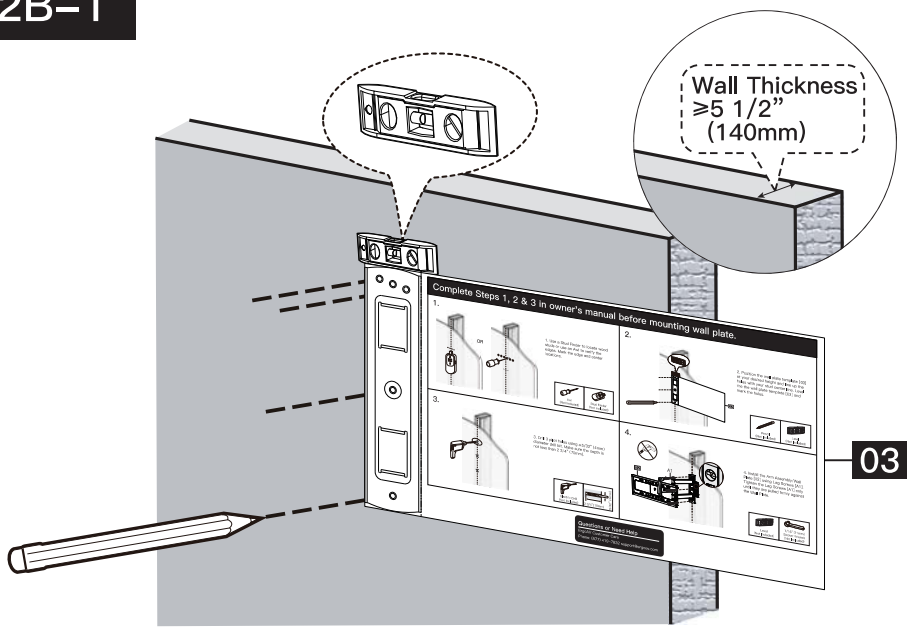
- Do not use a drill for tightening the Lag Screws [A1]! Only use a Socket Wrench.
- To avoid potential personal injury or property damage, Do Not over–tighten the Lag Screws [A1]. Tighten the Lag Screws [A1] only until they are pulled firmly against the Wall Plate and the wall.
- Ensure the Wall Plate is securely fastened to the wall before continuing to the next step.
- Mount the Wall Plate directly onto the concrete surface without any covering.
- The thickness of the concrete wall must exceed 5 1/2” (140 mm).



Wall Anchor

A2

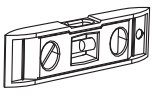
2B–1



Position Wall Plate Template [03] at your desired height, level the Wall Plate Template [03] and mark the pilot hole locations.

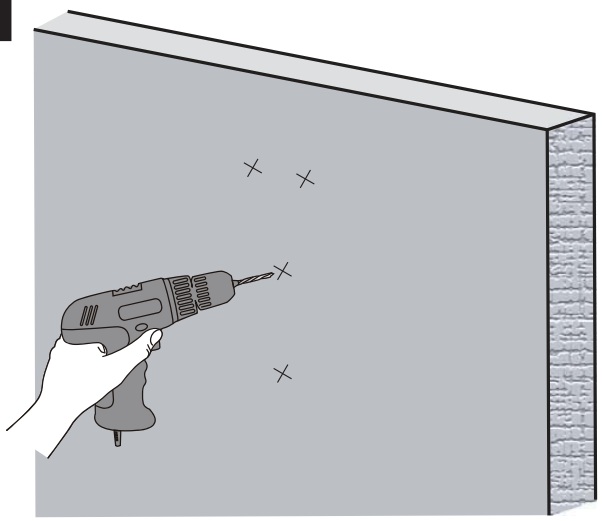


Pencil (Not Included)

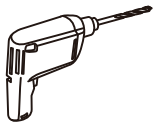


Level (Not Included)

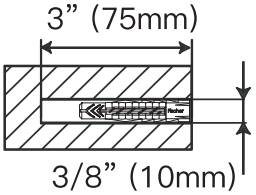
2B–2



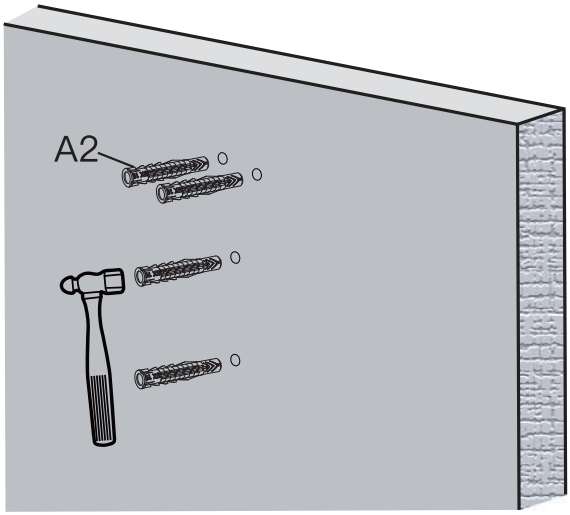
Drill 4 pilot holes using a 3/8” (10mm) diameter drill bit. Make sure the depth is not less than 3” (75mm).



Electric Drill
(Not Included)



2B–3



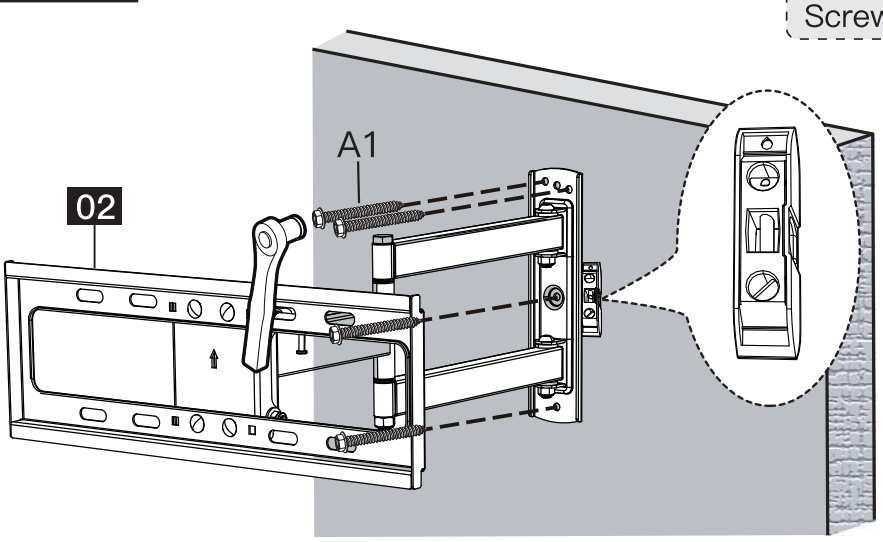
Use the Hammer to knock Anchors [A2] into the wall. Be sure the Anchors [A2] are seated flush with the concrete surface.



Hammer
(Not Included)

2B–4

NOTE: Do not use a drill to tighten the Lag Screws [A1]. Only use a Socket Wrench.



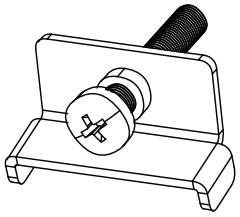
Install the Arm Assembly / Wall Plate [02] using Lag Screws [A1]. Tighten the Lag Screws [A1] only until they are pulled firmly against the Wall Plate. DO NOT over–tighten the Lag Screws [A1].





7/16” (11mm)
Socket Wrench
(Not Included)

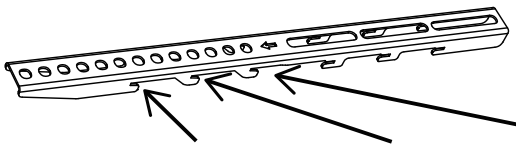
Supplied Part for Step 3



Safety Lock
04 x 2

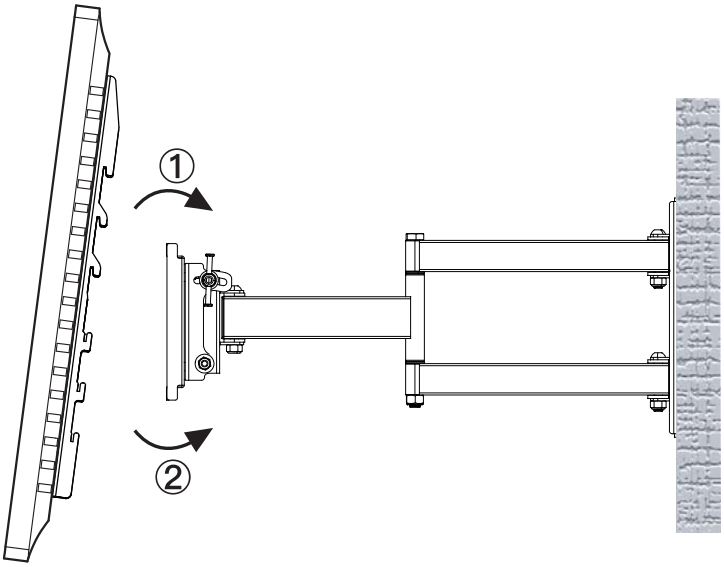
Step 3 Secure the TV onto the Arm Assembly / Wall Plate

NOTE: There are three mounting locations for TV Brackets [01] which will determine the height of your TV.

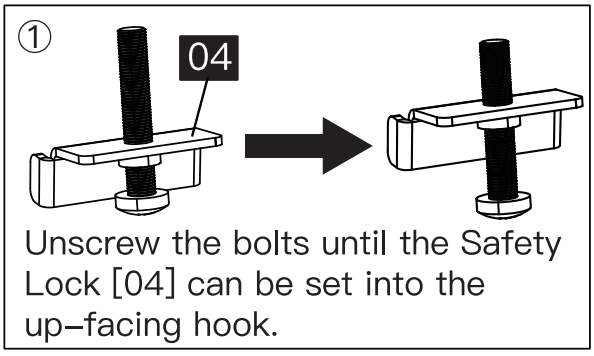


Mounting Location #1 | Mounting Location #2 | Mounting Location #3

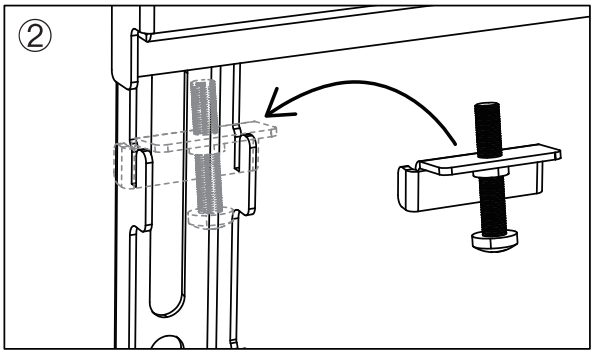
HEAVY! You may need assistance with this step.

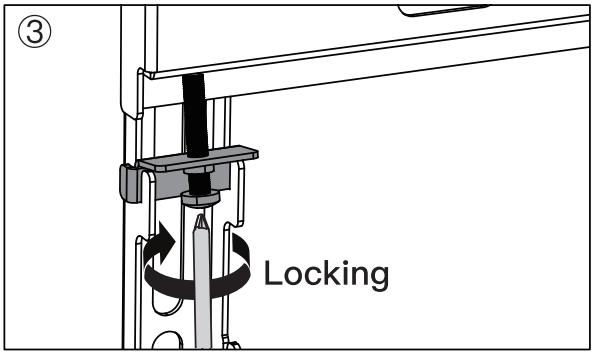


1. Hang the TV to the TV Plate.
2. Gently press the TV to the TV Plate.



Unscrew the bolts until the Safety Lock [04] can be set into the up–facing hook.

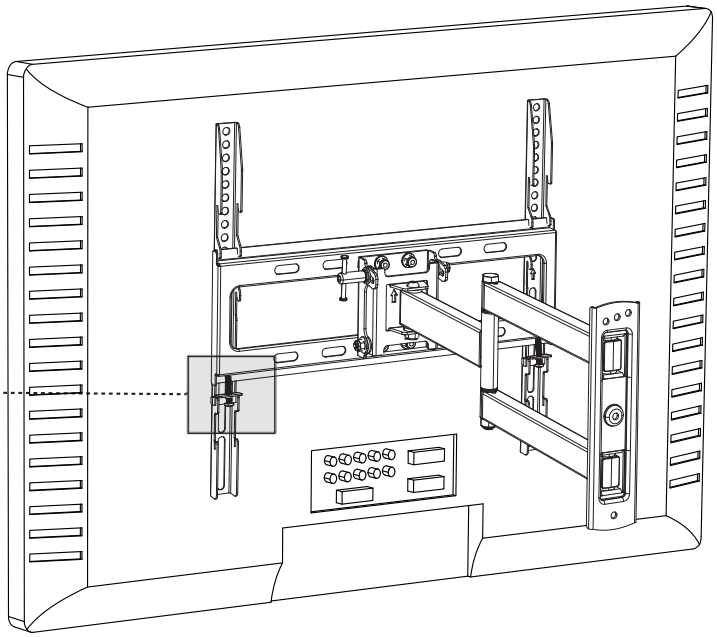




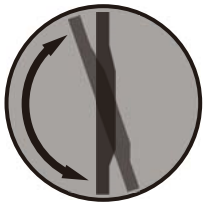


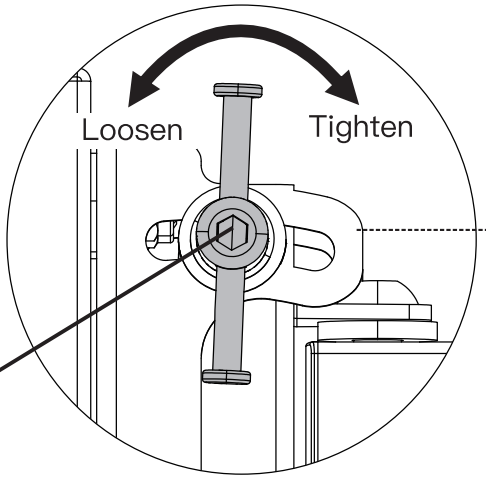
Phillips Screwdriver (Not Included)

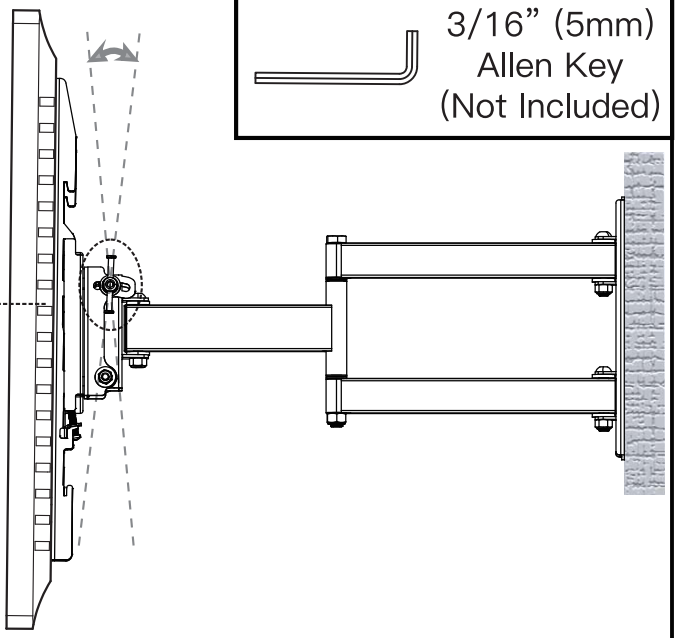
3. Insert the Safety Locks [04] into the upward facing hooks at the midway to lower part of the TV Bracket [01]. Please note this is where the lower part of the TV Bracket [01] meets the TV Plate. Then tighten the bolts of the Safety Lock [04] until the bolts touch the TV Plate.



Step 4 Adjust Level and Tilt Angle







3/16” (5mm)
Allen Key
(Not Included)

Tilt Adjustment

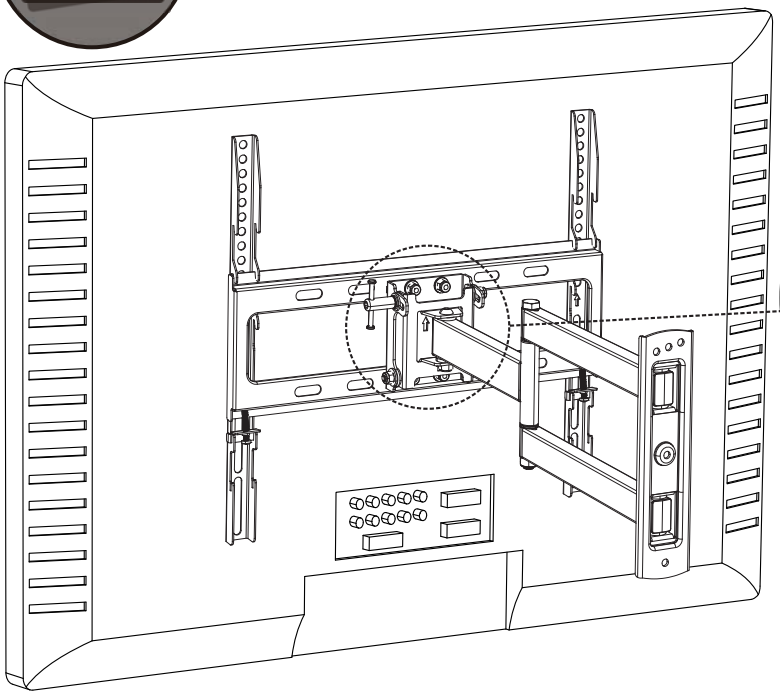
1. Slightly loosen the Knob [T] by hand. If it is too hard to loosen, you can use a self–supplied 3/16” (5mm) Allen key to loosen the knob.
2. Adjust TV to your desired tilt position.
3. Retighten the Knob [T] to fix the tilt position.

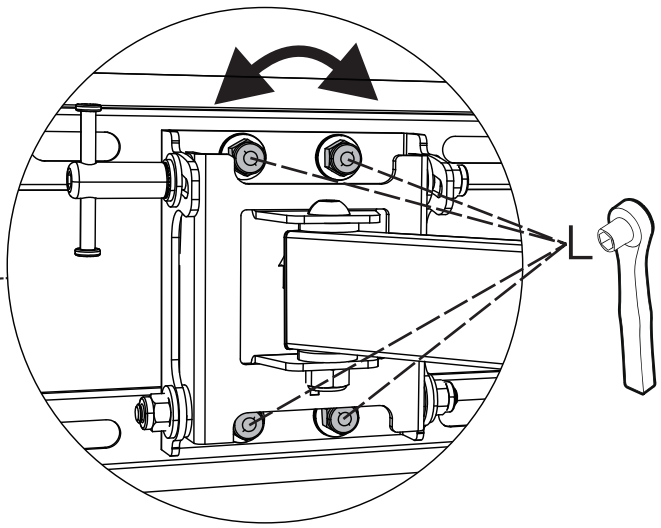
If needed, the TV can be levelled.



⚠ CAUTION!

DO NOT over–loosen these Nuts [L] when adjusting the level angle to prevent the TV from falling off.





Level Adjustment

1. Slightly loosen the four level Nuts [L].
2. Level your TV.
3. Retighten the four level Nuts [L] to hold TV in place.



7/16” (11mm)
Socket Wrench
(Not Included)

CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES

⚠ **DANGER**! Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant de tenter l'installation. Si les instructions ne vous semblent pas claires ou si vous avez des questions, veuillez contacter notre service d'assistance technique au (877) 419–7832 ou notre service clientèle à l'adresse support@ergoav.com.

⚠ **ATTENTION :** L'utilisation avec des produits plus lourds que les poids maximums indiqués peut entraîner une instabilité et des blessures possibles.

Ne dépassez pas la capacité de charge. Nous ne sommes pas responsables des dommages ou blessures causés par un montage incorrect, un assemblage incorrect ou une utilisation inappropriée.

- Ce produit est conçu pour être utilisé dans les murs à ossature de bois et les murs en béton massif. – NE PAS installer dans une cloison sèche seule.
- Le mur doit être capable de supporter quatre fois le poids du TV et du support combinés.
- Utilisez ce système de montage uniquement pour l'usage auquel il est destiné, tel que décrit dans ces instructions. N'utilisez pas d'accessoires non recommandés par le fabricant.
- Ne pas utiliser à l'extérieur.
- Acheminez correctement les cordons et les câbles pour éviter tout dommage mécanique.
- SAUVEGARDER CES INSTRUCTIONS.

Restrictions de poids

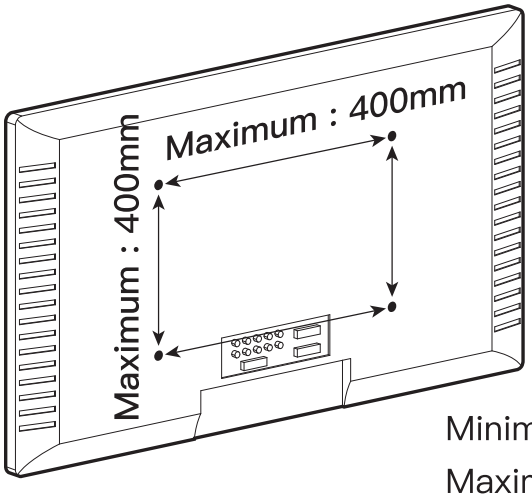


Si votre téléviseur pèse plus lourd, n'utilisez pas ce produit.

⚠ AVERTISSEMENT

NE PAS dépasser le poids maximum indiqué. Ce support TV est destinée à être utilisé uniquement dans la limite des poids maximums indiqués. L'utilisation de produits plus lourds que les poids maximums indiqués peuvent entraîner une défaillance du support TV et de ses accessoires, et provoquer des dommages et/ou des blessures.

Vérifiez le modèle VESA du TV avant l'installation



75mm ≈ 3 pouce
100mm ≈ 4 pouce
200mm ≈ 7 7/8 pouce
300mm ≈ 11 3/4 pouce
400mm ≈ 15 3/4 pouce

Minimum : 75mm x 75mm / 3 pouce x 3 pouce (W x H)

Maximum : 400mm x 400mm / 16 pouce x 16 pouce (W x H)

Si le motif VESA de votre Téléviseur est inférieur à 75mm x 75mm ou supérieur à 400mm x 400mm, ce support n'est PAS COMPATIBLE avec votre Téléviseur. Veuillez contacter notre support technique au (877) 419–7832 ou support@ergoav.com pour trouver un support compatible.

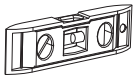
Outils nécessaires (non inclus)


Détecteur de goujons


Ailette

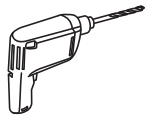

Mètre ruban


Crayon


Niveau


Tournevis Phillips


5/32 pouce (4mm) Foret à bois


Foreuse


7/16 pouce (11mm) Clé à douille

(Nécessaire pour les installations en béton)

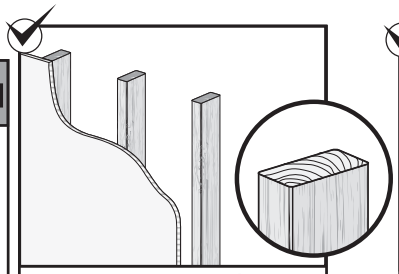

3/8 pouce (10mm) Foret à béton


Marteau–piqueur

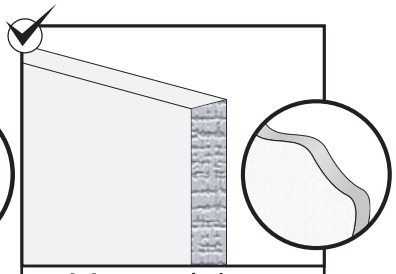
Vérifiez la construction de vos murs

⚠ ATTENTION

NE PAS installer dans une cloison sèche seule.



Montants en bois (avec cloison sèche)



Mur en béton massif

Si vous n'êtes pas sûr de la construction du mur, veuillez contacter notre ligne d'assis tance technique au (877) 419–7832 ou notre service clientèle à l'adresse support@ergoav.com.

Pièces et matériel fournis

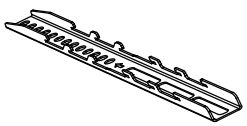
⚠ **AVERTISSEMENT :** Ce produit contient des petits objets susceptibles de présenter un risque d'étouffement en cas d'ingestion.

Avant de commencer l'assemblage, vérifiez que toutes les pièces sont incluses et en bon état.

N'utilisez pas de pièces endommagées ou défectueuses. Si vous avez besoin de pièces de rechange, veuillez contacter notre ligne d'assistance technique au (877) 419–7832 ou notre service clientèle à l'adresse support@ergoav.com.

- **Veuillez noter :** le matériel inclus dans cet ensemble ne sera pas utilisé en totalité.

Pièces et matériel fournis pour l'étape 1

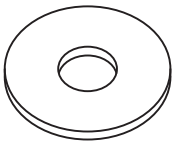


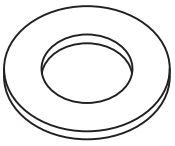
Support TV

01 x 2

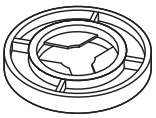
REMARQUE : Les rondelles et les entretoises indiquées sont de taille réelle.

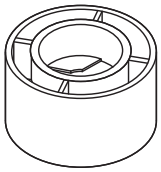
Rondelle

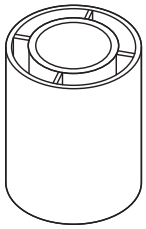

M4 / M5
[B1] x 4


M6 / M8
[B2] x 4

Entretoises
[Si nécessaire]


L2.5mm
[F1] x 8

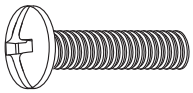

L10mm
[F2] x 4


L22mm
[F3] x 4

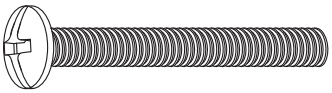
Boulons de téléviseur (une seule taille de boulon convient à votre Téléviseur)

REMARQUE : Les boulons sont représentés en taille réelle.

M4

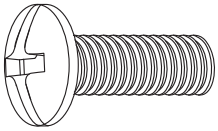


M4 x 12mm
[C1] x 4

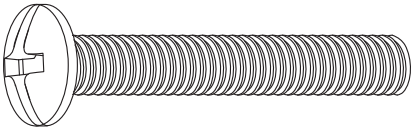


M4 x 30mm
[C2] x 4

M6

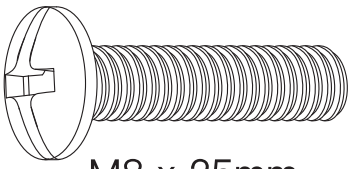


M6 x 15mm
[D1] x 4

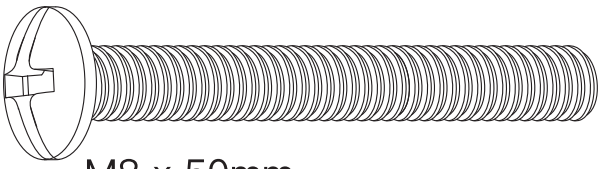


M6 x 35mm
[D2] x 4

M8



M8 x 25mm
[E1] x 4

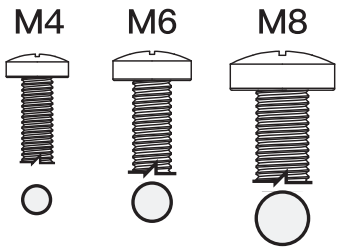


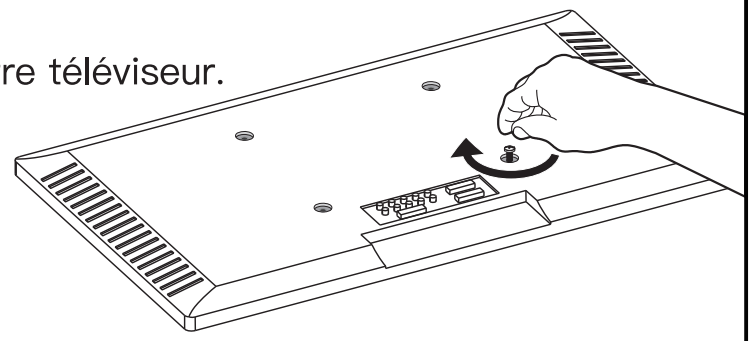
M8 x 50mm
[E2] x 4

Étape 1 Fixez les supports du téléviseur sur le téléviseur

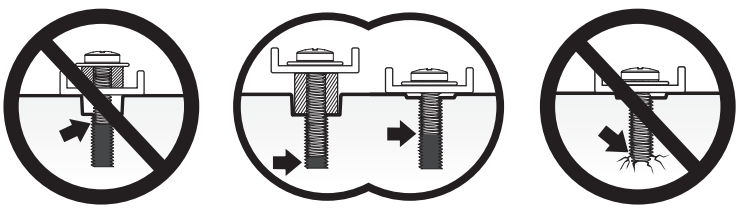
Sélectionnez les boulons TV

Une seule taille de boulon convient à votre téléviseur.





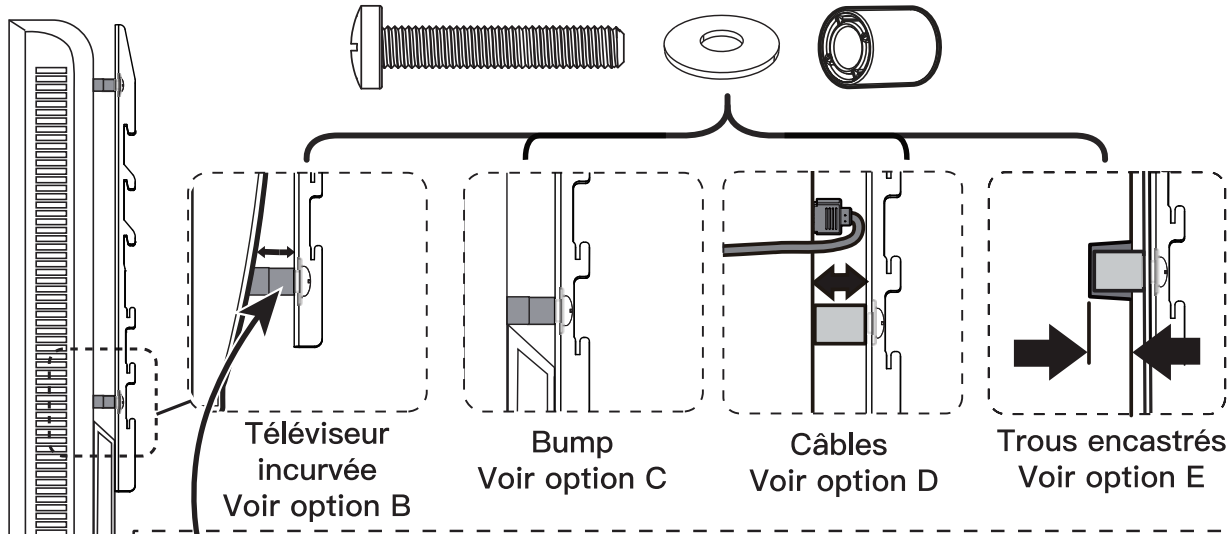
REMARQUE : Ne serrez pas trop les boulons de TV pour ne pas l'endommager.
Longueur de la vis : vérifiez que le filetage est correctement engagé avec les boulons ou la combinaison vis / entretoises. Nous recommandons un engagement du filetage sur au moins 5 tours.
– Trop court, le TV ne sera pas maintenu.
– Trop long, le TV sera endommagé.



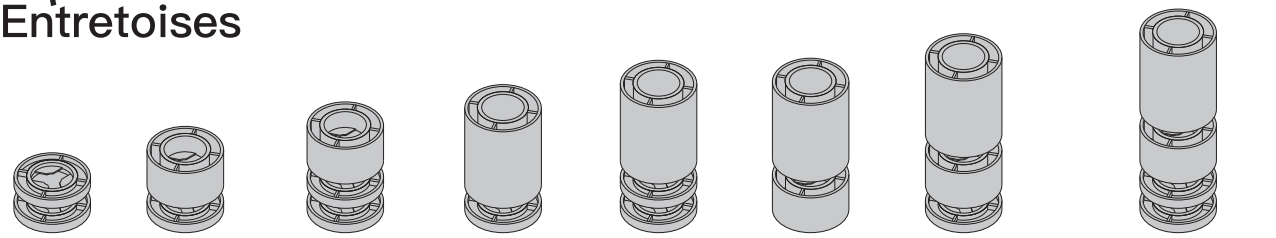
Trop court Correct Trop long

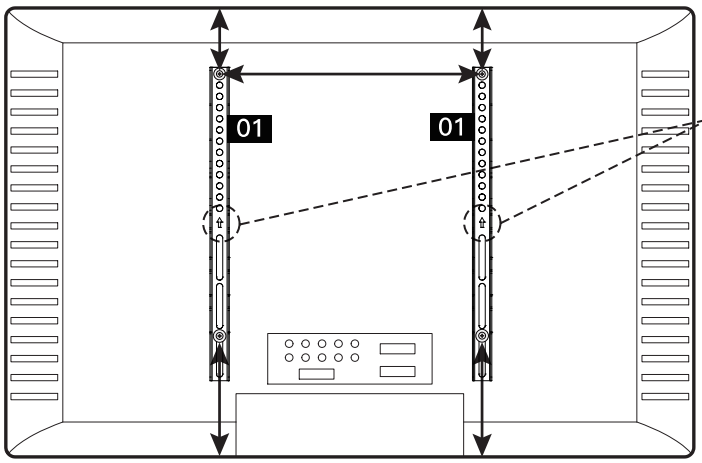
VEUILLEZ NOTER : lors de l'utilisation des entretoises, il est important de noter qu'elles peuvent être utilisées sur plusieurs couches (c'est–à–dire empilées). Si vous rencontrez des difficultés pour comprendre comment installer les boulons ou les entretoises du TV, veuillez contacter notre service d'assistance technique au (877) 419–7832 ou notre service clientèle à l'adresse support@ergoav.com.

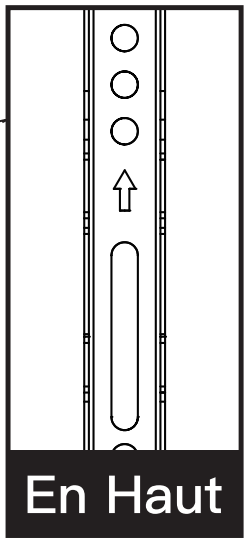
Les pièces nécessaires si vous avez un téléviseur tel qu'indiqué ci-après.



Entretoises



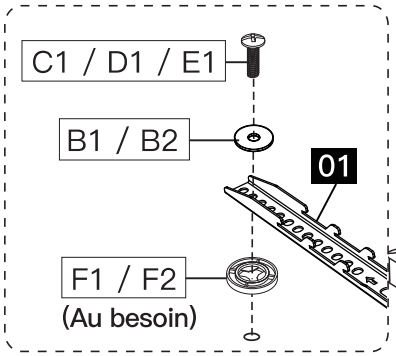


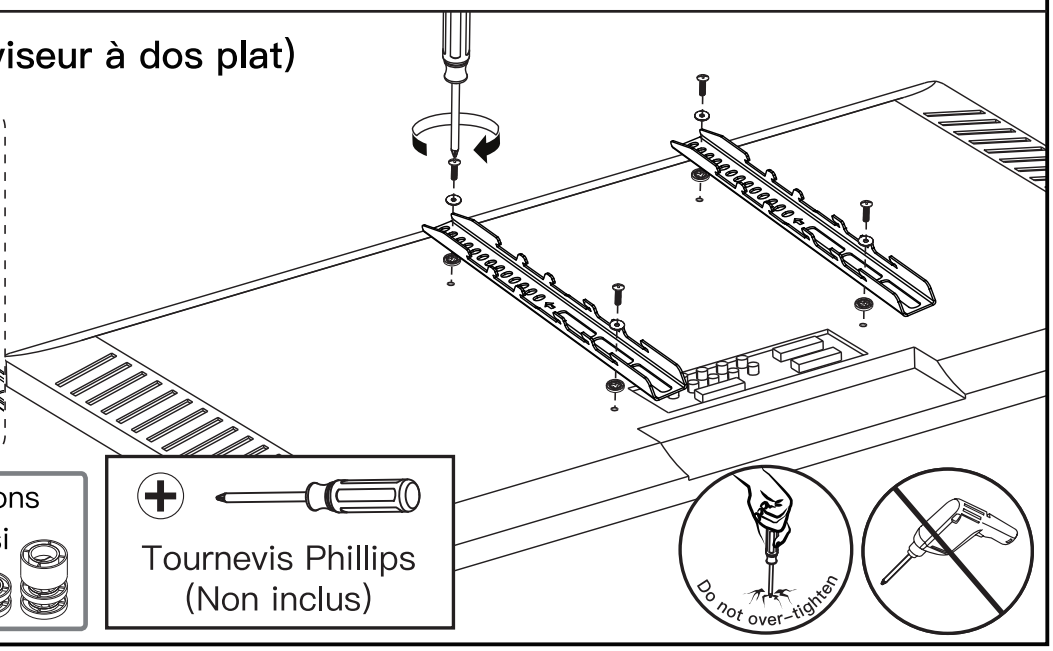


⚠ ATTENTION : Lorsque vous fixez les supports TV à l'arrière du téléviseur, assurez-vous que les flèches vers le haut sont dirigées vers le haut du téléviseur et u'elles sont également centrées sur l'arrière du téléviseur.

⚠ EUILLEZ NOTER : Les emplacements des trous de boulon sur votre téléviseur peuvent varier en fonction du design du fabricant du téléviseur. Nous représentons seulement les emplacements possibles des trous des boulon.

Option A (pour un téléviseur à dos plat)





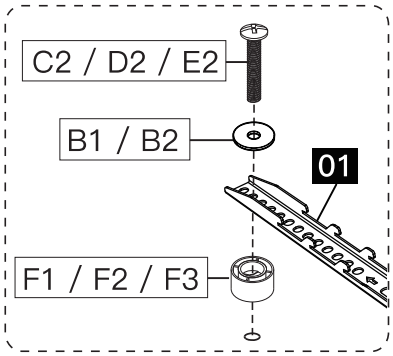
Reportez-vous aux instructions d'entretoise de la page 17, si nécessaire.

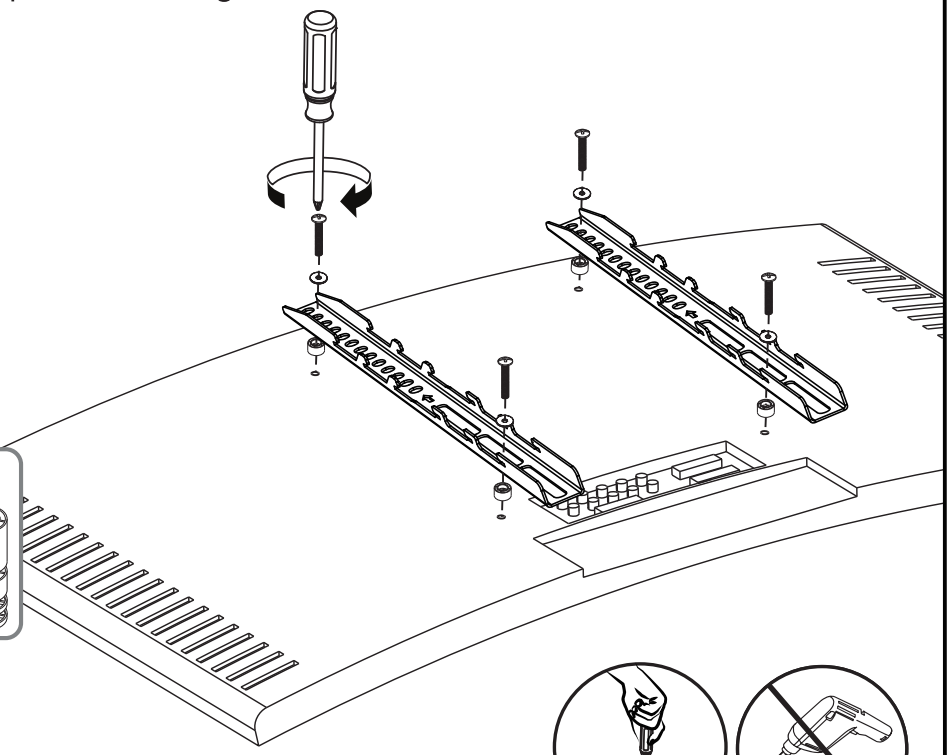


Tournevis Phillips (Non inclus)

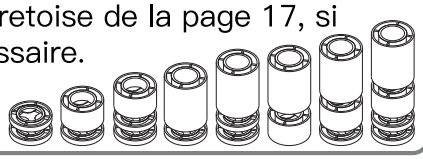
Option B (pour un téléviseur à dos arrondi)

La hauteur des entretoises doit être suffisante pour éviter que la courbe à l'arrière du téléviseur n'interfère avec la plaque de montage.





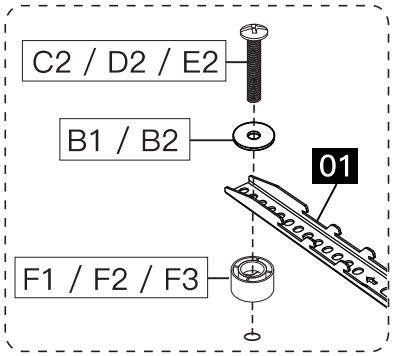
Reportez-vous aux instructions d'entretoise de la page 17, si nécessaire.

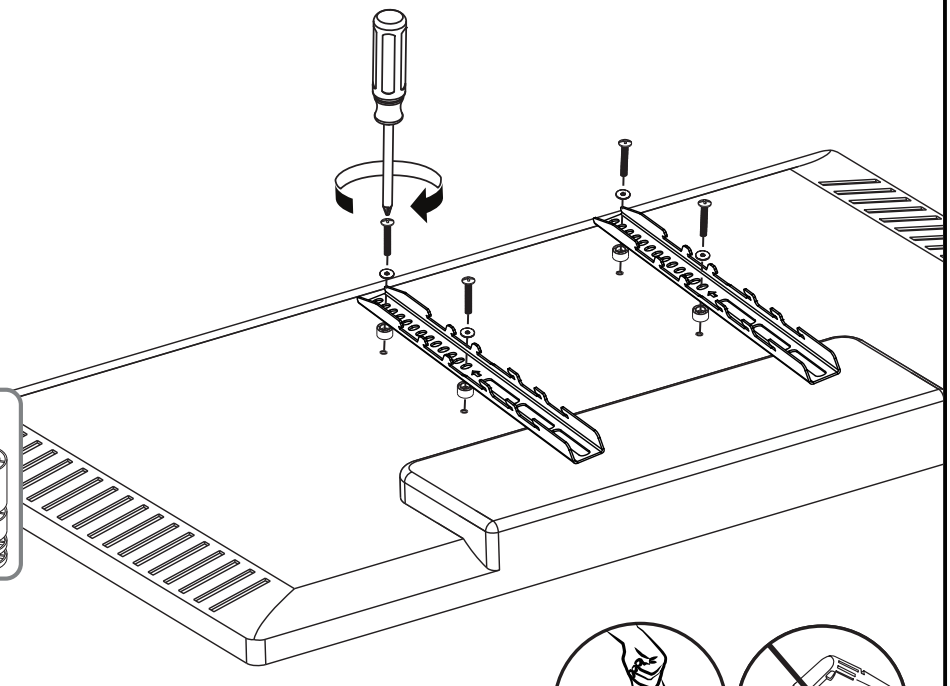


Tournevis cruciform (non inclus)

Option C (pour un téléviseur avec une surépaisseur)

Les entretoises doivent être suffisamment hautes pour qu'il n'y ait pas d'espace entre le support TV et la bosse à l'arrière du Téléviseur.

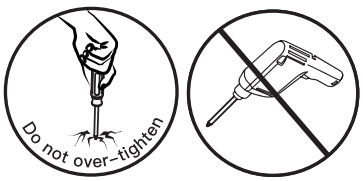




Reportez-vous aux instructions d'entretoise de la page 17, si nécessaire.

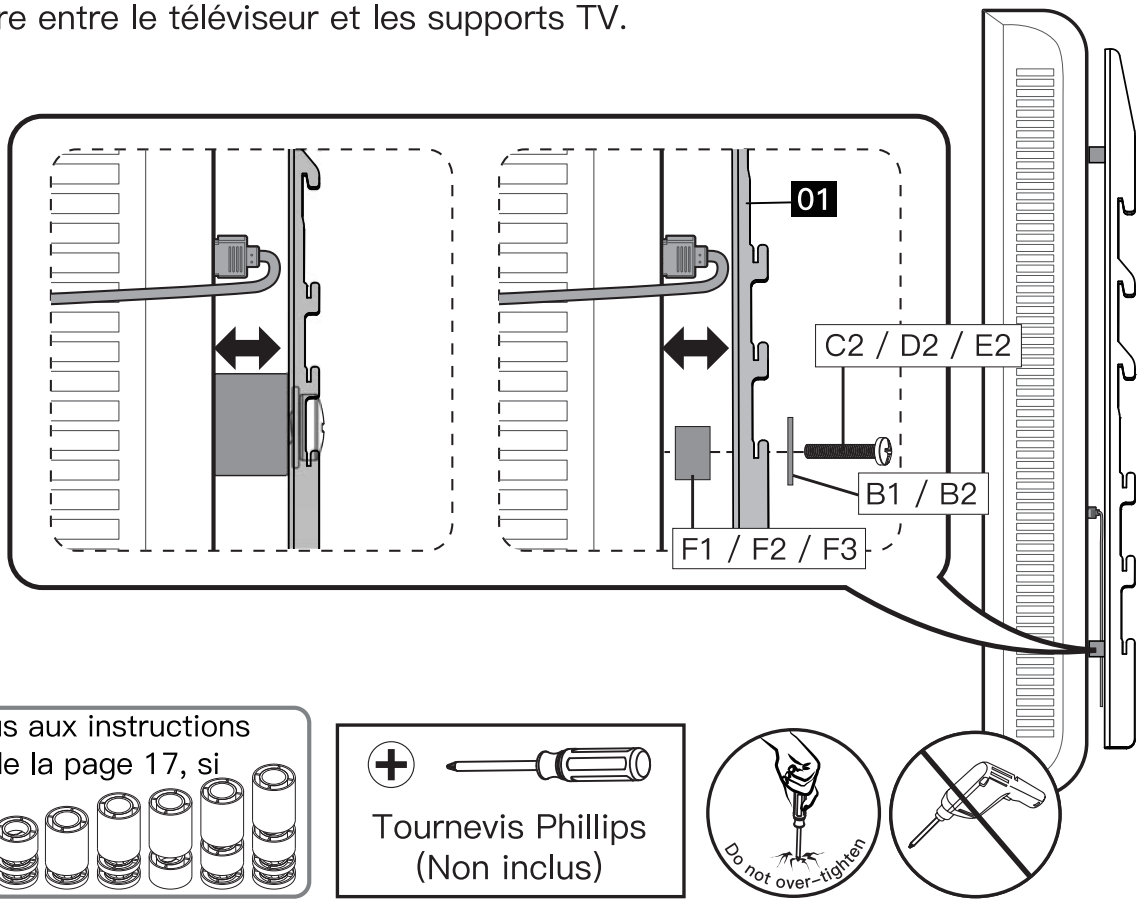


Tournevis cruciform (non inclus)



Option D (pour téléviseur avec interférence du câble)

Pour éviter les interférences entre les câbles, utilisez les entretoises pour créer un espace supplémentaire entre le téléviseur et les supports TV.

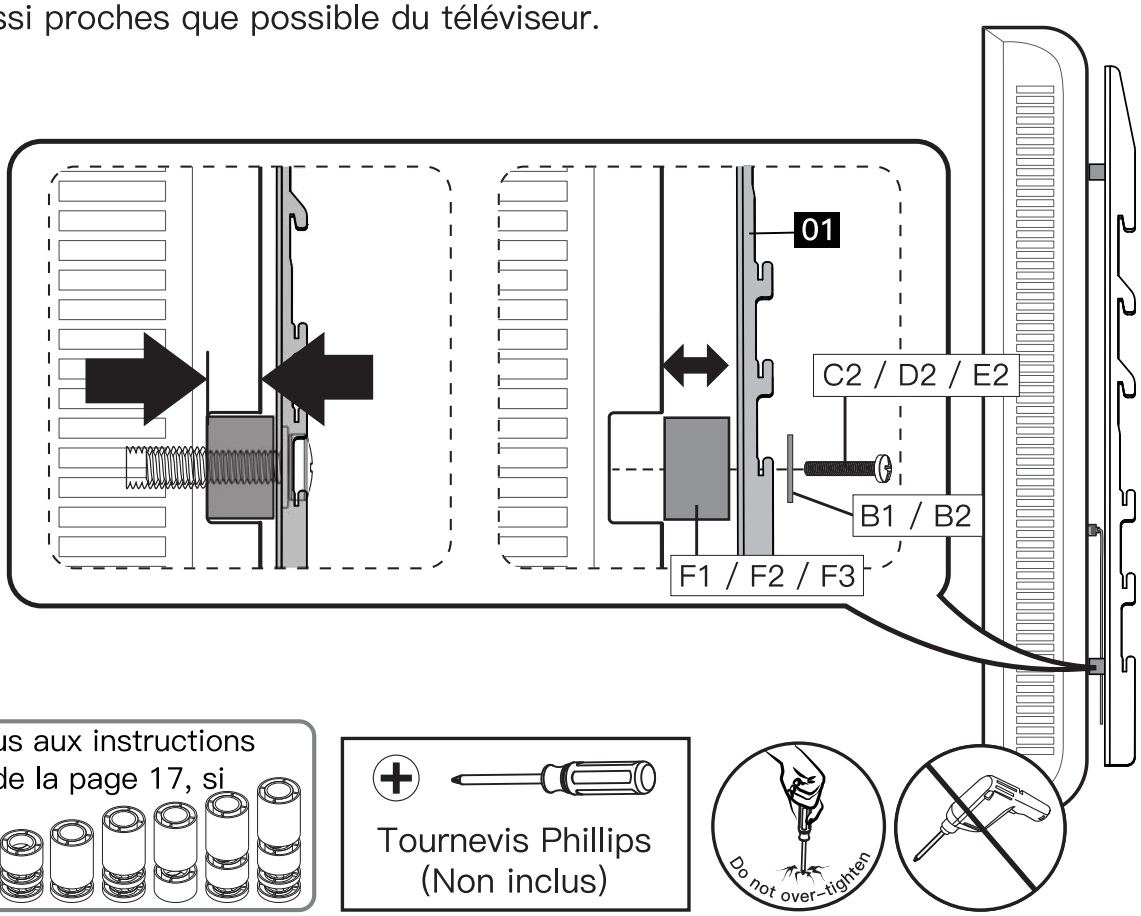


Reportez–vous aux instructions d'entretoise de la page 17, si nécessaire.

Tournevis Phillips (Non inclus)

Option E (Pour les trous encastrés)

L'entretoise doit remplir les trous en retrait sur la base du téléviseur afin que les supports TV soient aussi proches que possible du téléviseur.



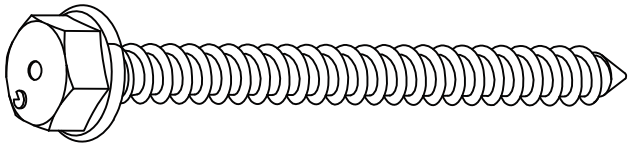
Reportez–vous aux instructions d'entretoise de la page 17, si nécessaire.

Tournevis Phillips (Non inclus)

Pièces et matériel fournis pour l'étape 2

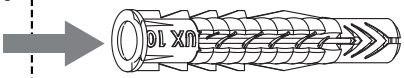
REMARQUE : Le tire–fond est représenté en taille réelle.

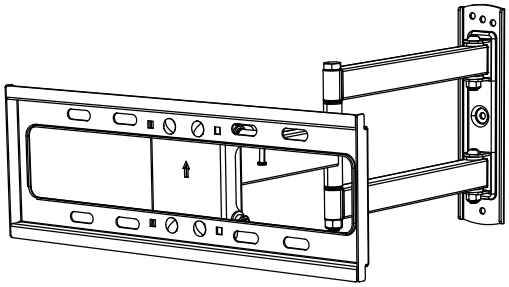
A1 x 4 Tire–fond 1/4 pouce x 2 3/4 pouce



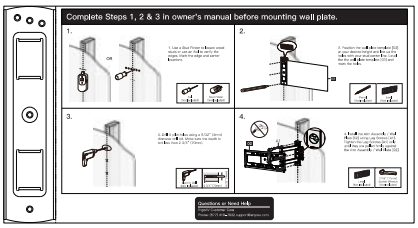
A2 x 4 Ancre de mur 10 x 60mm

⚠ ATTENTION!
Cet ancrage est destiné aux murs en béton UNIQUEMENT. NE PAS les utiliser dans des cloisons sèches ou les montants en bois.





Assemblage de bras / plaque murale
02 x 1



Modèle de plaque murale
03 x 1

Étape 2 Fixation de l'Assemblage de bras / Plaque murale au mur

Pour l'installation de montants en bois, suivre l'ÉTAPE 2A.
Pour l'installation de béton, suivre l'ÉTAPE 2B.

Étape 2A Option montants en bois

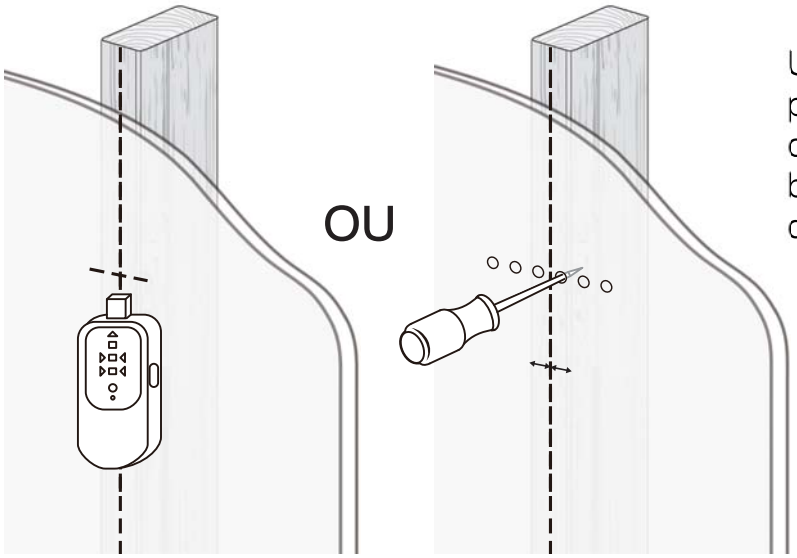
⚠ AVERTISSEMENT :

- N'utilisez pas de perceuse pour serrer les tire–fonds ! Utilisez uniquement une clé à douille.
- Évitez les blessures corporelles ou les dommages matériels potentiels! NE SERREZ PAS trop les tire–fonds [A1]. Ne serrez les tire–fonds [A1] que jusqu'à ce qu'ils soient fermement tirés contre la plaque murale.
- **NE PAS UTILISER D'ANCRAGE POUR CETTE ÉTAPE.**
- Assurez–vous que la plaque murale est bien fixée au mur avant de passer à l'étape suivante.
- Taille nominale des montants en bois: commun 2 x 4 pouce (51 x 102 mm).
- Le centre des montants doit être vérifié.



Ancre de mur **A2**

2A–1

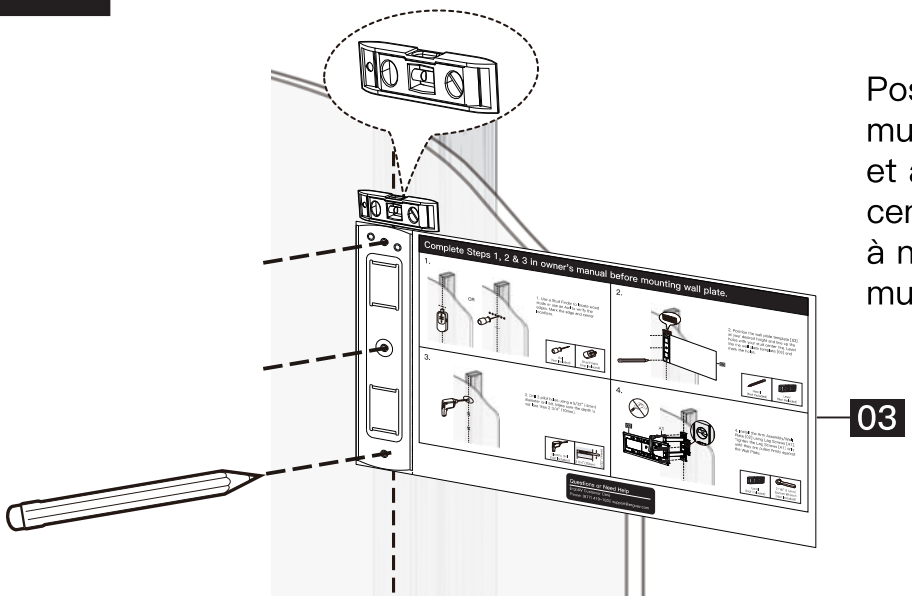


Utilisez un détecteur de montants pour localiser les montants en bois ou utilisez une alène pour vérifier les bords. Marquez les emplacements du bord et du centre.


Ailette
(Non Inclus)

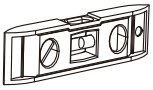

Détecteur de goujons
(Non Inclus)

2A–2

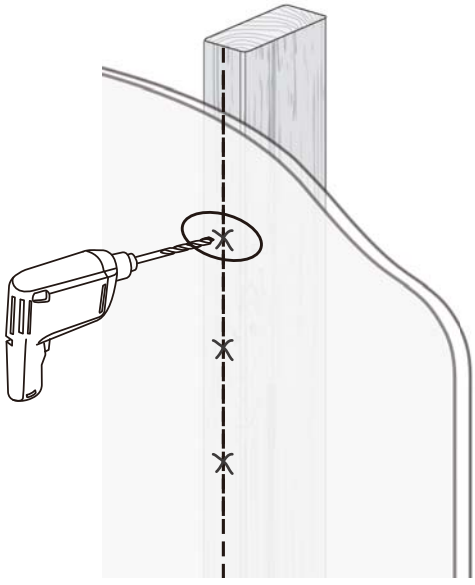


Positionnez le modèle de plaque murale [03] à la hauteur souhaitée et alignez les trous avec la ligne centrale de votre montant. Mettez à niveau le modèle de plaque murale [03] et marquez les trous.

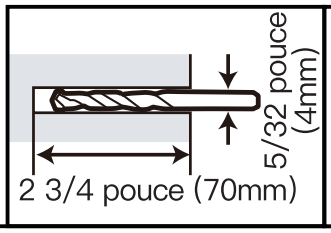

Crayon
(Non Inclus)

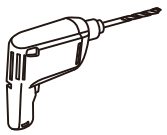

Niveau
(Non Inclus)

2A–3

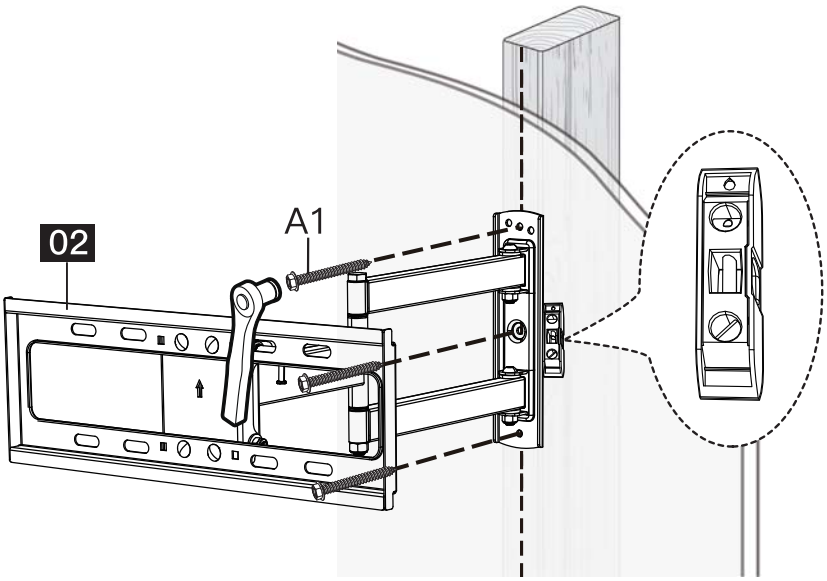


Percez 3 trous pilotes à l'aide d'un foret de 5/32 pouce (4mm) de diamètre. Assurez–vous que la profondeur n'est pas inférieure à 2 3/4 pouce (70mm).




Foreuse
(Non Inclus)

2A–4



REMARQUE : N'utilisez pas de perceuse pour serrer les tire–fonds. Utilisez uniquement une clé à douille.

Installez l'Assemblage de bras / Plaque murale [02] à l'aide des tire–fonds [A1]. Serrez les tire–fonds [A1] jusqu'à ce qu'ils soient fermement tirés contre la Plaque murale.





7/16 pouce (11mm)
Clé à douille
(Non Inclus)

Étape 2B Option de mur en béton massif

⚠ AVERTISSEMENT :

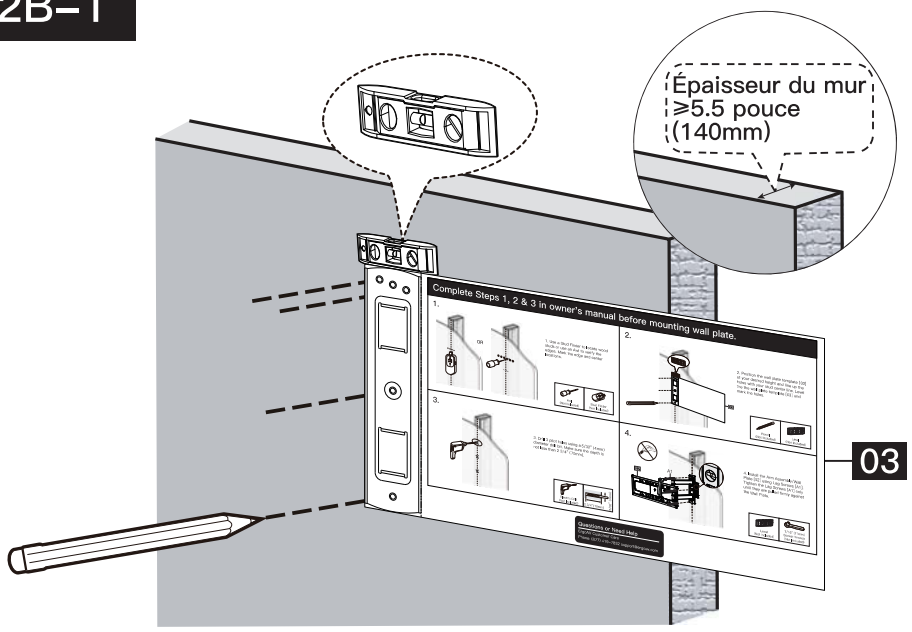
- N'utilisez pas de perceuse pour serrer les tire–fonds ! Utilisez uniquement une clé à douille.
- Évitez les blessures corporelles ou les dommages matériels potentiels ! NE SERREZ PAS trop les tire–fonds [A1]. Serrez les tire–fonds [A1] et tirez–les fermement contre la plaque murale.
- Assurez–vous que la plaque murale est bien fixée au mur avant de passer à l'étape suivante.
- Montez la plaque murale directement sur la surface en béton sans aucun revêtement.
- L'épaisseur du mur en béton doit dépasser 5.5 pouce (140mm).



Ancre de mur

A2

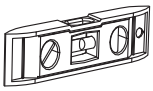
2B–1



Positionnez le modèle de plaque murale [03] à la hauteur souhaitée. Mettez à niveau le modèle de plaque murale [03] et marquez les emplacements des avant–trous.

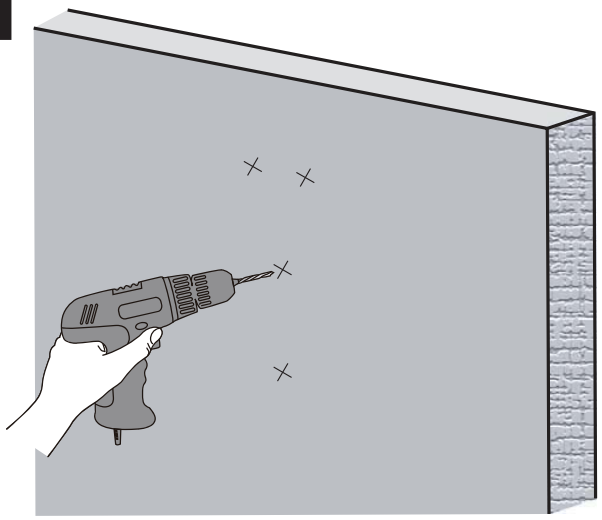


Crayon
(Non Inclus)

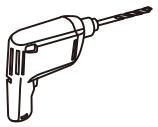


Niveau
(Non Inclus)

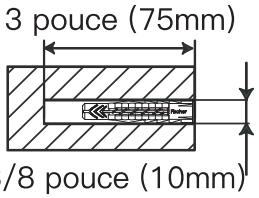
2B–2



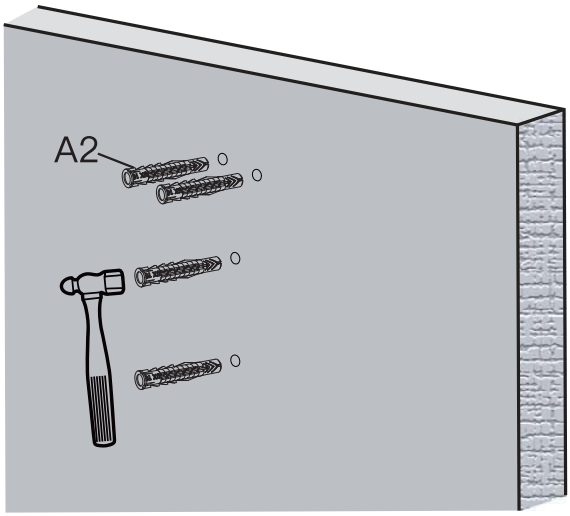
Percez 4 trous pilotes à l'aide d'un foret de 3/8 pouce (10 mm) de diamètre. Assurez–vous que la profondeur n'est pas inférieure à 3 pouce (75 mm).



Perceuse électrique
(Non Inclus)



2B–3



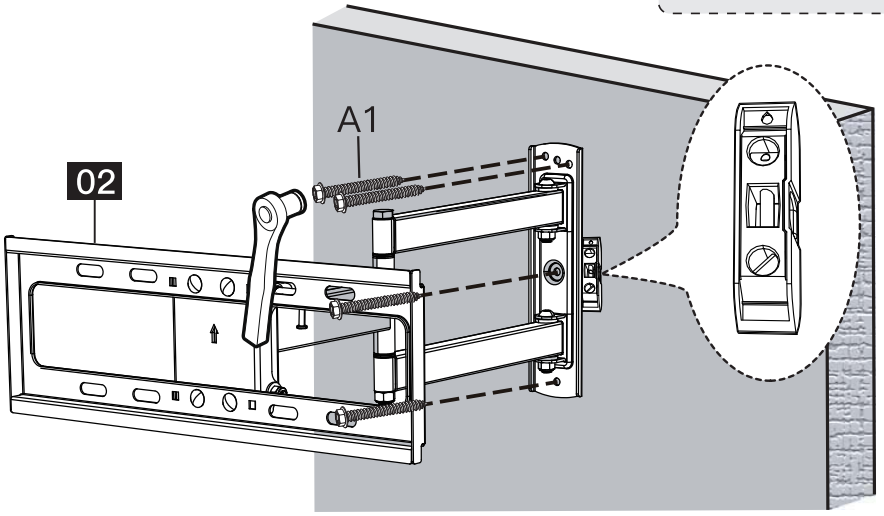
Utilisez le marteau pour enfoncer les ancrages [A2] dans le mur. Veillez à ce que les ancrages [A2] soient posés au ras de la surface du béton.



Marteau–piqueur
(Non inclus)

2B–4

REMARQUE : N'utilisez pas de perceuse pour serrer les tire–fonds. Utilisez uniquement une clé à douille.



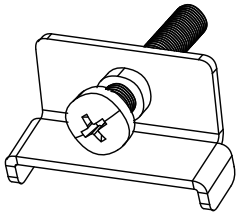
Installez l'Assemblage de bras / Plaque murale [01B] à l'aide des tire–fonds [A1]. Serrez les tire–fonds [A1] et tirez–les fermement contre la plaque murale [01B]. NE SERREZ PAS trop les tire–fonds [A1].





7/16 pouce (11mm)
Clé à douille
(Non Inclus)

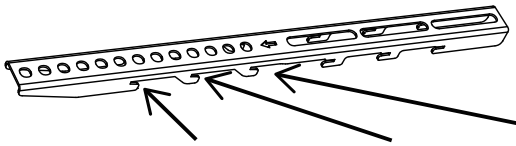
Pièce fournie pour l'étape 3



Verrou de sécurité
04 x 2

Étape 3 Fixez le téléviseur sur le support / plaque murale

REMARQUE : les supports de télévision [01] ont trois positions pour la fixation qui déterminent la hauteur du téléviseur.

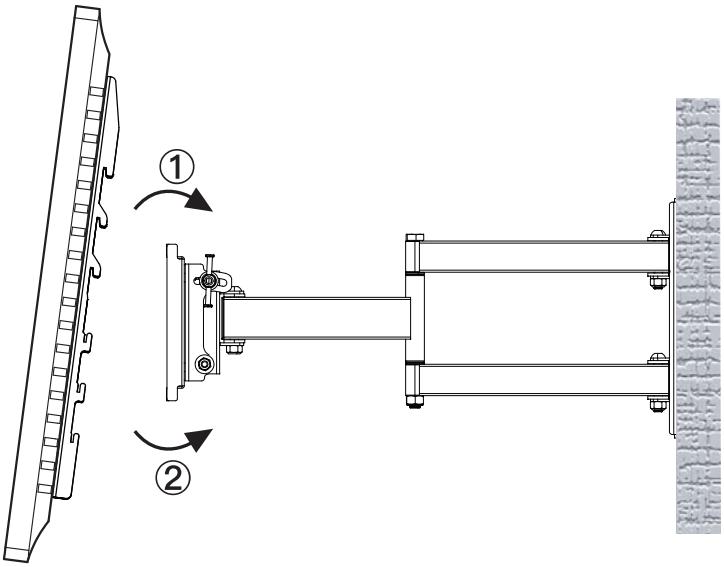


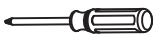
Position de montage n° 1 | Position de montage n° 2 | Position de montage n° 3



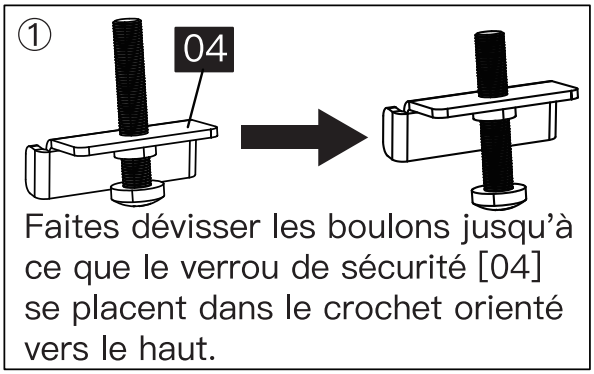
LOURD ! vous aurez peut–être besoin d'aide pour cette étape.

1. Accrochez le téléviseur à la plaque du téléviseur.
2. Appuyez délicatement le téléviseur sur la plaque du téléviseur.

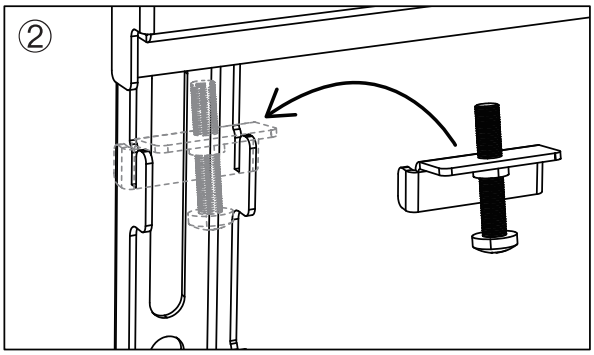


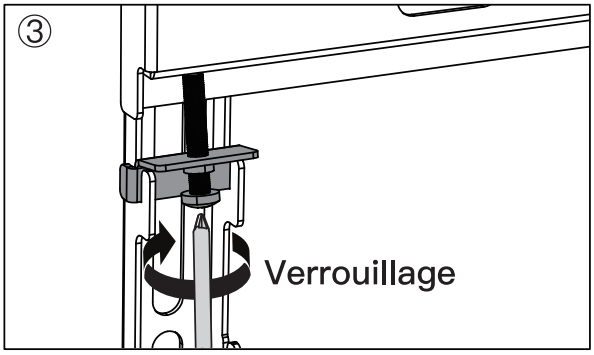


Tournevis cruciform (Non Inclus)

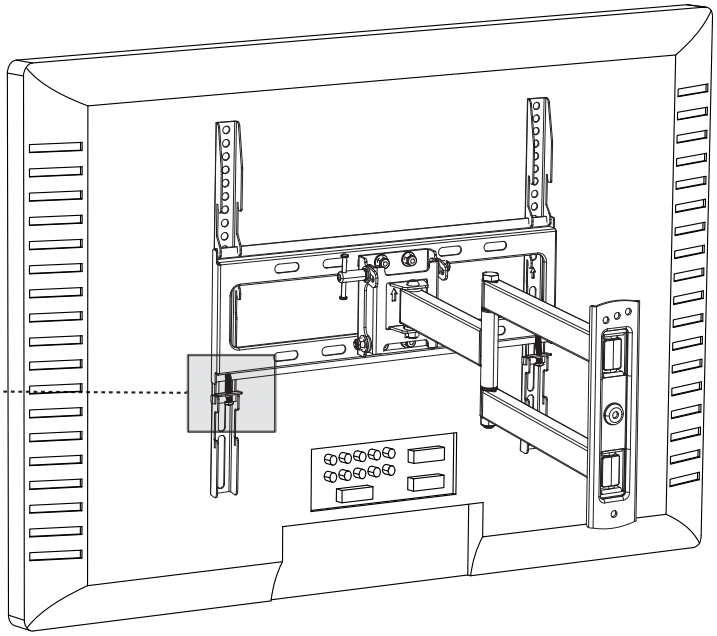


Faites dévisser les boulons jusqu'à ce que le verrou de sécurité [04] se placent dans le crochet orienté vers le haut.

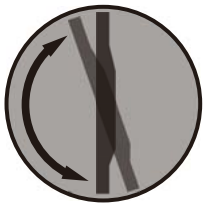


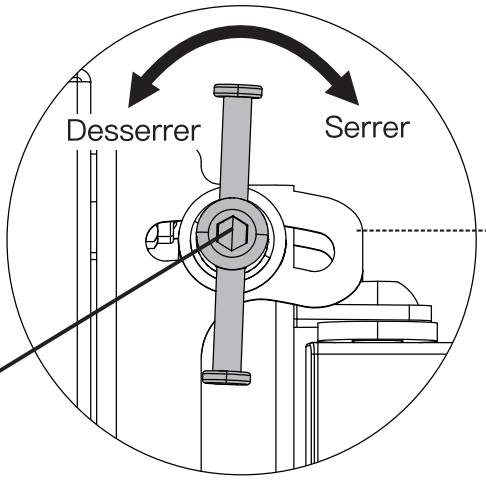


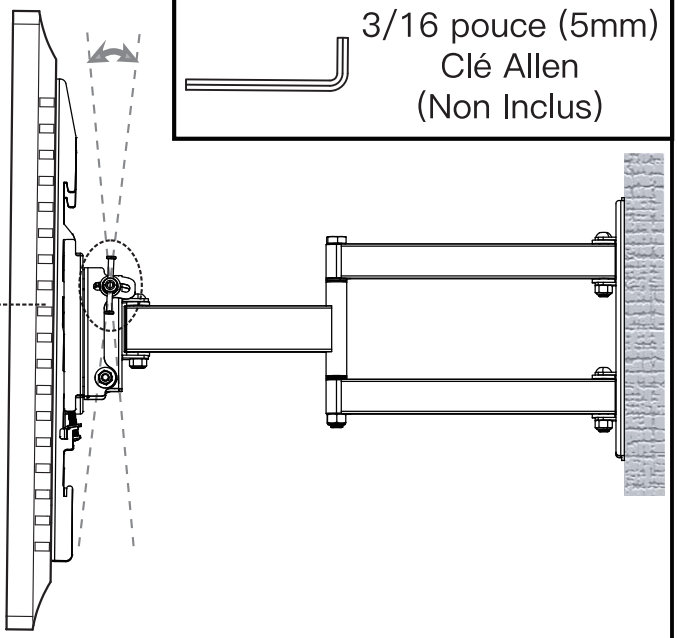
3. Insérez les verrous de sécurité [04] dans les crochets supérieurs situés à mi–chemin de la partie inférieure du Support TV [01]. Veuillez noter qu'il s'agit de l'endroit où la partie inférieure du support TV [01] rencon–tre la plaque TV. Serrez ensuite les boulons du verrou de sécurité [04] jusqu'à ce que les boulons touchent la plaque du téléviseur.



Étape 4 Ajuster le niveau et l'angle d'inclinaison







3/16 pouce (5mm)
Clé Allen
(Non Inclus)

Réglage de l'inclinaison

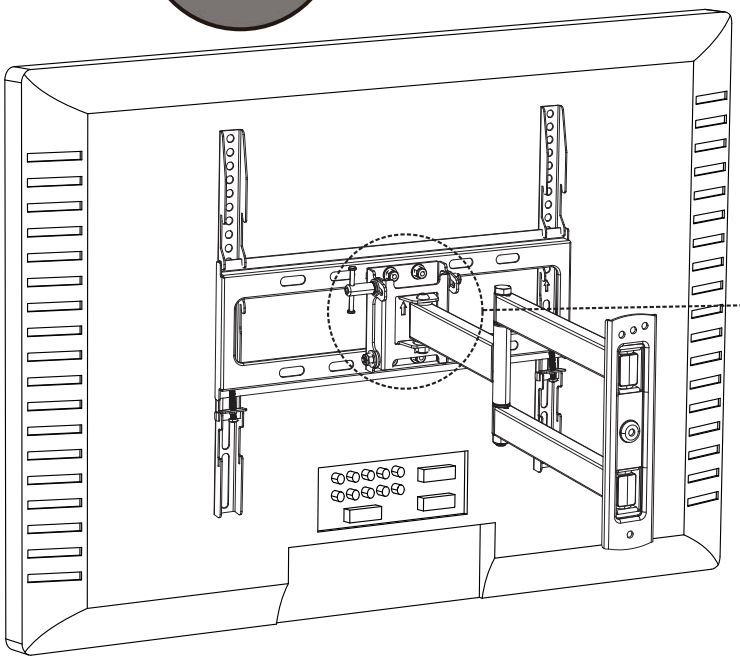
1. Dévissez légèrement le boulon [T] à la main. S'il est trop difficile à dévisser, vous pouvez utiliser une clé à molette de 3/16 pouce (5mm) non fournie pour dévisser le boulon.
2. Réglez le téléviseur sur la position d'inclinaison souhaitée.
3. Resserrez le boulon [T] afin de maintenir la position d'inclinaison.

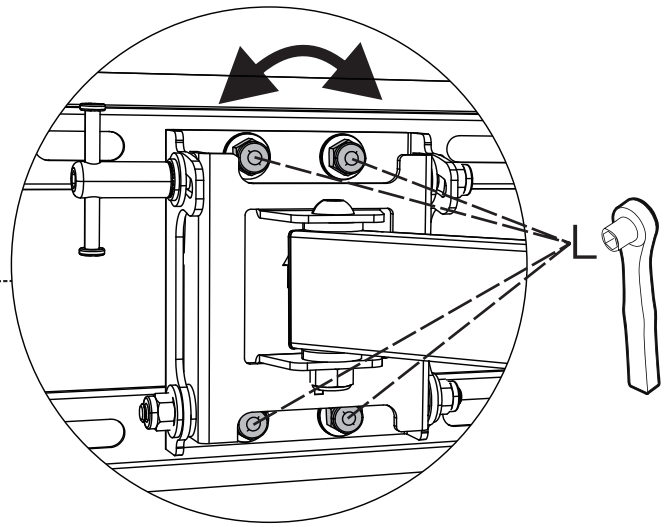
Si nécessaire, le Téléviseur peut être mis à niveau.



⚠ ATTENTION !

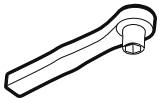
Ne desserrez pas ces écrous [L] au moment du réglage de l'angle d'inclinaison pour éviter que le téléviseur ne tombe.





Réglage du niveau

1.Dévissez d'une manière légère les quatre écrous de niveau [L].
2. Mettez votre Téléviseur à niveau.
3. Resserrez les quatre écrous de niveau [L] afin de maintenir le téléviseur en place.



7/16 pouce (11mm)
Clé à douille
(Non Inclus)

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

⚠ ¡PELIGRO! Por favor, lea cuidadosamente todas las instrucciones antes de realizar la instalación. Si no entiende las instrucciones o tiene alguna duda o consulta, póngase en contacto con nuestra línea de asistencia técnica llamando al (877) 419–7832, o escribiendo al servicio de atención al cliente en support@ergoav.com.

⚠ PRECAUCIÓN: El uso con productos más pesados que los pesos máximos indicados puede causar inestabilidad causando posibles lesiones.

- No utilice este producto con ningún fin que no sea el especificado explícitamente en este manual. No supere la capacidad de peso. No nos hacemos responsables de posibles daños o lesiones causados por un montaje incorrecto, errores de ensamblaje o uso inadecuado.
- Este producto está diseñado para su uso en montantes de madera y en paredes de hormigón sólido. – NO instalar solo en placa de yeso.
- La pared debe ser capaz de soportar cuatro veces el peso del televisor y del soporte juntos.
- Utilice este sistema de montaje sólo para el uso previsto, tal como se describe en estas instrucciones. No utilice accesorios no recomendados por el fabricante.
- No lo utilice en el exterior.
- Coloque los cables de forma apropiada para evitar daños mecánicos.
- GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

Límites de peso

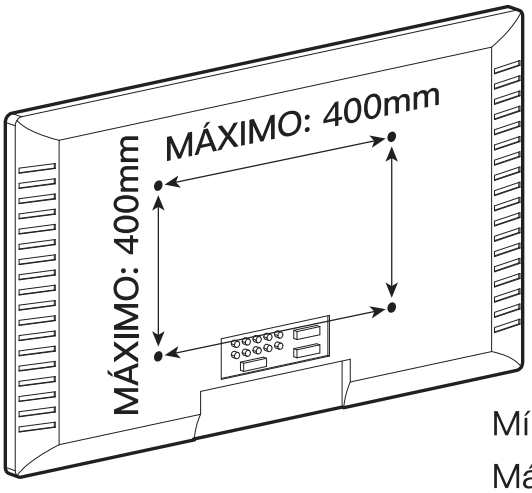


Si su TV pesa más, no utilice este producto.

⚠ ADVERTENCIA

NO exceda el límite máximo indicado de peso. Solo se puede utilizar este sistema de soporte si se no se sobrepasa los pesos máximos indicados. Si se utiliza con productos que sobrepasan los pesos máximos indicados es posible que el soporte y sus accesorios tengan fallas, y provoquen daños y/o lesiones.

Revise el patrón VESA de su TV antes de instalarlo



75mm ≈ 3 pulg
100mm ≈ 4 pulg
200mm ≈ 7 7/8 pulg
300mm ≈ 11 3/4 pulg
400mm ≈ 15 3/4 pulg

Mínimo: 75mm x 75mm / 3 pulg x 3 pulg (W x H)

Máximo: 400mm x 400mm / 16 pulg x 16 pulg (W x H)

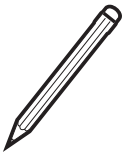
Si el patrón VESA de su Televisor es inferior a 75mm x 75mm o superior a 400mm x 400mm, significa que este soporte NO ES COMPATIBLE. Póngase en contacto con nuestro Servicio Técnico llamando al (877) 419–7832 o escribiendo a support@ergoav.com.

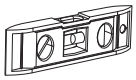
Herramientas necesarias (no incluidas)


Detector de vigas


Punzón

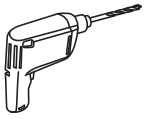

Cinta métrica


Lápiz


Nivel


Destornillador Philips


5/32 pulg (4mm) Broca para madera


Taladro


7/16 pulg (11mm) Llave de tubo

(Necesaria para las instalaciones en hormigón)

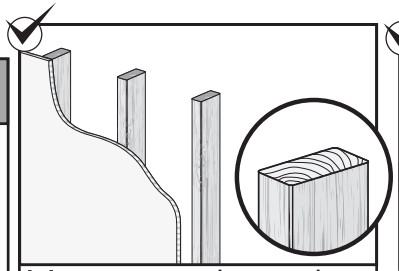

3/8 pulg (10mm) Broca para hormigón

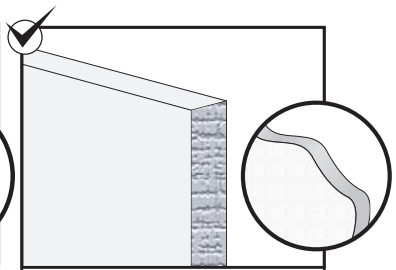

Martillo

Inspeccione la construcción de su pared

⚠PRECAUCIÓN

NO instalar solo en placa de yeso.


Montantes de madera (con placa de yeso)


Pared de hormigón sólido

Si no está seguro sobre las condiciones de construcción de su pared, póngase en contacto con nuestra línea de asistencia técnica en el (877) 419–7832 o con el servicio de atención al cliente en support@ergoav.com.

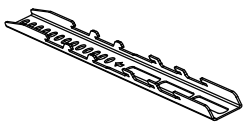
Piezas y herramientas provistas

⚠ADVERTENCIA: Este producto contiene piezas pequeñas que pueden representar un riesgo de atragantamiento si se ingieren.

Antes de iniciar el montaje, compruebe que todas las piezas estén incluidas e intactas. No utilice piezas dañadas o defectuosas. Si necesita piezas de repuesto, póngase en contacto con nuestra línea de asistencia técnica al (877) 419–7832 o con el servicio de atención al cliente en support@ergoav.com.

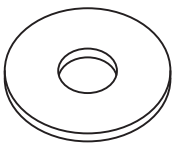
• **Tenga en cuenta lo siguiente:** Es posible que no necesite usar todos los herrajes incluidos en este envase.

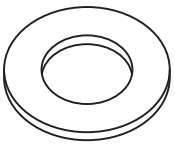
Piezas y herrajes suministrados para el paso 1


Soporte para TV
01 x 2

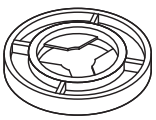
NOTA: Los espaciadores y las arandelas se muestran a escala real.

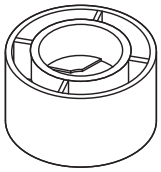
Arandela

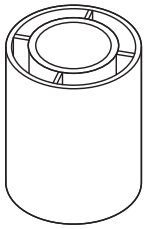

M4 / M5
[B1] x 4


M6 / M8
[B2] x 4

Espaciadores
[si son necesarios]


L2.5mm
[F1] x 8

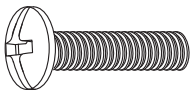

L10mm
[F2] x 4


L22mm
[F3] x 4

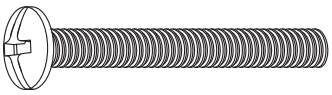
Pernos para TV (Solo un perno encaja en su Televisor)

NOTA: Los pernos se muestran en tamaño real.

M4

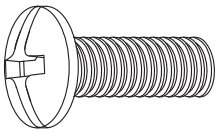


M4 x 12mm
[C1] x 4

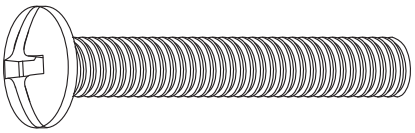


M4 x 30mm
[C2] x 4

M6

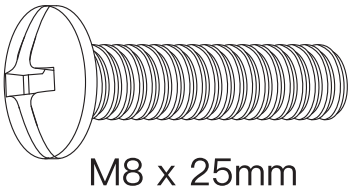


M6 x 15mm
[D1] x 4

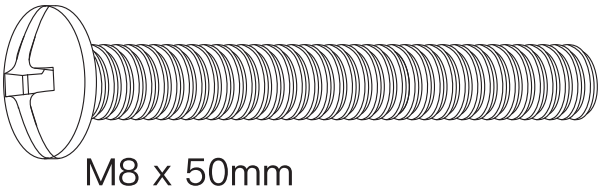


M6 x 35mm
[D2] x 4

M8



M8 x 25mm
[E1] x 4

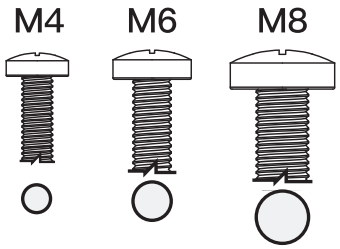


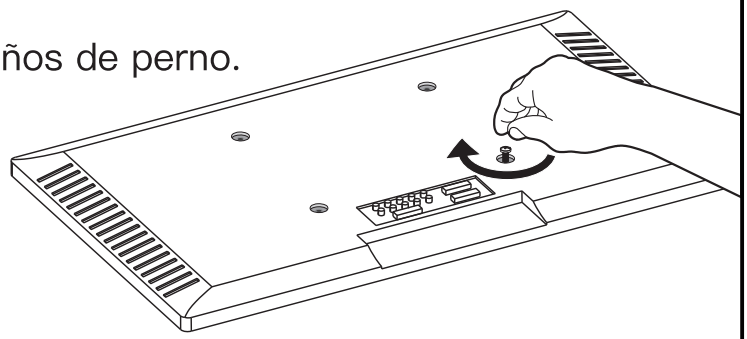
M8 x 50mm
[E2] x 4

Paso 1 Asegure los soportes de la TV a la TV

Seleccione los perno para el TV

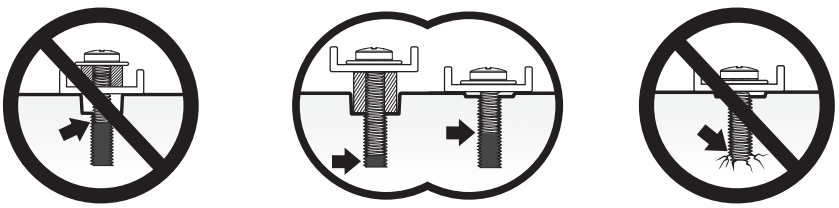
Su televisor solo admite uno de los tamaños de perno.





NOTA: No ajuste los pernos del televisor en exceso para no dañarlo.

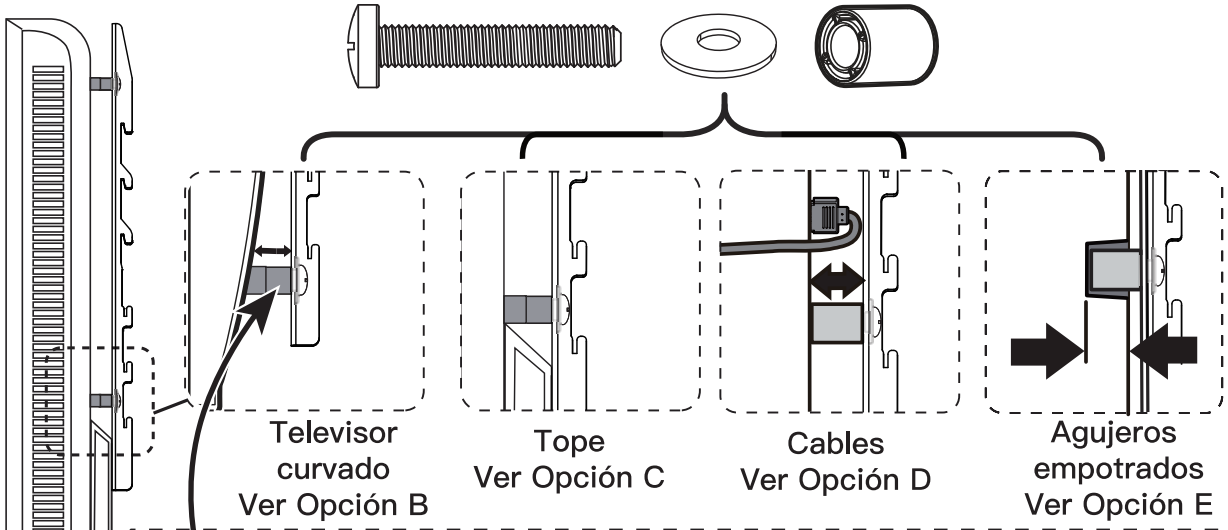
Longitud del perno: Compruebe que la rosca encaje correctamente con los pernos o la las combinaciones de pernos / espaciador. Se recomienda enganchar las roscas con 5 vueltas como mínimo.
– Si es demasiado corto, no soportará el TV.
– Si es demasiado largo, hará daños al TV.



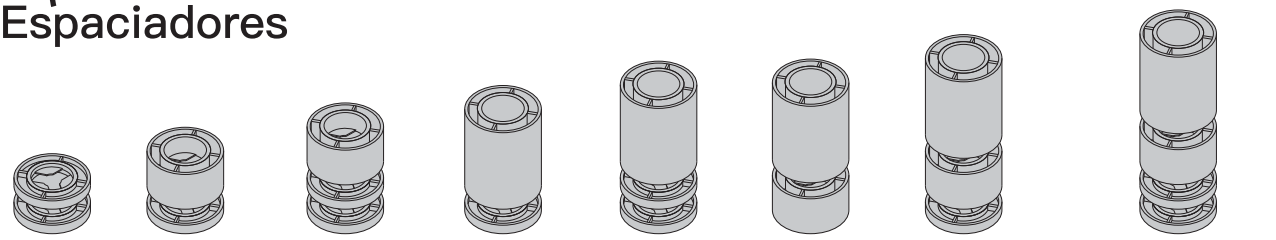
Demasiado corto Correcto Demasiado largo

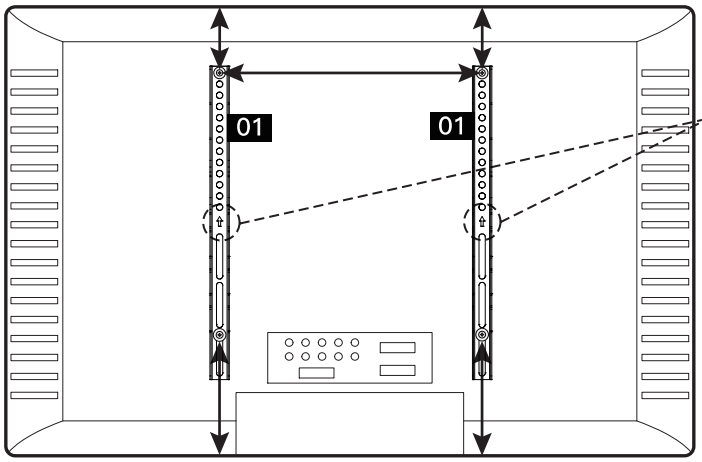
NOTA: Al utilizar espaciadores, es importante tener en cuenta que se pueden utilizar apilados. Si tiene alguna dificultad para comprender el modo de instalación de los pernos o espaciadores del televisor, póngase en contacto con nuestra línea de asistencia técnica al (877) 419–7832 o con el servicio de atención al cliente en support@ergoav.com.

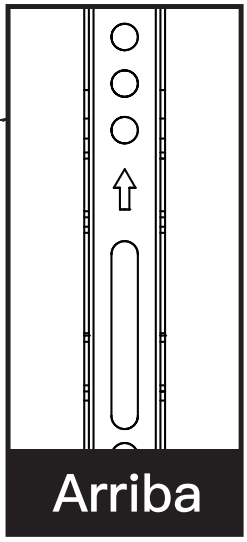
Piezas necesarias si tiene un televisor como el que se muestra a continuación.



Espaciadores



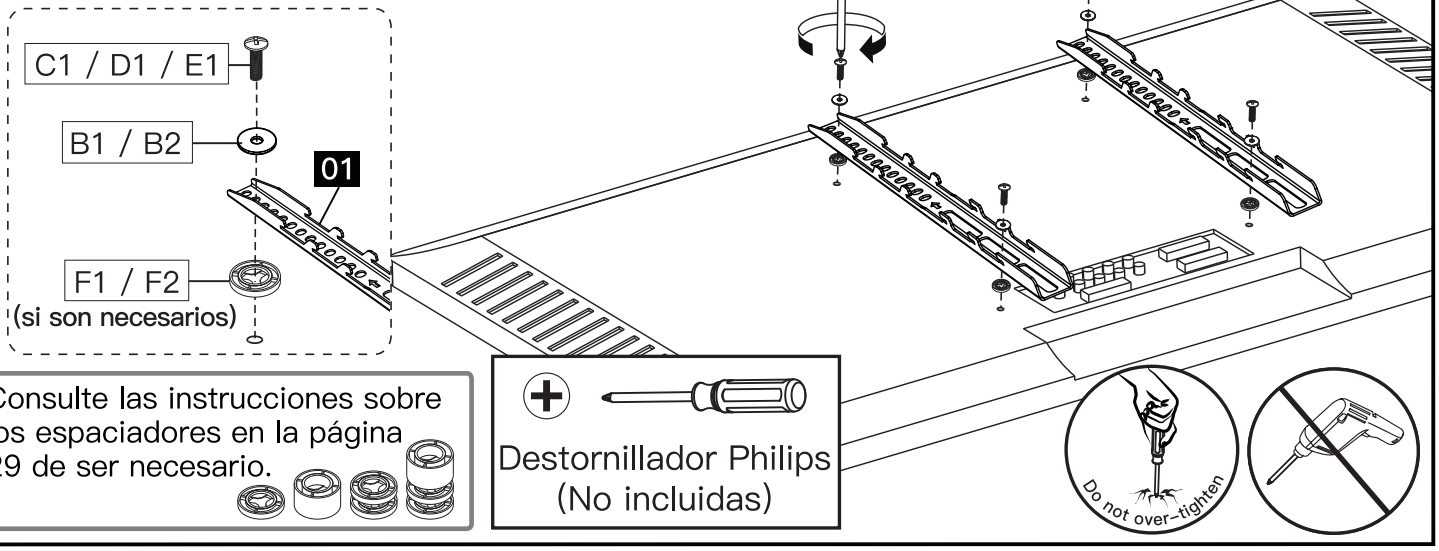




⚠ **PRECAUCIÓN:** Cuando fije los soportes para TV a la parte posterior del televisor, asegúrese de que las flechas hacia arriba apunten a la parte superior del televisor y estén igualmente centradas en la parte posterior del mismo.

⚠ **NOTA:** Las ubicaciones de los agujeros para perno de su televisor pueden variar según el diseño del televisor de los fabricantes. Solo ilustramos algunas ubicaciones posibles de dichos agujeros de los pernos.

Opción A (Para televisores con la parte trasera plana)

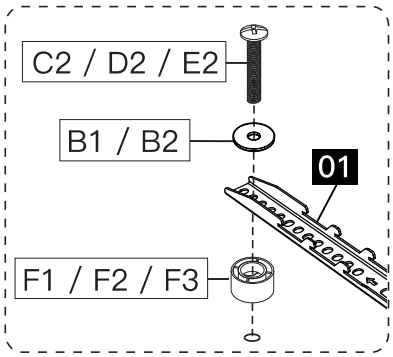


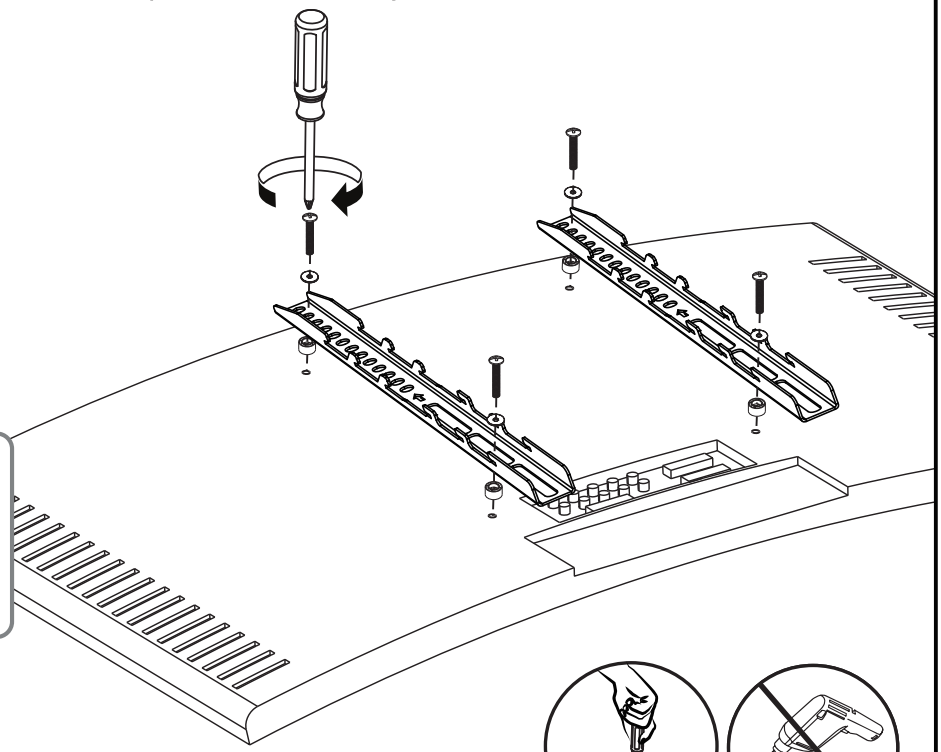
Consulte las instrucciones sobre los espaciadores en la página 29 de ser necesario.

Destornillador Philips (No incluidas)

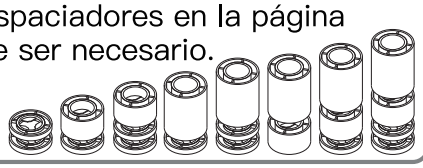
Opción B (para TV con respaldo curvo)

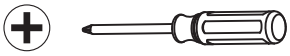
Los espaciadores deben ser lo suficientemente altos para que la curva de la parte posterior del televisor no interfiera con la placa de montaje.





Consulte las instrucciones sobre los espaciadores en la página 29 de ser necesario.

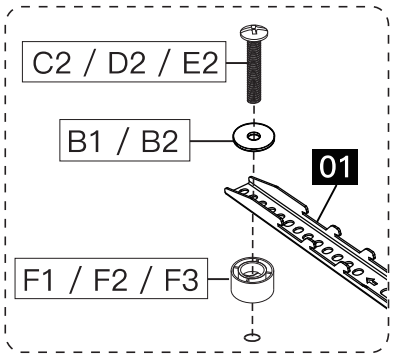


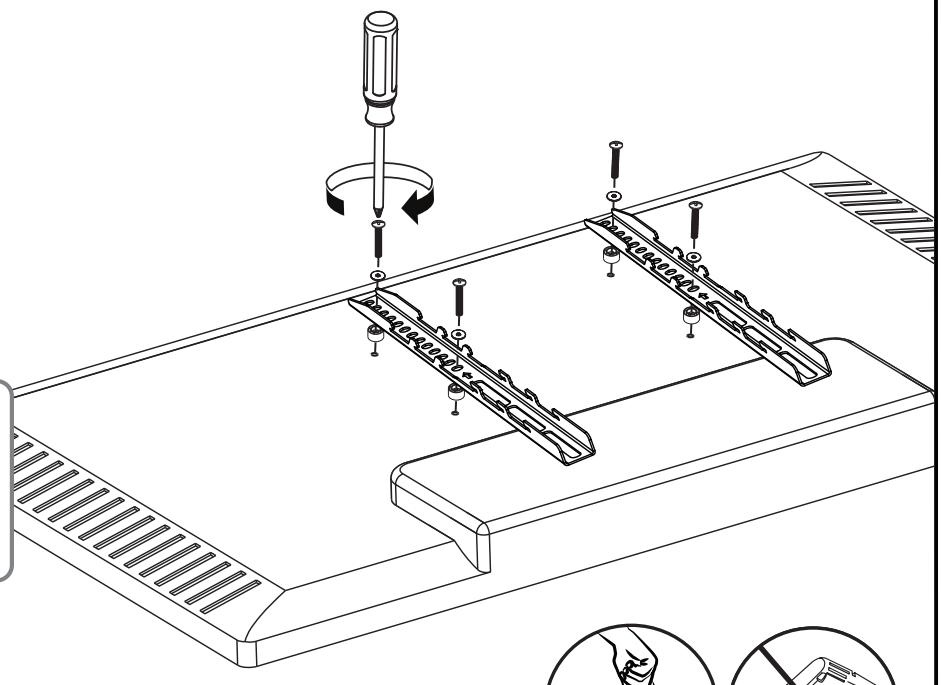


Destornillador Philips (No incluidas)

Opción C (Para televisores con parte trasera saliente)

Los espaciadores deben ser lo suficientemente altos como para que los soportes del TV queden al ras (SIN ESPACIO) de los ganchos.



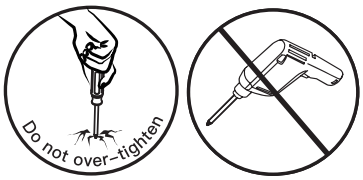


Consulte las instrucciones sobre los espaciadores en la página 29 de ser necesario.



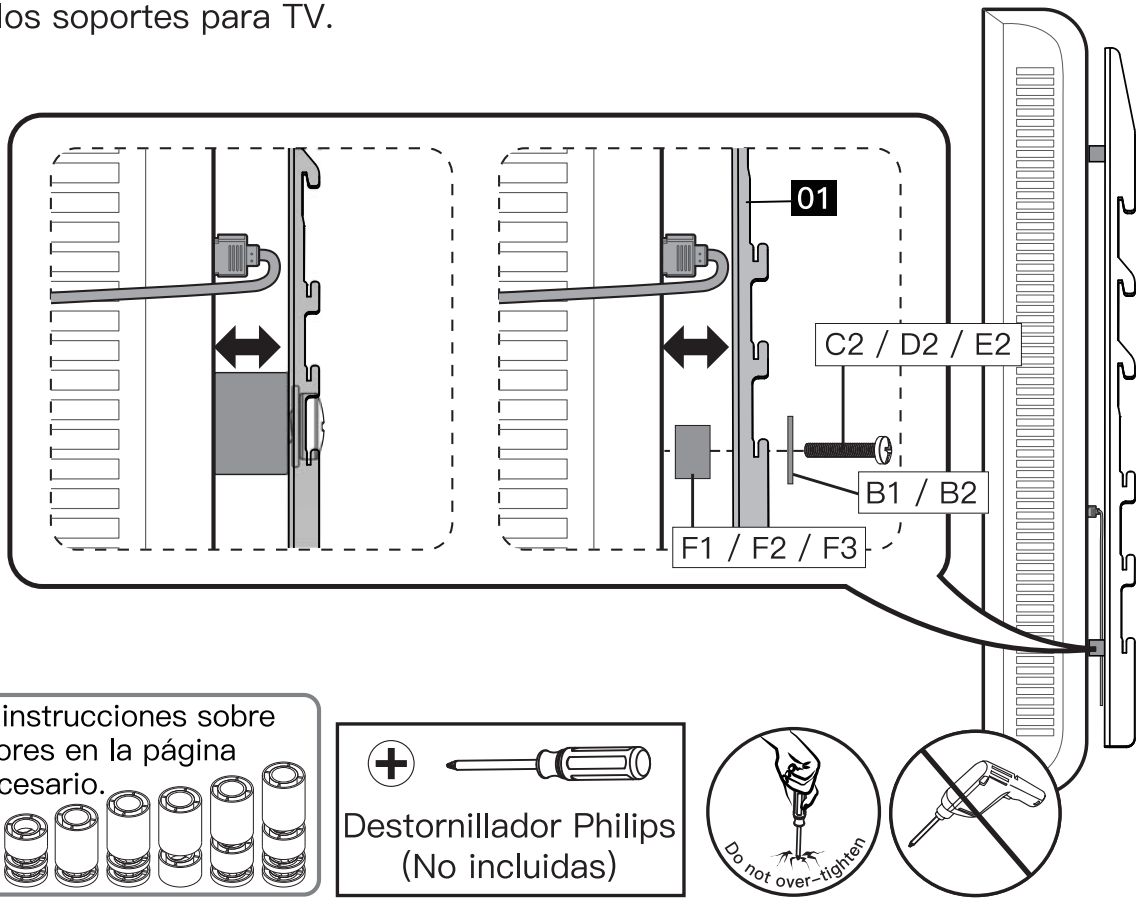


Destornillador Philips (No incluidas)



Opción D (para interferencia de cable)

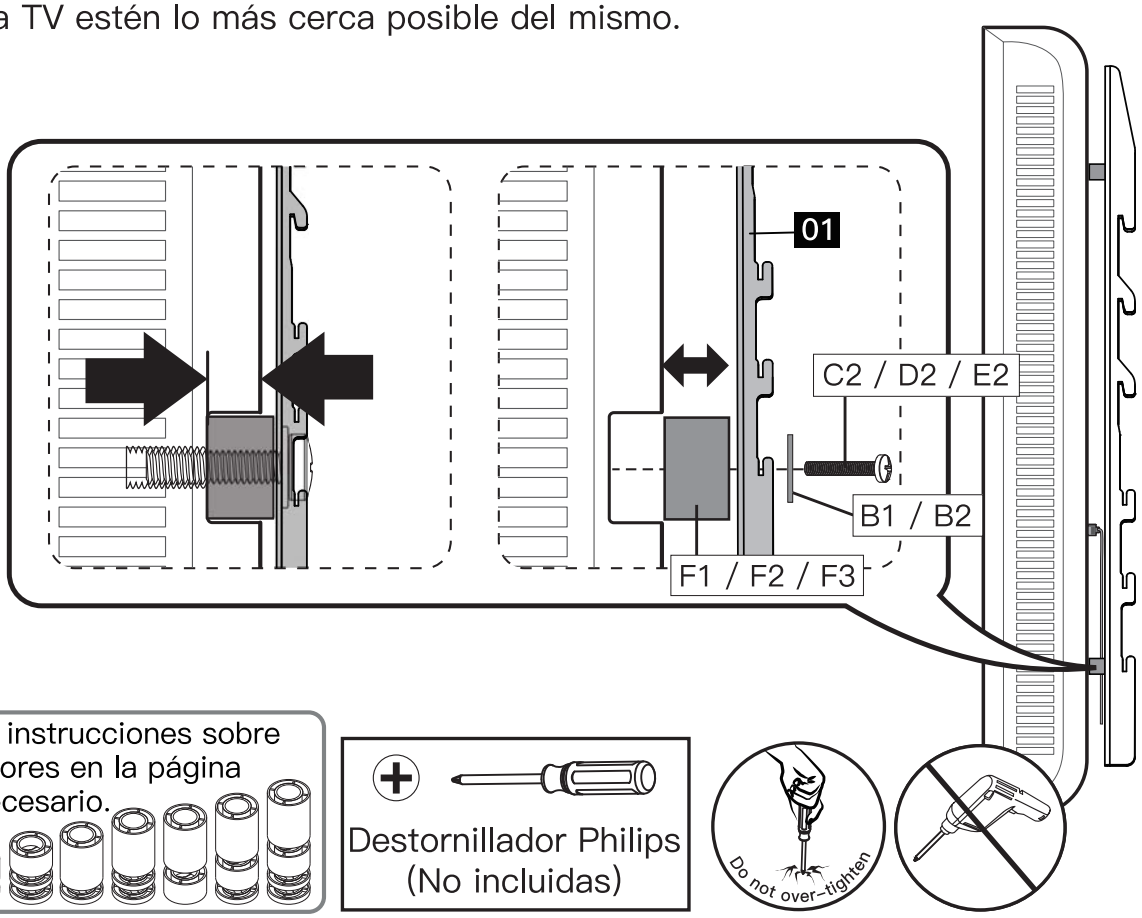
Para la interferencia de cables, utilice los espaciadores para crear un espacio extra entre el televisor y los soportes para TV.



Consulte las instrucciones sobre los espaciadores en la página 29 de ser necesario.

Opción E (Para agujeros empotrados)

El espaciador debe rellenar los agujeros empotrados en la base del televisor para que los soportes para TV estén lo más cerca posible del mismo.

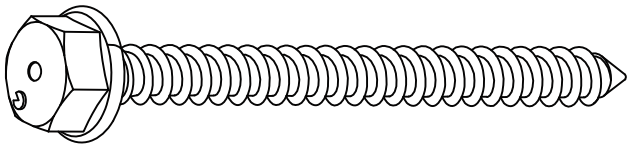


Consulte las instrucciones sobre los espaciadores en la página 29 de ser necesario.

Piezas y herrajes suministrados para el paso 2

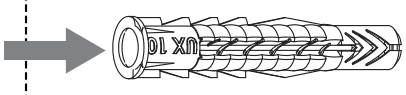
NOTA: El tornillo de retraso se muestra en tamaño real.

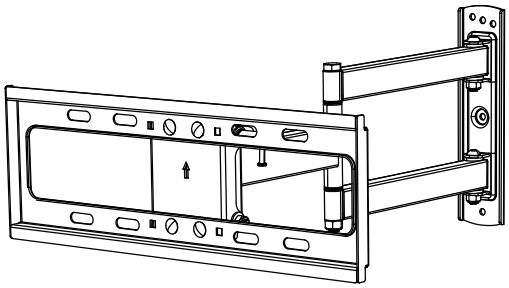
A1 x 4 Tornillo de retraso 1/4 pulg x 2 3/4 pulg



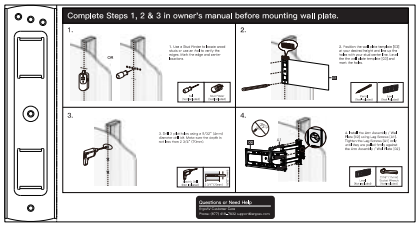
A2 x 4 Anclas de pared 10 x 60mm

⚠ PRECAUCIÓN!
Este taco es SOLO para paredes de hormigón. No los utilice en paredes de yeso o madera.





Conjunto de brazo / Placa de pared
02 x 1



Plantilla de placa de pared
03 x 1

Paso 2 Fije el Conjunto de brazo / placa de pared a la pared

Para la instalación en montantes de madera, siga el PASO 2A.
Para la instalación de hormigón, siga el PASO 2B.

Paso 2A Opción para montantes de madera

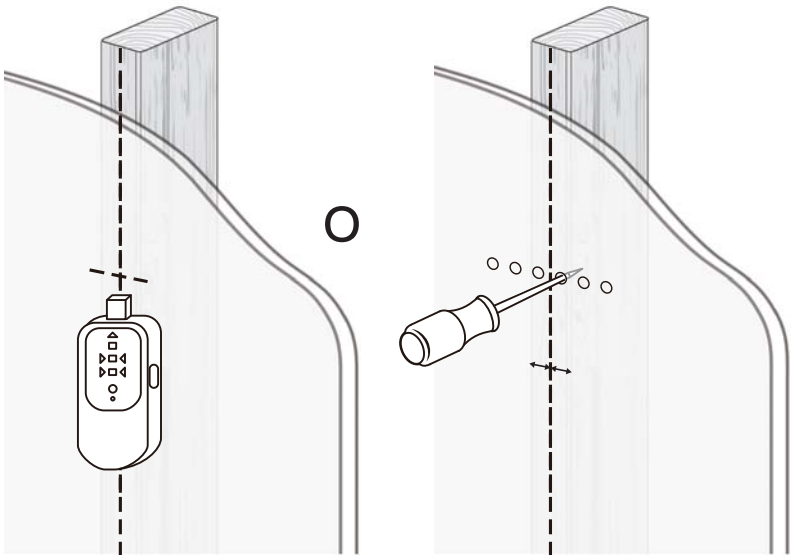
⚠ADVERTENCIA:

- No utilice un taladro para ajustar los tornillos de retraso. Utilice únicamente una llave de tubo.
- ¡Evite posibles lesiones o daños a objetos de su propiedad! No ajuste demasiado los tornillos de retraso [A1]. Ajuste los tornillos de retraso [A1] con firmeza contra la placa de pared.
- NO UTILICE EL TACO [A2] PARA ESTE PASO.
- Asegúrese de que la placa de pared esté bien sujeta a la pared antes de continuar con el siguiente paso.
- Tamaño nominal del montante de madera: común 2 x 4 pulg (51 x 102mm).
- Debe revisar el centro del montante.



Anclas de pared
A2

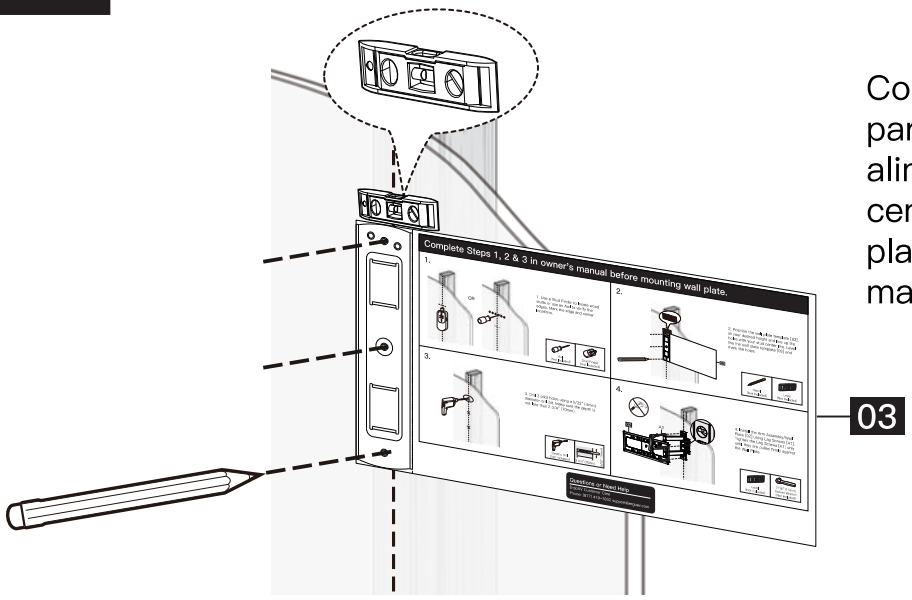
2A–1



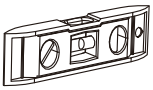
Utilice un localizador de montantes para localizar los montantes de madera o utilice un punzón para revisar los bordes. Marque los bordes y el centro.

 Punzón (No Incluidas)	 Detector de vigas (No Incluidas)

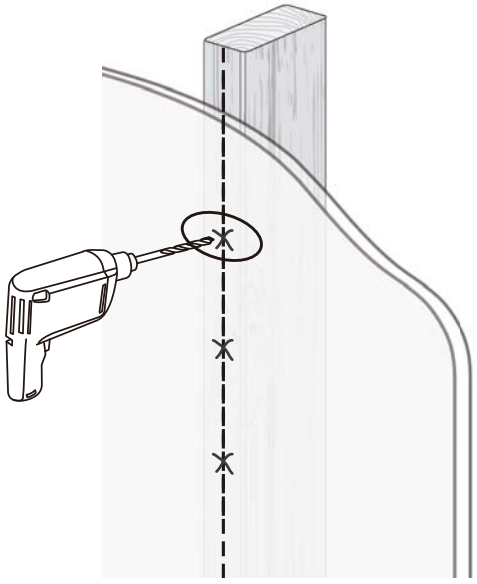
2A–2



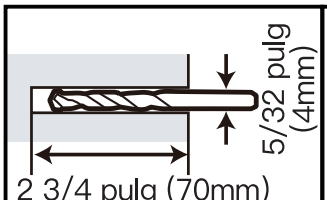
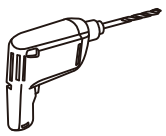
Coloque la plantilla de placa de pared [03] a la altura deseada y alinee los agujeros con la línea central de los montantes. Nivele la plantilla de placa de pared [03] y marque los agujeros.

 Lápiz (No Incluidas)	 Nivel (No Incluidas)

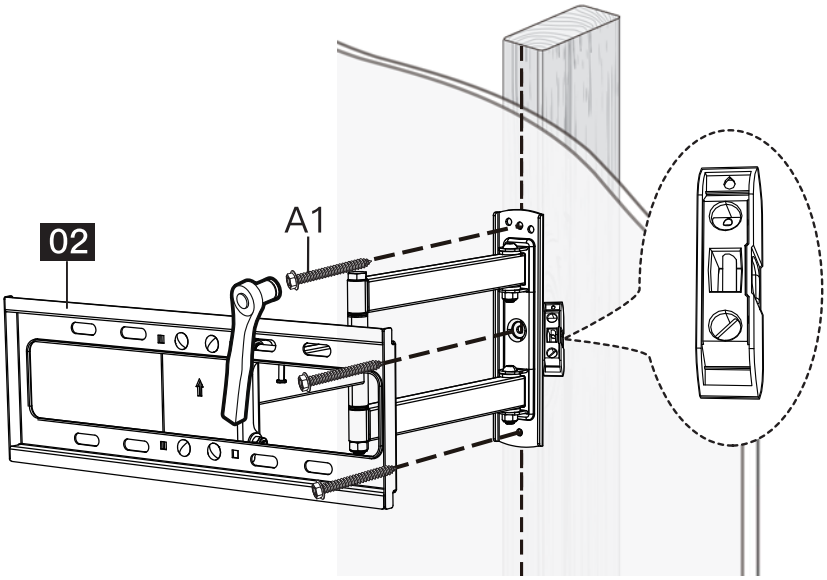
2A–3



Taladre los agujeros provisorios con una broca de 5/32 pulg (4mm) de diámetro. Asegúrese de que la profundidad no sea inferior a 2 3/4 pulg (70mm).

	 Taladro eléctrico (No Incluidas)

2A-4



NOTA: No utilice un taladro para ajustar los tornillos de retraso. Utilice únicamente una llave de tubo.

Instale el conjunto de brazo / placa de pared [01B] usando los tornillos de retraso [A1]. Solo ajuste los tornillos de retraso [A1] hasta que estén estirados de manera firme contra el placa de pared.





7/16 pulg (11mm)
Llave de tubo
(no incluidas)

Paso 2B Opción de pared de hormigón sólido

⚠ ADVERTENCIA:

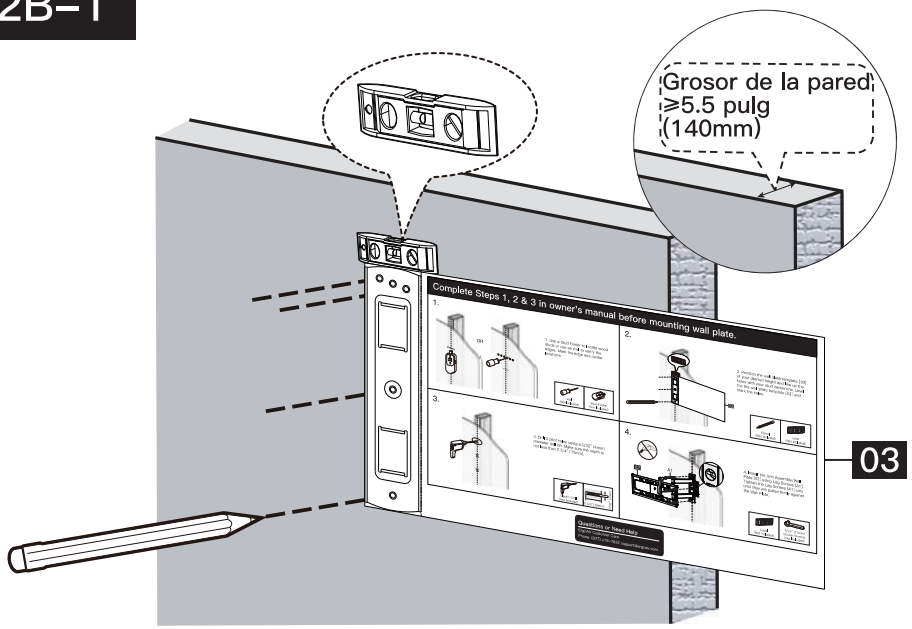
- No utilice un taladro para ajustar los tornillos de retraso. Utilice únicamente una llave de tubo.
- ¡Evite posibles lesiones o daños a objetos de su propiedad! No ajuste demasiado los tornillos de retraso [A1]. Ajuste los tornillos de retraso [A1] con firmeza contra la placa de pared.
- Asegúrese de que la placa de pared esté bien sujeta a la pared antes de continuar con el siguiente paso.
- Monte la placa de pared directamente sobre la superficie de hormigón sin ningún tipo de recubrimiento.
- El grosor de la pared de hormigón debe ser mayor a 5.5 pulg (140mm).



Anclas de pared

A2

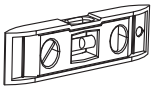
2B-1



Coloque la Plantilla de Placa de Pared [03] a la altura deseada. Nivele la Plantilla de Placa de Pared [03] y marque las ubicaciones de los agujeros provisorios.

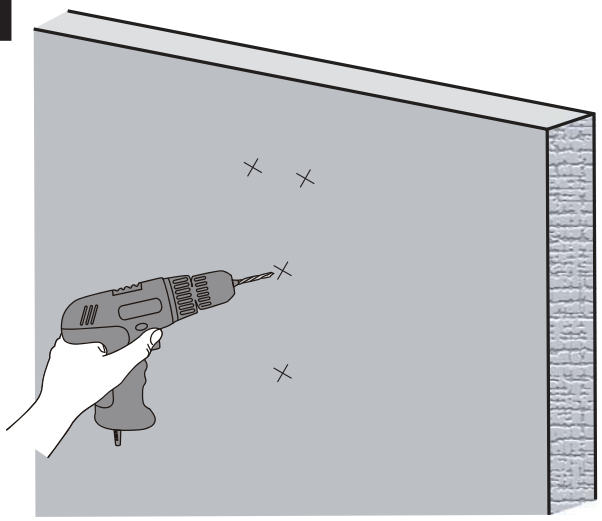


Lápiz
(No Incluidas)

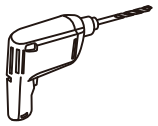


Nivel
(No Incluidas)

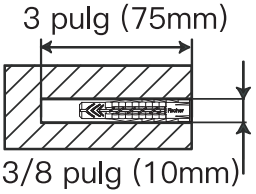
2B–2



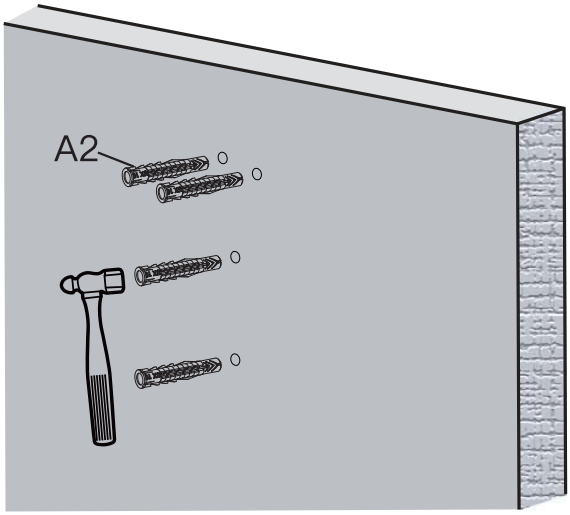
Taladre 4 agujeros piloto con una broca de 3/8 pulg (10 mm) de diámetro. Asegúrese de que la profundidad no sea inferior a 3 pulg (75mm).



Taladro eléctrico
(No Incluidas)



2B–3



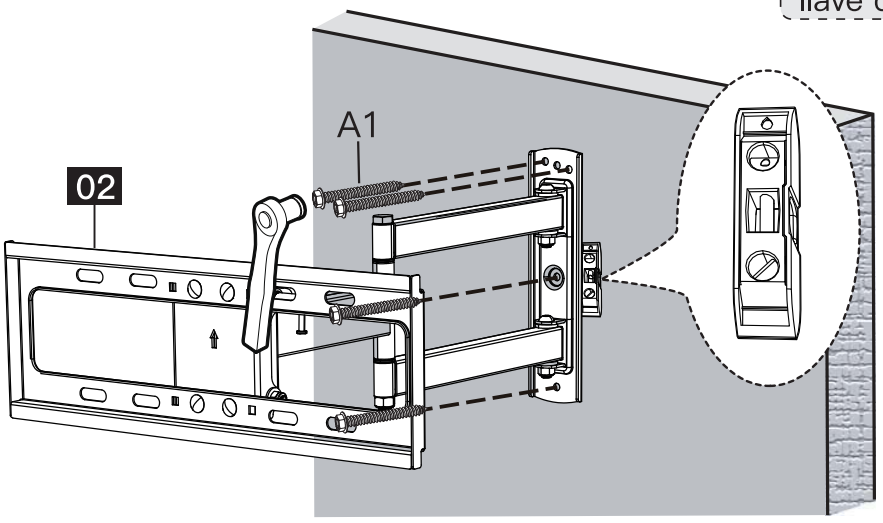
Utilice el martillo para golpear los Anclas de pared [A2] en la pared. Asegúrese de que los Anclas de pared [A2] se asienten a ras de la superficie de hormigón.



Martillo
(No Incluidas)

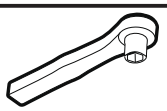
2B–4

NOTA: No utilice un taladro para ajustar los tornillos de retraso. Utilice únicamente una llave de tubo.



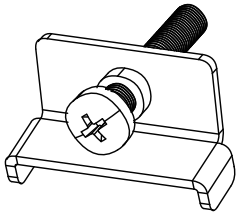
Instale el conjunto de brazo / placa de pared [02] utilizando tornillos de retraso [A1]. Solo ajuste los tornillos de retraso [A1] hasta que estén estirados de manera firme contra la placa de pared. NO ajuste demasiado los tornillos de retraso [A1].





7/16 pulg (11mm)
Llave de tubo
(No Incluidas)

Pieza suministrada para el paso 3



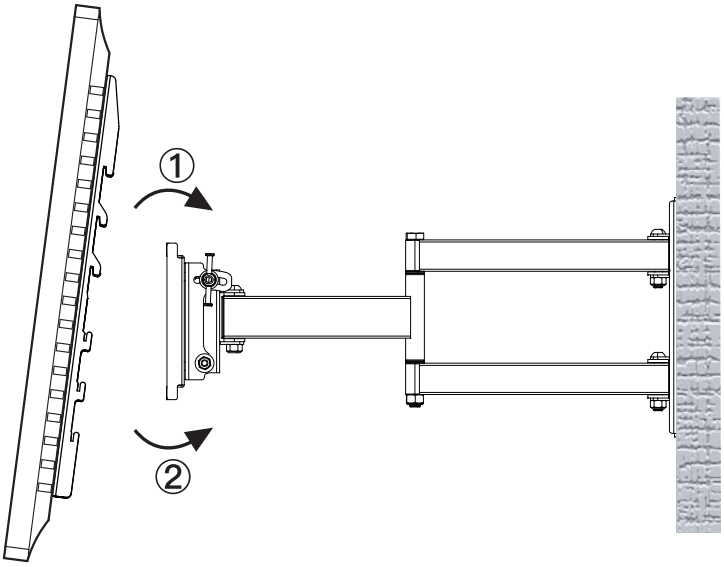
Cierre de Seguridad
04 x 2

Step 3 Fije la TV en el Conjunto de Brazo / Placa de Pared

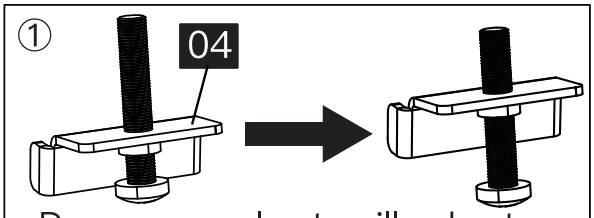
NOTA: Hay tres ubicaciones de montaje para los Soportes de la TV [01] que determinarán la altura de su TV.



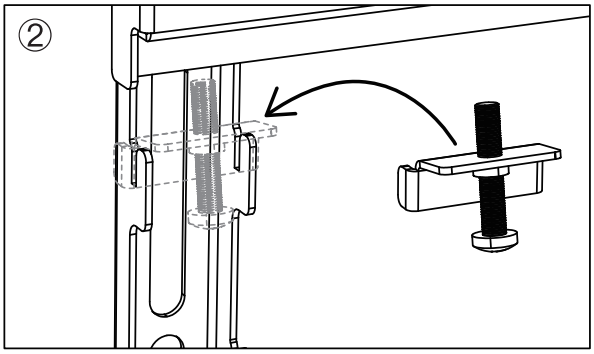
¡OBJETO PESADO! Es posible que necesite asistencia en este paso.

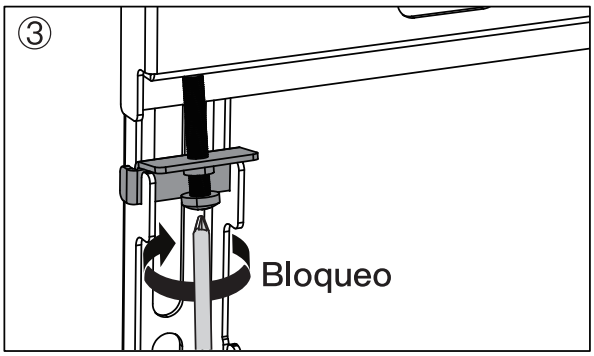


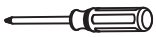
1. Cuelgue la televisión en la Placa de la TV.
2. Presione suavemente la televisión a la Placa de la TV.



Desenrosque los tornillos hasta que el Cierre de Seguridad [04] pueda colocarse en el gancho orientado hacia arriba.

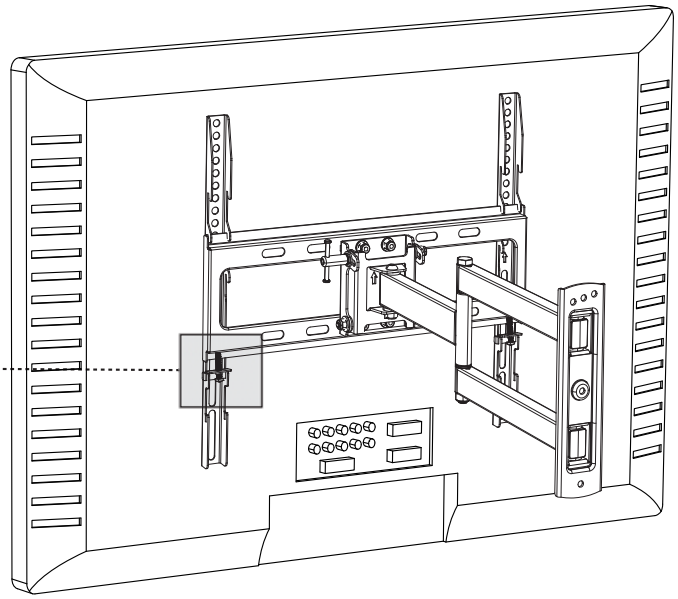




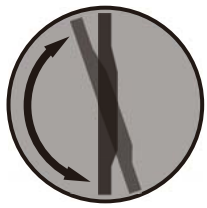


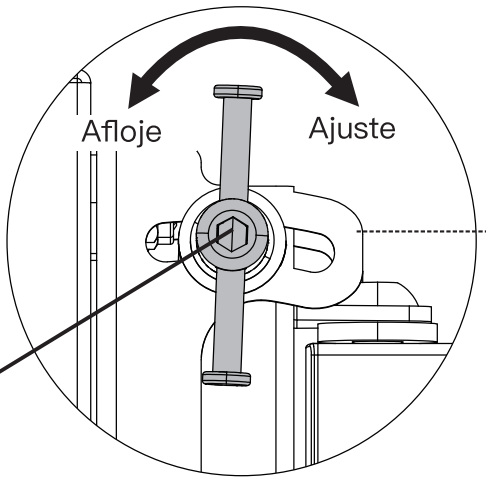
Destornillador Phillips (No Incluidas)

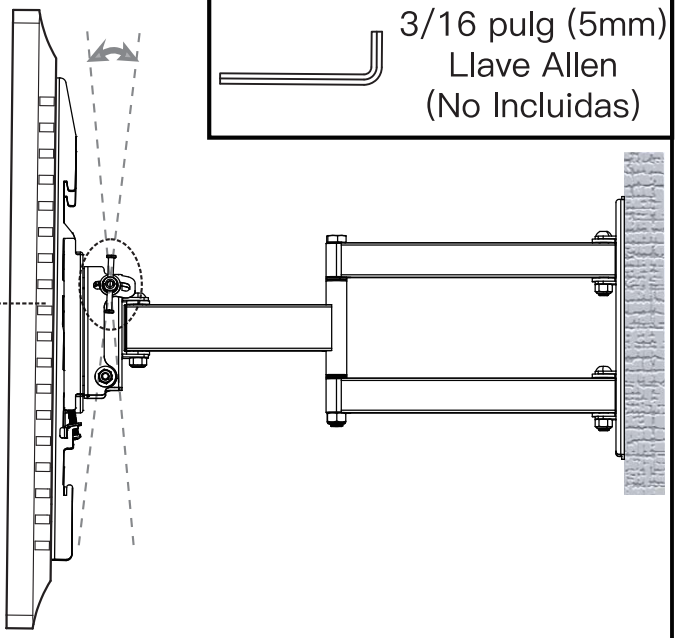
3. Inserte los Cierres de Seguridad [04] en los ganchos orientados hacia arriba en la parte media e inferior del Soporte de la TV [01]. Tenga en cuenta que es donde la parte inferior del Soporte de la TV [01] se une a la Placa de la TV. A continuación, apriete los tornillos del Cierre de Seguridad [04] hasta que los tornillos toquen la Placa de la TV.



Paso 4 Ajustar el nivel y el ángulo de inclinaciónb







3/16 pulg (5mm)
Llave Allen
(No Incluidas)

Ajuste de inclinación

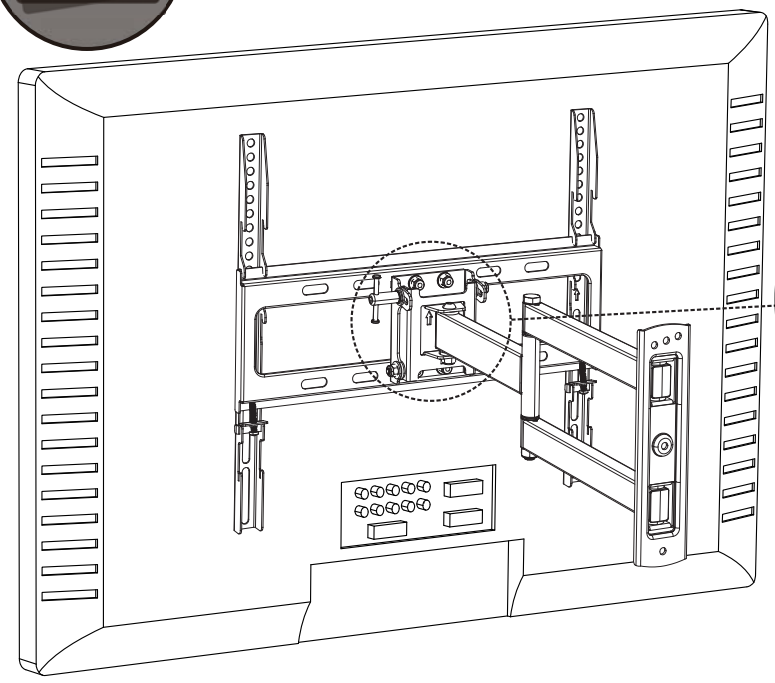
1. Afloje ligeramente el Pomo [T] con la mano. Si es demasiado difícil de aflojar, puede utilizar una llave Allen de 3/16 plug (5mm) suministrada por usted mismo para aflojar la perilla.
2. Ajuste la TV a la posición de inclinación que desee.
3. Vuelva a apretar el Mando [T] para fijar la posición de inclinación.

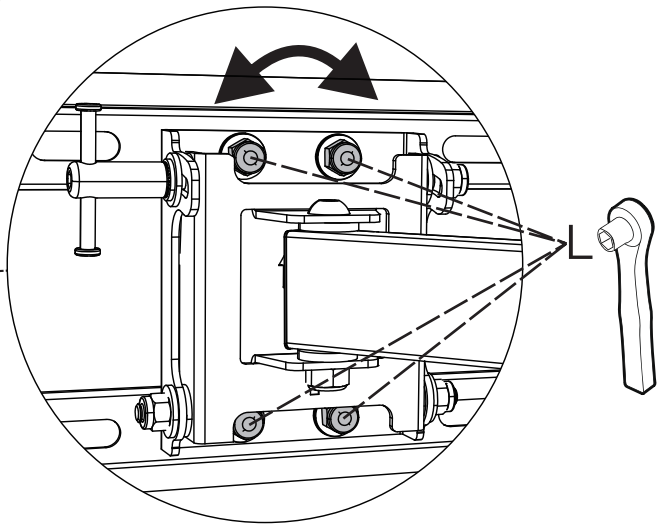
Puede nivelar el Televisor de ser necesario.

⚠ ¡PRECAUCIÓN!

NO afloje demasiado estas Tuercas [L] cuando ajuste el ángulo de nivelación para evitar que la TV se caiga.

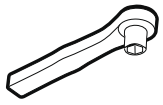






Ajuste de nivel

1. Afloje ligeramente las cuatro Tuercas de nivelación [L].
2. Nivele el televisor.
3. Vuelva a apretar las cuatro Tuercas de nivelación [L] para mantener la TV en su sitio.

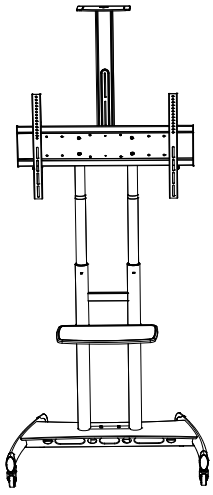


7/16 pulg (11mm)
Llave de tubo
(No Incluidas)

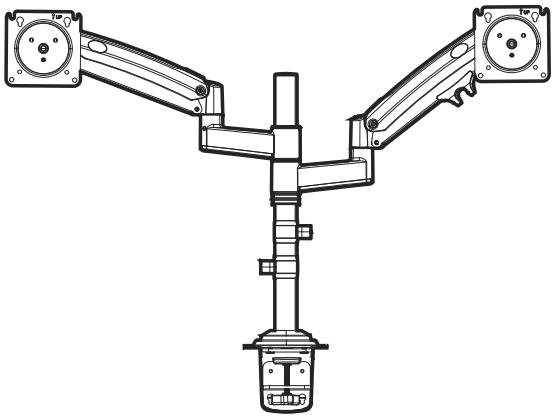
ERGOAV™

At ErgoAV, we strive to provide the highest value products.
We want to support your purchase.
If you have questions, concerns,
or feedback please let us know!

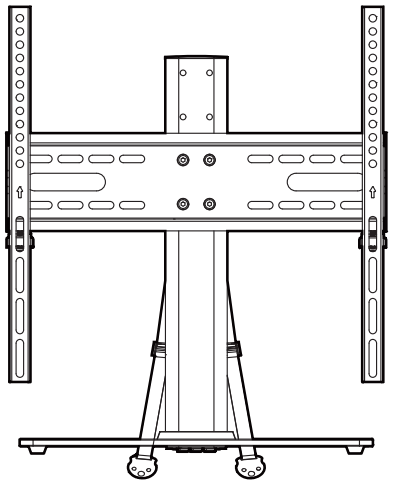
ErgoAV Customer Care
Phone (877) 419-7832
support@ergoav.com



TV Carts



Computer Monitor Mounts



Tabletop TV Stands

9501 Louisiana Ave N, #200, Brooklyn Park, MN 55445
www.ergoav.com

860-00062-00 Rev00