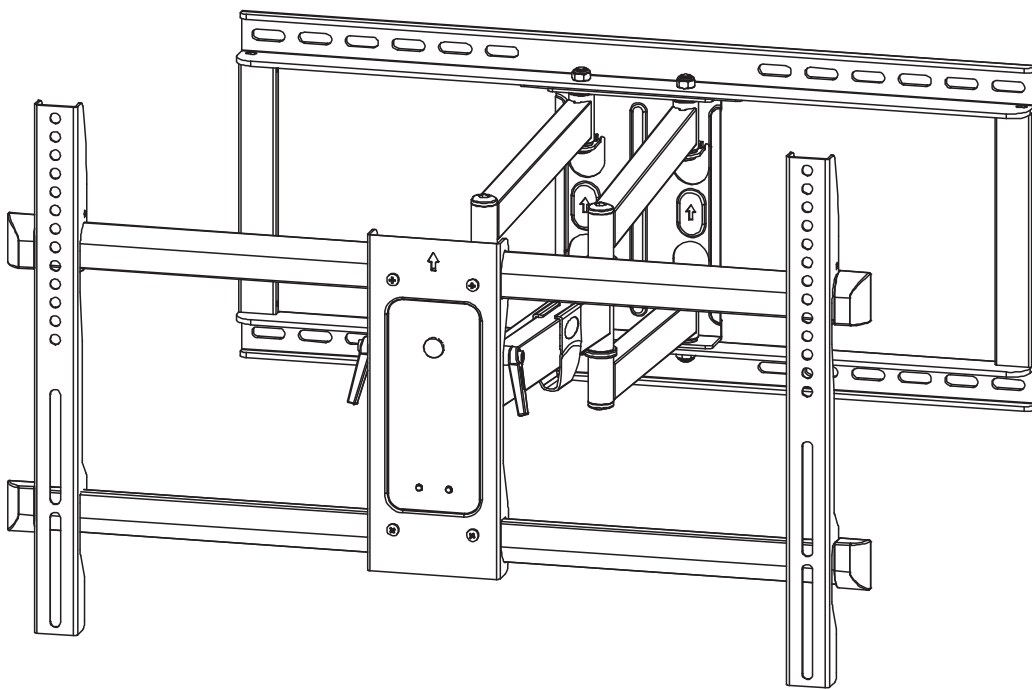


SM-FMDS-4390

Full Motion Dual Stud TV Wall Mount support mural 2 pivots à bras télescopique

INSTRUCTION MANUAL MANUEL D'INSTRUCTIONS



www.syncproducts.com

DISCLAIMER – WARNING INFORMATION

Disclaimer –. SYNCPRODUCTS has extended every effort to ensure to accuracy and completeness of this manual. However, SYNCPRODUCTS does not claim that the information covers all installation and or operational variables. The information contained in this document is subject to change without notice or obligation of any kind. Regarding the information contained herein, SYNCPRODUCTS makes no representation of warranty, expressed or implied, and assumes no responsibility for accuracy, sufficiency, or completeness of the information contained in this document.

WARNING: FAILURE TO READ, THOROUGHLY UNDERSTAND, AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS CAN RESULT IN SERIOUS PERSONAL INJURY, DAMAGE TO PERSONAL PROPERTY, OR VOIDING OF FACTORY WARRANTY!

Do not attempt to install or assemble this product if the product or hardware is damaged or missing. The included hardware is designed for use on vertical walls constructed of wood studs. Mounting Surfaces - These units are intended for use on 2 by 4 in. (or larger) wood stud wall with 5/8 in. (or thinner) ceiling, plasterboard, or similar material. The included hardware is not designed for use with metal studs or cinderblock walls. If you're uncertain about the construction of your wall, then please consult a qualified contractor or installer for assistance. For a safe installation, the wall you are mounting to must support 4 times the weight of the total load. If not, then the surface must be reinforced to meet this standard. The installer is responsible for verifying that the wall structure and hardware used in any installation method will safely support the total load.

FRANÇAIS

Dénégation de responsabilité – SYNCPRODUCTS vise l'exactitude et la complétude du présent manuel, toutefois, ne prétend en aucun cas que les informations contenues dans le présent document couvrent tous les détails, conditions ou variations. L'entreprise ne prévoit pas non plus tous les cas de figures possibles liés à l'installation ou à l'utilisation de ce produit. Les informations contenues dans le présent document sont sujettes à modification sans préavis, ni obligation quelconque. SYNCPRODUCTS ne fait aucune déclaration quant à une garantie expresse ou implicite concernant les informations contenues dans le présent document. SYNCPRODUCTS n'est en aucun cas responsable de l'exactitude, de l'exhaustivité, ni de la suffisance des informations contenues dans le présent document.

Supports muraux

ATTENTION : SI VOUS NE LISEZ, NI NE COMPRENEZ, NI NE SUIVEZ SOIGNEUSEMENT TOUTES CES INSTRUCTIONS, IL POURRAIT S'ENSUIVRE DES BLESSURES GRAVES, DES DOMMAGES MATÉRIELS OU L'ANNULATION DE LA GARANTIE!

Un mur à poteau en bois est défini comme constitué au minimum de poteaux de 2x4 (51 mm ou 2 po de large par 102 mm ou 4 po de profondeur) avec un maximum de 16 mm (5/8 po) de cloison sèche. La quincaillerie incluse n'est pas conçue pour servir sur des poteaux métalliques, ni des murs en briques de mâchefer. Si vous n'êtes pas sûr de la construction de votre mur, veuillez consulter un maître d'œuvre ou installateur qualifié pour obtenir de l'aide. Pour que l'installation soit sécuritaire, le mur d'installation doit pouvoir supporter 4 fois le poids de la charge appliquée. Si tel n'est pas le cas, la surface doit être renforcée en conséquence. L'installateur doit s'assurer que la structure du mur et la quincaillerie utilisée pour n'importe quelle méthode de fixation peuvent supporter sans danger le poids de tous les équipements.

TOOLS NEEDED

Outils Requis



7/32”
5.5 mm



3/8”
10 mm



SYMBOLS SYMBOLES



Drill
Percer



Level
Niveau



Socket Wrench
Clé à douille



Caution
Attention



Tighten
Serrer



Pencil Mark
Marque de crayon



Screwdriver
Tournevis



Heavy!
Lourd !

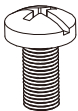
HARDWARE PRODUCT NUMBERS

NUMÉROS DE PRODUIT DU MATÉRIEL



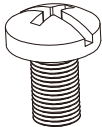
1

M4 x 12
X 4



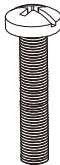
2

M6 x 15
X 4



3

M8 x 15
X 4



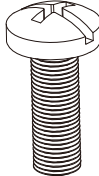
4

M4 x 30
X 4



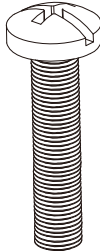
5

M6 x 30
X 4



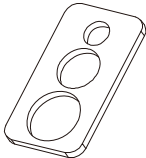
6

M8 x 30
X 4



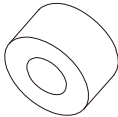
7

M8 x 50
X 4



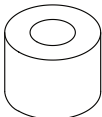
8

SQUARE WASHER
RONDELLE CARRÉE
X 4



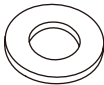
9

5mm
SPACER
ENTRETOISE
X 4



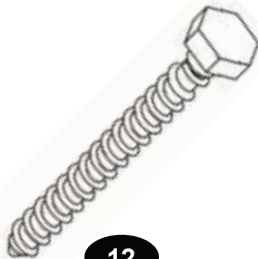
10

10mm
SPACER
ENTRETOISE
X 4



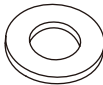
11

STEEL WASHER
RONDELLE EN ACIER
X 8



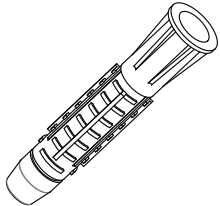
12

8mm x 65mm
LAG BOLT
TIRE-FOND
X 4



13

LAG BOLT
STEEL WASHER
RONDELLE EN ACIER
POUR TIRE-FOND
X 4



14

WALL ANCHOR
MUR ANCRAGE
X 4

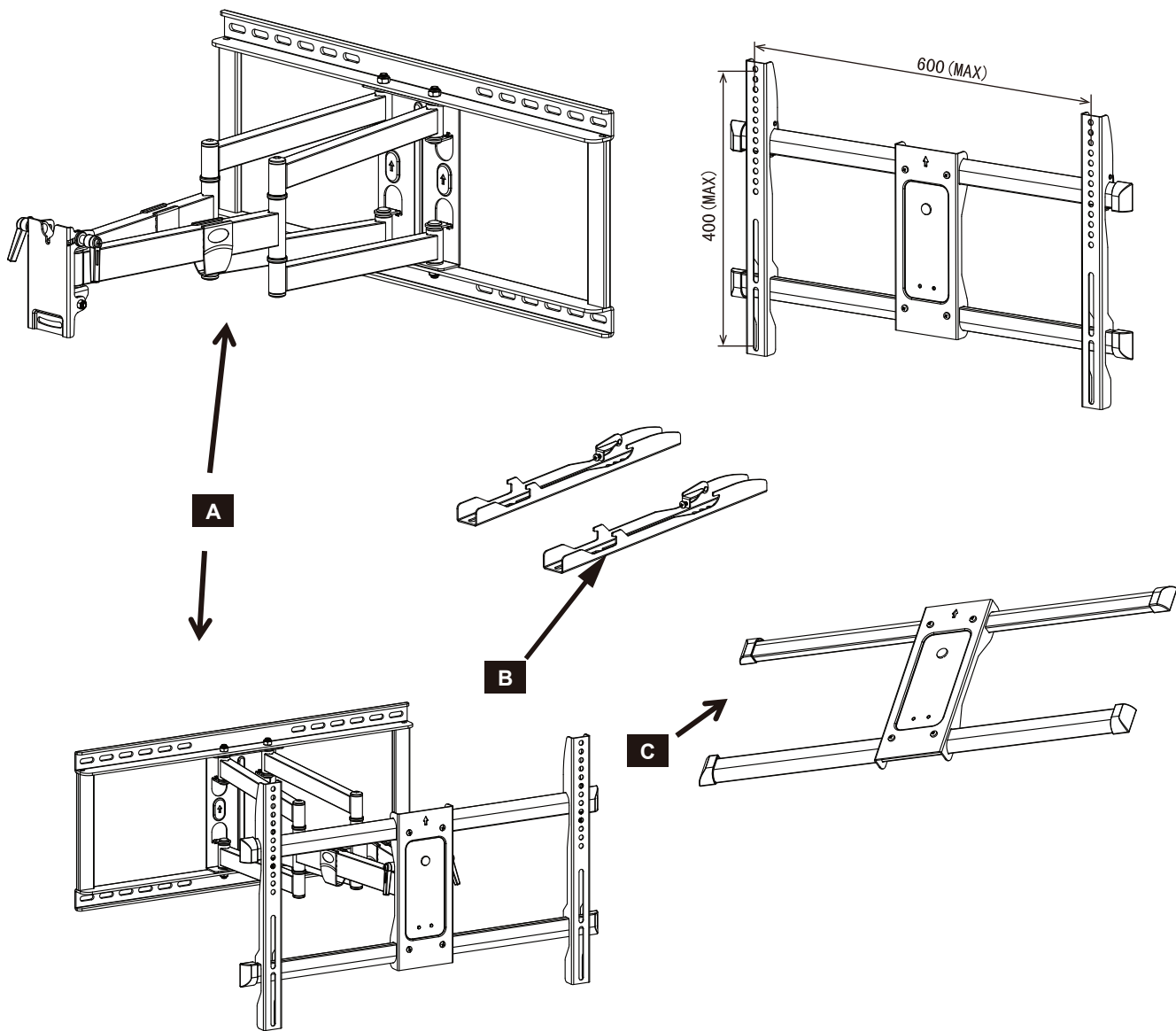
PRODUCT COMPONENT PARTS
PIÈCES COMPOSANTES DU PRODUIT

Universal Adapter Range

Minimum: 200mm x 100mm
Maximum: 600mm x 400mm

Gamme d'adaptateurs universels

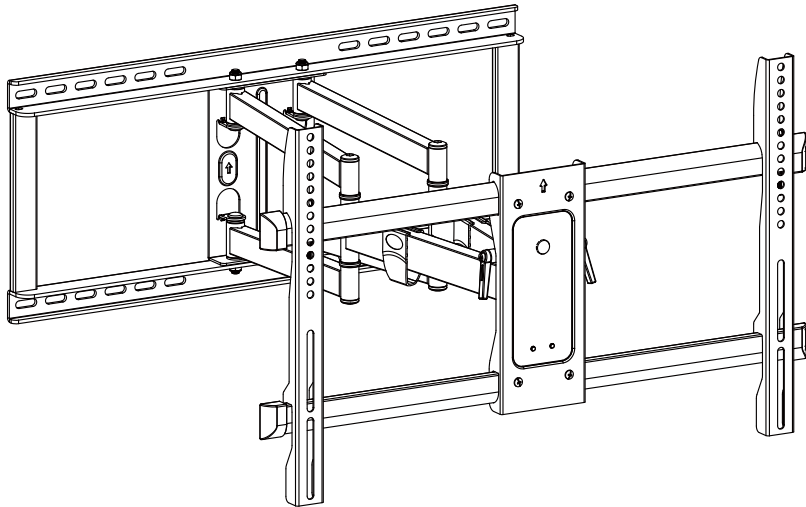
Minimum : 200 mm x 100 mm
Maximum : 600 mm x 400 mm



Product Components		
Contents	Qty	Description
A	1	Wall Plate
B	2	Vertical Rails
C	1	Horizontal Bracket

Composants du produit		
Contenu	Qté	Description
A	1	Plaque murale
B	2	Rails verticaux
C	1	Support horizontal

CORNER MOUNTING INFORMATION
INFORMATIONS POUR LE MONTAGE DANS UN COIN

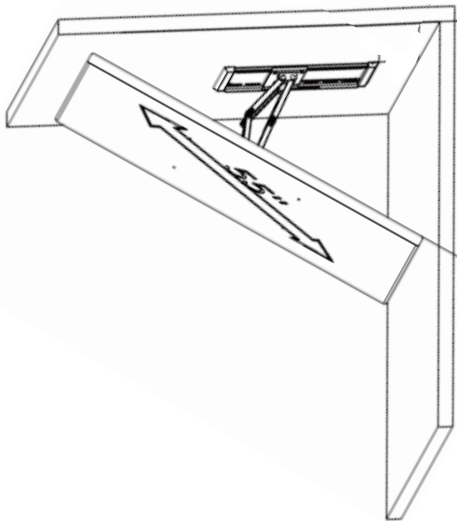


The Large Full Motion Mount can be installed in a corner location when needed. Prior to installing the mount, it is important to determine the appropriate corner wall to install the mount. Please see diagrams below to assist in determining the appropriate wall placement to use.

Le grand support à mouvement complet peut être installé dans un coin en cas de besoin. Avant d'installer le support, il est important de déterminer le mur d'angle approprié sur lequel installer le support. Veuillez consulter les schémas ci-dessous pour déterminer l'emplacement approprié du mur à utiliser.

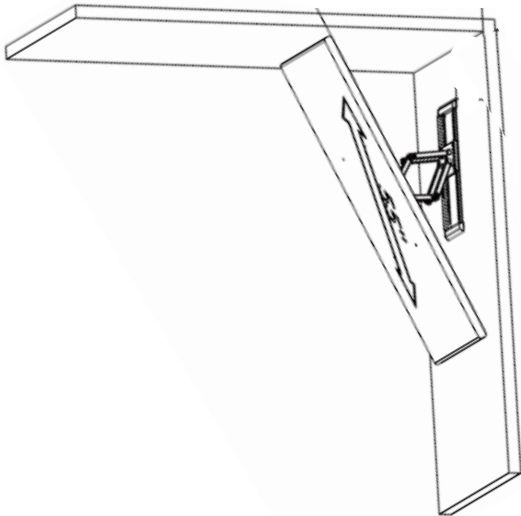
Drawings below show the Large Full Motion TV Mount attached to the left and right of the corner. Depending on the desired angle for viewing, please review to determine which wall to mount your TV.

Les dessins ci-dessous montrent le grand support de télévision à mouvement complet fixé à gauche et à droite du coin. En fonction de l'angle de vision souhaité, veuillez déterminer sur quel mur monter votre téléviseur.



Drawing shows TV mounted to left corner wall.

Le dessin montre la télévision montée sur le mur du coin gauche.



Drawing shows TV mounted to the right corner wall.

Le dessin montre la télévision montée sur le mur du coin droit.

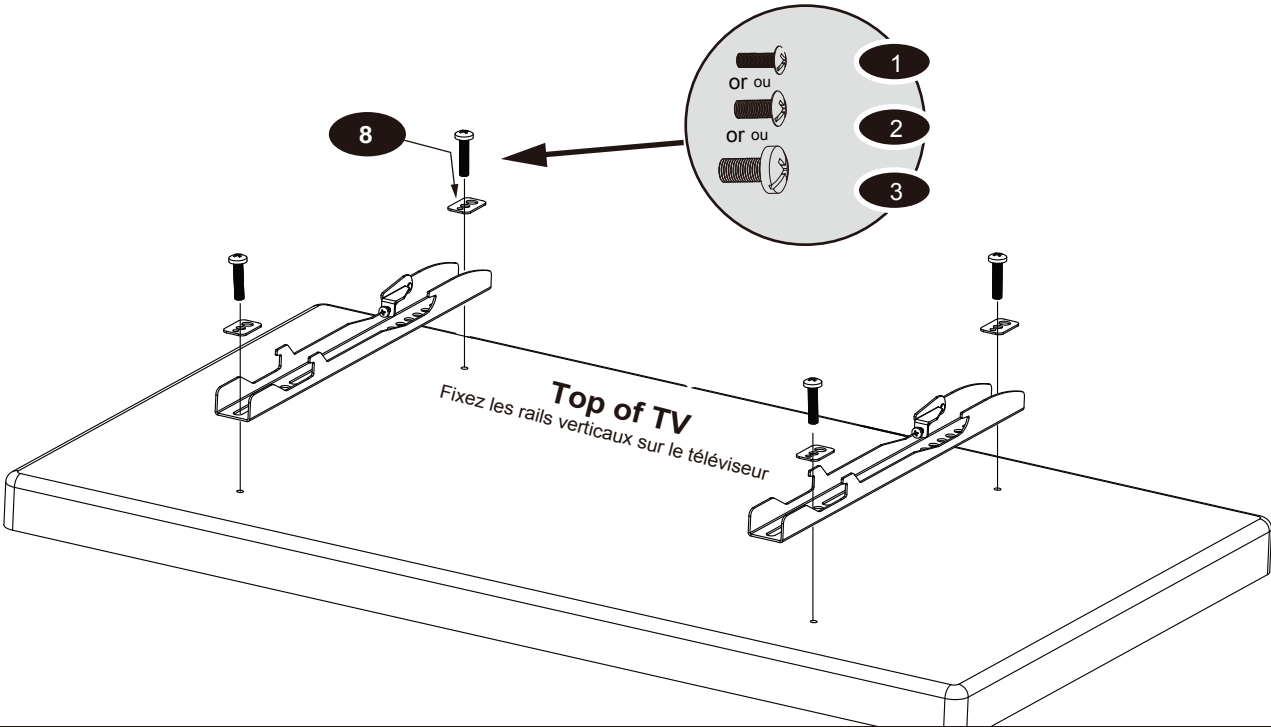
Maximum angle for corner placement decreases as TV size increases.

L'angle maximal pour le placement des coins diminue à mesure que la taille du téléviseur augmente.

STEP 1- CONNECT VERTICAL RAILS TO TV
ÉTAPE 1- FIXEZ LES RAILS VERTICAUX SUR LE TÉLÉVISEUR

Connect Vertical Rails to TV

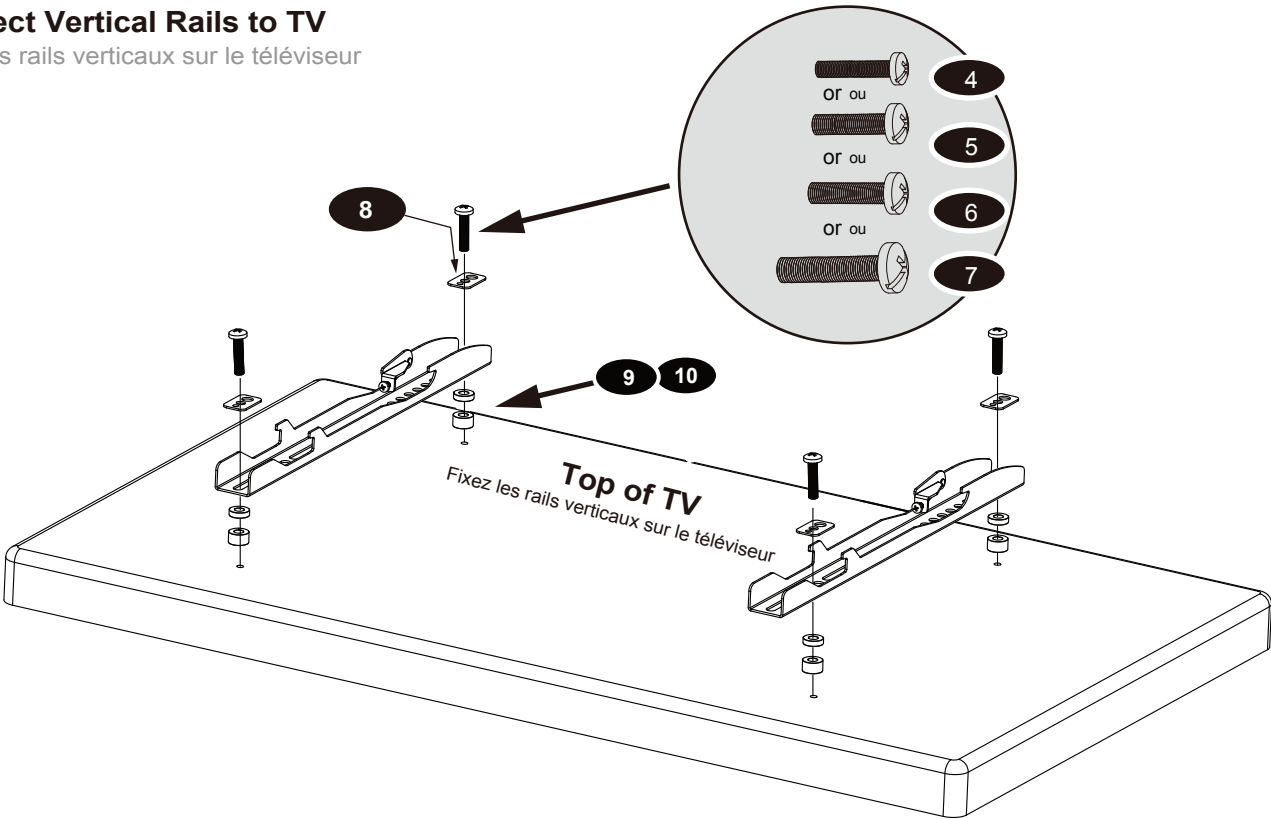
Fixez les rails verticaux sur le téléviseur



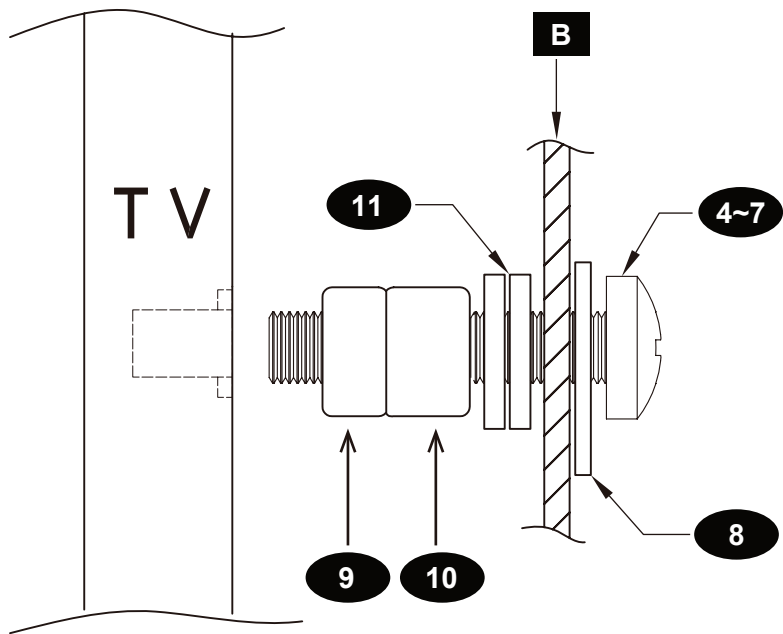
STEP 1- IF MORE CLEARANCE IS NEEDED
ÉTAPE 1 - SI UN PLUS GRAND DÉGAGEMENT EST NÉCESSAIRE

Connect Vertical Rails to TV

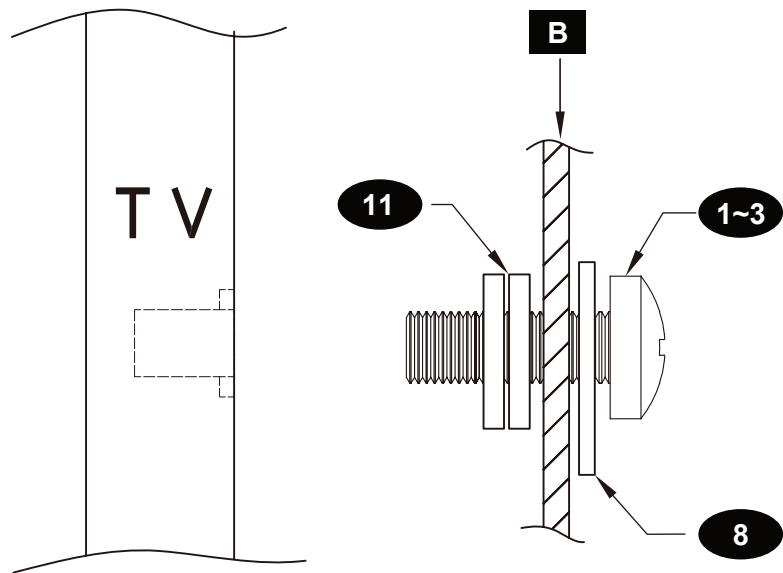
Fixez les rails verticaux sur le téléviseur



STEP 1- USE M8 STEEL WASHER IF THE PHILLIPS SCREWS FROM THE MONITOR KIT ARE TOO LONG
ÉTAPE 1- UTILISER LA RONDELLE EN ACIER M8 SI LES VIS CRUCIFORMES DU KIT DU MONITEUR SONT TROP LONGUES



**OPTION
OPTION
A**



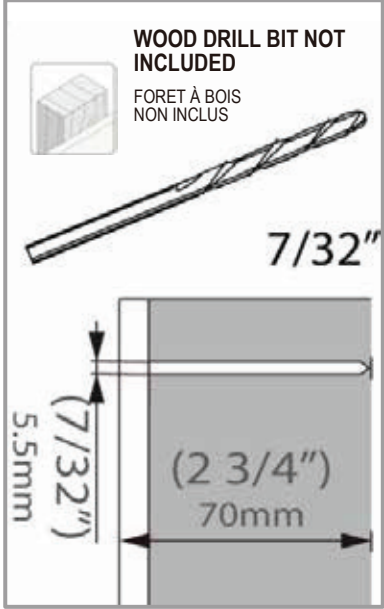
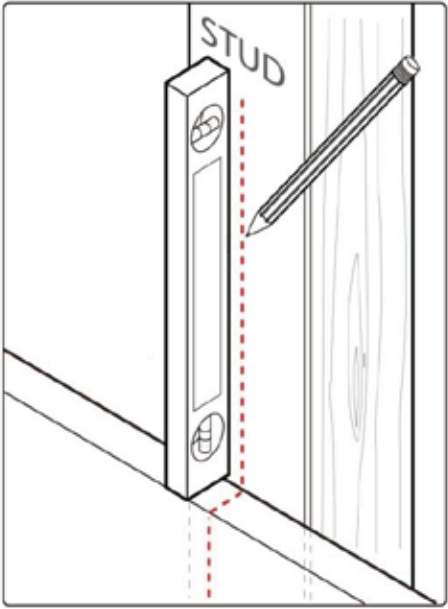
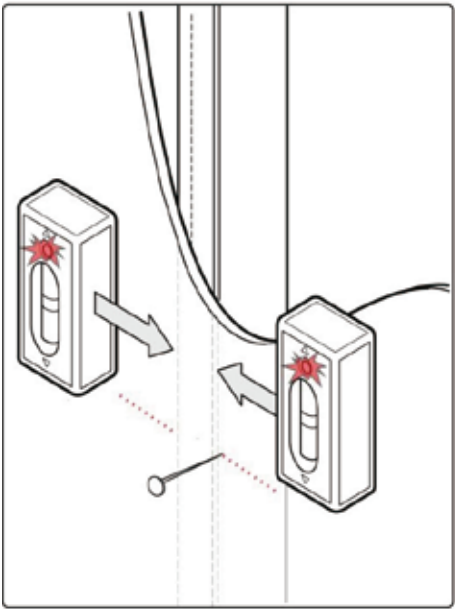
**OPTION
OPTION
B**

STEP 2A - WOOD STUD INSTALLATION (CONCRETE INSTALLATION SKIP TO 3A)

ÉTAPE 2A - INSTALLATION SUR MONTANTS EN BOIS (EN CAS D'INSTALLATION SUR UNE STRUCTURE EN BÉTON, PASSEZ À L'ÉTAPE 3)

Find stud and mark edge and center locations

Trouvez les emplacements des montants et marquez les bords et les centres

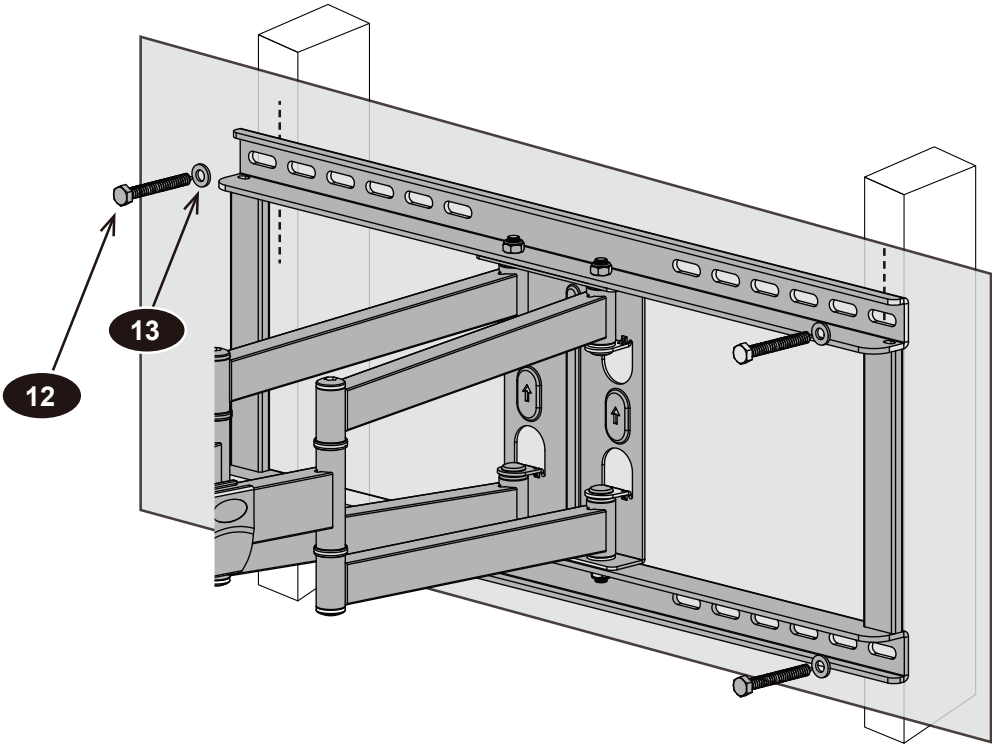
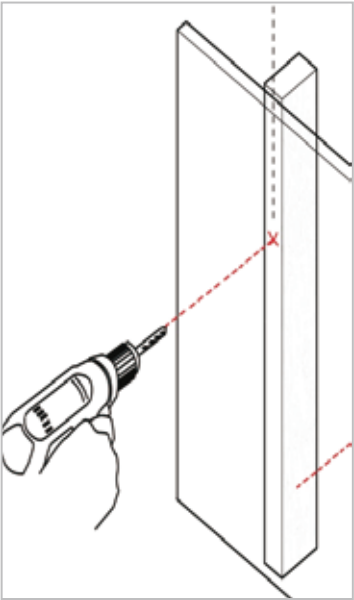


STEP 2B – DRILL PILOT HOLE AND MOUNT WALL PLATE

ÉTAPE 2B - PERCEZ LE TROU DE RÉFÉRENCE ET MONTEZ LA PLAQUE MURALE

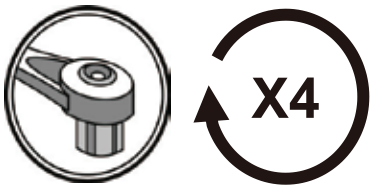
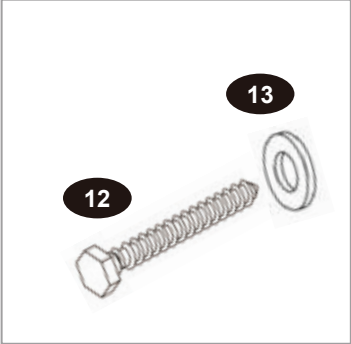
Mount wall plate

Montez la plaque murale



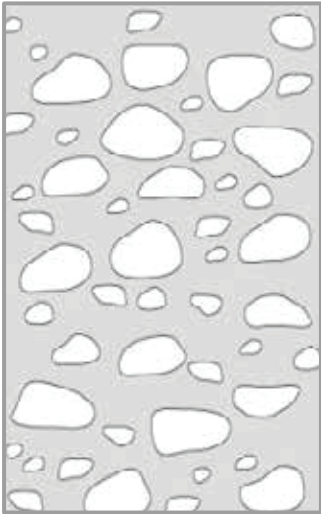
Secure lag bolts with steel washer to wall plate

Fixez les tire-fond avec une rondelle en acier sur la plaque murale

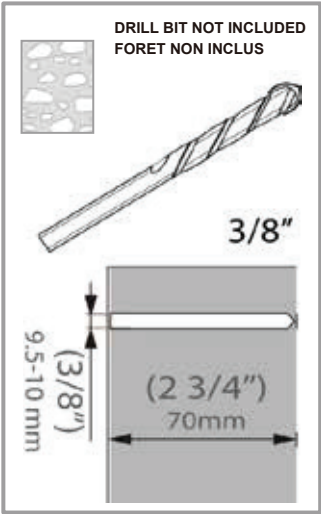


STEP 3 - SOLID CONCRETE INSTALLATION
ÉTAPE 3 - INSTALLATION SUR BÉTON MASSIF

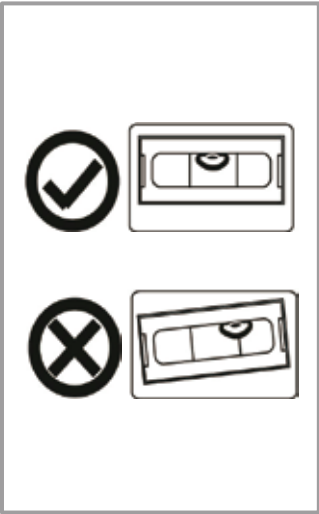
Solid Concrete
Béton massif



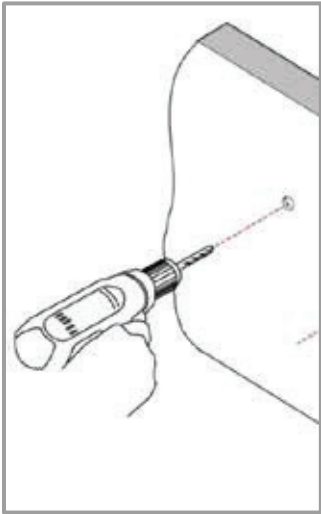
Drill Bit
Foret



Level
Level



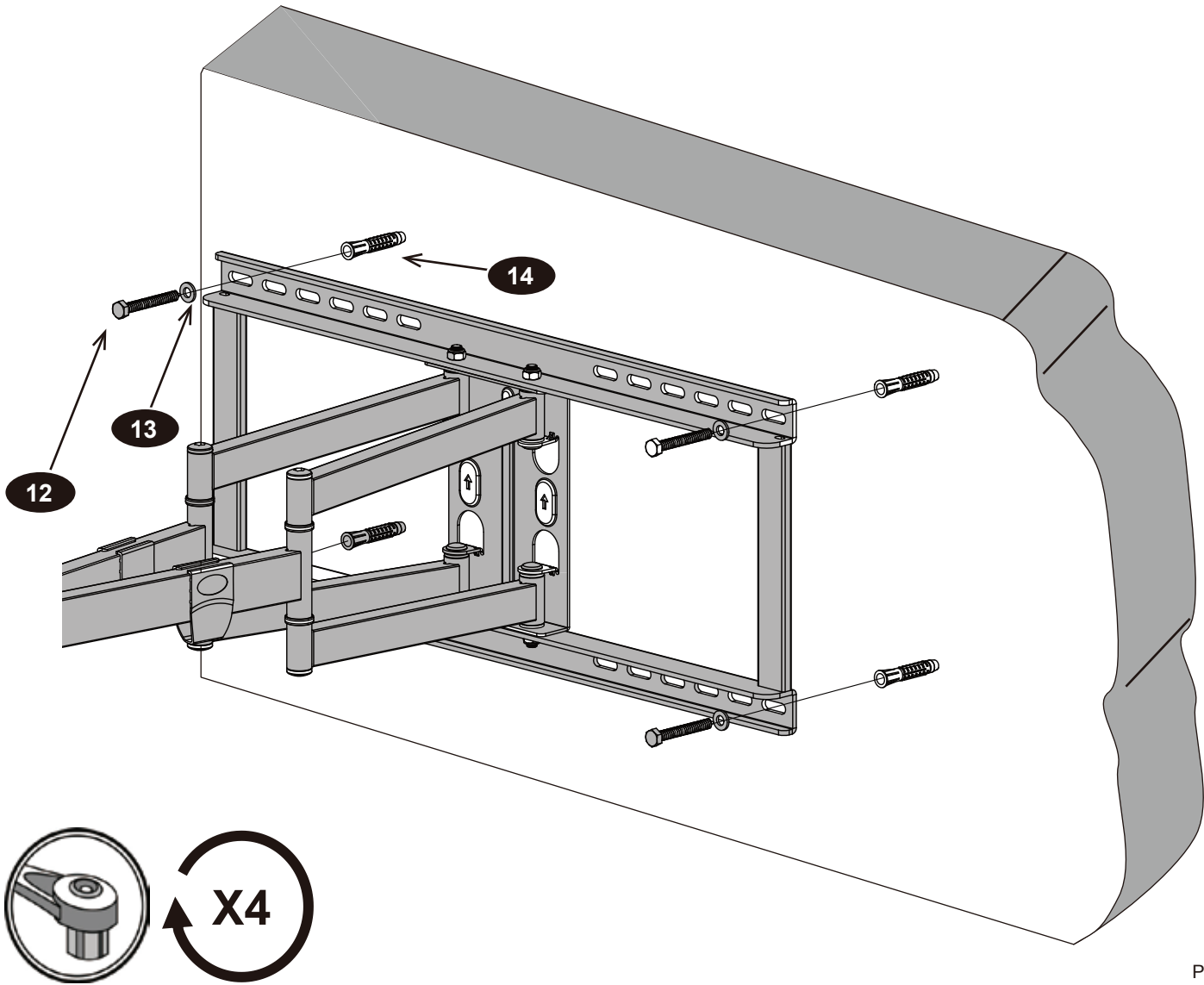
Drill pilot hole
Percez le trou de guidage



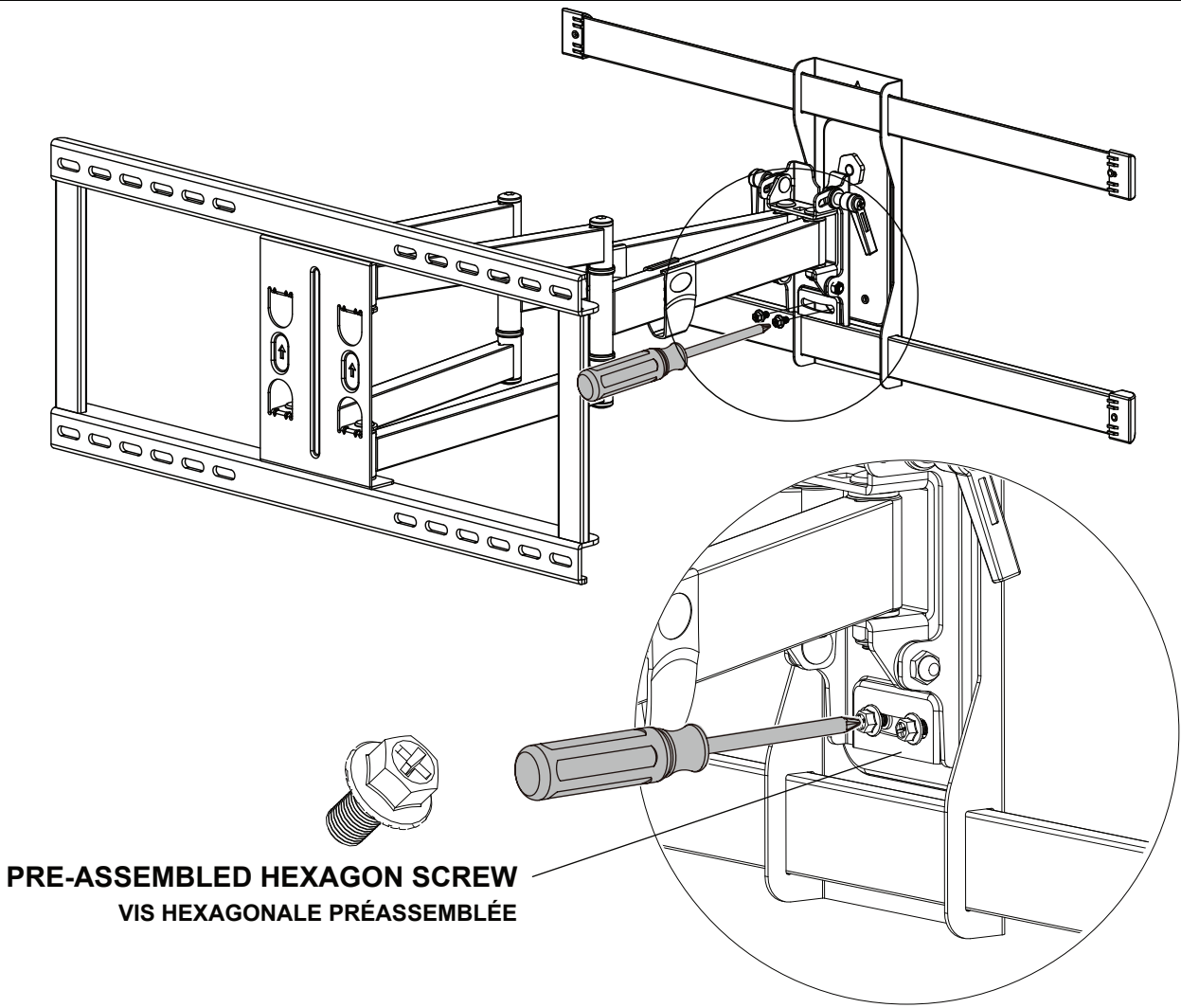
STEP 3B – DRILL PILOT HOLES AND MOUNT WALL PLATE
ÉTAPE 3B - PERCEZ LES TROUS DE RÉFÉRENCE ET MONTEZ LA PLAQUE MURALE

- Insert wall anchors into concrete wall
- Secure lag bolts to wall bracket

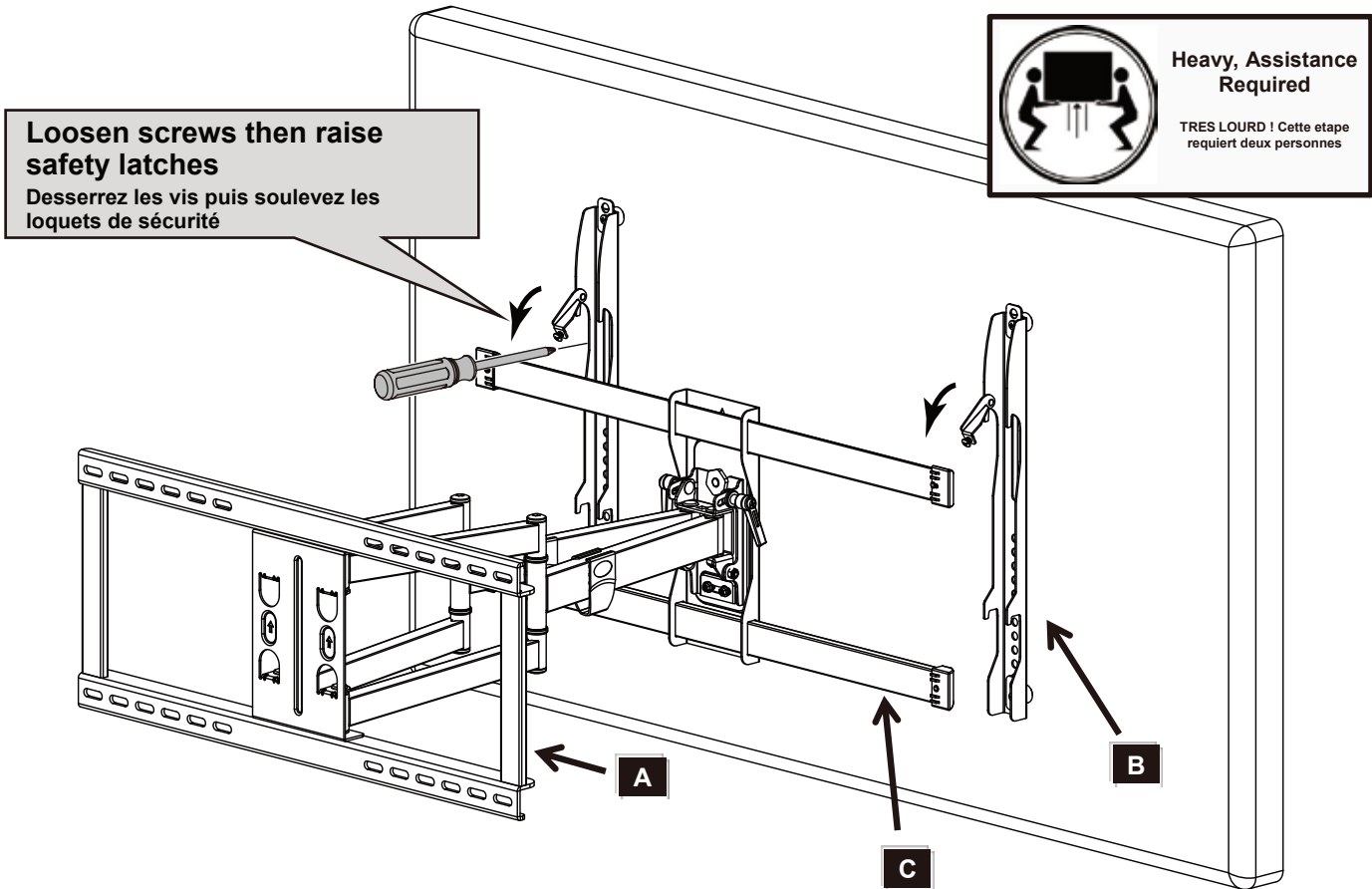
- Insérez les ancrages muraux dans le mur en béton
- Fixez les tire-fond sur le support mural



STEP 4A - ATTACH HORIZONTAL BRACKET TO WALL PLATE
ÉTAPE 4A - FIXEZ LE SUPPORT HORIZONTAL SUR LA PLAQUE MURALE

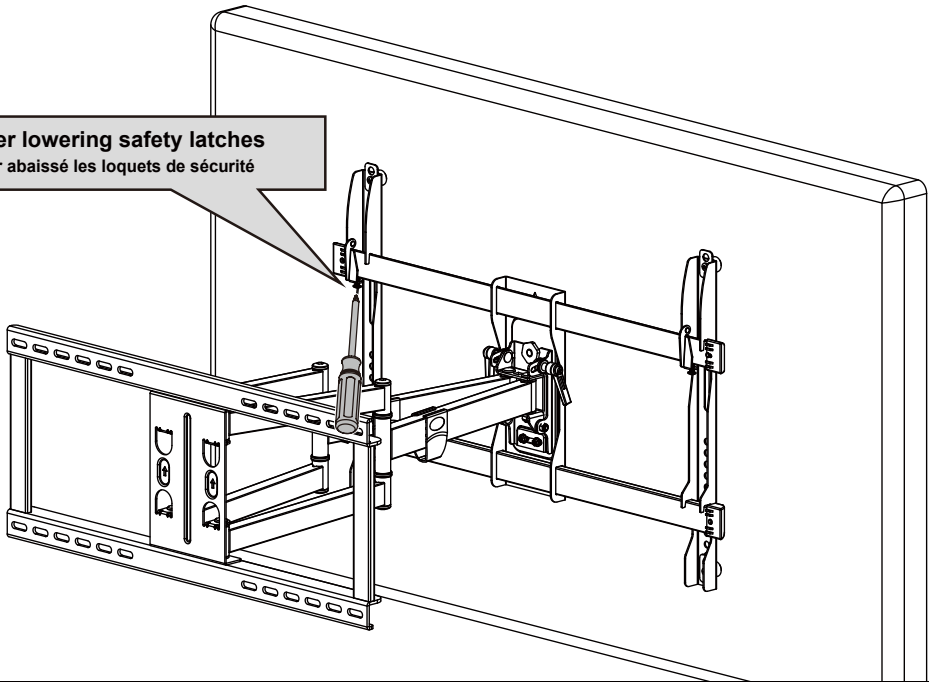


STEP 4B- ATTACH VERTICAL RAILS TO HORIZONTAL BRACKET
ÉTAPE 4B - FIXEZ LES RAILS VERTICAUX SUR LE SUPPORT HORIZONTAL



STEP 4C- SECURE THE VERTICAL RAILS
ÉTAPE 4C - FIXEZ LES RAILS VERTICAUX

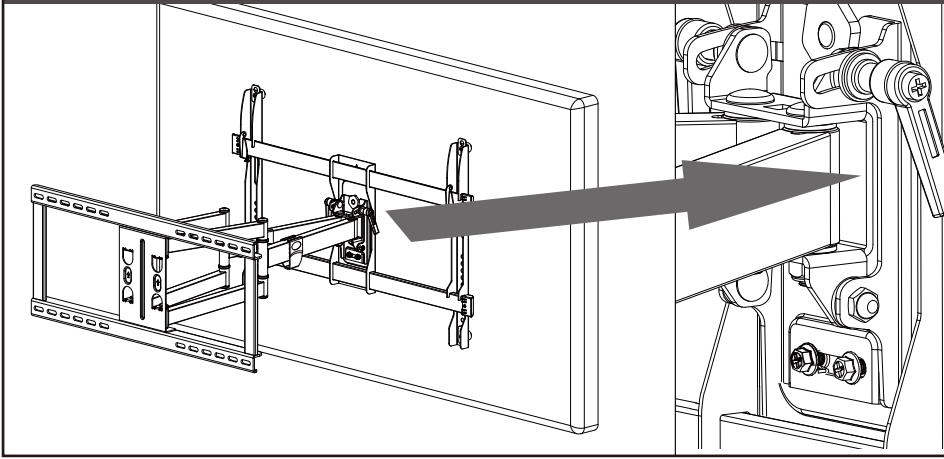
Tighten screws after lowering safety latches
Serrez les vis après avoir abaissé les loquets de sécurité



STEP 5 - ADJUST TILT TENSION/ POST INSTALLATION LEVEL
ÉTAPE 5 - RÉGLEZ LA TENSION D'INCLINAISON/NIVELEZ APRÈS L'INSTALLATION

To adjust the tilt in both sides, loosen both tilt levers and move TV to desired position. Tighten both tilt levers to hold desired tilt.
Pour régler l'inclinaison des deux côtés, desserrez les deux leviers d'inclinaison et déplacez le téléviseur jusqu'à la position souhaitée. Serrez les deux leviers d'inclinaison pour maintenir l'inclinaison souhaitée.

Adjust tilt mechanism tension with ratchet handle levers (follow steps A-C below with both handles)
Ajustez la tension du mécanisme d'inclinaison avec les leviers de la poignée à cliquet (suivez les étapes A à C ci-dessous avec les deux poignées)

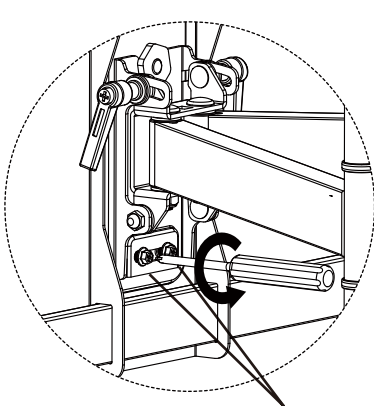


a) Rotate handle clockwise as far as possible.
a) Tournez la poignée dans le sens des aiguilles d'une montre aussi loin que possible.

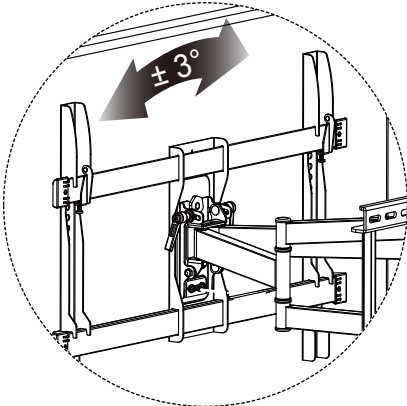
b) Pull handle to side laterally (against spring tension) and rotate counter-clockwise as far as possible.
b) Tirez la poignée latéralement (contre la tension du ressort) et tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre aussi loin que possible.

c) Repeat steps a) and b) until TV holds desired tilt.
c) Répétez les étapes a) et b) jusqu'à ce que le téléviseur maintienne l'inclinaison souhaitée.

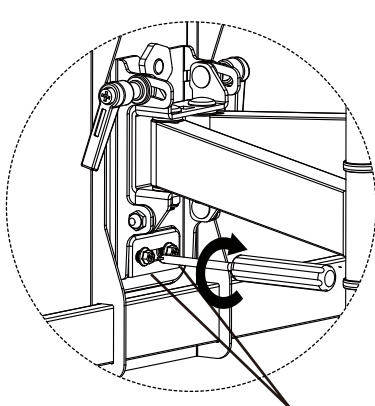
If needed, the TV can be leveled +/-3 degrees.
Si nécessaire, le téléviseur peut être nivelé à +/- 3 degrés.



Loosen 2 screws
Desserrez 2 vis



Level the TV
Nivelez le téléviseur



Tighten 2 screws
Serrez 2 vis