

⚠ WARNING! ⚠

WARNING! SEVERE PERSONAL INJURY AND PROPERTY DAMAGE CAN RESULT FROM IMPROPER INSTALLATION OR ASSEMBLY. READ THE FOLLOWING WARNINGS BEFORE BEGINNING.

Do not use this product for any purpose not explicitly specified by Crimson AV. Improper installation may cause property damage or personal injury. If you do not understand these directions, or have doubts about the safety of the installation, contact Crimson AV Customer Service or call a qualified contractor. Crimson AV is not liable for damage or injury caused by incorrect mounting, assembly, or use.

The hardware provided with this product, is exclusively intended for installation on walls made of solid wood, concrete, concrete block or solid wood columns with a maximum of 16 mm of drywall. For walls made of other materials, for example hollow bricks, please consult your installer and/or specialist supplier.

DO NOT EXCEED THE MAXIMUM WEIGHT CAPACITY FOR THIS PRODUCT

ES

¡ADVERTENCIA!

ES

¡ADVERTENCIA! LA INSTALACIÓN O EL MONTAJE INAPROPIADOS PUEDEN PROVOCAR LESIONES, DAÑOS MATERIALES O INCLUSO LA MUERTE. ANTES DE COMENZAR, LEA LAS SIGUIENTES ADVERTENCIAS.

No utilice este producto para ningún fin que no sea explícitamente especificado por Crimson AV. Una instalación inadecuada puede provocar daños materiales o lesiones personales. Si no entiende las instrucciones de montaje o tiene alguna duda sobre la seguridad de la instalación, contacte con Crimson AV o llame a un operario cualificado. Crimson AV no es responsable de daños o lesiones causados por el montaje, ensamblaje o uso incorrectos.

El ferretería que incluye este producto, es exclusivamente destinado a ser instalado en las paredes de madera maciza, hormigón, bloques de concreto o columnas de madera sólida con un máximo de 16 mm de drywall. Para las paredes hechas de otros materiales, por ejemplo, ladrillos huecos, por favor consulte a su instalador y / o distribuidor especializado.

NO EXCEDA LA CAPACIDAD DE PESO MÁXIMA PARA ESTE PRODUCTO.

FR

AVERTISSEMENT

FR

AVERTISSEMENT! SI CE PRODUIT N'EST PAS CORRECTEMENT INSTALLÉ OU ASSEMBLÉ, IL RISQUE DE CAUSER DES BLESSURES RAVES, VOIRE MORTELLES, AINSI QUE DES DOMMAGES MATÉRIELS IMPORTANTS. AVANT DE COMMENCER, LISEZ LES AVERTISSEMENTS SUIVANTS.

N'utilisez pas ce produit à une fin non spécifiée expressément par Crimson AV. Une installation incorrecte peut entraîner des préjudices corporels ou des dommages matériels. Si vous ne comprenez pas ces instructions ou si vous avez des doutes quant à la sécurité de l'installation, veuillez contacter le service clientèle de Crimson AV ou un installateur qualifié. Crimson AV n'est pas responsable des dommages ou des préjudices causés par un montage, un assemblage ou une utilisation incorrects.

Le matériel fourni avec ce produit, est exclusivement destiné à être installé sur des murs en bois massif, en béton, blocs de béton ou des colonnes en bois massif avec un maximum de 16 mm de plaques de plâtre. Pour les murs faits d'autres matériaux, comme la brique creuse, s'il vous plaît consulter votre installateur et / ou fournisseur spécialisé.

NE DÉPASSEZ JAMAIS LA CAPACITÉ DE CHARGE MAXIMALE DE CE PRODUIT.

WEIGHT CAPACITY

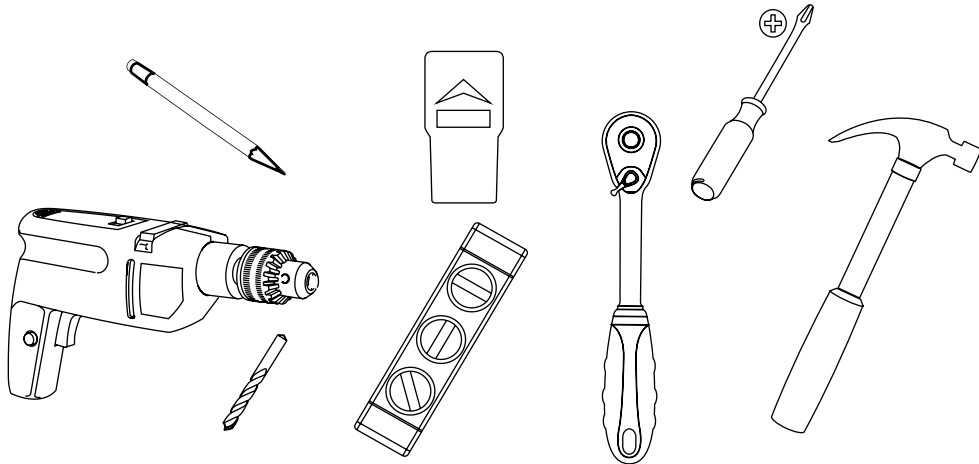
- EN** Maximum Weight Capacity
- ES** Peso máximo de pantalla
- FR** Poids maximal de l'écran

150lb / 68kg



TOOLS REQUIRED

- ES** Herramientas necesarias
- FR** Outils nécessaires



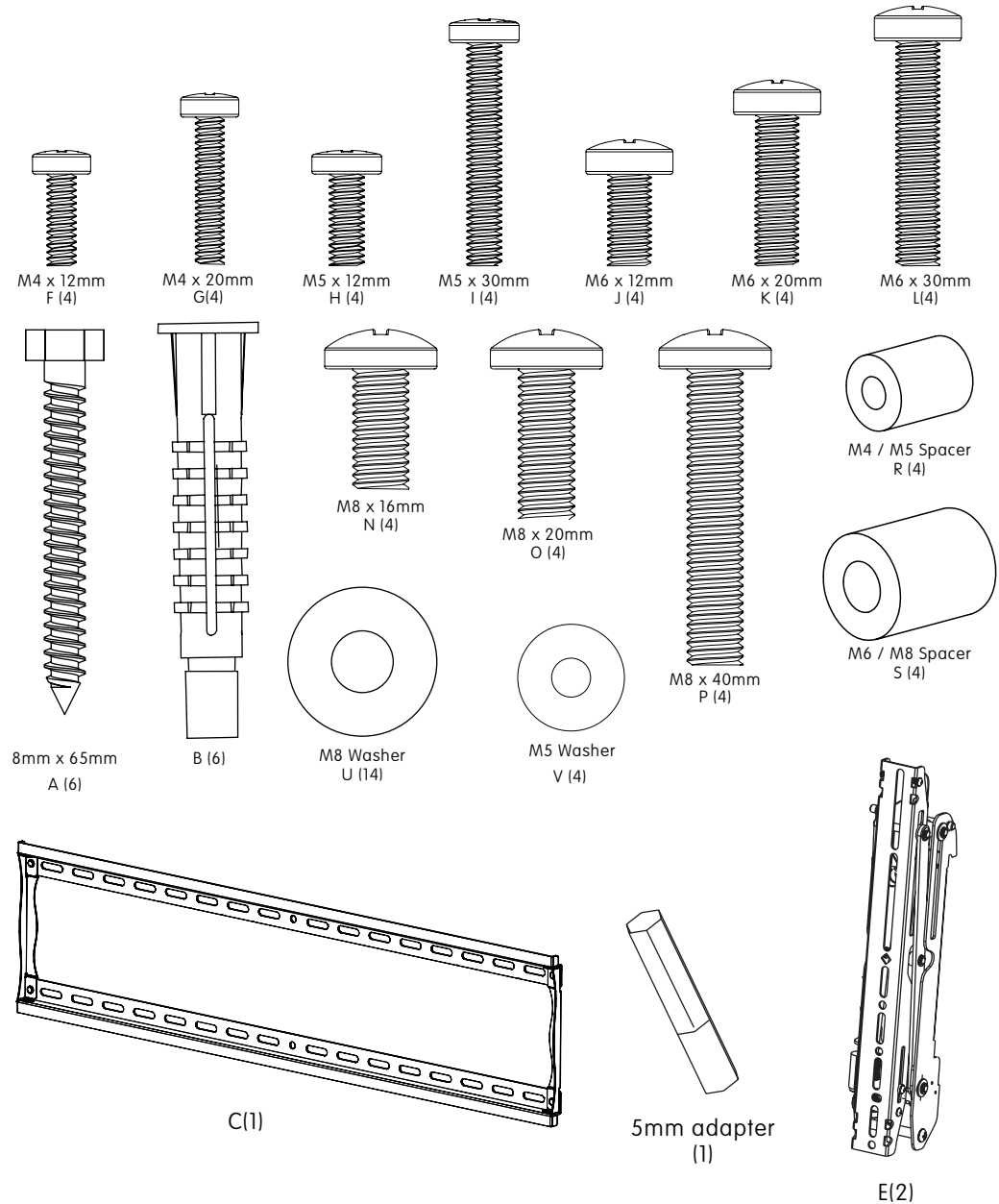
- EN** Wood bit 6mm - 7/32" Masonary bit 11mm - 7/16". Socket wrench 13mm. 5mm Allen Key or bit. Hammer if necessary.
- ES** Madera poco 6mm-7/32 ". poco mampostería 11 mm-7/16". Toma llave de 13 mm. Llave 5mm. Hammer si es necesario.
- FR** Bois peu 6mm-7/32 ". peu maçonnerie 11mm-7/16". 13mm Clé à douille. Clé allen 5mm. Marteau si nécessaire.

WARNING/ADVERTENCIA/ATTENTION

- EN** Only use 4V power drill or lower for adjustment screws
- ES** Utilice únicamente un taladro eléctrico de 4 V o inferior para los tornillos de ajuste
- FR** Utilisez uniquement une perceuse électrique 4V ou inférieure pour les vis de réglage

PACKAGE CONTENTS

- ES** Contenido del paquete
- FR** Contenu de l'emballage

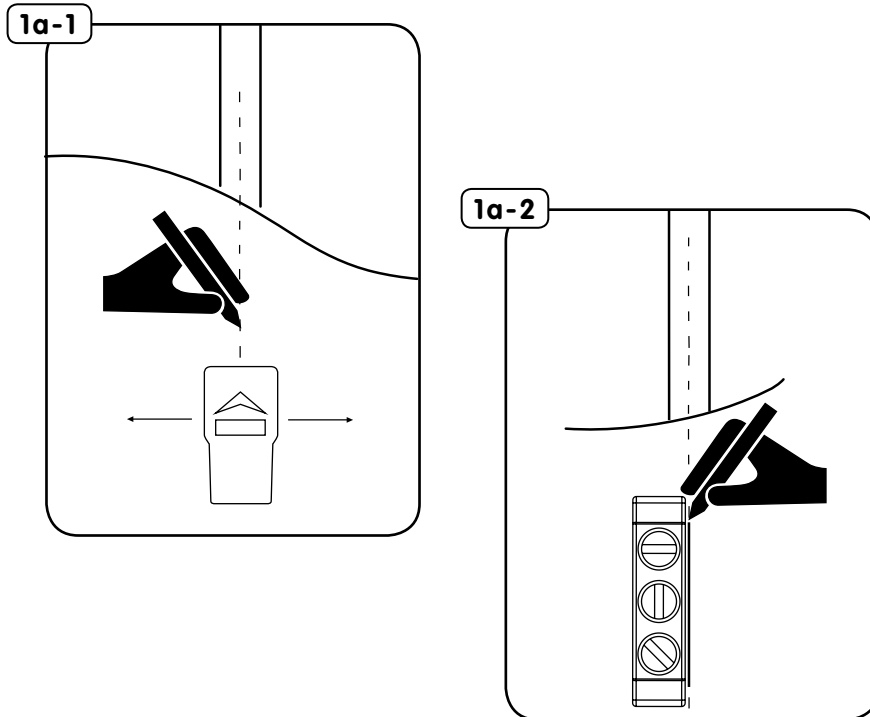


INSTALL INSTRUCTIONS

ES Instrucciones de instalación **FR** Instructions d'installation

1a-1 WOOD STUD INSTALLATION

- EN** Using stud finder locate centers of 2 studs.
ES Uso de localizador de montantes de localizar los centros de 2 montantes estructurales.
FR Utilisez localisateur de montants pour localiser les centres de deux piliers structurels.



1a-2 WOOD STUD INSTALLATION

- EN** Using level draw a vertical line at stud center.
ES Con un nivel trace una línea vertical en el centro de postes de madera.
FR Utilisez un niveau et tracez une ligne verticale au centre du montant.

⚠ WARNING! ⚠

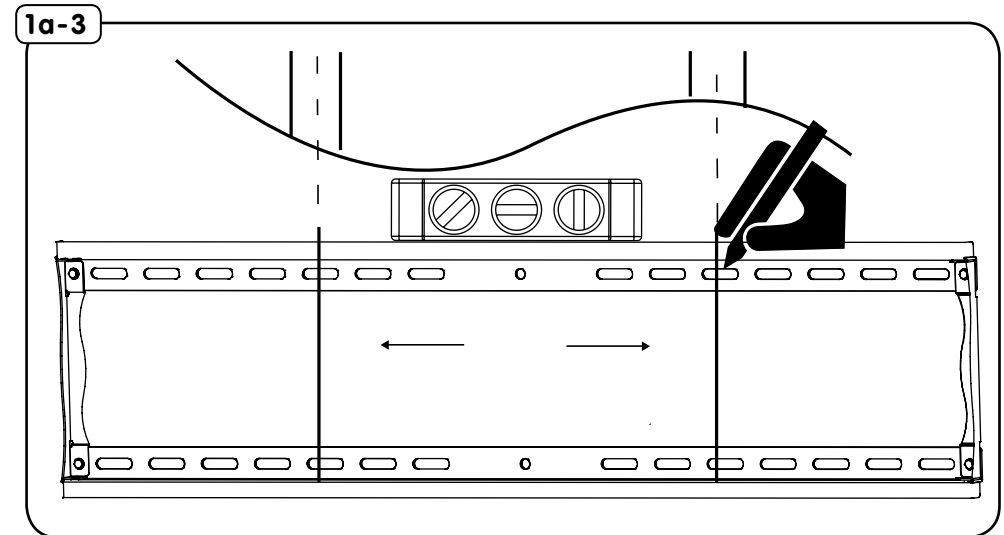
Install only to wood studs or wood joists that are a minimum of 2"x4", the wall or ceiling where the mount is being attached may have a maximum drywall thickness of 5/8".

Instale solamente a los postes de madera o vigas de madera que son un mínimo de 2"x4", la pared o el techo donde se une el monte pueden tener un espesor máximo de paneles de yeso de 5/8".

Installez uniquement les montants ou des poutres qui sont un minimum de 2"x4", mur ou au plafond où il rencontre la montagne peuvent avoir une épaisseur de plaques de plâtre maximum de 5/8".

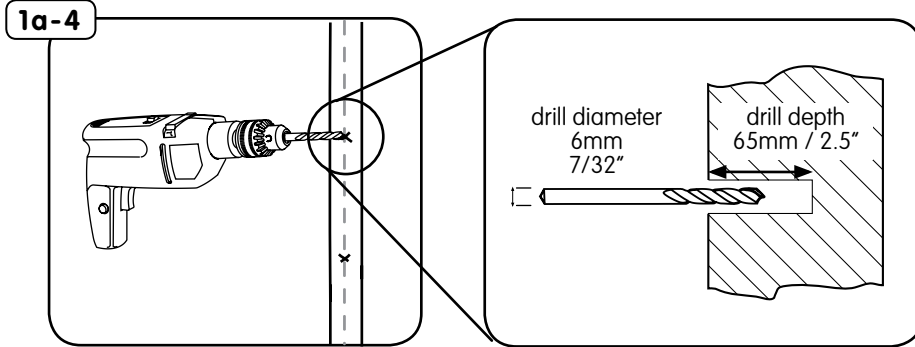
1a-3 WOOD STUD INSTALLATION

- EN** Use wall plate (C) to mark hole location on center line.
ES Use la placa de pared (C) para marcar la ubicación de los agujeros en la línea central.
FR Utilisez la plaque murale (C) pour marquer l'emplacement des trous dans la ligne médiane.



1a-4**WOOD STUD INSTALLATION**

- EN** Use a 6mm - 7/32" wood bit to make a 65mm - 2.5" hole on marks.
- ES** Utilice un 6mm - 7/32" para perforar la madera poco 65mm - 2.5" agujeros.
- FR** Utilisez un 6mm - 7/32 bits de perçage pour percer des trous 65mm - 2.5".

**WARNING!**

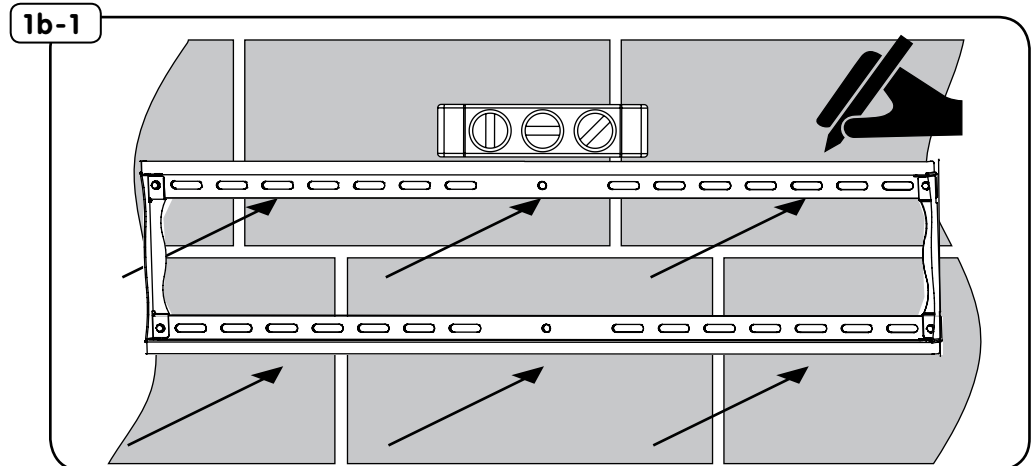
Mounts are designed to be installed to a concrete wall with a minimum thickness of 8" and minimum density of 2000psi and 8"x8"x16" cinder block which meets ASTM C-90 specifications. Do not drill into mortar joints. Do not install to a concrete wall or cinder block that has any type drywall or other finishing.

Se monta están diseñados para ser instalados en un muro de hormigón con un espesor mínimo de 8 "y la densidad mínima de 2000 psi y 8" x8 "x16" de bloques de cemento que cumple con ASTM C-90 especificaciones. No taladre en juntas de mortero. No lo instale en un bloque de pared o de cemento de hormigón que tiene cualquier tipo de paneles de yeso u otro acabado.

Montures sont conçus pour être installés sur un mur en béton d'une épaisseur minimale de 8 "et la densité supérieure à 2000 psi et 8" x8 "x16" en blocs de béton qui rencontre la norme ASTM C-90 du cahier des charges. Ne percez pas dans les joints de mortier. Ne pas installer sur un mur ou cendre bloc de béton qui a une cloison sèche de type ou d'un autre finition.

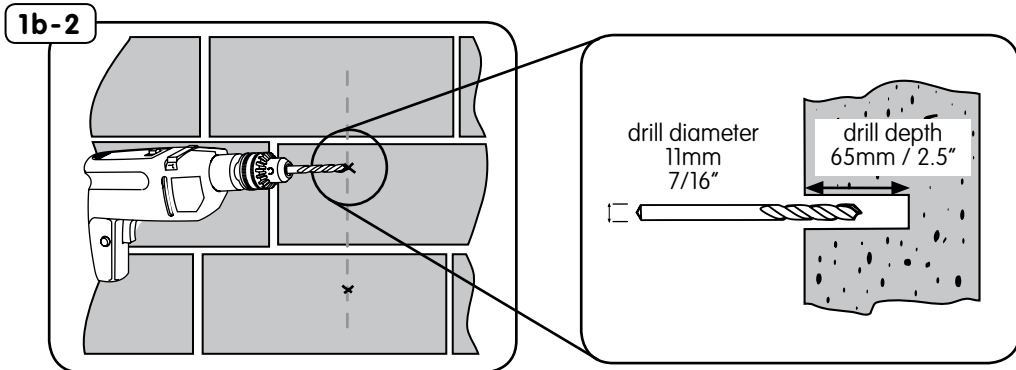
1b-1**MASONRY BLOCK & CONCRETE INSTALLATION**

- EN** Level wall plate, then mark 6 hole locations.
- ES** Nivele la placa de pared, a continuación, marque la ubicación de 6 agujeros.
- FR** Niveau de la plaque murale, puis marquer l'emplacement des 6 trous.



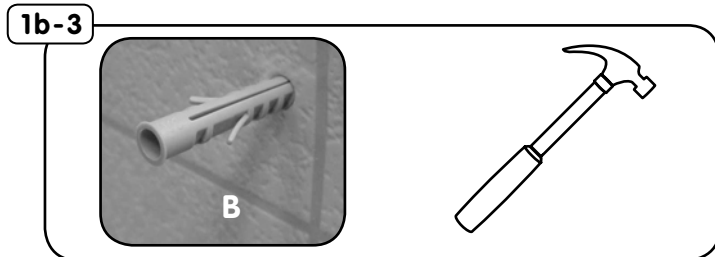
1b-2 MASONRY BLOCK & CONCRETE INSTALLATION

- EN** Use 11 mm-7/16" drill bit to drill 65mm - 2.5" holes on marks.
- ES** Utilice un 11 mm-7/16" para perforar la madera poco 65mm - 2.5" agujeros.
- FR** Utilisez un 11 mm-7/16" bits de forage pour percer 65mm - 2.5" po.



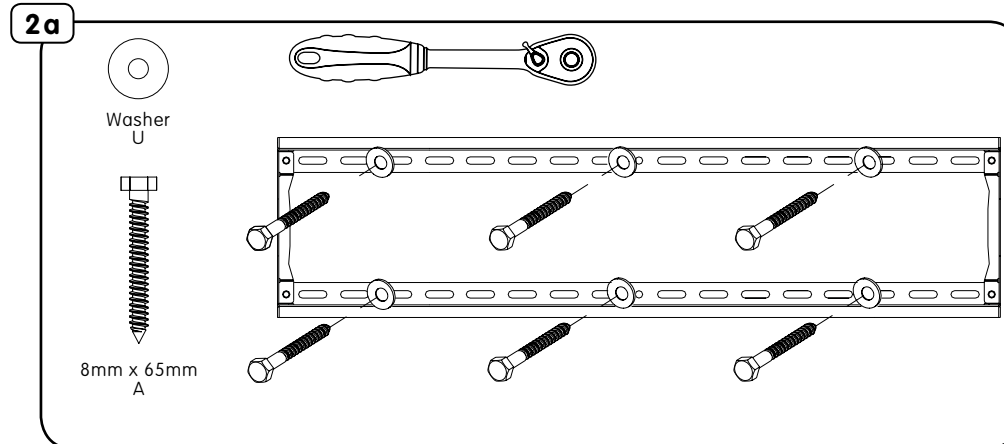
1b-3 MASONRY BLOCK & CONCRETE INSTALLATION

- EN** Insert (B) into both holes. Use a hammer to tap in if necessary.
- ES** Insertar (B) en ambos orificios. Utilice un martillo para golpear en caso de necesidad.
- FR** Insérer (B) dans les deux trous. Utilisez un marteau pour enfoncer dans le cas échéant.



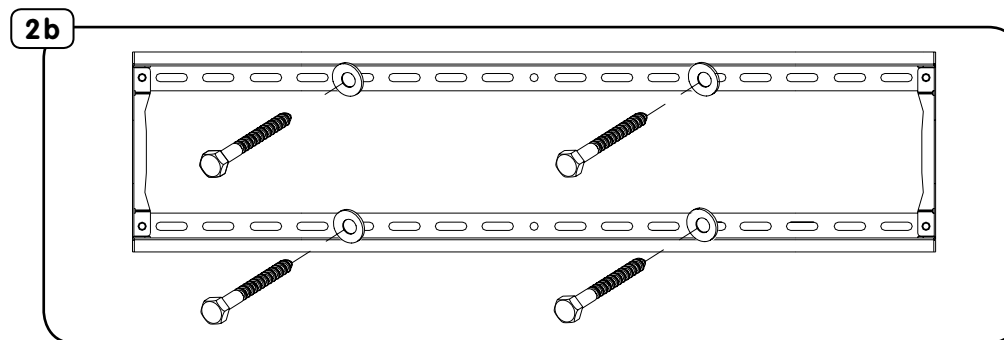
2a INSTALL WALL PLATE-BLOCK & CONCRETE

- EN** Fasten wall plate to wall using screw (A) and washer (U).
- ES** Fije la placa de pared a pared con el tornillo (A) y la arandela (U).
- FR** Fixer la plaque murale au mur avec la vis (A) et la rondelle (U).



2b INSTALL WALL PLATE-WOOD STUD

- EN** Fasten wall plate to wall using screw (A) and washer (U).
- ES** Fije la placa de pared a pared con el tornillo (A) y la arandela (U).
- FR** Fixer la plaque murale au mur avec la vis (A) et la rondelle (U).

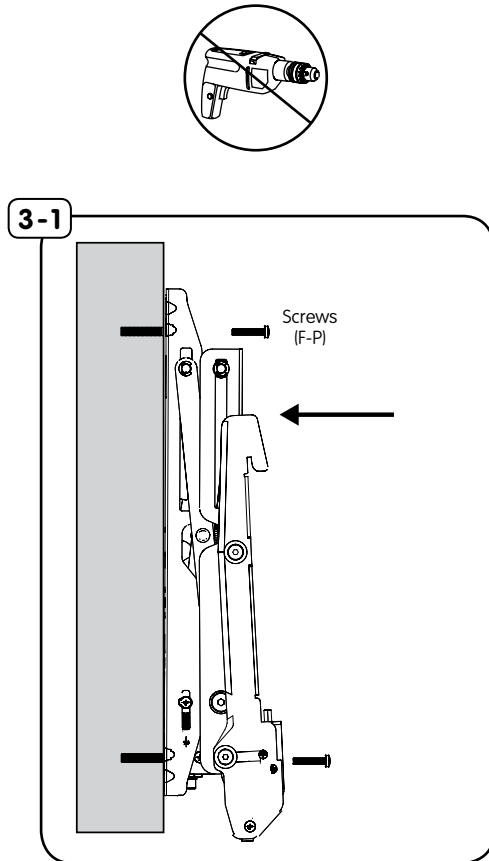


3-1 ATTACH MOUNT BRACKETS

EN Align mount bracket (C) to holes on back of TV. Fasten using supplied hardware with a screwdriver. Hand tools only.

ES Alinee el soporte de montaje (C) a los agujeros en la parte posterior de la televisión. Sujete con partes que vienen con un destornillador. Herramientas de mano solamente.

FR Aligner le support de montage (C) dans les trous à l'arrière du téléviseur. Fixer à l'aide de matériel fourni avec un tournevis. Outils à main seulement..

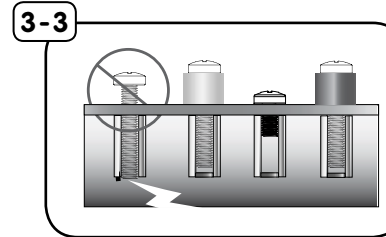
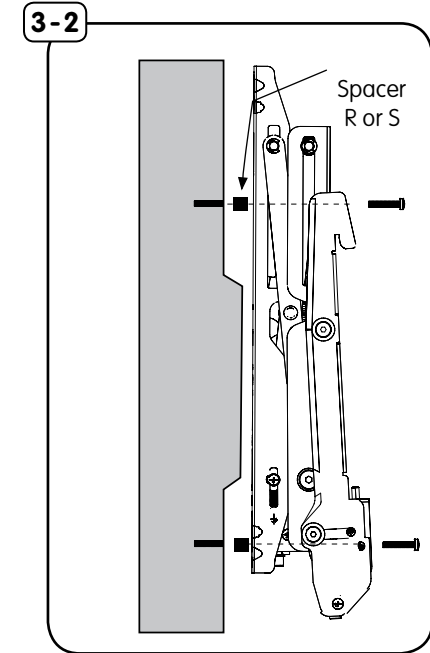


3-2 ATTACH MOUNT BRACKETS

EN Use spacers (R & S) between TV and mount if needed.

ES Utilice espaciadores (R & S) entre la televisión y montar si es necesario.

FR Utiliser des entretoises (R & S) entre le téléviseur et le support métallique si néces



3-3 ATTACH MOUNT BRACKETS

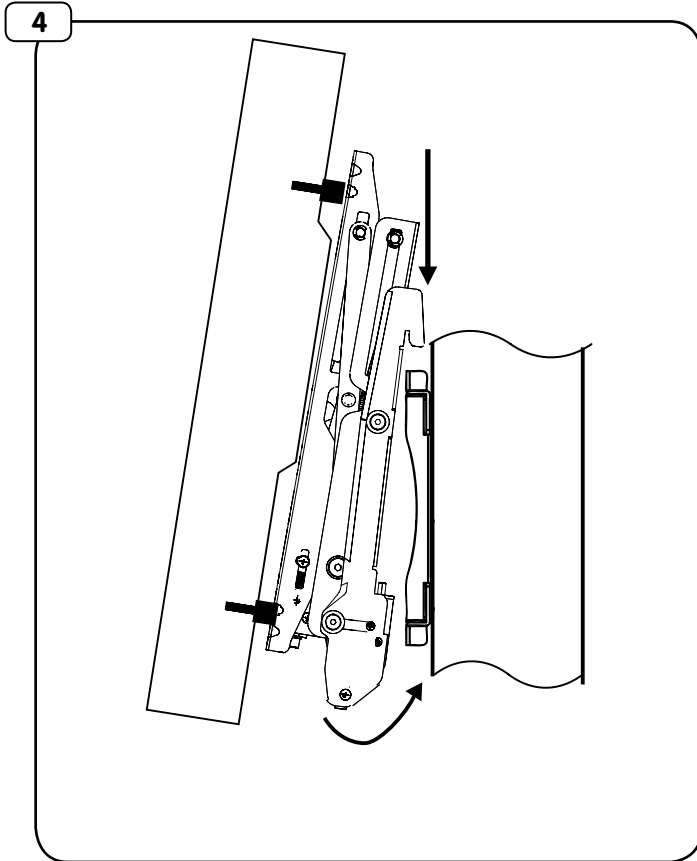
EN If screws bottom out use washers (not included) to eliminate slack.

ES Si los tornillos tocó fondo a continuación, utilizar arandelas (no incluidos) para eliminar la holgura.

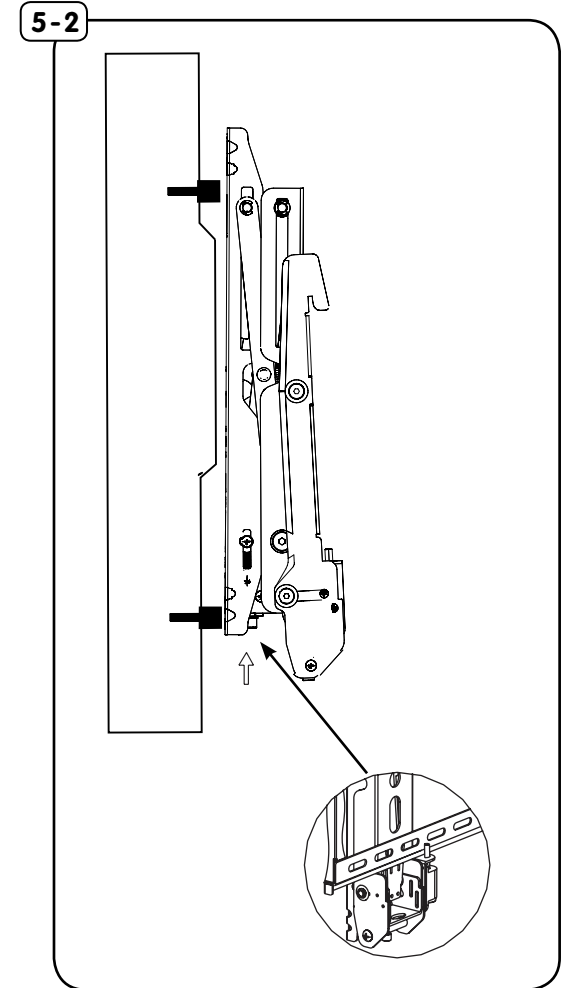
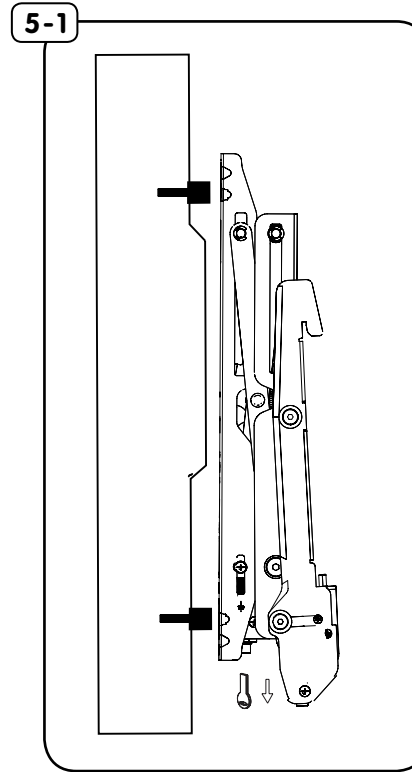
FR Si les vis touché le fond, puis utiliser des rondelles (non inclus) afin d'éliminer mou.

4**HANG TV**

- EN** Hook top of bracket over the top of wall mount then lower down and tilt toward wall.
- ES** Parte superior del gancho de soporte sobre la parte superior del soporte de pared a continuación, más abajo y la inclinación hacia la pared.
- FR** Accrocher le haut du support sur le support mural, puis plus bas et l'inclinaison vers le mur.

**5****SECURE BRACKET TO WALL PLATE**

- EN** Remove key then push lock button. This will engage the lock pin, securing the bracket to the wall plate.
- ES** Quite la llave a continuación, pulse el botón de bloqueo. el pasador se asegure el soporte a la placa de pared.
- FR** Retirer la clé et puis appuyez sur le bouton de verrouillage. la broche pour fixer le support à la plaque murale.



6

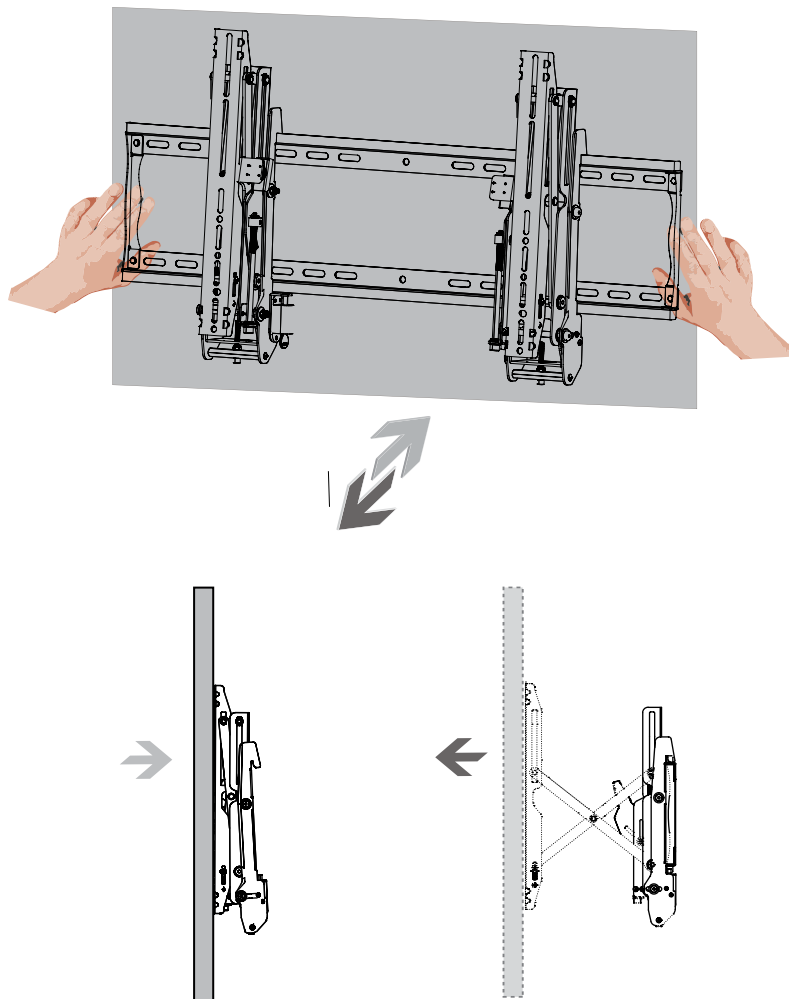
EXTEND BRACKET

EN To extend bracket, PUSH the TV at the edges simultaneously. The bracket will disengage and POP the TV out. Pull out to extend fully.

ES Para extender el soporte, presione la TV en los bordes simultáneamente. Las cerraduras de soporte se desenganche y el pop TV. Saque de extender por completo.

FR Pour prolonger la console, appuyez sur la TV sur les bords simultanément. Les serrures de support vont se désengager et pop à la télévision. Tirez à déplier complètement.

6



7

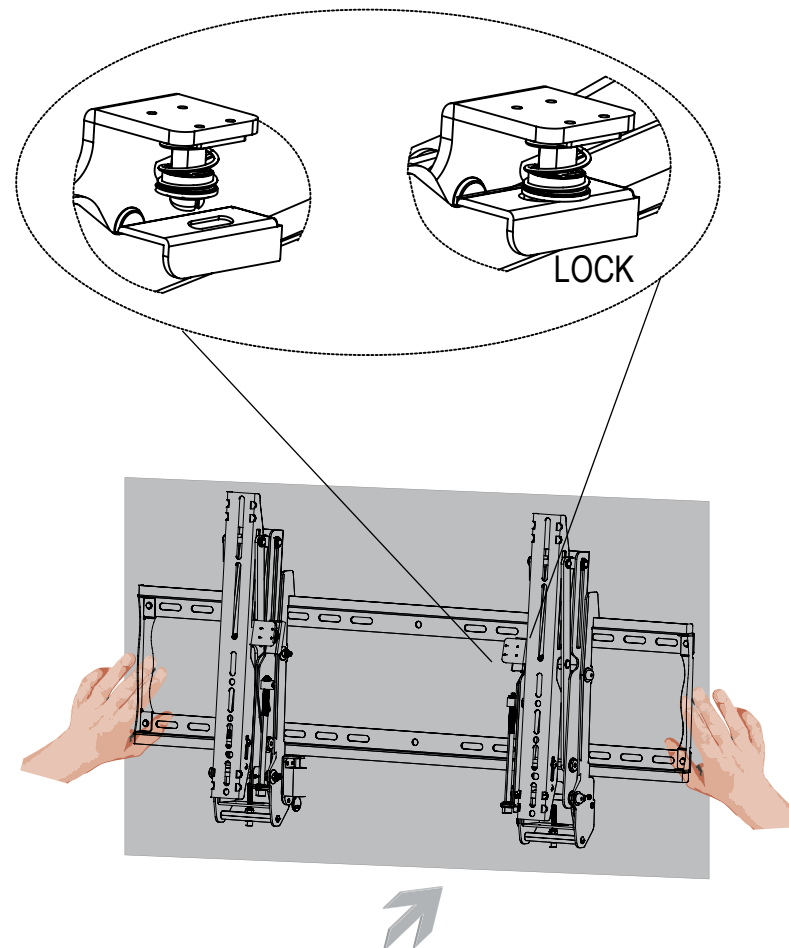
RETRACT BRACKET

EN To retract bracket, push TV at edges simultaneously until locking pins are re-engaged.

ES Para retraer el soporte, pulse TV en los bordes simultáneamente hasta que los pasadores de seguridad se vuelve a activar.

FR Pour rétracter support, appuyez sur la télévision sur les bords jusqu'à ce que les tiges de verrouillage est réactivé.

7



8

PLUMB ADJUSTMENT

EN

Using a 5mm allen key, turn plumb adjustment screw. Turn screw clockwise to adjust the screen towards the wall and counterclockwise to adjust away from the wall.

ES

Usando una llave Allen de 5mm gire el tornillo de ajuste vertical. Girar el tornillo en sentido horario para ajustar la pantalla hacia la pared y en sentido contrario para ajustar lejos de la pared.

FR

En utilisant une clé Allen de 5mm tourner la vis de réglage vertical. Tournez la vis vers la droite pour ajuster l'écran à la paroi et dans le sens antihoraire pour régler l'écran de la paroi.

9

ROLL/HEIGHT ADJUSTMENT

EN

Using a 5mm allen key, turn height adjustment screw. Turn screw clockwise to raise screen and counterclockwise to lower screen.

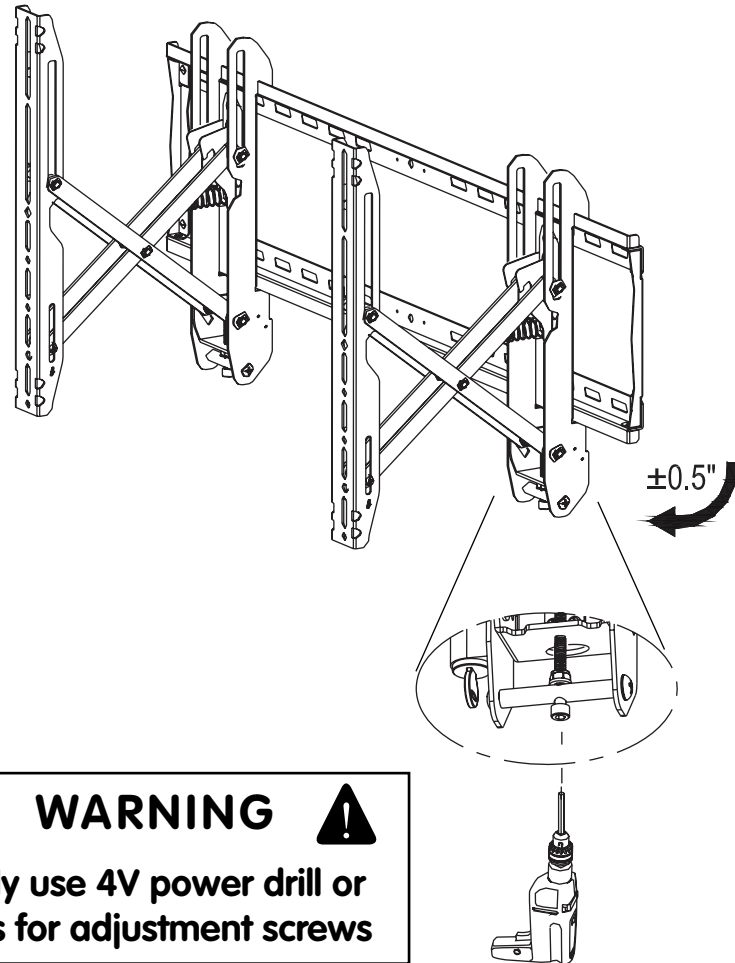
ES

Usando una llave Allen de 5 mm de altura de viraje tornillo de ajuste. Gire el tornillo hacia la derecha para aumentar la pantalla y la izquierda para bajarlo.

FR

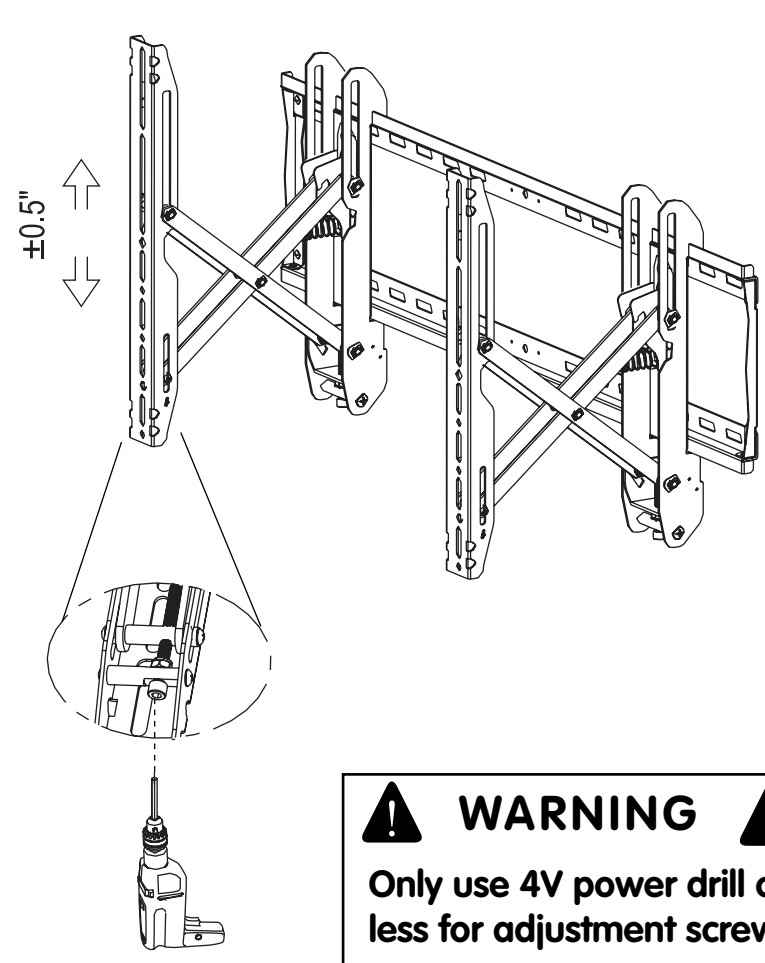
En utilisant une clé Allen de 5 mm tour réglage de la hauteur vis. Tournez la vis vers la droite pour augmenter l'écran et la gauche pour diminuer.

7



⚠ WARNING ⚠
 Only use 4V power drill or less for adjustment screws

8



⚠ WARNING ⚠
 Only use 4V power drill or less for adjustment screws

10**DEPTH ADJUSTMENT****EN**

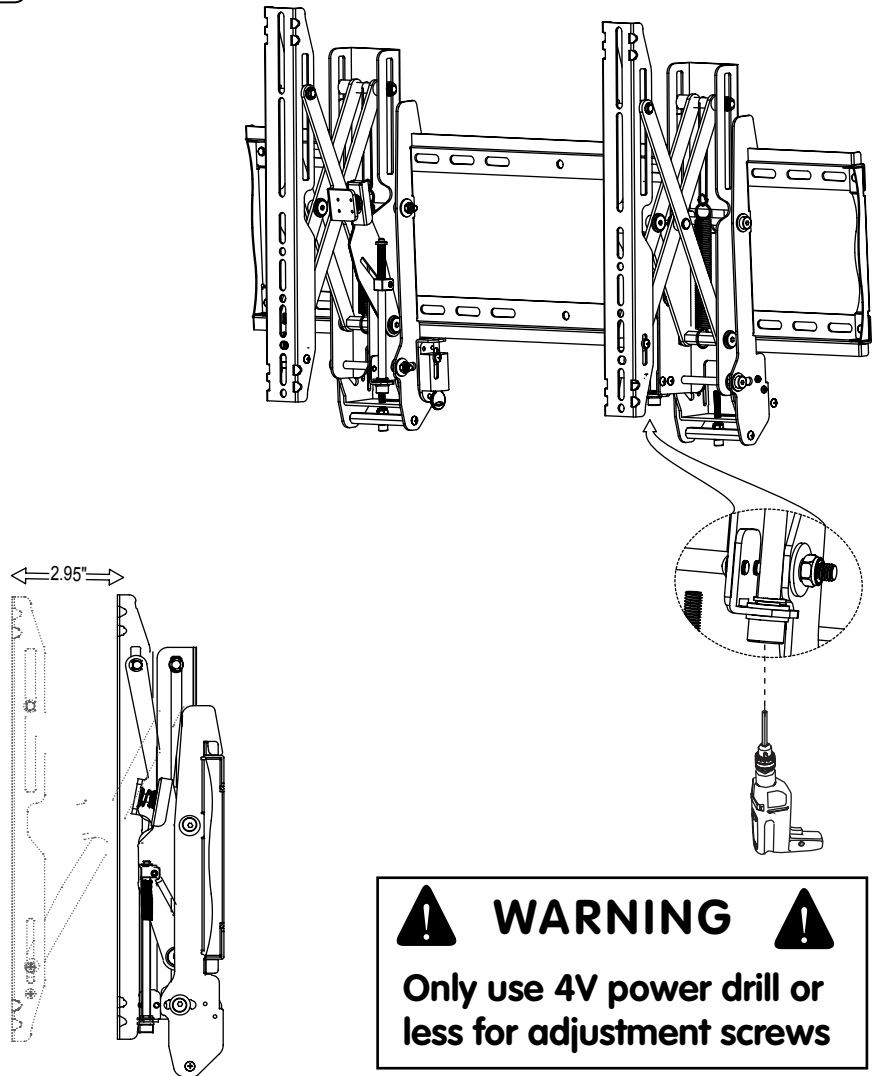
Using a 6mm allen key, turn adjustment screw. Turn screw counterclockwise to adjust screen out up to 2.95" and clockwise to retract screen.

ES

Usando una llave Allen de 6 mm, gire el tornillo de ajuste. Gire el tornillo en sentido antihorario para ajustar lateralmente la pantalla hasta 2.95 "

FR

À l'aide d'une clé hexagonale de 6 mm, tournez la vis de réglage. Tournez la vis dans le sens antihoraire pour ajuster latéralement l'écran jusqu'à 2,95"

10**WARNING**

Only use 4V power drill or less for adjustment screws

WARRANTY

Congratulations on the purchase of this Crimson product! The product you now have in your possession is made of durable materials and is based on a design, every detail of which has been meticulously thought-out. That is why Crimson AV LLC products are covered by a 10-year warranty against defects in materials or manufacturing.

Crimson AV LLC disclaims any liability for modifications, improper installations, or installations over the specified weight range. To the maximum extent permitted by law, Crimson AV LLC disclaims any other warranties, expressed or implied, including warranties of fitness for a particular purpose and warranties of merchantability. Crimson AV LLC will not be liable for any damages arising out of the use of, or inability to use, Crimson AV LLC products. Crimson AV LLC bears no responsibility for incidental or consequential damages. This includes, but is not limited to, any labor charges for the repair of Crimson AV LLC products performed by anyone other than Crimson AV LLC.

Specifications are subject to change without prior notice.

ES**GARANTÍA****ES**

¡Felicitaciones por su compra de este producto Crimson! Ahora tiene en su poder un producto fabricado con materiales resistentes, basado en un diseño muy bien meditado. Por ello, Crimson AV LLC responde de los posibles defectos de material o fabricación con una garantía de 10 años.

Crimson AV LLC no se hace responsable de modificaciones, instalaciones inadecuadas o instalaciones que superen el rango de peso especificado. En la medida en que la ley lo permita, Crimson AV LLC no se hace responsable de ninguna otra garantía, expresa o implícita, incluso las garantías de aptitud para un fin determinado o de comercialización.

Crimson AV LLC no se hace responsable de ningún tipo de daños causados por el uso de los productos Crimson AV LLC o por el uso inapropiado de dichos productos. Crimson AV LLC no es responsable de los daños incidentales o emergentes. Dentro de éstos se incluyen todo tipo de gastos que pudieran surgir de las reparaciones de productos Crimson AV LLC que no se hayan realizado en Crimson AV LLC.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

FR

GARANTIE

FR

Nous vous félicitons pour l'achat de ce produit Crimson! Vous venez d'acquérir un produit réalisé à partir de matériaux durables et d'une conception ingénieuse jusque dans les moindres détails. Crimson AV LLC est ainsi en mesure de garantir ses produits pendant 10 ans contre les défauts de matériaux et de fabrication.

Crimson AV LLC rejette toute responsabilité relativement à quelque problème pouvant être associé à une modification d'un produit, à une mauvaise installation ou à une installation ne respectant pas les limites de charge. Sous réserve des lois en vigueur, Crimson AV LLC réfute toute autre garantie expresse ou implicite, notamment toute garantie de commercialisation ou de convenance à un usage quelconque. Crimson AV LLC réfute toute responsabilité pour des dommages résultant de l'utilisation ou de l'impossibilité d'utiliser des produits Crimson AV LLC. Crimson AV LLC réfute également toute responsabilité pour quelque dommage accessoire ou indirect. Ceci s'applique notamment aux frais de main d'oeuvre pour la réparation de produits Crimson AV LLC par une personne ne travaillant pas pour Crimson AV LLC.

Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

WARRANTY CONTINUED

EN

NOTICE TO CUSTOMERS OUTSIDE THE UNITED STATES: CRIMSON PRODUCT WARRANTY APPLIES ONLY TO PRODUCTS PURCHASED IN THE UNITED STATES. FOR PURCHASES OUTSIDE OF THE UNITED STATES, PLEASE CONTACT YOUR COUNTRY'S DISTRIBUTOR FOR COUNTRY SPECIFIC WARRANTY INFORMATION.

ES

AVISO PARA CLIENTES QUE SE ENCUENTREN FUERA DE LOS EE.UU.: LA GARANTÍA DEL PRODUCTO DE CRIMSON TIENE VALIDEZ SÓLO PARA LAS COMPRAS REALIZADAS EN LOS EE.UU. SI REALIZÓ LA COMPRA EN EL EXTERIOR, COMUNÍQUESE CON EL DISTRIBUIDOR DE SU PAÍS PARA OBTENER INFORMACIÓN ESPECÍFICA ACERCA DE LA GARANTÍA EN ESE PAÍS.

FR

AVIS AUX CLIENTS DE L'EXTÉRIEUR DES ÉTATS-UNIS: CETTE GARANTIE DE PRODUIT CRIMSON S'APPLIQUE UNIQUEMENT AUX PRODUITS ACHETÉS AUX ÉTATS-UNIS. SI VOTRE PRODUIT A ÉTÉ ACHETÉ À L'EXTÉRIEUR DES ÉTATS-UNIS, LE DISTRIBUTEUR DE VOTRE PAYS POURRA VOUS RENSEIGNER SUR LES DÉTAILS DE LA GARANTIE APPLICABLE.

CRIMSONTM
AV MOUNTING SOLUTIONS

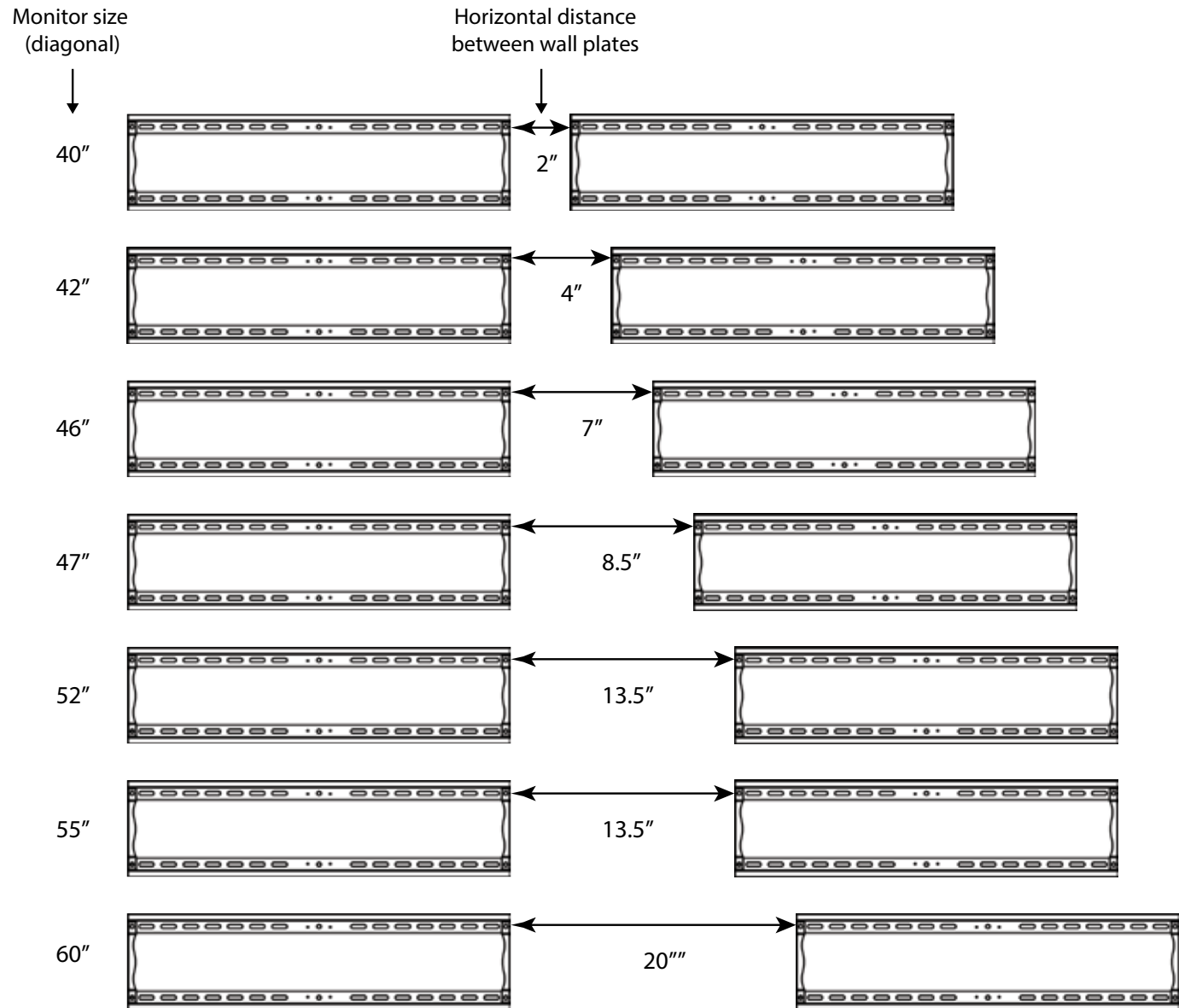
© 2010 Crimson AV LLC. All rights reserved.
Crimson is a Crimson AV LLC brand. Crimson and Crimson AV Mounting Solutions logos are trademarks of Crimson AV LLC.

Crimson AV LLC
1854 Elmdale Ave.
Glenview, IL 60026

Quick installation tips

1

Determine horizontal distance between wall plates in your video wall grid by following this chart.

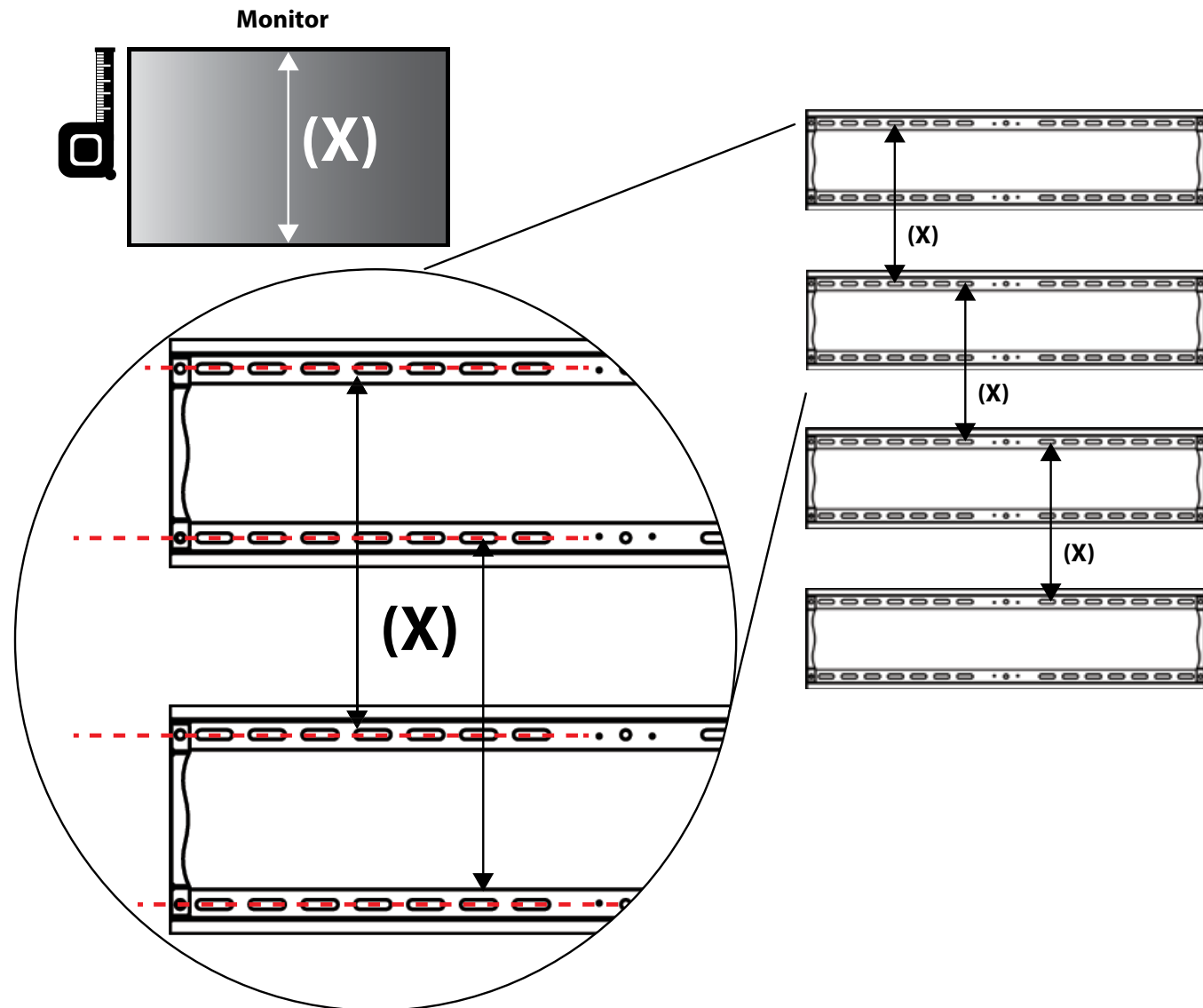


Quick installation tips

2

Determine vertical distance between wall plates:

- 1) Measure the height of the monitor (X)
- 2) Measure and mark distance (X) between drill locations in order to properly align wall plates vertically



Quick installation tips

3

Hang monitors starting at the bottom center location and build up.

