



see what Delta can do™

111079



X00111079

**SINGLE HANDLE KITCHEN FAUCET WITH SPRAY  
GRIFO MONOMANDO GRIFO PARA COCINAS CON ROCIADOR  
ROBINET D'ÉVIER DE CUISINE À UNE MANETTE AVEC DOUCHETTE**

Model Number: \_\_\_\_\_  
Número del modelo  
Numéro de modèle

Date of Purchase: \_\_\_\_\_  
Fecha de compra  
Date d'achat

Register Online  
Regístrese en línea  
S'enregistrer en ligne  
[www.deltafaucet.com/registerme](http://www.deltafaucet.com/registerme)

To reference replacement parts and access additional technical documents and product info, visit [www.deltafaucet.com](http://www.deltafaucet.com)  
Para referencia sobre las piezas de repuesto y acceder a documentos técnicos adicionales e información del producto, visite [www.deltafaucet.com](http://www.deltafaucet.com)  
Pour obtenir la référence des pièces de rechange ainsi que pour avoir accès à d'autres documents techniques et renseignements sur le produit, allez à [www.deltafaucet.com](http://www.deltafaucet.com)

1-800-345-3358  
[www.deltafaucet.com/service-parts](http://www.deltafaucet.com/service-parts)

**Read all instructions prior to installation.**

**CAUTION**  
Failure to read these instructions prior to installation may result in personal injury, property damage, or product failure. Manufacturer assumes no responsibility for product failure due to improper installation.

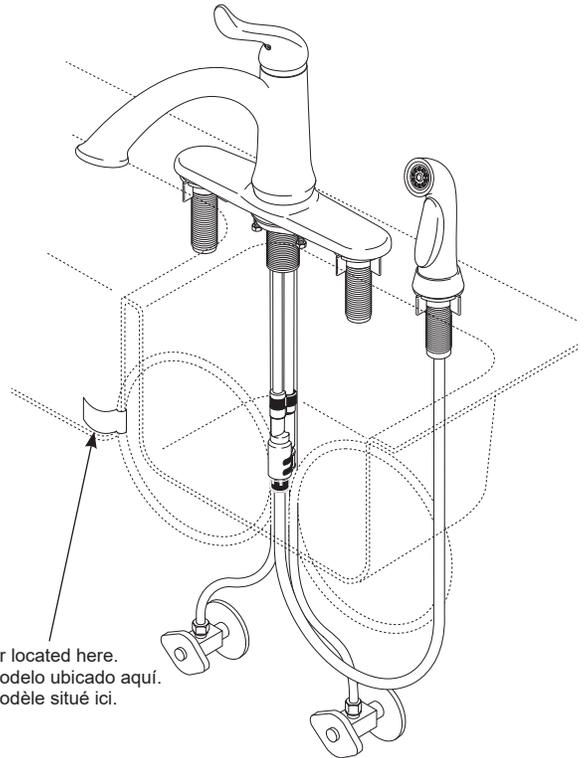
**Lea todas las instrucciones antes de hacer la instalación.**

**ADVERTENCIA**  
El no leer estas instrucciones de instalación puede resultar en lesiones personales, daños a la propiedad, o falla en el funcionamiento del producto. El fabricante no asume ninguna responsabilidad por la falla del producto debido a una instalación incorrecta.

**Veillez lire toutes les instructions avant l'installation.**

**AVERTISSEMENT**  
L'omission de lire les présentes instructions avant l'installation peut entraîner des blessures, des dommages matériels ou le bris du produit. Le fabricant se dégage de toute responsabilité à l'égard d'un bris du produit causé par une mauvaise installation.

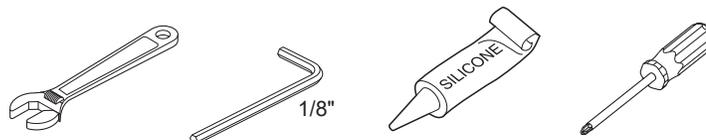
**WARNING: THIS FAUCET IS NOT TO BE USED WITH PORTABLE DISHWASHERS! / ADVERTENCIA: ¡SESTA LLAVE NO SE DEBE UTILIZAR CON MAQUINAS LAVAPLATOS PORTATILES! / AVERTISSEMENT: ON NE DOIT PAS BRANCHER UN LAVE-VAISSELE PORTATIF SUR CE ROBINET!**



Model number located here.  
Número de modelo ubicado aquí.  
Numéro de modèle situé ici.

**Image is for reference only.  
La imagen es sólo para referencia.  
L'image est fournie à titre indicatif seulement.**

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



## Cleaning and Care

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. To clean, simply wipe gently with a damp cloth and blot dry with a soft towel.

## Limpieza y Cuidado de su Llave

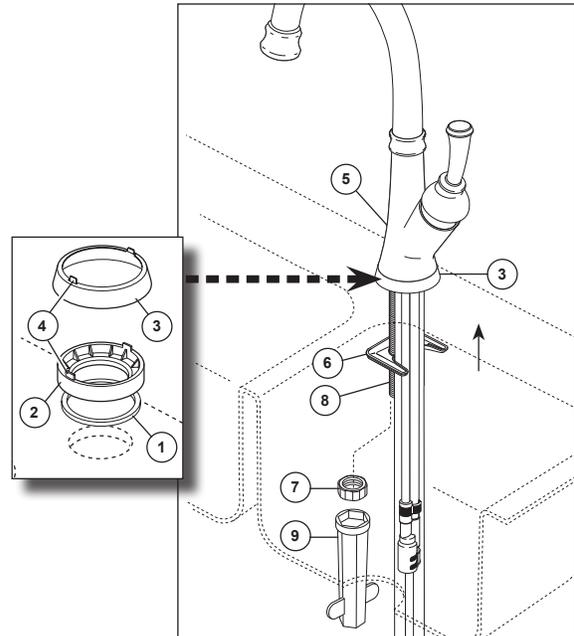
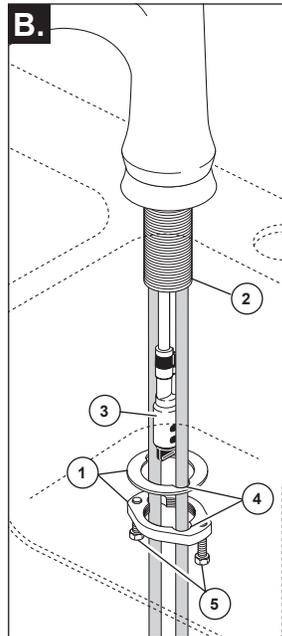
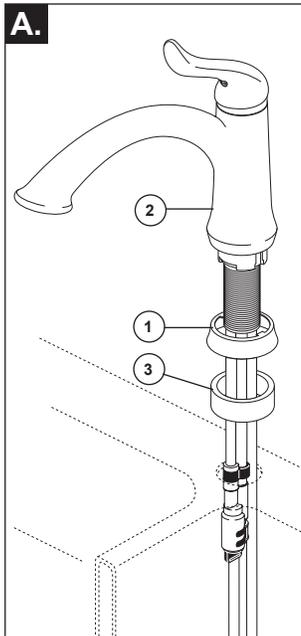
Tenga cuidado al limpiar este producto. Aunque su acabado es sumamente durable, puede ser afectado por agentes de limpieza o para pulir abrasivos. Para limpiar su llave, simplemente frótelas con un trapo húmedo y luego séquela con una toalla suave.

## Instructions de nettoyage

Il faut le nettoyer avec soin. Même si son fini est extrêmement durable, il peut être abîmé par des produits fortement abrasifs ou des produits de polissage. Il faut simplement le frotter doucement avec un chiffon humide et le sécher à l'aide d'un chiffon doux.

# 1

### CENTER MOUNT STYLE INSTALLATION (Your faucet will have one of the following.) INSTALACIÓN DE ESTILO DE MONTAJE CENTRAL (Su grifo tendrá uno de los siguientes.) MONTAGE AU CENTRE (Votre robinet aura l'une des caractéristiques suivantes.)



**A.** Install round escutcheon (1) onto faucet (2). Insert faucet through gasket (3) and mounting hole in sink.

**B.** Thread mounting nut and washer (1) onto mounting shank (2). **Note: When sliding washer and nut (1) over diverter (3), keep tubes positioned in the notches (4) on both sides of the nut and washer.** Tighten mounting nut securely by hand. Using a Phillips screwdriver, tighten locking screws (5).

Place gasket (1) into groove on bottom of base ring (2). Place base ring onto sink over mounting hole, then install trim ring (3) over base ring. Tabs (4) on trim ring and base ring should be aligned together at the front and rear of the installation hole. Insert faucet lines and shank through mounting hole, then install hub (5) onto trim ring. Ensure that tabs on trim and base rings are correctly located in slots on bottom of hub. Install the mounting bracket (6) and nut (7) onto mounting shank (8) using wrench (9). **HINT:** Turn the spout tube opposite the handle to balance the assembly and aid the installation when mounting.

**A.** Instale la chapa de cubierta redonda (1) en la llave de agua (2). Introduzca la llave de agua por el empaque (3) y por el agujero para la instalación en el fregadero.

**B.** Enrosque la tuerca de montaje y la arandela (1) en la espiga de instalación (2). **Nota: Cuando deslice la arandela y la tuerca (1) sobre el desviador (3), mantenga los tubos colocados en las muescas (4) en ambos lados de la tuerca y la arandela.** Apriete a mano la tuerca de montaje de forma segura. Usando un destornillador Phillips, apriete los tornillos de traba (5).

Coloque el empaque (1) en la muesca en la parte inferior del aro de la base (2). Coloque el aro de la base en el fregadero sobre el orificio de montaje, y luego instale la argolla de accesorio (3) sobre la base del aro. Las lengüetas (4) en la argolla de accesorio y el aro de base deben alinearse juntas en la parte delantera y trasera del agujero de la instalación. Inserte las líneas de la llave agua / grifo y la espiga a través del orificio de montaje, a continuación, instale la pieza central (5) sobre la argolla de accesorio. Asegúrese que las lengüetas en el accesorio y la base están correctamente situadas en las ranuras en la parte inferior de la pieza central. Instale el soporte del montaje (6) y la tuerca (7) en la espiga de la instalación (8) utilizando una llave de herramientas (9). **SUGERENCIA:** Gire el tubo del surtidor en dirección opuesta a la manija para balancear el ensamble y ayudar la instalación cuando haga el montaje.

**A.** Installez la plaque de finition ronde (1) sur le robinet (2). Introduisez le robinet dans le joint (3) et le trou de montage dans l'évier.

**B.** Vissez l'écrou avec la rondelle (1) sur la tige de montage (2). **Note: Lorsque vous glissez la rondelle et l'écrou (1) sur l'inverseur (3), maintenez les tubes dans les encoches (4) de chaque côté de l'écrou et de la rondelle.** Serrez l'écrou de montage solidement à la main. À l'aide d'un tournevis Phillips, serrez les vis de blocage (5).

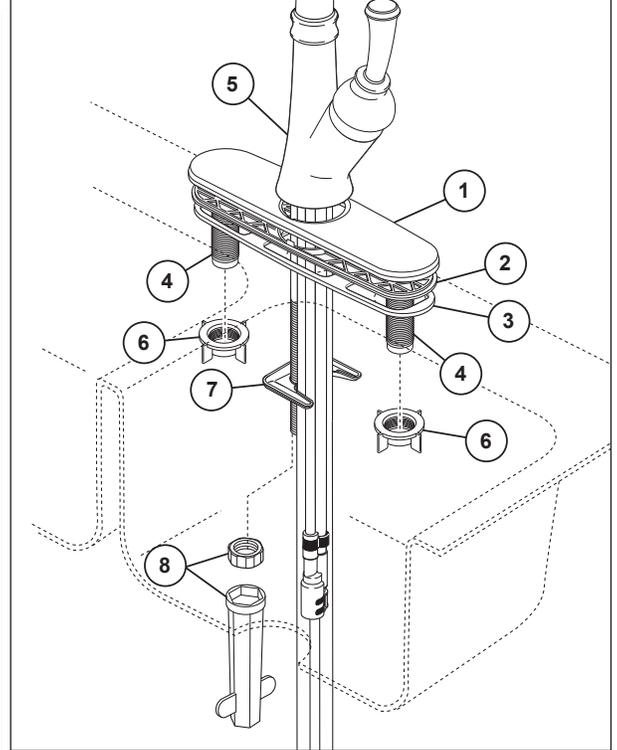
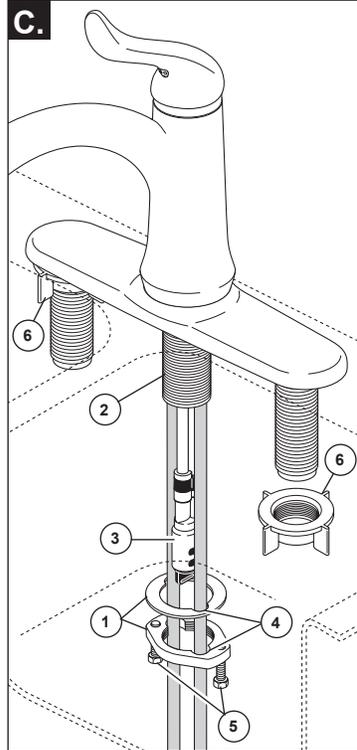
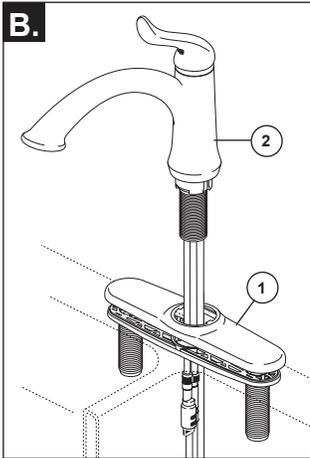
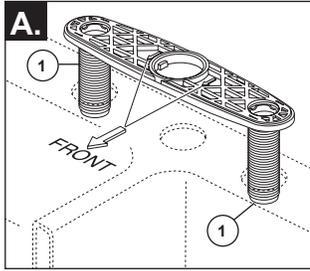
Placez le joint (1) dans la rainure en dessous de l'anneau inférieur (2). Placez l'anneau inférieur sur l'évier au-dessus du trou de montage, puis installez l'anneau de finition (3) sur l'anneau inférieur. Les pattes (4) de l'anneau de finition et de l'anneau inférieur doivent être alignées les unes avec les autres à l'avant et à l'arrière du trou de montage. Introduisez les tuyaux du robinet et la tige dans le trou de montage, puis installez le porte-bec (5) sur l'anneau de finition. Assurez-vous que les pattes de l'anneau de finition et de l'anneau inférieur sont bien placées dans les rainures en dessous du porte-bec. Installez le support de montage (6) et l'écrou (7) sur la tige de montage (8) à l'aide de la clé (9). **CONSEIL:** Faites pivoter le tube du bec pour le placer du côté opposé à celui de la manette afin d'équilibrer le robinet. Cela facilitera l'installation.

# 2

**OPTIONAL ESCUTCHEON INSTALLATION (Your faucet will have one of the following.)**

**INSTALACIÓN DE CHAPA OPCIONAL (Su grifo tendrá uno de los siguientes.)**

**INSTALLATION AVEC PLAQUE DE FINITION FACULTATIVE (Votre robinet aura l'une des caractéristiques suivantes.)**



**A.** Place baseplate shanks (1) through mounting holes in deck. **Option:** If sink is uneven, use silicone sealant under the baseplate.

**B.** Place escutcheon (1) over baseplate. Insert faucet (2) down into escutcheon assembly.

**C.** Thread mounting nut and washer (1) onto mounting shank (2). **Note: When sliding washer and nut (1) over diverter (3), keep tubes positioned in the notches (4) on both sides of the nut and washer.** Tighten mounting nut securely by hand. Using a Phillips screwdriver, tighten locking screws (5). Install locknuts (6) and hand-tighten.

For installations using the 10" escutcheon, be certain and use the 10" escutcheon (1) and under cover plate (2). Remove adhesive backing from gasket (3) and attach to baseplate (2). Assemble under cover plate and escutcheon in place of single hole trim ring. Place the shanks (4) of the escutcheon/under cover plate assembly into the mounting holes of the sink. Slide the tubes and shank of the hub (5) through the escutcheon (1) and mounting holes, then install hub onto escutcheon. Ensure that tabs on escutcheon and plate are properly located in slots in bottom of hub. Mount as shown above using the nuts (6), bracket (7) and nut with wrench (8).

**A.** Coloque las espigas de la chapa de soporte (1) a través de los orificios en la encimera. **Opción:** Si el fregadero está desnivelado, use sellador de silicón por debajo de la chapa de soporte.

**B.** Coloque la chapa de cubierta (1) sobre el soporte. Introduzca la llave de agua (2) en el ensamble de la chapa de cubierta.

**C.** Enrosque la tuerca de montaje y la arandela (1) en la espiga de instalación (2). **Nota: Cuando deslice la arandela y la tuerca (1) sobre el desviador (3), mantenga los tubos colocados en las muescas (4) en ambos lados de la tuerca y la arandela.** Apriete a mano la tuerca de montaje de forma segura. Usando un destornillador Phillips, apriete los tornillos de traba (5). Instale las contratuercas (6) y apriete a mano.

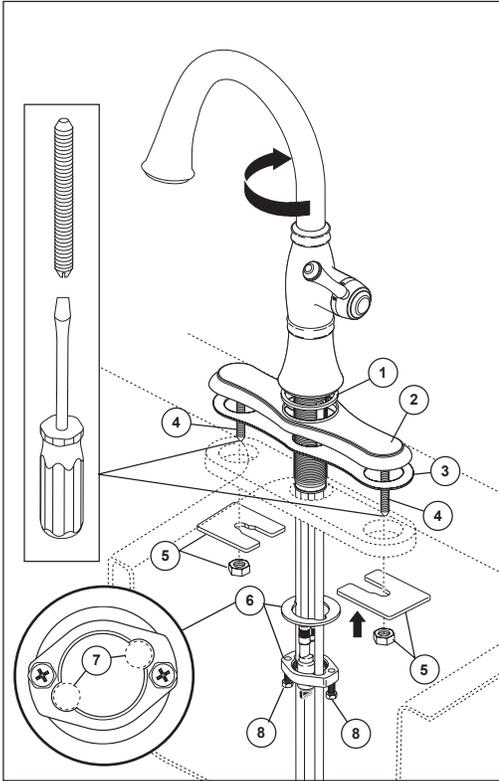
Para instalaciones usando una chapa de cubierta de 10", asegúrese de usar una chapa de cubierta de 10" (1) y una lámina inferior (2). Retire el papel protector del empaque (3) y fije el empaque a la chapa de base (2). Ensamble la lámina inferior y la chapa. Coloque las espigas (4) del ensamble de la chapa/lámina inferior en los orificios de instalación del fregadero (lavamanos). Deslice los tubos y la espiga de la base acampanada (5) por la chapa de cubierta (1) y los orificios de instalación, luego instale la base acampanada en la chapa de cubierta. Asegúrese que las muescas en la chapa y la lámina inferior están apropiadamente ubicadas en las muescas en la parte inferior de la base acampanada. Instale como se muestra arriba usando las tuercas (6), el soporte (7) y la tuerca con la llave de tuercas (8).

**A.** Placez les tiges de la plaque (1) de base dans les trous de montage de la plage. **Facultatif :** Si l'évier est inégal, appliquez du composé d'étanchéité à la silicone sous la plaque de base.

**B.** Placez la plaque de finition (1) sur la plaque de base. Par le haut, introduisez le robinet (2) dans la plaque de finition.

**C.** Vissez l'écrou avec la rondelle (1) sur la tige de montage (2). **Note : Lorsque vous glissez la rondelle et l'écrou (1) sur l'inverseur (3), maintenez les tubes dans les encoches (4) de chaque côté de l'écrou et de la rondelle.** Serrez l'écrou de montage solidement à la main. À l'aide d'un tournevis Phillips, serrez les vis de blocage (5). Installez les contre-écrous (6) et serrez-les à la main.

Si votre installation exige la plaque de finition de 10 po, utilisez la plaque de finition de 10 po (1) et la sous-plaque (2). Enlevez la pellicule qui recouvre la colle du joint (3), puis fixez le joint à la plaque de base (2). Assemblez la sous-plaque et la plaque de finition. Placez les tiges (4) de la plaque de finition et de la sous-plaque dans les trous de montage de l'appareil sanitaire. Glissez les tubes et la tige du porte-bec (5) dans la plaque de finition (1) et les trous de montage, puis installez le porte-bec sur la plaque de finition. Assurez-vous que les pattes de la plaque de finition et de la sous-plaque sont bien calées dans les rainures en dessous du porte-bec. Montez le robinet comme le montre la figure en utilisant les écrous (6), le support (7) et l'écrou avec la clé (8).

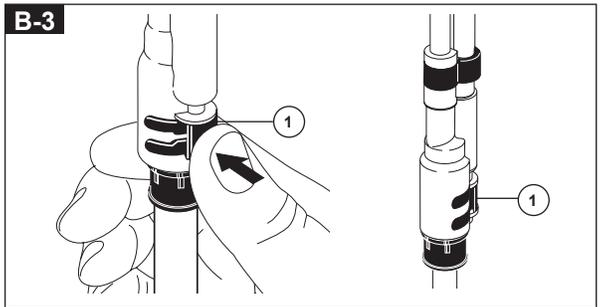
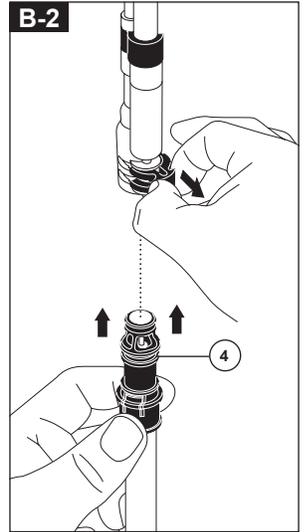
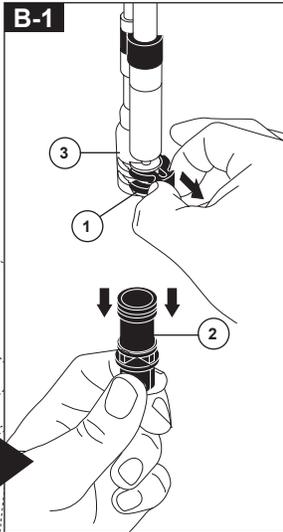
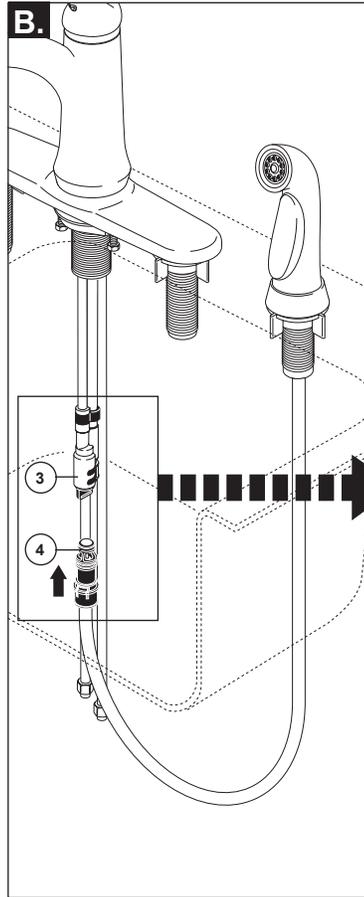
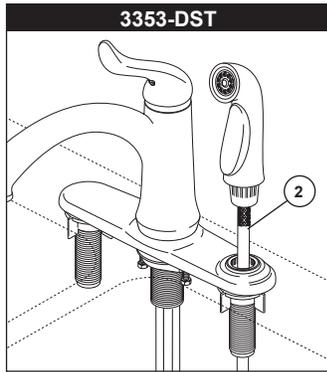
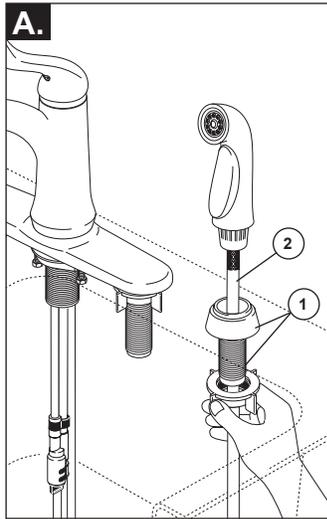


For optional installations using the 10 1/2" escutcheon, order RP71545 (specify finish) not supplied. Discard base ring. Install gasket (1) to bottom of faucet base. Place the 10 1/2" escutcheon (2) and gasket (3) under faucet base. Mount as shown above using the 2 1/4-20 studs (4), nuts and washers (5), mounting nut and washer (6). Place pex tubes in cutout area (7), as shown, when pushing nut and washer over tubes and diverter. Tighten mounting nut (6) securely by hand. Then, using a Phillips screwdriver, tighten locking screws (8).

Para las instalaciones opcionales utilizando la chapa de cubierta de 10 1/2", ordene RP71545 (Especifique el acabado) no suministrado. Descarte el aro de base. Instale el empaque (1) en la parte inferior de la base de la llave de agua / grifo. Coloque la chapa de 10 1/2" (2) y el empaque (3) debajo de la base de la llave de agua / grifo. Instale como se muestra arriba, usando los pernos 2 1/4-20 (4), tuercas y arandelas (5), tuerca de instalación y arandela (6). Apriete bien la tuerca de montaje (6) con la mano. Luego, usando un destornillador Phillips, apriete las contra-tuercas (7).

Pour une installation nécessitant la plaque de finition facultative de 10 1/2 po, commandez les kits RP71545 (précisez le fini) non fournis. Jetez l'anneau de base. Installez le joint (1) en dessous de la base du robinet. Placez la plaque de finition facultative de 10 1/2 po (2) et le joint (3) sous la base du robinet. Montez la plaque comme le montre la figure ci-dessus à l'aide des goujons 2 1/4 - 20 (4), des écrous et des rondelles (5) ainsi que de l'écrou de montage et de la rondelle (6). Serrez l'écrou de montage (6) solidement à la main. Ensuite, à l'aide d'un tournevis à embout Phillips, serrez les vis de calage (7).

# 3



**For Models With A Side Spray** Note: If you prefer not to use side sprayer, skip this step and move to page 7.

**A.** Mount spray support assembly (1) in far right hole in sink. **HAND TIGHTEN ONLY.** Insert spray hose (2) down through spray support.  
**Model 3353-DST:** Insert spray hose (2) down through spray support.

**B.** Pull diverter clip (1) outward until loose; but, do not completely remove. Remove diverter cap (2) from diverter (3) and discard if installing a side spray. Keeping the diverter clip pulled out, insert spray hose nipple (4) into diverter. Make sure the hose nipple is completely inserted and then push diverter clip (1) in until it locks the hose nipple into place. Pull down moderately to ensure connection has been made.

**En los Modelos con Rociador al Costado** Nota: Si prefiera no usar el rociador lateral, omita este paso y siga a la página 7.

**A.** Instale el ensamble de soporte del rociador (1) en el orificio más lejano a la derecha del fregadero. **APRIETE A MANO SOLAMENTE.** Introduzca la manguera del rociador (2) hacia abajo por el soporte del rociador.  
**Modelo 3353-DST:** Introduzca la manguera del rociador (2) hacia abajo por el soporte del rociador.

**B.** Hale el gancho del desviador (1) hacia afuera hasta que quede flojo; pero, no lo saque completamente. Quite la tapa del desviador (2) del desviador (3) y descártela si está instalando un rociador al costado. Manteniendo el gancho del desviador hacia fuera, introduzca la entrerroscas del rociador de la manguera (4) en el desviador. Asegúrese que la entrerroscas de la manguera esté completamente introducida y luego hale el gancho del desviador (1) hasta que enganche la entrerroscas de la manguera en su sitio. Moderadamente, hale hacia abajo para asegurar que ha hecho la conexión.

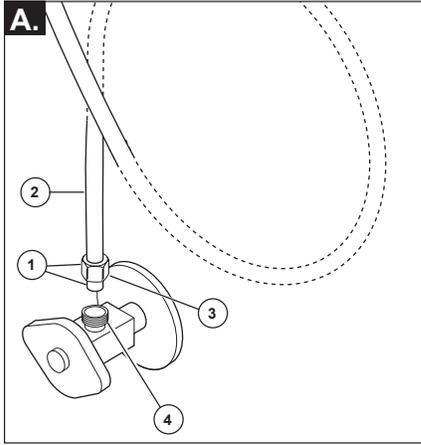
**Pour les modèles munis d'une douchette latérale**

**Note :** Si vous préférez ne pas utiliser la douchette latérale, sautez cette étape et allez à la page 7.

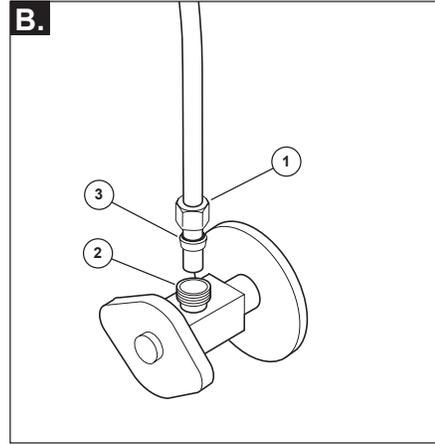
**A.** Montez le support de douchette (1) dans le trou à l'extrême droite. **SERREZ-LE À LA MAIN SEULEMENT.** Introduisez le tuyau souple (2) par le haut dans le support de douchette.  
**Modèle 3353-DST:** Introduisez le tuyau souple (2) par le haut dans le support de douchette.

**B.** Tirez l'agrafe de l'inverseur (1) vers l'extérieur pour libérer l'inverseur sans toutefois l'enlever complètement. Retirez le chapeau (2) de l'inverseur (3) et jetez-le si vous installez une douchette latérale. En gardant l'agrafe écartée de l'inverseur, introduisez le mamelon du tuyau de la douchette (4) dans l'inverseur. Assurez-vous que le mamelon du tuyau souple est complètement inséré et exercez une pression sur l'agrafe de l'inverseur (1) jusqu'à ce que le mamelon du tuyau souple se bloque en place. Tirez modérément sur le tuyau souple pour vous assurer que le raccord est solide.

# 4



OR  
O  
OU



## A. Standard Connections

### NOTICE

To avoid risk of property damage, follow instructions for proper installation. Failure to follow these instructions may result in risk of property damage caused by leaking at this connection. Do not use pipe dope or other sealants on water line connections.

Ensure all fittings and end connections are free of debris. Faucet fittings (1) are 3/8" compression. Loop tubing (2) if it is too long. **Note: Recommended tubing minimum bend diameter is 8".** Secure metal nut (3) to supply valve connection (4). Turn nut until it feels snug. Then tighten nut at least 2 more turns with a wrench. Repeat for other tube. Turn on water, examine for leaks.

## B. Custom Fit Connections

### NOTICE

If you determine the PEX supply tubing for this faucet is too long and must be shorter to create an acceptable installation, be sure to read the instructions and plan ahead. When cutting the supply tubing the installer accepts the responsibility to do so in a way that allows a leak-free joint to be created. Delta is not responsible for tubing that is cut too short or cut in a way that will not allow for a leak-free joint. **DO NOT use a metal sleeve (ferrule) or gasket (supplied with faucet) in place of the plastic sleeve (ferrule) supplied, it may not create a leak-free joint. Do not use pipe dope or other sealants on water line connections.**

For custom fit installations, you must use plastic sleeves (ferrules) supplied with model and nuts included on supply lines. **Tube cut must be straight.** See plastic sleeve (ferrule) installation instructions found in and included in this document for more information.

Slide nut (1) over plastic sleeve (ferrule) (3). Start nut by hand onto supply valve connection (2) to prevent cross-threading. Turn nut until

it feels snug. Then tighten nut at least 2 more turns with a wrench. Repeat for other supply line. Turn on water, examine for leaks.

### Potential Problems and Remedies

- **Tubing is not cut perpendicular to the axis of the tube:** carefully make an additional cut, being careful not to cut the tube too short.
- **Tubing is cut too short:** buy a coupling union and a replacement supply line that mate together from a store. The coupling union end intended to connect to the faucet must mate to the standard 3/8" connection nuts and plastic sleeves (ferrules) supplied with the faucet.
- **The plastic sleeve (ferrule) or connection nut is lost:** purchase a replacement nut and/or plastic sleeve (ferrule) that are designed to seal with PEX tubing.

## A. Conexiones Estándares

### AVISO

Para evitar el riesgo de daños a la propiedad, siga las instrucciones para una instalación adecuada. El incumplimiento de estas instrucciones puede resultar en arriesgar dañar la propiedad causado por fugas en esta conexión. No utilice compuestos para tuberías ni otros selladores en las conexiones de las líneas de agua.

Asegúrese de que todos los accesorios y las conexiones extremas estén libres de residuos. Los accesorios de la llave de agua (1) son de 3/8" compresión. Enlace el tubo (2) si es demasiado largo. **Nota: el diámetro mínimo recomendado de la curva del tubo es de 8".** Fije la tuerca metálica (3) a la conexión de la válvula de suministro (4). Gire la tuerca hasta que se sienta ajustada. Luego apriete la tuerca por lo menos 2 vueltas más con una llave de tuercas. Repita con el otro tubo. Abra el agua, examine para detectar fugas.

## B. Conexiones Especiales

### AVISO

Si determina que el tubo de suministro de PEX para esta llave de agua es demasiado largo y debe ser más corto para crear una instalación aceptable, asegúrese de leer las instrucciones y planificar con anticipación. Al cortar la tubería de suministro, el instalador acepta la responsabilidad de hacerlo de una manera que permita crear una junta libre de fugas. Delta no es responsable de que los tubos estén cortados demasiado cortos o de una manera que no permita una unión libre de fugas. **NO use un manguito o funda de metal (casquillo) o el empaque (suministrado con la llave de agua) en lugar del manguito plástico (casquillo) suministrada, porque es posible no crear una conexión sin fugas. No use compuesto de tuberías ni otros selladores en las conexiones de la línea de agua.**

Para instalaciones hechas a la medida, debe usar manguitos plásticos (casquillos) suministrados con el modelo y las tuercas incluidas en las líneas de suministro. El corte del tubo debe ser recto. Consulte las instrucciones de instalación del manguito plástico (casquillo) que se encuentran y se incluyen en este documento para obtener más información.

Deslice la tuerca (A) sobre el manguito plástico (casquillo) (C). Coloque la tuerca a mano en la conexión de la válvula de suministro

(B) para evitar que se entrecrucen. Gire la tuerca hasta que se sienta ajustada. Luego apriete la tuerca por lo menos 2 vueltas más con una llave de tuercas. Repita con la otra línea de suministro. Abra el agua, examine para detectar fugas.

### Averías potenciales y remedios

- **Si el tubo no se corta perpendicular al eje del tubo:** con cuidado haga un corte adicional, teniendo cuidado de no cortar el tubo demasiado corto.
- **Si la tubería se corta demasiado corta:** compre en una tienda una unión de acoplamiento y una línea de suministro de repuesto que se acoplen. El extremo de la unión del acoplamiento destinado a conectarse a la llave de agua/grifo debe acoplarse con las tuercas de conexión de 3/8" estándar y los manguitos plásticos (casquillos) suministrados con la llave de agua.
- **Si el manguito plástico (casquillo) o la tuerca de conexión se pierde:** compre una tuerca de repuesto y/o manguito plástico (casquillo) que estén diseñados para sellar con tubería PEX.

## A. Branchements Standard

### AVIS

Pour prévenir les risques de dommages matériels, respectez les instructions d'installation. L'omission de respecter ces instructions pourrait entraîner des dommages matériels causés par une fuite de ce raccord. N'utilisez pas de pâte lubrifiante ni d'autres produits d'étanchéité sur les raccords de cette conduite d'eau.

Assurez-vous que tous les raccords et les raccords d'extrémité sont exempts de corps étrangers. Ce robinet est muni de raccords (1) à compression de 3/8 po. Cintrer le tube (2) s'il est trop long. Note : Le diamètre de cintrage recommandé est de 8 po. Fixez l'écrou en métal (3) au raccord du robinet d'alimentation (4). Serrez l'écrou jusqu'à ce qu'il soit appuyé, puis faites au moins 2 tours supplémentaires avec une clé. Installez l'autre tube de la même manière. Rétablissez l'alimentation en eau et vérifiez l'étanchéité.

## B. Branchements Spéciaux

### AVIS

Si vous constatez que le tube d'alimentation en PEX de ce robinet est trop long et vous devez le sectionner pour faire une installation acceptable, lisez les instructions et prévoyez le coup. L'installateur qui sectionne le tube d'alimentation a la responsabilité de le faire d'une manière qui permettra la réalisation d'un joint étanche. Delta se dégage de toute responsabilité dans l'éventualité où le tube sectionné serait trop court ou ne permettrait pas la réalisation d'un joint étanche. **N'UTILISEZ PAS le manchon métallique (virole) ou le joint plat (fourni avec le robinet) à la place du manchon de plastique (virole) fourni. Le raccord pourra fuir. N'utilisez pas de pâte lubrifiante ni d'autres produits d'étanchéité sur les raccords de cette conduite d'eau.**

Pour les installations sur mesure, vous devez utiliser les manchons en plastique (viroles) fournis avec le modèle et les écrous qui se trouvent sur les tubes d'alimentation. Le tube doit être sectionné perpendiculairement à son axe. Pour obtenir plus de renseignements, veuillez consulter la section du présent document qui traite de l'installation du manchon en plastique (virole).

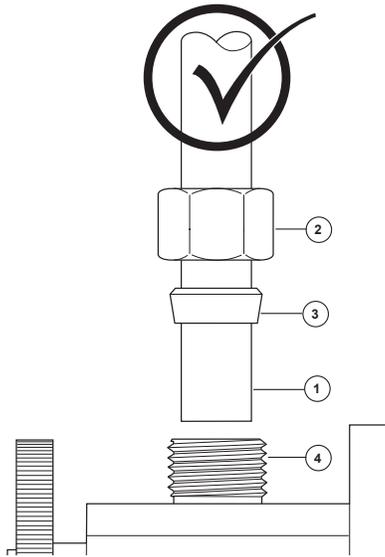
Glissez l'écrou (A) sur le manchon en plastique (virole) (C). Amorcez l'écrou à la main sur le raccord du robinet d'alimentation (B) pour ne

pas risquer de foirer le filets. Tournez l'écrou jusqu'à ce qu'il soit appuyé. Faites ensuite au moins deux tours supplémentaires à l'aide d'une clé. Branchez l'autre tube d'alimentation de la même manière. Rétablissez l'alimentation en eau et vérifiez l'étanchéité.

### Problèmes et solutions possibles

- **Le tube n'est pas coupé perpendiculairement à l'axe du tube :** sectionnez le tube de nouveau minutieusement en vous assurant qu'il ne sera pas trop court.
- **Le tube a été sectionné et il est trop court :** achetez un raccord-union et un tube d'alimentation de rechange. L'extrémité du raccord-union doit être compatible avec les écrous de raccordement de 3/8 po et les manchons en plastique (viroles) fournis avec le robinet.
- **Le manchon en plastique (virole) ou l'écrou de raccordement a été perdu :** achetez un écrou et/ou un manchon en plastique (virole) conçus pour assurer l'étanchéité avec un tube en PEX.

**Correct method**  
**Método Correcto**  
**Bonne méthode**



**NOTICE**

**Failure to use plastic sleeve (ferrule) in the correct orientation will result in disconnection and possible water damage.**

1. Determine desired length of supply tube (1). Leave 1" or 2" of extra length to allow for easier installation and cut tube. Ensure cut is straight and burr free.
2. Slide nut (2) and plastic sleeve (ferrule) (3) onto cut supply tube. Ensure plastic sleeve (ferrule) is oriented as shown.
3. Insert supply tube into supply valve connection (4). Supply tube should touch bottom of hole inside supply valve.
4. Slide plastic sleeve (ferrule) down supply tube until it contacts the supply valve connection.
5. Slide nut over plastic sleeve (ferrule). Start nut by hand to prevent cross-threading. Turn nut until it feels snug. Then tighten nut at least 2 more turns with a wrench. Repeat for other supply line. Turn on water, examine for leaks.

**AVISO**

**Si no utiliza el manguito plástico (casquillo) en la orientación correcta resultará en la desconexión y el posible daño por agua.**

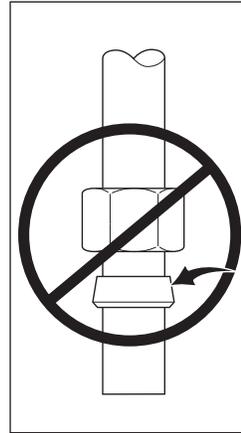
1. Determine el largo deseado del tubo de suministro (1). Agregue 1" ó 2" de más para permitir una instalación más fácil y corte el tubo. Asegúrese que el corte es recto y sin rebabas.
2. Deslice la tuerca (2) y el manguito plástico (casquillo) (3) en el tubo cortado de suministro. Asegúrese el manguito plástico (casquillo) está orientado, como se muestra.
3. Introduzca el tubo de suministro en la conexión de la válvula de suministro (4). El tubo de alimentación debe tocar el fondo del agujero dentro de la válvula de suministro.
4. Deslice el manguito plástico (casquillo) por el tubo de suministro hasta que tenga contacto con la conexión de la válvula de suministro. AVISO: Si no utiliza el manguito plástico (casquillo) en la orientación correcta resultará en la desconexión y el posible daño por agua.
5. Deslice la tuerca sobre el manguito plástico (casquillo). Coloque la tuerca a mano para evitar que se entrecruzen. Gire la tuerca hasta que se sienta ajustada. Luego apriete la tuerca por lo menos 2 vueltas más con una llave de tuercas. Repita con la otra línea de suministro. Abra el agua, examine para detectar fugas

**NOTE:**

**Si le manchon en plastique (bague) n'est pas installé correctement, le raccord peut se défaire et occasionner un dégât d'eau.**

1. Coupez le tube d'alimentation (1) à la longueur désirée. Laissez 1 à 2 pouces de jeu pour faciliter l'installation. Faites une coupe d'équerre et enlevez les bavures.
2. Glissez l'écrou (2) et le manchon en plastique (bague) (3) sur le tube d'alimentation coupé. Assurez-vous que le manchon en plastique est orienté comme le montre la figure.
3. Introduisez le tube d'alimentation dans le raccord du robinet d'alimentation (4). Le tube doit toucher le fond du trou à l'intérieur du raccord du robinet d'alimentation.
4. Faites glisser le manchon en plastique (bague) dans le tube jusqu'à ce qu'il entre en contact avec le raccord du robinet d'alimentation.
5. Glissez l'écrou sur le manchon en plastique (virole). Amorcer l'écrou à la main pour ne pas risquer de foier les filets. Tournez l'écrou jusqu'à ce qu'il soit appuyé. Faites ensuite au moins deux tours supplémentaires avec une clé. Branchez l'autre tube d'alimentation de la même manière. Rétablissez l'alimentation en eau et vérifiez l'étanchéité.

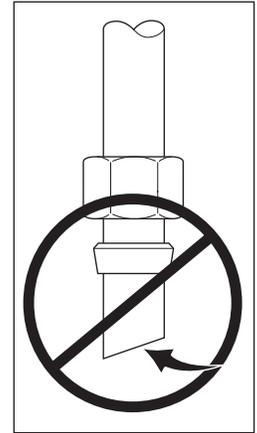
**Incorrect Installation**  
**Instalación Incorrecta**  
**Installation Incorrecte**



**Do not install sleeve upside down.**

**No instale la manga boca abajo.**

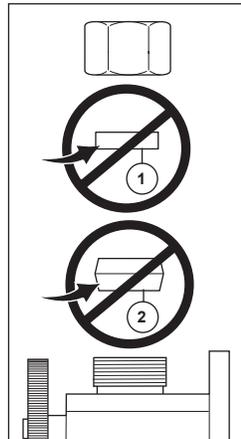
**N'installez pas le manchon à l'envers.**



**Ensure cut is straight.**

**Asegúrese que el corte esté recto.**

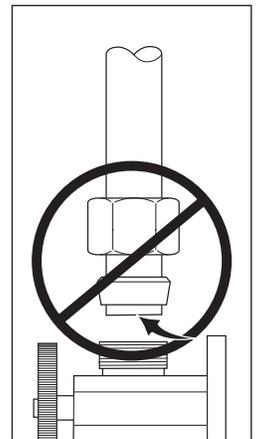
**Assurez-vous que la coupe est droite.**



**Do not use gasket (1) supplied with PEX tubing or brass ferrule (2) supplied with valve stops.**

**No use empaque (1) suministrado con el tubería de PEX o el casquillo de bronce (2) suministrado con las válvulas de cierre.**

**N'utilisez pas le joint (1) fournie avec la tuyauterie de PEX ou la bague en cuivre (2) fournie avec les robinets d'arrêt.**



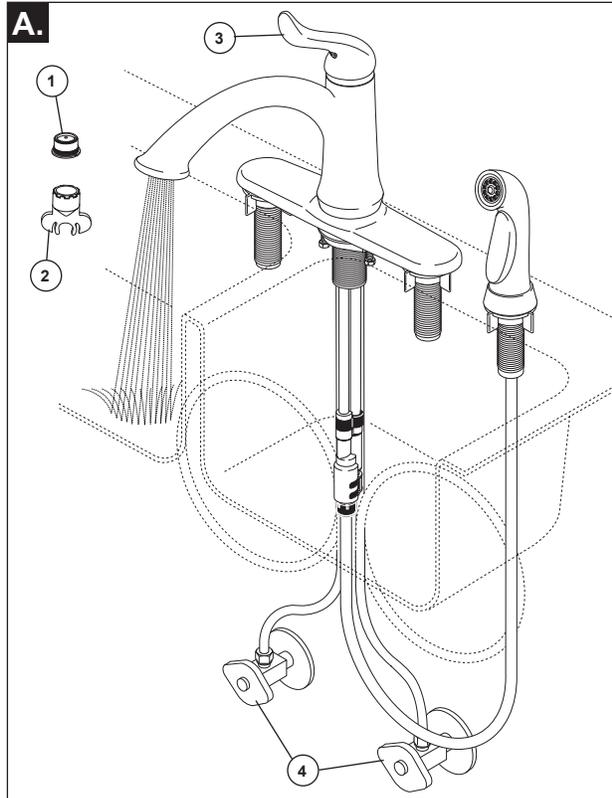
**Ensure tube is fully inserted into stop before sliding sleeve down to engage top of fitting.**

**Asegúrese que el tubo este completamente introducido dentro del tope antes de deslizar la manga hacia abajo para encajar la parte superior del accesorio.**

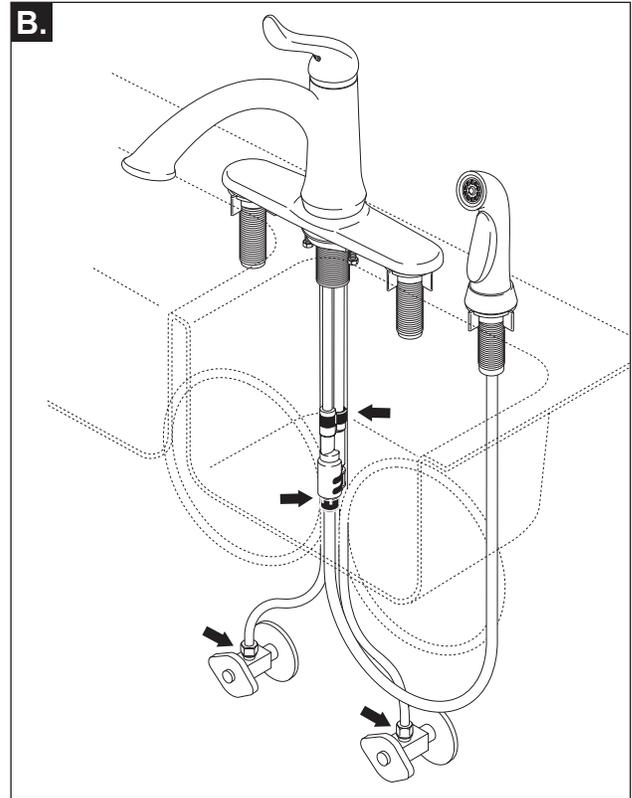
**Assurez-vous que le tube est introduit entièrement dans le robinet d'arrêt avant de faire glisser le manchon vers le bas pour le fixer à la partie supérieure du raccord.**

# 5

## FLUSH YOUR SYSTEM: DEJE CORRER EL AGUA POR LAS TUBERÍAS: PURGEZ L'INSTALLATION:



**A.** Remove aerator (1) using supplied wrench (2) and turn faucet handle (3) to the full on mixed position. Turn on hot and cold water supplies (4) and flush water lines for one minute. **Important: This flushes away any debris that could cause damage to internal parts.** Reinstall aerator.



**B.** Check all connections at arrows for leaks. Re-tighten if necessary, but do not overtighten.

**A.** Quite el aereador (1) usando la llave de tuercas (2) proporcionada con su llave de agua y mueva la manija de la llave de agua (3) a la posición completamente abierta. Abra los suministros de agua caliente y fría (4) y deje correr en agua por la líneas por un minuto. **Importante: Esto limpia cualquier escombros que pueda causar daño a las partes internas.** Reinstale el aereador.

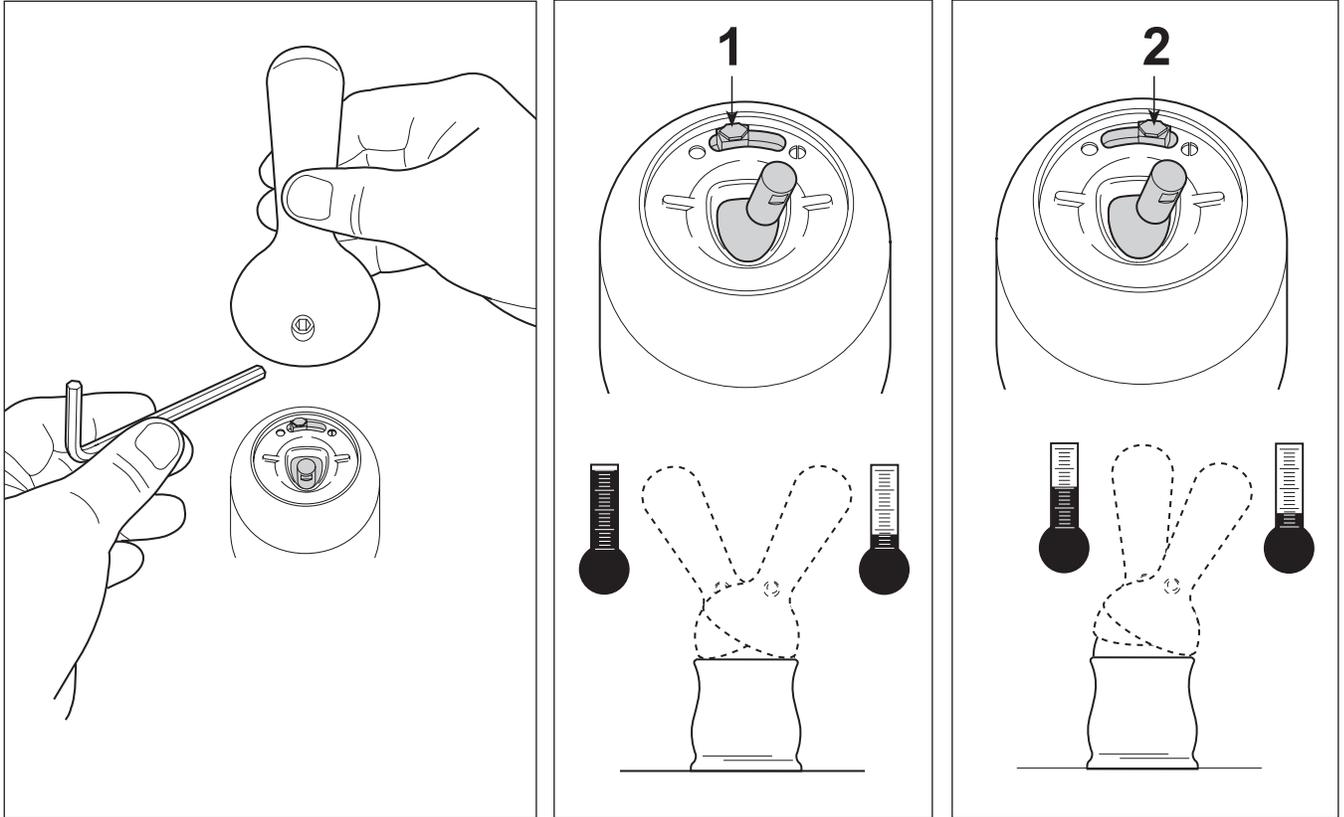
**B.** Examíne si hay filtraciones en todas las conexiones indicadas con flechas. Apriete de nuevo si es necesario, pero no apriete demasiado.

**A.** Retirez l'aérateur (1) en utilisant la clé (2) et placez la poignée (3) du robinet en position d'écoulement maximum de l'eau chaude et de l'eau froide. Rétablissez l'alimentation en eau chaude et en eau froide (4) et laissez couler l'eau pendant une minute. **Important: le fait de laisser couler l'eau permet d'évacuer les corps étrangers qui pourraient abîmer les composants internes du robinet.** Réinstallez l'aérateur.

**B.** Vérifiez qu'il n'y a pas de fuites aux flèches. Resserrez les raccords au besoin, mais prenez garde de trop serrer.

# 6

## Setting The Handle Limit Stop (Optional) Fijando la parada de límite de la manija (opcional) Plaçant l'arrêt de limite de poignée (facultatif)



This faucet includes an integrated handle limit stop that has two positions. Position 1, to the left, allows full handle motion (the full range between "all cold" to "all hot"). The faucet is set in position 1 in the factory. Position 2, to the right, allows half of the normal handle motion ("all cold" to "mixed hot/cold").

The handle limit stop can be adjusted by the homeowner once the faucet is installed. Setting the handle limit stop in position 2 may help to prevent scalding

because it limits the amount of hot water in the mix; however, this handle limit stop will not always prevent scalding because it does not compensate for incoming pressure or sudden water temperature changes.

**To change positions of the handle limit stop:** remove the handle; move the valve stem to the all cold position so the water is on; change the position of the handle limit stop; turn off the water; reinstall the handle.

Esta llave de agua incluye una manija integrada, que tiene dos posiciones, para limitar la temperatura. La posición 1, a la izquierda, permite el movimiento completo de la manija (el alcance completo entre el agua "totalmente fría" hasta "totalmente caliente"). La fábrica preselecciona la llave de agua (grifo) a la posición 1. La posición 2, a la derecha, permite la mitad del alcance de movimiento normal de la manija ("totalmente fría" a la posición "mixta caliente/fría").

Una vez que la llave de agua (grifo) se ha instalado, el límite rotacional de la manija puede ajustarse por el propietario de la residencia. Ajustando la manija de ajuste del tope del límite de la temperatura a la posición 2 puede ayudar a prevenir

escaldaduras porque limita la cantidad de agua caliente en la mezcla; sin embargo, esta manija que limita la temperatura del agua no siempre prevendrá escaldaduras porque no compensa la presión del agua de entrada o cambios repentinos de la temperatura del agua.

**Para cambiar las posiciones de la manija que limitan la temperatura:** quite la manija; cambie la posición de la espiga de la válvula a la posición totalmente fría de manera que el agua este abierta; cambie la posición de la manija que limita la temperatura; cierre el agua; reinstale la manija.

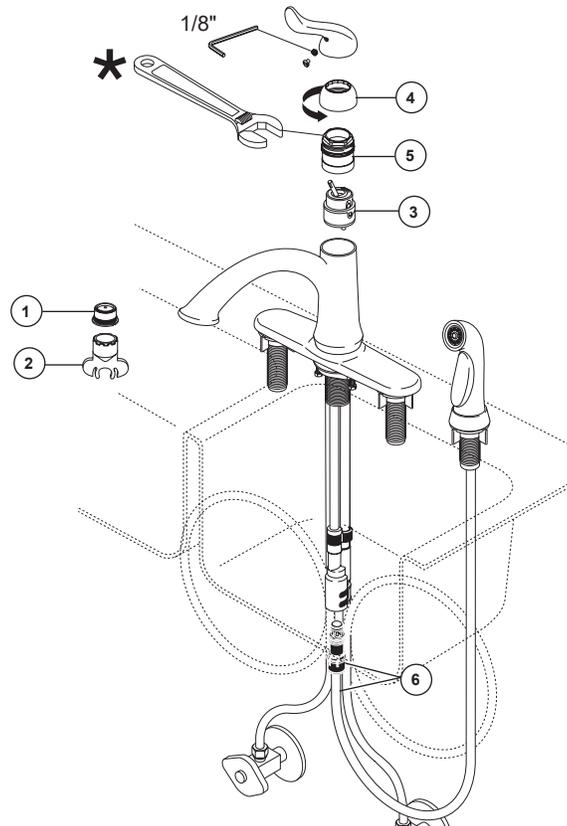
Ce robinet est muni d'une butée de température maximale à deux positions. La position 1, à gauche, permet le déplacement de la manette entre les deux extrémités de la plage de température (eau très froide et eau très chaude). C'est la position sélectionnée en usine. La position 2, à droite, permet le déplacement de la manette sur la moitié de la plage de température (eau très froide et eau mitigée).

Il est possible de régler la butée de température maximale de la manette au moment de l'installation du robinet. Un réglage à la position 2 peut empêcher l'ébouillantage parce que cette position limite la quantité d'eau chaude dans le

mélange. Toutefois, ce réglage de la butée de température maximale de la manette ne constitue pas une garantie absolue contre l'ébouillantage parce qu'il n'offre aucune protection contre les fluctuations de la pression d'alimentation ou les changements de température soudains.

**Pour modifier la position de la butée de température maximale de la manette :** enlevez la manette; amenez l'obturateur à l'extrémité de la plage du côté eau froide pour faire s'écouler l'eau; modifiez la position de la butée de température maximale; fermez le robinet; réinstallez la manette.

**Maintenance (Your faucet will have one of the following.)**  
**Mantenimiento (Su grifo tendrá uno de los siguientes.)**  
**Maintenance (Votre robinet aura l'une des caractéristiques suivantes.)**



**Maintenance**

**If faucet exhibits very low flow:**

- A. Remove aerator with supplied wrench (2) and clean aerator (1), or
- B. SHUT OFF WATER SUPPLIES. Replace valve cartridge (3). When reinstalling parts, make sure bonnet nut (5) is tightened securely **with a wrench**.\*

**If faucet leaks from under handle:** Remove handle and unthread trim cap (4). **Using a wrench**, ensure bonnet nut (5) is tight.

**If leak persists:** SHUT OFF WATER SUPPLIES. Replace valve cartridge (3). When reinstalling parts, make sure bonnet nut (5) is tightened securely **with a wrench**.\*

**If faucet leaks from spout outlet:** SHUT OFF WATER SUPPLIES. Replace valve cartridge (3). When reinstalling parts, make sure bonnet nut (5) is tightened securely **with a wrench**.\*

**If spray attachment does not function properly:** Replace diverter and hose assembly (6).

**\* WARNING: Failure to securely tighten bonnet nut with a wrench could result in water damage.**

**Note:** Do not attempt to disassemble cartridge (3). There are no repairable parts inside.

**Mantenimiento**

**Si la lave de agua exhibe muy poco flujo:**

- A. Quite y limpie el aereador (1) con la llave de tuerca incluida (2), o
- B. CIERRE LOS SUMINISTROS DE AGUA. Cambie el cartucho de la válvula (3). Sando una llave de tuercas, asegúrese que la tuerca tapa (5) esté apretada.\*

**Si la llave de agua tiene una filtración por debajo de la manija:** Quite la manija y casquillo (4). Usando una llave de tuercas, asegúrese que la tuerca tapa (5) esté apretada.\*

**Si la filtración persiste:** CIERRE LOS SUMINISTROS DE AGUA. Cambie el cartucho de la válvula (3). Usando una llave de tuercas, asegúrese que la tuerca tapa (5) esté apretada.\*

**Si la llave de agua tiene una filtración desde la salida del surtidor:** CIERRE LOS SUMINISTROS DE AGUA. Cambie el cartucho de la válvula (3).

Sando una llave de tuercas, asegúrese que la tuerca tapa (5) esté apretada.\*

**Si no funciona el accesorio del aerosol correctamente:** Substituya el montaje del desviador y de manguera (6).

**\* AVISO: Si no aprieta fijamente la tuerca tapa con una llave de tuercas pudiera resultar en daño por agua.**

**Nota:** No procure desmontar el cartucho (3). No hay piezas reparables adentro.

**Entretien**

**Si le débit du robinet est très faible :**

- A. Enlevez l'aérateur (1) à l'aide de l'outil fourni (2) et nettoyez-le ou
- B. FERMEZ LES ROBINETS D'ALIMENTATION. Remplacez la cartouche de la soupape (3). À l'aide d'une clé, assurez-vous que l'écrou-chapeau (5) est serré.\*

**Si le robinet fuit par le dessous de la manette :** Enlevez la manette et embase (4). À l'aide d'une clé, assurez-vous que l'écrou-chapeau (5) est serré.\*

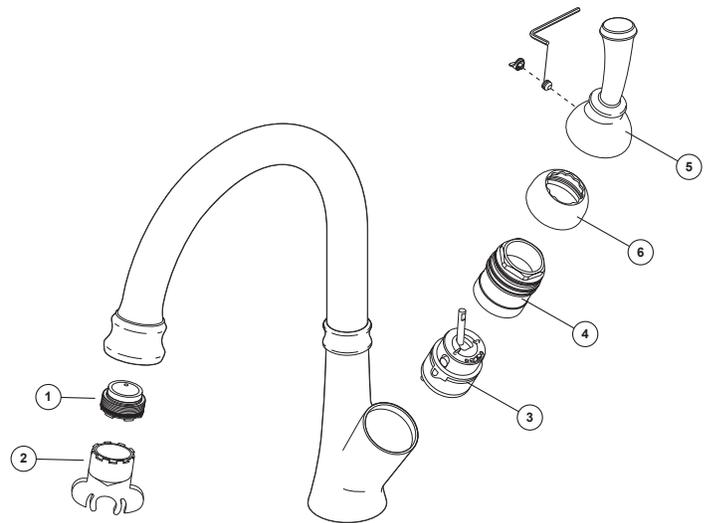
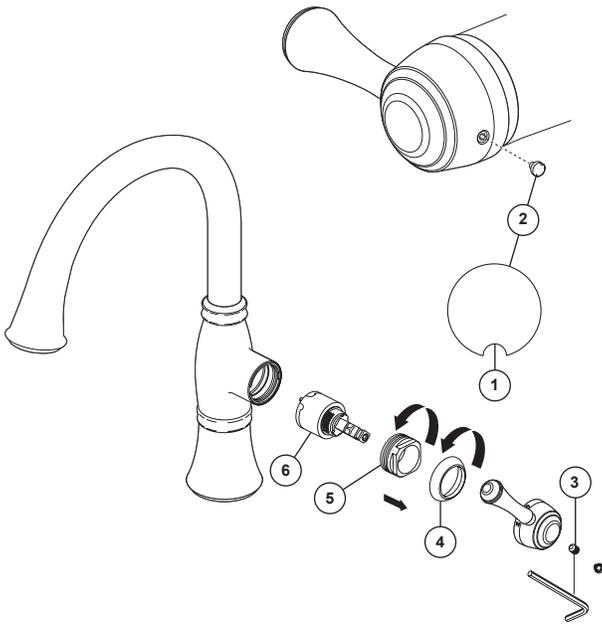
**Si la fuite persiste, COUPEZ L'ARRIVÉE D'EAU :** Remplacez la cartouche de la soupape (3). À l'aide d'une clé, assurez-vous que l'écrou-chapeau (5) est serré.\*

**Si le robinet fuit par la sortie du bec :** COUPEZ L'ARRIVÉE D'EAU. Remplacez la cartouche (3). À l'aide d'une clé, assurez-vous que l'écrou-chapeau (5) est serré.\*

**Si l'attachement de jet ne fonctionne pas correctement :** Remplacez l'ensemble d'aiguillage et de tuyau (6).

**\* MISE EN GARDE : L'omission de bien serrer l'écrou-chapeau peut entraîner une fuite d'eau et des dommages.**

**Note :** N'essayez pas de démonter la cartouche (3). Il n'y a aucune pièce réparable à l'intérieur.



### Maintenance

**If faucet leaks from under handle or from spout outlet** – Insert a small screwdriver into slot (1) in button (2) and remove. Loosen set screw (3) inside of handle. Remove handle. Remove cap (4) by rotating counterclockwise. Cap may be stiff due to O-ring, but should rotate by hand. Remove bonnet nut (5) by rotating counterclockwise with a wrench. Remove cartridge (6) by pulling directly back on stem. Replace cartridge and reassemble.

**WARNING: Failure to securely tighten bonnet nut with a wrench could result in water damage.**

**Note:** A small amount of water may run out the spout or drip for a very short period after the faucet is shut off.

### Maintenance

**If faucet exhibits very low flow:**

**A.** Remove aerator (1) with supplied wrench (2) and clean, or  
**B. SHUT OFF WATER SUPPLIES.** Replace valve cartridge (3). When reinstalling parts, make sure bonnet nut (4) is tightened securely with a wrench.\*

**If faucet leaks from under handle:** Remove handle (5) and unthread trim cap (6). Using a wrench, ensure bonnet nut (4) is tight.

**If leak persists**—SHUT OFF WATER SUPPLIES. Replace valve cartridge (3). When reinstalling parts, make sure bonnet nut (4) is tightened securely with a wrench.\*

**If faucet leaks from spout outlet**—SHUT OFF WATER SUPPLIES. Replace valve cartridge (3). When reinstalling parts, make sure bonnet nut (5) is tightened securely with a wrench.\*

**\* WARNING: Failure to securely tighten bonnet nut with a wrench could result in water damage.**

**Note:** Do not attempt to disassemble cartridge (3). There are no repairable parts inside.

### Mantenimiento

**Si la llave de agua tiene filtración por debajo de la manija o de la salida del surtidor** – Introduzca un destornillador pequeño en la ranura (1) del botón (2) y sáquelo. Afloje el tornillo de ajuste (3) dentro de la manija. Quite la manija. Quite el capuchón o casquetet (4) girando en dirección contraria a las manecillas del reloj. El capuchón puede estar tieso como resultado del aro O, pero debe girar a mano. Quite la tuerca tapa (5) girando en dirección contraria a las manecillas del reloj con una llave de tuercas. Quite el cartucho (6) halando la espiga directamente hacia atrás. Coloque otra vez el cartucho y ensamble.

**AVISO: Si no aprieta fijamente la tuerca tapa con una llave de tuercas pudiera resultar en daño por agua.**

**Nota:** Una cantidad pequeña de agua puede escurrirse del surtidor o gotear por un período corto de tiempo después de cerrar el agua.

### Mantenimiento

**Si la llave de agua exhibe muy poco flujo:**

**A.** Quite y limpie el aereador (1) con la llave de tuerca incluida (2), o  
**B. CIERRE LOS SUMINISTROS DE AGUA.** Cambie el cartucho de la válvula (3). Usando una llave de tuercas, asegúrese que la tuerca tapa (4) esté apretada.\*

**Si la llave de agua tiene una filtración por debajo de la manija:** Quite la manija (5) y casquillo (6). Usando una llave de tuercas, asegúrese que la tuerca tapa (4) esté apretada.\*

**Si la filtración persiste** – CIERRE LOS SUMINISTROS DE AGUA. Cambie el cartucho de la válvula (3). Usando una llave de tuercas, asegúrese que la tuerca tapa (4) esté apretada.\*

**Si la llave de agua tiene una filtración desde la salida del surtidor** – CIERRE LOS SUMINISTROS DE AGUA. Cambie el cartucho de la válvula (3). Sando una llave de tuercas, asegúrese que la tuerca tapa (5) esté apretada.\*

**\* AVISO: Si no aprieta fijamente la tuerca tapa con una llave de tuercas pudiera resultar en daño por agua.**

**Nota:** No procure desmontar el cartucho (3). No hay piezas reparables adentro.

### Entretien

**Si le robinet fuit sous la manette ou par la sortie du bec** – Introduisez un petit tournevis dans la rainure (1) du bouton (2) et enlevez le bouton. Desserrez la vis de calage (3) à l'intérieur de la manette et enlevez la manette. Enlevez le chapeau (4) en le tournant dans le sens antihoraire. Le chapeau peut être légèrement coincé en raison de la présence du joint torique, mais vous devriez réussir à la tourner à la main. Retirez l'écrou à portée sphérique (5) en le tournant dans le sens antihoraire à l'aide d'une clé. Enlevez la cartouche (6) en tirant directement sur la tige. Remplacez la cartouche et remontez le robinet.

**MISE EN GARDE : L'omission de bien serrer l'écrou-chapeau peut entraîner une fuite d'eau et des dommages.**

**Note :** Un peu d'eau peut s'écouler du bec ou dégoutter pendant une très courte période après la fermeture du robinet.

### Entretien

**Si le débit du robinet est très faible :**

**A.** Enlevez l'aérateur (1) à l'aide de l'outil fourni (2) et nettoyez-le ou  
**B. FERMEZ LES ROBINETS D'ALIMENTATION.** Remplacez la cartouche de la soupape (3). À l'aide d'une clé, assurez-vous que l'écrou-chapeau (4) est serré.\*

**Si le robinet fuit par le dessous de la manette :** Enlevez la manette (5) et embase (6). À l'aide d'une clé, assurez-vous que l'écrou-chapeau (4) est serré.\*

**Si la fuite persiste, COUPEZ L'ARRIVÉE D'EAU.** Remplacez la cartouche de la soupape (3). À l'aide d'une clé, assurez-vous que l'écrou-chapeau (4) est serré.\*

**Si le robinet fuit par la sortie du bec, COUPEZ L'ARRIVÉE D'EAU.** Remplacez la cartouche (3). À l'aide d'une clé, assurez-vous que l'écrou-chapeau (5) est serré.\*

**\* MISE EN GARDE : L'omission de bien serrer l'écrou-chapeau peut entraîner une fuite d'eau et des dommages.**

**Note :** N'essayez pas de démonter la cartouche (3). Il n'y a aucune pièce réparable à l'intérieur.

## Limited Warranty on Delta® Faucets

**Parts and Finish:** All parts (other than electronic parts and batteries) and finishes of Delta® faucets purchased from authorized Delta sellers are warranted to the original consumer purchaser to be free from defects in material and workmanship for as long as the original consumer purchaser owns the home in which the faucet was first installed. For commercial purchasers, (a) the warranty period is ten (10) years for multi-family residential applications and (b) five (5) years for all other commercial applications, in each case from the date of original purchase. For purposes of this warranty, the term "multi-family residential application" refers to the purchase of the faucet from an authorized Delta seller by a purchaser who owns but does not live in the residential dwelling in which the faucet is initially installed, such as in a rented or leased single unit or multi-unit detached home (duplex or townhome), or a condominium, apartment building or community living center. The following installations are not considered multi-family residential applications, are excluded from the 10-year warranty and are subject to the 5-year warranty: industrial, institutional or other business premises, such as a dormitory, hospitality premises (hotel, motel or extended stay location), airport, educational facility, long- or short-term healthcare facility (hospital, rehabilitation center, nursing, assisted or staged-care living unit), public space or common area.

**Parts and Finish for Delta® Recertified Faucets:** Delta Faucet Company offers for sale online Delta® Recertified faucets. Delta® Recertified faucets only include faucets that have been certified as such by Delta Faucet Company. All parts (other than electronic parts and batteries) and finishes of these Delta® Recertified faucets are warranted to the original consumer purchaser to be free from defects in material and workmanship for ten (10) years from the date of original purchase. For commercial purchasers, the warranty period is one (1) year from the date of original purchase.

**Electronic Parts:** Electronic parts (other than batteries), if any, of Delta® faucets purchased from deltafaucet.com or authorized Delta sellers are warranted to the original consumer purchaser to be free from defects in material and workmanship for five (5) years from the date of original purchase or, for commercial purchasers, for one (1) year from the date of original purchase. No warranty is provided on batteries.

**What We Will Do:** Delta Faucet Company will repair or replace, free of charge, during the applicable warranty period (as described above), any part or finish that proves defective in material and/or workmanship under normal installation, use and service. Delta Faucet Company may, in its sole discretion, use new, refurbished or recertified parts or products for such repair or replacement. If repair or replacement is not practical, Delta Faucet Company may elect to refund the purchase price in exchange for the return of the product. **These are your exclusive remedies.**

**What Is Not Covered:** Because Delta Faucet Company is unable to control the quality of Delta products sold by unauthorized sellers, unless otherwise prohibited by law, this warranty does not cover Delta products purchased from unauthorized sellers.

Any labor charges incurred by the purchaser to repair, replace, install or remove this product are not covered by this warranty. Delta Faucet Company shall not be liable for any damage to the faucet resulting from reasonable wear and tear, outdoor use, misuse (including use of the product for an unintended application), freezing water, abuse, neglect or improper or incorrectly performed installation, maintenance or repair, including failure to follow the applicable care and cleaning instructions. Delta Faucet Company recommends using a professional plumber for all installation and repair of faucets. We also recommend that you use only genuine Delta® replacement parts.

**What You Must Do To Obtain Warranty Service or Replacement Parts:** A warranty claim may be made and replacement parts may be obtained by calling 1 800 345 DELTA (3358) or by contacting us by mail or online as follows (please include your model number and date of original purchase):

### In the United States and Mexico:

Delta Faucet Company  
55 E. 11th Street  
Indianapolis, IN 46280  
Attention: Warranty Service  
www.deltafaucet.com/service-parts/contact-us

### In Canada:

Masco Canada Limited, Plumbing Group  
Technical Service Centre  
350 South Edgeware Road  
St. Thomas, Ontario, Canada N5P 4L1  
Attention: Customer Service  
http://www.deltafaucet.ca/customersupport/assistance.html

Proof of purchase (original sales receipt) from the original purchaser must be made available to Delta Faucet Company for all warranty claims unless the purchaser has registered the product with Delta Faucet Company or the product is a Delta® Recertified product purchased from deltafaucet.com. This warranty applies only to Delta® faucets manufactured after January 1, 2019 and installed in the United States of America, Canada and Mexico.

**Limitation on Duration of Implied Warranties.** Please note that some states/provinces (including Quebec) do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the below limitations may not apply to you. TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, IS LIMITED TO THE STATUTORY PERIOD OR THE DURATION OF THIS WARRANTY, WHICHEVER IS SHORTER.

Limitation of Special, Incidental or Consequential Damages. Please note that some states/provinces (including Quebec) do not allow the exclusion or limitation of special, incidental or consequential damages, so the below limitations and exclusions may not apply to you. TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THIS WARRANTY DOES NOT COVER, AND DELTA FAUCET COMPANY SHALL NOT BE LIABLE FOR, ANY SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING LABOR CHARGES TO REPAIR, REPLACE, INSTALL OR REMOVE THIS PRODUCT), WHETHER ARISING OUT OF BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, BREACH OF CONTRACT, TORT, OR OTHERWISE. DELTA FAUCET COMPANY SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGE TO THE FAUCET RESULTING FROM REASONABLE WEAR AND TEAR, OUTDOOR USE, MISUSE (INCLUDING USE OF THE PRODUCT FOR AN UNINTENDED APPLICATION), FREEZING WATER, ABUSE, NEGLIGENCE OR IMPROPER OR INCORRECTLY PERFORMED INSTALLATION, MAINTENANCE OR REPAIR, INCLUDING FAILURE TO FOLLOW THE APPLICABLE INSTALLATION, CARE AND CLEANING INSTRUCTIONS. Notice to residents of the State of New Jersey: The provisions of this warranty, including its limitations, are intended to apply to the fullest extent permitted by the laws of the State of New Jersey.

**Additional Rights:** This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state/province to state/province.

This is Delta Faucet Company's exclusive written warranty and the warranty is not transferable.

If you have any questions or concerns regarding our warranty, please contact us as provided above or view our Warranty FAQs at www.deltafaucet.com.

© 2022 Delta Faucet Company

## Garantía limitada en llaves de agua - grifos Delta®

**Piezas y Acabado:** Todas las piezas (excepto las piezas electrónicas y las baterías) y los acabados de las llaves de agua-grifos Delta® comprados a vendedores autorizados de Delta están garantizados al comprador consumidor original de no tener defectos de material y fabricación durante el tiempo que el comprador consumidor original sea dueño de la casa en la que el grifo se instaló por primera vez. Para compradores comerciales, (a) el período de garantía es de diez (10) años para aplicaciones residenciales multifamiliares y (b) cinco (5) años para todas las demás aplicaciones comerciales, en cada caso a partir de la fecha de compra original. Para los fines de esta garantía, el término "aplicación residencial multifamiliar" se refiere a la compra del grifo a un vendedor autorizado de Delta por parte de un comprador que es propietario, pero quien no reside en la vivienda en la que se instaló inicialmente el grifo, como en una unidad individual alquilada o arrendada o en una vivienda unifamiliar de unidades múltiples (duplex o casa adosada), o en un condominio, edificio de apartamentos o centro de viviendas comunitarias. Las siguientes instalaciones no se consideran aplicaciones residenciales multifamiliares, están excluidas de la garantía de 10 años y están sujetas a la garantía de 5 años: instalaciones industriales, institucionales u otras instalaciones comerciales, como dormitorios, instalaciones de hospitalidad (hotel, motel o ubicación de estadía prolongada), aeropuerto, centro educativo, centro de atención médica a corto o largo plazo (hospital, centro de rehabilitación, asilo de ancianos, unidad de vivienda asistida o de atención por etapas), espacio público o área común.

**Piezas y acabados para llaves de agua-grifos recertificadas Delta®:** Delta Faucet Company ofrece a la venta en línea grifos recertificados Delta®. Los grifos recertificados de Delta® solo incluyen grifos que han sido certificados como tales por Delta Faucet Company. Todas las piezas (excepto las piezas electrónicas y las baterías) y los acabados de estas llaves de agua recertificadas de Delta® están garantizados al comprador consumidor original de no tener defectos de material y fabricación durante diez (10) años a partir de la fecha de compra original. Para compradores comerciales, el período de garantía es de un (1) año a partir de la fecha de la compra original.

**Piezas electrónicas:** Se garantiza al comprador consumidor original que las piezas electrónicas (aparte de las pilas), si las hubiera, de las llaves de agua Delta® compradas en deltafaucet.com o a vendedores autorizados de Delta, están libres de defectos de material y fabricación durante cinco (5) años a partir de la fecha de compra original o, para compradores comerciales, durante un (1) año a partir de la fecha de compra original. No se proporciona garantía en las pilas.

**Lo que haremos:** Delta Faucet Company reparará o reemplazará, sin cargo, durante el período de garantía aplicable (como se describe anteriormente), cualquier pieza o acabado que resulte defectuoso en material y/o fabricación bajo condiciones normales de instalación, uso y servicio. Delta Faucet Company puede, a su exclusivo criterio, usar piezas o productos nuevos, reacondicionados o recertificados para dicha reparación o reemplazo. Si la reparación o el reemplazo no son prácticos, Delta Faucet Company puede optar por reembolsar el precio de compra a cambio de la devolución del producto. **Estas son sus rectificaciones exclusivas.**

**Lo que esta garantía no cubre:** Debido a que Delta Faucet Company no puede controlar la calidad de los productos Delta vendidos por vendedores no autorizados, a menos que la ley lo prohíba, esta garantía no cubre los productos Delta comprados a vendedores no autorizados.

La garantía no cubre cualquier costo de labor incurrido por el comprador para reparar, reemplazar, instalar o desmontar este producto. Delta Faucet Company no será responsable por cualquier daño al grifo que resulte del desgaste razonable, uso en el exterior, uso indebido, (incluyendo el uso del producto para una aplicación indebida), agua helada, abuso, negligencia o la instalación, el mantenimiento o la reparación, incluido el incumplimiento de las instrucciones de cuidado y limpieza correspondientes. Delta Faucet Company recomienda los servicios de un plomero profesional para toda instalación y reparación de los grifos. También recomendamos que use solo piezas de repuestos genuinas Delta®.

**Lo que usted debe hacer para obtener servicio de garantía o piezas de repuesto:** Se puede hacer un reclamo para la garantía y se

pueden obtener piezas de repuesto llamando a 1 800 345 DELTA (3358) o contactándonos por correo postal o electrónico como indicado (favor incluir el número del modelo y la fecha de compra):

### En los Estados Unidos y México:

Delta Faucet Company  
55 E. 11th Street  
Indianapolis, IN 46280  
Atención: Warranty Service  
www.deltafaucet.com/service-parts/contact-us

### En Canadá:

Masco Canada Limited, Plumbing Group  
Technical Service Centre  
350 South Edgeware Road  
St. Thomas, Ontario, Canada N5P 4L1  
Atención: Customer Service  
http://www.deltafaucet.ca/customersupport/assistance.html

El comprobante de compra (recibo de venta original) del comprador original debe ser disponible a Delta Faucet Company para todos los reclamos de garantía a menos que el comprador haya registrado el producto en Delta Faucet Company o es un producto recertificado de Delta® comprado de deltafaucet.com. Esta garantía aplica solo a las llaves de agua/grifos Delta® fabricados después de enero 1, 2019 e instalados en los Estados Unidos de América, Canadá y México.

**La limitación de la duración de las garantías implícitas.** Favor de tomar nota que algunos estados/provincias (incluyendo Quebec) no permiten las limitaciones de la duración de una garantía implícita por lo que las limitaciones a continuación puedan no aplicarle. HASTA EL ALCANCE MÁXIMO EN QUE LA LEY LO PERMITA, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, ESTÁ LIMITADA AL PERÍODO LEGAL O A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA. LO QUE SEA MÁS CORTO.

**Limitación de daños especiales, incidentales o consiguientes.** Tenga en cuenta que algunos estados/provincias (incluyendo Quebec) no permiten la exclusión o limitación de daños especiales, incidentales o consiguientes, por lo que las limitaciones y exclusiones a continuación puedan no aplicarle. HASTA EL ALCANCE MÁXIMO PERMITIDO POR LA LEY APLICABLE, ESTA GARANTÍA NO CUBRE, Y DELTA FAUCET COMPANY NO SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENTES (INCLUIDOS LOS COSTOS LABORALES PARA REPARAR, REEMPLAZAR, INSTALAR O RETIRAR ESTE PRODUCTO) SEAN EL RESULTADO DE INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO, AGRAVIO O DE OTRA MANERA. DELTA FAUCET COMPANY NO SE RESPONSABILIZARÁ POR CUALQUIER DAÑO AL PRODUCTO QUE RESULTE DEL DESGASTE RAZONABLE. USO EN EL EXTERIOR DE LA PROPIEDAD, USO INDEBIDO (INCLUYENDO EL USO DEL PRODUCTO PARA UNA APLICACIÓN NO INTENCIONADA), AGUA HELADA, ABUSO, NEGLIGENCIA O INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO O REPARACIÓN INADECUADA O INCORRECTA, INCLUYENDO EL NO SEGUIR LAS INSTRUCCIONES CORRESPONDIENTES PARA LA INSTALACIÓN, EL CUIDADO, Y LA LIMPIEZA. Aviso para los residentes del estado de New Jersey: Las disposiciones de este documento tienen la intención de aplicarse al alcance máximo permitido por las leyes del estado de New Jersey.

**Derechos adicionales:** Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y también puede tener otros derechos que varían de estado/provincia a estado/provincia.

Esta es la garantía escrita exclusiva de Delta Faucet Company y la garantía no es transferible.

Si tiene preguntas o dudas con respecto a nuestra garantía, por favor comuníquese con nosotros como se indica arriba o visite nuestro sitio web [www.deltafaucet.com/preguntas](http://www.deltafaucet.com/preguntas) y respuestas frecuentes FAQs.

© 2022 Empresa de grifos Delta

## Garantie limitée des robinets Delta®

**Pièces et finis:** Tous les pièces (autres que les composants électroniques et les piles) et les finis de ce robinet Delta® achetés chez des vendeurs Delta autorisés sont protégés contre les défauts de matériau et les vices de fabrication par une garantie qui est consentie au premier acheteur au détail et qui demeure valide tant que celui-ci demeure propriétaire de la maison dans laquelle le robinet a été installé. En ce qui concerne les acheteurs commerciaux, la période de garantie est a) de dix (10) ans pour les applications résidentielles multifamiliales et b) de cinq (5) ans pour toutes les autres applications commerciales, à compter de la date d'achat dans chaque cas. Dans le libellé de la présente garantie, on entend par « application résidentielle multifamiliale », un robinet acheté chez un vendeur Delta autorisé par un acheteur qui est propriétaire d'un logement résidentiel sans l'habiter et installé pour la première fois dans cet immeuble. Il peut s'agir d'un immeuble individuel comportant un ou plus d'un logement loué (duplex ou groupe de maisons en rangée), d'un condominium, d'un immeuble d'habitation ou d'un centre d'intégration communautaire. Les applications décrites ci-après ne sont pas considérées comme des applications multifamiliales et elles sont couvertes par la garantie de 5 ans plutôt que par la garantie de 10 ans. Ce sont les suivantes : robinets installés dans un bâtiment industriel, un bâtiment institutionnel et un autre immeuble commercial, notamment une résidence d'étudiants, un lieu d'hébergement (hôtel, motel ou lieu de séjour prolongé), un aéroport, un établissement d'enseignement, un établissement de soins de santé de courte ou de longue durée (hôpital, centre de réadaptation, maison de soins infirmiers), un endroit public ou un lieu commun.

**Pièces et finis des robinets recertifiés Delta®:** Delta Faucet Company offre en vente en ligne des robinets recertifiés Delta®. Les robinets recertifiés Delta® comprennent uniquement les robinets qui ont été certifiés à ce titre par Delta Faucet Company. Tous les pièces (autres que les pièces électroniques et les piles) et les finis de ces robinets Delta® recertifiés sont protégés contre les défauts de matériau et les vices de fabrication par une garantie qui est consentie au premier acheteur au détail et qui est d'une durée de dix (10) ans à compter de la date d'achat initiale. En ce qui concerne les acheteurs commerciaux, la période de garantie est d'un (1) an à compter de la date d'achat initiale.

**Composants électroniques:** Les composants électroniques (autres que les piles) de ce robinet Delta® qui ont été achetés auprès de deltafaucet.com ou de vendeurs Delta autorisés sont protégés contre les défauts de matériau et les vices de fabrication par une garantie consentie au premier acheteur au détail qui est de cinq (5) ans à compter de la date d'achat initiale. En ce qui concerne les acheteurs commerciaux, la période de garantie est d'un (1) an à compter de la date d'achat initiale. Les piles ne sont pas couvertes par la garantie.

**Ce que nous ferons:** Delta Faucet Company réparera ou remplacera gratuitement, pendant la période de garantie applicable (décrite ci-dessus), toute pièce ou tout fini qui présentera une déféciosité de matériau et/ou un vice de fabrication pour autant que le produit ait été installé, utilisé et entretenu normalement. Delta Faucet Company peut, à sa seule discrétion, utiliser des produits neufs, remis à neuf ou recertifiés ou des pièces neuves, notamment à neuf ou recertifiées pour effectuer la réparation ou le remplacement. S'il n'est pas utile de réparer ou de remplacer le produit, Delta Faucet Company pourra rembourser le prix d'achat en échange du produit retourné. **Il s'agit de vos seuls recours.**

**Ce qui n'est pas couvert:** Étant donné que Delta Faucet Company n'est pas en mesure de contrôler la qualité des produits vendus par des vendeurs non autorisés, la présente garantie ne s'applique pas aux produits Delta vendus par des vendeurs non autorisés, à moins que cette restriction ne soit interdite par la loi.

La présente garantie ne couvre pas les frais de main-d'œuvre encourus par l'acheteur pour la réparation, le remplacement, l'installation ou la dépose du robinet. Delta Faucet Company se dégage de toute responsabilité à l'égard de toute détérioration du robinet résultant d'une usure raisonnable et des dommages causés par une utilisation à l'extérieur, un mauvais usage (y compris l'utilisation du produit à des fins autres que celles auxquelles il est destiné), le gel de l'eau, un usage abusif, la négligence ou l'utilisation d'une méthode d'installation, de maintenance ou de réparation incorrecte ou inadéquate, y compris les dommages résultant du non-respect des instructions de nettoyage et d'entretien applicables. Delta Faucet Company vous recommande de confier tous les travaux d'installation et de réparation à un plombier professionnel. Nous vous recommandons également d'utiliser uniquement des pièces de rechange Delta® authentiques.

### Aux États-Unis et au Mexique

Delta Faucet Company  
55 E. 11th Street  
Indianapolis, IN 46280  
Attention: Warranty Service  
www.deltafaucet.com/service-parts/contact-us

### Au Canada:

Masco Canada Limited, Groupe plomberie  
Centre de services techniques  
350, chemin South Edgeware  
St. Thomas (Ontario) Canada N5P 4L1  
À l'attention du Service à la clientèle  
http://www.deltafaucet.ca/customersupport/assistance.html

La preuve d'achat (original du reçu) du premier acheteur doit être présentée à Delta Faucet Company pour toutes les demandes en vertu de la garantie, sauf si le produit a été enregistré auprès de Delta Faucet Company ou si le produit est un produit recertifié Delta® acheté auprès de deltafaucet.com. La présente garantie s'applique uniquement aux robinets Delta® fabriqués après le 1er janvier 2019 et installés aux États-Unis d'Amérique, au Canada et au Mexique.

**Limitation de la durée des garanties implicites.** Veuillez noter que dans les États ou les provinces (y compris le Québec) où il est interdit de limiter la durée d'une garantie implicite, les limites mentionnées ci-dessous peuvent ne pas s'appliquer. DANS LA MESURE DE CE QUI EST PERMIS PAR LA LOI APLICABLE, TOUTES LES GARANTIES IMPLÍCITES, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLÍCITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADEQUATION À UN USAGE PARTICULIER, SE LIMITENT À LA PÉRIODE FIXÉE PAR LA LOI OU À LA DURÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE. LA PLUS COURTE DES DEUX PÉRIODES S'APPLIQUANT.

**Limitation des dommages particuliers, consécutifs ou indirects.** Veuillez noter que dans les États ou les provinces (y compris le Québec) où il est interdit d'exclure ou de limiter les dommages particuliers, consécutifs ou indirects, les exclusions et les limites mentionnées ci-dessous peuvent ne pas s'appliquer. DANS LA MESURE DE CE QUI EST PERMIS PAR LA LOI APLICABLE, DELTA FAUCET COMPANY SE DÉGAGE DE TOUTE RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DES DOMMAGES PARTICULIERS, CONSÉCUTIFS ET INDIRECTS (Y COMPRIS LES FRAIS DE MAIN-D'ŒUVRE POUR LA RÉPARATION, LE REMPLACEMENT, L'INSTALLATION OU LA DÉPOSE DU PRODUIT), PEU IMPORTÉ QU'ILS DÉCOULENT D'UNE RUPTURE D'UNE GARANTIE IMPLÍCITE OU EXPLÍCITE, D'UNE RUPTURE DE CONTRAT, D'UN DÉLIT CIVIL OU D'UNE AUTRE CAUSE. DELTA FAUCET COMPANY SE DÉGAGE DE TOUTE RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DE TOUTE DÉTÉRIORATION DU ROBINET RÉSULTANT D'UNE USURE RAISONNABLE ET DES DOMMAGES CAUSÉS PAR UNE UTILISATION À L'EXTÉRIEUR, UN MAUVAIS USAGE (Y COMPRIS L'UTILISATION DU PRODUIT À DES FINS AUTRES QUE CELLES AUXQUELLES IL EST DESTINÉ), LE GEL DE L'EAU, UN USAGE ABUSIF, LA NÉGLIGENCE OU L'UTILISATION D'UNE MÉTHODE D'INSTALLATION, DE MAINTENANCE OU DE RÉPARATION INCORRECTE OU INADÉQUATE, Y COMPRIS LES DOMMAGES RÉSULTANT DU NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION, D'ENTRETIEN ET DE NETTOYAGE APPLICABLES, ET CES DOMMAGES NE SONT PAS COUVERTS PAR LA GARANTIE. Avis à l'intention des résidents de l'État du New Jersey : Les dispositions de la présente garantie, y compris ses limitations, s'appliquent dans toute la mesure permise par les lois de l'État du New Jersey.

**Droits supplémentaires:** La présente garantie vous procure des droits précis reconnus par la loi. Vous pouvez avoir d'autres droits qui varient selon l'état ou la province.

La présente garantie écrite est la seule garantie offerte par Delta Faucet Company et elle n'est pas transférable.

Si vous avez des questions ou des préoccupations concernant notre garantie, veuillez communiquer avec nous de la manière indiquée ci-dessus ou consulter notre FAQ sur la garantie à [www.deltafaucet.com](http://www.deltafaucet.com).

© 2022 Entreprise de robinetterie Delta