



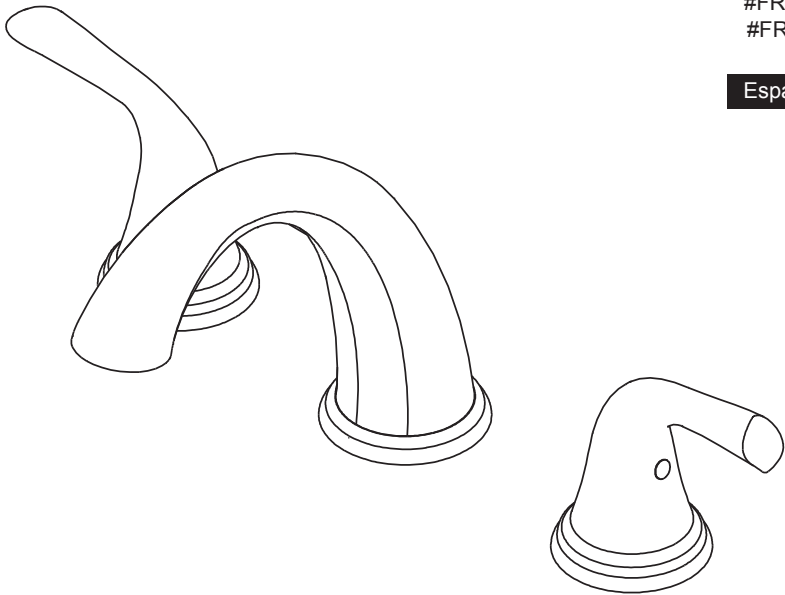
PROJECT SOURCE and logo design are trademarks or registered trademarks of LF, LLC. All rights reserved.

ITEM #1328819
#1328820
#1328821
#1328822
#3782691

ROMAN BATHTUB FAUCET

MODEL #FR0BD102CP
#FR0BD102NP
#FR0BD102OB
#FR0BD102YP
#FR0BD102BL

Español p. 15



ATTACH YOUR RECEIPT HERE

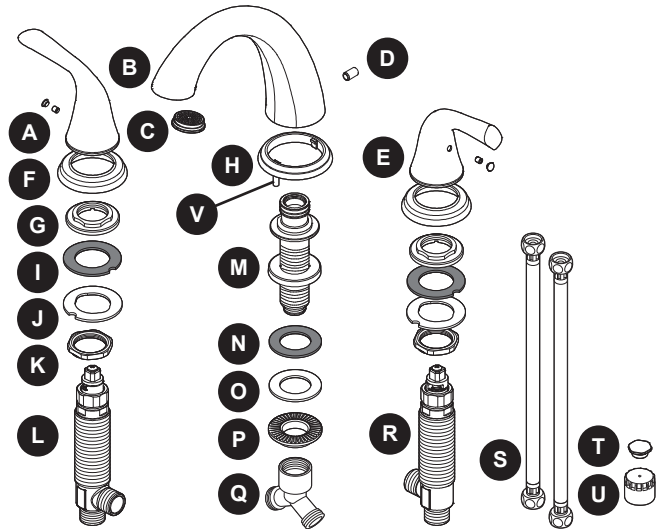
Serial Number _____

Purchase Date _____



Questions, problems, missing parts? Before returning to your retailer, call our customer service department at 1-866-389-8827, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday. You could also contact us at partsplus@lowes.com or visit www.lowespartsplus.com.

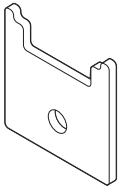
PACKAGE CONTENTS



PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Hot Handle (preassembled)	1
B	Spout (preassembled)	1
C	Aerator (preassembled)	1
D	Spout Cap	1
E	Cold Handle (preassembled)	1
F	Handle Trim Ring (preassembled)	2
G	Handle Base (preassembled)	2
H	Spout Trim Ring (preassembled)	1
I	Rubber Washer (preassembled)	2
J	Metal Washer (preassembled)	2
K	Locknut (preassembled)	2
L	Hot Valve (preassembled)	1
M	Spout Base (preassembled)	1
N	Spout Rubber Washer (preassembled)	1
O	Spout Metal Washer (preassembled)	1
P	Spout Locknut (preassembled)	1
Q	"Y" Adapter (preassembled)	1
R	Cold Valve (preassembled)	1
S	Hose	2
T	Test Plug	1
U	Spout Rough In Cap	1
V	Spout Locating Pin	1

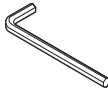
HARDWARE CONTENTS

AA



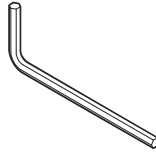
Aerator Wrench
x 1

BB



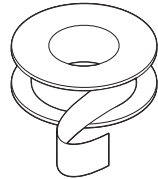
Hex Wrench
x 1

CC



Hex Wrench
x 1

DD



Thread Tape
x 1

SAFETY INFORMATION

Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, operate or install the product.

WARNING

- Please do not use plumber's putty on plastic components. Use silicone caulk if sealant is required.
- When installing the flexible hose, please note there should be no torsion or deformation. Do not fold it into a V or L shape, and do not use it if there are any cracks or damage.
- This product might require to be installed with an automatic temperature compensating device to reduce the risk of scalding and thermal shock. Check with the local plumbing code requirement before installation. The product should be installed by the local licensed plumber.

PREPARATION

Before beginning assembly of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble the product.

Estimated Assembly Time: 60 minutes

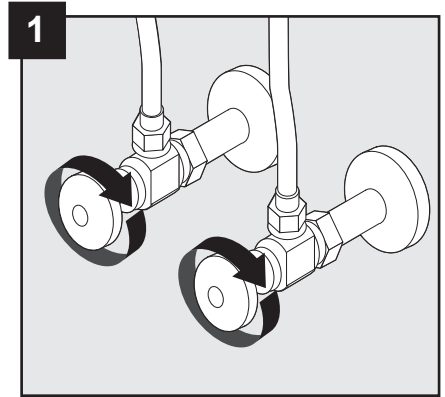
Tools Required for Assembly (not included): Adjustable Wrench, Silicone Sealant.

Helpful Tools (not included): Channel-lock Pliers, Safety Goggles.

- Prior to beginning installation, turn off the cold and hot water lines and turn on the old faucet to release built-up pressure.
- When installing your new faucet, first, hand-tighten connector nuts. Then, use one wrench to hold the fitting and a second wrench to tighten the nut an additional 1/4 turn. Connections that are too tight will reduce the integrity of the system.

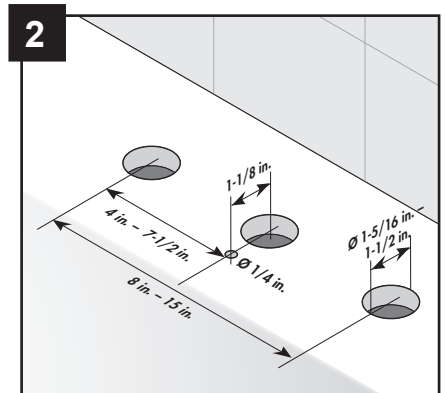
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Turn off water supply. Remove existing faucet if necessary.

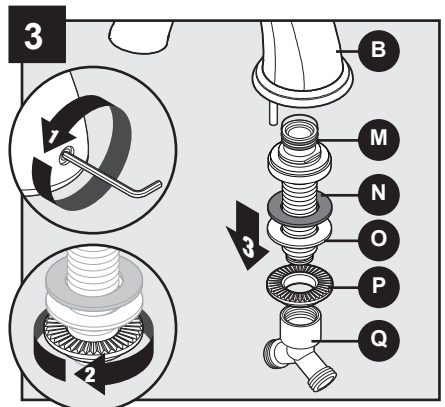


2. For proper installation, pre-cut faucet holes on the tub (not included) should match the dimensions in this illustration.

NOTE: The $\varnothing 1/4$ in. hole in front of the spout mounting hole is for using the spout locating pin (V) to prevent spout from rotating after installation. The use of this pin (V) is not required. To remove this pin (V), simply pull it out from the bottom of spout trim ring (H).

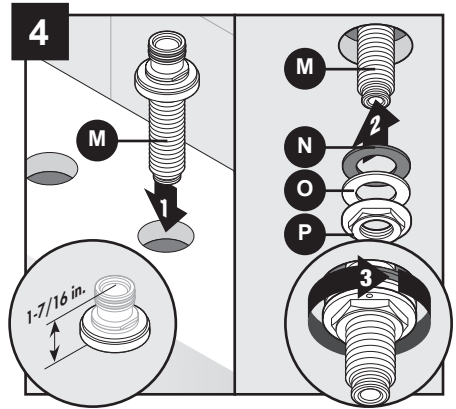


3. Remove spout base (M) from spout (B) by loosening screw on spout with hex wrench (CC) and remove "Y" adapter (Q). Loosen spout locknut (P) and remove spout rubber washer (N) and spout metal washer (O) from spout base (M).

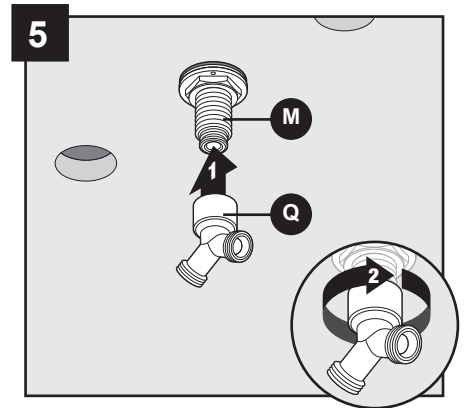


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

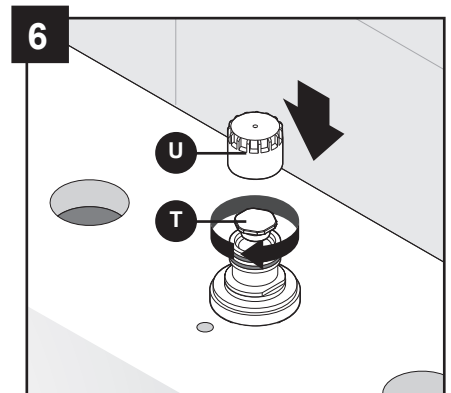
4. Install spout base (M) through center hole. Adjust until top of spout base (M) is 1-7/16 in. from the tub. From below, install spout rubber washer (N) and spout metal washer (O) and tighten spout locknut (P).



5. Install "Y" adapter (Q) to spout base (M).

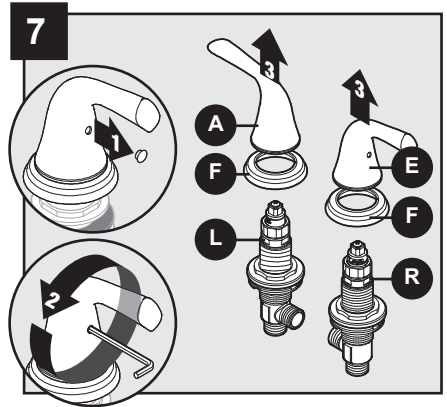


6. Install Test Plug (T) and spout rough in cap (U).

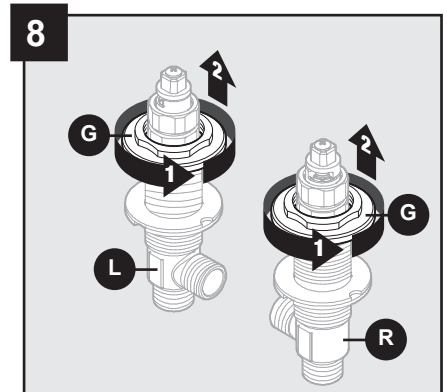


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

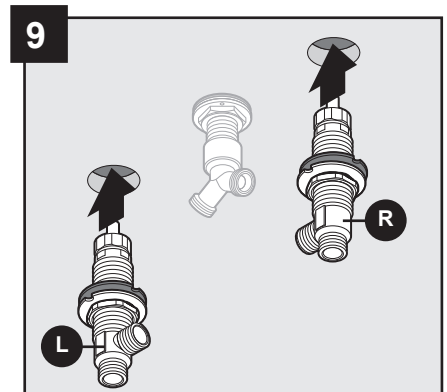
7. Remove caps and loosen set screws on hot and cold handles (A & E) with hex wrench (BB). Loosen the handles (A & E) and handle trim rings (F) from hot and cold valves (L & R).



8. Remove handle bases (G) from hot and cold valves (L & R).

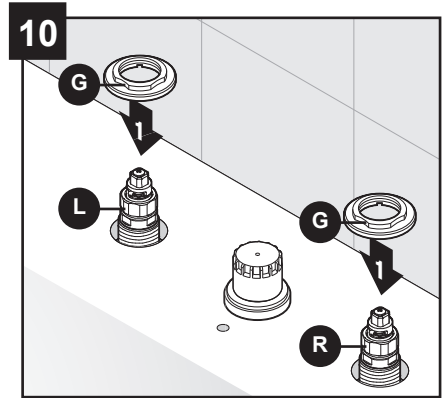


9. From below, insert hot and cold valves (L & R).

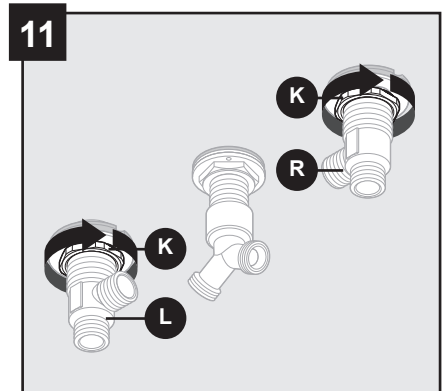


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

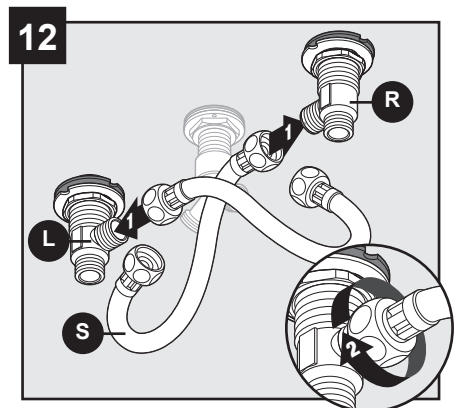
10. Install handle handle bases (G) onto hot and cold valves (L & R).



11. Tighten locknuts (K) on hot and cold valves (L & R).

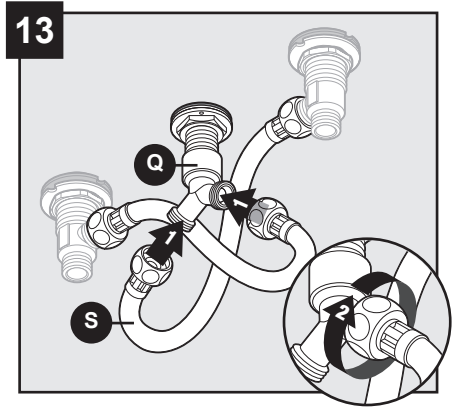


12. Install one end of each hoses (S) to hot and cold valves (L & R).

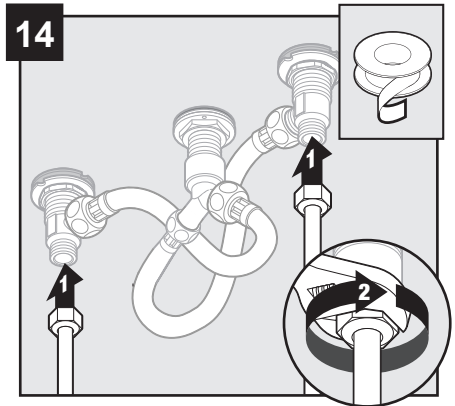


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

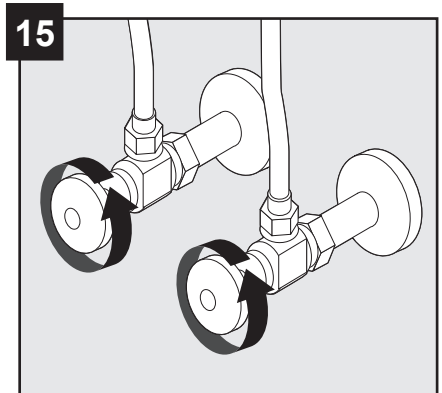
13. Install remaining end of each hoses (S) to “Y” adapter (Q).



14. Attach water supply lines (not included) to the 1/2 in. copper sweat/IPS combination inlet ports.

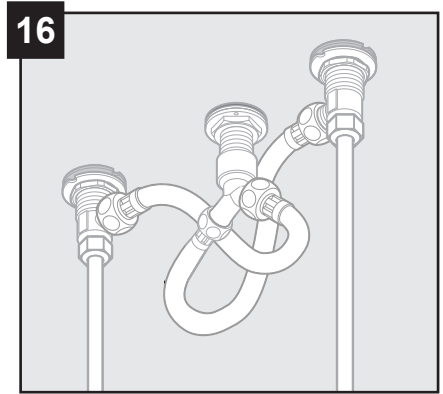


15. Turn on water supply.

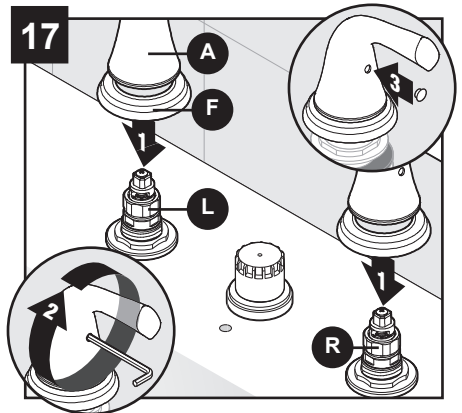


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

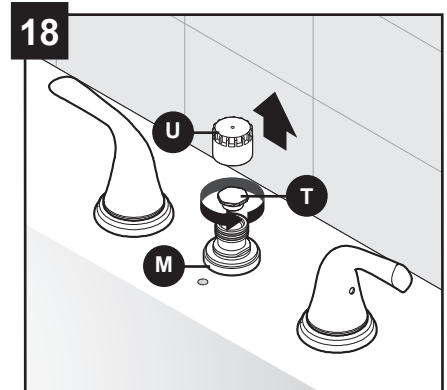
16. Turn on hot and cold valves (L & R), check all connections for leaks. Repair if needed.



17. Install the handles (A & E) and handle trim rings (F) onto hot and cold valves (L & R). Tighten set screws with hex wrench (BB), replace caps.

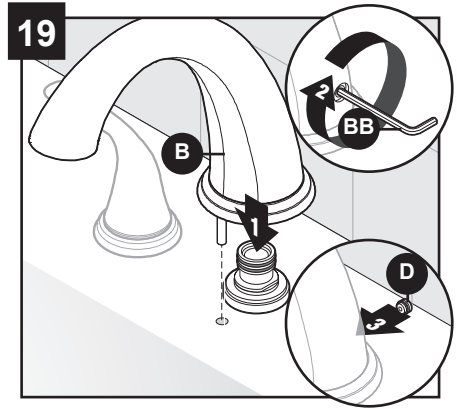


18. With the valves in the closed position, remove spout rough in cap (U) and wrap a rag around the test plug (T) to prevent water spray. Carefully remove the test plug (T) from spout base (M).
Warning: Water may purge from spout base (M) when removing the test plug (T).



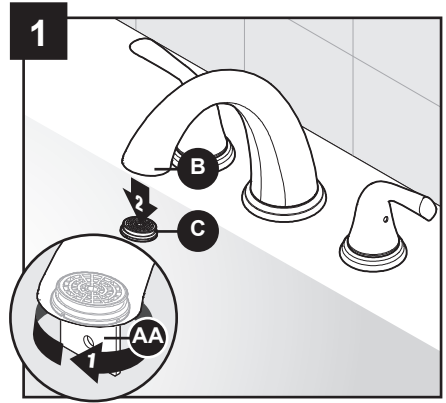
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

19. Install spout (B). Tighten spout with Hex wrench (BB). Attach spout cap (D).

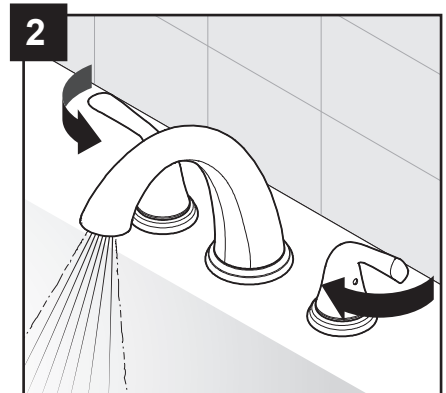


OPERATING INSTRUCTIONS

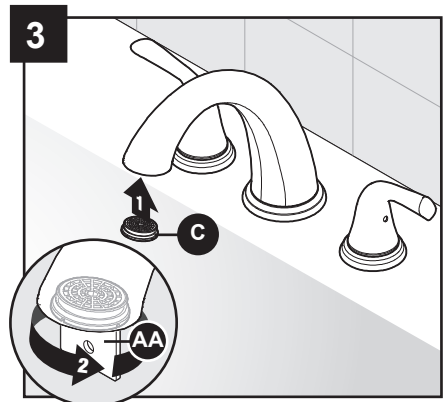
1. Using aerator wrench (AA), remove aerator (C) from spout (B).



2. Flush out any debris.



3. Replace aerator (C) and tighten with aerator wrench (AA).



CARE AND MAINTENANCE

- Clean periodically with a soft cloth. Avoid abrasive cleaners, steel wool and harsh chemicals as these will dull the finish and void your warranty.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Leak from under handle.	Retainer nut has come loose. O-ring on cartridge is dirty or damaged.	Tighten the retainer nut. Clean or replace O-ring.
Aerator leaks or has an inconsistent water flow pattern.	Aerator is dirty or misfitted.	Remove aerator, check for debris in the aerator screens, and confirm the rubber washer is properly installed.

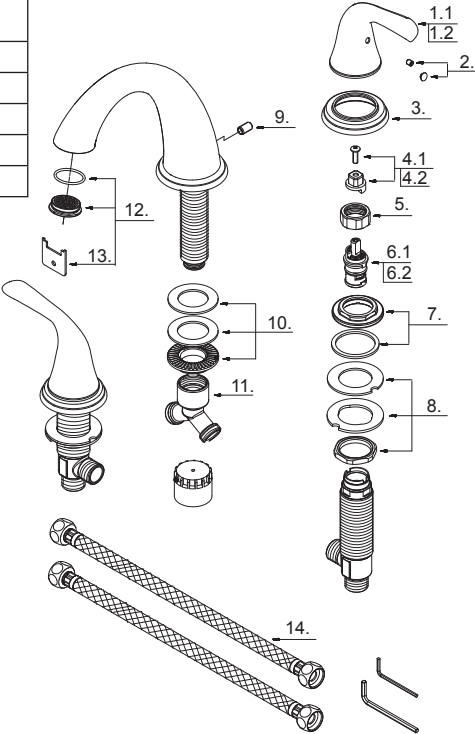
WARRANTY

The manufacturer warrants this faucet to be free from defects in workmanship and material present at time of shipment from the factory for a limited lifetime from the date of purchase. This warranty applies only to the original purchaser. The manufacturer agrees to correct such defects at no charge or, at our option, replace the faucet with a comparable or superior model. To obtain warranty service, call our customer service department at 1-866-389-8827 for return authorization and shipping instructions. You may be required to present a copy of your sales receipt as proof of purchase. All costs of removal and reinstallation are the expressed responsibility of the purchaser. Any damage to the faucet by accident, misuse or improper installation, or by affixing accessories not produced by the manufacturer, are the purchaser's responsibility. The manufacturer assumes no responsibility whatsoever for faucet installation during the warranty period. There is no further expressed warranty. The manufacturer disclaims any and all implied warranties. The manufacturer shall not be liable for incidental, consequential or special damages arising at or in connection with product use or performance except as may otherwise be accorded by law. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. This warranty supersedes all prior warranties.

REPLACEMENT PARTS LIST

For replacement parts, call our customer service department at 1-866-389-8827, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday. You could also contact us at partsplus@lowes.com or visit www.lowespartsplus.com.

PART	DESCRIPTION	PART #
1.1	Metal Handle - Cold	A079183C
1.2	Metal Handle - Hot	A079183H
2	Index Button	A66D558
3	Handle Trim Ring	A234138
4.1	Handle Adapter - Cold	A66D574CCP
4.2	Handle Adapter - Hot	A66D574HCP
5	Retainer Nut	A016259CP
6.1	Ceramic Disc Cartridge - Cold	A507104N
6.2	Ceramic Disc Cartridge - Hot	A507103N
7	Handle Base	A66D928
8	Mounting Hardware	A66D626
9	Screw (5/16" -18 UNC * 1/2" L)	A065027
10	Mounting Hardware	A663491
11	"Y " Adaptor	A015224
12	Aerator	A603044
13	Aerator Wrench	A031214NI
14	Supply Hose	A105051



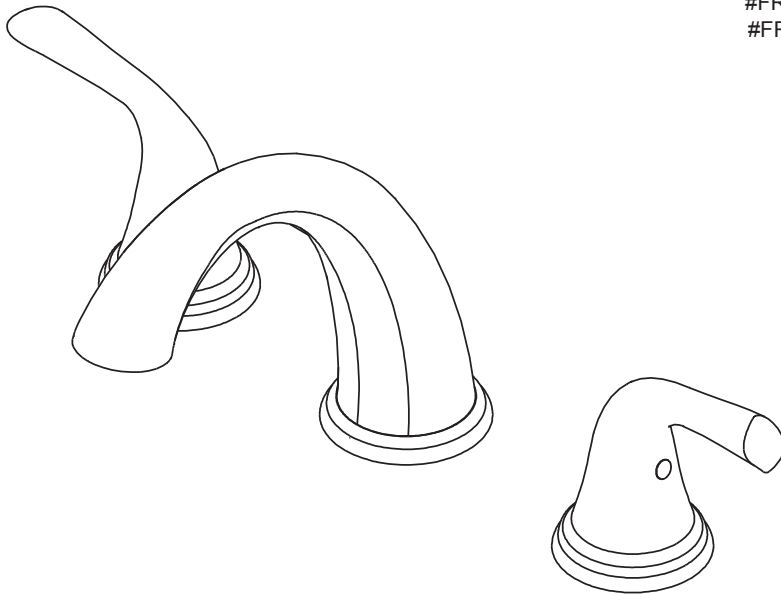


ARTÍCULO #1328819
#1328820
#1328821
#1328822
#3782691

GRIFO PARA BAÑERA ROMANO

PROJECT SOURCE y el diseño del logotipo son marcas comerciales o marcas registradas de LF, LLC. Todos los derechos reservados.

MODELO #FR0BD102CP
#FR0BD102NP
#FR0BD102OB
#FR0BD102YP
#FR0BD102BL



ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ

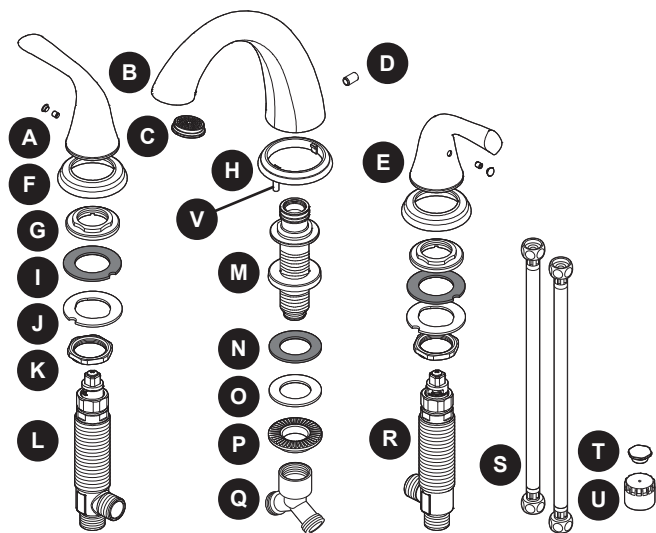
Número de serie _____

Fecha de compra _____



¿Preguntas, problemas, piezas faltantes? Antes de volver a la tienda, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-866-389-8827, de lunes a domingo de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del Este. También puede ponerse en contacto con nosotros en partsplus@lowes.com o visitar www.lowespartsplus.com

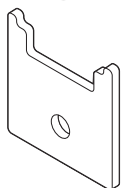
CONTENIDO DEL PAQUETE



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Manija para agua caliente (preensamblada)	1
B	Boquilla (preensamblada)	1
C	Aireador (preensamblado)	1
D	Tapa de boquilla	1
E	Manija para agua fría (preensamblada)	1
F	Anillo del reborde de la manija (preensamblada)	2
G	Base de la manija(preensamblada)	2
H	Anillo para el reborde de la boquilla (preensamblada)	1
I	Arandela de goma (preensamblada)	2
J	Arandela de metal (preensamblada)	2
K	Contratuerca (preensamblada)	2
L	Manija para agua caliente (preensamblada)	1
M	Base de la boquilla (preensamblada)	1
N	Arandela de goma de la boquilla (preensamblada)	1
O	Arandela de metal de la boquilla (preensamblada)	1
P	Contratuerca de la boquilla (preensamblada)	1
Q	Adaptador en Y	1
R	Válvula para agua fría (preensamblada)	1
S	Manguera	2
T	Puerto de prueba	1
U	Tapa rugosa del surtidor	1
V	Pasador de la boquilla	1

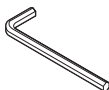
ADITAMENTOS

AA



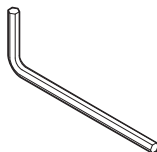
Llave para aireador
x 1

BB



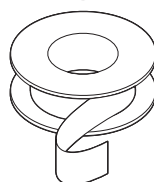
Llave Hexagonal
x 1

CC



Llave Hexagonal
x 1

DD



Cinta para roscas
x 1

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Lea y comprenda completamente este manual antes de intentar ensamblar, usar o instalar el producto.

ADVERTENCIA

- No utilice masilla de plomero en componentes plásticos. Si es necesario aplicar sellador, utilice masilla de calafateo de silicona.
- Cuando instale la manguera flexible, tenga en cuenta que no debe haber torsión ni deformación. No la doble en forma de V o L y no la use si tiene grietas o daño.
- Es posible que este producto deba instalarse con un dispositivo de compensación automática de temperatura para reducir el riesgo de quemaduras y choque térmico. Revise el requisito del código local de plomería antes de la instalación. Un plomero certificado local debe instalar el producto.

PREPARACIÓN

Antes de comenzar a ensamblar el producto, asegúrese de tener todas las piezas. Compare las piezas con la lista del contenido del paquete y la lista de aditamentos. No intente ensamblar el producto si falta alguna pieza o si estas están dañadas.

Tiempo estimado de ensamblaje: 60 minutos

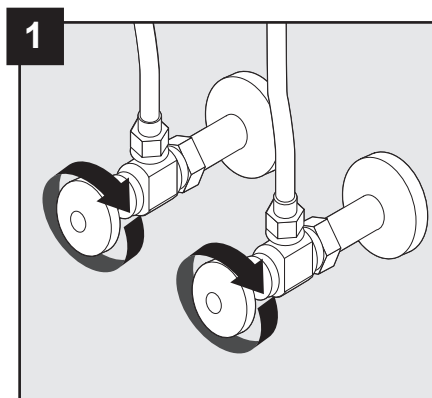
Herramientas necesarias para el ensamblaje (no se incluyen): llave ajustable, sellador de silicona.

Herramientas útiles (no se incluyen): pinzas channel-lock, gafas de seguridad.

- Antes de comenzar la instalación, interrumpa el suministro de agua fría y caliente y luego abra el grifo antiguo para liberar la presión acumulada.
- Al instalar su grifo nuevo, primero apriete a mano las tuercas del conector. Luego, utilice una llave inglesa para sostener el conector y otra llave para apretar la tuerca con $\frac{1}{4}$ de giro más. Las conexiones que estén muy apretadas reducirán la integridad del sistema.

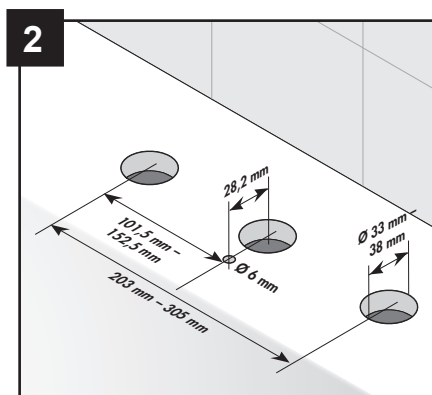
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

1. Corte el suministro de agua. Si es necesario, retire el grifo existente.

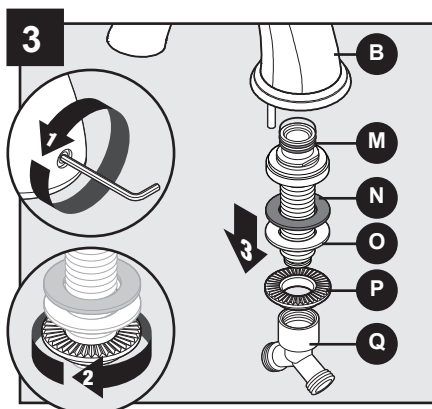


2. Para instalar de forma correcta, los orificios en el grifo de la bañera (no se incluye) deben corresponder con las dimensiones en esta imagen.

NOTA: el orificio de $\varnothing 6$ mm en la parte frontal del orificio de montaje de la boquilla es para utilizar el pasador (V) de ubicación de la boquilla a fin de evitar que la boquilla gire después de la instalación. No es obligatorio el uso del pasador (V). Para retirar este pasador (V), simplemente jálelo desde la parte inferior del anillo para el reborde de la boquilla (H).

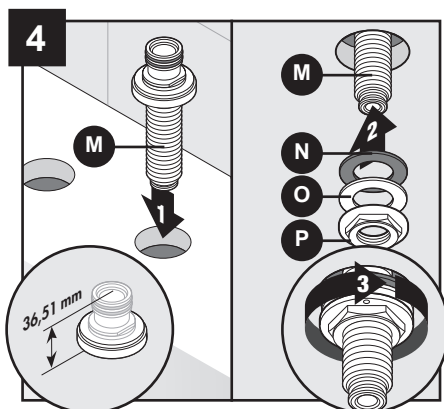


3. Afloje el tornillo en la boquilla con la llave inglesa (CC) para retirar la base de la boquilla (M) de esta última, y retire el adaptador "Y" (Q). Afloje la contratuerca de la boquilla (P) y retire la arandela de goma de la boquilla (N) y la arandela de metal de la boquilla (O) de la base de la boquilla (M).

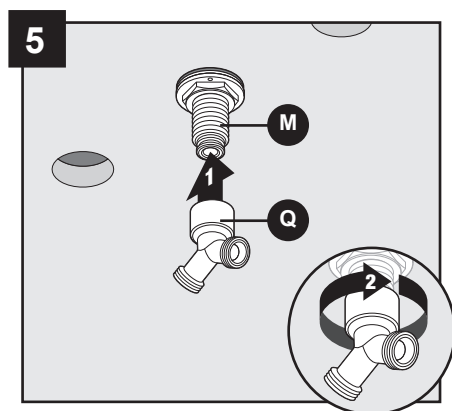


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

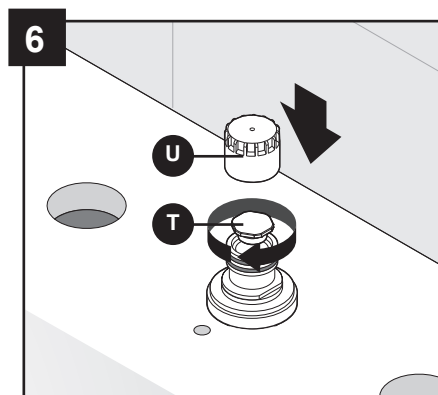
4. Pase la base de la boquilla (M) por el orificio central. Ajuste hasta que la parte superior de la base de la boquilla (M) esté a 36,51 mm de la bañera. Desde la parte inferior, instale la arandela de goma de la boquilla (N) y la arandela de metal de la boquilla (O) y apriete la contratuerca de la boquilla (P).



5. Instale el adaptador en Y (Q) a la base de la boquilla (M) y apriete.

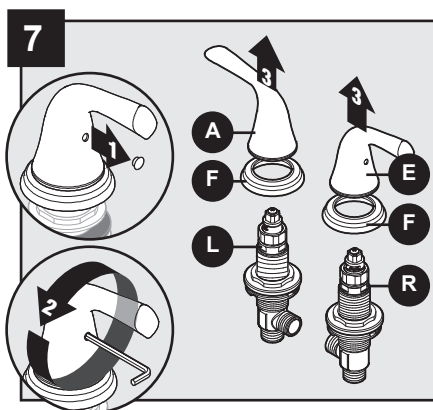


6. Instale el tapón de prueba (T) y la tapa empotrada de la boquilla (U).

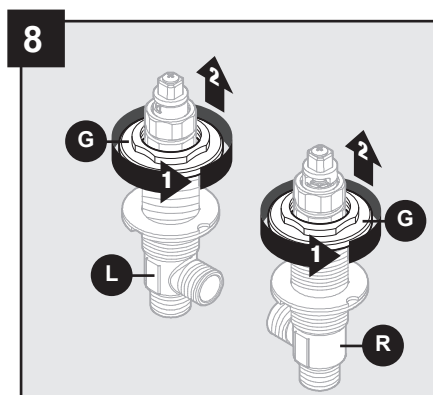


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

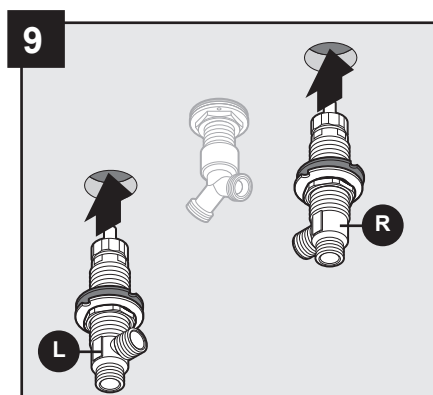
7. Retire las tapas y afloje los tornillos de fijación en las manijas de agua caliente y fría (A y E) con la llave hexagonal (BB). Afloje las manijas (A y E) y los anillos del reborde de la manija (F) de las válvulas de agua caliente y fría (L y R).



8. Retire las bases de las manijas (G) de las válvulas de agua caliente y fría (L y R).

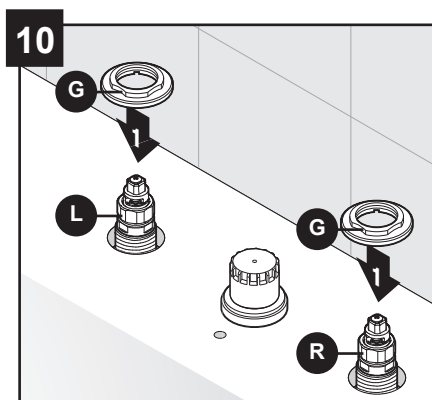


9. Desde la parte inferior, instale las válvulas para agua fría y caliente (L & R).

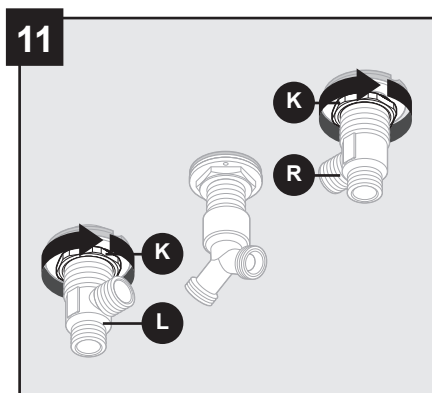


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

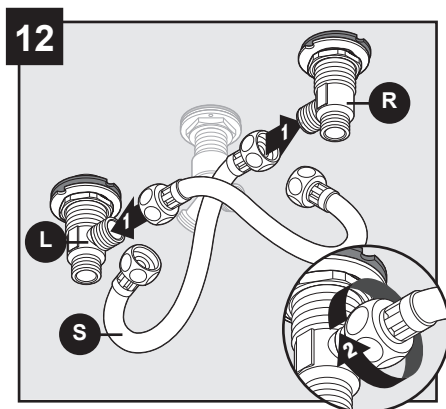
10. Instale las bases de la manija (G) en las válvulas de agua caliente y fría (L y R).



11. Apriete las contratuerzas (K) en las válvulas para agua fría y caliente (L y R).

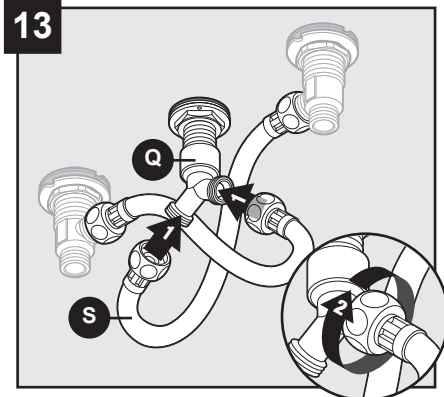


12. Instale un extremo de las mangueras (S) a las válvulas para agua caliente y fría (L y R).

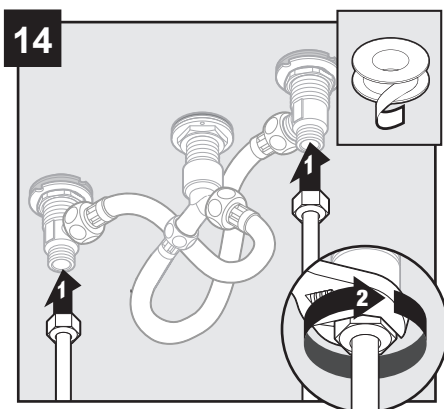


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

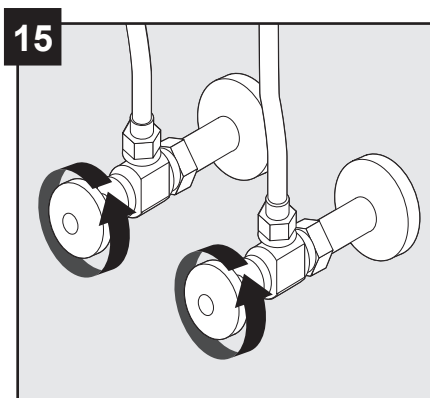
13. Instale el extremo restante de las mangueras (S) al adaptador en Y (Q).



14. Fija las tuberías de suministro de agua (no se incluyen) a los puertos de entrada de combinación IPS/soldadura de cobre de ½ pulg.

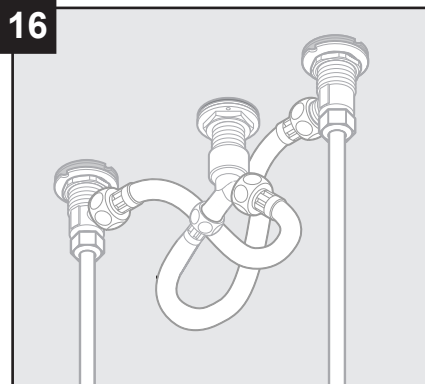


15. Abra el suministro de agua.

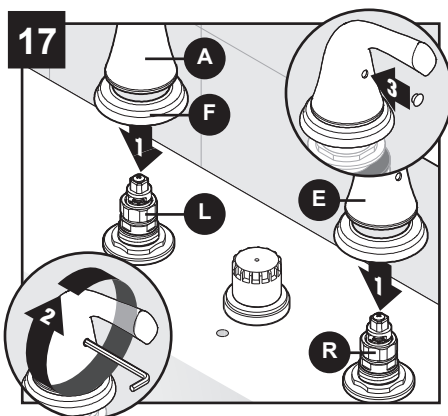


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

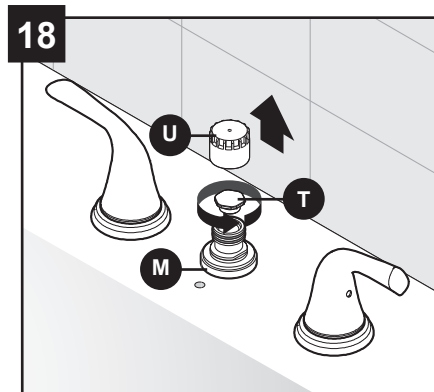
16. Abra las válvulas de agua caliente y fría (L y R), revise todas las conexiones en busca de fugas. Repare si es necesario.



17. Instale las manijas (A y E) y los anillos del reborde de la manija (F) en las válvulas de agua caliente y fría (L y R). Apriete los tornillos de fijación con la llave hexagonal (BB), vuelva a colocar las tapas.

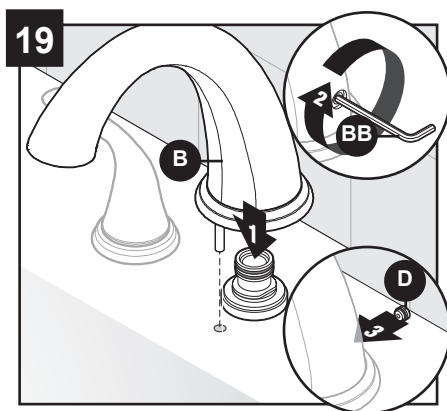


18. Con las válvulas en la posición cerrada, retire la tapa empotrada de la boquilla (G) y envuelva un trapo alrededor del tapón de prueba (T) para evitar el rocío del agua. Retire con cuidado el tapón de prueba (T) de la base de la boquilla (M). **Advertencia:** el agua puede purgarse de la base de la boquilla (M) al retirar el tapón de prueba (T).



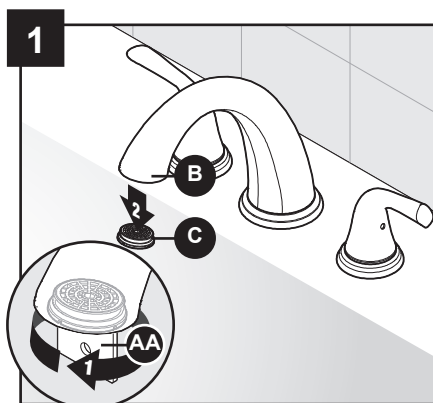
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

19. Instale la boquilla (B). Apriete la boquilla con la llave hexagonal (BB). Fije la tapa de la boquilla (D).

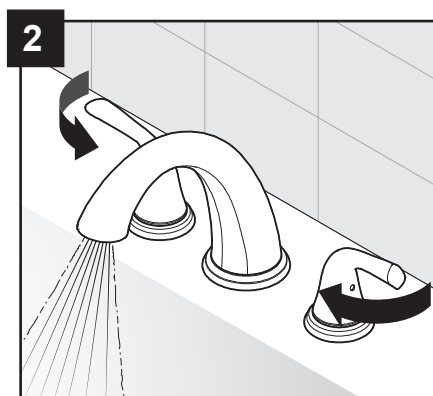


OPERATING INSTRUCTIONS

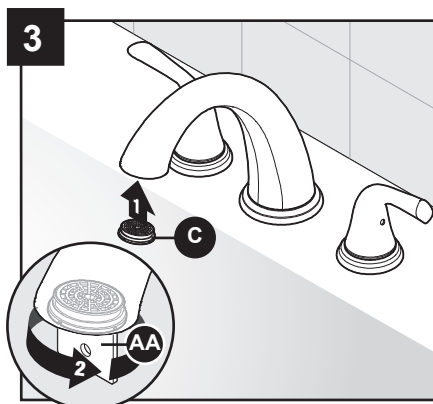
1. Con la llave del aireador (AA), retire el aireador (C) de la boquilla (B).



2. Elimine cualquier desecho.



3. Vuelva a colocar el aireador (C) y apriete con la llave del aireador (AA).



CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- Limpie periódicamente con un paño suave. Evite utilizar limpiadores abrasivos, lana de acero y químicos agresivos, ya que pueden dañar el acabado y anular la garantía.

Guía de solucionar problemas

Problema	CAUSA POSIBLE	ACCIÓN CORRECTIVA
Goteo debajo de la llave.	La tuerca de retención está floja. El aro tórico en el cartucho está sucio o dañado.	Aprieta la tuerca de retención. Limpia o reemplaza el aro tórico.
El aireador tiene una fuga o el flujo de agua no es constante.	El aireador está sucio o mal colocado.	Quita el aireador, verifica que no haya desechos en las mallas del aireador y que la arandela de goma está colocada correctamente.

GARANTÍA

El fabricante garantiza que este grifo no presenta defectos en la mano de obra ni en los materiales presentes en el momento del transporte desde la fábrica durante un período limitado de por vida a partir de la fecha de compra. Esta garantía es válida solo para el comprador original. El fabricante acepta reparar dichos defectos sin cargo o, según nuestro criterio, reemplazar el grifo por un modelo comparable o superior. Para obtener los servicios cubiertos por la garantía, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-866-389-8827 para enviarle una autorización de devolución y las instrucciones de envío. Es posible que se le exija presentar una copia del recibo de venta como comprobante de compra. Todos los costos de extracción y reinstalación son de responsabilidad explícita del comprador. Cualquier daño al grifo producido por accidente, uso indebido o instalación incorrecta, o a causa del uso de elementos accesorios que no son del fabricante, será responsabilidad del comprador. El fabricante no asume ningún tipo de responsabilidad por la instalación del grifo durante el período de garantía. No existe otro tipo de garantía explícita. El fabricante rechaza cualquiera y todas las garantías implícitas. El fabricante no se hará responsable por daños accidentales, resultantes o especiales que surjan en relación con el uso o el funcionamiento del producto, excepto que la ley indique lo contrario. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, pero podría tener también otros derechos que varían según el estado. Esta garantía sustituye cualquier garantía previa.

LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO

Para obtener piezas de repuesto, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-866-389-8827, de lunes a domingo de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del Este. También puede ponerse en contacto con nosotros en partsplus@lowes.com o visitar www.lowespartsplus.com

PIEZA	DESCRIPCIÓN	PIEZA #
1.1	Manija de metal: fría	A079183C
1.2	Manija de metal: caliente	A079183H
2	Botón indicador	A66D558
3	Anillo para el reborde de la manija	A234138
4.1	Adaptador de la manija: fría	A66D574CCP
4.2	Adaptador de la manija: caliente	A66D574HCP
5	Tuerca de retención	A016259CP
6.1	Cartucho de disco de cerámica: fría	A507104N
6.2	Cartucho de disco de cerámica: caliente	A507103N
7	Base de la manija	A66D928
8	Aditamentos de montaje	A66D626
9	Tornillo (5/16 pulg. -18 UNC * 1/2 pulg. L)	A065027
10	Aditamentos de montaje	A663491
11	Adaptador en Y	A015224
12	Aireador	A603044
13	Llave para aireador	A031214NI
14	Manguera de suministro	A105051

