

This faucet complies with NSF61/9, ASME/ANSI A112.18.1 and CSA B 125 Standards.
Este grifo se encuentra conforme con los estándares de NSF61/9, de ASME/ANSI A112.18.1 y de CSA B 125.

Installation Instructions • Instrucciones de Instalación

Dear Customer

Thank you for selecting our product. We are confident we can fully satisfy your expectations by offering you a wide range of technologically advanced products which directly result from our many years of experience in faucet and fitting production.

ENGLISH

Estimado Cliente

Muchas gracias por elegir nuestro producto. Estamos seguros que podemos satisfacer completamente sus expectativas ofreciéndole una amplia variedad de productos tecnológicamente avanzados que resultan directamente de muchos años de experiencia en grifos y su producción apropiada.

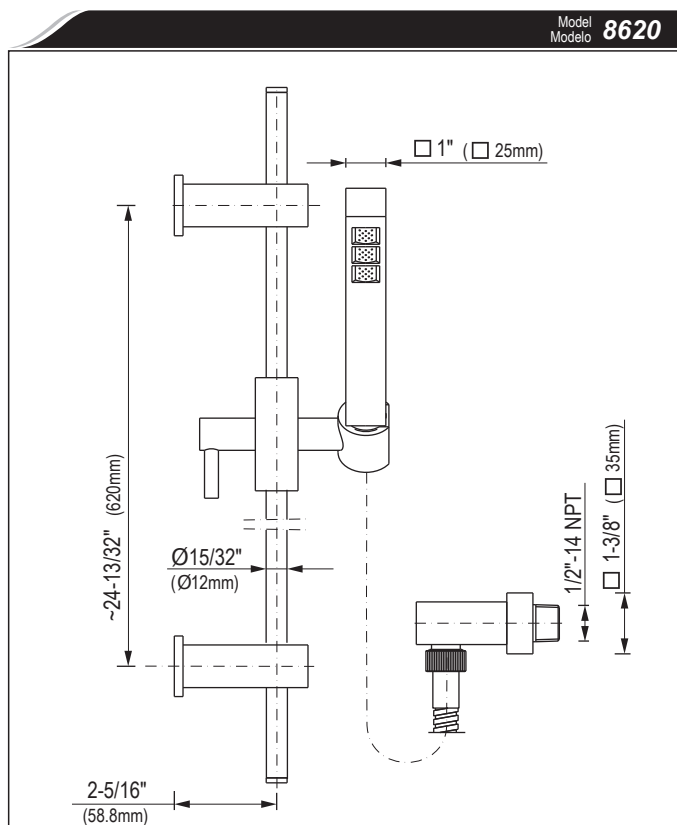
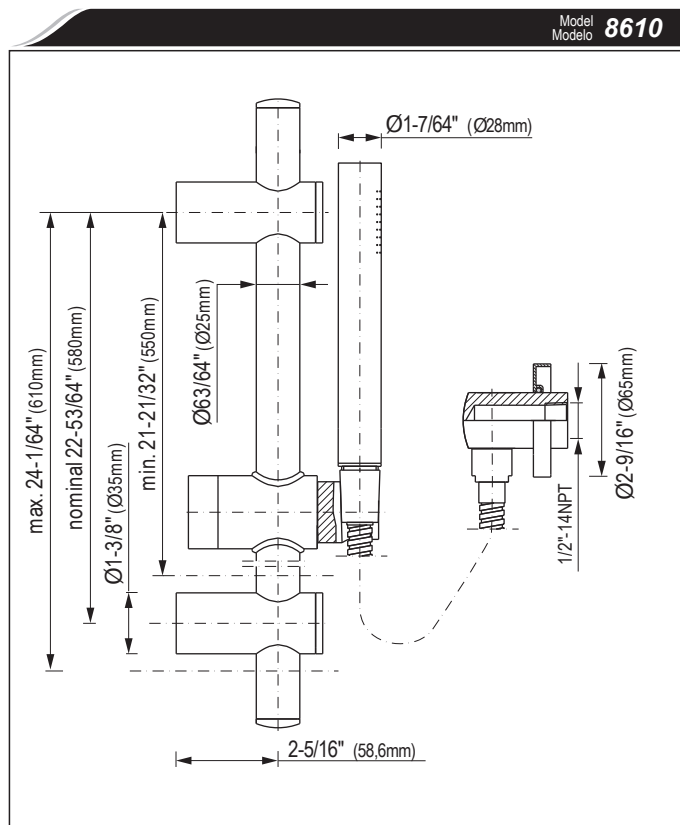
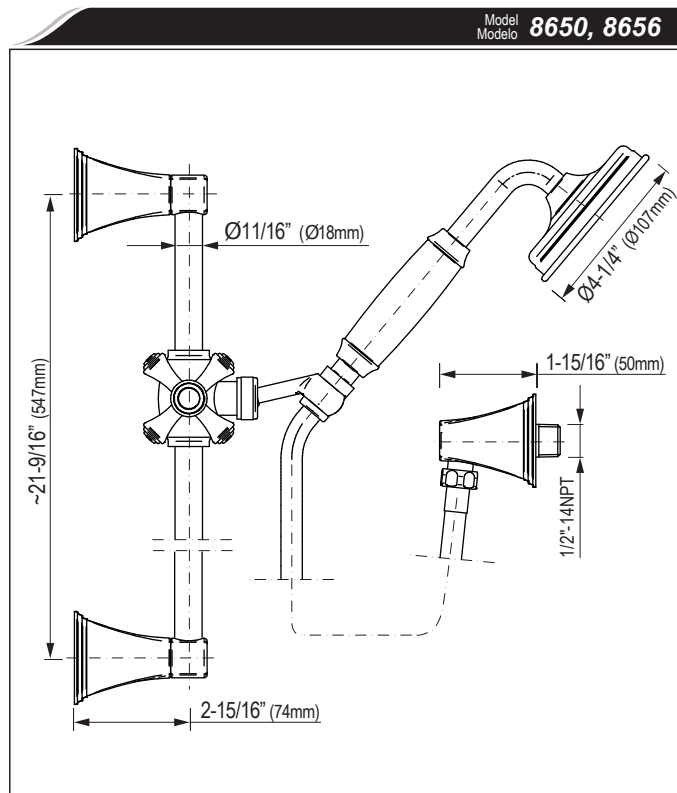
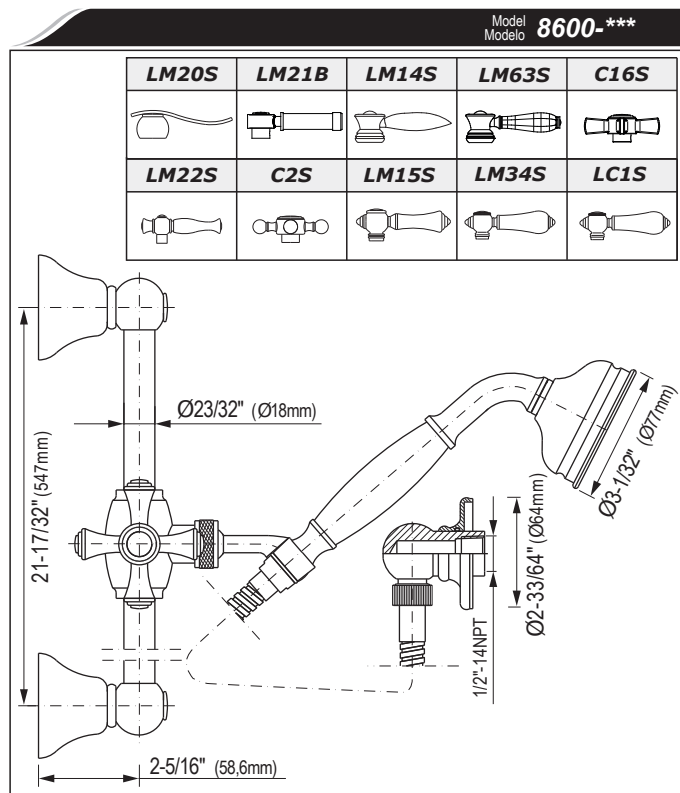
ESPAÑOL

ATTENTION!

For care, use soft towel with soap and water only! Under no circumstances should you use any chemicals.

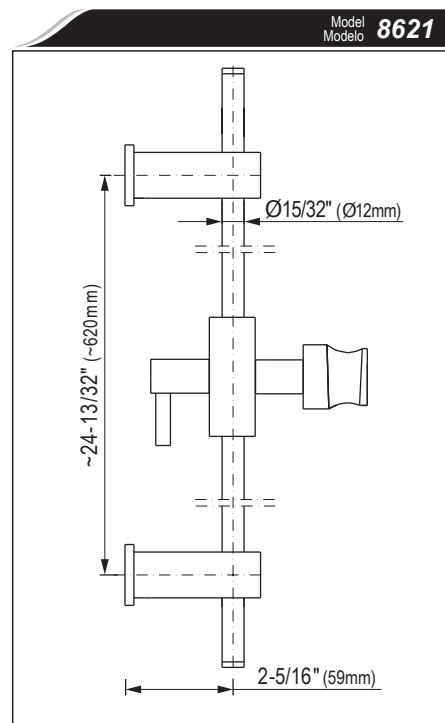
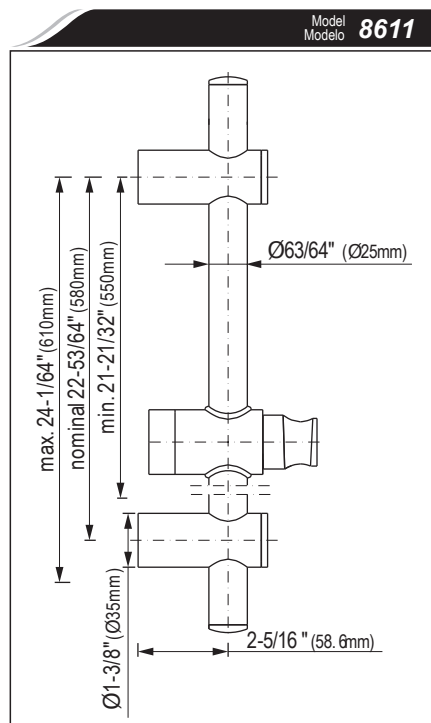
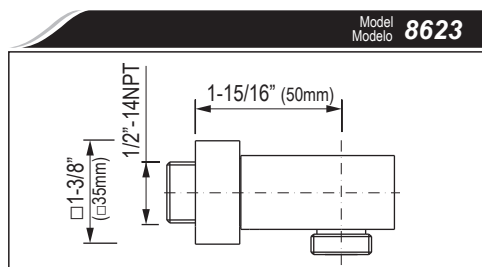
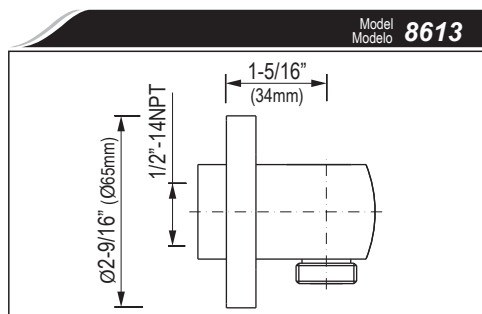
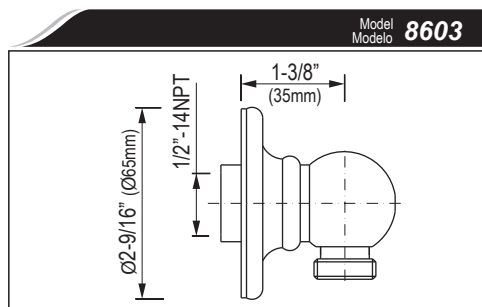
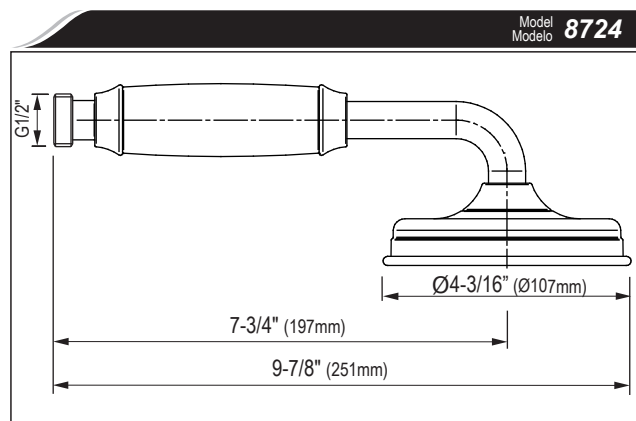
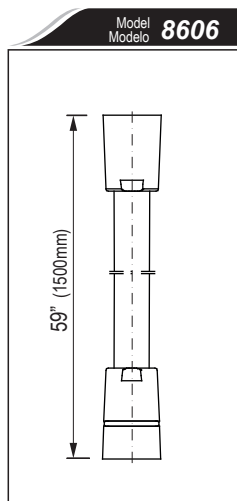
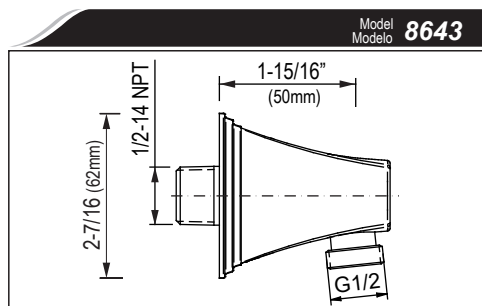
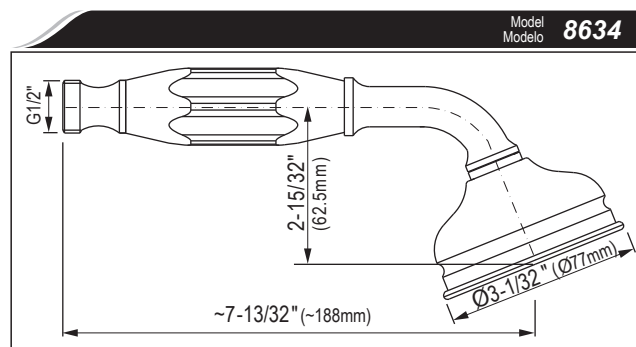
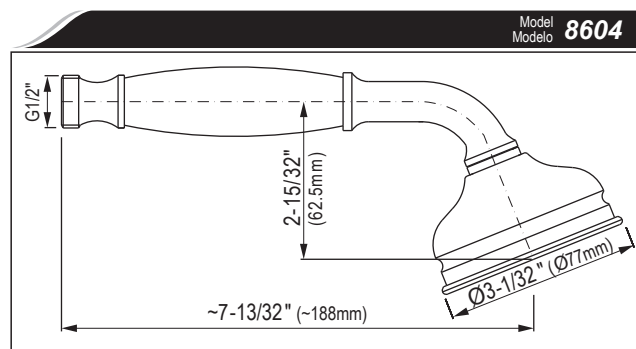
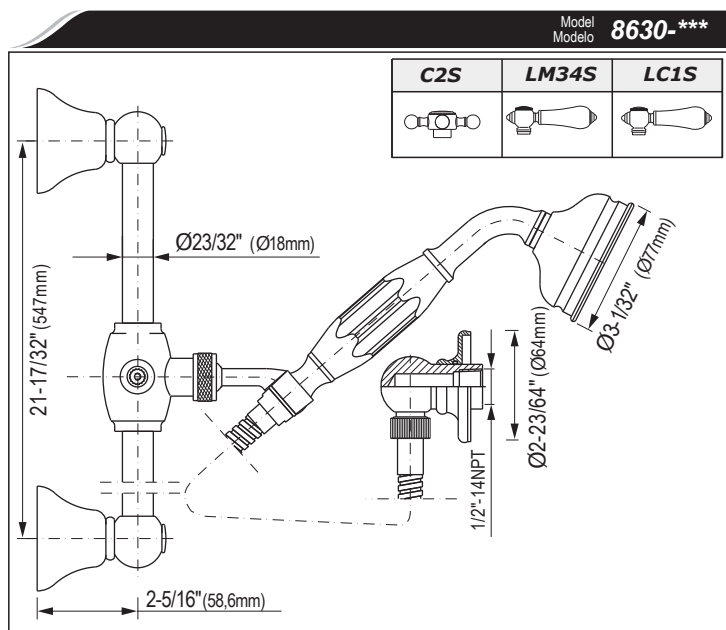
ATENCIÓN!

Para el cuidado, utilice solamente una toalla suave con jabón y agua! Bajo ninguna circunstancia no use productos químicos.



This faucet complies with NSF61/9, ASME/ANSI A112.18.1 and CSA B 125 Standards.
Este grifo se encuentra conforme con los estándares de NSF61/9, de ASME/ANSI A112.18.1 y de CSA B 125.

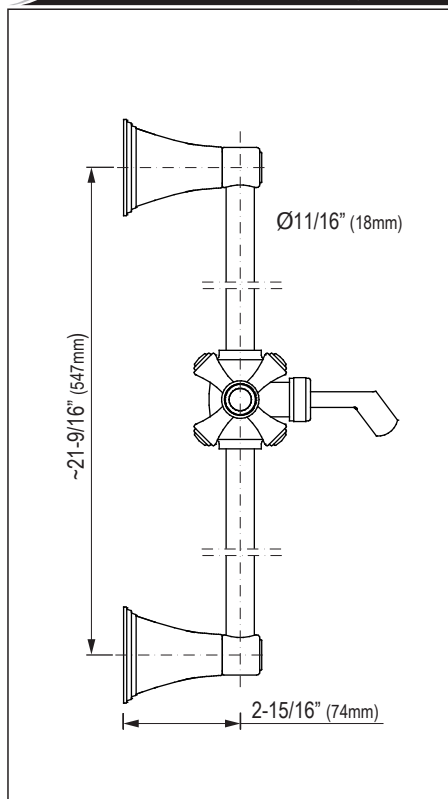
Installation Instructions • Instrucciones de Instalación



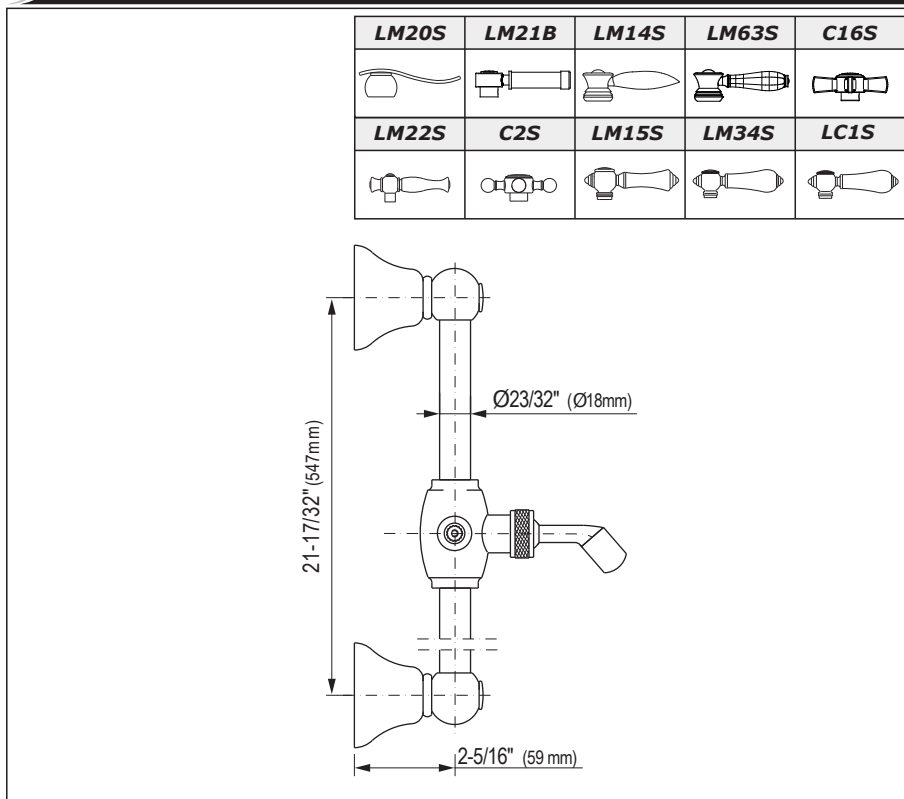
This faucet complies with NSF61/9, ASME/ANSI A112.18.1 and CSA B 125 Standards.
Este grifo se encuentra conforme con los estándares de NSF61/9, de ASME/ANSI A112.18.1 y de CSA B 125.

Installation Instructions • Instrucciones de Instalación

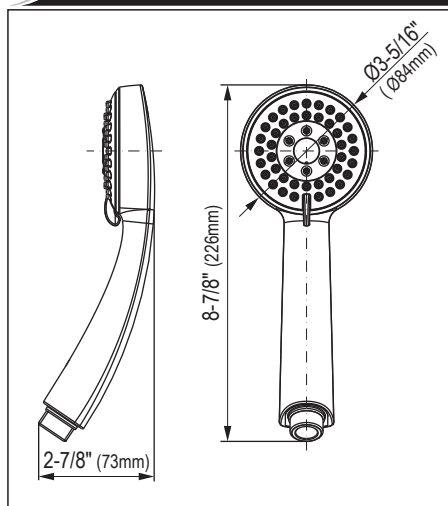
Model
Modelo **8651, 8661**



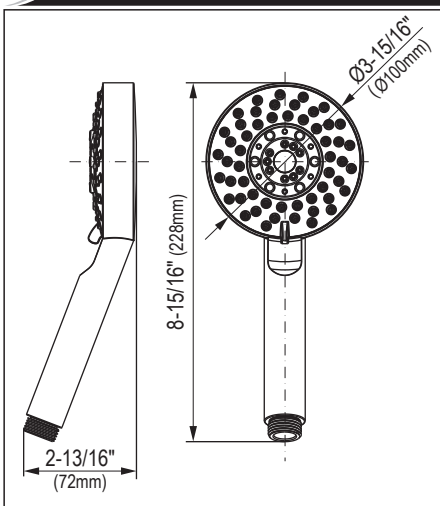
Model
Modelo **8601-*****



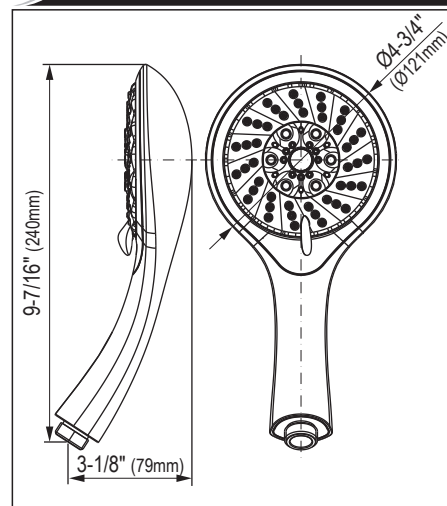
Model
Modelo **8664**



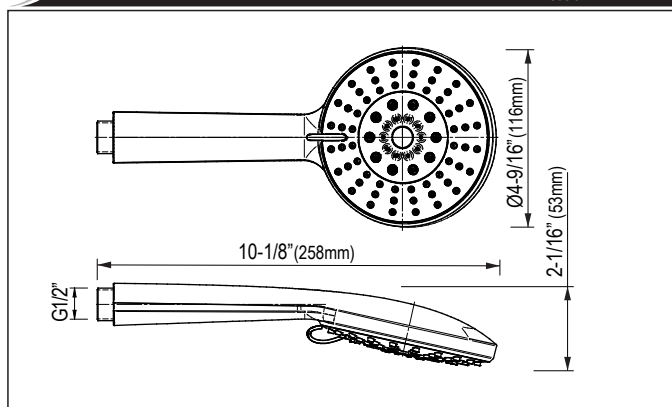
Model
Modelo **8674**



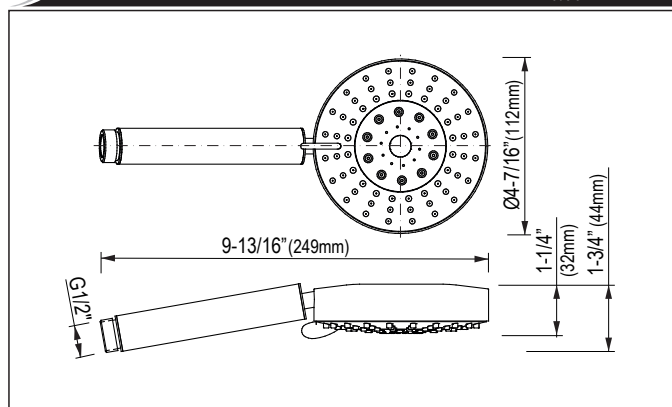
Model
Modelo **8684**



Model
Modelo **8754**

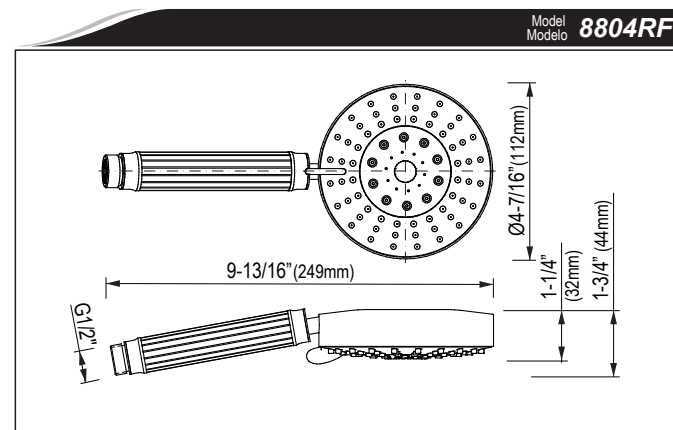
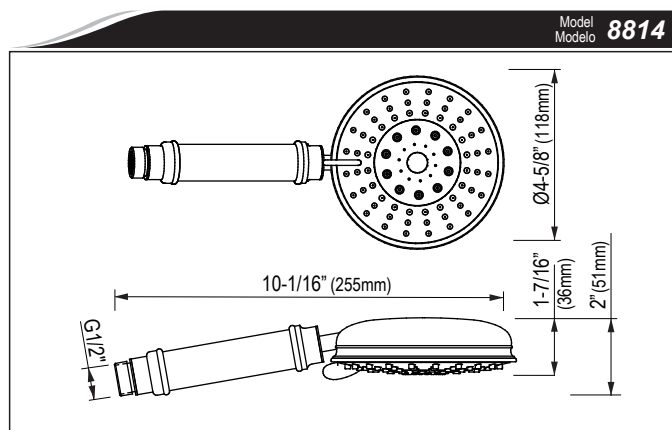
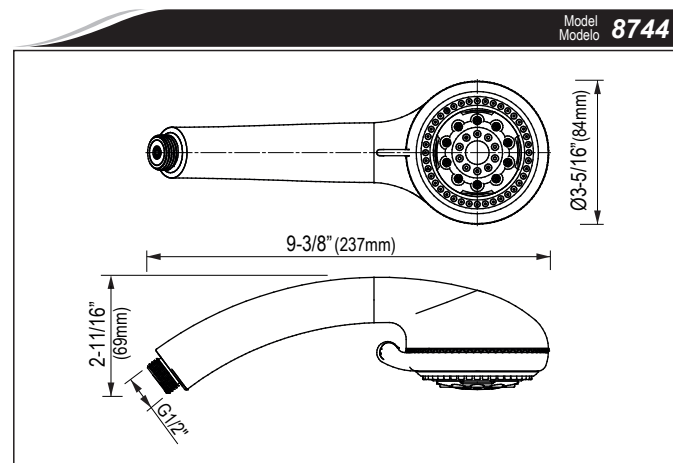
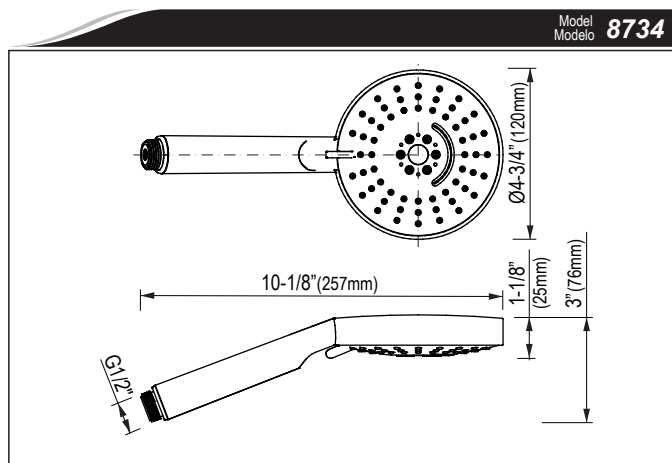
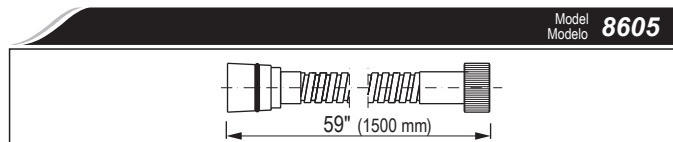
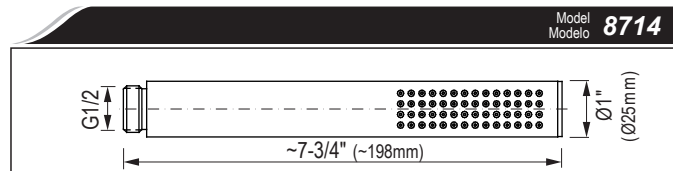
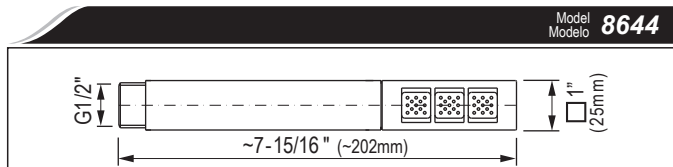
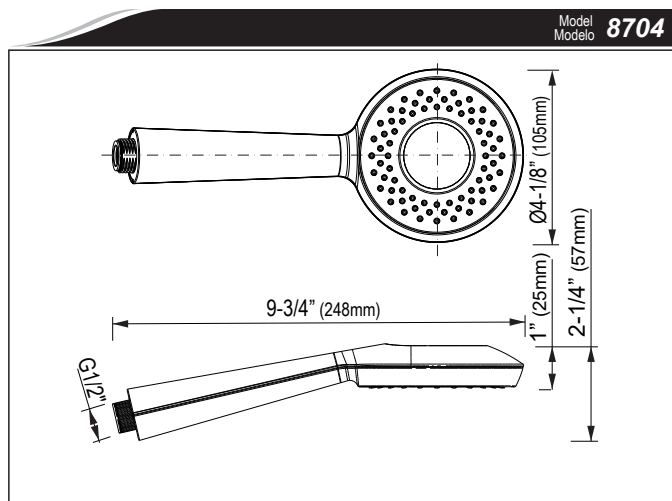


Model
Modelo **8804**



This faucet complies with NSF61/9, ASME/ANSI A112.18.1 and CSA B 125 Standards.
Este grifo se encuentra conforme con los estándares de NSF61/9, de ASME/ANSI A112.18.1 y de CSA B 125.

Installation Instructions • Instrucciones de Instalación



ENGLISH

FLOW RATE INFORMATION

- Max flow rate 1.5 gpm (5.7 L/min.) at 60 psi (4.1 bar)
- Max flow rate G-8724 1.8 gpm (6.8 L/min.) at 60 psi (4.1 bar)

ESPAÑOL

INFORMACIÓN DE INTENSIDAD DE FLUJO

- Flujo máximo 1.5 gpm (5.7 L/min.) con 60 psi (4.1 bar)
- Flujo máximo G-8724 1.8 gpm (6.8 L/min.) con 60 psi (4.1 bar)

ENGLISH

► GRAFF product you will need:

- to READ ALL the instructions completely before beginning,
- to READ ALL the warnings, care and maintenance information.

ESPAÑOL

► Para la instalación fácil de su producto de la GRAFF usted necesitará:

- LEER TODAS las instrucciones completamente antes de comenzar,
- LEER TODA la información sobre las advertencias, cuidado y mantenimiento.

► You should have the following tools:

- 1/4" (6mm) carbide drill bit,
- electric drill,
- Phillips screwdriver,
- level,
- strap wrench,
- 1/2" iron pipe nipple,
- Teflon® tape.

ENGLISH

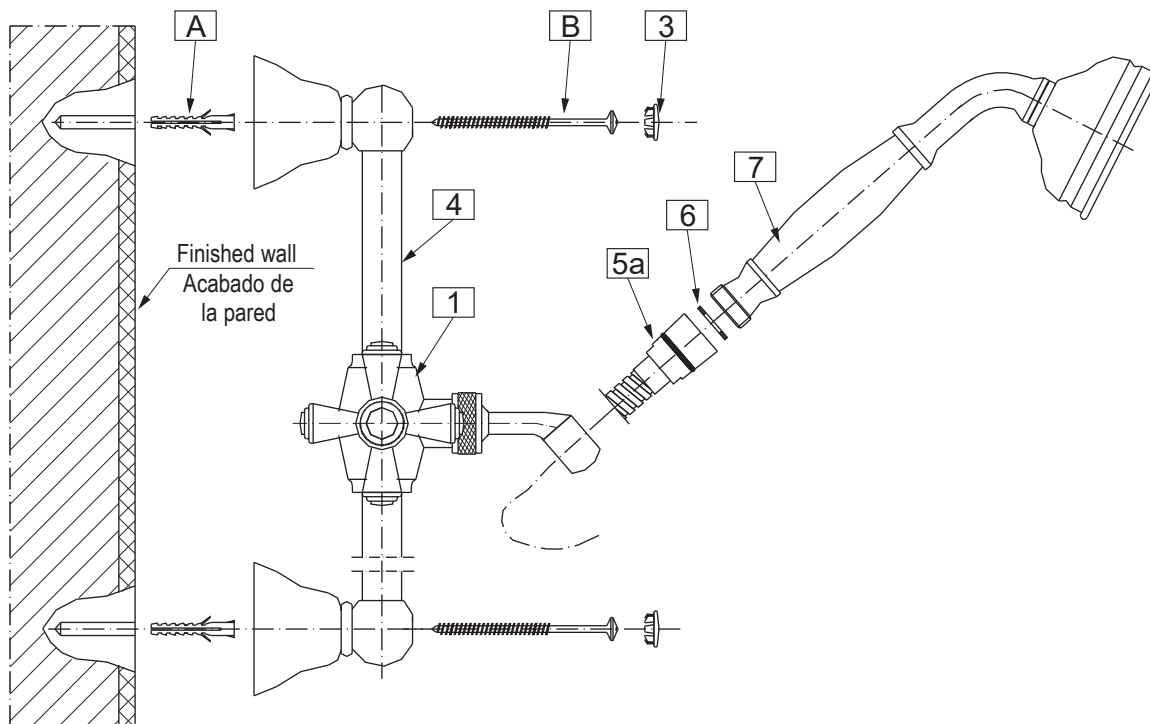
► Usted debe tener las herramientas siguientes:

- broca de carburo de 1/4" (6mm),
- taladro eléctrico,
- desarmador Phillips,
- nivel,
- llave de correa,
- enterrosca de tubo de hierro de 1/2",
- cinta adhesiva de Teflon®.

ESPAÑOL

MOUNT WALL BAR • INSTALE LA BARRA DE LA PARED

1



1

ENGLISH

8600, 8601, 8610, 8611 models
8631 models

See fig. 1

- Select wall position for wall bar based on family's needs. Locate so there will be slack in the hose when hand shower is in extreme up or down position.
- The slide mechanism (1) must be on the bar before mounting it to the brackets (2).
- Remove the upper and lower bracket caps (3) to expose the interior bracket screw hole. Mate the bracket to the bar (4). Position wall bar (4) at the desired location. Mark the top drill hole first and proceed to drill a 1/4" hole.

For ceramic tile installation: drill 1/4" hole in grout (if possible) and insert anchor.

For fiberglass/acrylic surfaces: use a toggle bolt (not included). Insert anchor (A) into drill hole. With the wall bar attached, position the wall bracket over the hole, insert and tighten the screw (B). Do not fully tighten the screw (B) until after you have completed the bottom installation. Using a level, position the bar (4) in a vertical position and mark the bottom location hole and drill a 1/4" hole. Insert anchor and complete the installation by fastening the bottom screw. Tighten both ends. Align and snap the bracket caps (3).

- Mount the hand shower (7).

ESPAÑOL

8600, 8601, 8610, 8611 modelos
8631 modelos

Vea dis. 1

- Escoja la posición en la pared para la barra basada en los requisitos necesarios de la familia. Localice la posición de manera que quede la manguera floja cuando la regadera de mano esté en posición extrema, hacia arriba o hacia abajo.
- El mecanismo de deslizamiento (1) debe estar en la barra antes de instalar los soportes (2).
- Quite las tapas de los soportes (3) de arriba y de abajo para dejar expuesto el hoyo del tornillo en el interior del soporte. Empareje el soporte con la barra (4). Coloque la barra (4) de pared en la ubicación deseada. Marque el hoyo de perforación de arriba primero y proceda a taladrar un hoyo de 1/4".

Para la instalación en losas de cerámica: taladre un hoyo de 1/4" en la grieta entre las losas (si es posible) e introduzca el ancla.

Para superficies de vidrio fibroso/acrílicas: use un tornillo fiador (no están incluidos). Introduzca el ancla (A) dentro del hoyo perforado. Con la barra de pared fija, coloque el soporte de pared sobre del hoyo, introduzca y apriete el tornillo (B). No apriete el tornillo (B) completamente hasta que no haya completado la instalación de abajo. Usando un indicador de nivel, coloque la barra (4) en una posición vertical y marque el sitio del hoyo de abajo y perforo un hoyo de 1/4". Introduzca el ancla y complete la instalación fijando el tornillo de abajo. Apriete ambos extremos. Alinee y coloque las tapas de los soportes (3) inferiores.

- Instale la regadera de mano (7).

Connect tapered end of hose to hand shower • Conecte el extremo ahusado de la manguera a la regadera de mano

2

ENGLISH

8600, 8604, 8610, 8614, 8605 models
8630, 8634 models

See fig. 1

- ➡ Seat the washer (6) firmly into the hose nut (a5). Carefully align the thread of the tapered end of the hose (a5) directly to the hand shower (7). **Hand tighten – do not use a wrench or pliers.** Then place the hand shower (7) into the wall mount holder.

ESPAÑOL

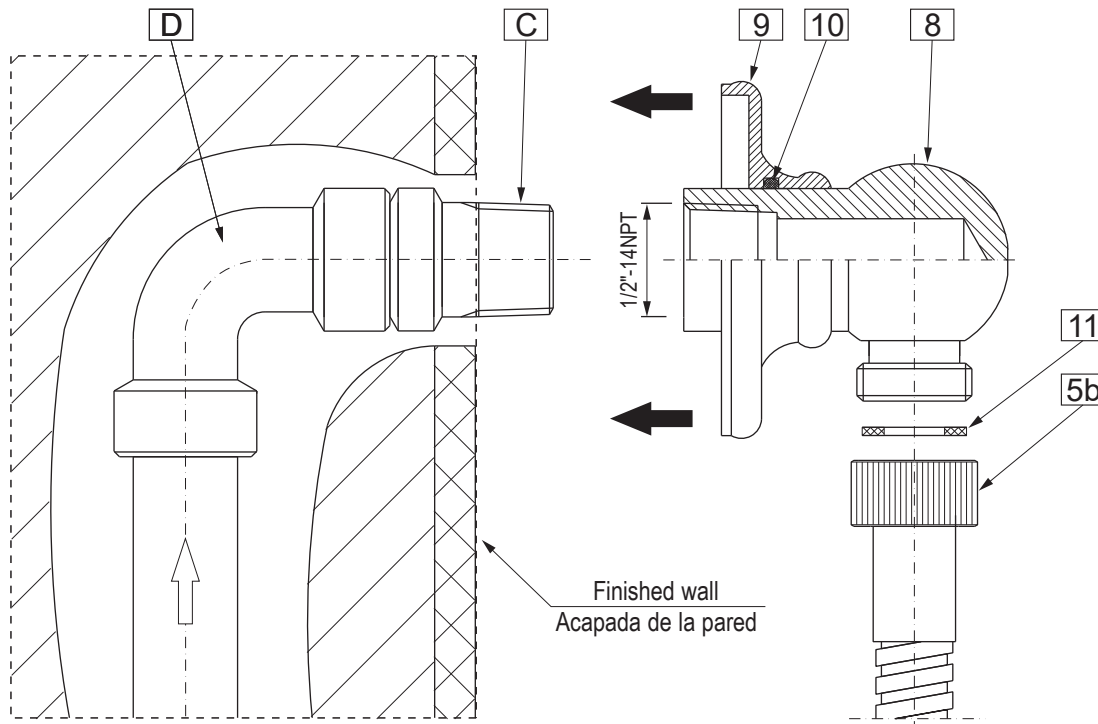
8600, 8604, 8610, 8614, 8605 modelos
8630, 8634 modelos

Vea dis. 1

- ➡ Coloque la arandela (6) firmemente dentro de la tuerca de la manguera (5a). Cuidadosamente alinee la rosca del extremo ahusado de la manguera (5a) directamente a la regadera de mano (7). Luego coloque la regadera de mano (7) en el sujetador de la montura para la pared. **Apriete a mano – no use una llave de tuercas o alicates.**

SUPPLY ELBOW INSTALLATION • INSTRUCCIONES PARA EL CODO ABASTECEDOR

3



2

ENGLISH

8600, 8603, 8610, 8613 models
8630, 8605 models

See fig. 2

- ➡ Apply Teflon® tape to threaded ends of 1/2" (13mm) iron pipe nipple (C) (not supplied) and thread into shower riser elbow (D) so that nipple extends past the finished wall no more than 1/2" (13mm) and no less than 1/4" (6mm). Screw the supply elbow (8) onto the nipple (C) making sure that supply elbow outlet is in a downward facing position. Slide the escutcheon (9) with o-ring seal (10) over the supply elbow (8) and against the finished wall.
- ➡ Seat the washer (11) firmly into the hose nut (5b). Attach the shower hose to the threaded supply outlet and proceed with the installation of the hand shower (7). **CAUTION:** To avoid damage to the supply elbow or hose finish during installation, wrap with a cloth or tape and use only a smooth-jawed wrench. **Do not overtighten connections.**

ESPAÑOL

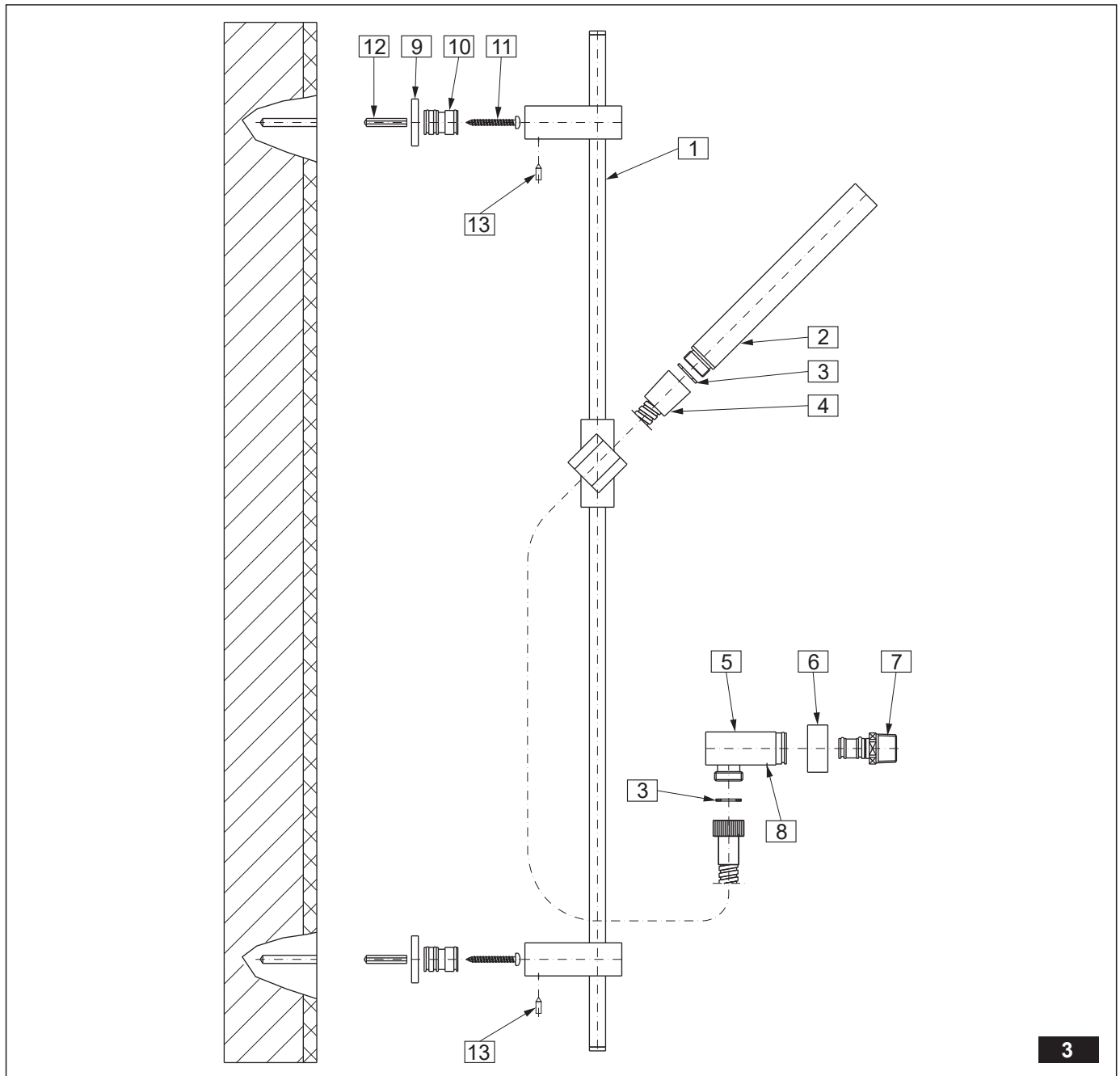
8600, 8603, 8610, 8613 modelos
8630, 8605 modelos

Vea dis. 2

- ➡ Aplique cinta Teflon® a las puntas roscadas de la enterrosca de tubo de hierro de 1/2" (13mm) (C) (no proporcionado) y enrósquelo en el codo del tubo (D) vertical de suministro de manera que la enterrosca no atraviese la pared acabada más de 1/2" (13mm) y no menos de 1/4" (6mm). Atornille el codo del tubo de suministro (8) en la enterrosca (C) asegurándose que la toma del codo de suministro de agua quede en posición cara hacia abajo. Deslice con cuidado el chapetón (9) con la sellador de anillo sobre el codo del tubo de suministro (8) y contra la pared acapada.
- ➡ Coloque la arandela (11) firmemente dentro de la tuerca de la manguera (5b). Fije la manguera de la regadera a la toma de agua enroscada y continúe con la instalación de la regadera de mano (7). **ADVERTENCIA:** Para prevenir daño al codo de abastecimiento o al acabado de la manguera durante la instalación, envuelva con un trapo o cinta y use solamente una llave de tuercas de mordaza lisa. **No apriete demasiado las conexiones.**

This faucet complies with NSF61/9, ASME/ANSI A112.18.1 and CSA B 125 Standards.
Este grifo se encuentra conforme con los estándares de NSF61/9, de ASME/ANSI A112.18.1 y de CSA B 125.

Installation Instructions • Instrucciones de Instalación



3

ASSEMBLY OF HAND-HELD SHOWER WITH SQUARE HANDSET • INSTALACIÓN DEL JUEGO DE DUCHA CUADRADA

4

ENGLISH

See fig. 3 8620, 8621, 8623, 8605, 8650, 8656, 8651, 8661 models

- Position the anchors (12) according with the spacing of the brackets, drill Ø8mm holes and put in the anchor bolts.
- Loosen the set screws (13) remove the sleeves (10) and escutcheons (9) and assemble them with the screws (11) in previously made holes.
- Put the shower bar (1) onto assembled sleeves and tighten the set screws (13).
- Prepare the supply elbow (5) for assembly. Loosen the set screw (8) remove the sleeve (7) Put on the Teflon tape around the thread of the sleeve and screw into previously prepared pipe supply in the wall.
- On the assembled sleeve (7) put the body of supply elbow (5) with the escutcheon (6) and tighten the set screw (8).
- Connect the hose (4) to supply elbow (5). The conical ending of the hoses should be connected to shower handset (2). Remember about seals (3).

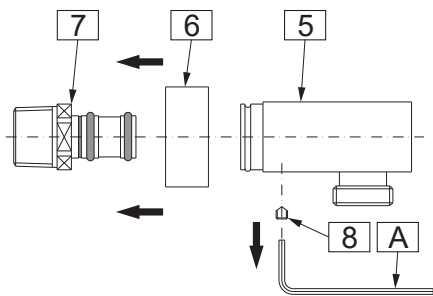
ESPAÑOL

Vea dis. 3 8620, 8621, 8623, 8605, 8650, 8656, 8651, 8661 modelos

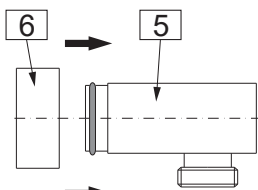
- Determinar los sitios para tacos (12) en la pared de acuerdo con la distribución de los soportes de la ducha, taladrar agujeros de Ø8mm y meter en ellos los tacos.
- Aflojar los tornillos (13), sacar los casquillos (10) con los rosetones (9) e instalarlos en los agujeros determinados (11).
- Colocar la ducha (1) sobre los casquillos instalados y enroscar los tornillos (13).
- Preparar el empalme de ángulo (5) para el montaje. Aflojar el tornillo (8), sacar el casquillo (7), bobinar en la rosca un poco de la cinta de teflón y enroscar sobre el borne de salida preparado en la pared.
- Sobre el casquillo instalado (7) poner el cuerpo del empalme de ángulo (5) junto con el rosetón (6) y apretar el tornillo (8).
- Colocar la manguera (4) en el empalme de ángulo (5) por un lado, y por el otro (con el cabezal cónico) a la teleducha (2), sin olvidar las juntas (3).

SUPPLY ELBOW INSTALLATION • INSTRUCCIONES PARA EL CODO ABASTECEDOR

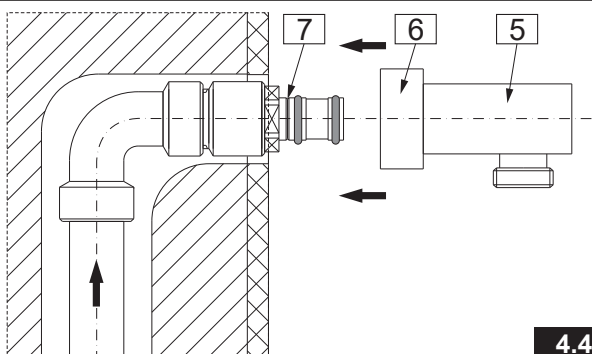
5



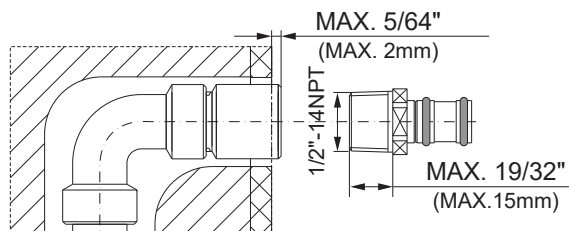
4.1



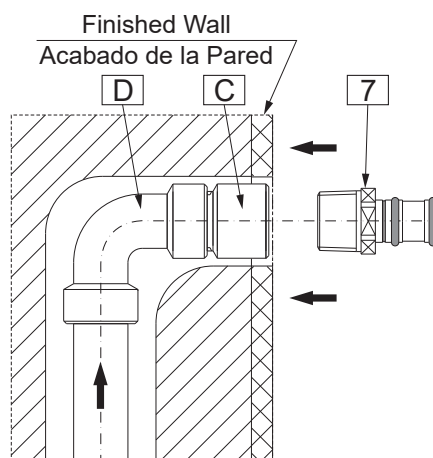
4.3



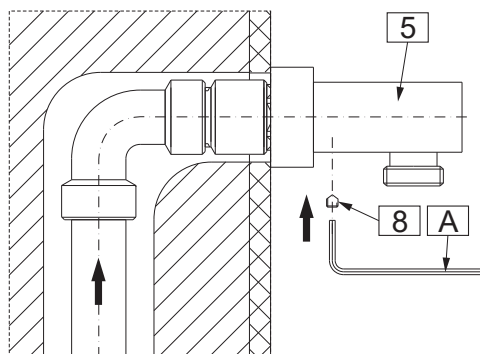
4.4



4.2



4.5



ENGLISH

- Remove the set screw (8) using hex key (A) - see fig. 4.1. Slide carefully the mounting sleeve (7) from the body of supply elbow (5). Remove carefully the escutcheon from the body of supply elbow.
- Apply Teflon® tape to threaded end of 1/2" lengthening pipe connector (C) (not supplied) and thread into shower riser elbow (D) so that the connector (C) extends past the finished wall no more than 5/64"(2mm) - see fig. 4.2.
- Screw the mounting sleeve (7) into prepared shower riser elbow. Use adjustable wrench. See fig. 4.2.
- Slide escutcheon (6) on the stub pipe with o-ring seal of supply elbow body (5) - see fig. 4.3. Then carefully slide the body of supply elbow with escutcheon onto the mounting sleeve stub pipe (7) - see fig. 4.4. Place the escutcheon (6) in the correct position make sure that the supply elbow outlet is in a downward facing position. Tighten the set screw (8) using hex key (A) - see fig. 4.5.
- Seat the washer (3) firmly into the hose nut (4) - see fig. 4.6. Attach the shower hose to the threaded supply outlet and proceed with the installation of the hand shower.

ESPAÑOL

- Destornille el tornillo de fijación (8) con la llave allen (A) - ver el dis. 4.1. Saque con precaución el casquillo de montaje (7) del cuerpo del codo del tubo de suministro. Deslice con precaución el chapetón (6) del cuerpo del codo del tubo de suministro (5).
- Aplique cinta Teflon® a la punta roscada de la pieza de unión del tubo roscado (C) (no proporcionada) y enrósquela en el codo del tubo (D) vertical de suministro de manera que el tubo roscado no atraviese la pared de acabado más de 5/64"(2mm) - ver el dis. 4.2.
- Enrosque el casquillo de montaje (7) al codo del tubo preparado antes. Use la llave ajustable. Ver el dis. 4.2.
- Ponga el chapetón (6) sobre la pieza de unión y el anillo o-ring del cuerpo de la codo del tubo de suministro (5) - ver el dis. 4.3. Luego ponga con precaución el cuerpo de la codo del tubo y el chapetón en el tubo roscado del casquillo de montaje (7) - ver el. dis. 4.4. Posicione el chapetón (6) correctamente asegurándose que la toma del codo de suministro de agua quede en posición cara hacia abajo. Apriete el tornillo fijación (8) con la llave allen (A) - ver el dis. 4.5.
- Coloque la arandela (3) firmemente dentro de la tuerca de la manguera (4) - ver el dis. 4.6. Fije la manguera de la regadera a la toma de agua enroscada y continúe con la instalación de la regadera de mano.

CARE AND MAINTENANCE • CUIDADO Y MANTENIMIENTO

ENGLISH

Your *Graff* product is designed and engineered in accordance with the highest quality and performance standards. Be sure not to damage the finish during installation. Care should be given to the cleaning of this product. Although its finish is extremely durable, it can be damaged by harsh abrasives or polish. **Never use abrasive cleaners, acids, solvents, etc. to clean any *Graff* product. To clean, simply wipe gently with a damp cloth and blot dry with a soft towel.**

ESPAÑOL

Su producto de la *Graff* esta diseñado y se regido de acuerdo con los estándares de funcionamiento y calidad más altos. Este seguro no dañar las terminaciones del grifo durante la instalación. Cuide el producto manteniendolo siempre limpio. Aunque su acabado es extremadamente durable, puede ser dañado por los abrasivos o pulientes ásperos. **Nunca utilice limpiadores abrasivos, ácidos, solventes, el etc. para limpiar cualquier producto de la *Graff*. Para limpiar, simplemente use un paño húmedo y seque con una toalla suave.**

WARRANTY • GARANTÍA

ENGLISH

Warranty conditions and warranty registration card are outlined on a separate sheet.

ESPAÑOL

Las condiciones de la garantía y la tarjeta del registro de la garantía se encuentran en una pagina separada.

**MORE INFORMATION
MÁS INFORMACIÓN**
www.graff-designs.com



**HOTLINE FOR HELP
NUMERO DE EMERGENCIA**

For toll-free information and answers to your questions, call:
Llame sin costo para obtener informacion y respuestas a sus preguntas:



1 - 800 - 954 - GRAF (4723)