

Origin 21™

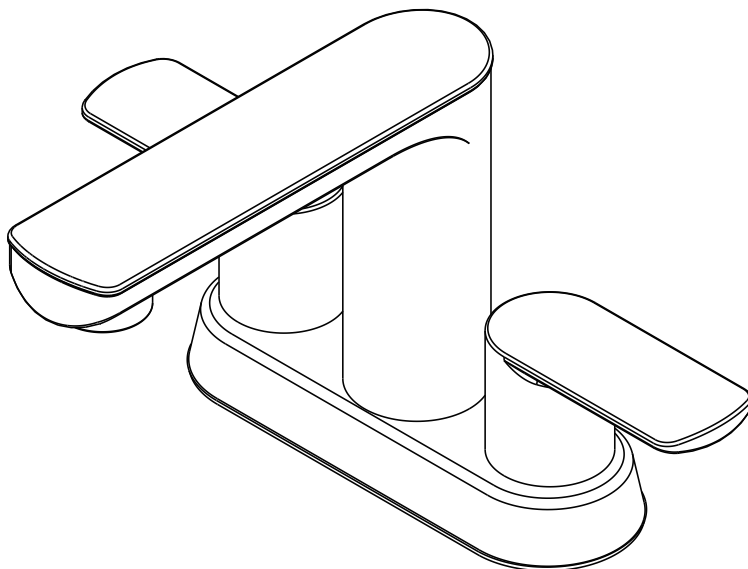
ORIGIN 21 and logo design are trademarks or registered trademarks of LF, LLC. All rights reserved.

ITEM #3782679
#3782680

CENTERSET BATH FAUCET

MODEL #F51A1142SP
#F51A1142BL

Español p. 9



ATTACH YOUR RECEIPT HERE

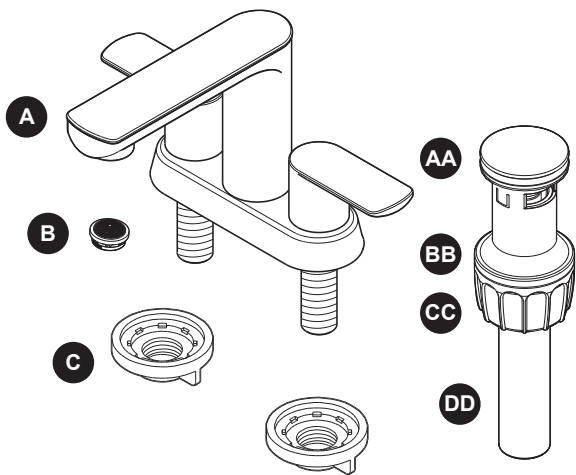
Serial Number _____

Purchase Date _____



Questions, problems, missing parts? Before returning to your retailer, call our customer service department at 1-888-251-1026, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday. You could also contact us at partsplus@lowes.com or visit www.lowespartsplus.com.

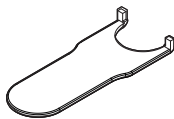
PACKAGE CONTENTS



PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Faucet	1
B	Aerator (Preassembled to Faucet (A))	1
C	Lock Nuts	2
DRAIN ASSEMBLY COMPONENTS		
AA	Main plunger	1
BB	Rubber washer	1
CC	Lock nut	1
DD	Drain assembly	1

HARDWARE CONTENTS

EE



Aerator Wrench

SAFETY INFORMATION

- Follow these installation instructions carefully. Proper installation is the installer's responsibility.
- Failure to follow correct installation procedures can cause the faucet to become loose, which can result in serious injury.
- The product should be installed by a locally licensed plumber.

NOTE: Please **DO NOT** use plumber's putty on plastic components. Use silicone caulk if sealant is required.

PREPARATION

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

Estimated Assembly Time: 12 minutes

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

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

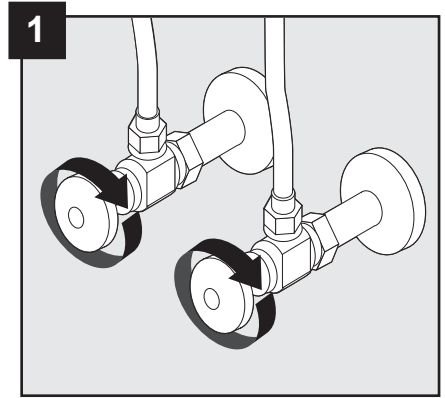
- Prior to beginning installation, turn off the cold and hot water lines and turn on the old faucet to release built-up pressure.
- When installing your new faucet, first, hand-tighten connector nuts. Then, use one wrench to hold the fitting and a second wrench to tighten the nut an additional 1/4 turn.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

WARNING

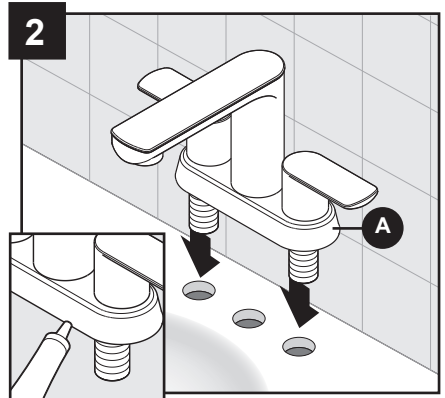
This product is engineered to meet the EPA WaterSense flow requirement. The flow rate is governed by the aerator or flow controller. If replacement is ever required, be sure to replace it with a WaterSense compliant aerator or flow controller to retain the water conserving flow rate of this product.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

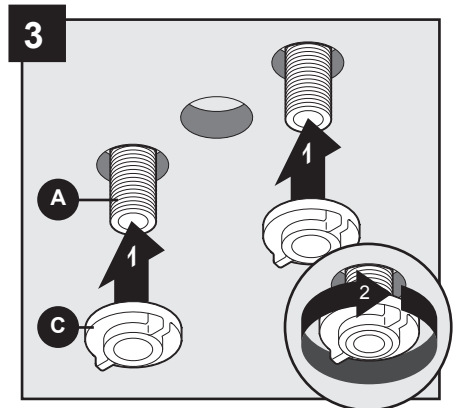
1. Turn off water supply. Remove existing faucet if necessary.



2. Place a bead of clear silicone sealant (not included) around the base of the faucet (A). Install faucet (A) through top of sink (not included).

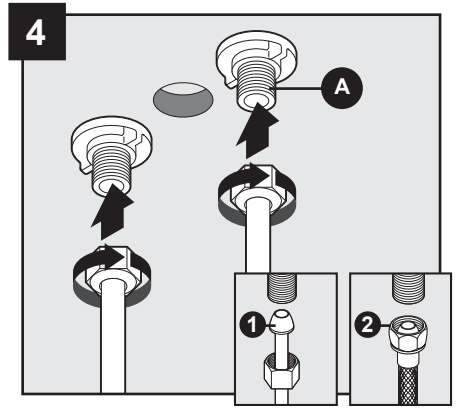


3. Tighten lock nuts (C) onto the faucet (A).

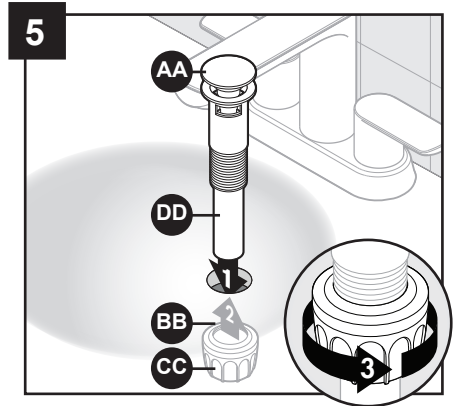


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

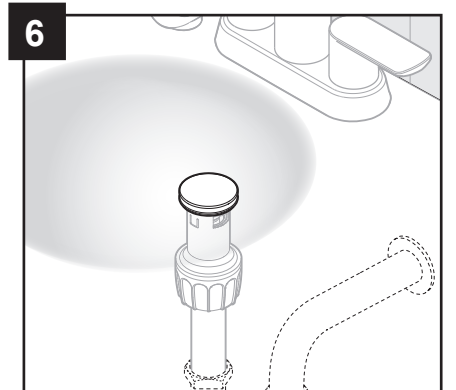
4. Determine which type of connection you will be making. (1) Ball nose risers (3/8" O.D. copper tubing) with coupling nuts (not included) or (2) 1/2" I.P.S faucet connectors. Attach water supply lines (not included) to the faucet (A).



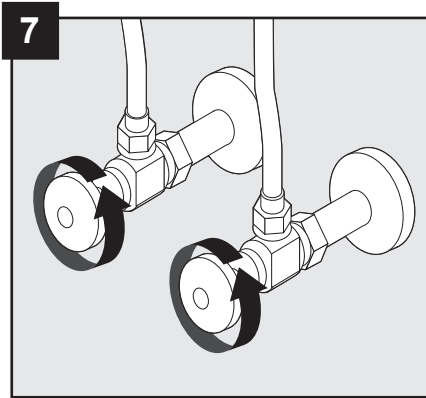
5. Install the main plunger (AA) and the drain assembly (DD) above sink. From below sink, install the rubber washer (BB) and lock nut (CC).



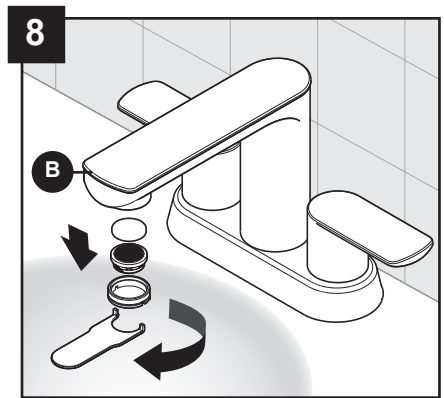
6. Connect 1-1/4" I.D. tail piece on pop-up drain to waste outlet (not included). Check all drain connections and P trap for leaks.



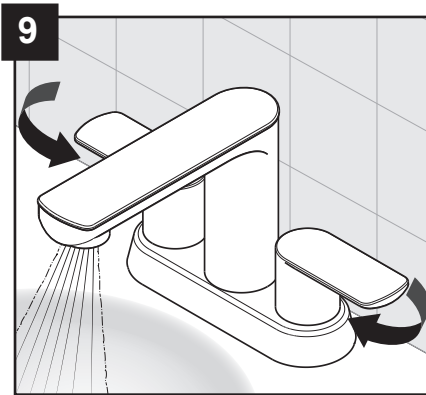
ASSEMBLY INSTRUCTIONS



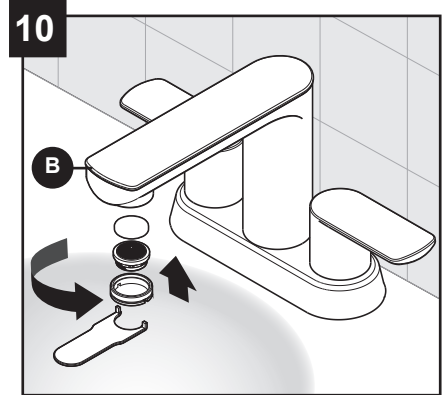
7. Turn on water supply.



8. After installing drain, use an aerator wrench (EE) to remove aerator (B).



9. Turn on both hot and cold water to flush out any debris and check for leaks around drain.



10. Replace aerator (B).

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

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.	Unscrew the aerator to check rubber packing or replace the aerator.
Water drips from aerator.	Cartridge needs to be replaced.	Remove handle assembly. Take out existing cartridge and discard. Replace with new cartridge and reassemble.
Handle is hard to turn.	Impurities in the water block cartridge. Cartridge cannot move smoothly or spare parts burst.	Replace cartridge.

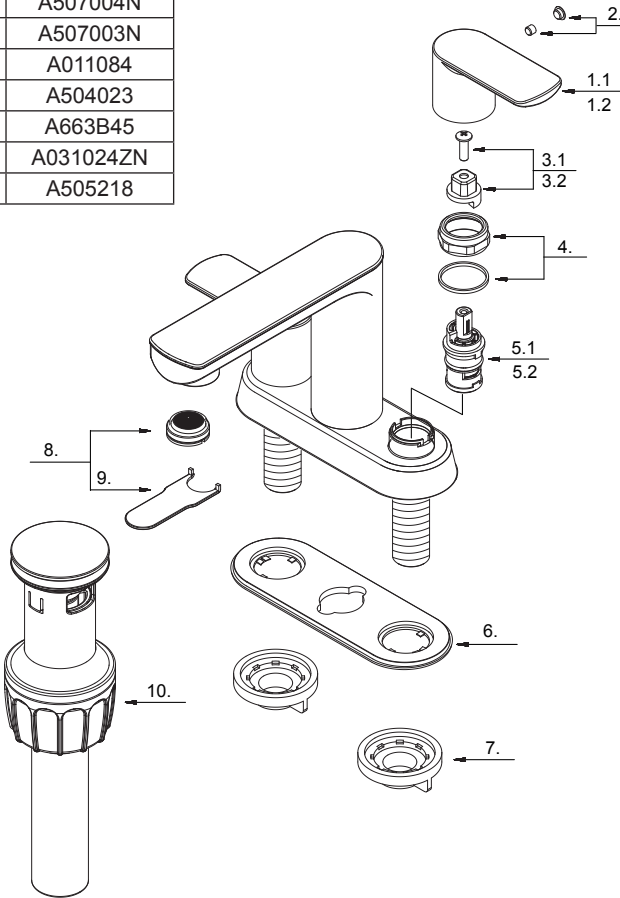
WARRANTY

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 1-888-251-1026 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 1-888-251-1026, 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	A079226C
1.2	Metal Handle - Hot	A079226H
2	Index Button	A66D558
3.1	Handle Adapter - Cold	A66D574CCP
3.2	Handle Adapter - Hot	A66D574HCP
4	Retainer Nut Assembly	A66D642CP
5.1	Ceramic Disc Cartridge-Cold	A507004N
5.2	Ceramic Disc Cartridge-Hot	A507003N
6	Putty Plate	A011084
7	Lock Nut Set	A504023
8	Aerator	A663B45
9	Aerator Wrench	A031024ZN
10	Pop-up Assembly	A505218



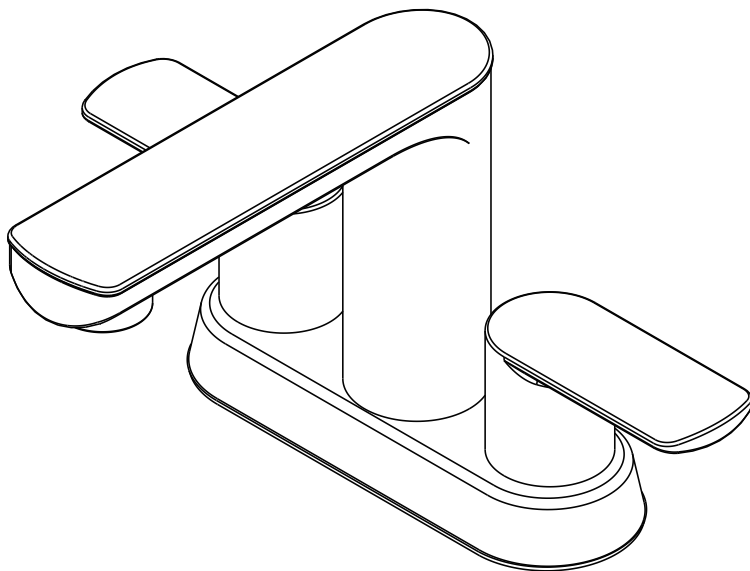
Origin 21™

ORIGIN 21 y el diseño del logotipo son marcas comerciales o marcas registradas de LF, LLC. Todos los derechos reservados.

ARTÍCULO #3782679
#3782680

GRIFO DE CENTRO PARA BAÑO

MODELO #F51A1142SP
#F51A1142BL



ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ

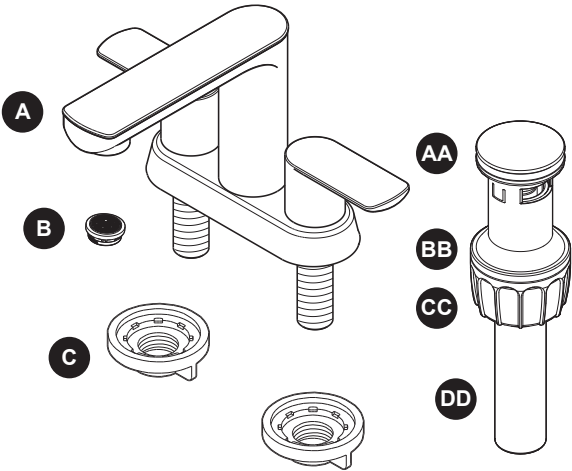
Número de serie _____

Fecha de compra _____



¿Preguntas, problemas, piezas faltantes? Antes de volver a la tienda, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-888-251-1026, 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

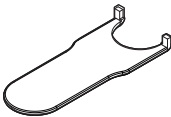
CONTENIDO DEL PAQUETE



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Grifo	1
B	Aireador (Preensamblada al cuerpo del grifo (A))	1
C	Contratuercas	2
COMPONENTES DEL ENSAMBLE DEL DESAGÜE		
AA	Émbolo principal	1
BB	Arandela de goma	1
CC	Contratuerca	1
DD	Tubo de desagüe	1

ADITAMENTOS

EE



Llave para aireador

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Siga con atención las siguientes instrucciones de instalación. El instalador tiene la responsabilidad de realizar una instalación adecuada.
- Si no sigue los procedimientos correctos de instalación, el grifo puede soltarse y causar lesiones graves.
- Un plomero certificado debe instalar este producto.

NOTA: No utilice masilla de plomero en componentes plásticos. Si es necesario aplicar sellador, utilice masilla de calafateo de silicona.

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: 12 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.

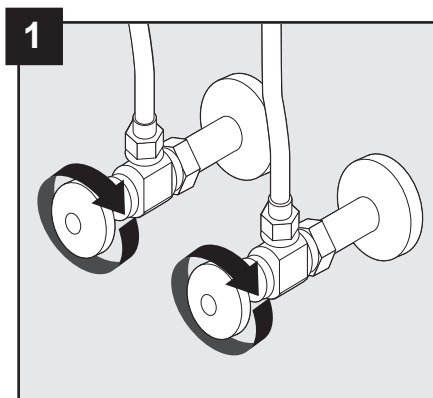
- Antes de comenzar la instalación, interrumpa el suministro de agua fría y caliente y luego abra el grifo antiguo para liberar la presión acumulada.
- Al instalar el grifo nuevo, primero apriete a mano las tuercas del conector. Luego, utilice una llave inglesa para sujetar el conector y una segunda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

ADVERTENCIA

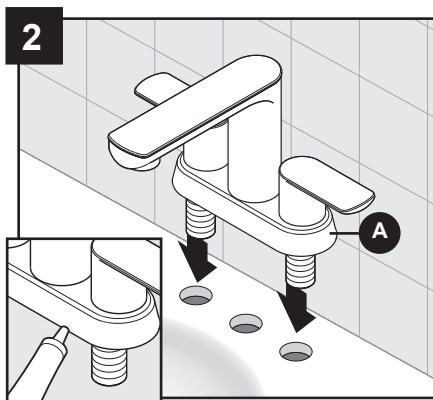
Este producto se diseñó para cumplir los requisitos de flujo Watersense de la EPA. El índice de flujo está regulado por el aireador o por el caudal de flujo. Si alguna vez se requiere reemplazo, asegúrese de reemplazarlo con el aireador de flujo o con el aireador que cumpla con la norma WaterSense para mantener el índice de flujo que conserva el agua de este producto.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

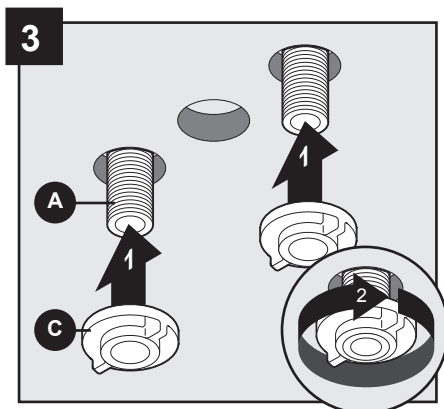
1. Interrumpa el suministro de agua. Si es necesario, retire el grifo existente.



2. Coloque un cordón de sellador de silicona transparente (no se incluye) alrededor de la base del grifo (A). Instale el grifo (A) a través de la parte superior del lavabo (no se incluye).

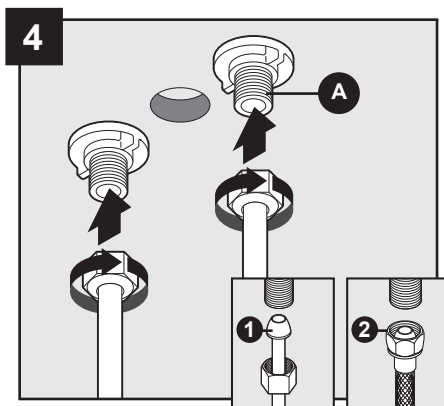


3. Apriete las contratuercas (C) en el grifo (A).

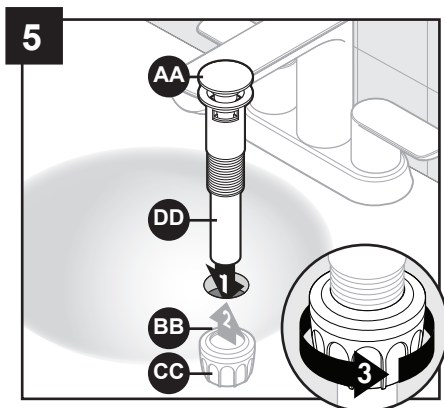


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

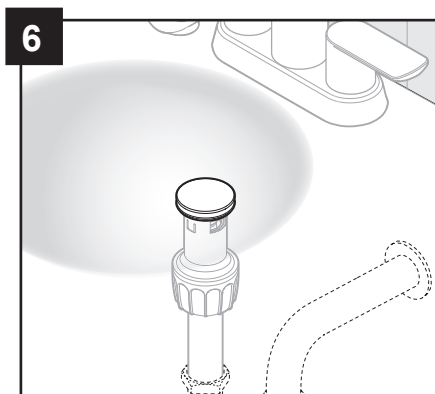
4. Determine qué tipo de conexión realizará. (1) Elevadores de punta esférica (tubería de cobre de 3/8 pulg de diámetro exterior) con tuercas de acoplamiento (no se incluyen) o (2) conectores para grifo IPS de 1/2 pulg. Conecte las tuberías de suministro de agua (no se incluyen) al grifo (A).



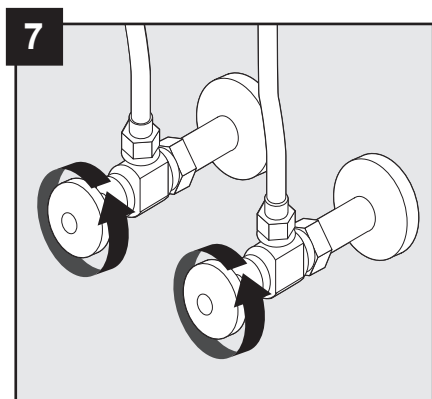
5. Instale el dispositivo de cierre principal (AA) y el conjunto de desagüe (DD) por la parte de arriba del lavabo. Instale por la parte de abajo la arandela de caucho (BB) y la contratuerca (CC).



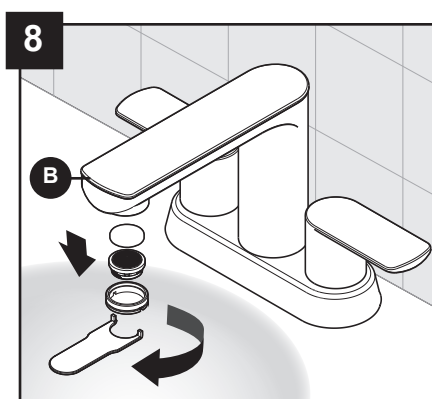
6. Conecte el empalme de 1-1/4" de diámetro interior del desagüe levantizo con la salida de aguas residuales (no incluida). Verifique todas las conexiones de desagüe y sifones en P para ver si hay fugas.



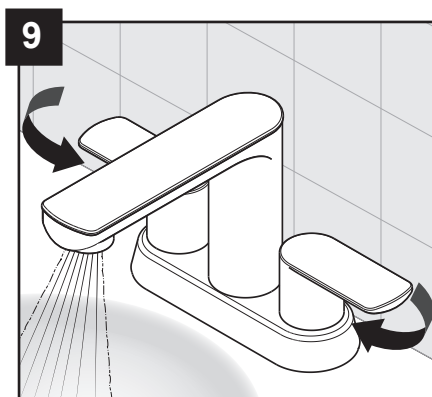
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE



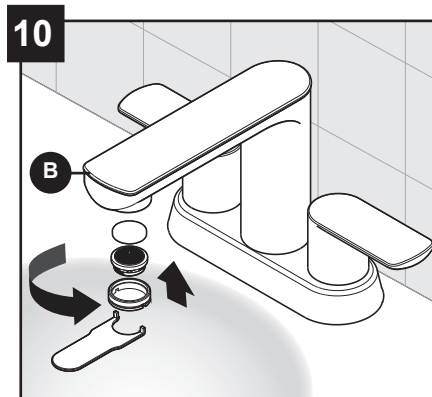
7. Restablezca el suministro de agua.



8. Después de instalar el desagüe, usa una llave para aireador (EE) para retirar el aireador (B).



9. Abra las manijas de agua caliente y fría, deje correr el agua para eliminar cualquier desecho y revise si hay fugas alrededor del desagüe.



10. Vuelva a colocar el aireador (B).

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.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	ACCIÓN CORRECTIVA
Hay una fuga debajo de la manija.	La tuerca de retención está floja. El aro tórico en el cartucho está sucio o dañado.	Apriete la tuerca de retención. Limpie o reemplace el aro tórico.
El aireador tiene fugas o el flujo de agua es irregular.	El aireador está suelto o mal instalado. El aireador está suelto o no está instalado el sello.	Retire el aireador, revise si hay residuos en los filtros del aireador y confirme que la arandela de goma esté bien instalada. Apriete el aireador. Reemplace el aireador.
El agua gotea del aireador.	Se necesita reemplazar el cartucho.	Retire el ensamble de la manija, Saque el cartucho existente y deséchelo. Reemplácelo por un nuevo cartucho y vuelva a ensamblar.
La manija es difícil de girar.	Las impurezas en el cartucho del bloque de agua ocasionaron que el cartucho no se pudiera mover o que las piezas de repuesto explotaran.	Reemplace el cartucho.

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 1-888-251-1026 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 1-888-251-1026, 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: Frío	A079226C
1.2	Manija de metal: Caliente	A079226H
2	Botón indicador	A66D558
3.1	Adaptador de la manija: Frío	A66D574CCP
3.2	Adaptador de la manija: Caliente	A66D574HCP
4	Tuerca de retención y arandela	A66D642CP
5.1	Cartucho de disco de cerámica: Frío	A507004N
5.2	Cartucho de disco de cerámica: Caliente	A507003N
6	Placa para masilla	A011084
7	Juego de contratuercas	A504023
8	Aireador	A663B45
9	Llave para aireador	A031024ZN
10	Ensamble emergente	A505218

