

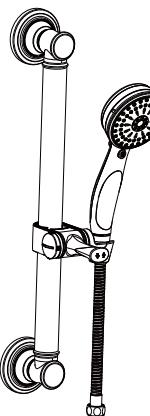


Model/Modelo/Modèle
51900
Series/Series/Seria



- ADA COMPLIANT ADJUSTABLE MOUNT, HAND SHOWER AND HOSE.
- ADA COMPLIANT GRAB BAR WHEN INSTALLED PER THE ACCESSIBILITY GUIDELINES OF THE ACT.
- ADA DE CUMPLIMIENTO CON MONTAJE AJUSTABLE, DUCHA DE MANO Y MANGUERA.
- ADA DE CUMPLIMIENTO CON LA BARRA DE AGARRE AL INSTALARSE SEGÚN LAS PAUTAS DE ACCESIBILIDAD DE LA ACT.
- MONTAGE RÉGLABLE, DOUCHETTE À MAIN ET TUYAU CONFORME ADA.
- BARRE D'APPUI CONFORME ADA LORSQU'ELLE EST INSTALLÉE PAR LES DIRECTIVES SUR L'ACCESIBILITÉ DE L'OPÉRATION.

87860



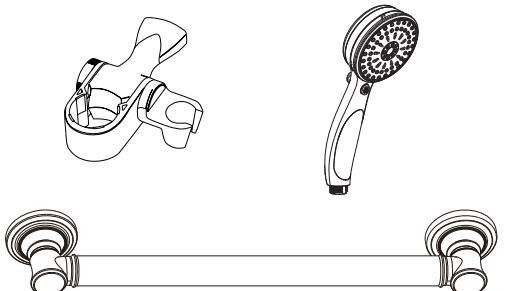
SHOWER SLIDE BAR / GRAB BAR WITH HAND HELD SHOWER

BARRA PARA LA REGADERA DESLIZABLE CON REGADERA DE MANO

COULISSE DE DOUCHE AVEC DOUCHE À MAIN

Write purchased model number here.
Escriba aquí el número del modelo comprado.
Inscrivez le numéro de modèle ici.

You may need / Usted puede necesitar /
Articles dont vous pouvez avoir besoin:



Parts and Hardware included:

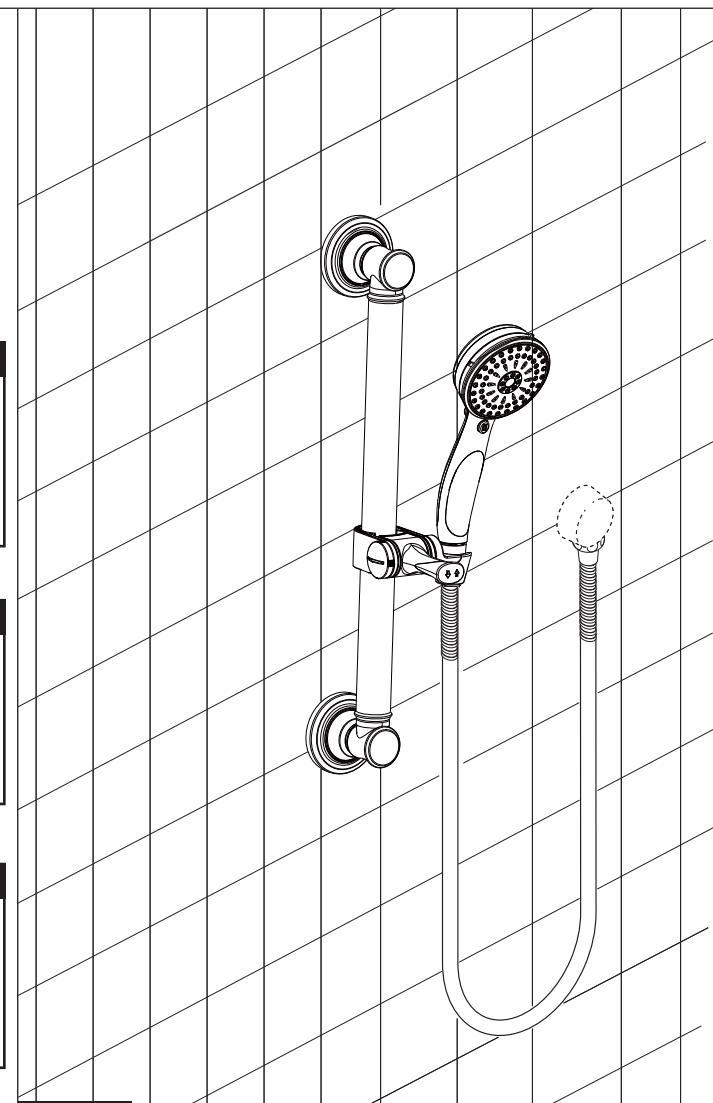
- 1 - Slide Bar / Grab Bar
- 1 - Adjustable Hand Shower Mount
- 1 - Hand Shower with Rub Clean and Dual Check Valves
- 1 - 60"~82" Stretchable Hose
- 1 - Set of Mounting Hardware
Six (6) #10 x 2-1/2" Wood Screws

Piezas y hardware incluidos:

- 1 - Barra Deslizante / Barra de Apoyo
- 1 - Instalación de la Ducha a Mano Ajustable
- 1 - Ducha a Mano con Limpio de Frotamiento y Válvula de Retención Doble
- 1 - 60"~82" Manguera Estirable
- 1 - Juego de Herramientas de Instalación
Seis (6) #10 x 2-1/2" Tornillos de Madera

Pièces et matériel inclus:

- 1 - Barre Coulissante / Barre d'Appui
- 1 - Montage de Pommeau de Douche Ajustable
- 1 - Pommeau de Douche avec Tampon et Clapet Anti-retour
- 1 - Tuyau Extensible 60"~82"
- 1 - Set de Matériel de Montage
Six (6) Vis à Bois #10 x 2-1/2"



87860

WARNING

SLIDE BAR / GRAB BAR MAY NOT PROVIDE DESIGNED AMOUNT OF SUPPORT UNLESS THESE INSTALLATION INSTRUCTIONS ARE STRICTLY FOLLOWED.

For proper installation, both ends of slide bar / grab bar MUST be installed into a wall stud. For solid support, at least two (2) of the three (3) screws on each end of the slide bar / grab bar MUST go through the wallboard or tile and be tightly secured into the wall stud. Given standard stud sizes, only two (2) of the three (3) screws may screw into the wall stud.

Slide Bar may be installed vertically, horizontally or at an angle, so long as at least two (2) of the three (3) mounting screws on each end of the Slide Bar are secured into a wall stud. Locate the wall studs behind the wall before beginning installation (a stud finder can be obtained from a hardware store).

USING SLIDE BAR:

1. Read, understand and follow the information in the SAFETY WARNINGS section of this instruction Sheet. Delta Faucet shall have no liability for any damage or injury caused by improper installation or use of this slide bar / grab bar.
2. Grasp the slide bar / grab bar when exiting or entering the bathtub or shower.
3. Use EXTREME caution on wet tub or floor surfaces.
4. DO NOT put entire weight on slide bar / grab bar. Slide bar / grab bar is rated for persons weighing up to 500 pounds when properly installed.
5. DO NOT stand, sit or step on slide bar / grab bar. DO NOT use slide bar / grab bar as a step or platform to reach area above the tub. Use the bar for assistance ONLY.

CARE AND MAINTENANCE:

1. Use of mild soap and water or a non-abrasive cleaner is recommended for cleaning.
2. Periodically inspect the slide bar / grab bar for damage or looseness. DO NOT use if any damage or looseness exists. Contact your authorized dealer for assistance.
3. SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

WARNING

THE FOLLOWING STEPS REQUIRE DRILLING INTO THE WALL.

When drilling into the wall, exercise care to avoid any electrical wiring or plumbing that may be located behind the wall. Damaged electrical wiring can cause electrical shock and/or fire. Since older homes do not always fall in line with current housing codes and requirements, know where internal wall wiring is located so that no wires will interfere with your installation.

PROPER INSTALLATION IS EXTREMELY IMPORTANT. IF IN DOUBT, INSTALLATION SHOULD BE DONE BY A QUALIFIED PROFESSIONAL.

ADVERTENCIA

LA BARRA DESLIZANTE / BARRA DE APOYO NO PROPORCIONARÁ EL MONTO DISEÑADO DE SOPORTE A MENOS QUE ESTAS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN SE SIGUEN ESTRICAMENTE.

Ambos extremos de la barra deslizante / barra de apoyo DEBEN ser instalados dentro de un tajo de la pared para la instalación apropiada. Para el soporte sólido, al menos dos (2) de los tres (3) tornillos de cada extremo de la barra deslizante / barra de apoyo DEBEN pasar por la placa o el azulejo de la pared y ser firmemente sujetados en la placa de la pared. Dados los tamaños estándares de la placa, solo dos (2) de los tres(3) tornillos serán atornillados en la pared.

La Barra Deslizante se instalará vertical o horizontalmente, o en ángulo, siempre y cuando al menos dos (2) de los tres (3) tornillos de instalación de cada extremo de la Barra Deslizante se sujeten en la placa de la pared. Antes de la instalación, debe localizar las placas detrás de la pared (el buscador de la placa se puede lograr en la ferretería).

ADVERTENCIA

LOS SIGUIENTES PASOS REQUIEREN LA PERFORACIÓN EN LA PARED.

Al perforar la pared, tenga cuidado para evitar cualquier cableado eléctrico o plomería que pueda ser ubicado detrás de la pared. El cableado dañado puede causar descarga eléctrica y/o incendio. Como las casas más viejas no siempre obedecen los códigos y requerimientos de las casas actuales, debe saber dónde se sitúan los cableados internos para que los cableados no interfieran con la instalación.

LA INSTALACIÓN APROPIADA ES EXTREMAMENTE IMPORTANTE. LA INSTALACIÓN DEBE SER TERMINADA POR UN PROFESIONAL CALIFICADO EN CASO DE DUDAS.

USAR LA BARRA DESLIZANTE:

1. Lee, comprende y sigue la información en la sección de AVISOS DE SEGURIDAD del listado de esta instrucción. Delta Faucet no tendrá ninguna responsabilidad de cualquier daño o perjuicio causado por la instalación o el uso de la barra deslizante / barra de apoyo.
2. Agarra la barra deslizante / barra de apoyo cuando la bañera o ducha salga o entre.
3. Tenga cuidado EXTREMO con el cubo húmedo o la superficie del suelo.
4. NO ponga el peso total sobre la barra deslizante / barra de apoyo. Si la barra deslizante / barra de apoyo se instala apropiadamente, se clasifica para las personas con el peso hasta las 500 libras.
5. NO se pare, se siente o pise la barra deslizante / barra de apoyo. NO use la barra deslizante / barra de apoyo como un paso o plataforma para llegar a la zona por encima de la bañera. Utilice la barra de asistencia SOLAMENTE.

ATENCIÓN Y MANTENIMINETO:

1. Se recomienda el uso de agua y jabón suave o un limpiador no abrasivo para la limpieza.
2. Inspéccione periódicamente la barra deslizante / barra de apoyo por daños o aflojamiento. NO las utilice si existe algún daño o aflojamiento. Póngase en contacto con su distribuidor autorizado para obtener ayuda.
3. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA LA REFERENCIA EN EL FUTURO.

ATTENTION

LA BARRE COULISSANTE / BARRE DE POIGNEE PEUT NE PAS FOURNIR LE SUPPORT NECESAIRE SAUF SI CES CONSIGNES D'INSTALLATION SONT STRICTEMENT SUIVIES.

Pour une installation correcte, les deux extrémités de la barre coulissante / barre d'appui doivent être installés sur un poteau mural. Pour un support solide, au moins deux (2) des trois (3) vis à chaque extrémité de la barre coulissante / barre d'appui doit passer par le panneau mural ou carrelage et être solidement fixé dans le poteau mural. Étant donné les tailles standards des poteaux, seulement deux (2) des trois (3) vis peuvent visser dans le poteau mural.

La Barre Coulissante peut être installée verticalement, horizontalement ou oblique, tant que deux (2) des trois (3) vis de montage à chaque extrémité sont fermement vissées dans un poteau mural. Situez le poteau mural derrière le mur avant l'installation (un détecteur de poteau peut être obtenu dans une quincaillerie).

ATTENTION

LES ETAPES SUIVANTES NECESSITENT DE PERCER DANS LE MUR.

Lors du perçage dans le mur, faites attention pour éviter les câblages ou canalisations pouvant être situés derrière le mur. Les câblages électriques endommagés peuvent provoquer une électrocution et/ou un feu. Du fait que les anciennes maisons ne suivent pas toujours les normes en vigueur, sachez où les câblages internes des murs sont situés afin qu'ils n'interfèrent pas avec votre installation.

UNE INSTALLATION CORRECTE EST EXTREMEMENT IMPORTANTE. EN CAS DE DOUTE, L'INSTALLATION DOIT ETRE FAITE PAR UN PROFESSIONNEL QUALIFIE.

UTILISER LA BARRE COULISSANTE:

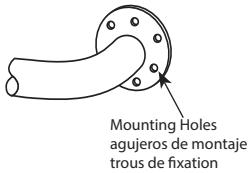
1. Lire, comprendre et suivre les informations contenues dans la section avertissements de sécurité de la présente Feuille de Consignes. Delta Faucet n'assumera aucune responsabilité pour tout dommage ou préjudice causé par une mauvaise installation ou utilisation de cette barre coulissante / barre d'appui.
2. Attrapez la barre coulissante / barre d'appui en sortant ou entrant dans la baignoire ou la douche.
3. Faites EXTREMENT attention sur une baignoire ou sol humide.
4. NE mettez PAS entièrement tout le poids sur la barre coulissante / barre d'appui. La barre coulissante / barre d'appui est conçue pour des personnes jusqu'à 500 livres lorsqu'elle est correctement installée.
5. NE PAS vous tenir sur, vous asseoir ou marcher sur la barre coulissante / barre d'appui. NE PAS utiliser la barre coulissante / barre d'appui comme marche ou plateforme pour atteindre des zones au-dessus de la baignoire. Utilisez la barre comme assistance UNIQUEMENT.

ENTRETIEN ET MAINTENANCE:

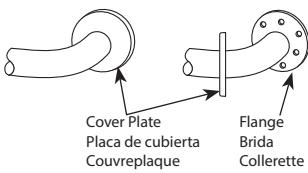
1. L'usage de savon doux et de l'eau ou d'un nettoyant non abrasif et recommandé pour le nettoyage.
2. Inspectez périodiquement la barre coulissante / barre d'appui pour des dommages ou desserrages. NE PAS utiliser s'il existe des dommages ou desserrages. Contactez votre fournisseur agréé pour une assistance.
3. CONSERVEZ CES CONSIGNES POUR DES REFERENCES ULTERIEURES.

A.

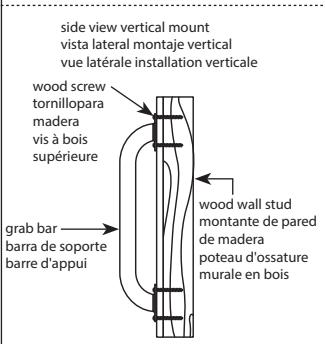
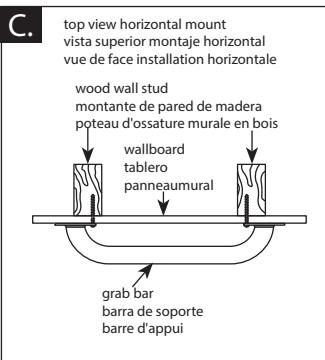
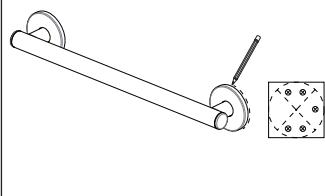
exposed mount grab bar
barra de soporte de montaje expuesto
barre d'appui avec fixation non dissimulée



concealed mount grab bar
barra de soporte de montaje oculto
barre d'appui avec fixation dissimulée



B.



BEFORE INSTALLING:

1. Remove the parts and products from package. If concealed mount slide bar / grab bar is used, move cover plates away from mounting holes. (Fig. A)
2. Determine the location of the product and where you want to install it.
3. Place product on the wall at desired location. If mounted horizontally or vertically check that the product is level.
4. Use a pencil and mark the centers on each side of the product for the mounting locations. (Fig. B)
5. A stud finder should be used to verify if there are any studs behind the marked locations. These are the points where you will later drill pilot holes for putting in the screws. Determine if plumbing, electrical or other obstructions (i.e. beads of adhesive ribbing as in some tub surrounds) are contained behind the wall. Repeat steps 4 and 5 for the other end of the slide bar / grab bar.

STUD-MOUNTING DIRECTIONS:

6. Put on safety glasses before starting.
7. Use a 7/64-inch drill bit to drill all holes into the wall and wood wall stud(s) at the marked positions.
NOTE: If installing slide bar / grab bar over ceramic tiles, the 1/4-inch carbide tip drill bit will be needed for drilling through the tile, in order to prevent damage to the tiles. Drill pilot holes through the tiles by using a 1/4-inch carbide tip drill bit. Once a hole has been drilled through the ceramic tiles, use the 7/64-inch drill bit to drill a pilot hole in the wood wall stud itself.
8. Repeat Step 7 for opposite end of the slide bar / grab bar.
9. Using silicone sealant designed for wet applications, apply sealant into the drilled holes prior to installing the screws and on mounting flange surfaces that mate to the mounting wall to prevent water damage.
10. Place slide bar / grab bar on aligning mounting holes with the holes in the wall.
11. Insert the wood screws provided into one end of the slide bar / grab bar. Screw into wall and wall stud (HAND TIGHTEN ONLY). (Fig. C)
12. Securely tighten all mounting wood screws with a screw driver.
13. If concealed mount slide bar / grab bar. is used, move cover plates over mounting holes and firmly press against the wall. (Fig. A)

ANTES DE INSTALAR LA BARRA DE APOYO:

1. Saque la barra de soporte y las piezas del paquete. Si se usa la barra de soporte de montaje oculto, quite las placas de cubierta de los agujeros de montaje. (Fig. A)
2. Determine la ubicación del producto y dónde lo desea instalar.
3. Coloque el producto sobre la pared en la ubicación deseada. Si el montaje es horizontal, verifique que el producto esté a nivel.
4. Use un lápiz y marque los centros en cada extremo del producto para las ubicaciones de montaje. (Fig. B)
5. Utilice un localizador de montantes para verificar que no hayan montantes detrás de las ubicaciones marcadas. Si hay un montante disponible, instale el producto usando las instrucciones de instalación con montante. Estos son los puntos donde va perforar agujeros pilotos para poner los tornillos. Para el otro extremo de la barra deslizante / barra de apoyo, repita el paso 4.

INSTRUCCIONES PARA MONTAJE EN MONTANTE DE PARED:

6. Póngase gafas de seguridad antes de empezar.
7. Use el taladro eléctrico de 0,95 cm (3/8") y la broca de 0,28 cm (7/64") para taladrar todos los agujeros en la pared y en los montantes de madera de la pared en las posiciones marcadas. NOTA: Si instala la barra de soporte sobre baldosas de cerámica, la broca con punta de carburo de 0,64 cm (1/4") serán necesarias para taladrar a través de las baldosas, para prevenir que se dañen. Taladre agujeros guía a través de las baldosas de cerámica usando una broca con punta de carburo de 0,64 cm (1/4"). Una vez un agujero ha sido taladrado a través de la baldosa, use la broca de 0,28 cm (7/64") para taladrar un agujero guía en el propio montante de pared.
8. Repita el paso 7 para el lado opuesto de la barra de soporte.
9. Utilice el sellador de silicona diseñada para aplicaciones húmedas, aplique el sellador en los agujeros perforados antes de instalar los tornillos de montaje y sobre la superficie de las bridas de instalación que se acoplan a la pared de montaje para evitar daños por agua.
10. Coloque la barra de soporte en la pared alineando los agujeros de montaje con los agujeros en la pared.
11. Inserte los tornillos para madera provistos dentro de un extremo de la barra de soporte. Atornille en la pared y en el montante de pared (APRIETE A MANO ÚNICAMENTE). (Fig.C)
12. Apriete firmemente todos los tornillos de montaje para madera con un destornillador.
13. Si usa la barra de soporte de montaje oculto, mueva las placas de cubierta sobre los agujeros de montaje y presione firmemente contra la pared. (Fig. A)

AVANT L'INSTALLATION :

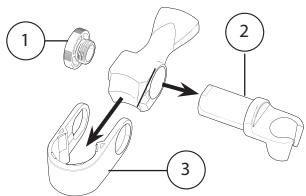
1. Retirez les produits et les pièces de l'emballage. Si vous utilisez une barre d'appui avec des fixations dissimulées, retirez les couvre-plaques des trous de montage. (Fig. A)
2. Munissez-vous du produit et déterminez l'emplacement où vous voulez l'installer.
3. Placez le produit à l'emplacement désiré sur le mur. S'il est monté horizontalement, vérifiez que le produit est à niveau.
4. À l'aide d'un crayon, marquez le centre des emplacements de montage de chaque côté du produit. (Fig. B)
5. À l'aide d'un détecteur de montants, vérifiez qu'il n'y a aucun montant derrière les emplacements marqués. Ce sont les points là où vous percerez plus tard les trous pilotes pour insérer les vis. Répétez l'étape 4 pour l'autre extrémité de la barre coulissante / barre d'appui.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE SUR POTEAU:

6. Mettez des lunettes de sécurité avant de commencer.
7. Utilisez la perceuse électrique de 0,95 cm (3/8") et un foret de 0,28 cm (7/64") pour faire tous les trous dans le mur et montants de cloison aux emplacements marqués. REMARQUE: Si vous installez la barre d'appui sur des carreaux de céramique, le foret à pointe de carbure de 0,64 cm (1/4") seront nécessaires pour trouver les carreaux sans les endommager. Faire des avantages trous dans les carreaux de céramique à l'aide d'un foret à pointe de carbure de 0,64 cm (1/4"). Une fois que le trou a été percé dans le carreau de céramique, utilisez le foret de 0,28 cm (7/64") pour faire un avant trou dans le montant de cloison en bois.
8. Répétez l'étape 7 pour l'autre extrémité de la barre d'appui.
9. À l'aide de mastic silicone conçu pour des applications humides, appliquer du mastic dans les trous percés avant d'installer les vis et sur des surfaces de bride de montage qui s'accouplent à la paroi pour éviter tout dégât d'eau.
10. Placez la barre d'appui au mur avec le joint entre en alignant les trous de montage avec les trous dans le mur.
11. Insérez les vis à bois fournies à l'une des extrémités de la barre d'appui. Vissez dans le mur et le montant de cloison (SERREZ FERMEMENT À LA MAIN SEULEMENT). (Fig. C)
12. Serrez fermement toutes les vis à bois avec un tournevis.
13. Si vous utilisez une barre d'appui avec des fixations dissimulées, retirez les couvre-plaques des trous de montage. (Fig. A)

2

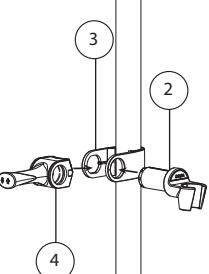
A.



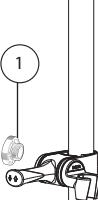
B.



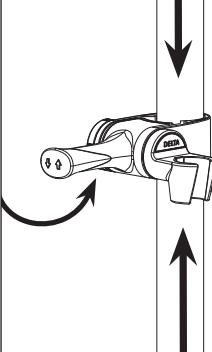
C.



D.



E.



SHOWER MOUNT INSTALLATION

- A. Unscrew threaded cap assembly (1), slide hand shower holder (2) and slide bar / grab bar collar (3) out of assembly.
- B. Slip the correct collar around your bar.
- C. With the collar around your bar, insert the hand shower holder (2) through the openings in the grab bar collar (3) and paddle (4). Ensure the flat areas on the end of the hand shower holder align with the flat sections in the opening of the collar.
- D. Screw threaded cap (1) onto end of hand shower holder. A coin may be used to assist in tightening cap. Do not overtighten.
- E. To position your hand shower mount on your slide bar / grab bar:
 A. Push down or push up on the paddle to release the grip on your slide bar / grab bar.
 B. Slide hand shower mount to desired location.
 C. Rotate hand shower holder to desired orientation.
 D. Return paddle to center position to lock.

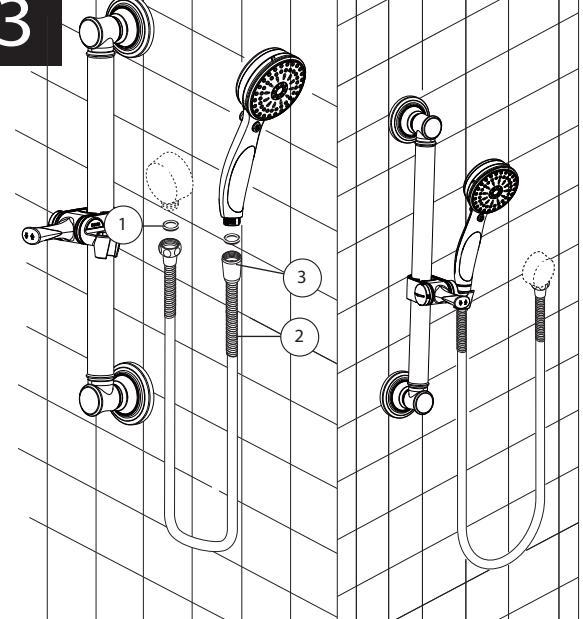
INSTALACIÓN DE LA REGADERA EN LA PARED

- A. Desatornille el conjunto de tapa rosada (1), deslice la agarradera de ducha manual (2) y deslice el cuello de barra (3) de seguridad fuera del conjunto.
- B. Deslice el collar correcta alrededor de su bar.
- C. Con el cuello en torno a su barra, inserte la agarradera de ducha manual (2) a través de las aberturas en el cuello de barra (3) de seguridad y paleta (4). Asegure que las áreas planas en el extremo de la agarradera de ducha manual se alineen con las secciones planas en la abertura del cuello.
- D. Atornille la tapa rosada (1) en el extremo de la agarradera de ducha manual. Una moneda podría ser utilizada para ayudar a apretar la tapa; sin embargo, tenga cuidado de no apretar demasiado.
- E. Para posicionar su soporte de ducha manual en su barra de seguridad:
 A. Empuje la paleta hacia abajo o arriba para liberar el agarre en su barra de seguridad.
 B. Deslice el soporte de ducha manual a la posición deseada.
 C. Gire la ducha manual a la orientación deseada.
 D. Haga volver la paleta a la posición central para bloquear.

INSTALLATION DU PORTE-DOUCHE

- A. Dévissez l'ensemble capuchon fileté (1), Glissez le support du pommeau de douche (2) collier agrippe barre (3) hors de l'assemblage.
- B. Glissez le collier correcte autour de votre bar.
- C. Avec le collier autour de votre barre, insérez le support de pommeau de douche (2) à travers les ouvertures dans le collier agrippe barre (3) et le paddle (4). Veillez à ce que les zones plates à l'extrémité du support de pommeau de douche s'alignent avec les sections plates dans l'ouverture du collier.
- D. Vissez le capuchon fileté (1) sur l'extrémité du support de pommeau de douche. Une pièce de monnaie peut être utilisée pour aider au serrage du capuchon, cependant, veillez à ne pas trop serrer.
- E. Pour positionner votre pommeau de douche sur votre agrippe barre :
 A. Poussez vers le bas ou le haut sur le paddle pour libérer la prise sur l'agrippe barre.
 B. Glissez le montage de pommeau de douche à la position désirée.
 C. Pivotez le pommeau de douche vers l'orientation désirée.
 D. Retournez le paddle en position central pour bloquer.

3



Connect tapered end of hose to hand shower.

Ensure gasket (1) is inserted into the hose (2). Connect the hose to your designated water supply.

Connect tapered end of hose to hand shower: Seat the gasket (1) firmly into the hose nut (3). Carefully align the thread of the tapered end of the hose (2) directly to the hand shower. Hand Tighten – do not use a wrench or pliers. Then place the hand shower into the shower mount holder.

NOTICE: Removal of or tampering with the flow restrictor may result in showerhead failure and will void the warranty.

Conecte el extremo estrecho de la manguera a la regadera manual:

Asegúrese que el empaque o junta (1) esté introducido dentro de la manguera (2). Conecte la manguera al suministro de agua designado.

Asiente la arandela (1) firmemente en la tuerca de la manguera (3). Cuidadosamente, alinee el enrosque del extremo estrecho de la manguera (2) directamente a la regadera manual. Apriete a mano – no use llave de tuercas o alicates. Luego coloque la regadera manual en el sujetador o regadera en pared.

AVISO: el quitar o manipular el limitador de flujo puede resultar en el mal funcionamiento de la cabeza de la regadera y anulará la garantía.

Raccordez l'mbout conique du tuyau souple à la douche à main: Assurez-vous que le joint (1) est inséré dans le tuyau souple (2). Raccordez le tuyau souple au tuyau d'alimentation en eau.

Mettez solidement en place la rondelle (1) dans l'écrout (3) du tuyau souple. Alignez soigneusement le filetage de l'embout conique du tuyau souple (2) directement avec la douche à main. Serrez à la main – n'utilisez pas de clé ni de pince. Placez ensuite la douche à main dans le porte-douche.

AVIS : L'enlèvement ou la modification du limiteur de débit peut entraîner le bris de la pomme de douche et entraîne l'annulation de la garantie.

