

This faucet complies with NSF61/9, ASME/ANSI A112.18.1
and CSA B 125 Standards.
Este grifo se encuentra conforme con los estandares de NSF61/9,
de ASME/ANSI A112.18.1 y de CSA B 125.

BATH FAUCET, 3-hole type GRIFO PARA BAÑO, diseño de 3 agujeros

Installation Instructions • Instrucciones de Instalación

Dear Customer

Thank you for selecting our product. We are confident we can fully satisfy your expectations by offering you a wide range of technologically advanced products which directly result from our many years of experience in faucet and fitting production.

ENGLISH

ATTENTION!

For care, use soft towel with soap and water only! Under no circumstances should you use any chemicals.

ESPAÑOL

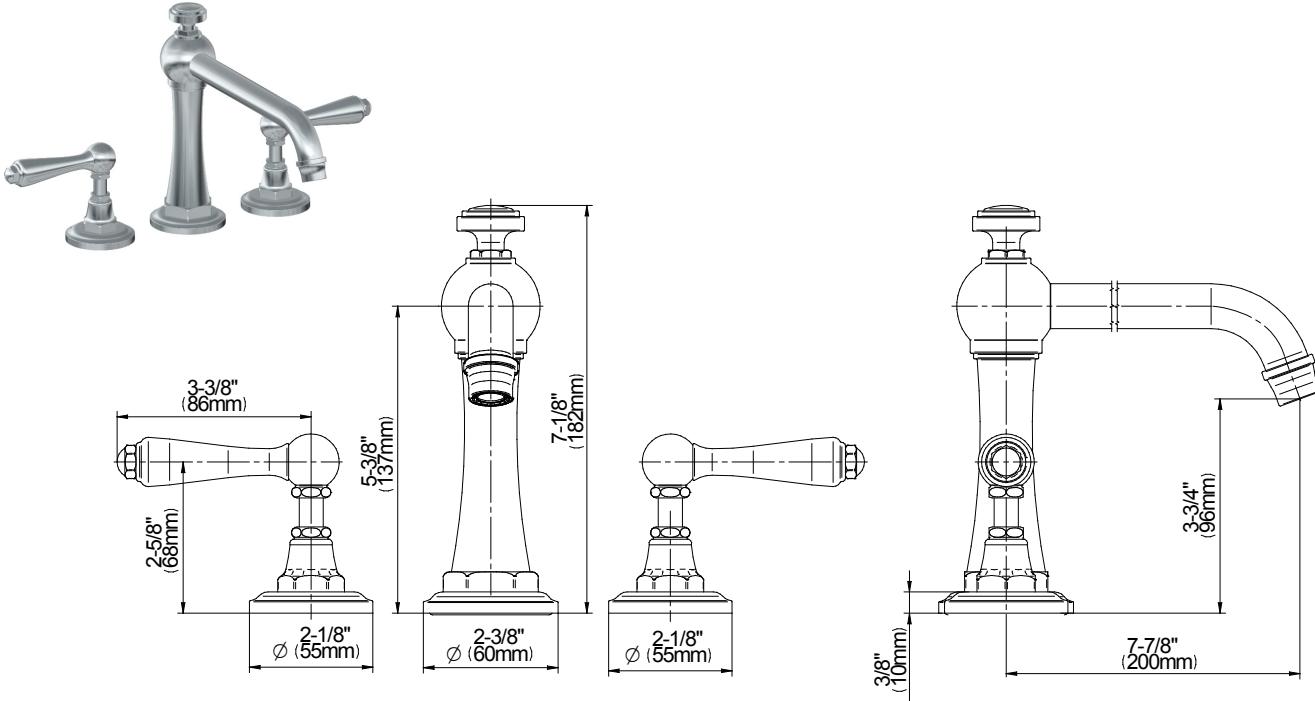
Estimado Cliente

Muchas gracias por elegir nuestro producto. Estamos seguros que podemos satisfacer completamente sus expectativas ofreciéndole una amplia variedad de productos tecnológicamente avanzados que resultan directamente de muchos años de experiencia en grifos y su producción apropiada.

ATENCIÓN!

Para el cuidado, utilice solamente una toalla suave con jabón y agua! Bajo ninguna circunstancia no use productos químicos.

Modelo
Modelo **G-6950-LM48B**



ENGLISH

For easy installation of your GRAFF faucet you will need:

- to READ ALL the instructions completely before beginning,
- to READ ALL the warnings, care and maintenance information.

To complete the project, you should:

- gather the tools and all the parts you will need,
- prepare the mounting area,
- mount the faucet,
- finally test and flush the faucet.

You should have the following tools:

- hex key (included in the box).

ESPAÑOL

Para la instalación fácil de su grifo de la GRAFF usted necesitará:

- LEER TODAS las instrucciones completamente antes de comenzar,
- LEER TODA la información sobre las advertencias, cuidado y mantenimiento.

Para terminar el proyecto, usted debe:

- recolectar las herramientas y todas las piezas que usted necesitará,
- prepare el área para el montaje,
- monte el grifo,
- finalmente pruebe y limpie el grifo con un chorro de agua.

Usted debe tener las herramientas siguientes:

- llave hexagonal (incluido en la caja).

ENGLISH

| | | |
|----|-----------------------------|---------------------------------|
| 1 | SPOUT BODY | CUERPO DEL CAÑO |
| 2 | HANDLE | PALANCA |
| 3 | HANDLE BODY | CUERPO DE LA PALANCA |
| 4 | HANDLE BASE | ZÓCALO DE LA PALANCA |
| 5 | SPOUT BASE | BASE DEL CAÑO |
| 6 | SCREW | TORNILLO |
| 7 | HEAD SPINDLE ELONGATION | EXTENSIÓN DEL HUSO DE LA CABEZA |
| 8 | SPOUT KNOB | MANIVELA DEL CAÑO |
| 9 | SLEEVE | REJILLA |
| 10 | O-RING 8X3 | JUNTA TÓRICA 8X3 |
| 11 | SCREW | TORNILLO |
| 12 | SCREW | TORNILLO |
| 13 | HANDLE KNOB | MANIVELA DEL PALANCA |
| 14 | SCREW | TORNILLO |
| 15 | O-RING 48,2X3 | JUNTA TÓRICA 48,2X3 |
| 16 | AERATOR | AEREADOR |
| K1 | SPECIAL KEY FOR THE AERATOR | LLAVE ESPECIAL PARA EL AEREADOR |
| K2 | 2MM HEX KEY | LLAVE ALLEN 2MM |
| K3 | 2,5MM HEX KEY | LLAVE ALLEN 2,5MM |

HOTLINE FOR HELP NUMERO DE EMERGENCJA

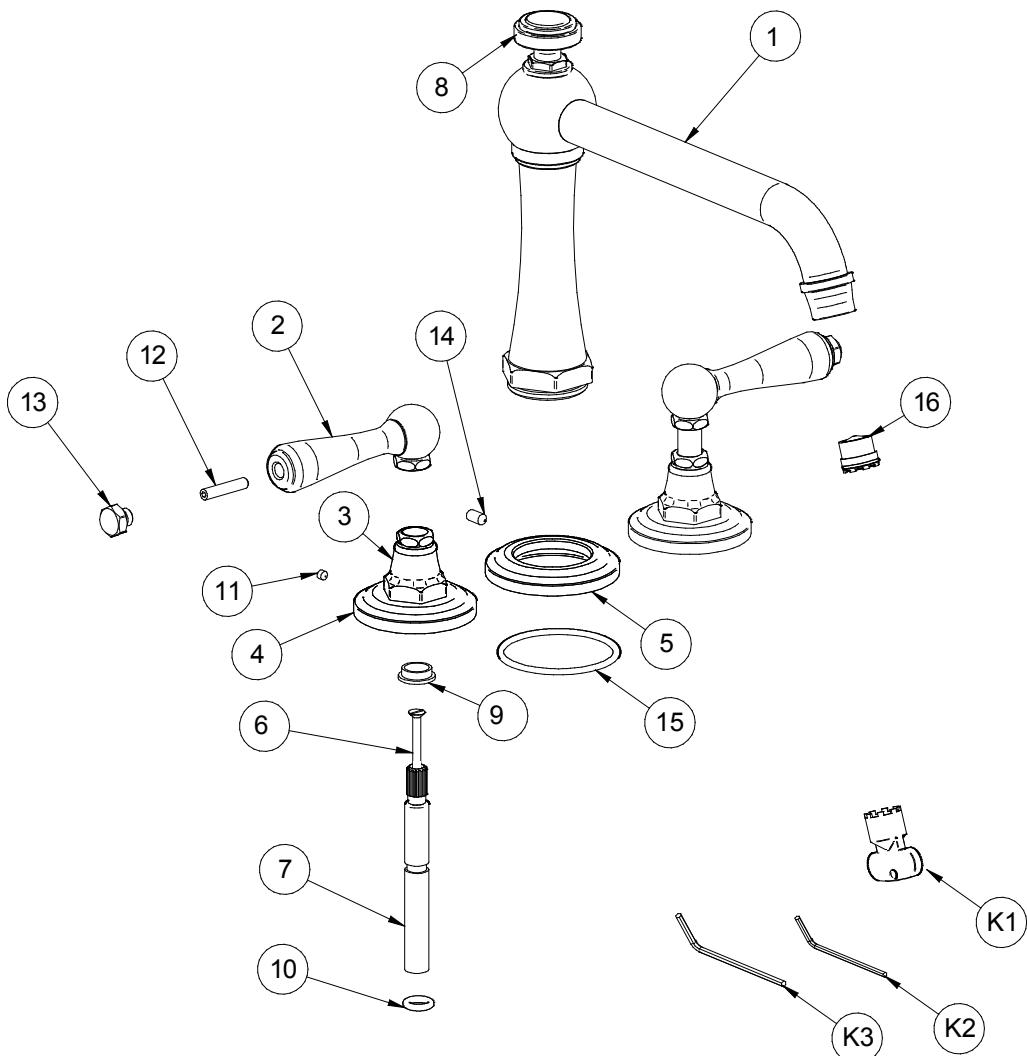
For toll-free information and answers to your questions, call:
Llame sin costo para obtener información y respuestas
a sus preguntas:



1 - 800 - 954 - GRAF (4723)
www.graff-faucets.com

This faucet complies with NSF61/9, ASME/ANSI A112.18.1 and CSA B 125 Standards.
Este grifo se encuentra conforme con los estándares de NSF61/9, de ASME/ANSI A112.18.1 y de CSA B 125.

Installation Instructions • Instrucciones de Instalación



1

FAUCET INSTALLATION • INSTALACIÓN DEL GRIFO

1

See fig. 2.1-2.3

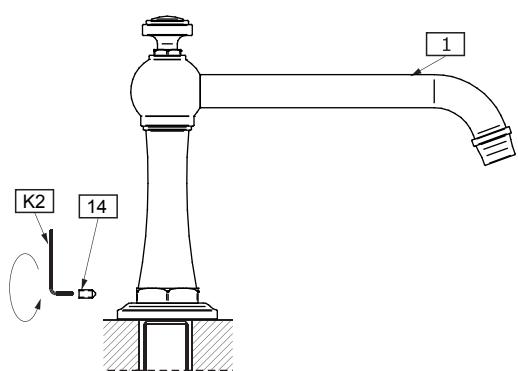
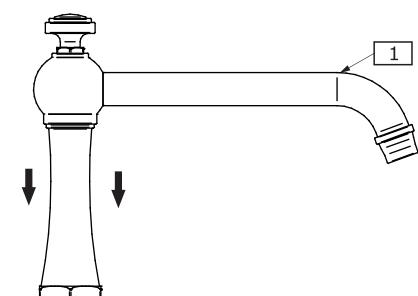
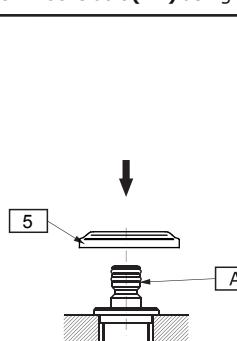
ENGLISH

- Slide the faucet rosette (**5**) onto the installed faucet connector (**A**) from above (fig. 2.1).
- Slide the faucet spout (**1**) onto the faucet connector (**A**) (fig. 2.2).
- Fit the bolt (**14**) using the key (**K1**) (fig. 2.3).

Ver las figs. 2.1-2.3

ESPAÑOL

- Deslice la roseta del grifo (**5**) en el conector del grifo instalado (**A**) desde arriba (fig. 2.1).
- Deslice el caño del grifo (**1**) en el conector del grifo (**A**) (fig. 2.2).
- Ajuste el perno (**14**) con la llave (**K1**) (fig. 2.3).



2.1

2.2

2.3

This faucet complies with NSF61/9, ASME/ANSI A112.18.1 and CSA B 125 Standards.
Este grifo se encuentra conforme con los estandares de NSF61/9, de ASME/ANSI A112.18.1 y de CSA B 125.

Installation Instructions • Instrucciones de Instalación

LEVER INSTALLATION • INSTALACIÓN DE LA PALANCA

2

ENGLISH

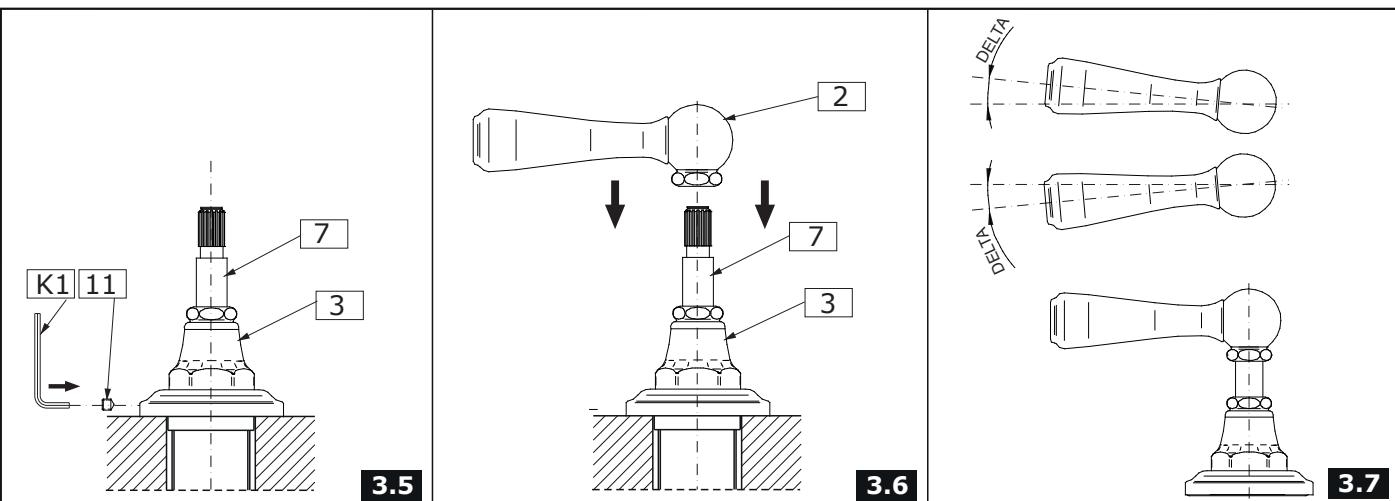
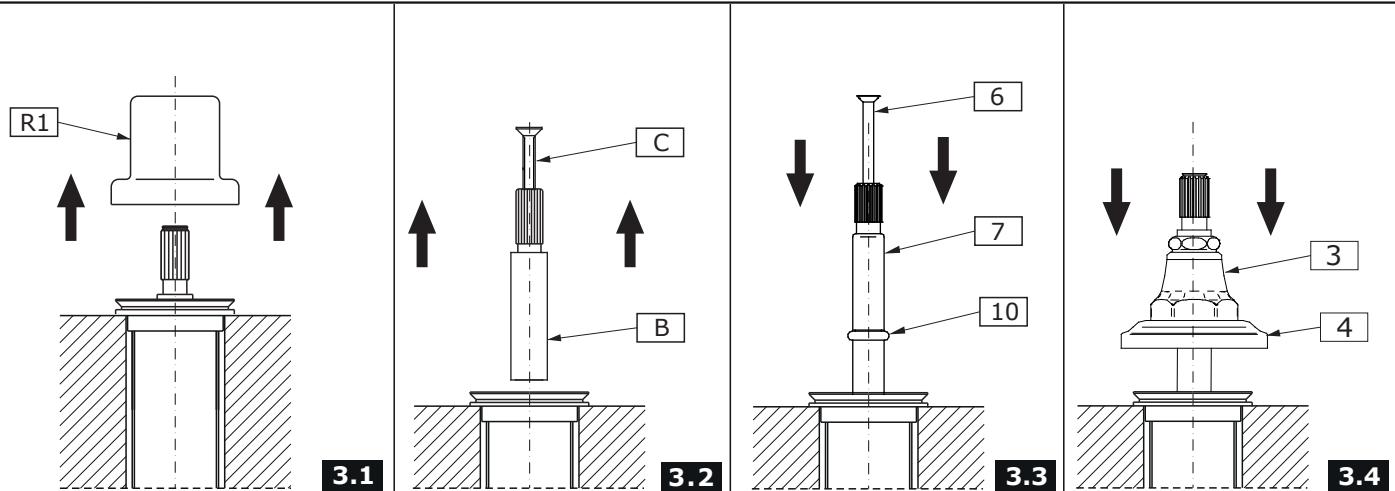
See fig. 3.1-3.11

1. Remove the protective cap (**R1**) of the collar (**R2**). (fig. 3.1).
2. Change a standard valve spindle to the valve spindle (**7**) (fig. 3.2-3.3).
3. Set the handle base and body (**3,4**) on the installation surface. Place the base in the correct position in relation to the collar (**R2**) and secure with a setting screw (**11**) using the provided hex key (**K1**) - figs. 3.4-3.5.
4. Turn the valve spindle to the left as far as possible (to the left). If you should find it difficult to turn the spindle using your fingers, put the lever body (**2**) on the spindle and turn the body to the left as far as possible and remove the lever body from the spindle.
5. Put the lever body (**2**) on the valve spindle extension (**7**) - fig. 3.6. Check if it is possible to obtain the lever position as shown in the picture 3.7. If you cannot obtain satisfactory position of the lever (**2**) in relation to the edge of the installation surface (a clear shift by the angle Δ from the required position is visible - as shown in the fig. 3.7), take off the lever (**2**) from the valve spindle extension (**7**) - fig. 3.8. Unscrew the bolt (**6**) and switch the valve spindle extension (**7**) by one tooth on the splines of the valve head and screw in the bolt back (**6**) - fig. 3.9.
- Put the lever (**5**) back on the valve spindle extension (**7**) and check if the lever is set correctly - fig. 3.10.
 - If the lever (**5**) position is correct, tighten the screw (**12**) with the hex key (**K2**) as shown in fig. 3.11
 - If the lever (**5**) position is still incorrect - move the valve spindle extension (**7**) by one more tooth on the splines of the valve head and check again if the lever (**5**) position is correct.
5. Repeat these steps for the second lever.

Ver las figs. 3.1-3.11

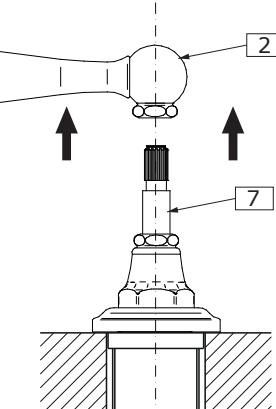
1. Retire la tapa protectora (**R1**) de la brida (**R2**). (fig. 3.1).
 2. Reemplazar una extensión estandar para la valvula de extensión (**7**) (fig. 3.2-3.3).
 3. En la superficie de montaje coloque la zócalo de la palanca y cuerpo de la palanca (**3,4**). Posicione la base en relación a la brida (**R2**) y asegúrela con el tornillo de fijación (**11**) usando la llave allén adjunta (**K1**) - figs.3.4-3.5.
 4. Gire el fuso de la válvula a la izquierda, alcanzando su máximo (en el sentido antihorario). Si es difícil girar el fuso con los dedos, meta el fuso en el cuerpo de la manilla (**2**) y gire el cuerpo a la izquierda y quite del fuso el cuerpo de la manilla.
 5. En la extensión del fuso de la válvula (**7**) meta el cuerpo de la manilla (**2**) - fig. 3.6.
- Compruebe si es capaz de posicionar la manilla según la fig. 3.7. Si no es capaz de obtener la posición adecuada de la manilla (**2**) en relación al borde de la superficie de montaje (percibirá un desplazamiento significativo en el ángulo Δ en relación a la posición requerida - como en la fig. 3.7), quite la manilla (**2**) de la extensión del fuso de la válvula (**7**) - fig. 3.8. Desenrosque el tornillo (**6**) y desplace la extensión del fuso de la válvula (**7**) por un diente en la multichaveta del cabezal de la válvula y vuelva a enroscar el tornillo (**6**) -fig.3.9.
- Vuelva a meter la manilla (**5**) en la extensión del fuso de la válvula (**7**) y compruebe la posición de la manilla - fig. 3.10.
- Si la posición de la manilla (**5**) es correcta, apriete el tornillo (**12**) con la llave allén (**K2**), según las figs. 3.11
 - Si la posición de la manilla (**5**) sigue siendo incorrecta - desplace la extensión del fuso de la válvula (**7**) por el diente siguiente en la multichaveta del cabezal de la válvula y vuelva a comprobar la posición de la manilla (**5**).
5. Repita estos pasos para la segunda palanca.

ESPAÑOL

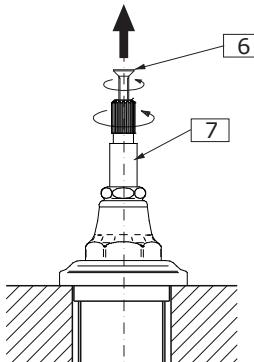


This faucet complies with NSF61/9, ASME/ANSI A112.18.1 and CSA B 125 Standards.
Este grifo se encuentra conforme con los estandares de NSF61/9, de ASME/ANSI A112.18.1 y de CSA B 125.

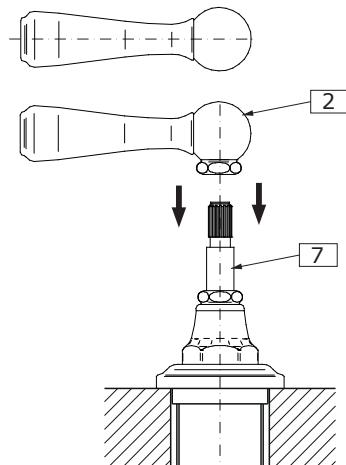
Installation Instructions • Instrucciones de Instalación



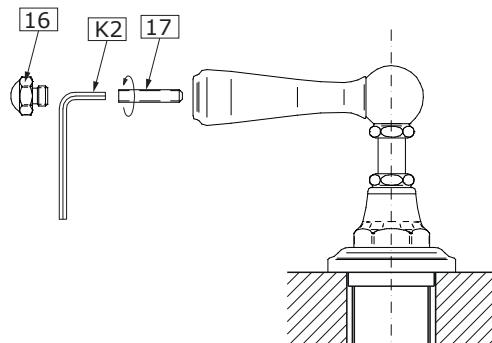
3.8



3.9



3.10



3.11

METHOD OF OPERATION • MÉTODO DE OPERACIÓN

3

ENGLISH

The levers (items 2, fig. 1) are designed for full control of the water stream. Full opening is achieved by opening the lever through 90°:

- clockwise – cold water lever located on the right,
- counterclockwise – hot water lever located on the left).

Water flow adjustment is made over the range 0° - 90°.

Las palancas (puntos 2, fig. 1) están diseñadas para el control completo del flujo de agua. La abertura completa se logra al abrir la palanca hasta los 90°:

- en el sentido de las agujas del reloj: palanca de agua fría ubicada a la derecha,
- en sentido contrario a las agujas del reloj: palanca de agua caliente ubicada a la izquierda.

El ajuste del flujo de agua se realiza sobre el intervalo de 0° a 90°.

ESPAÑOL

CARE AND MAINTENANCE • CUIDADO Y MANTENIMIENTO

4

ENGLISH

Your Graff product is designed and engineered in accordance with the highest quality and performance standards. Be sure not to damage the finish during installation. 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. **Never use abrasive cleaners, acids, solvents, etc. to clean any Graff product. To clean, simply wipe gently with a damp cloth and blot dry with a soft towel.**

Su producto de la Graff está diseñado y dirigido acuerdo con los estándares de funcionamiento y calidad más altos. Este seguro no dañar las terminaciones del grifo durante la instalación. Cuide el producto manteniéndolo siempre limpio. Aunque su acabado es extremadamente durable, puede ser dañado por los abrasivos o pulientes ásperos. **Nunca utilice limpiadores abrasivos, ácidos, solventes, el etc. para limpiar cualquier producto de la Graff. Para limpiar, simplemente use un paño húmedo y seque con una toalla suave.**

ESPAÑOL

WARRANTY • GARANTÍA

ENGLISH

Warranty conditions and warranty registration card are outlined on a separate sheet.

Las condiciones de la garantía y la tarjeta del registro de la garantía se encuentran en una página separada.

All dimensions and drawings are for reference only. For details, please refer to actual products.
Todas las dimensiones y dibujos sirven únicamente de referencia. Para consultar detalles, ver los productos.