



# Topmount Installation Instructions: Hand Fabricated Stainless Steel Sinks

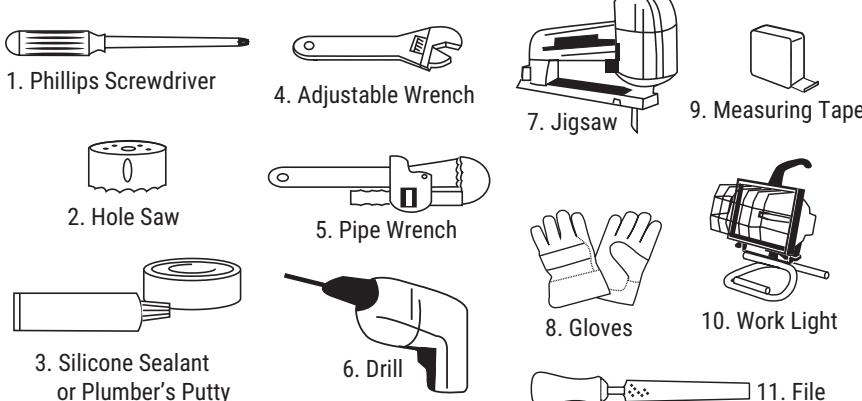
## Congratulations!

You have purchased a quality product designed for long lasting beauty. The following instructions will take you step-by-step through the installation process and care of your product. We recommend reading the entire instruction booklet before beginning.



## Installing Your New Sink

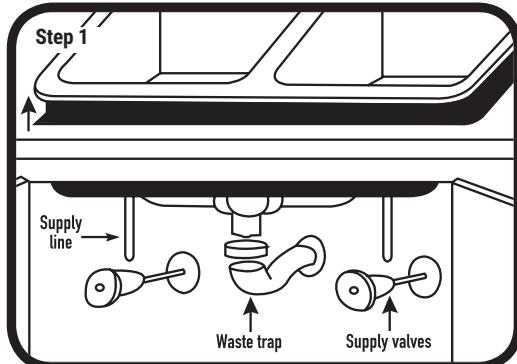
### Tools And Materials



1. Long Phillips head screwdriver
2. 2" hole saw (if installing new countertop)
3. Tube of silicone sealant or plumber's putty
4. Adjustable wrench
5. Pipe wrench (if steel pipe is used)
6. Drill
7. Jigsaw
8. Gloves
9. Measuring tape
10. Work light
11. File

### STEP 1: Remove existing sink

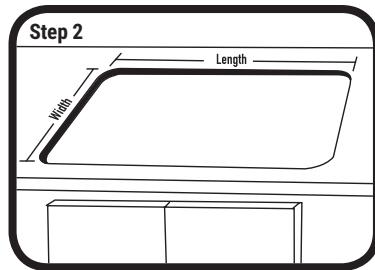
1. Leave the faucet and drain outlet in place
2. Shut off water supply valves (usually under sink).
3. Release any water that may be in the supply lines by opening faucet valves (the same way you would normally turn your water on). Let water run until it stops flowing.
4. Disconnect the supply lines from the water supply valves.
5. Disconnect the drain fitting from the waste trap.
6. Remove clips around underside of old sink.
7. Lift sink out with faucet and drain fitting still in place.



## STEP 2:

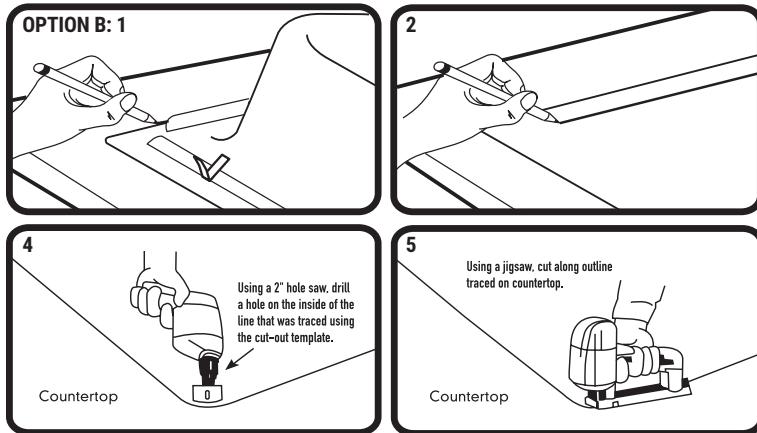
### OPTION A: Prepare existing countertop

1. Make sure existing countertop cut-out opening is the proper size. Set the new sink into opening. **Caution: do not push the sink tight to the countertop at this time.** The sink rim should rest evenly on the countertop. Slight adjustments can be made using a file or a jigsaw.
2. Use caution to avoid chipping or cracking the countertop while filing or sawing.
3. Countertop should not be warped in order for sink to fit flush in the opening.



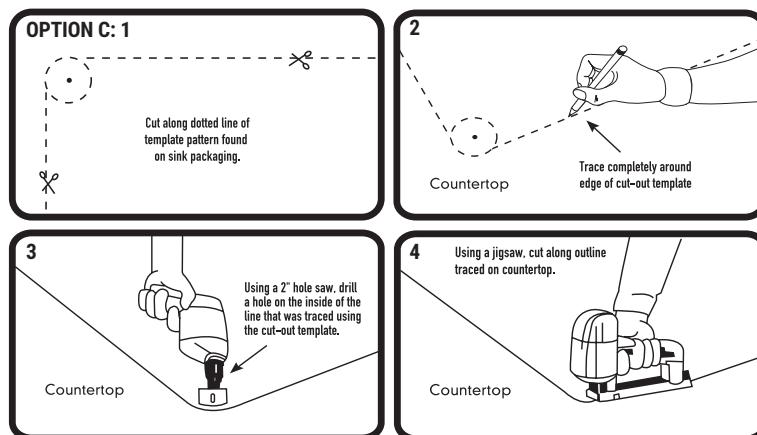
### OPTION B: Prepare a new countertop using the sink as a template

1. Carefully place the sink upside down on the countertop at the desired position. Trace the outline of the sink onto the countertop. **Do not cut along this line.**
2. Draw a line 1/2" (12.7mm) inside the sink outline. Measure the cut-out line you just drew and compare to all sink dimensions. The cut-out should be approximately 1" (25.4mm) smaller than the overall sink dimensions.
3. Verify both measurements.
4. Drill a pilot hole inside the cutting line.
5. Using a jigsaw, cut along the inside line to create the opening in the countertop.



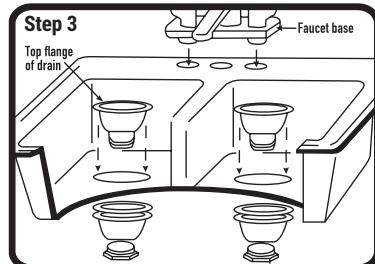
### OPTION C: Prepare a new countertop using the cut-out template provided

1. Measure the cut-out line and compare to all sink dimensions. The cut-out line should be 1" (25.4mm) smaller than the overall sink dimensions.
2. Place template on countertop. Trace completely around the edge of the template directly onto your countertop.
3. Drill a pilot hole inside the cutting line.
4. Using a jigsaw, cut along the line to create the opening in the countertop.



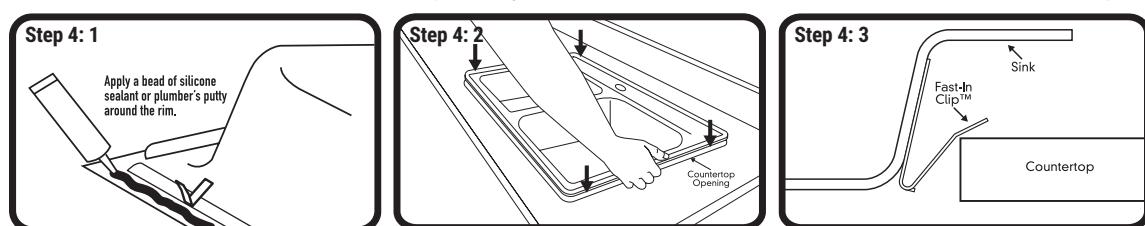
## STEP 3: Install accessories

Attach faucet and drains to the sink. Use plumber's putty or silicone sealant under the faucet base and under the top flange of the drain to provide a leak-proof seal.



## STEP 4: Inserting and securing Fast-in Quick Install System

1. With sink in the upside-down position, place a continuous and generous bead of silicone sealant or plumber's putty around the entire perimeter of the rim. This serves as a watertight seal.
2. Lift sink, turn face-up and lower into the countertop opening evenly. **Do not tip sink to the front or back when lowering into opening.**
3. Line up front rim with the front edge of the counter.



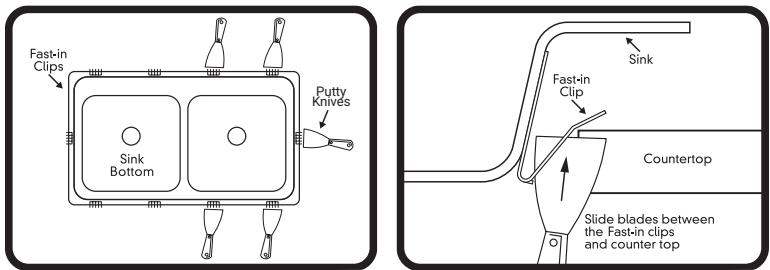
4. Press down evenly on the sink until the Fast-in patented clip system snaps in place and holds sink firmly in countertop opening.
5. Check that the sink is firmly attached. It is only necessary to draw the rim down snugly to the countertop.
6. Wipe excess sealant from perimeter with a wet cloth.

## STEP 5: Final Steps

1. Connect and tighten hot and cold faucet supply lines, strainer, drain and trap assembly. Note: Depending on the location of sink drain holes, it may be necessary to adjust the drain pipe fittings under the sink to accommodate the new sink installation.
2. Turn on water supply and examine all connections for leaks. If leak appears, tighten joint slightly. **Do not overtighten.**
3. With stopper in place, fill sink and examine area under sink and around drain flange for leaks.
4. Remove stopper and let water drain while examining drain connections for leaks.

### Removing the Fast-in System

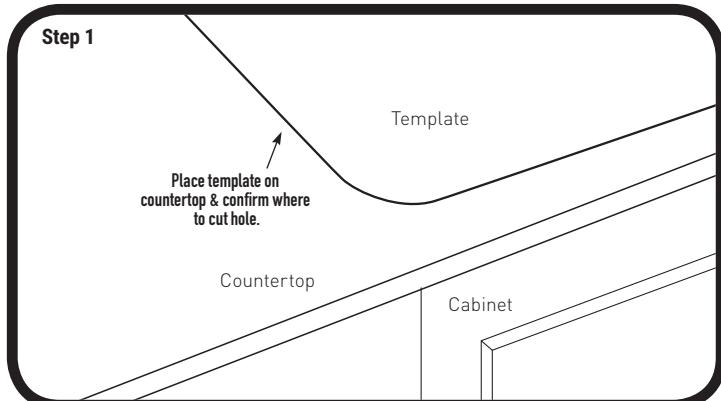
Blades such as putty knives are required to disengage the Fast-in system from the countertop. To disengage simply slide the blades between the Fast-in clips and the countertop and push the sink carefully out of the countertop. Be careful of sharp edges. Gloves and other protective gear should always be worn when working with metal surfaces.



## Undermount Installation

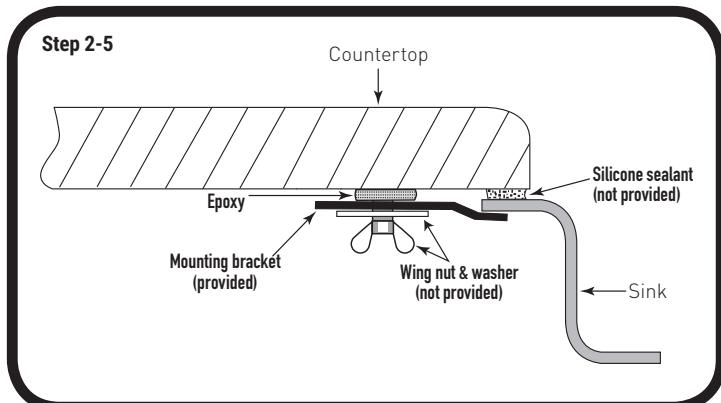
### STEP 1: Determine position of the sink

Locate the position of the sink using the template provided and make the cut-out from the countertop. Note: This template will align the edge of the countertop to the tangent of the top radius of the bowl (see illustration). If there is a preference to show more reveal of sink flange (lip), adjustments to the cut out need to be made by installer.



### STEP 2: Determine position of the mounting brackets

Align the bowl under the countertop cut-out and determine the location for the mounting brackets. Mounting brackets have been supplied. Installer will determine attachment method.



### STEP 3: Attach the mounting brackets

Attach the mounting brackets loosely to the countertop from underneath, using the fastener and attachment method recommended by the countertop supplier.

### STEP 4: Apply silicone sealant or plumber's putty

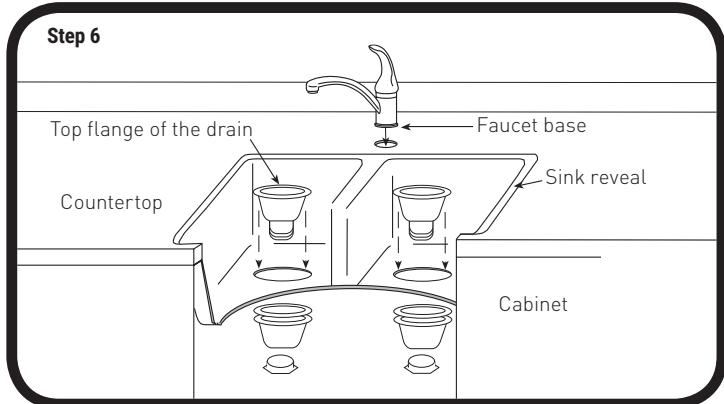
Apply a continuous bead around the top flange (lip) of the sink.

### STEP 5: Sink alignment and mounting

Align the bowl with the countertop cut-out from underneath and fully tighten the brackets against the sink flange (lip).

## STEP 6: Final Steps

1. Connect and tighten hot and cold faucet supply lines, strainer, drain and trap assembly. Note: Depending on the location of sink drain holes, it may be necessary to adjust the drain pipe fittings under the sink to accommodate the new sink installation.
2. Turn on water supply and examine all connections for leaks. If leak appears, tighten joint slightly. **Do not overtighten.**
3. With stopper in place, fill sink and examine area under sink and around drain flange for leaks.
4. Remove stopper and let water drain while examining drain connections for leaks.



## CARE INSTRUCTIONS

For best results, opt for a mild liquid soap and a wet cloth to gently clean your sink. Avoid using harsh chemicals and rough brushes/sponges. After cleaning, rinse thoroughly and towel dry.

**Stains:** On mirror finish surfaces, use a metal polish recommended for stainless steel. All other finishes can be cleaned with mild abrasives. Always rub with the grain where applicable.

**Caution:** Steel wool pads leave tiny particles that may cause rust spots. Chlorine bleach can cause corrosion and pitting. Drain cleaners with sulfuric or hydrochloric acid can attack stainless steel.

## Buyer Protection Limited Warranty

**Sinks:** Franke warrants its sinks to be free from manufacturing defects in material and workmanship, under the normal residential use for which it was intended, for the lifetime of the sink.

**Marine & Outdoor Use:** Franke sinks, accessories and faucets are not warranted for marine or outdoor installation.

**General:** This warranty applies only to the original owner, providing the product has been installed in accordance with our installation instructions, used as recommended and in a normal residential application. In the event of a warranty claim, the owner will be required to provide proof of purchase (sales receipt). This warranty covers all components which make the product operational. Franke, at its option, may repair or replace the product or components necessary to restore the product to good working condition. Franke reserves the right to inspect the installation prior to the actual replacement of the product or component part. This warranty does not cover misuse or abuse, accidental damages, scuffs or scratches, improper installation, abnormal usage, negligence or damage caused by improper maintenance or cleaning. Normal wear of parts is excluded from the warranty. Damage caused by impurities or acts beyond our control are not covered. Any product or part which has been repaired or altered in any manner outside of Franke's factory, unless previously authorized in writing by Franke, will void warranty. Any replacement excludes transportation and any labor re-installation costs. This warranty does not allow recovery of incidental or consequential damages such as loss of use, delay, property damage or other consequential damage, and Franke accepts no liability for such damages. The Franke warranty is limited to the above conditions and to the warranty period specified herein and is exclusive. Franke DISCLAIMS all other warranties, expressed or implied, including IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND/OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. This warranty gives you specific legal rights that vary from state to state.

**Additional Information:** For additional information about warranty, products and accessories, please visit [www.FrankeUSA.com](http://www.FrankeUSA.com) or call our Customer Service Team at 1-800-637-6485.

## Instrucciones de instalación del montaje superior: Fregaderos de acero inoxidable fabricados a mano

### ¡Felicitaciones!

Ha comprado un producto de calidad diseñado para brindar belleza duradera y muy fácil de instalar. Las instrucciones que aparecen a continuación le van a guiar paso a paso por el proceso de instalación y cuidado de su producto. Le sugerimos que lea todo el manual de instrucciones antes de seguir adelante.

**Precaución:** Riesgo de lesiones personales. Las superficies de metal tienen bordes afilados y pueden causar cortes graves. Utilice guantes y manipule el fregadero y las herramientas con cuidado.

## Instalación del fregadero nuevo

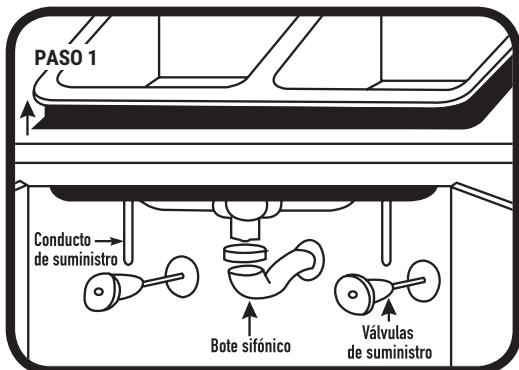
### Herramientas y materiales



1. Destornillador de cabeza Phillips largo
2. Sierra cilíndrica de 2 in (si es que va a instalar una encimera nueva)
3. Tubo de sellador de silicona o de masilla de plomero
4. Llave inglesa ajustable
5. Llave de tuercas para tubería (si utiliza tubería de acero)
6. Taladro
7. Sierra de vaivén
8. Guantes
9. Cinta de medir
10. Luz de trabajo
11. Lima

### PASO 1: Cómo quitar el fregadero existente

1. No mueva el grifo ni la salida de drenaje de su posición.
2. Cierre las válvulas de suministro de agua (ubicadas, generalmente, debajo del fregadero).
- Abra las válvulas del grifo (del mismo modo en que abriría normalmente el suministro de agua) para eliminar cualquier resto de agua que pudiera haber
4. en los conductos de suministro. Deje que el agua se vaya por completo.
5. Desconecte los conductos de suministro de las válvulas de suministro de agua.
6. Desconecte las conexiones de drenaje del bote sifónico.
7. Retire los sujetadores alrededor de la parte inferior del fregadero anterior. Levante el fregadero para sacarlo sin mover el grifo ni las conexiones de drenaje de su posición.

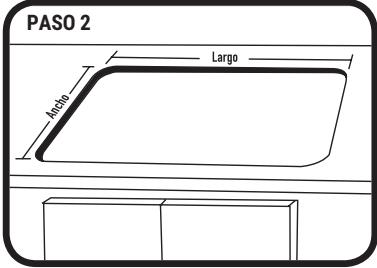


## PASO 1:

### OPCIÓN A: Cómo preparar una encimera existente.

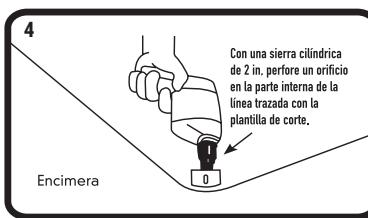
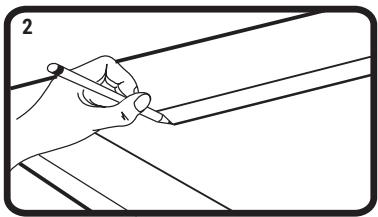
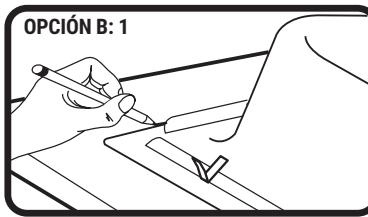
1. Asegúrese de que el orificio existente en la encimera sea del tamaño adecuado. Coloque el fregadero nuevo dentro del orificio. **Precaución: No empuje el fregadero para ajustarlo a la encimera en este momento.** El reborde del fregadero debe asentarse horizontalmente sobre la encimera. Para realizar ajustes leves, puede utilizar una lima o sierra de vaivén.
2. Utilice la lima o la sierra de vaivén con cuidado para no fragmentar ni quebrar la encimera.
3. La cubierta prefabricada no debe combarse para que el fregadero se ajuste al ras en la abertura.

## PASO 2



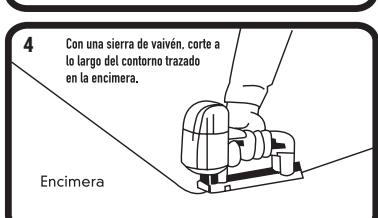
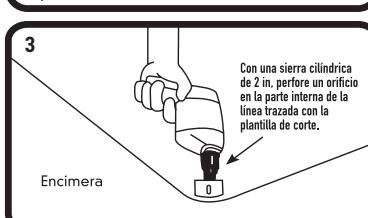
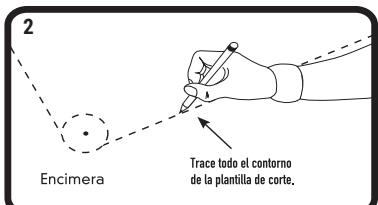
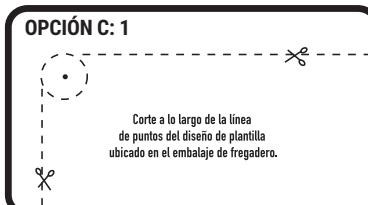
### OPCIÓN B: Cómo preparar una encimera nueva utilizando el fregadero de plantilla

1. Con cuidado, coloque el fregadero al revés sobre la encimera en la ubicación que desee. Marque el contorno del fregadero en la encimera. **No realice el corte siguiendo esta línea.**
2. Dibuje una línea que esté ubicada a 1/2 in (12.7 mm) por dentro del contorno de la encimera. Mida la línea de corte que acaba de trazar y compare con todas las dimensiones del fregadero. Las dimensiones de la línea de corte deben ser, aproximadamente, 1" (25.4mm) más pequeñas que las dimensiones totales del fregadero.
3. Verifique ambas medidas.
4. Con un taladro, realice un orificio de prueba dentro de la línea de corte.
5. Con una sierra de vaivén, corte a lo largo de la línea interna para formar el orificio en la encimera.



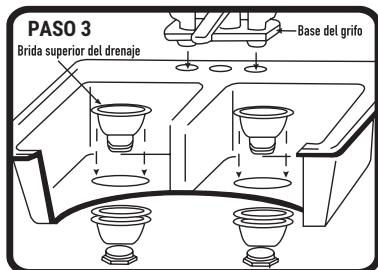
### OPCIÓN C: Cómo preparar una encimera nueva con la plantilla de corte proporcionada

1. Se proporciona una plantilla para cortar el orificio del fregadero. Mida la línea de corte y compare con todas las dimensiones del fregadero. Las dimensiones de la línea de corte deben ser 1" (25.4mm) más pequeñas que las dimensiones totales del fregadero.
2. Coloque la plantilla sobre la encimera. Marque todo el contorno de la plantilla directamente sobre la encimera.
3. Con un taladro, realice un orificio de prueba dentro de la línea de corte.
4. Con una sierra de vaivén, corte a lo largo del contorno trazado en la encimera.



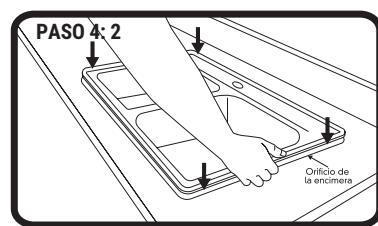
## PASO 3: Cómo instalar los accesorios

Fije el grifo y los drenajes al fregadero. Coloque masilla de plomero o sellador de silicona debajo de la base del grifo y de la brida superior del drenaje a fin de sellar dichos espacios para evitar pérdidas.

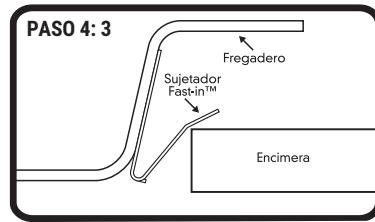


## PASO 4: Colocación y sujeción del sistema de instalación rápida Fast-in

1. Con el fregadero invertido, coloque un cordón continuo y generoso de sellador de silicona o masilla de plomero alrededor de todo el perímetro del reborde. Esto funciona como sello hermético.
2. Levante el fregadero, colóquelo boca arriba y deslícelo por el orificio de la encimera de forma horizontal. **Evite inclinar la parte frontal o la parte posterior del fregadero al deslizarlo por el orificio.**
3. Alinee el reborde frontal con el borde frontal de la encimera.



- Empuje el fregadero hacia abajo de manera uniforme hasta que el sistema patentado de sujetadores Fast-in encaje en su lugar y sujete el fregadero firmemente en el orificio de la encimera.
- Compruebe que el fregadero esté bien sujetado. Basta con asentar el reborde firmemente sobre la encimera.
- Limpie el exceso de sellador en el perímetro con un paño húmedo.

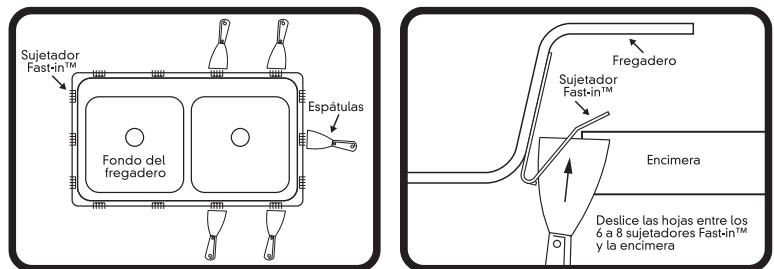


## PASO 5: Pasos finales

- Conecte y ajuste los conductos de suministro de agua fría y caliente del grifo, el filtro, el drenaje y el ensamble del bote sifónico. Nota: Según la ubicación de los orificios de drenaje del fregadero, quizás sea necesario ajustar las conexiones de la tubería de drenaje debajo del fregadero para que se adapten al fregadero nuevo.
- Abra el suministro de agua y controle que no existan pérdidas en ninguna de las conexiones. Si hay pérdidas, ajuste la unión evemente. **No ajuste excesivamente.**
- Coloque el tapón y llene el fregadero para controlar que no existan pérdidas en el área debajo del fregadero y alrededor de la brida de drenaje.
- Retire el tapón y verifique que no existan pérdidas en las conexiones de drenaje mientras se drena el agua.

### Cómo desinstalar el sistema Fast-in

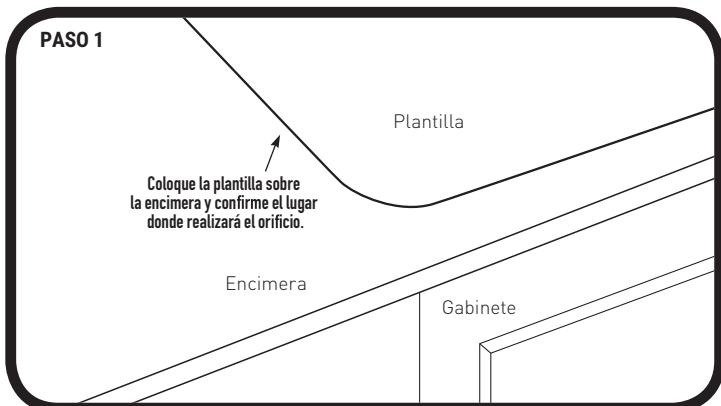
Se requieren hojas, como las espártulas, para desenganchiar el sistema de sujeción de la cubierta prefabricada. Para ello, simplemente deslice las hojas entre los sujetadores y la cubierta, y retire el fregadero con cuidado de la cubierta prefabricada. Tenga cuidado con los bordes filosos. Siempre se deben utilizar guantes y otros equipos protectores al trabajar con superficies de metal.



## Instrucciones de instalación del montaje inferior

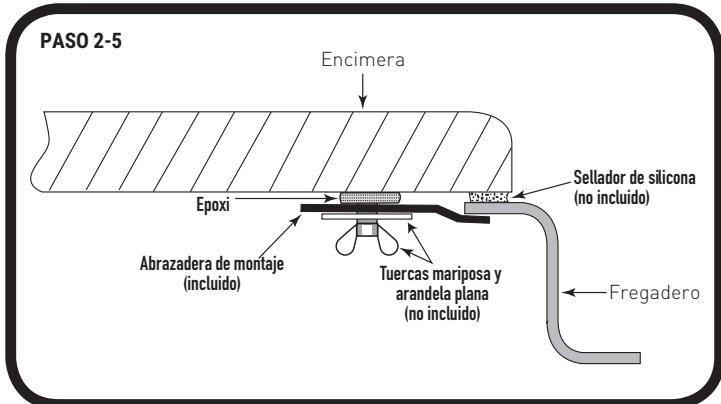
### PASO 1: Cómo determinar la ubicación del fregadero

Utilice la plantilla proporcionada para determinar la ubicación del fregadero y realice el corte en la encimera. Nota: Esta plantilla alinearán el borde de la encimera con la tangente del radio superior del seno del fregadero (vea la ilustración). Si se prefiere que la brida (borde) del fregadero quede más expuesta, el instalador debe realizar los ajustes necesarios en el momento de realizar el corte.



### PASO 2: Cómo determinar la ubicación de las abrazaderas de montaje

Alinee el seno del fregadero por debajo del orificio en la encimera y determine la ubicación de las abrazaderas de montaje. Las abrazaderas de montaje vienen incluidas. El instalador determinará el método de fijación.



### PASO 3: Cómo fijar las abrazaderas de montaje

Fije las abrazaderas de montaje a la encimera desde abajo sin ajustarlas. Para ello, utilice la herramienta de sujeción y el método de fijación recomendado por el proveedor de la encimera.

## PASO 4: Cómo aplicar sellador de silicona o masilla de plomero

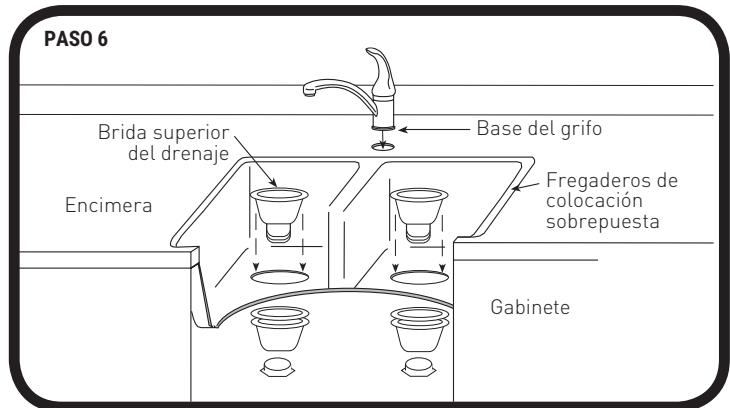
Aplique un cordón continuo alrededor de la brida superior (borde) del fregadero.

## PASO 5: Cómo alinear y montar el fregadero

Alinee el seno del fregadero con el orificio en la encimera desde abajo y ajuste por completo las abrazaderas a la brida del fregadero (borde).

## PASO 5: Pasos finales

1. Conecte y ajuste los conductos de suministro de agua fría y caliente del grifo, el filtro, el drenaje y el ensamble del bote sifónico. Nota: Según la ubicación de los orificios de drenaje del fregadero, quizás sea necesario ajustar las conexiones de la tubería de drenaje debajo del fregadero para que se adapten al fregadero nuevo.
2. Abra el suministro de agua y controle que no existan pérdidas en ninguna de las conexiones. Si hay pérdidas, ajuste la unión levemente. **No ajuste excesivamente.**
3. Coloque el tapón y llene el fregadero para controlar que no existan pérdidas en el área debajo del fregadero y alrededor de la brida de drenaje.
4. Retire el tapón y verifique que no existan pérdidas en las conexiones de drenaje mientras se drena el agua.



## INSTRUCCIONES DE CUIDADO

Para obtener resultados óptimos, limpie el fregadero con cuidado con un jabón líquido suave y un paño húmedo. Evite utilizar productos químicos abrasivos y cepillos o esponjas ásperos. Luego de limpiar el fregadero, enjuáguelo por completo y séquelo con una toalla.

**Manchas:** En las superficies con acabado especular, utilice un limpiador de metales recomendado para acero inoxidable. Los demás acabados pueden limpiarse con productos abrasivos suaves. Siempre frote en sentido del grano cuando corresponda.

**Precaución:** Las esponjas de lana de acero dejan partículas pequeñas que pueden causar manchas de óxido. Los blanqueadores con cloro pueden causar corrosión y picaduras. Los limpiadores de drenaje con ácido sulfúrico o clorhídrico pueden dañar el acero inoxidable.

## Garantía limitada de protección para el comprador

**Fregaderos:** Los fregaderos Franke cuentan con garantía contra defectos de fabricación en los materiales y en la mano de obra, en las condiciones de uso residencial normal para las que se diseñaron, durante toda su vida útil.

**Uso marino y en exteriores:** Los fregaderos, accesorios y grifos Franke no cuentan con garantía si se utilizan en instalaciones marinas o exteriores.

**Aspectos generales:** Esta garantía se aplica solo al propietario original, siempre que el producto se haya instalado según nuestras instrucciones de instalación y en aplicaciones de uso residencial normal, y se haya utilizado de acuerdo a las recomendaciones. En caso de hacer uso de la garantía, el propietario deberá proporcionar un comprobante de compra (recibo de venta). Esta garantía cubre todas las piezas necesarias para la funcionalidad del producto. Franke, a su discreción, puede reparar o reemplazar el producto o las piezas necesarias para poner el producto en condiciones de funcionamiento óptimas. Franke se reserva el derecho de inspeccionar la instalación del producto antes de reemplazar el producto o alguna pieza. Esta garantía no cubre los daños ocasionados por uso inadecuado o abusivo, daños accidentales, rayones y marcas, instalación inadecuada, uso anormal, negligencia o daños causados por un mantenimiento o una limpieza inapropiados. La garantía no cubre el desgaste normal de las piezas. Tampoco cubre el daño causado por suciedad o actos que están fuera de nuestro control. La garantía será nula sobre cualquier producto o pieza que se haya reparado o alterado de cualquier modo fuera de la fábrica de Franke, a menos que Franke haya autorizado dichos cambios previamente por escrito. Los costos de transporte o mano de obra para la reinstalación no están incluidos en el reemplazo de piezas. Esta garantía no permite una recuperación por daños incidentales o consecuentes, como pérdida de uso, retrasos, daños a la propiedad u otros daños consecuentes, y Franke no asume responsabilidad por dichos daños. La garantía de Franke es exclusiva y se limita a las condiciones mencionadas anteriormente y al período de garantía especificado en el presente documento. Franke DESCONOCE cualquier otra garantía, expresa o implícita, incluidas las GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y/O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO. Esta garantía le concede a usted derechos legales específicos que varían de un estado a otro.

**Información adicional:** Para obtener más información acerca de la garantía, los productos y los accesorios, visite [www.FrankeUSA.com](http://www.FrankeUSA.com) o llame a nuestro equipo de Servicio de Atención al Cliente al 1 800 637 6485.