



S9612PP  
Single Handle Center set Lavatory Faucet  
**Operation & Maintenance Manual**

**Model Numbers**

- ☐ **S9612PP** Single handle center set lavatory faucet with A Push Pop Drain Assembly

**Feature Highlights**

- 4" mount
- Quarter turn ceramic cartridge
- Push-pop metal drain assembly
- Standard 1.0gpm (3.8 L/min) flow rate
- Temperature limit stop included
- Components shall be metal and nonmetallic construction, plated in standard polished chrome finish

**Compliance**

- ASME A112.18.1/CSA B125.1
- NSF/ANSI/CAN 61: Q<1, NSF/ANSI 372
- WaterSense 1.0 gpm (3.8 L/min)



**⚠ WARNING:** This product can expose you to chemicals including lead, which is known to the state of California to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm. For more information, go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

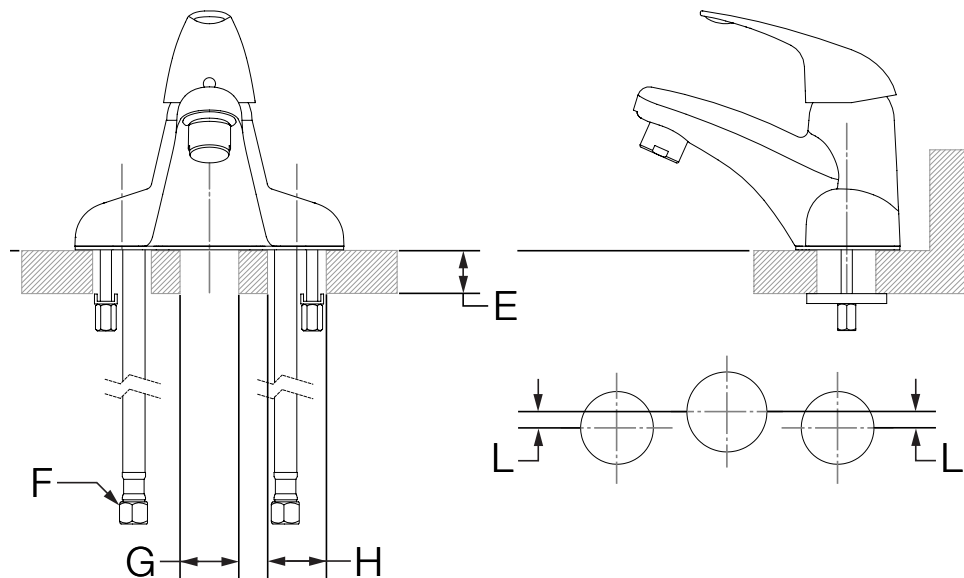
**Warranty**

**Limited Lifetime** - to the original end purchaser in consumer/residential installations.

**10 Years** - for commercial/industrial installations. Refer to [www.symmons.com/warranty](http://www.symmons.com/warranty) for complete warranty information.



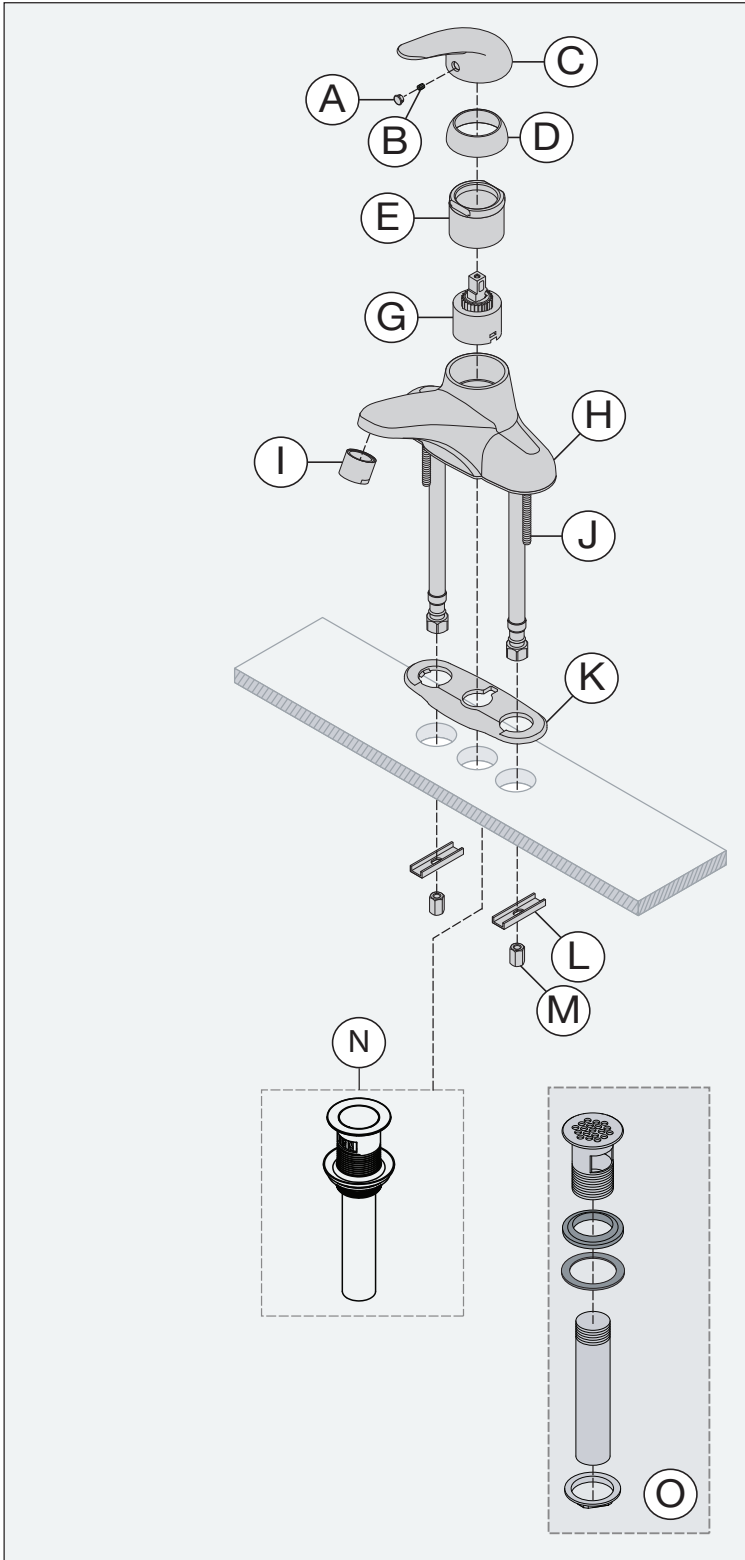
**Dimensions**



Measurements	
<b>E</b>	Deck Thickness Ref. Max. 1 1/8", 29 mm
<b>F</b>	3/8" Compression Fitting
<b>G</b>	Hole Size Min. Ø 1 3/8", 35 mm
<b>H</b>	(2x) Hole Size Min. Ø 1 1/4", 32 mm
<b>L</b>	1/4", 6 mm





**Note:** Dimensions subject to change without notice.

## Parts Breakdown



Replacement Parts		
Item	Description	Part Number
A B C	Handle Kit	RL-226*
G	Cartridge	RL-227
I	Aerator	RL-239-1.5* (1.5) RL-239-1.0* (1.0) RL-239-0.5* (0.5)
J L M	Mounting Hardware	RL-228
N	Push Pop Drain Assembly	RL324* (S9612)
O	Grid Drain	P-26* (S9610)

**\*Note:** Append STN to part number for Satin Nickel finish.

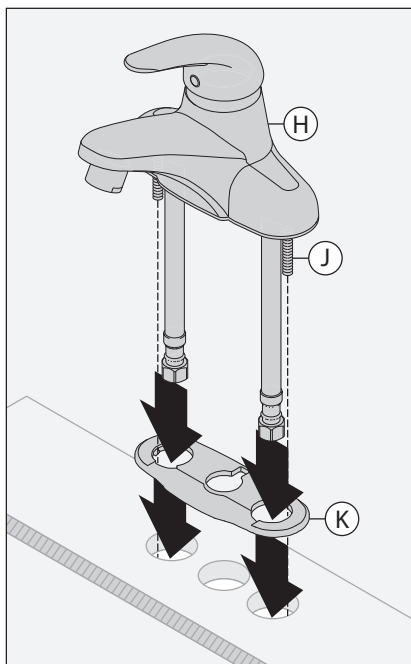
Tools Required	
Adjustable wrench	
Allen wrench (3/32")	
Plumber putty	
Plumber tape	

## Installation

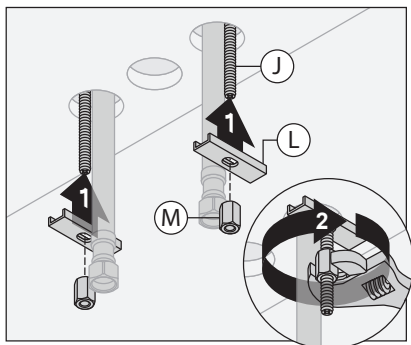
**!** If replacing an older faucet ensure water supply is turned OFF before removing, then turn faucet control valve ON to relieve water pressure.

**!** DO NOT use pipe dope or thread sealant on drain assembly, or any plastic threaded components.

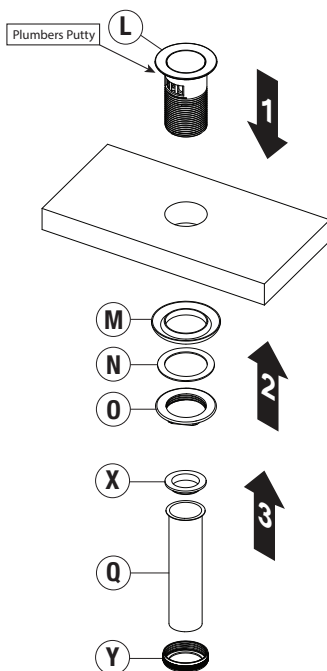
1) Insert hoses from faucet body (H) and threaded rods (J) through mounting gasket (K) and sink holes.



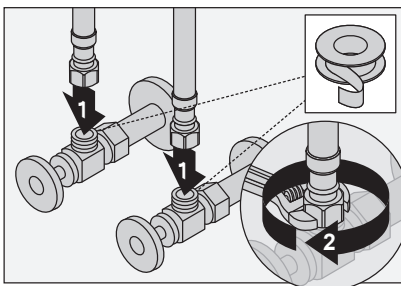
2) Place brackets (L) onto threaded rods (J). Secure with nuts (M).



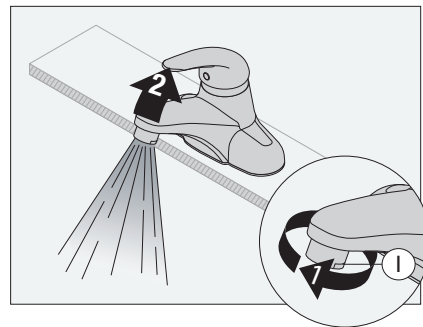
3) **Push Pop Install:** Insert drain body (L) into drain opening. From below, Tighten locking nut (O) with gasket (N) and washer (X) to flange. Tighten tail nut (Y) with washer (X) to secure tail pipe (Q). **DO NOT** overtighten.



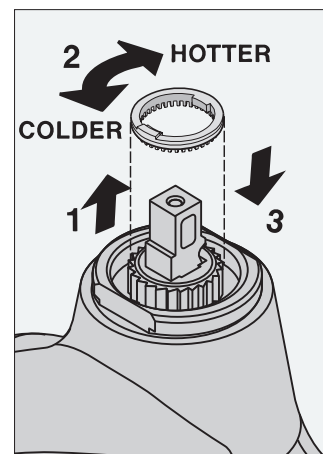
4) Attach supply lines to shut-off valves and hand tighten. Using a wrench, finish with one-half turn. **DO NOT** overtighten.



5) Remove aerator (I) and flush lines free of debris. Check for leaks.



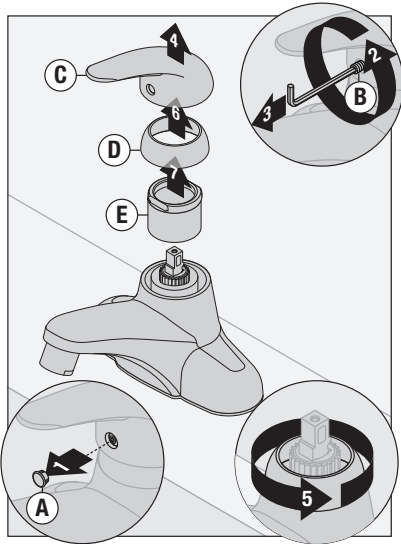
6) Adjust limit stop washer to limit handle turn to the hot position if desirable.



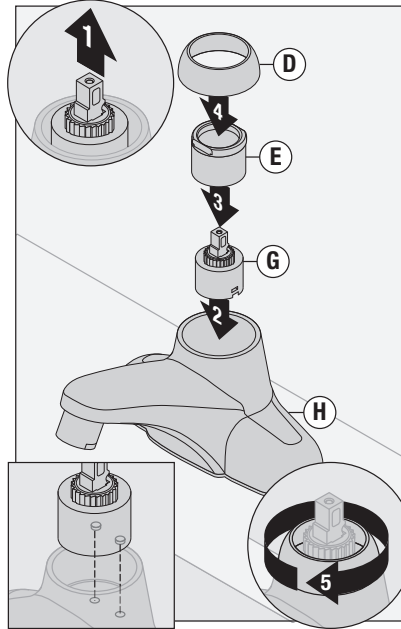
**Note:** Counterclockwise to lower temperature, clockwise to increase temperature.

## Maintenance

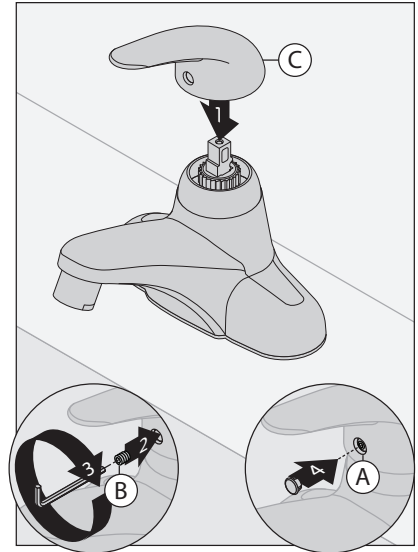
1) Turn off water supply. Remove plug button (A). Loosen and remove the handle set screw (B), handle (C), collar (D) and nut (E).



2) Remove old cartridge. Correctly align new cartridge (G) and insert into faucet body (H). Install nut (E) and secure collar (D).



3) Replace handle (C) and reinstall set screw (B). Tighten set screw. Reinstall plug button (A).



### Troubleshooting Chart

Finish is spotting.

Elements in water supply may cause water staining on finish.

Clean finished trim area with a soft cloth using mild soap and water or a non-abrasive cleaner and then quickly rinse with water.


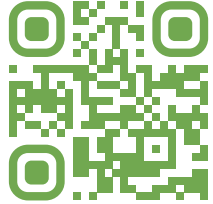


S9612PP

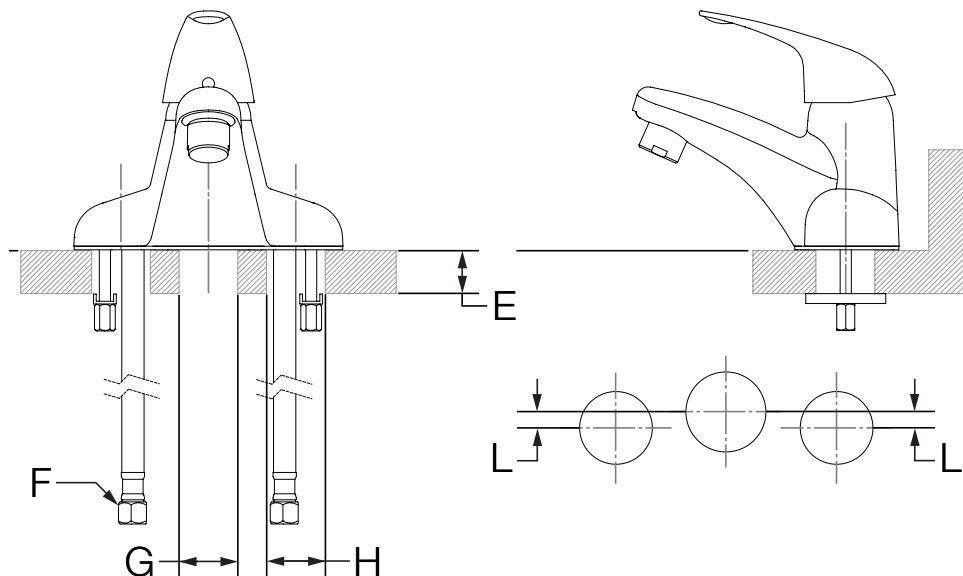
Grifo monomando central para lavabo

**Manual de funcionamiento y mantenimiento**



<p><b>Números de modelo</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>S9612PP</b> Grifo de baño de centros para el conjunto de centros de mango individual con un conjunto de drenaje de empuje</p>	<p><b>Características destacadas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• montura de 4"</li> <li>• Cartucho cerámico de cuarto de vuelta</li> <li>• Ensamblaje de drenaje de metal push-pop</li> <li>• Caudal estándar de 1,0 gpm (3,8 l/min)</li> <li>• Tope de límite de temperatura incluido</li> <li>• Los componentes serán de construcción metálica y no metálica, enchapados en un acabado de cromo pulido estándar</li> </ul>
<p><b>Cumplimiento</b></p> <p>- ASME A112.18.1/CSA B125.1          - NSF/ANSI/CAN 61: Q&lt;1, NSF/ANSI 372          - WaterSense 1.0 gpm (3.8 L/min)</p> <p></p> <p><b>⚠ WARNING:</b> This product can expose you to chemicals including lead, which is known to the state of California to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm. For more information, go to <a href="http://www.P65Warnings.ca.gov">www.P65Warnings.ca.gov</a>.</p>	<p><b>La Garantía</b></p> <p><b>Vida Útil Limitada</b> - Hasta el comprador final original en instalaciones residenciales/de consumo.  <b>10 Años</b> - Para instalaciones comerciales/industriales. Consulte <a href="http://www.symmons.com/warranty">www.symmons.com/warranty</a> para obtener</p> 

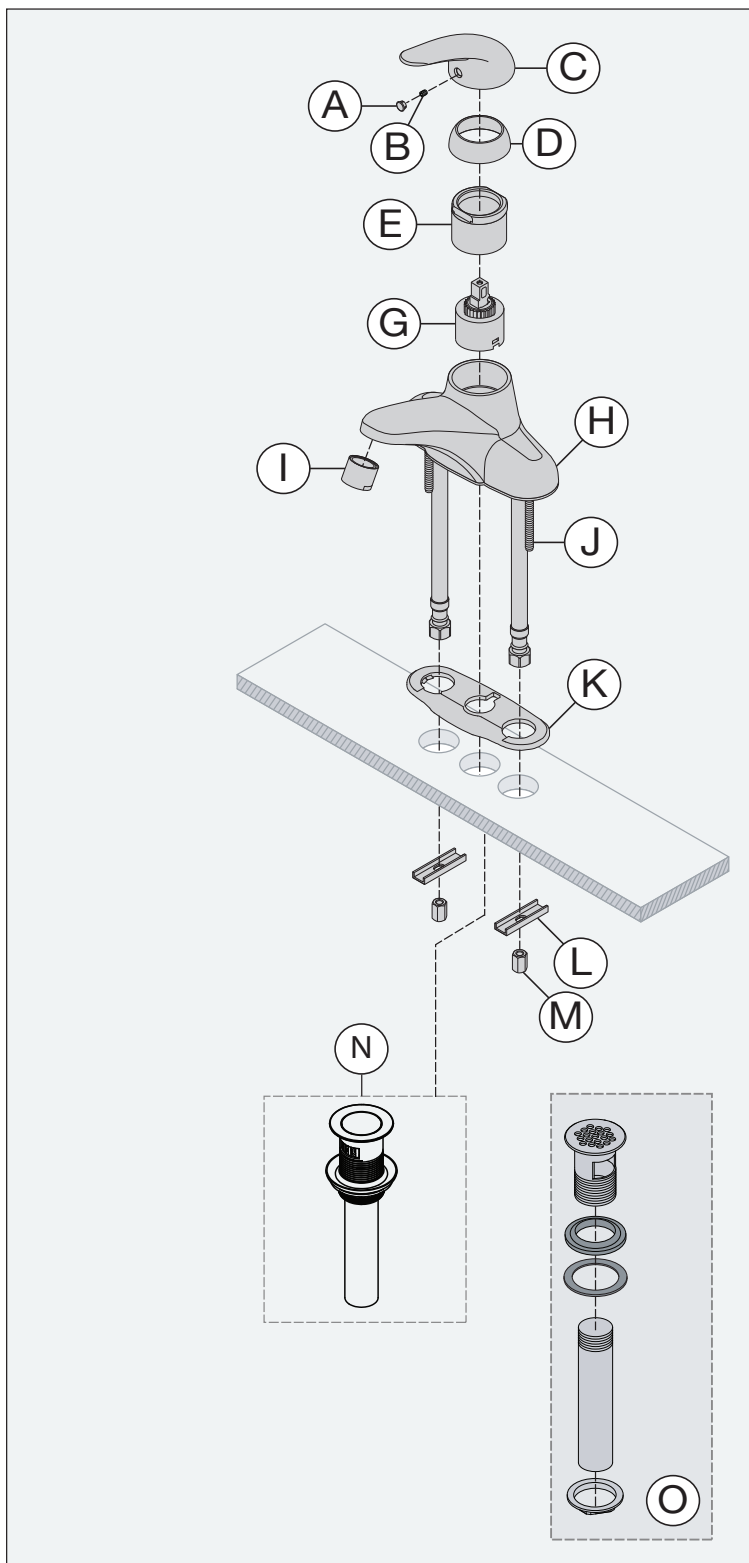
**Dimensions**



Mediciones	
<b>E</b>	Espesor de la plataforma Ref. máx. 1 1/8", 29mm
<b>F</b>	3/8" Ajuste de compresión
<b>G</b>	Tamaño del orificio mín. Ø 1 3/8", 35mm
<b>H</b>	(2x) Tamaño del orificio mín. Ø 1 1/4", 32mm
<b>L</b>	1/4", 6 mm

**Nota:** Las dimensiones están sujetas a cambios sin previo aviso.

## Desglose de piezas



Repuestos		
Artículo	Descripción	Número de pieza
A B C	Juego de manijas	RL-226*
G	Cartucho	RL-227
I	Aireador	RL-239-1.5* (1.5) RL-239-1.0* (1.0) RL-239-0.5* (0.5)
J L M	Hardware de montaje	RL-228
N	Montaje de drenaje de empuje	RL324* (S9612)
O	Desagüe de rejilla	P-26* (S9610)

**\*Nota:** Anexar STN al número de pieza para el acabado en níquel satinado.

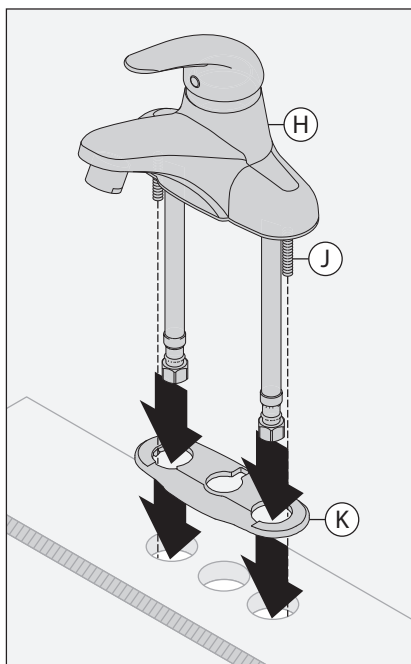
Herramientas requeridas	
Llave inglesa	
Llave Allen (3/32")	
Masilla de plomero	
Cinta de plomero	

## Instalación

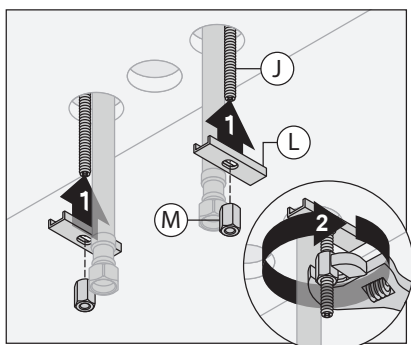
**!** Si está reemplazando otro grifo, asegúrese de que el suministro de agua esté **CERRADO** antes de quitarlo, luego **ABRA** la válvula de control del grifo para liberar la presión de agua.

**!** NO utilice la pegamento para tuberías o el sello del hilo en el ensamble de drenaje, o cualquier componente plástico roscado.

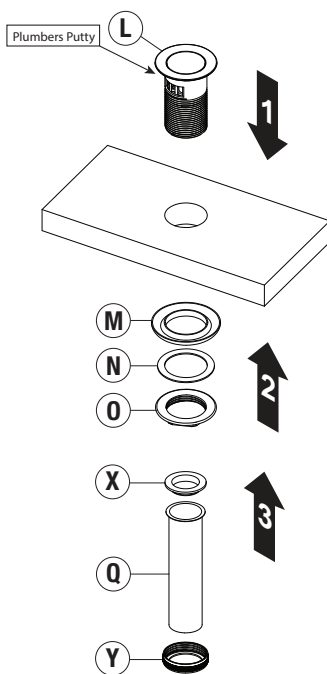
1) Inserte el cuerpo del grifo mangueras (H) y varillas roscadas (J) a través de la placa de masilla (K) y de la placa de la plataforma.



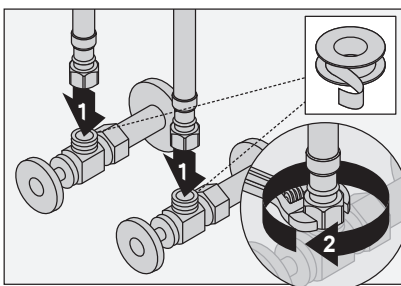
2) Coloque los sujetadores (L) en las varillas roscadas (J). Sujételos con tuercas (M).



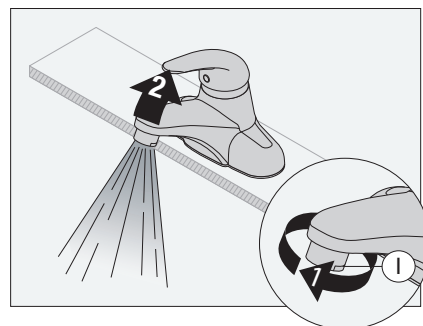
3) **Push Pop Instalar:** Inserte el cuerpo de drenaje (L) en la abertura de drenaje. Desde abajo, apriete la tuerca de bloqueo (o) con junta (m) y lavadora (n) para brillar. Apriete la tuerca de la cola (y) con lavadora (x) para asegurar el tubo de cola (Q). **NOT** revolotee.



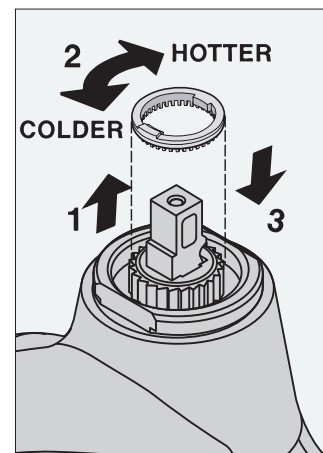
4) Aplique cinta de plomero para válvula de cierre. Utilizando una llave, termine con media vuelta. **NO** apriete demasiado..



5) Extraiga el aireador (I) y enjuague las líneas para que queden libres de desechos. Verifique que si hay pérdidas.



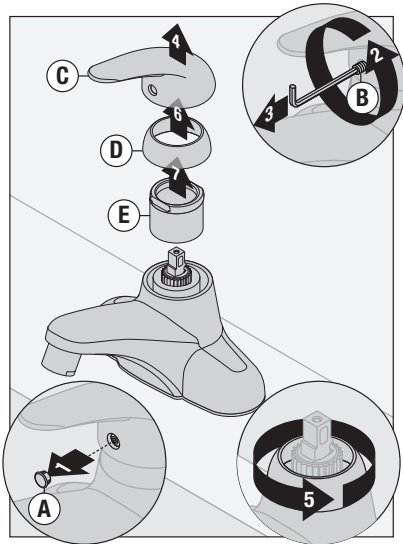
6) Ajustar la arandela de tope límite para limitar el giro de mango a la posición caliente si deseable.



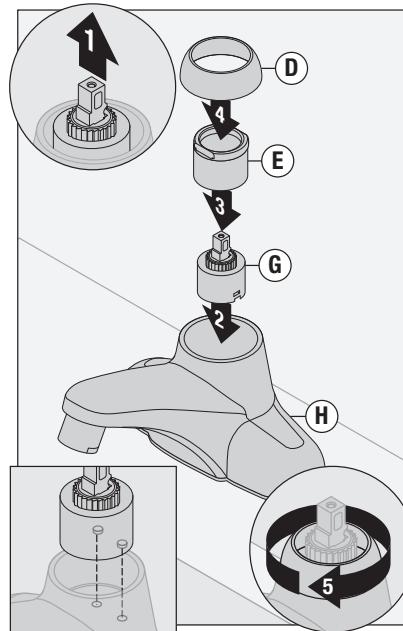
**Nota:** La izquierda para bajar temperatura, las agujas del reloj para aumentar la temperatura.

## Mantenimiento

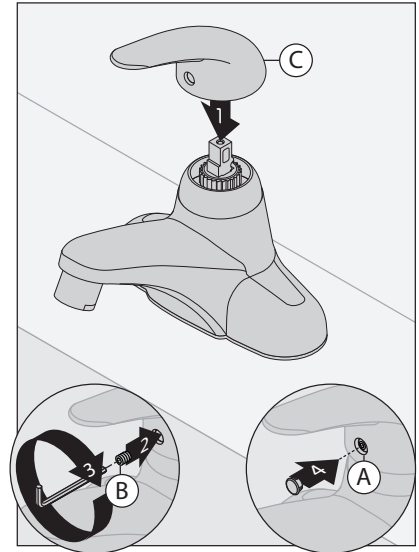
1) Cierre el agua. Retire el tapón (A). Afloje y retire el tornillo de ajuste de manija (B), mango (C), cuello (D) y la tuerca (E).



2) Extraiga el cartucho antiguo. Correctamente alinear cartucho nuevo (G) e inserte en el cuerpo del grifo (H). Instale la tuerca (E) y cuello (D).



3) Reemplace la manija (C) y vuelva a instalar el tornillo de fijación (B). Apriete el tornillo. Vuelva a instalar el tapón (A).



### Gráfico de resolución de problemas

El acabado mancha.

Los elementos del suministro de agua pueden provocar que el agua manche el acabado.

Limpie el área de reborde terminada con un paño y jabón suaves y agua, o un limpiador no abrasivo y luego enjuague rápidamente con agua.




S9612PP

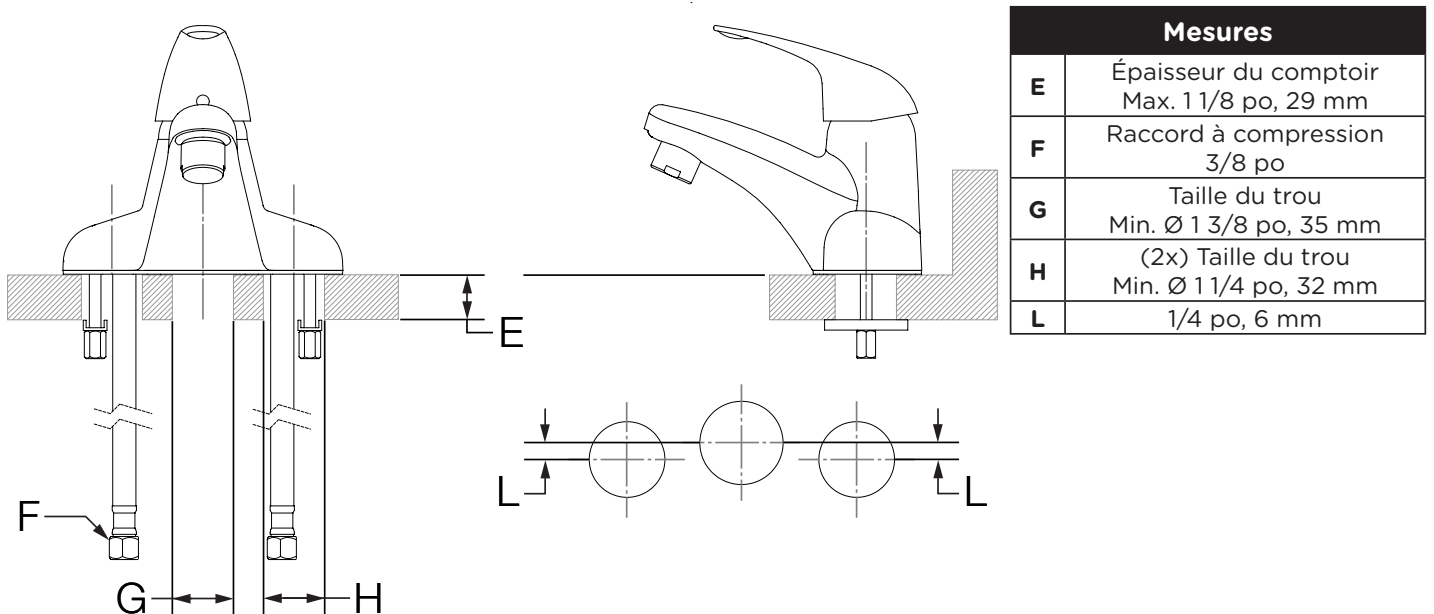
Robinet de salle de bain monopiece à une poignée

**Présentation des spécifications**



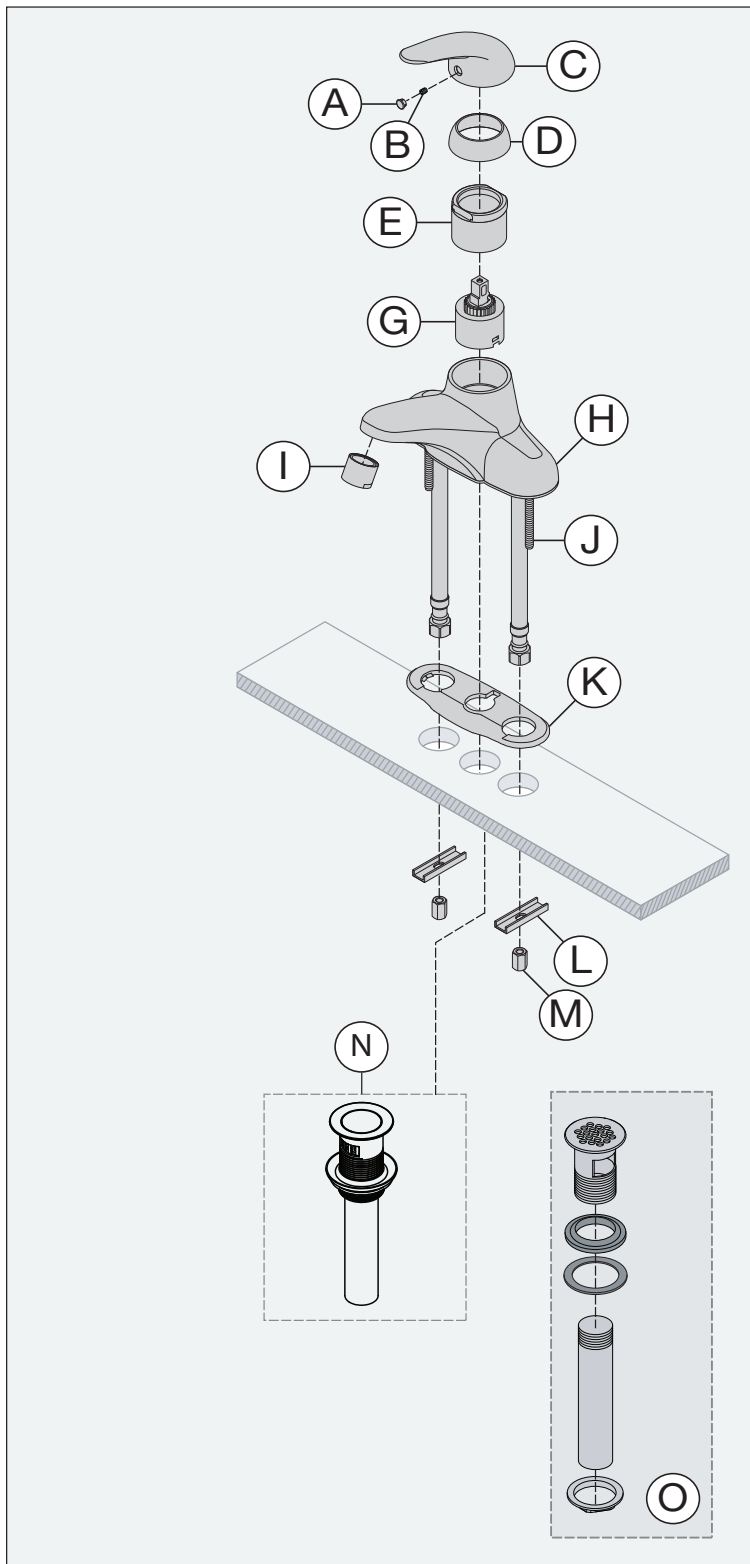
Números de modelo	Spécifications
<p><input type="checkbox"/> <b>S9612PP</b> Robinet des toilettes à poignée mono-handle avec un ensemble de drainage Push Pop</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Support 4"</li> <li>• Cartouche céramique quart de tour</li> <li>• Assemblage de drain métallique push-pop</li> <li>• Débit standard de 1,0 gpm (3,8 L/min)</li> <li>• Butée de température incluse</li> <li>• Les composants doivent être de construction métallique et non métallique, plaqués en finition chromée polie standard</li> </ul>
Normes/certifications	<p><b>Garantie</b></p>
<p>- ASME A112.18.1/CSA B125.1                      - NSF/ANSI/CAN 61: Q&lt;1, NSF/ANSI 372                      - WaterSense 1.0 gpm (3.8 L/min)</p>  <p><b>⚠ ATTENTION:</b> Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, y compris le plomb, qui est connu à l'État de Californie pour provoquer un cancer, des malformations congénitales ou d'autres dommages reproductifs. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>.</p>	

**Dimensions**




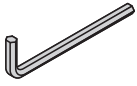


**Remarque:** Les dimensions sont sujettes à changer sans préavis.

## Pièces de remplacement



Pièces de remplacement		
Article	Description	Numéro de pièce
A B C	Ensemble de poignée	RL-226*
G	Cartouche	RL-227
I	Aérateur	RL-239-1.5* (1.5) RL-239-1.0* (1.0) RL-239-0.5* (0.5)
J L M	Matériel de fixation	RL-228
N	Montage de drenaje de empuje	RL324* (S9612)
O	Drain de la grille	P-26* (S9610)

**\*Remarque:** Juxtaposer le STN au numéro de pièce pour le fini nickel satiné.

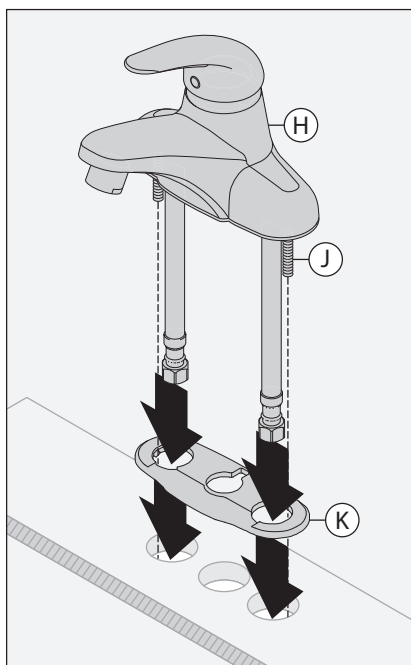
Outils requis	
Clef ajustable	
Clef Allen (3/32 po)	
Mastic de plombier	
Ruban de plombier	

## Installation

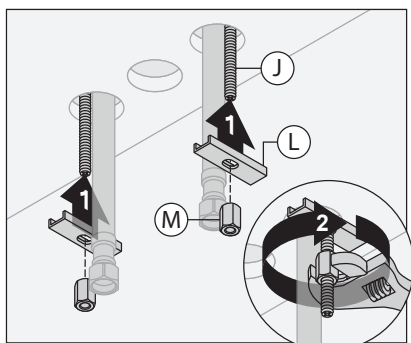
**!** Si vous remplacez un vieux robinet, assurez-vous que l'approvisionnement en eau soit **ÉTEINT (OFF)** avant de l'enlever, tournez ensuite la vanne de contrôle du robinet à **ON** pour alléger la pression de l'eau.

**!** NE pas utiliser de pâte à joint ou de joint de filetage sur l'ensemble de vidange, ou tout composant fileté en plastique.

1) Insérer le robinet tuyaux (H) et les tiges filetées (J) par le biais de joint de fixation (K) et les dolines.

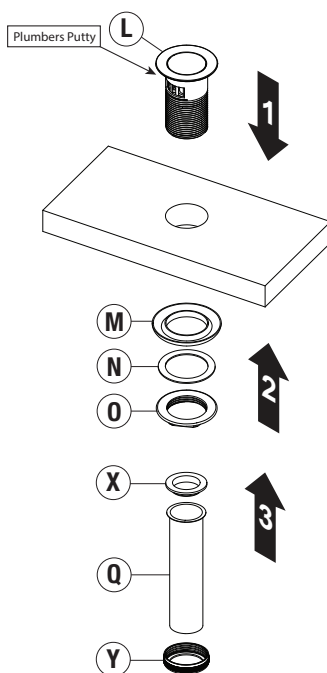


2) Placez les supports (L) sur les tiges filetées (J) et fixer avec les écrous (M).

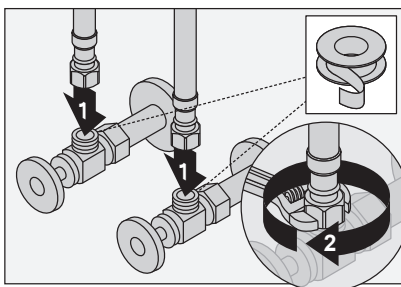


3) **Push Pop Instalar:** Inserte el cuerpo de drenaje (L) en la abertura de drenaje. Desde abajo, apriete la tuerca de bloqueo (o) con junta (m) y lavadora (n) para brillar. Apriete la tuerca de la cola (y) con lavadora (x) para asegurar el tubo de cola (Q).

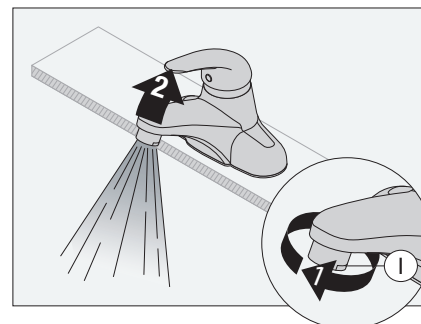
**NOT** revolotee.



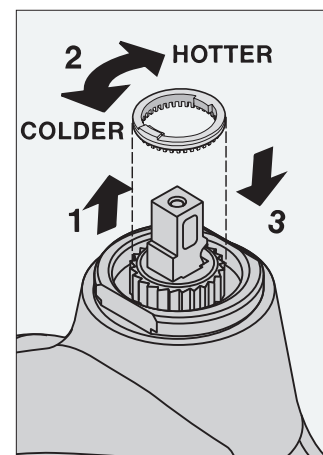
4) Appliquer du ruban de plombier pour la vanne d'entrée. A l'aide d'une clé, terminer avec un demi-tour. **NE PAS** trop visser.



5) Enlevez l'aérateur (I) et rincez les conduites de tout débris. Vérifier pour déceler les fuites.



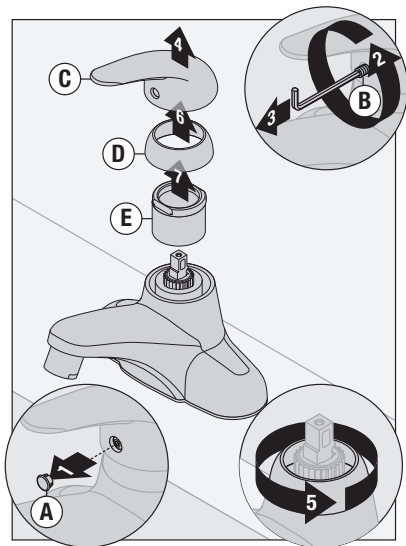
6) Ajuster la rondelle d'arrêt limite pour limiter la tour de poignée à la position chaude si désirable.



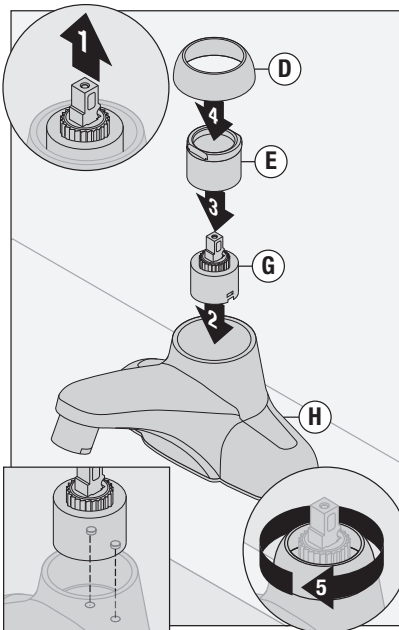
**Remarque:** Antihoraire pour température inférieur, dans le sens horaire pour augmenter la température.

## Coût d'entretien

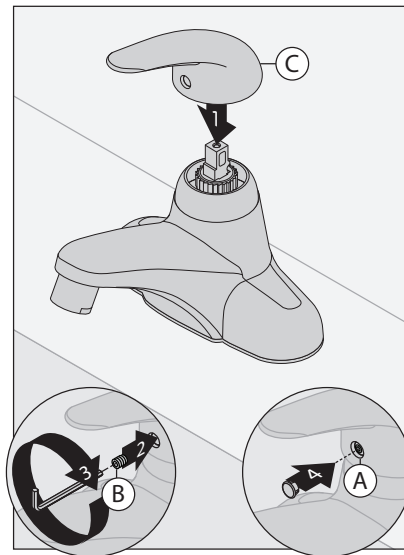
1) Couper arrivée d'eau. Enlever le bouchon (A). Desserrer et retirer la vis de réglage du manche (B), poignée (C), collet (D) et l'écrou (E).



2) Enlever l'ancienne cartouche. Aligner la nouvelle cartouche (G) et insérer dans le corps du robinet (H) correctement. Installez l'écrou (E) et sûr collet (D).



3) Remplacer la poignée (C), puis réinstallez la vis de réglage (B). Serrez la vis de réglage. Réinstallez le bouchon (A).



### Tableau de résolution des problèmes

Le fini est tâché.

Les éléments dans l'alimentation en eau peuvent causer des tâches sur le fini.

Nettoyez la boiserie avec un chiffon doux en utilisant un savon doux et de l'eau ou un nettoyant non abrasif et rincez rapidement avec de l'eau.