FLUIDMASTER® 400AKC/400AFSC **COMPLETE TOILET REPAIR KIT INSTALLATION INSTRUCTIONS**

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 deaners and WILL NOT VOID the FLUIDMASTER WARRANTY

because it will not damage the components. **DO NOT** overlighten 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 FIVE-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 five 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 Five Year Express Warry, "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 Five Year Warranty" is null and void if this plumbing product has not been installed and maintained in accordance with all written instructions accompanying bronduct, and if non-Fluidmaster inc. parts are

used in installation. ELUIDMASTER 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 MON-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 VILLY OF WARRANTY.

NEEDED REFILL TURES CARTRIDGE FLOAT FLIICH 'N CDARKI SYSTEM (OPTIONA OVERFLOW LOCK RING FLUSH FILL FLAPPER VALVE VALVE TANK SHOULD LOOK LIKE THIS WHEN SET UP IS LOCKNUT COMPLETE RUBBER GASKET TANK TO BOWL GASKET

PARTS IN THIS KIT:

-) Shank Washer
- 1) Locknut 1) Refill Tube
- 1) Refill Clip
- 1) Flush Valve
- PerforMAX[®] High Performance Flapper
- 1) Rubber Gasket
- 1) Large Plastic Locknut
- 1) Tank to Bowl Gasket
- (2) Brass Bolts
- 4) Stainless Steel Washers 4) Stainless Steel Hex Nuts
- (two thick & two thin) 6) Rubber Washers
- 1) Tank Lever í) Tank Lever Locknut

400AFSC only: 1) Flush 'n Sparkle® Dispensei

- 1) Chlorine Cartridge
- 2) Refill Tubes (one short & one long)

EPARATION G B **PB** A

Sponge

Mini Hack Saw

Wire Brush

Remove Old Parts

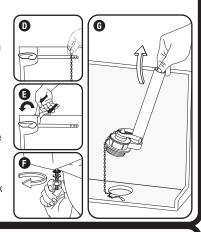
Lubricant Spray

Remove tank lid. Use pencil to mark water level of tank. Then follow steps A-G.

USE

A. Turn off water supply (Clockwise). Flush toilet and remove excess water from tank with sponge.

- **B.** Remove water supply coupling nut. Remove locknut from under tank.
- C. Remove fill valve from tank.
- D. Unhook flapper chain from tank lever.
- **E.** Remove tank lever nut (this is a reverse thread nut). Pull lever from tank.
- F. Unbolt tank from toilet bowl. Remove tank and lay on its side on a safe and secure surface. Remove washers, nuts and bolts. **NOTE:** If you have a three bolt tank save bolt, washer and nut in best condition for future use. Clean bolt & nut with wire brush and lubricant spray.
- G. Remove tank to bowl gasket from under tank. Loosen and remove flush valve lock nut and remove flush valve from tank.



Place Shank

washer onto

threaded

shank of fill

Preparing the Flush Valve for Installation

Before flush valve installation, ensure overflow pipe and water level of tank are correctly set.

- 1. THE TOP OF OVERFLOW PIPE (A) must be cut 1" below bottom of TANK LEVER HOLE (B). Remove tank to bowl gasket and flush valve lock nut first. Insert
- flush valve into tank hole. Mark the flush valve " below bottom of tank lever hole. Remove flush valve and cut overflow pipe at specified mark
- 2. WATER LEVEL (C) is set below top of overflow pipe (Fluidmaster recommends 1/2").

Code Compliance helps protect your home & drinking water supply.



Installing Flush Valve

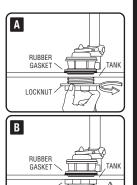
3 A. Insert flush valve into tank hole. Position overflow pipe toward back of tank (Do not cover bolt holes of tank).

B. Holding flush valve in place, thread large plastic locknut onto threads of flush valve. Hand tighten locknut and then use large adjustable pliers to go ½ turn beyond hand tight. Do not overtighten

C. Place tank to bowl gasket on bottom of flush valve locknut. Gasket should cover locknut.

*NOTE: If you have a Gerber or Kohler two piece toilet, it is recommended you use a different tank to bowl gasket. Gerber: Use an extra thick Gerber gasket.

Kohler: Use a triangular Kohler gasket. (Both Gerber and Kohler gaskets not included).



ANK TO BOWL

Installing Toilet Bolts

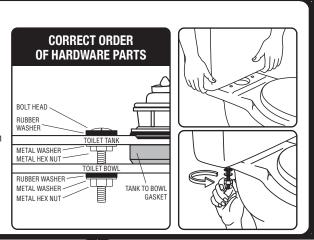
1. Place one rubber washer on each tank bolt.

Large Adjustable

- 2. Place tank bolts through bottom holes of tank
- 3. For reinforced connection: Under tank. place metal washers on thin hex nuts and hand tighten to toilet tank. Caution: The thin metal hex nut should not touch the toilet bowl porcelain. If touching, stop and remove nuts and
- 4. Set tank onto bowl. Place rubber washers, metal washers & hex nuts on each bolt under toilet bowl. Using tool, tighten hex nuts evenly until tank is snug and does not rock.

For Three Bolt Toilets

The kit contains two extra rubber washers for toilets that have three bolts. If you need a third bolt and nut, reuse one of your existing bolt sets along with the new rubber washers supplied.



Preparing the Fill Valve for Installation

💝 Fluidmaster. 30800 Rancho Vieio Road, San Juan Capistrano, CA 92675

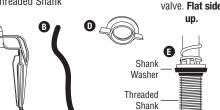
www.Fluidmaster.com • 800-631-2011

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

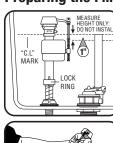
M-F 5:30 am - 5:00 pm PST.

Fill Valve Parts

- A) Refill Clip
- B) Refill Tube C) Shank Washer
- D) Locknut
- E) Threaded Shank



Preparing the Fill Valve for Installation (continued)



Fill Valve Positioning:

A. Position fill valve in tank - DO NOT FULLY INSTALL.

LEVEL

O

OVERFLOW PIPF

B. Set top of fill valve 3" above overflow

Fill Valve Height Adjustment - If Necessary: A. DO NOT MOVE LOCK RING.

B. Increase height - twist lower shank counter clockwise.

C. Decrease height - twist lower shank

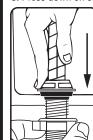
D. Critical Level Mark (C.L Mark) MUST be positioned 1" above top of overflow pipe required by Universal Plumbing Code.

Installing New Fill Valve

A. Place fill valve in tank.

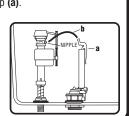
B. Align fill valve nipple to face overflow pipe.

C. Press down on shank from inside while tightening locknut



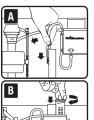
- D. Hand-tighten only DO NOT OVERTIGHTEN! Overtightening may crack fill valve or tank causing flooding. If you have a Flush'n Sparkle Self-Cleaning Toilet System, proceed to Step 7.
- E. Attach one end of refill tube (b) to refill clip (a).
- F. Place clip on right side of overflow pipe.
- **G.** Attach other end of tube to nipple on fill valve - Cut tube as necessary.
- H. Squeeze tube clamps and slide to ends of tube and release.

WARNING: Placing refill tube down overflow pipe may cause significant water waste.



Installing Flush 'n Sparkle® **Self-Cleaning Toilet System (400AFSC only)** A. If you are installing the Flush 'n Sparkle® Self-Cleaning Toilet

System, hang the cartridge holder inside the tank as shown. Attach long tube ("OUT") with refill clip to the overflow pipe. Ensure refill clip is positioned so that the water flow is directed down

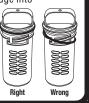


the overflow pipe. Attach the other tube ("IN") to fill valve nipple. B. Ensure "O" ring is secure in the top groove of

the bleach cartridge. Insert cartridge into cartridge holder. Turn clockwise 1/4 turn to lock into

NOTE: For more detailed instructions and warnings please refer to the Flush 'n Sparkle instruction sheet

included with product



Installing Lever & Flapper Chain

If the removed tank lever is bent (see picture) proceed to next

A. The new lever will need to be bent like the lever that back and forth repeatedly

Attach the clip of the chain to the tank lever directly above the flapper. Leave 1/2 inch of slack in the chain.



level. **B.** Clockwise for greater flush volume.

Adjusting the

High Performance

A. Turn rubber portion of flapper

left or right to adjust performance

PerforMAX®

Flapper

C. Counterclockwise for lower



Attach Water Supply Connector

DO NOT

MOVE LOCK RING

A. Attach water supply coupling nut to fill valve - Turn clockwise by hand until tight.

WARNING: Over tightening the nut could damage fill valve or coupling nut resulting in flooding and property damage. Fluidmaster Click Seal® Connector is recommended: a perfect seal every time without over

- B. To check for leaks, turn on water vlagus C. If leaking occurs – turn coupling
- nut just enough to stop leaking. D. Flush toilet to check.
- **NOTE:** We recommend replacing the existing water supply connector if it is worn or over 5 years old - this vill protect your home from potential flooding and property damage.



Adjusting Tank Water Level

HINT: When adjusting float cup, flush tank and make adjustment while tank is filling.

- A. Turn water on
- B. Turn water level adjustment screw to set float cup to desired level.
- C. Turning adjustment screw clockwise raises water level. **D.** Turning adjustment screw counter clockwise
- lowers water level. E. Flush toilet to check new
- **HINT:** Twisting adjustment screw 8 times moves float by 1/2".



IF FILL VALVE DOES NOT TURN ON, WILL NOT TURN OFF, OR WILL NOT REFILL THE TANK AFTER THE FLUSH

- Remove top cap and check for debris. If you find debris, or flow is weak: Inspect lower section of fill valve for partial blockage. Partial blockage may be at shut off valve or in water supply line (See "REMOVING VALVE CAP & FLUSHING OUT DEBRIS"). If fill valve has been in use for some time and/or float cup does not drop when flushing tank, replace seal with a genuine Fluidmaster 242 seal (See "IF REPLACING SEAL")
- IF FILL VALVE TURNS ON AND OFF BY ITSELF, OR IS RUNNING WHEN NO FLUSH HAS TAKEN PLACE This indicates the tank is losing water. The fill valve is refilling lost water. Clean flapper and drain seat. If leak continues change flush valve. Install Fluidmaster 507AKR. 540AKR
- Please ensure all steps were followed in "Step 8". Ensure the flapper is clipped in to fall evenly on flush valve seat
- Flush valve locknut may not be tight enough. Check locknut and use tools to ensure locknut is tightened 1/2 turn past hand tight IF WATER LEVEL IN BOWL IS TOO LOW
- Make sure the refill tube is supplying water down overflow pipe.
- Water level in tank may be too low. Raise water level to 1/2" below top of overflow pipe (See "Step 10"). You may have to lengthen the fill valve in order to increase the water

This usually means that tank to bowl pasket is not centered and seated properly. Please ensure all steps were followed in "Step 3". Tank to bowl pasket needs to fully cover

- Flapper may be closing too soon. Give flapper chain approximately 1/2" of slack.
- LEAKING AT BOLTS AND/OR ON BASE OF TOILET Bolts are likely not tight enough or a step was missed in "See Step 4". Please ensure all steps were followed. Tighten bolts further until tank does not rock and leak stops. LEAK OCCURS WHEN TOILET IS FLUSHED
- Note: If you have a Gerber or Kohler two piece toilet, it is recommended you use a different tank to bowl gasket. Gerber: Use an extra thick Gerber gasket Kohler: Use a triangular Kohler gasket. (Both Gerber and Kohler gaskets not included).

step. If the lever is not bent then proceed to step B.

Before installing new tank lever, please remove tank lever lock nut.

was just removed. To bend lever, start bend 2 inches after 90 degree elbow. Do not bend arm guickly or

B. Push lever through tank lever hole. Slide tank lever locknut onto lever arm with flat side of nut facing tank lever thread

C. Tighten locknut in the direction shown (clockwise). Do Not Over Tighten. Lock nut is a reverse thread.

0

Removing Valve Cap

Turn off water supply. Flush Toilet. Twist counter-clockwise to remove can and disconnect from rod





Flushing Out Debris

Hold cup upside down over uncapped valve to prevent splashing. Turn water supply on and off a few times. Turn water supply off when putting cap hack on valve



If Replacing Seal Use only a genuine Fluidmaster

Replacing Valve Cap

Connect cap to rod (a) If you have a 400 with a metal rod (c), place adapter (b) into slot at end of cap.

Place cap on valve with rod next to refill tube (d) Push down and twist clockwise until it stops.





Please keep a copy of these instructions on the property in which the product was installed.

Removing Valve Cap, Flushing Out Debris, Replacing Seal, & Replacing Valve Cap

INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION DE LA TROUSSE DE RÉPARATION DE **TOILETTE COMPLÈTE FLUIDMASTER®** 400AKC/400AFSC

AVERTISSEMENT



Ne serrez PAS excessivement les écrous, sinon le réservoir ou la cuvette pourrait se fissaren. Utilisez uniquement des pièces de quoité Fluidmaste lors de l'installation et des réparations. Fluidmaster n'assume aucune responsabilité quant à l'utilisation de pièces qui ne proviennent pas de luidmaster pour l'installation ou les réparations.

GARANTIE EXPRESSE LIMITÉE DE CINO ANS

Sous réserve des exclusions stipulées ci-dessous, Fluidmaster Inc. S'engage durant rion qans à compter de la date d'achat à réparer ou à remplacer, à sa discrétion, toute pièce de ce produit qui présente des défauts de matériaux ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation. Lorsque le consommateur effectue une réclamation au titre de la garantie, il doit s'acquitte de tous les coûts lésa un retrait, au transport et à la réinstallation du produit. Dans le cadre de cette garantie expresse limitée, Fluidmaster Inc, fournir gratuitement, sous réserve des exclusions stipulées ci-dessous, toutes les pièces de rechange nécessaires pour corriger les défauts du produit. Cette garantie limitée de 5 ans sera nulle et non renue si le produit n'a pas été installé et entretenu conformément à toutes les instructions écrites fournies et si des pièces qui ne proviennent pas de Fluidmaster Inc. sont utilis

GODET DE FLOTTEUR **SYSTÈME** FLUSH 'N SPARKLI TIIYAII DE BAGUE DE RETENUE SOUPAPE CI APFT À HAIIT DE CHASSE PERFORMAX SOUPAPE DE LE RÉSERVOIR DEVRAIT REMPLISSAGE RESSEMBLER À CETTE

TURES DE REMPLISSAGE

LEVIER DIL RÉSERVOIR

COLLIER DE

PIÈCES INCLUSES DANS CETTE TROUSSE: Soupape de remplissage

Grandes ninces

- (1) Rondelle de raccord

OUTILS

NÉCESSAIRES

. CARTOLICHE

- (1) Contre-écrou
- (1) Tube de remplissage Collier de remplissage
- (1) Soupape de chasse
- (1) Clapet à haut rendement PerforMAX™

- (1) Joint d'étanchéité en caoutchouc
- (1) Grand contre-écrou en plastique
- (1) Joint d'étanchéité pour le raccord du réservoir à la cuvet
- (2) Boulons en laiton
- (4) Rondelles en acier inoxydable
- (4) Écrous hexagonaux en acier inoxydable
- (deux épais et deux minces) (6) Rondelles en caoutchouc
- (1) Levier du réservoir
- (1) Contre-écrou du levier du réservoir 400AFSC uniquement
- (1) Distributeur de Flush 'n Sparkle®
- (1) Cartouche de chlore
- (2) Tubes de remplissage (un court et un long)

G B A

Brosse métallique Lubrifiant en aéroso

(facultative)

Scie à métaux

П

Retrait des anciennes pièces

Retirez le couvercle du réservoir. À l'aide d'un crayon, marquez le niveau d'eau du réservoir. Suivez ensuite les étapes A à G

PUTTY

A. Coupez l'alimentation en eau (dans le sens des aiguilles d'une montre). Tirez la chasse d'eau et épongez le reste de l'eau.

B. Retirez l'écrou d'accouplement de l'alimentation en eau. Retirez le contre-écrou qui se trouve sous le réservoir.

C. Retirez la soupane de remplissage du réservoir

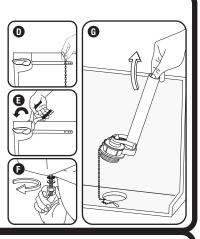
UTILISER

D. Détachez la chaîne du clapet du levier de réservoir.

E. Retirez l'écrou du levier du réservoir (il s'agit d'un écrou à filetage inversé)

F. Déboulonnez le réservoir de la cuvette. Retirez le réservoir et déposez-le sur le côté sur une surface stable et sécuritaire. Retirez les rondelles, les écrous et es boulons. **Remarque:** Si votre réservoir est muni de trois boulons, conservez le boulon, la rondelle et l'écrou qui sont dans le meilleur état pour une utilisation ultérieure. Nettoyez le boulon et l'écrou à l'aide d'une brosse métallique et de lubrifiant en aérosol

G. Retirez le joint d'étanchéité pour le raccord du réservoir à la cuvette situé sous le réservoir. Desserrez et retirez l'écrou de blocage de la soupape de chasse, puis retirez la soupape de chasse du réservoir



Préparation de l'installation de la soupape de chasse

Avant d'installer la soupape de chasse, assurez-vous que le tuyau de trop-plein et le niveau d'eau du réservoir sont bien réglés

1. LE HAUT DU TUYAU DE TROP-PLEIN (A) doit être coupé d'au moins 2,54 cm sous la

partie inférieure de L'ORIFICE DU LEVIER DU RÉSERVOIR (B). Retirez tout d'abord le joint d'étanchéité du raccord du réservoir à la cuvette et le contre-écrou de la soupape de chasse. Insérez la soupape de chasse dans l'orifice du réservoir. Marquez l'emplacement de la soupape de chasse à 2,54 cm sous l'extrémité inférieure de l'orifice du evier du réservoir. Retirez la soupape de chasse et coupez le tuyau de trop-plein à l'endroit marqué.

2. Le NIVEAU D'EAU (C) doit être réglé sous l'extrémité supérieure du tuyau dé trop-plein (Fluidmaster recommande une distance de 12.70 mm)

La conformité au code aide à protéger votre foyer et votre conduite d'alimentation en eau

NO 3

Installation de la soupape de chasse

RACCORD DU RÉSERVOIR À LA CUVETTE JOINT D'ÉTANCHÉITÉ EN CAOUTCHOUC

CONTRE-ÉCRO

 A. Insérez la soupape de chasse dans l'orifice du réservoir. Orientez le tuyau de trop-plein vers l'arrière du réservoir (ne couvrez pas les trous de boulons du réservoir)

RUNDELLE

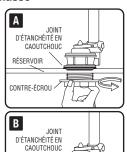
IOINT D'ÉTANCHÉITÉ POIIR LI

B. En maintenant la soupape de chasse en place, vissez le grand contre-écrou en plastique sur le filetage de la soupape de chasse. Serrez le contre-écrou à la main, puis, à l'aide de grandes pinces réglables, serrez-le d'un demi-tour supplémentaire. Évitez de serrer excessivement.

C. Placez le joint d'étanchéité pour le raccord du réservoir à la cuvette à la base du contre-écrou de la soupape de chasse. Le joint d'étanchéité devrait couvrir le contre-écrou.

*Remarque · Si votre toilette est un modèle Gerher ou Kohler à deux pièces, il est recommandé d'utiliser un joint d'étanchéité différent pour le raccord du réservoir à la Gerber: utilisez un joint d'étanchéité très épais Gerber.

Kohler: utilisez un joint d'étanchéité triangulaire Kohler. (joints d'étanchéité Gerber et Kohler non inclus).



RÉSERVOIR

CONTRE-ÉCROU

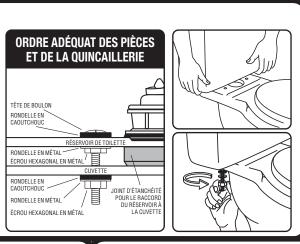
FOIS LE MONTAGE

Installation des boulons de la toilette

- 1. Placez une rondelle en caoutchouc sur chaque boulon de réservoir. 2. Insérez les boulons de réservoir dans les trous inférieurs du réservoi
- 3. Pour des raccords plus solides : sous le réservoir, placez les rondelles en métal sur les écrous hexagonaux minces et fixez-les au réservoir de la
- cuvette en les serrant à la main. Attention : L'écrou hexagonal en métal mince ne doit pas toucher à la porcelaine de la cuvette. S'ils entrent en contact, arrêtez de serrer et retirez les écrous et les rondelles.
- 4. Déposez le réservoir sur la cuvette. Placez les rondelles en caoutchouc, les rondelles en métal et les écrous hexagonaux sur chacun des boulons situés sous la cuvette. À l'aide d'un outil, serrez les écrous hexagonaux de façon uniforme jusqu'à ce que le réservoir soit solidement fixé et qu'il ne se balance plus.

Pour les toilettes à trois boulons

Cette trousse comprend deux rondelles en caoutchouc supplémentaires pour les toilettes à trois boulons. Si vous avez besoin d'un troisième ensemble boulon et écrou, réutilisez l'un de vos ensembles de boulons avec les nouvelles rondelles en caoutchouc fournies



Préparation de l'installation de la soupape de remplissage

G

😘 Fluidmaster.

30800 Rancho Viejo Road, San Juan Capistrano, CA 92675

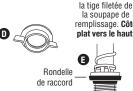
www.Fluidmaster.com • 800-631-2011 Si vous avez besoin d'aide, communiquez avec Fluidmaster ou visitez le www.fluidmaster.com

Du lundi au vendredi, entre 5 h 30 et 17 h (HNP).

Pièces pour l'assemblage de la soupape de remplissage

- A) Collier de remplissage B) Tube de remplissage
- C) Rondelle de raccord
- D) Contre-écrou
- E) Tige filetée



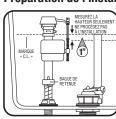


M filetée

Placez la rondelle

de raccord sur

Préparation de l'installation de la soupape de remplissage (suite



Positionnement du robinet de remplissage A. Positionner le robinet de remplissage dans le réservoir - NE PAS INSTALLER TOTALEMENT.

B. Fixer le haut du robinet de remplissage 3 po au-dessus du tube de trop-plein

Aiustement de la hauteur du robinet de remplissage – Si nécessaire :

A. NE PAS DÉPLACER LA VALVE DE RETENUE. B. Augmenter la hauteur - imprimer une rotation de la tige inférieure dans le sens antihoraire.

C. Baisser la hauteur – imprimer une rotation de la tige inférieure dans le sens horaire D. Le repère du niveau critique (repère N.C) DOIT

être positionné 1 po au-dessus du tube de troe-

requis par le Code Universel de la Plomberie.

Installer un nouveau robinet de remplissage

A. Placer le robinet de remplissage dans le réservoir

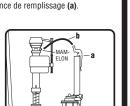
B. Aligner le raccord fileté du robinet de remplissage au tube de trop-plein.



F. Placer la pince sur le côté droit du tube de trop-plein. G. Fixer l'autre extrémité du tube au raccord fileté du robinet de remplissage - Couper le tube autant que nécessaire.

H. Presser les pinces à tube et les faire coulisser vers les extrémités du tube et relâcher

AVERTISSEMENT: Placer le tube de remplissage dans le tube de trop-plein peut provoquer des pertes d'eau



Installer le système de toilette autonettoyante Flush'n Sparkle^{MC} (400AFSC uniquement)

A. Si vous installez le système de toilette autonettovante Flush'n Sparkle^{MC} accrochez le porte-cartouche dans le réservoir comme illustré. Fixer le grand tube («SORTIE») au tube de trop-plein à l'aide de la pince de remplissage. S'assurer que la pince de remplissage est positionnée de facon à ce que l'eau aille dans le tube de

trop-plein. Fixer l'autre tube («ENTRÉE») au raccord fileté du robinet de remplissage. B. S'assurer que le joint torique est fixé dans la rainure

supérieure de la cartouche javellisante. Insérer une cartouche dans le porte-cartouche. Tourner dans le sens horaire d'1/4 de tour pour le fixer en position.

REMARQUE: Pour plus de détails sur les consignes et les avertissements, référez-vous au mode d'emploi Flush 'n Sparkle fourni avec le produit.



incorrectem

correctement

Installation du levier et de la chaîne du clapet

Si le levier du réservoir retiré est plié (consultez l'illustration) passez à l'étape suivante. Si le levier n'est pas plié, passez à l'étane B.

Avant d'installer le nouveau levier du réservoir, veuillez en retirer le

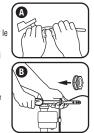
que vous venez de retirer. Afin de plier le levier, commencez par le plier à 5,08 cm du coude à 90 degrés. Ne pliez pas le bras rapidement ou dans un mouvement de va-et-vient répétitif.

contre-écrou du levier du réservoir sur le bras du levier. Le côté plat du contre-écrou doit être orienté vers le filetage du levier du

(dans le sens des aiguilles d'une montre). Évitez de serrer excessivement. Le filetage du contre-écrou est inversé.

Fixez l'agrafe de la chaîne au levier du réservoir directement au-dessus du clapet. La chaîne doit disposer d'un jeu de 12,7 mm.

et remise en place du capuchon de la soupape



A. Tourner la partie caoutchoutée du clapet à gauche ou à droite pour ajuster le niveau de performance. **B.** Sens horaire pour un volume de

Réglage du clapet à haut

rendement PerforMAX™

- chasse plus important.
- C. Sens antihoraire pour un volume de chasse moins important.



Installation du raccord d'alimentation en eau

PAS LA BAGUI

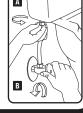
A. Attach water supply coupling nut to fill valve – Turn clockwise by hand until tight

AVERTISSEMENT: Trop serrer l'écrou pourrait endommager la valve de remplissage ou l'écrou de serrage et causer un débordement d'eau ou des dommages à la propriété. Un raccord Fluidmaster Click Seal^{MC} est recommandé : un joint parfait à tout coup sans serrage

B. Pour vérifier s'il y a des fuites, ouvrir l'alimentation en eau C. En cas de fuite - visser l'écrou de serrage

pour arrêter la fuite D. Tirez la chasse d'eau pour vérifier

REMARQUE: Nous vous recommandons de remplacer le raccord d'alimentation en eau existant s'il a plus de 5 ans – cela protègera votre maison d'éventuels débordements et lommages à la propriété



A

TUYAU DE TROP-PLEIN

NIVEAU

G

SOUPAPE DE

Réglage du niveau d'eau dans le réservoir

CONSEIL : Lorsque vous ajustez le récipient du flotteur, tirez la chasse d'eau et faites les ajustements pendant que le réservoir se remplit

A. Ouvrez l'alimentation en eau.

B. Visser ou dévisser la vis d'ajustement du niveau d'eau pour fixer le récipient du flotteur au niveau voulu.

C. Visser la vis d'ajustement dans le sens horaire augmente le niveau d'eau.

D. Dévisser la vis d'aiustement dans le sens antihoraire

baisse le niveau d'eau. F. Tirez la chasse d'eau nour vérifier le nouveau niveau.

CONSEIL: Visser ou dévisser la vis d'aiustement 8 fois fait



4

SI LA SOUPAPE DE REMPLISSAGE NE COULE PAS, NE CESSE DE COULER OU NE REMPLIT PAS LE RÉSERVOIR APRÈS QUE VOUS AVEZ ACTIONNÉ LA CHASSE : Retirez le capuchon et vérifiez s'il y a des débris. Si vous trouvez des débris ou si le débrit est faible : vérifiez si la partie inférieure de la soupape de remplissage est partiellement obstruée. Il est possible que la soupape d'arrêt ou la conduite d'alimentation en eau soient partiellement obstruées (Consultez la section « RETRAIT DU CAPUCHON DE LA SOUPAPE ET ÉVACUATION DES DÉBRIS »).

В

Si la soupape de remplissage est utilisée depuis un certain temps ou si le godet du flotteur ne s'abaisse pas lorsque vous actionnez la chasse d'eau, remplacez le joint par un joint Fluidmaster 242 authentique (Consultez la section « SI VOLIS REMPI ACEZ LE JOINT D'ÉTANCHÉITÉ »).

- SI LA SOUPAPE DE REMPLISSAGE SE MET EN MARCHE OU S'ARRÊTE AUTOMATIQUEMENT Cela signifie que l'eau du réservoir fuit. La soupape de remplissage remplit le réservoir pour remplacer l'eau perdue. Nettoyez le clapet et le siège du drain. Si la fuite est toujours présente, remplacez la soupage de chasse. Installez un ensemble Fluidmaster 507AKR, 540AKR ou 555C. Assurez-vous que toutes les étapes ont été suivies dans « l'Étape 8 ». Le clapet doit être fixé de sorte à tomber uniformément sur le siège de la soupape de chasse.
- Le contre-écrou de la soupape de chasse n'est peut-être pas assez serré. Vérifiez le contre-écrou et assurez-vous qu'il est bien serré d'un demi-tour supplémentaire à l'aide d'outils.
- SI LE NIVEAU D'EAU DANS LA CUVETTE EST TROP BAS Assurez-vous que le tube de remplissage alimente en eau le tuyau de trop-pleir
- Le niveau d'eau du réservoir est peut-être trop bas. Augmentez le niveau d'eau à 12,70 mm sous l'extrémité supérieure du tuyau de trop-plein (Consultez «l'Étape 10»). Il se peut que vous ayez à rallonger la soupape de remplissage afin d'augmenter le niveau d'eau dans le réservoir (Consultez «l'Étape 5»). Le clapet se ferme peut-être trop rapidement. Laissez environ 12,70 mm de jeu à la chaîne du clapet.

FUITE AUX ÉCROUS OU AU BAS DE LA TOILETTE

- · Les boulons ne sont pas assez serrés ou une étape a été oubliée dans «Voir Étape 4». Assurez-vous que toutes les étapes ont été suivies. Serrer les boulons jusqu'à ce que le réservoir ne bouge plus et que la fuite s'arrête IL Y A LINE FUITE LORSOUE LA CHASSE D'EAU EST TIRÉE
- Généralement, cela signifie que le joint d'étanchéité pour le raccord du réservoir à la cuvette n'est pas centré ou n'est pas bien en place. Assurez-vous que toutes les étapes ont été suivies dans « l'Étape 3 ». Le joint d'étanchéité pour le raccord du réservoir à la cuvette doit couvrir complètement le contre-écrou. Remarque: Si votre toilette est un modèle Gerber ou Kohler à deux pièces, il est recommandé d'utiliser un joint d'étanchéité différent pour le raccord du réservoir à la cuvette. Pour une toilette de marque Gerber: utilisez un joint d'étanchéité très épais Gerber. Pour une toilette de marque Kohler: utilisez un joint d'étanchéité très épais Gerber et Kohler

A. Vous devez plier le nouveau levier de la même façon que celui

B. Insérez le levier dans l'orifice du levier du réservoir. Glissez le

C. Serrez le contre-écrou dans le sens indiqué dans l'illustration





Retrait du capuchon de la soupape, évacuation des débris, remise en place du joint d'étanchéité

Retrait du capuchon de la soupape Fermer l'alimentation d'eau. Actionner la chasse d'eau de la toilette. Dévisser dans le sens antihoraire pour retirer le bouchon et le déconnecter de la tige





Évacuation des débris

Placez une tasse à l'envers sur la soupane déhouchée pour éviter les éclaboussures. Ouvrez, puis fermez 'alimentation en eau à quelques reprises. Fermez l'alimentation en eau lorsque vous replacez le capuchor sur la soupape.



Connecter le bouchon à la tige (a). Si vous avez un 400 avec une tige en métal (c), placez un adaptateur (b) dans la fente à l'extrémité du bouchon. Placer le bouchon sur le robinet avec la tige à côté du tube de remplissage (d). Appuver dessus et tourner dans le sens horaire jusqu'à ce





- Veuillez conserver un exemplaire de ces instructions à l'endroit où le produit a été installé.

Si vous remplacez le joint d'étanchéité

Utilisez seulement un joint d'étanchéité Fluidmaster 242

Remise en place du capuchon de la soupape





