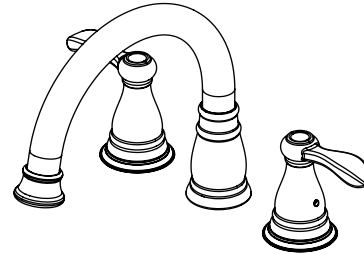
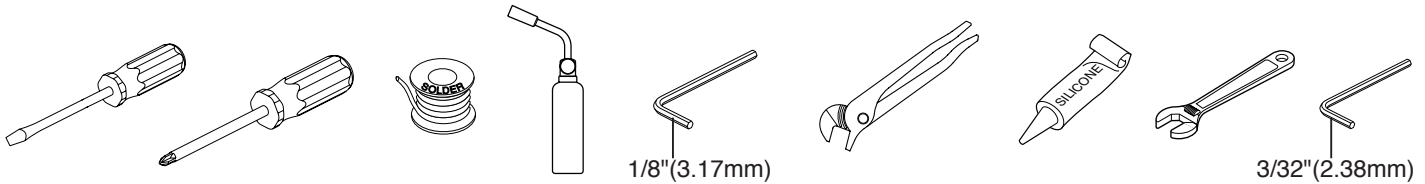


**TWO HANDLE ROMANTUB
LLAVEY SUS ACCESORIOS
PARA BAÑERA ROMANA DE DOS
MANIJAS (MANERALES)**
**ACCESSOIRES DE FINITION DE
ROBINET À DEUX POIGNÉES POUR
BAIN ROMAIN**


Model/Modelo/Modèle
37984
Series/Series/Seria

Write purchased model number here.
Escriba aquí el número del modelo comprado.
Inscrivez le numéro de modèle ici.

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

For easy installation of your Delta faucet you will need:

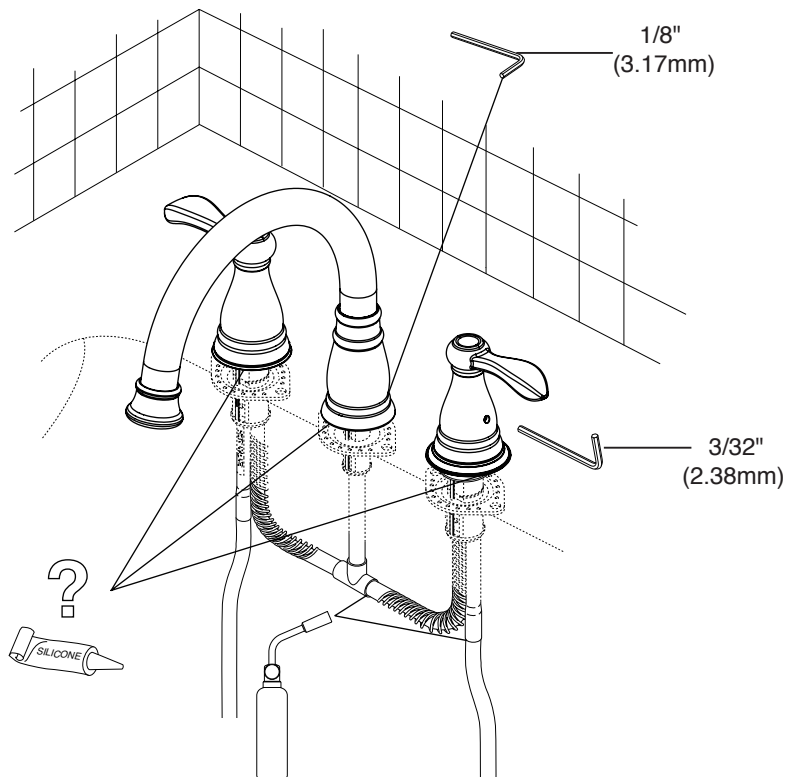
- To **READ ALL** the instructions completely before beginning.
- To **READ ALL** warnings, care, and maintenance information.
- To complete the deck and valve rough-in prior to installing trim kit.

Para instalación fácil de su llave Delta usted necesitará:

- **LEER TODAS** las instrucciones completamente antes de empezar.
- **LEER TODOS** los avisos, cuidados, e información de mantenimiento.
- Para completar el borde y la instalación de válvulas dentro de las paredes previa a la instalación de la llave y sus accesorios.

Pour installer votre robinet Delta facilement, vous devez:

- **LIRE TOUTES** les instructions avant de débiter;
- **LIRE TOUS** les avertissements ainsi que toutes les instructions de nettoyage et d'entretien;
- Installez le corps du robinet et terminez le pourtour du bain avant de poser les accessoires de finition.



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.

Limited Warranty on Delta® Faucets

Parts and Finish

All parts (other than electronic parts and batteries) and finishes of this Delta® faucet 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 or, for commercial users, for 5 years from the date of purchase.

Electronic Parts and Batteries (if applicable)

Electronic parts (other than batteries), if any, of this Delta® faucet are warranted to the original consumer purchaser to be free from defects in material and workmanship for 5 years from the date of purchase or, for commercial users, for one year from the date of purchase. No warranty is provided on batteries.

Delta Faucet Company will replace, FREE OF CHARGE, during the applicable warranty period, any part or finish that proves defective in material and/or workmanship under normal installation, use and service. 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.**

Delta Faucet Company recommends using a professional plumber for all installation and repair. We also recommend that you use only genuine Delta® replacement parts.

Delta Faucet Company shall not be liable for any damage to the faucet resulting from misuse, abuse, neglect or improper or incorrectly performed installation, maintenance or repair, including failure to follow the applicable care and cleaning instructions.

Replacement parts may be obtained by calling the applicable number below or by writing to:

In the United States and Mexico:

Delta Faucet Company
Product Service
55 E. 111th Street
Indianapolis, IN 46280
1-800-345-DELTA (3358)
customerservice@deltafaucet.com

In Canada:

Masco Canada Limited, Plumbing Group
Technical Service Centre
350 South Edgeware Road
St. Thomas, Ontario, Canada N5P 4L1
1-800-345-DELTA (3358)
customerservice@mascocanada.com

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. This warranty applies only to Delta® faucets manufactured after January 1, 1995 and installed in the United States of America, Canada and Mexico.

DELTA FAUCET COMPANY SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING LABOR CHARGES) FOR BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY ON THE FAUCET. Some states/provinces do not allow the exclusion or limitation of special, incidental or consequential damages, so these limitations and exclusions may not apply to you. This warranty gives you special legal rights. 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 view our Warranty FAQs at www.deltafaucet.com, email us at customerservice@deltafaucet.com or call us at the applicable number above.

© 2015 Masco Corporation of Indiana

LIMPIEZA Y CUIDADO DE SU LLAVE

Tenga cuidado al ir a 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 frótele con un trapo húmedo y luego séquela con una toalla suave.

Garantía Limitada de las Llaves de Agua (grifos) Delta®

Piezas y acabado

Todas las piezas (excepto las piezas electrónicas y las pilas) y los acabados de esta llave de agua Delta® están garantizados al consumidor comprador original de estar libres de defectos en material y fabricación durante el tiempo que el comprador original posea la vivienda en la que la llave de agua fue originalmente instalada o, para los consumidores comerciales, durante 5 años a partir de la fecha de compra.

Componentes electrónicos y pilas (si aplicable)

Todas las piezas (salvo las pilas), si hay, de esta llave de agua Delta® están garantizadas al consumidor comprador original de estar libres de defectos en materiales y fabricación durante 5 años a partir de la fecha de compra o, para los usuarios comerciales, por un año a partir de la fecha de compra. No se garantizan las pilas.

Delta Faucet Company reemplazará, SIN CARGO, durante el periodo de garantía aplicable, cualquier pieza o acabado que pruebe tener defectos de material y/o fabricación bajo la instalación, uso y servicio normal. Si la reparación o su reemplazo no es práctico, Delta Faucet Company tiene la opción de reembolsarle su dinero por la cantidad del precio de compra a cambio de la devolución del producto. **Estos son sus únicos recursos.**

Delta Faucet Company recomienda que use los servicios de un plomero profesional para todas las instalaciones y reparaciones. También le recomendamos que utilice sólo las piezas de repuesto originales de Delta®.

Delta Faucet Company no será responsable por cualquier daño a la llave de agua que resulte del mal uso, abuso, negligencia o mala instalación o mantenimiento o reparación incorrecta, incluyendo el no seguir los cuidados aplicables y las instrucciones de limpieza.

Las piezas de repuesto se pueden obtener llamando al número correspondiente más abajo, o

escribiendo a:

En los Estados Unidos y México:

Delta Faucet Company
Product Service
55 E. 111th Street
Indianapolis, IN 46280
1-800-345-DELTA (3358)
customerservice@deltafaucet.com

En Canadá:

Masco Canada Limited, Plumbing Group
Technical Service Centre
350 South Edgeware Road
St. Thomas, Ontario, Canada N5P 4L1
1-800-345-DELTA (3358)
customerservice@mascocanada.com

La prueba de compra (recibo original) del comprador original debe ser disponible a Delta Faucet Company para todos los reclamos a menos que el comprador haya registrado el producto con Delta Faucet Company. Esta garantía le aplica sólo a las llaves de agua de Delta® fabricadas después del 1 de enero 1995 e instaladas en los Estados Unidos de América, Canadá y México.

DELTA FAUCET COMPANY NO SE HACE RESPONSABLE POR CUALQUIER DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL O CONSECUENTE (INCLUYENDO LOS GASTOS DE MANO DE OBRA) POR EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA DE LA LLAVE DE AGUA. Algunos estados/provincias no permiten la exclusión o limitación de daños especiales, incidentales o consecuentes, por lo que estas limitaciones y exclusiones pueden no aplicarle a usted. Esta garantía le otorga derechos legales. Usted también puede tener otros derechos que varían de estado/provincia a estado/provincia.

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

Si usted tiene alguna pregunta o inquietud acerca de nuestra garantía, por favor, vea nuestra sección de preguntas frecuentes FAQ sobre la garantía en www.deltafaucet.com, también puede enviarnos un correo electrónico a customerservice@deltafaucet.com o llámenos al número que le corresponda anteriormente incluido.

© 2015 Masco Corporación de Indiana

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.

Garantie limitée des robinets Delta®

Pièces et finis

Toutes les pièces (à l'exception des composants électroniques et des piles) et tous les finis de ce robinet Delta® sont protégés contre les défauts du matériau et les vices de fabrication par une garantie qui est consentie au premier acheteur et qui demeure valide tant que celui-ci demeure propriétaire de la maison dans laquelle le robinet a été installé. Dans le cas d'une utilisation commerciale, la garantie est de 5 ans à compter de la date d'achat.

Composants électroniques et piles (le cas échéant)

Si ce robinet Delta® comporte des composants électroniques, ces composants (à l'exception des piles) sont protégés contre les défauts du matériau et les vices de fabrication par une garantie consentie au premier acheteur qui est d'une durée de 5 ans à compter de la date d'achat. Dans le cas d'une utilisation commerciale, la garantie est d'un an à compter de la date d'achat. Aucune garantie ne couvre les piles.

Delta Faucet Company remplacera, GRATUITEMENT, pendant la période de garantie applicable, toute pièce ou tout fini qui présentera une déficience du matériau et/ou un vice de fabrication pour autant que le robinet ait été installé, utilisé et entretenu normalement. S'il est impossible de réparer ou de remplacer le robinet, Delta Faucet Company pourra décider de rembourser le prix d'achat du produit pour autant que celui-ci lui soit retourné. **Il s'agit de vos seuls recours.**

Delta Faucet Company recommande de confier l'installation et la réparation à un plombier professionnel. Nous vous recommandons également d'utiliser uniquement des pièces de rechange authentiques Delta®.

Delta Faucet Company se dégage de toute responsabilité à l'égard des dommages causés au robinet en raison d'un mauvais usage, d'un usage abusif, de la négligence ou de 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.

Pour obtenir des pièces de rechange, veuillez appeler au numéro applicable ci-dessous ou écrire à l'adresse applicable ci-dessous.

Aux États-Unis et au Mexique :

Delta Faucet Company
Product Service
55 E. 111th Street
Indianapolis, IN 46280
1-800-345-DELTA (3358)
customerservice@deltafaucet.com

Au Canada:

Masco Canada Limited, Plumbing Group
Technical Service Centre
350 South Edgeware Road
St. Thomas, Ontario, Canada N5P 4L1
1-800-345-DELTA (3358)
customerservice@mascocanada.com

La preuve d'achat (reçu original) 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. La présente garantie s'applique uniquement aux robinets Delta® fabriqués après le 1er janvier 1995 et installés aux États-Unis d'Amérique, au Canada et au Mexique.

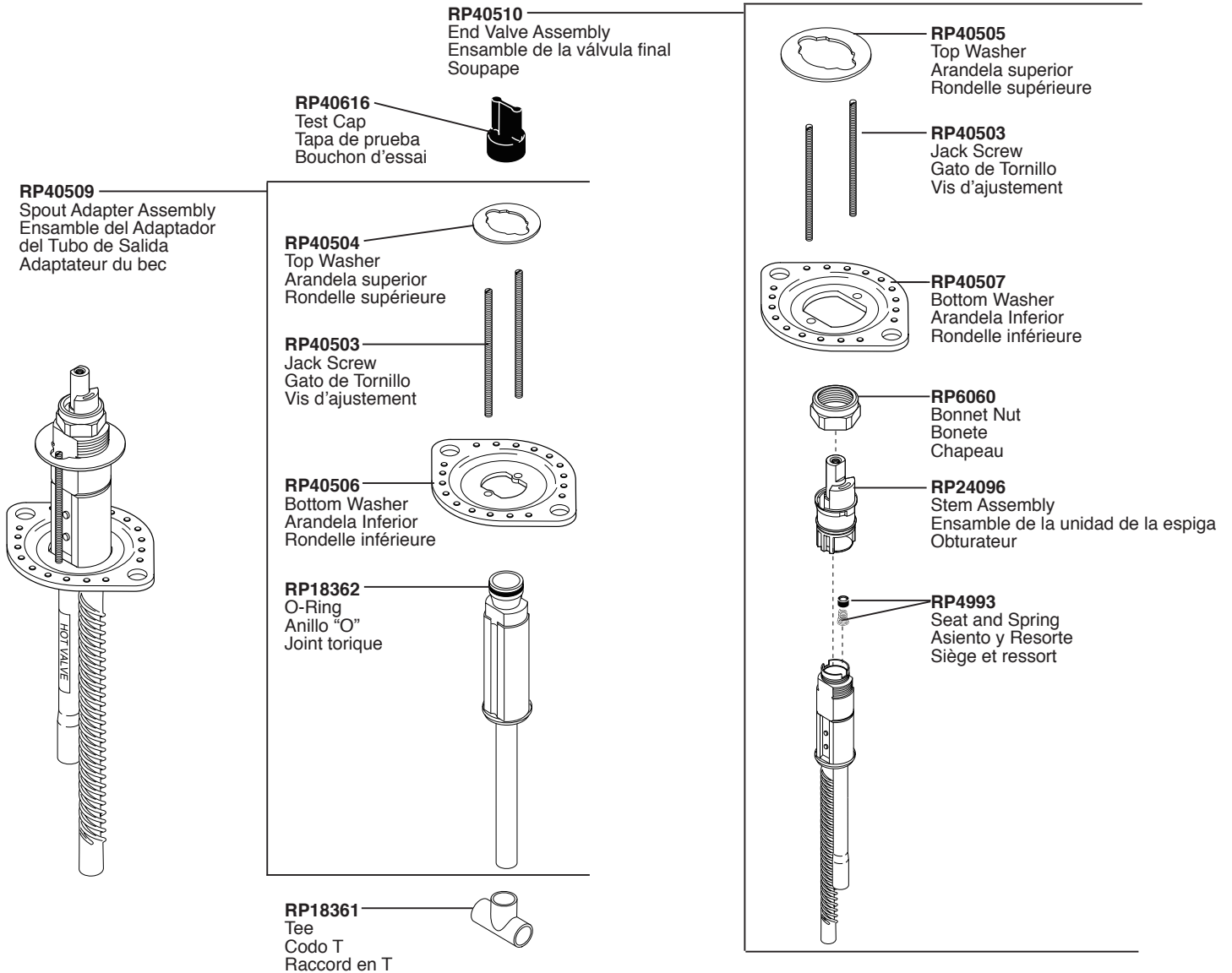
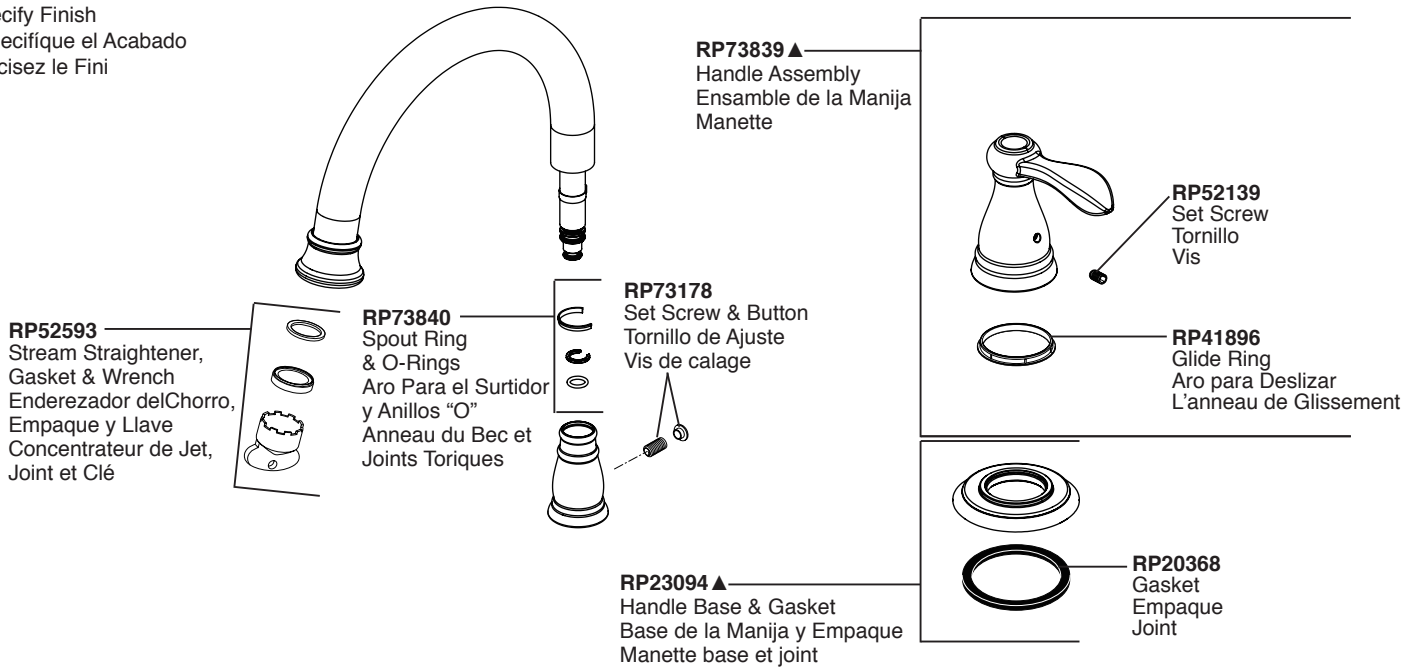
DELTA FAUCET COMPANY SE DÉGAGE DE TOUTE RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DES DOMMAGES PARTICULIERS, CONSÉCUTIFS OU INDIRECTS (Y COMPRIS LES FRAIS DE MAIN-D'ŒUVRE) QUI POURRAIENT RÉSULTER DE LA VIOLATION D'UNE GARANTIE IMPLICITE OU EXPLICITE QUELCONQUE SUR LE ROBINET. Dans les États ou les provinces où il est interdit de limiter ou d'exclure la responsabilité à l'égard des dommages particuliers, consécutifs ou indirects, les limites et les exclusions susmentionnées ne s'appliquent pas. La présente garantie vous donne des droits précis qui peuvent varier selon l'État ou la province où vous résidez.

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

Si vous avez des questions ou des préoccupations en ce qui concerne notre garantie, veuillez consulter la page Warranty FAQs à www.deltafaucet.com, faire parvenir un courriel à customerservice@deltafaucet.com ou nous appeler au numéro applicable.

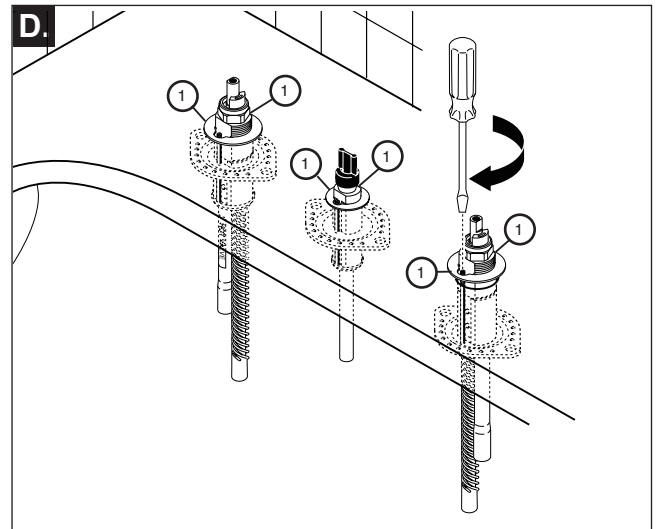
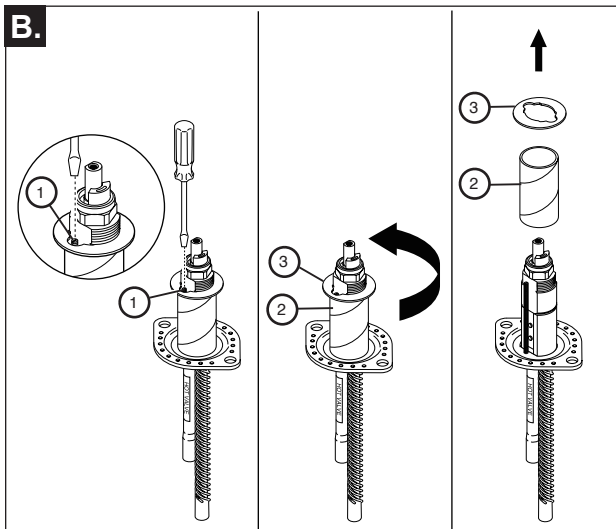
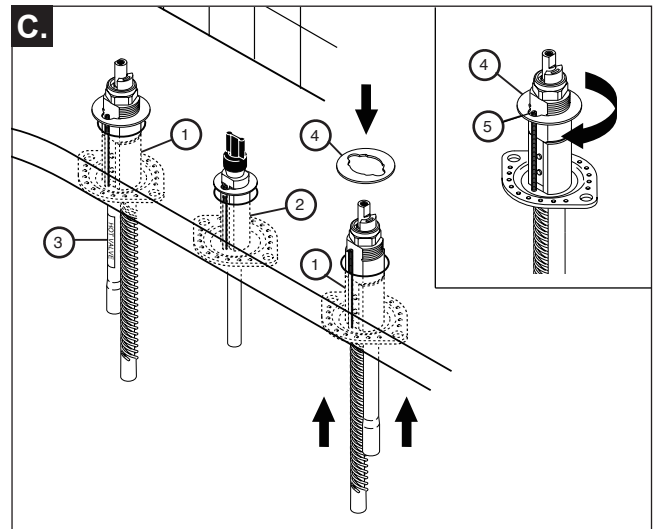
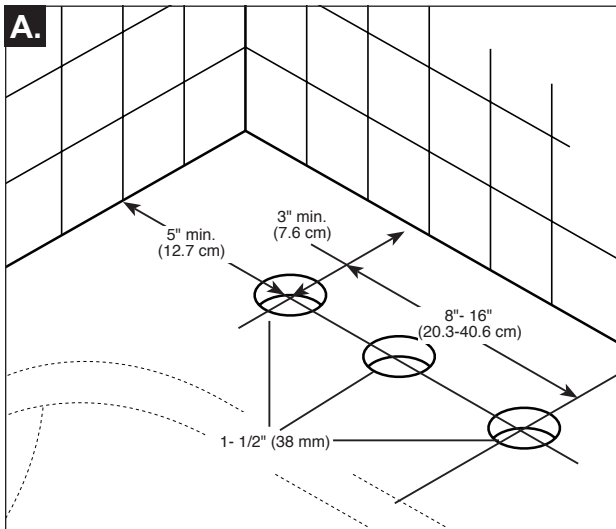
© 2015 Division de Masco Indiana

- ▲ Specify Finish
- ▲ Especifica el Acabado
- ▲ Précisez le Fini



1.

Standard Installation for Rough-in Kit. Instalación estándar para el bruto en juego. Installation standard pour le kit "Rough-in".



Finished Deck (Standard) Installation (NOTE: Intended for surfaces up to 2 1/2" (63.5 mm) thick.)

- A.** Drill holes in **FINISHED DECK** per diagram.
- B.** Loosen screw (1) until cardboard tube (2) is free. Rotate washer (3) 90° and remove. Remove cardboard tube and discard. Repeat for the other end valve and spout adapter.

- C.** Install end valves (1) and spout adapter (2) from below. **NOTE: Hot side end valve is labeled (3).** Replace washers (4) on end valves and spout adapter, rotate 90° to expose screws (5).
- D.** Tighten screws (1) with a regular slotted screwdriver. **NOTE: One screw can be fully tightened before the other screw is tightened.**

Instalación en Borde Terminado (Estándar) (NOTA: Para superficies hasta 2 1/2" (63.5 mm) de grosor)

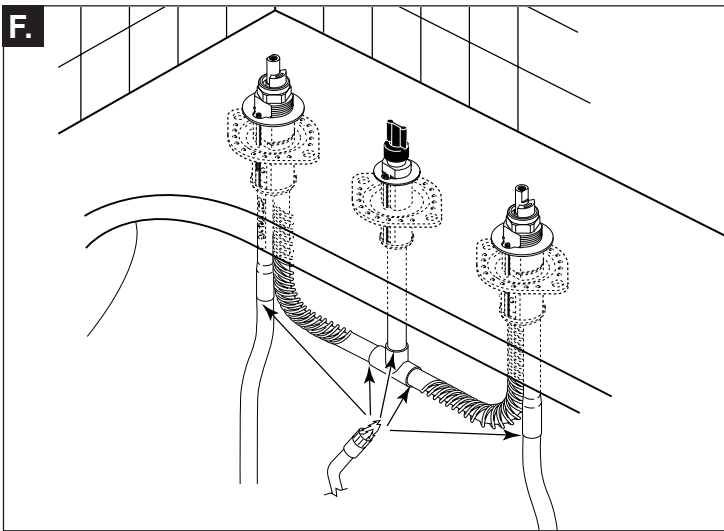
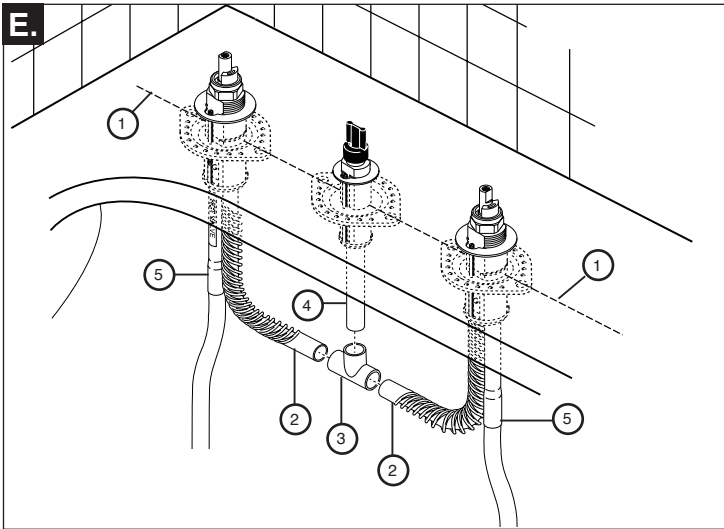
- A.** Perfore los agujeros en el **BORDE ACABADO** como se muestra en el diagrama.
- B.** Afloje el tornillo (1) hasta que el tubo de cartón (2) quede libre. Gire la arandela (3) 90° y quítela. Quite el tubo de cartón y descártelo. Repita igual en la otra válvula extrema y en el adaptador del surtidor.

- C.** Instale las válvulas extremas (1) y el adaptador del surtidor (2) desde abajo. **NOTA: El extremo del agua caliente está marcado (3).** Coloque otra vez las arandelas (4) en las válvulas extremas y el adaptador del surtidor, gire 90° para exponer los tornillos (5).
- D.** Apriete los tornillos (1) con un destornillador con ranura corriente. **NOTA: Un tornillo puede ser apretado completamente antes de atornillar completamente el otro.**

Installation standard dans une plage finie (plages d'eau plus 2 1/2 po (63.5 mm))

- A.** Percez des trous dans la **PLAGE FINIE** conformément aux indications du schéma.
- B.** Desserrez la vis (1) jusqu'à ce que le tube en carton (2) se libère. Tournez la rondelle (3) de 90° et retirez-la. Retirez le tube en carton et jetez-le. Procédez de la même manière pour l'autre soupape et l'adaptateur du bec.

- C.** Installez les soupapes (1) et l'adaptateur du bec (2) par-dessous. **NOTE: la soupape d'eau chaude est identifiée par une étiquette (3).** Remettez les rondelles (4) en place sur les soupapes et l'adaptateur du bec, puis tournez-les de 90° pour exposer les vis (5).
- D.** Serrez les vis (1) avec un tournevis à extrémité plate. **NOTE: vous pouvez serrer une vis complètement avant de serrer la vis suivante.**



E. Make sure end valves are properly aligned (1). Carefully bend corrugated outlet tubes (2) and insert into tee (3). Connect tee to spout adapter (4). Connect inlet tubes (5) to water supplies. **Be careful bending the copper tubes. Kinked tubes will void warranty.**

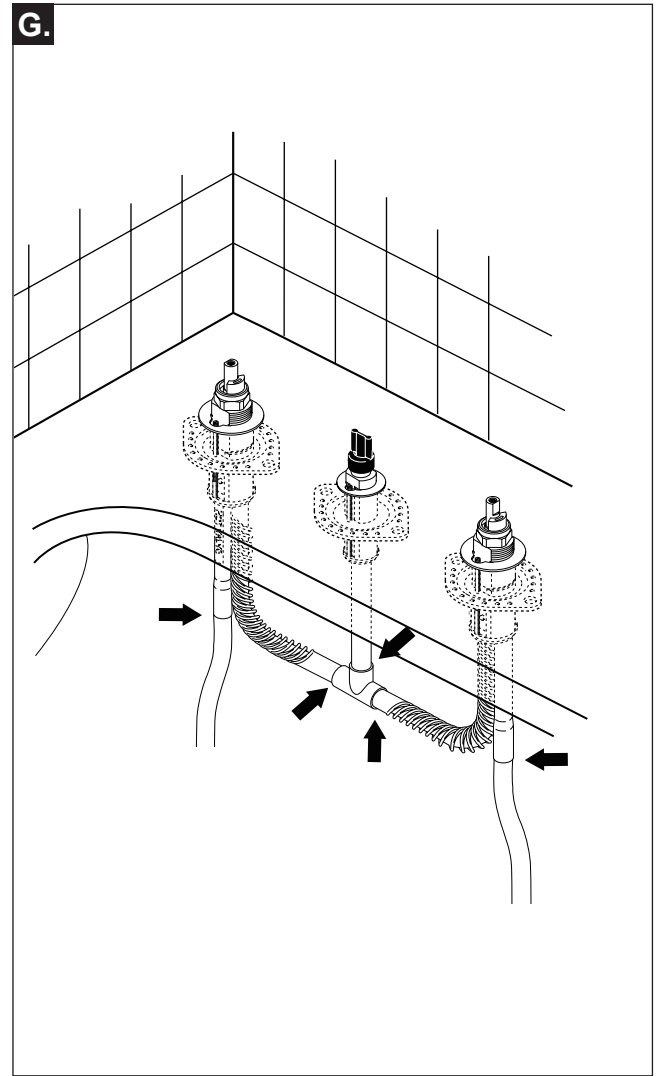
F. Solder connections.

E. Asegúrese que las válvulas extremas estén apropiadamente alineadas (1). Cuidadosamente doble los tubos corrugados de salida de agua (2) e introduzca dentro de la T (3). Conecte la T al adaptador del surtidor (4). Conecte los tubos (5) a los suministros de agua. **Tenga cuidado al doblar los tubos de cobre. Los tubos torcidos anularán la garantía.**

F. Suelde las conexiones.

E. Assurez-vous que les soupapes sont bien positionnées (1). Cintrez soigneusement les tubes de sortie ondulés (2) et introduisez-les dans le raccord en T (3). Branchez le raccord en T à l'adaptateur du bec (4). Raccordez les tubes d'entrée d'eau (5) aux arrivées d'eau. **Cintrez les tubes en cuivre soigneusement. La garantie est nulle et sans effet si les tubes ont été pincés.**

F. Brasez les raccords.



G. Turn on water supplies and check for leaks. You are now ready for the trim kit. Please see the trim installation instructions.

G. Abra los suministros de agua y fíjese si hay filtraciones o fugas. Está ahora listo para usar el juego de guarniciones. Por favor vea las instrucciones para la instalación de la guarnición.

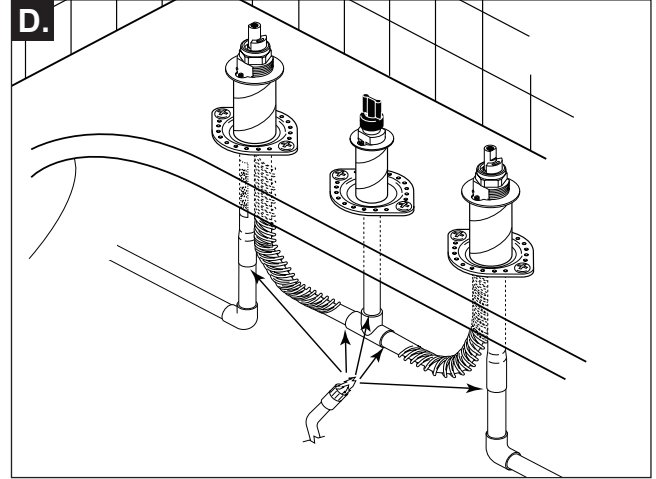
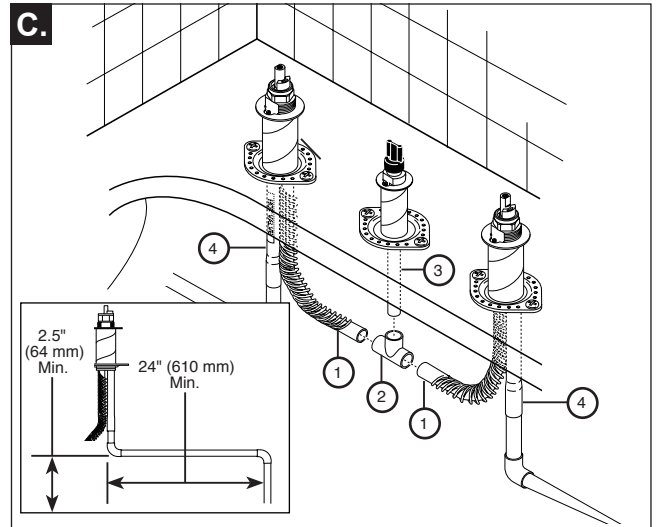
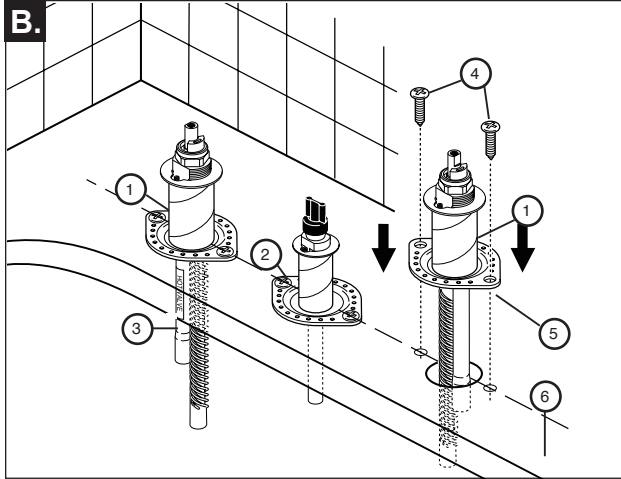
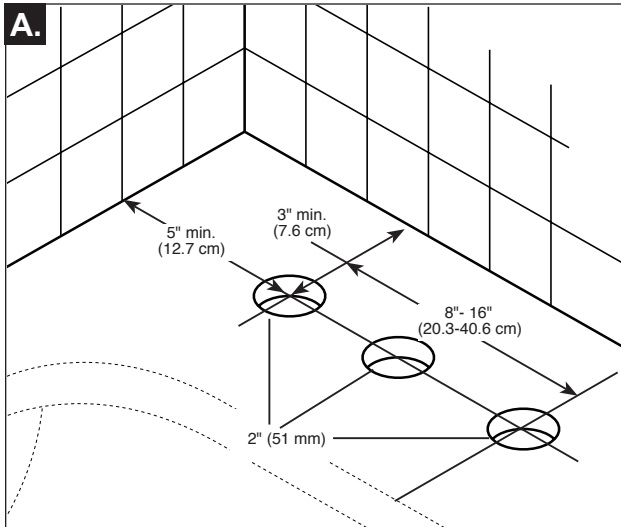
G. Rétablissez l'alimentation en-eau et vérifiez l'étanchéité. Vous pouvez maintenant installer les éléments de finition. Veuillez consulter les instructions d'installation des éléments de finition.

2.

Thick Tile Installation for Rough-in Kit.

Instalación grueso del azulejo para el bruto en juego.

Installation de carreaux épais pour le kit "Rough-in".



Rough Deck (Thick Tile) Installation (NOTE: Intended for surfaces up to 2 1/2" (63.5 mm) thick excluding plywood underlayment.)

A. Drill holes in deck per diagram.

B. Attach HOT and COLD end valve assemblies (1) and spout adapter assembly (2). **NOTE: Hot side end valve is labeled (3).** Use enclosed screws (4) to attach dimpled plates (5). Make sure screw holes in dimpled plates are along the same line (6).

C. Carefully bend corrugated outlet tubes (1) and insert into tee (2). Connect tee to spout adapter (3). Connect inlet tubes (4) to water supplies.

NOTE 1: For tubes to bend properly after installation, water inlet tubes must be at an angle to the water supplies. Be careful bending the copper tubes. Kinked tubes will void warranty. **NOTE 2:** For inlets to bend properly after installation, a minimum 24" length of 1/2" nominal copper tube (K, L or M) must run horizontal and unsupported to the valve. Acceptable plastic pipe may also be used.

D. Solder connections.

Instalación de tuberías (losas gruesas) en bordes.

(NOTA: Para superficies hasta 2 1/2" (63.5 mm) de grosor excluyendo contrapiso de madera contrachapada.)

A. Perfore los agujeros en el borde como se muestra en el diagrama.

Conecte los ensambles de las válvulas extremas CALIENTE y FRÍA (1) el adaptador del surtidor (2). **NOTA: El extremo del agua caliente está marcado (3).** Use los tornillos incluidos (4) para fijar las placas con hoyuelos (5). Asegúrese que los agujeros para los tornillos en las placas con hoyuelos estén en la misma línea (6).

C. Cuidadosamente doble los tubos -corrugados de salida de agua (1) e introduzca dentro de la T (2). Conecte la T al adaptador del surtidor (3). Conecte los tubos de entrada de agua (4) a los suministros de agua.

NOTA 1: Para doblar los tubos apropiadamente después de la instalación, los tubos de entrada de agua deben estar en un ángulo con los suministros de agua. Tenga cuidado cuando doble los tubos de cobre. Los tubos torcidos anularán la garantía. **NOTA 2:** para que los tubos de admisión-doblen apropiadamente después de la instalación, un tubo de cobre de un mínimo de 24" de largo y 1/2" nominal (K, L ó M) debe correr horizontalmente y sin soporte a la válvula. También puede usar una tubería plástica que sea aceptable.

D. Suelde las conexiones.

Installation dans une plage en carreaux (NOTE: plages d'eau plus

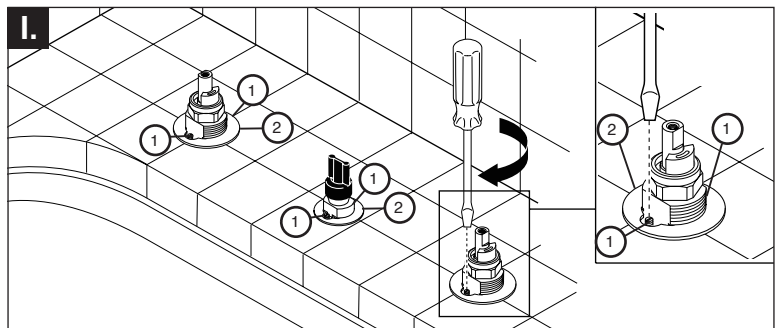
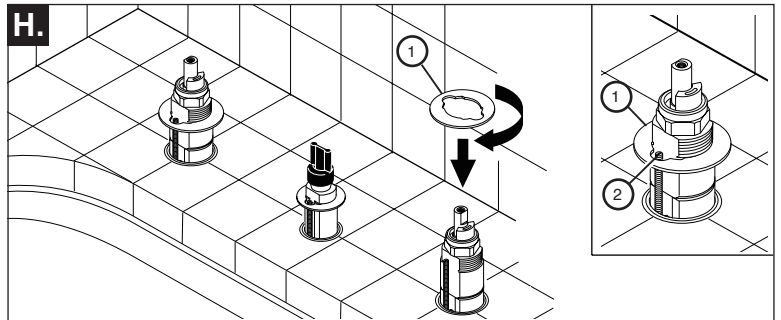
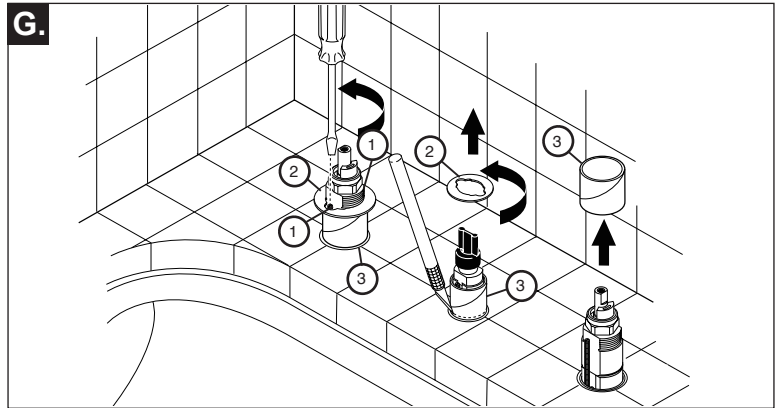
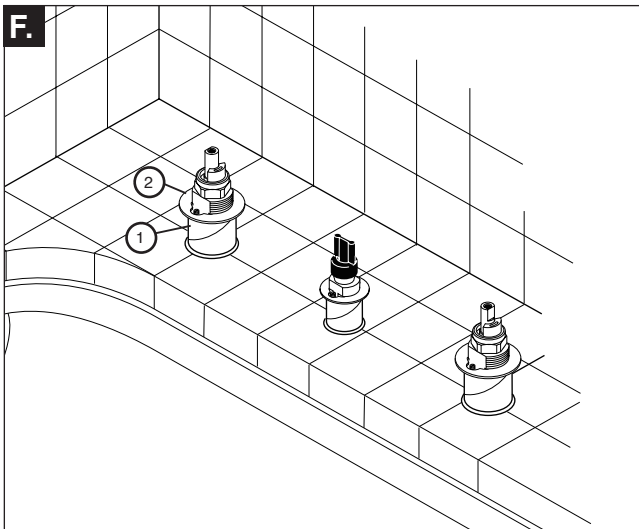
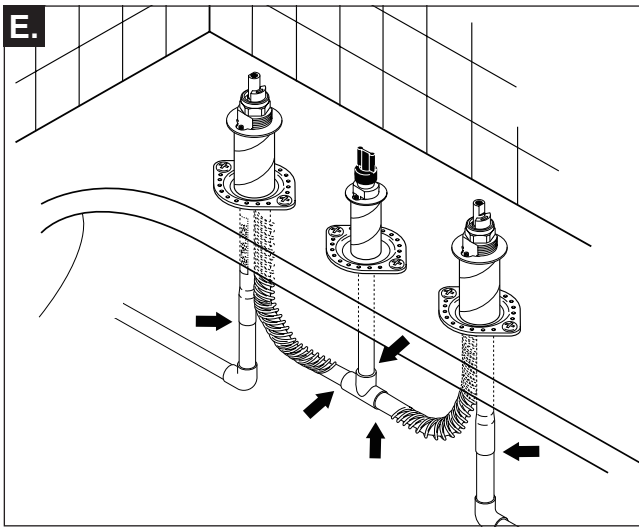
2 1/2 po (63.5 mm), épaisseur du panneau de sous-finition en contreplaqué exclue.)

A. Percez des trous dans la plage conformément aux indications du schéma.

B. Fixez les soupape D'EAU CHAUDE et D'EAU FROIDE (1) ainsi que l'adaptateur du bec (2). **NOTE: la soupape d'eau chaude est identifiée par une étiquette (3).** À l'aide des vis fournies (4), fixez les plaques alvéolées (5). Assurez-vous que les trous de vis des plaques alvéolées se trouvent dans le même axe (6).

C. Cintrez soigneusement les tubes de sortie ondulés (1) et introduisez-les dans le raccord en T (2). Branchez le raccord en T à l'adaptateur du bec (3). Raccordez les tubes d'entrée d'eau (4) aux arrivées d'eau. **NOTE 1:** pour que les tubes puissent être cintrés correctement après l'installation, les tubes d'entrée d'eau doivent former un angle par rapport aux arrivées d'eau. Cintrez les tubes en cuivre soigneusement; la garantie est nulle et sans effet si les tubes ont été pincés. **NOTE 2:** Pour que la courbure des tuyaux d'arrivée d'eau soit correcte après l'installation, une longueur minimale de 24 po de tuyau de cuivre (K, L ou M) d'un diamètre nominal de 1/2 po doit couvrir à l'horizontale jusqu'à la soupape sans être supportée. Un tuyau de plastique acceptable peut aussi être utilisé.

D. Brasez les raccords.



E. Turn on water supplies and check for leaks.

F. Finish surface up to cardboard spacers (1). Washer (2) indicates maximum finished deck thickness.

G. Loosen screws (1) until washer (2) is free. Rotate washer 90° and remove. Cut cardboard tubes (3) flush to finished deck and discard.

H. Replace washers (1) on end valves and spout adapter. Rotate 90° to expose screws (2).

I. Tighten screws (1) with a regular slotted screwdriver. Tighten until washers (2) are flush to the finished deck surface. **NOTE: Gradually tighten all six screws (1) together to prevent binding.** You are now ready for the trim kit. Please see the trim installation instructions.

E. Abra los suministros de agua y fíjese si hay filtraciones o fugas.

F. Termine la superficie con los separadores de cartón (1). La arandela (2) indica el grosor máximo del borde terminado.

G. Afloje los tornillos (1) hasta que la arandela (2) quede libre. Gire la arandela 90° y quítela. Corte los tubos de cartón (3) de manera que queden al ras con el borde terminado y descarte.

H. Coloque otra vez las arandelas (1) en las válvulas extremas y en el adaptador del surtidor. Gire 90° para exponer los tornillos (2).

I. Apriete los tornillos (1) con un destornillador con ranura corriente. Apriete hasta que las arandelas (2) queden al ras con la superficie del borde. **NOTA: Poco a poco apriete los seis tornillos (1) al mismo tiempo para prevenir que se peguen.** Ahora está listo para usar el juego de guarnición. Por favor-vea las instrucciones para la instalación de la guarnición.

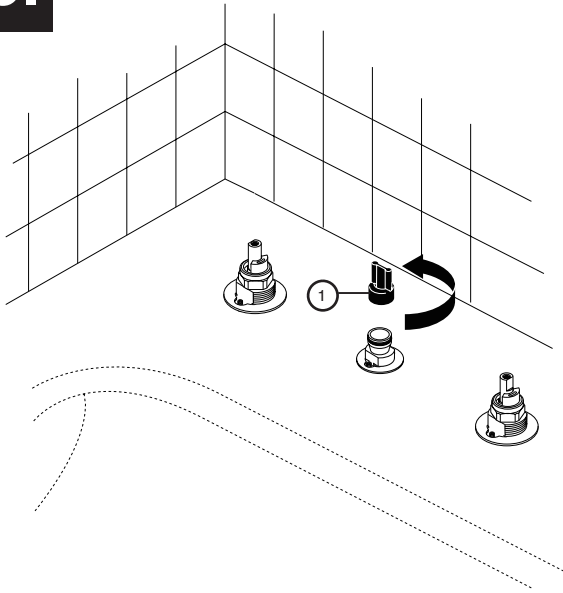
E. Rétablissez l'alimentation en eau et vérifiez l'étanchéité.

F. Finissez la plage jusqu'aux pièces d'espacement en carton (1). La rondelle (2) indique l'épaisseur maximale de la plage finie.

G. Desserrez les vis (1) jusqu'à ce que la rondelle (2) se libère. Tournez la rondelle de 90° et retirez-la. Coupez les tubes de carton (3) au ras de la plage finie et jetez-les.

H. Remettez les rondelles (1) en place sur les soupapes et l'adaptateur du bec. Tournez-les de 90° pour exposer les vis (2).

I. Serrez les vis (1) avec un tournevis à extrémité plate jusqu'à ce que les rondelles (2) se trouvent au ras de la plage finie. **NOTE: serrez les six vis (1) graduellement pour ne rien déformer. Pour pouvez maintenant installer le kit de finition.** Veuillez consulter les instructions d'installation-des éléments-de finition.

3.

NOTE:The deck and valve rough-in must be finished before installing the trim kit.

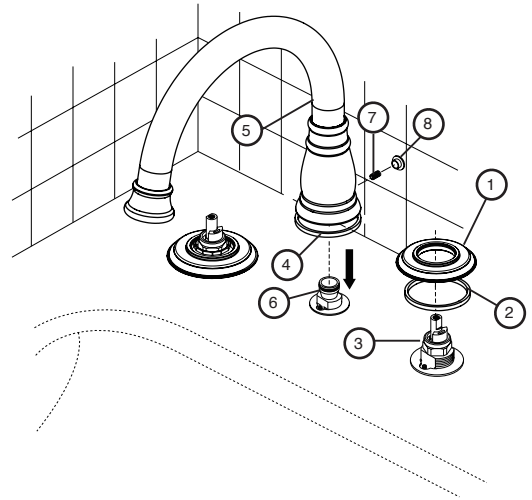
Unscrew the test cap (1) and discard.

NOTA: Las tuberías internas del borde y de la válvula deben terminarse antes de instalar el juego de guarnición.

Destornille la tapa de prueba (1) y descarte.

NOTE: l'installation de la plomberie du robinet et la finition de la plage doivent être terminées avant l'installation du kit de finition.

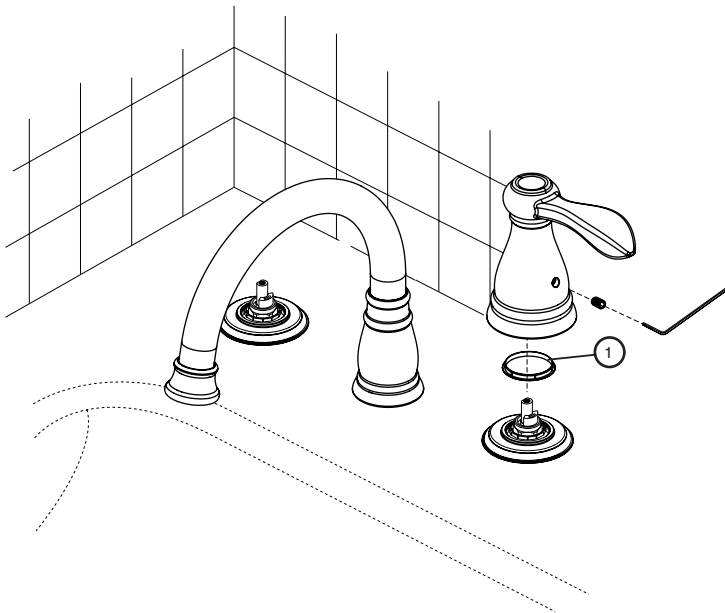
Desserrez le capuchon d'essai (1) et jetez-le.

4.

Screw bases (1) with gaskets (2) over end valves (3). **OPTION: Use silicone under the gasket if deck is uneven.** Install gasket (4) and spout (5) on the spout adapter (6). Be sure spout is resting firmly on the deck. Install set screw (7) and tighten to secure the spout (5). Insert button (8) into set screw hole.

Atornilles las bases (1) con los empaques (2) sobre las válvulas extremas (3). **OPCIÓN: Use silicón por debajo del empaque si el borde está desnivelado.** Instale el empaque (4) y el tubo de salida (5) en el adaptador del tubo de salida (6). Asegúrese de que quede apoyado firmemente en el borde. Instale el tornillo de ajuste (7) y apriete para fijar el tubo de salida (5). Instale el tapón (8) en el agujero del tornillo de ajuste.

Vissez les bases (1) avec les joints (2) sur les soupapes (3). **FACULTATIF: si la plage est inégale, appliquez du composé d'étanchéité à la silicone sous le joint.** Posez le joint (4) et le bec (5) sur l'adaptateur de bec (6). Assurez-vous que le bec s'appuie fermement sur la surface. Posez la vis de réglage (7) et serrez-la à fond pour bien fixer le bec (5). Montez le bouchon (8) dans le trou pour la vis de calage.

5.

Install handles. **Be sure glide ring (1) is properly seated in bottom of handle before installing.** If either handle does not rotate in the correct direction, do the following:

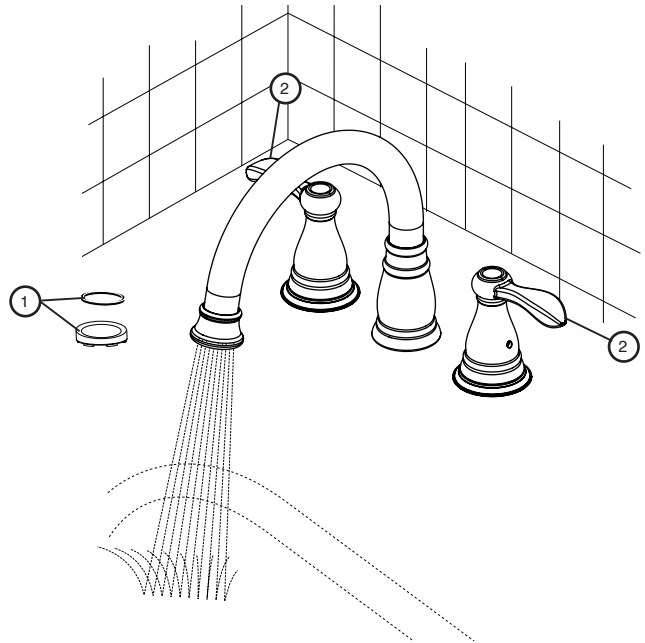
1. Be sure that the end valves are installed correctly (with the hot valve on the LEFT and both inlet tubes installed AWAY from the spout).
2. Turn off the water supplies and remove the handle, bonnet nut, and stem unit.
3. Refer to the Maintenance Section (page 8) for correct stem unit orientation and reassemble.

Instale las manijas. **Antes de instalar, asegúrese que el aro para deslizar (1) esté apropiadamente colocado en la parte inferior de la manija.** Si alguna de las manijas no gira hacia la dirección correcta, haga lo siguiente:

1. Asegúrese que las válvulas extremas están instaladas correctamente (con la válvula caliente en la IZQUIERDA y ambos tubos de entrada de agua instalados en dirección al CONTRA RIO del surtidor).
2. Cierre los suministros de agua y quite la manija, la tuerca tapa, y la unidad de la espiga.
3. Vea la sección de mantenimiento (página 8) para obtener la orientación correcta de la unidad de la espiga y ensamble otra vez.

Installez les poignées. **Assurez-vous que l'anneau de glissement (1) est bien calé au fond de la poignée avant l'installation.** Si l'une ou l'autre des poignées ne tourne pas dans le bon sens, suivez les instructions ci-après.

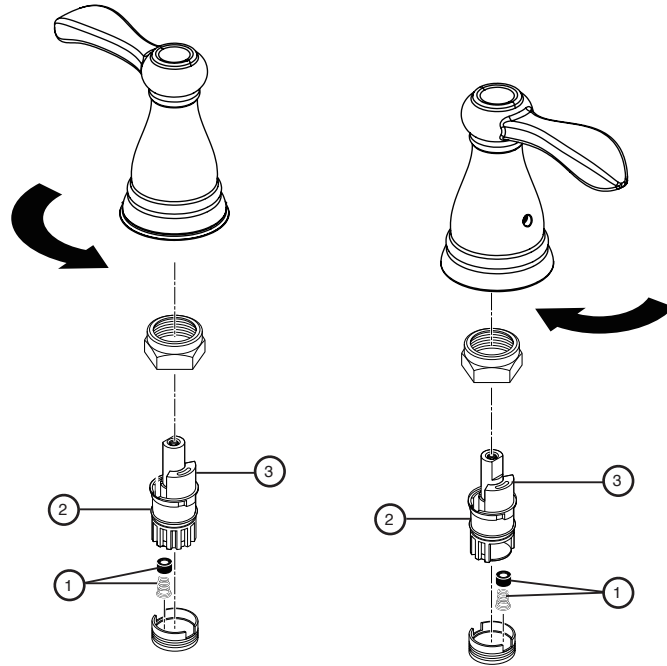
1. Assurez-vous que les soupapes sont installées correctement. La soupape d'eau chaude doit se trouver à GAUCHE et les deux tubes d'entrée d'eau doivent se trouver À L'ÉCART du bec.
2. Interrompez l'arrivée d'eau et enlevez la poignée, l'écrou à chapeau et l'obturateur.
3. Consultez la section Entretien (page 8) pour voir comment positionner l'obturateur, puis remettez les éléments en place.

6.

Remove stream straightener and gasket (1). Turn faucet handles (2) all the way on. Turn on hot and cold water supplies and flush water lines for one minute. **Important: This flushes away any debris that could cause damage to internal parts.**

Quite el enderezador de chorro y el empaque (1). Gire completamente abiertas las manijas de la llave de agua (2). Abra los suministros de agua caliente y fría y deje correr el agua por las líneas por un minuto. **Importante: Esto limpia cualquier residuo que pudiera causar daño a las partes internas.**

Retirez le concentrateur de jet et le joint (1). Tournez les poignées du robinet (2) à fond. Rétablissez l'arrivée d'eau chaude et d'eau froide, puis laissez couler l'eau une minute. **Important: cette procédure sert à évacuer les corps étrangers qui pourraient abîmer les éléments internes.**



Maintenance

If faucet leaks from spout outlet—Shut off water supplies—Replace Seats and Springs(1).

If leak persists—Shut off water supplies—Replace Stem Unit Assembly (2).*

*Install stems (2) correctly for proper handle rotation:

- For **lever handles**, the stops (3) must point to the right when installed.

Mantenimiento

Si la llave de agua tiene filtraciones de la salida del surtidor—Cierre los suministros de agua—Cambie los Asientos y los Resortes(1).

Si la filtración persiste – Cierre los suministros de agua – Cambie el ensamble de la Unidad de la Espiga (2).*

*Instale las espigas (2) correctamente para que la manija gire apropiadamente.

- Para las manijas de palanca, cuando instalados, los topes (3) deben señalar hacia la derecha.

Entretien

Si le robinet fuit par la sortie du bec, interrompez l'arrivée d'eau, puis remplacez les sièges et les ressorts (1).

Si la fuite persiste, interrompez l'arrivée d'eau et remplacez les obturateurs (2).*

*Installez les obturateurs (2) correctement pour que les poignées tournent dans le bon sens.

- S'il s'agit de manettes, les butées (3) doivent pointer vers la droite après l'installation.