## Dear Customer

## ENGLISH

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.

## Estimado Cliente

ESPAÑOL
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.


## 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.
$\Rightarrow$ To complete the project, you should:
- gather the tools and all the parts you will need,
- prepare the mounting area,
mount the faucet,
connect the supply lines,
finally test and flush the faucet.
$\Rightarrow$ You should have the following tools:
- adjustable wrench
- adjustable pliers,

Teflon ${ }^{\circledR}$ tape and plumbers putty.

## - 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,
- conecte las líneas de fuente,
- finalmente pruebe y limpie el grifo con un chorro de agua.
$\Rightarrow$ Usted debe tener las herramientas siguientes:
- llave ajustable,
- alicates acanalados,
- cinta adhesiva de Teflon ${ }^{\otimes} \mathrm{y}$ masilla.


## ENGLISH

FAUCET BODY
Ø1-3/8" ( $\varnothing 35 \mathrm{~mm}$ ) CARTRIDGE
CARTRIDGE COVER
LEVER
SCREW
SET SCREW
SPOUT
O-RING SEAL
AERATOR
RUBBER WASHER
RUBBER WASHER
METAL WASHER
STUD BOLT
MOUNTING NUT
15A FLEXIBLE HOSE (COLD WATER) $17-23 / 32^{\prime \prime}$ ( 450 mm )
15B FLEXIBLE HOSE (HOT WATER) 17-23/32" (450mm)

| K1 | 5/64" (2mm) HEX KEY | K1 | LLAVE ALLÉN 5/64" (2mm) |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| K2 | 7/64" (3mm) HEX KEY | K2 | LLAVE ALLÉN 7/64" 3 mm ) |
| K3 | SPECIAL KEY FOR THE AERATOR | K3 | LLAVE ESPECIAL PARA EL AEREADOR |





See fig. 2.

1. Screw the stud bolt (13) into small hole.
2. Position base seal (10) in underside cavity of the faucet (A). Be sure seal is fully seated in groove.
3. Place faucet ( $\mathbf{A}$ ) and center over side hole of mounting surface.
4. From underneath the sink place rubber washer (11), metal washer (12) on the stud bolt (13), then screw on the mounting nut (14). Hand tighten only.
5. Make sure that the faucet is in proper position on the sink. Tighten the mounting nut (14) using adjustable wrench.
6. Please check label on flexible supply hose for identyfication of hot (red sticker) or cold (blue sticker) water.

Ver el dis. 2.

1. Atornille el tornillo (13) en el agujero pequeño.
2. Coloque la empaquetadura de la base (10) en la cavidad de la superficie inferior de la base del grifo (A). Asegúrese de que la empaquetadura esté bien situada en la hendidura.
3. Coloque el grifo (A) y centre en el agujero lateral de la superficie de montaje.
4. Por debajo del lavabo coloque la arandela de goma (11), arandela de metal (12) en el tornillo (13), entonces atornille la tuerca de montaje (14). Apriete únicamente a mano.
5. Asegúrese de que el grifo se encuentra en la posición apropiada en el lavabo. Ajuste la tuerca de montaje (14) usando la llave inglesa.
6. Verifique la etiqueta de la manguera flexible suministrada para identificar si es agua caliente (etiqueta roja) o agua fría (etiqueta azul).
7. Connect flexible hoses (15A \& 15B) to the inlet valves of water supply lines. Make sure that the seals are in correct position in the flexible hose endings. Be sure to hold the flexible hoses in place when tightening the nut so as not twist the hoses. Use adjustable wrench when tightening. Do not overtighten.
NOTE: In case of noticeable decreased water flow through your faucet please check if the flexible hoses with sieves are not blocked by impurities and debris. If so, please clean the sieves by jolting firmly the hose endings. For model 3601-LM36 continue on to page 4, for installation of drain assembly.
For model 3605-LM36 see installation instructions for required drain assembly.
8. Conecte las mangueras flexibles (15A \& 15B) a las líneas de fuente de entrada de agua. Hay que asegurarse si las juntas han sido puestas en la posición adecuada en las tuercas de mangueras flexibles. Mientras fijas la tuerca, sujeta el tubo flexible para queno se tuerza. Use la llave ajustable para ajustar las piezas. No ajuste demasiado.
NOTA: En el caso de disminuir el flujo de agua a través de el grifo hay que comprobar si los disparadores no se han bloqueado por impurezas. En tal caso hay que limpiar los coladores agitando sus extremos.
Para el modelo 3601-LM36 vaya a la página 4 para continuar con la instalación del ensamble de drenaje.
Para el modelo 3605-LM36 vea las instructiones de instalación para el montaje de drenaje necesario.

AUTOMATIC DRAIN ASSEMBLY INSTALLATION O INSTALACIÓN DEL JUEGO DE DESAGÜE AUTOMATICO

Only for TARGA 3601-LM36 model


ENGLISH
ESPANNOL

| ENGLISH |  |  |
| :---: | :--- | :--- |
| $\mathbf{1}$ | FLANGED NUT | TUERCA CON BRIDA |
| $\mathbf{2}$ | DRAIN COLLAR | ANILLO DE DESAGÜE |
| $\mathbf{3}$ | DRAIN PLUG | TAPA PROTECTORA |
| $\mathbf{4}$ | DRAIN SWITCH ASSEMBLY | JUEGO DE ALTERNADOR DE DESAGÜE |
| $\mathbf{5}$ | UNDER-BOWL GASKET | JUNTA INFERIOR |
| $\mathbf{6}$ | COLLAR GASKET | JUNTA SUPERIOR DELANILLO |
| $\mathbf{7}$ | WASHER | ARANDELA |
| $\mathbf{8}$ | WASHER | ARANDELA |
| $\mathbf{9}$ | NUT | TUERCA |
| $\mathbf{1 0}$ | TAILPIECE | PIPA DE DESCARGA |



ENGLISH

1. Unscrew the nut (9) and remove the tailpiece (10) with washer (8) from the assembly.
2. Remove flanged nut (1) with under-bowl gasket (5) from drain collar (2).
3. Insert drain collar (2) with collar gasket (6), drain plug (3) and drain switch assembly (4) into drain hole of a lavatory.
4. From underneath the lavatory thread the flanged nut (1) with under-bowl gasket (5) onto drain collar (2). Hand tighten only.
5. Connect the tail piece (10) and the washer (8) with drain collar (2) by tightening the nut (9).
6. Insert trap nut and gasket onto tailpiece (10) and carefully slide trap over tailpiece.
7. Tighten trap nuts.

ESPAÑOL
Ver el dis. 3

1. Desenroscar la tuerca (9) y quitar el pipa de descarga (10) con la arandela (8) del conjunto.
2. Quitar la tuerca con brida (1) con la junta inferior (5) del anillo de desagüe (2).
3. Colocar el anillo de desagüe (2) con la junta del anillo (6), tapa protectora (3) y el juego de alternador de desagüe (4) en el agujero de desagüe del lavabo.
4. Por la parte de abajo del lavabo colocar el tuerca con brida (1) con la junta inferior (5) en el anillo de desagüe (2). Apretar únicamente a mano.
5. Conectar el pipa de descarga (10) y la arandela (8) con el anillo de desagüe (2) ajustando la tuerca (9).
6. Colocar la tuerca del sifón y la junta sobre el pipa de descarga (10) y con cuidado deslizar el sifón sobre el pipa de descarga.
7. Apretar las tuercas del sifón.

## OPERATING INSTRUCTIONS © LA DESCRIPCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO

The water flow is opened and regulated by pushing the vertical lever downwards. The temperature is increased by turning the lever to the left. Turning it all the way to the left gives a flow of only hot water, all the way to the rights gives only cold water.
It is recommended that every 3-6 months (depending on water quality) you remove the aerator (item 10, fig. 1) from the faucet spout in order to remove any impurities. For this purpose, use the special key (K3) supplied.

La apertura de la salida de agua y la regulación de su gasto sucede a causa de bajar la palanca en la superficie vertical. El aumento de la temperatura del agua sucede al tornar la palanca a la izquierda. La posición extrema izquierda del mango da la salida sólo al agua caliente, la extrema derecha la salida sólo del agua fría.
Una vez a 3-6 meses (dependiendo de la calidad del agua) se recomienda quitar el aereador (pos. 10, la fig. 1) del caño de la mezcladora con el fin de limpiarlo de todo tipo de ensuciamiento. Para eso use una llave especial (K3) anexa al juego.

## CARE AND MAINTENANCE/WARRANTY © CUIDADO Y MANTENIMIENTO/GARANTÍA

## ENGLISH

Your Graff faucet 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 grifo de la Graff esta diseńado y dirigido acuerdo con los estándares de funcionamiento y calidad más altos. Este seguro no dańar las terminaciones del grifo durante la instalación. Cuide el producto manteniendolo siempre limpio. Aunque su acabado es extremadamente durable, puede ser dańado 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 pańo húmedo y seque con una toalla suave.

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 pagina separada.

