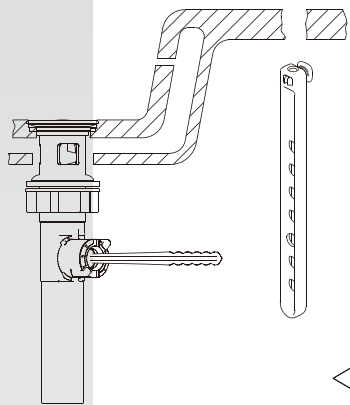


5. Place lift rod (1) through the faucet. From below the sink, place the lift rod strap (2) onto the end of the lift rod by pulling out on the knob and pushing the rod into place. Release knob.

Faire passer la tige de levage (1) dans le robinet. Sous le lavabo, fixer la barrette de la tige de levage (2) à l'extrémité de la tige de levage en tirant sur le bouton et en poussant la tige en place. Relâcher le bouton.

Coloque la varilla de elevación (1) por el grifo. Desde la parte de abajo del lavabo coloque la varilla de elevación (2) sobre el extremo de la varilla de elevación tirando de la perilla y empujando la varilla a su sitio. Suelte la perilla.

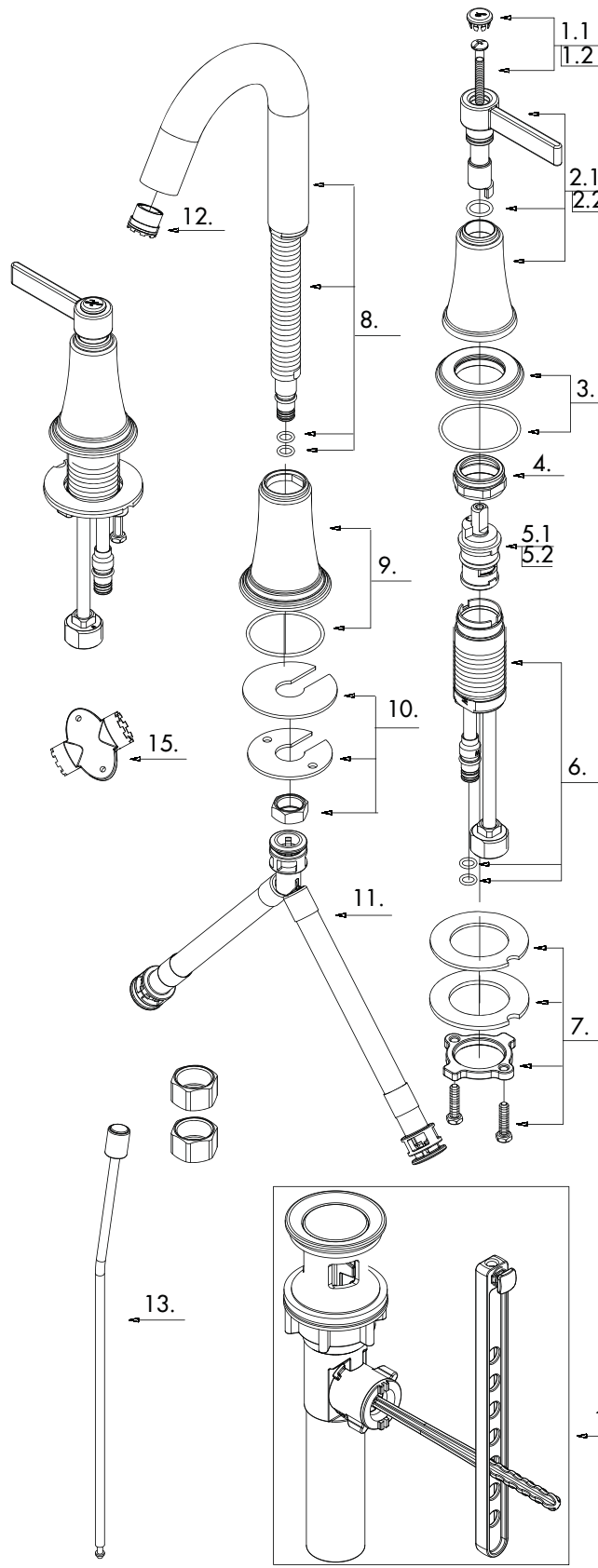


6. With the ball rod all the way down, push the tip of the ball rod through the lift rod strap (2) until it is aligned with the lift rod (1).

Le levier à rotule complètement en bas, insérer l'extrémité dans la barrette de la tige de levage (2) jusqu'à ce qu'il soit aligné à la tige de levage (1).

Con la varilla de glóbulo completamente hacia abajo, empuje la punta de la varilla de glóbulo a través de la varilla de elevación (2) hasta que esté alineada con la varilla de elevación.

## Replacement Parts/Pièces de rechange/Repuestos



- 1.1 Index Button-Cold / Repère de température-froid / Indicador de temperatura-fria
- 1.2 Index Button-Hot / Repère de température-chaud / Indicador de temperatura-caliente
- 2.1 Metal Handle Assembly-Cold / Assemblage de manette en métal-froid / Ensamblaje de manija metálicas-frio
- 2.2 Metal Handle Assembly-Hot / Assemblage de manette en métal-chaud / Ensamblaje de manija metálicas-caliente
- 3 Handle Trim Ring / Garniture circulaire de manette / Capuchón ornamental de la manija
- 4 Retainer Nut / Écrou de blocage / Tuerca de secure
- 5.1 Ceramic Disc Cartridge-Cold / Cartouche en céramique-froid / Cartucho de disco cerámico-frio
- 5.2 Ceramic Disc Cartridge-Hot / Cartouche en céramique-chaud / Cartucho de disco cerámico-caliente
- 6 Handle Valve Body / Corps de robinet (manette) / Válvula de la manija
- 7 Mounting Hardware Assembly / Assemblage du matériel de fixation / Ensamblaje de ferreteria de montaje
- 8 Spout Assembly / Assemblage du bec / Ensamblaje de vertedor
- 9 Spout Trim Ring / Garniture circulaire de bec / Anillo ornamental del grifo
- 10 Mounting Hardware / Matériel de fixation / Ferreteria de montaje
- 11 Supply Hose / Tuyau d'alimentation d'eau / Tubo de suministro de agua
- 12 Aerator / Brise-jet / Aireador
- 13 Lift Rod / Tige de levage / Varilla de elevación
- 14 Pop-up Assembly / Dispositif de vidange à bonde / Conjunto levadizo
- 15 Wrench / Clé / Llave

## Trouble-Shooting/Dépannage/Guía de Solucionar Problemas

If you've followed the instructions carefully and your faucet still does not work properly, take these corrective steps.

Si vous avez suivi attentivement les instructions et que votre robinet ne fonctionne toujours pas correctement, apporter les correctifs suivants.

Si usted ha seguido las instrucciones cuidadosamente y su grifo todavía no funciona correctamente, sigue estos pasos correctivos.

| Problem/Problème/Problema                                                             | Cause/Cause/Causa                                                               | Action/Correctif/Solución                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leaks underneath handle.                                                              | Retainer nut (4) has come loose. O-ring is dirty or damaged.                    | Tighten the retainer nut (4). Clean or replace o-ring.                                          |
| Fuites sous la manette.                                                               | L'écrou de fixation (4) s'est desserré. Le joint torique est sale ou endommagé. | Serrer l'écrou de fixation (4). Nettoyer ou remplacer le joint torique.                         |
| Goteo debajo de la manija.                                                            | Tuerca de ajuste (4) se ha aflojado. La arandela circular está sucia o dañada.  | Apriete la tuerca de ajuste (4). Limpie o reemplace la arandela circular.                       |
| Aerator (12) leaks or has an inconsistent water flow pattern.                         | Aerator (12) is dirty or misfitted.                                             | Unscrew the aerator (12) to check rubber packing or replace the aerator.                        |
| Le brise-jet (12) fuit ou la diffusion des jets qui s'en écoulent n'est pas uniforme. | Le brise-jet (12) est mal ajusté ou sale.                                       | Dévisser le brise-jet (12) pour vérifier le joint en caoutchouc. Réassembler le brise-jet.      |
| El aireador (12) gotea o el chorro de agua está irregular.                            | El aireador (12) está sucio o mal puesto.                                       | Destornille el aireador (12) para chequear el empaque de caucho. Vuelva a instalar el aireador. |

**Need Help?** Please call our toll-free Customer service line at **1-866-789-2273 (CARE)** for additional assistance or service.

**Besoin d'aide?** Veuillez communiquer avec notre service à la clientèle au numéro sans frais **1-866-789-2273 (CARE)** pour obtenir du service ou de l'aide additionnels.

**Requiere asistencia?** Favor llamar a nuestro servicio a clientes sin costo al **1-866-789-2273 (CARE)** para asistencia adicional o servicio.



**Need Help?** Please call our toll-free Customer service line at **1-866-789-2273 (CARE)** for additional assistance or service.

**Besoin d'aide?** Veuillez communiquer avec notre service à la clientèle au numéro sans frais **1-866-789-2273 (CARE)** pour obtenir du service ou de l'aide additionnels.

**Requiere asistencia?** Favor llamar a nuestro servicio a clientes sin costo al **1-866-789-2273 (CARE)** para asistencia adicional o servicio.



## Widespread Lavatory Faucet Robinet De Lavabo Évasé

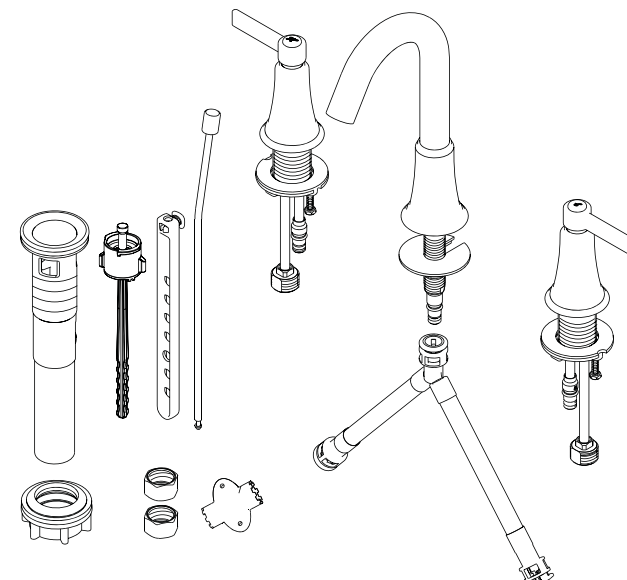
## Grifo Para Lavabo Con Manijas De Abertura Amplia

### Before Your Installation Avant l'installation Antes de Instalar

Check to make sure you have the parts indicated below:

Vérifier pour vous assurer que vous possédez les pièces au bas:

Verifique que tenga todas las partes indicadas:



### Tools You Will Need Outils dont vous aurez besoin Herramientas Necesarias



#### WARNINGS AND CAUTIONS

- The product should be installed by a locally licensed plumber.
- This product is engineered to meet the EPA WaterSense labeling requirements. The flow rate is governed by the aerator. If replacement is ever required, be sure to select a WaterSense labeled lavatory faucet aerator to retain the water conserving qualities of this product.
- The max flow rate of this product is 1.5 GPM (5.7 LPM) at 60 PSI.
- When installing flexible hose, please notice: There should be no torsion or deformation; Do not fold into Shape V or L. Do not use if there is any crack or deformation.

#### AVERTISSEMENTS ET MISES EN GARDE

- L'installation de ce produit doit être effectuée par un plombier qualifié.
- Ce produit est conçu de façon à répondre aux exigences d'étiquetage du programme WaterSense de l'EPA. Le débit est réglé par l'aérateur. Si vous devez le remplacer, assurez-vous de choisir un aérateur de robinet WaterSense pour continuer à économiser l'eau.
- Le débit maximal de ce produit est de 1,5 gpm (5,7 lpm) à 60 psi.
- Mise en garde pour l'installation d'un tuyau flexible: Le tuyau ne doit pas être tordu ou déformé. Ne pas plier le tuyau en V ou en L. Ne pas utiliser si le tuyau est fendu ou déformé.

#### ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- Un plomero certificado debe instalar este producto.
- Este producto fue diseñado para cumplir los requisitos de etiquetado de WaterSense. El régimen de flujo se rige por el aérateur. Si alguna vez necesita un repuesto, seleccione un aérateur de grifo para lavamanos con la etiqueta WaterSense para mantener las cualidades de conservación de agua de este producto.
- El régimen de flujo máximo de este producto es de 1.5 gpm (5.7 lpm) a 60 lb / pulg.
- Al instalar la manguera flexible, tenga en cuenta lo siguiente: Procure no torcerla ni deformarla. No la doble en forma de V o de L. No la utilice si está agrietada o deformada.

#### SAFETY TIPS

- If you use soldering for the installation of this faucet, the seats, cartridges and washers will have to be removed before using flame. Otherwise, warranty will be void on these parts
- Cover your drain to avoid losing parts

#### CONSEILS DE SÉCURITÉ

- Si vous faite usage d'une torche à souder, enlève les joints, siège et cartouches. Si non la garantie sera nulle sur ces pièces
- Couvrez le drain à fin de ne pas perdre de pièces

#### CONSEJOS DE SEGURIDAD

- En el caso de utilizar soldadura para instalar el grifo, remueva los asientos, cartuchos y arandelas
- Tape la boca del desagüe para prevenir la pérdida de piezas pequeñas

**Need Help?** Please call our toll-free Customer service line at **1-866-789-2273 (CARE)** for additional assistance or service.

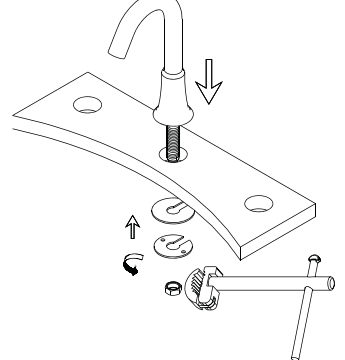
**Besoin d'aide?** Veuillez communiquer avec notre service à la clientèle au numéro sans frais **1-866-789-2273 (CARE)** pour obtenir du service ou de l'aide additionnels.

**Requiere asistencia?** Favor llamar a nuestro servicio a clientes sin costo al **1-866-789-2273 (CARE)** para asistencia adicional o servicio.

Model/Modele/Modelo  
**371470/FWOC4105**

## Faucet Installation Procedures/Procédures d'installation du robinet/Instalación del Grifo

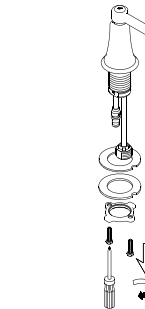
Shut off main water supply before installation.  
Couper l'alimentation d'eau principale avant l'installation.  
Cierre el suministro de agua antes de instalar.



1. Apply plumber's putty around bottom of spout trim ring. Place spout in center hole of sink. Secure with pictured parts.

Appliquer du mastic de plombier autour du bas de la garniture circulaire de bec. Placer le bec dans l'orifice central du lavabo. Fixer à l'aide des pièces apparaissant sur l'illustration.

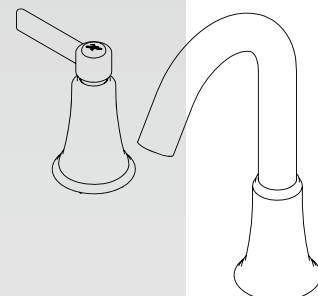
Aplice masilla de plomeria alrededor de la base del anillo ornamental del grifo. Ponga el cuello en el orificio centro del fregadero. Asegure con las partes ilustradas.



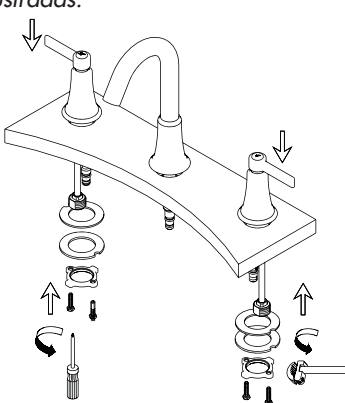
2. Remove mounting hardware from handle body

Enlever le matériel de fixation du corps de la manette.

Retire las piezas de montaje del cuerpo de la manija.



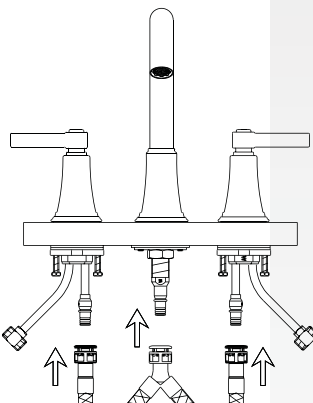
3. Place the handle bodies through mounting holes. Re-assemble the mounting hardware and tighten.



3. Place the handle bodies through mounting holes. Re-assemble the mounting hardware and tighten.

Mettre le corps des manettes dans les orifices de montage. Réassembler le petit matériel de fixation et serrer.

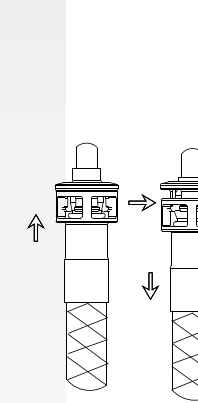
Coloque el cuerpo de las manijas a través de los orifices de montaje. Vuelva a ensamblar las piezas de montaje y apriete.



4. Connect handle and spout assemblies with water supply hoses.

Relier les manettes et le bec aux tuyaux d'eau.

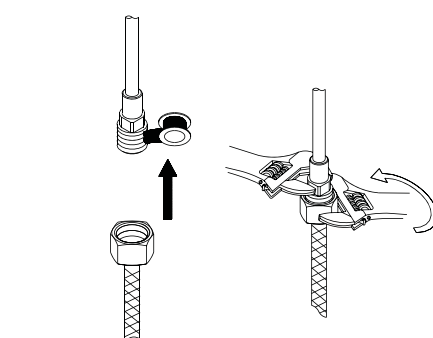
Conecte los conjuntos de la manija y del vertedor a las mangueras de alimentación de agua.



- Warning! When installing flexible hose, Please notice:  
1. There should be no torsion or deformation.  
2. Do not fold into Shape V or L.  
3. Do not use if there is any crack or deformation.

Mise en garde pour l'installation d'un tuyau flexible:  
1. Le tuyau ne doit pas être tordu ou déformé.  
2. Ne pas plier le tuyau en V ou en L.  
3. Ne pas utiliser si le tuyau est fendu ou déformé.

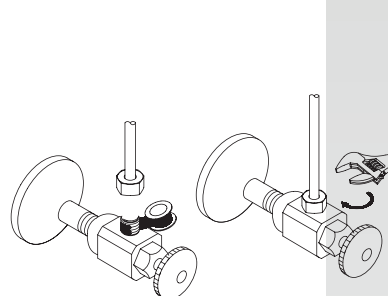
Advertencia!  
Al instalar la manguera flexible, tenga en cuenta lo siguiente:  
1. Procure no torcerla ni deformarla.  
2. No la doble en forma de V o de L.  
3. No la utilice si está agrietada o deformada.



5. Apply pipe tape on the threads of inlet ports. Connect water supply hoses to the inlet ports with wrenches as graphic.

Enrouler du ruban pour tuyaux autour des extrémités filetées des tuyaux d'arrivée. Relier les tuyaux d'eau aux tuyaux d'arrivée avec une clé anglaise comme dans l'illustration.

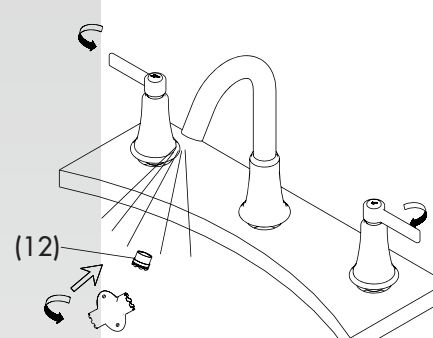
Ponga cinta selladora en las roscas de las tomas de agua. Conecte las mangueras de alimentación a las salidas de las llaves de paso. flexible en la tubería de abastecimiento.



6. Apply pipe tape onto threads of the shut off valves. Then connect the water supply hoses to the valve outlets.

Poser du ruban pour tuyaux sur le filetage des robinets d'arrêt, puis relier les tuyaux d'eau aux robinets.

Ponga cinta selladora en las roscas de las llaves de paso. A continuación, conecte las mangueras de alimentación de agua a las salidas de las llaves de paso. flexible en la tubería de abastecimiento.

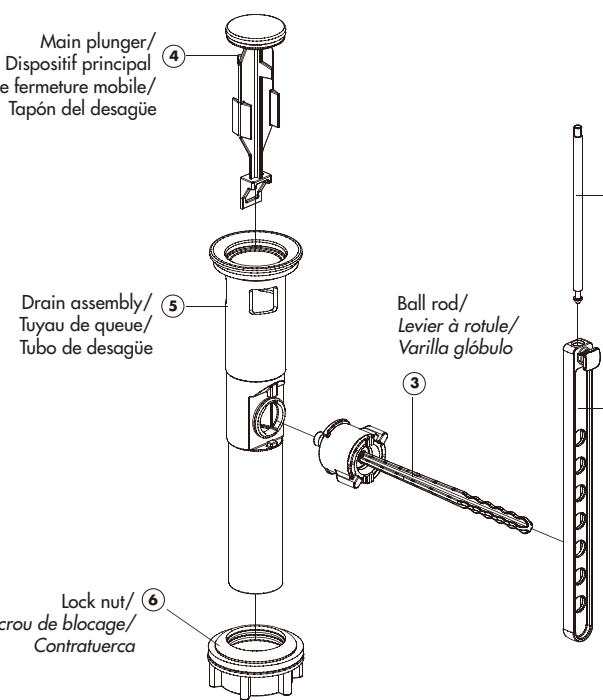


7. After installing faucet, remove aerator (12) and turn on water to remove any left of debris. Re-assemble aerator.

Après avoir terminé l'installation du robinet, enlever le brise-jet (12), puis ouvrir le robinet pour que l'eau évacue tout débris pouvant se trouver à l'intérieur. Réassembler le brise-jet.

Después de instalar el grifo, remueva el aireador (12) y abra el paso del agua para remover cualquier residuo. Vuelva a armar el aireador.

## Pop-Up Drain Installation/Installation de la vidange mécanique/Instalación del Desagüe Levadizo



Place a silicon, acrylic, or latex based sealant around the drain opening.

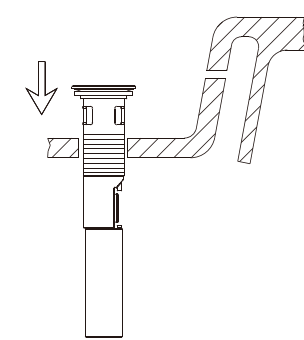
**Warning:** Avoid contact of plastic parts with plumber's putty, pipe dope, or any other oil based compound.

Mette de l'enduit d'étanchéité à base de silicone, d'acrylique ou de latex autour de l'ouverture du renvoi.

**Mise en garde :** Eviter que les pieces en plastique entrent en contact avec le mastic de plomberie, la pate a joint ou toute autre pate a base d'huile.

Ponga un sellante de silicona, acrílico o latex alrededor de la abertura del desagüe.

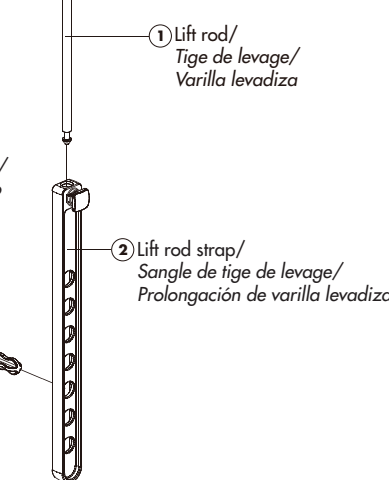
**Advertencia:** Evite que las piezas de plástico toquen la masilla, la pasta lubricante o cualquier otro componente a base de aceite.



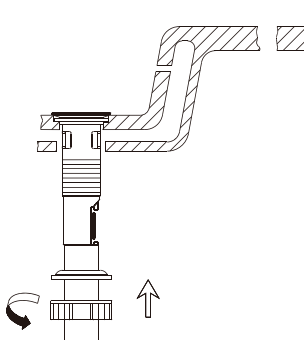
2. Place a ring of silicone sealant around drain opening of sink. Insert threaded drain body down through drain hole.

Mette de l'enduit d'étanchéité à base de silicone autour de l'ouverture du drain du lavabo. Introduisez le corps du drain fileté dans l'ouverture.

Coloque un anillo de sellante de silicona alrededor del orificio de desagüe del lavabo. Introduzca el conjunto del desagüe roscado en el orificio de desagüe.



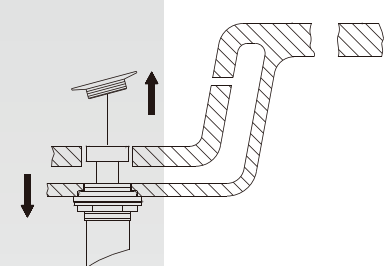
1. Remove old pop-up drain assembly.  
Enlever la vidange mécanique existante.  
Remueva el ensamblaje del desagüe levadizo viejo.



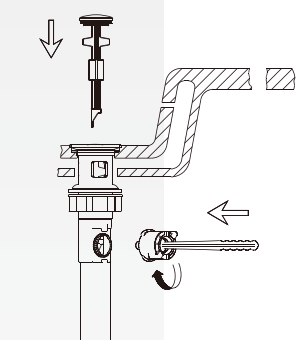
3. Thread lock nut (6) from underside of sink toward the ball rod opening. Insert threaded drain body down through drain hole.

Visser l'écrou de blocage (6) en dessous du lavabo jusqu'à ce que la rondelle de caoutchouc soit solidement placée à l'intérieur de l'ouverture du lavabo. Serrer l'écrou de blocage.

Enrosque la contratuera (6) por debajo del lavabo hasta que el empaque de caucho se asegure dentro del orificio del lavabo. Apriete la contratuera.



1. Remove old pop-up drain assembly.  
Enlever la vidange mécanique existante.  
Remueva el ensamblaje del desagüe levadizo viejo.



4. Insert main plunger (4) into drain with the long side toward the ball rod opening. Insert ball rod (3) into the hole in the main plunger. Turn ball rod nut 1/4 turn to lock in place.

Insérer la bonde (4) dans le drain, le côté long vers l'ouverture du levier à rotule. Insérer l'extrémité du levier à rotule (3) dans le trou de la bonde. Tourner l'écrou du levier à rotule d'un quart de tour pour le fixer en place.

Introduzca el dispositivo principal de cierre (4) en el desagüe con el lado alargado hacia la abertura de la varilla glóbulo. Introduzca la varilla glóbulo (3) en el orificio, en el dispositivo principal de cierre. Gire la tuerca de la varilla glóbulo \_ de vuelta para bloquearla.

**Need Help?** Please call our toll-free Customer service line at **1-866-789-2273 (CARE)** for additional assistance or service.

**Besoin d'aide?** Veuillez communiquer avec notre service à la clientèle au numéro sans frais **1-866-789-2273 (CARE)** pour obtenir du service ou de l'aide additionnels.

**Requiere asistencia?** Favor llamar a nuestro servicio a clientes sin costo al **1-866-789-2273 (CARE)** para asistencia adicional o servicio.



**Need Help?** Please call our toll-free Customer service line at **1-866-789-2273 (CARE)** for additional assistance or service.

**Besoin d'aide?** Veuillez communiquer avec notre service à la clientèle au numéro sans frais **1-866-789-2273 (CARE)** pour obtenir du service ou de l'aide additionnels.

**Requiere asistencia?** Favor llamar a nuestro servicio a clientes sin costo al **1-866-789-2273 (CARE)** para asistencia adicional o servicio.

