

QUICK Install Guide

K-400H-039

PerforMAX® FILL VALVE & 2" FLAPPER



Fluidmaster®

*See back page for important product warnings and warranty information.
SPANISH - Page 16



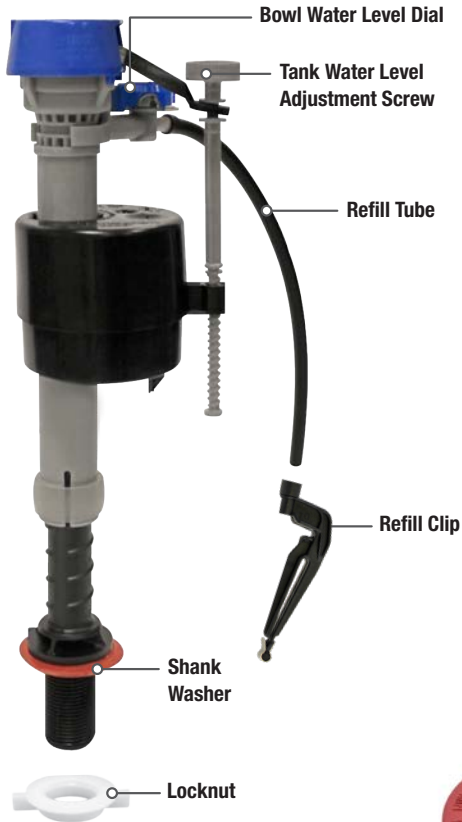
HOW-TO VIDEO
VISIT: FLUIDMASTER.COM
K-400H-039 PRODUCT PAGE

INSTALL WITH CONFIDENCE

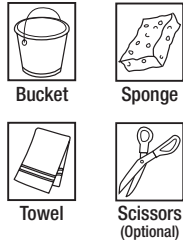
GETTING STARTED

PARTS OVERVIEW

PERFORMAX® FILL VALVE



TOOLS NEEDED



502 UNIVERSAL FLAPPER



STEP 1: PREPARE TANK

A: TURN OFF WATER



B: DRAIN WATER

Flush toilet to drain most of the water from the tank.

FLUSH



C: USE SPONGE OR TOWEL TO SOAK UP EXCESS WATER IN TANK



STEP 2: REMOVE OLD FILL VALVE

A: REMOVE CONNECTOR

Remove water supply connector from bottom of fill valve by twisting connector nut to the **left**.



Towel
(Optional)

NOTE: Inspect water supply connector. Replace it if it is worn, or you don't know how old it is, to prevent flooding and property damage.



B: REMOVE OLD LOCKNUT

Below tank, twist locknut to the **left** to remove from fill valve.



C: REMOVE OLD FILL VALVE

Including refill tube, refill clip and shank washer.

Drain any excess water into bucket by removing fill valve from tank. (Pull fill valve up)



Bucket
(Optional)



STEP 3: REMOVE OLD FLAPPER

A: DISCONNECT FLAPPER CHAIN



Flexible Frame Flappers

B: REMOVE FLAPPER FROM FLUSH VALVE SEAT

Simply unhook or lift flapper arms off the flush valve mounting posts, depending on the type of flapper.



Solid Frame Flappers



STEP 4: INSTALL NEW FLAPPER

A: REMOVE CARDBOARD FROM UNDERNEATH FLAPPER



B: INSTALL NEW FLAPPER

Place flapper on top of flush valve seat and snap arms onto flush valve mounting posts.



C: ATTACH FLAPPER CHAIN TO LEVER

Pinch clasp of clip and attach the clip to the tank lever directly above the flapper. Leave *roughly* 1/2" inch of slack in chain. (small "j" shape)



To adjust chain length, remove clip and reposition lower on the chain for shorter length.



Note: We will adjust the flapper in Step 9 after setting the proper water level in the tank and bowl.

TIP: A quick and easy way to adjust the chain length.

Take the clip off the chain, dangle it through the small part of the clip (A), then pull both sides of the chain downward until it snaps into place (B).



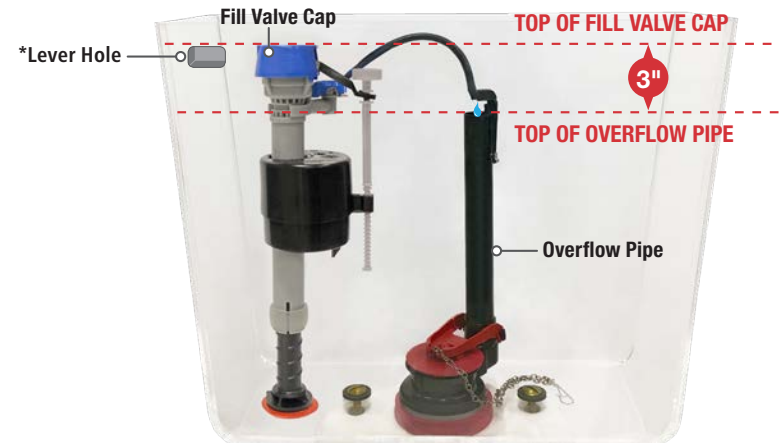
STEP 5: ADJUST HEIGHT OF NEW FILL VALVE

A: TWIST FILL VALVE TO ADJUST HEIGHT

Top of fill valve cap should measure *roughly* 3" above top of overflow pipe when installed.

NOTE:

Increasing height allows more water to fill in the tank.



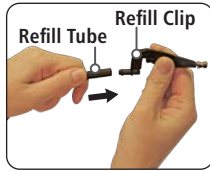
* If the top of your overflow pipe is not at least 1" below the bottom of the tank lever hole, adjust it. If the overflow pipe is not adjustable, mark the overflow pipe 1" below the bottom of tank lever hole and using a hacksaw, cut the overflow pipe at the specified mark.

STEP 6: INSTALL NEW FILL VALVE

- A: PUSH REFILL TUBE ONTO REFILL PORT FIRST**

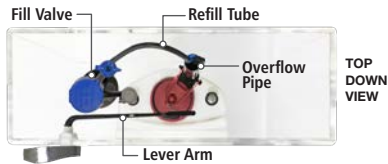


- B: ATTACH REFILL CLIP TO OTHER END OF REFILL TUBE**



- C: INSERT FILL VALVE**

Position refill tube to face flush valve making sure fill valve parts **do not interfere with lever arm**.



- D: ATTACH REFILL CLIP TO OVERFLOW PIPE**

Note: If refill tube is too long to fit inside tank with lid closed, remove refill tube from fill valve refill port, cut tube, and reattach to port.



Scissors
(Optional)



- E: INSTALL LOCKNUT**

Screw locknut onto fill valve shank (below tank).

***Hand-tighten only. DO NOT OVERTIGHTEN.**



STEP 7: FINISHING STEPS

- A: ATTACH WATER SUPPLY CONNECTOR TO FILL VALVE**

Twist to the **right**

***Hand-tighten only.
DO NOT OVERTIGHTEN.**



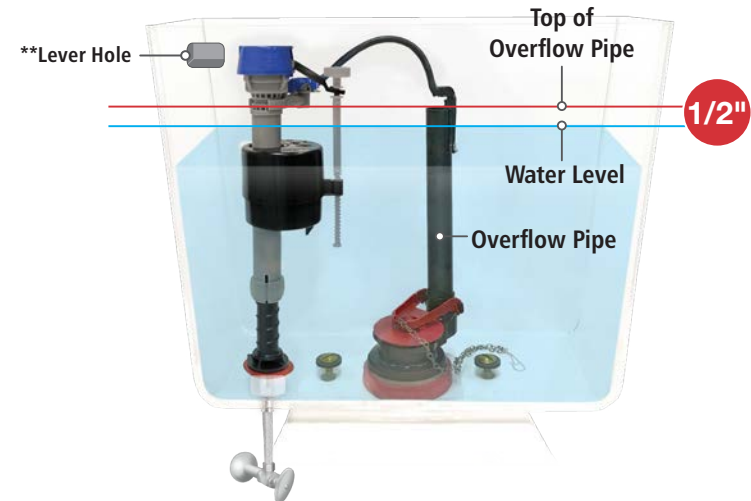
- B: TURN ON WATER**

Check for leaks.



- C: WATER LEVEL**

After the tank stops filling, water level should fill the tank to **roughly 1/2 inch below top of overflow pipe** to ensure a proper flush. (Does not need to be exact.)



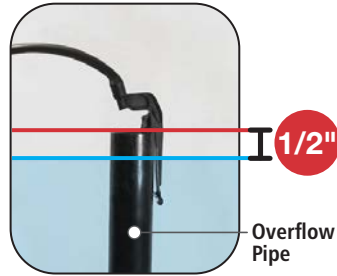
* Overtightening may damage fill valve or coupling nut, potentially causing flooding. Make sure the float cup does not touch the tank walls or tank lever and flush valve.

The top of the overflow pipe **must be a minimum of 1" **below** tank lever hole.

STEP 8: FINE-TUNE TANK WATER LEVEL

A: FLUSH THE TOILET TO CHECK THE TANK WATER LEVEL

After the water stops filling the tank, the water level should be **roughly ½ inch** below the top of overflow pipe to ensure a proper flush.



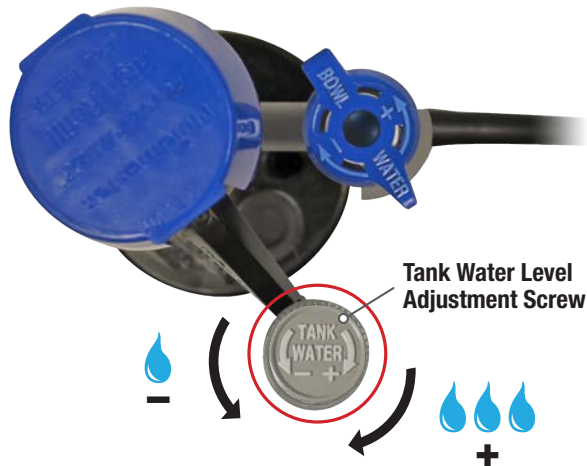
See Step 7C for full tank view

B: WATER LEVEL IS TOO LOW

Turn the tank water level adjustment screw clockwise to raise the float. Flush to reset water level.

WATER LEVEL IS TOO HIGH

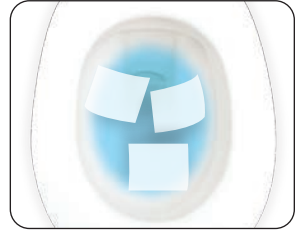
Turn the water level adjustment screw counterclockwise to lower the float. Flush to reset water level.



STEP 9: FINE TUNE FLUSH

A: TEST FLUSH

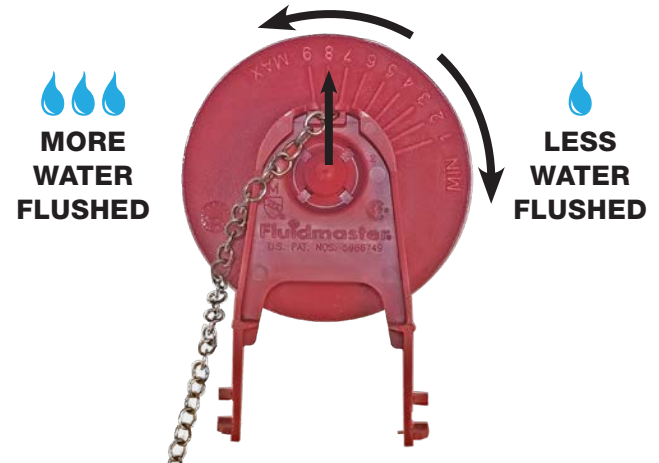
Drop 3 squares of toilet paper in bowl then flush.



B: ADJUST FOR MOST EFFICIENT FLUSH

Continue to adjust dial down one setting and flush until toilet is unable to flush paper properly.

Note: Flapper dial is pre-set to maximum setting (9).



Hint: The higher the number, the longer the flapper stays open for more water flushed.

C: FINAL SETTING

Once unable to flush paper, adjust dial up one number for final setting.

STEP 10: FINE-TUNE BOWL WATER LEVEL

A: FILL BOWL WITH A GALLON OF WATER

Wait 1 minute until the bowl water level recedes down and stops.



B: MARK THE WATER LEVEL IN THE BOWL

With a pencil, draw a line at the top of the water level in bowl. (Pencil mark will easily wash off).



C: FLUSH TOILET TO CHECK BOWL WATER LEVEL

If the water level **matches the line** you've made in the bowl when the fill valve **stops filling the tank**, the water level is correct, proceed to Step 11.



If the water level matches the line in the bowl and the fill valve is **STILL FILLING**, then the bowl water is **TOO HIGH**, proceed to Step 10D.



If the valve shuts off and the water level **does NOT match the line in the bowl**, the water level is **TOO LOW**, proceed to Step 10D.



D: ADJUST THE BOWL WATER LEVEL

TOO HIGH:

Turn the dial **clockwise**.



LESS WATER

TOO LOW:

Turn the dial **counter-clockwise**.



MORE WATER

E: FLUSH TOILET, CHECK BOWL WATER LEVEL

Repeat Steps 10D and 10E until water level in bowl matches the line when the fill valve shuts off.



STEP 11: FLUSH THE TOILET

A: FLUSH THE TOILET

If you're satisfied with the flush, **YOU'RE DONE!**



YOU DID IT!

We knew you could!

Share your success story
with friends and family!



#FixedMyToilet

#Fluidmaster

Still not working exactly right?
See the next page for Troubleshooting.

TROUBLESHOOTING

IF THE FILL VALVE:

- **DOES NOT TURN ON**
- **WON'T TURN OFF**
- **WON'T REFILL TANK**

REMOVE CAP AND CHECK FOR DEBRIS

- A:** Turn off water supply, then flush toilet.
- B:** With right hand push float up, grip and hold shaft under float.
- C:** With left hand twist cap and lever arm counterclockwise to unlock cap. Let cap hang on float cup.
- D:** Hold empty cup upside down over uncapped valve to prevent splashing.
- E:** Turn water supply on and off a few times, then leave it turned **off**.
- F:** Replace valve cap.
- Place cap assembly on top of gray valve body by aligning cap arm and adjustment rod next to refill tube.
 - Press down on top cap while rotating top & arm clockwise to locked position.

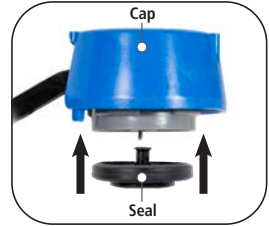


See Our Troubleshooting HOW-TO VIDEO
<http://bit.ly/2yAdZn7>

* Always use genuine Fluidmaster parts when installing or repairing. Fluidmaster will not be responsible or liable for use of non-Fluidmaster parts during installation or repair.

REPLACE FILL VALVE SEAL

- A:** Remove cap (see page 14).
- B:** Replace seal with a *genuine Fluidmaster 242 Seal.
- C:** Replace valve cap.
- Place cap assembly on top of gray valve body by aligning cap arm and adjustment rod next to refill tube.
 - Press down on top cap while rotating top & arm clockwise to locked position.

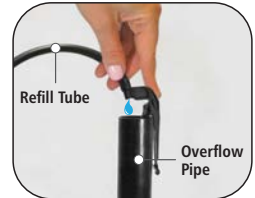


* Always use genuine Fluidmaster parts when installing or repairing. Fluidmaster will not be responsible or liable for use of non-Fluidmaster parts during installation or repair.

WATER LEVEL IN BOWL IS TOO LOW

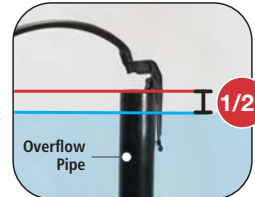
A: WATER FROM REFILL TUBE MUST FLOW THROUGH OVERFLOW PIPE

Make sure the refill tube is supplying water down overflow pipe. (Metal side out for refill clip)



B: WATER LEVEL IN TANK MAY BE TOO LOW

1/2" below top of overflow pipe is recommended (see page 10).



C: FLAPPER MAY BE CLOSING TOO SOON

Give flapper chain approximately 1/2" of slack. (small "j" shape)



D: BOWL WATER LEVEL DIAL MAY NEED TO BE ADJUSTED (see page 12).



GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA

400H VÁLVULA DE LLENADO PerforMAX®

INSTALE CON CONFIANZA

*Consulte la última página para obtener información legal importante.



HERRAMIENTAS



Tapón Universal 502



GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA

PASO 1: PREPARE EL TANQUE (PÁGINA 3)

- A: CIERRE EL AGUA.**
- B: DRENE EL AGUA.** Descarga el inodoro para drenar la mayor parte del agua del tanque.
- C: USE LA ESPONJA O LA TOALLA PARA REMOVER EL EXCESO DE AGUA EN EL TANQUE.**

PASO 2: REMUEVA LA VÁLVULA DE LLENADO ANTIGUA (PÁGINA 4)

- A: REMUEVA EL CONECTOR.** Remueva el conector de suministro del agua de la parte inferior de la válvula girando la tuerca del conector hacia la **izquierda**.
NOTA: Inspeccione el conector de suministro de agua. Reemplácelo si está desgastado, o si no sabe qué edad tiene, para prevenir inundaciones y daños a la propiedad.
- B: REMUEVA LA CONTRATUERCA VIEJA.** Debajo del tanque, gira la contratuerca hacia la izquierda para removerla de la válvula de llenado.
- C: REMUEVA LA VÁLVULA DE LLENADO VIEJA.** Incluyendo la manguera de relleno, el clip de relleno y la junta de vástago. **Drene todo el exceso de agua en la cubeta** removiendo la válvula de llenado del tanque. (Hale la válvula hacia arriba)

PASO 3: REMUEVA EL TAPÓN VIEJO (PÁGINA 5)

- A: DESCONECTE LA CADENA DEL TAPÓN.**
- B: REMUEVA EL TAPÓN DEL ASIENTO DE LA VÁLVULA DE DESCARGA.**
Simplemente desenganche o levante los brazos del tapón de los postes de montaje de la válvula de descarga, según el tipo de tapón.

PASO 4: INSTALE EL TAPÓN NUEVO (PÁGINA 6)

- A: REMUEVA EL CARTÓN DE DEBAJO DEL TAPÓN.**
- B: INSTALE EL TAPÓN NUEVO.** Coloque el tapón encima del asiento de la válvula de descarga y encaje los brazos en los postes de montaje de la válvula de descarga.
- C: CONECTE LA CADENA DEL TAPÓN A LA PALANCA.**
Pellizque el cierre del clip y engánchelo a la palanca del tanque directamente sobre el tapón. Deje aproximadamente 1,27 cm (1/2") de distensión en la cadena. (forma "j" pequeña).

GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA

Para ajustar la longitud de la cadena, remueva el clip y vuelva a colocarlo más abajo en la cadena para una longitud mas corta.

NOTA: Ajustaremos el tapón en el Paso 9 después de ajustar el agua al nivel adecuado en el tanque y la taza.

TIP: Una forma fácil y rápida para ajustar la longitud de la cadena.

Remueva el clip de la cadena, y cuelgue la cadena de la parte pequeña del clip (A), luego hale de ambos extremos de la cadena hacia abajo hasta que encaje en su lugar (B).

PASO 5: AJUSTE LA ALTURA DE LA VÁLVULA DE LLENADO NUEVA (PÁGINA 7)

A: GIRE LA VÁLVULA DE LLENADO PARA AJUSTAR LA ALTURA

La parte superior de la tapa de la válvula de llenado debe medir aproximadamente 7,62 cm (3") más que la parte superior del tubo de desagüe cuando instalada.

NOTA: Incrementando la altura permite que el tanque se llene con más agua.

*Si la parte superior del tubo de desagüe no está por lo menos 2,54 cm (1") más abajo de la parte inferior del orificio de la palanca del tanque, marque el tubo de desagüe 2,54 cm (1") más abajo de la parte inferior del orificio de la palanca del tanque y usando una sierra de arco, corta el tubo de desagüe sobre la marca especificada.

PASO 6: INSTALE LA VÁLVULA DE LLENADO NUEVA (PÁGINA 8)

A: PRESIONE LA MANGUERA DE RELLENO SOBRE EL PUERTO DE RELLENO.

B: CONECTE EL CLIP DE RELLENO AL OTRO EXTREMO DE LA MANGUERA DE RELLENO.

C: INSERTE LA VÁLVULA DE LLENADO.

Coloque la manguera de relleno enfrente de la válvula de descarga asegurándose que las partes de la válvula de llenado **no interfieran con el brazo de palanca**.

D: CONECTE EL CLIP DE RELLENO A LA VÁLVULA DE DESCARGA.

NOTA: Si la manguera de relleno es muy larga para caber dentro del tanque con la tapa del tanque cerrada, remueva la manguera de relleno del puerto de relleno, corta la manguera, y vuelva a conectarla al puerto.

GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA

E: INSTALE LA CONTRATUERCA.

Enrosque la contratuerca **hacia la derecha** en el vástago de la válvula de llenado (debajo del tanque).

*** Sólo apriete a mano. NO APRIETE DEMASIADO.**

PASO 7: PASOS PARA FINALIZAR (PÁGINA 9)

A: CONECTE EL CONECTOR DE SUMINISTRO DEL AGUA A LA VÁLVULA DE LLENADO.

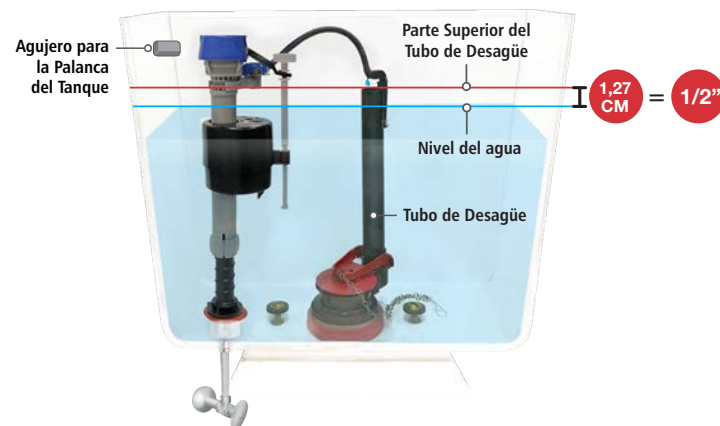
Gire **hacia la derecha**.

*** Solo apriete a mano. NO APRIETE DEMASIADO.**

B: ABRA EL AGUA. Revise si hay fugas.

C: NIVEL DEL AGUA.

Una vez que el tanque termine de llenar, el nivel del agua debe llenar el tanque hasta **aproximadamente 1,27 cm (1/2") más abajo de la parte superior del tubo de desagüe** para asegurar una descarga adecuada. (No es necesario que sea exacto).



* Apretar demasiado puede causar daño a la válvula de llenado o a la tuerca de acoplamiento, y puede causar inundaciones. Asegurese de que el flotador no toque las paredes del tanque o la palanca del tanque ni la válvula de descarga.

**La parte superior del tubo de desagüe debe estar a un mínimo de 2,54 cm (1") más abajo del orificio de la palanca del tanque.

GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA

PASO 8: AFINE EL NIVEL DEL AGUA EN EL TANQUE

(PÁGINA 10)

A: DESCARGUE EL INODORO PARA REVISAR EL NIVEL DEL AGUA EN EL TANQUE.

Una vez que el tanque termine de llenar, el nivel del agua debe ser **aproximadamente 1,27cm (1/2")** más abajo de la parte superior del tubo de desagüe para asegurar una descarga adecuada.

B: EL NIVEL DEL AGUA ES MUY BAJO.

Gire el tornillo de ajuste del nivel de agua en el sentido a las agujas del reloj para subir el flotador. Descargue para restablecer el nivel del agua.

EL NIVEL DEL AGUA ES MUY ALTO.

Gire el tornillo de ajuste del nivel de agua en el sentido contrario a las agujas del reloj para bajar el flotador. Descarga para restablecer el nivel del agua.

PASO 9: AFINE LA DESCARGA (PÁGINA 11)

A: PRUEBA DE DESCARGA.

Descarte 3 cuadrados de papel higiénico en la taza y después descargue.

B: AJUSTE PARA DESCARGA DE MAYOR RENDIMIENTO.

Continúe ajustando el dial una configuración menos y descargue hasta que el inodoro no descargue el papel adecuadamente.

NOTA: El tapón esta ajustado de fábrica a máxima configuración (9).

PISTA: Entre mas alto el numero, el tapón permanece abierto más tiempo para descargar más agua.

C: CONFIGURACIÓN FINAL.

Una vez que el papel no se descargue, ajuste el dial un número más alto para la configuración final.

PASO 10: AFINE EL NIVEL DEL AGUA EN LA TAZA (PÁGINA 12)

A: LLENE LA TAZA CON UN GALÓN DE AGUA.

Espere 1 minuto hasta que el nivel del agua de la taza baje y pare.

B: MARQUE EL NIVEL DEL AGUA EN LA TAZA.

Con un lápiz, marque una línea en la parte superior del nivel del agua en la taza. (La marca del lápiz se lavará fácilmente).

C: DESCARGUE EL INODORO PARA REVISAR EL NIVEL DEL AGUA DE LA TAZA.

Si el nivel del agua **coincide con la línea** que ha hecho en la taza cuando la válvula de llenado **deja de llenar el tanque**, el nivel del agua esta correcto, proceda al paso 11.

Si el nivel del agua coincide con la línea en la taza y la válvula de llenado **SIGUE LLENANDO**, entonces el agua de la taza está **MUY ALTA**, proceda al Paso 10D.

Si la válvula de llenado se apaga y el nivel del agua **NO alcanza a la línea en la taza**, el nivel del agua está **MUY BAJO**, proceda al Paso 10D.

D: AJUSTE EL NIVEL DEL AGUA DE LA TAZA.

MUY ALTO:

Gire el dial en el sentido **a las agujas del reloj**.



MUY BAJO:

Gire el dial en el sentido **contrario a las agujas del reloj**.



NOTA: “0” en la abrazadora de rodillo significa que la taza del sanitario no se rellena.

E: DESCARGUE EL INODORO, REVISE EL NIVEL DE AGUA DE LA TAZA.

Repita Pasos 10D y 10E hasta que el nivel del agua de la taza coincida con la línea cuando la válvula de llenado se apague.

PASO 11: DESCARGUE EL SANITARIO (PÁGINA 13)

A: DESCARGUE EL SANITARIO.

Si está satisfecho con el descargue, ¡**TERMINÓ!**

¡LO LOGRÓ! ¡Sabíamos que podía! ¡Comparta su historia de éxito con sus amigos y familia!



#FixedMyToilet
#Fluidmaster

¿TODAVÍA NO FUNCIONA EXACTAMENTE BIEN? CONSULTE LA SIGUIENTE PÁGINA PARA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

SI LA VÁLVULA DE LLENADO: (PÁGINA 14)

- NO SE PRENDE
- NO SE APAGA
- NO RELLENA EL TANQUE



Consulte Nuestro VIDEO
de Solución de Problemas
<http://bit.ly/2yAdZn7>

REMUEVA LA TAPA Y REVISE POR MUGRE

- A:** Cierre el suministro del agua, después descargue el sanitario.
- B:** Con la mano derecha, apriete y sostenga el vástago debajo del flotador, suba el flotador con su mano derecha.
- C:** Con la mano izquierda, gire la tapa y el brazo de la palanca al sentido contrario a las manecillas del reloj para abrir la tapa. Permita que la tapa cuelgue sobre el flotador.
- D:** Sostenga un vaso vacío boca abajo sobre la válvula sin tapa para prevenir salpicaduras.
- E:** Abra y cierre el suministro de agua varias veces, después déjelo cerrado.
- F:** Vuelva a colocar la tapa de la válvula.
- Coloque el ensamble de la tapa sobre el cuerpo gris de la válvula alineando el brazo de la tapa y el tornillo de ajuste al lado de la manguera de relleno.
 - Presione hacia abajo sobre la tapa mientras gira la tapa y el brazo en el sentido de las manecillas del reloj hasta que se asegure.

REEMPLACE EL SELLO DE LA VÁLVULA DE LLENADO (PÁGINA 15)

- A:** Remueva la tapa.
- B:** Reemplace el sello con un sello *genuino 242 de Fluidmaster.
- C:** Vuelva a colocar la tapa de la válvula.
- Coloque el ensamble de la tapa sobre el cuerpo gris de la válvula alineando el brazo de la tapa y el tornillo de ajuste al lado de la manguera de relleno.
 - Presione hacia abajo sobre la tapa mientras gira la tapa y el brazo en el sentido de las manecillas del reloj hasta que se asegure.

* Siempre utilice piezas Fluidmaster genuinas cuando instale o repare. Fluidmaster no se hará responsable por el uso de piezas que no sean Fluidmaster durante la instalación o reparación.

EL NIVEL DEL AGUA EN LA TAZA DEL SANITARIO ESTÁ DEMASIADO BAJO (PÁGINA 15)

- A: EL AGUA DE LA MANGUERA DE RELLENO TIENE QUE FLUIR A TRAVÉS DEL TUBO DE DESAGÜE**
Asegúrese que la manguera de relleno esté sufriendo agua dentro del tubo de desagüe. (El clip de relleno con el metal hacia afuera.)
- B: EL NIVEL DEL AGUA EN EL TANQUE PUEDE ESTAR DEMASIADO BAJO**
Es recomendado **1,27cm (1/2")** más abajo que la parte superior del tubo de desagüe (Consulte la página 19).
- C: EL TAPÓN PUEDE ESTAR CERRANDO DEMASIADO RÁPIDO**
Ajuste la cadena del tapón con aproximadamente **1,27cm (1/2")** de distensión.
- D: EL DIAL DEL NIVEL DEL AGUA DE LA TAZA PUEDE QUE NECESITE SER AJUSTADO**
(Consulte la página 21, paso 10D).

¿PREGUNTAS ADICIONALES?



Para asistencia para la instalación, comuníquese con nuestro departamento de servicio técnico.

EMAIL, CHAT o LLAME
a nuestro número gratuito.

www.fluidmaster.com/support
1-800-631-2011

Horario Disponible:
Lunes – Viernes
5:30 AM - 5:00 PM Hora Estándar del Pacífico



WARNING

DO NOT USE IN-TANK DROP-IN TOILET BOWL CLEANERS CONTAINING BLEACH OR CHLORINE. Use of such products will: (1) RESULT IN DAMAGE to tank components and MAY CAUSE FLOODING and PROPERTY DAMAGE and (2) VOID FLUIDMASTER WARRANTY. Fluidmaster Flush 'n Sparkle® Toilet Bowl Cleaning System is recommended for those choosing to use in-tank bowl cleaners and WILL NOT VOID the FLUIDMASTER WARRANTY because it will not damage the components. DO NOT overtighten nuts or tank/bowl may crack. Always use quality Fluidmaster parts when installing or repairing. Fluidmaster will not be responsible or liable for use of non-Fluidmaster parts during installation or repair.

LIMITED SEVEN-YEAR EXPRESS WARRANTY

Subject to the "Exclusions" set forth below, Fluidmaster Inc. promises to the consumer to repair, or at the option of Fluidmaster Inc. to replace any part of this plumbing product which proves to be defective in workmanship or materials under normal use for seven years from the date of purchase. All costs of removal, transportation and reinstallation to obtain warranty service shall be paid by the consumer. During this "Limited Seven Year Express Warranty," Fluidmaster Inc. will provide, subject to the "Exclusions" section set forth below, all replacement parts free of charge, necessary to correct such defects. This "Limited Seven Year Warranty" is null and void if this plumbing product has not been installed and maintained in accordance with all written instructions accompanying the product, and if non-Fluidmaster Inc. parts are used in installation.

EXCLUSIONS: FLUIDMASTER INC. SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCLUDING COSTS OF INSTALLATION, WATER DAMAGE, PERSONAL INJURY OR FOR ANY DAMAGES RESULTING FROM ABUSE OR MISUSE OF THE PRODUCT, FROM OVERTIGHTENING OR FROM FAILURE TO INSTALL OR MAINTAIN THIS PLUMBING PRODUCT IN ACCORDANCE WITH THE WRITTEN INSTRUCTIONS, INCLUDING USE OF NON-FLUIDMASTER PARTS. DO NOT USE IN-TANK DROP-IN TOILET BOWL CLEANERS CONTAINING BLEACH OR CHLORINE. USE OF SUCH PRODUCTS WILL RESULT IN DAMAGE TO TANK COMPONENTS AND MAY CAUSE FLOODING AND PROPERTY DAMAGE. USE OF SUCH PRODUCTS WILL VOID THIS WARRANTY.



ADVERTENCIA

NO UTILICE LIMPIADORES DE TAZA DE INODORO QUE SE COLOQUEN EN EL TANQUE O SE SUMERJAN EN EL INODORO QUE CONTENGAN CLORO. El uso de este tipo de productos: (1) PRODUCIRÁ DAÑOS en los componentes del tanque, POSIBLES INUNDACIONES, así como DAÑOS A LA PROPIEDAD y (2) ANULARÁ LA GARANTÍA DE FLUIDMASTER. Se recomienda el sistema de limpieza de taza de inodoro Flush 'n Sparkle® de Fluidmaster para aquellos usuarios que desean utilizar limpiadores de tazas dentro del tanque SIN ANULAR LA GARANTÍA DE FLUIDMASTER, ya que este sistema no daña los componentes. NO apriete demasiado las tuercas o el tanque, ya que la taza se puede agrietar. Siempre use piezas de calidad Fluidmaster al instalar o reparar. Fluidmaster no se hace responsable por el uso de piezas durante la que no sean de Fluidmaster durante la instalación o reparación.

GARANTÍA EXPLÍCITA LIMITADA DE SIETE AÑOS

Salvo en las "Exclusiones" mencionadas más adelante, Fluidmaster, Inc. se compromete a reparar o, según sea la opción de Fluidmaster, Inc., reemplazar cualquier pieza de este producto de plomería que presente defectos en los materiales y la mano de obra bajo un uso normal durante siete años desde la fecha de compra. Todos los costos de retiro, transporte y reinstalación para obtener el servicio de garantía deben ser cubiertos por el consumidor. Durante esta "Garantía explícita limitada de siete años", Fluidmaster, Inc. proporcionará, salvo en los casos mencionados en las "Exclusiones" más adelante, todas las piezas de repuesto sin costo alguno, que sean necesarias para corregir tales defectos. Esta "Garantía limitada de siete años" quedará nula y sin validez si este producto de plomería no ha sido instalado ni mantenido de acuerdo con las instrucciones escritas que se incluyen con el producto y en caso de que durante la instalación no se utilicen piezas de Fluidmaster Inc.

EXCLUSIONES: FLUIDMASTER INC. NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES O RESULTANTES, INCLUYENDO EL COSTO DE INSTALACIÓN, DAÑOS PRODUCIDOS POR EL AGUA, LESIONES PERSONALES O POR ALGÚN OTRO DAÑO QUE SEA RESULTADO DEL ABUSO O EL MAL USO DEL PRODUCTO, POR USO EXCESIVO DE FUERZA O POR NO INSTALAR O MANTENER ESTE PRODUCTO DE PLOMERÍA DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES ESCRITAS, LO QUE INCLUYE EL USO DE PIEZAS QUE NO SEAN DE FLUIDMASTER, INC. NO UTILICE LIMPIADORES DE TAZA DE INODORO QUE SE COLOQUEN EN EL TANQUE O SE SUMERJAN EN EL INODORO QUE CONTENGAN BLANQUEADOR O CLORO. EL USO DE ESTOS PRODUCTOS PRODUCIRÁ DAÑOS EN LOS COMPONENTES DEL TANQUE, POSIBLES INUNDACIONES Y DAÑOS A LA PROPIEDAD. EL USO DE ESTOS PRODUCTOS ANULARÁ ESTA GARANTÍA.

ADDITIONAL QUESTIONS?

For installation assistance, contact our technical services department.

EMAIL, CHAT or CALL our toll-free number.

www.fluidmaster.com/support 1-800-631-2011

Hours Available: Monday – Friday 5:30 AM - 5:00 PM PST



Fluidmaster.

30800 Rancho Viejo Road, San Juan Capistrano, CA 92675

www.Fluidmaster.com • 800-631-2011

Contact Fluidmaster for troubleshooting help or visit www.Fluidmaster.com

M-F 5:30 am - 5:00 pm PST.

Comuníquese con Fluidmaster para obtener ayuda para resolver problemas o visite www.fluidmaster.com

De lunes a viernes de 5:30 a.m. a 5:00 p.m. hora estándar del Pacífico.