

Aqua-Magic® Aurora® Flush Tube Replacement Package

Ensemble de remplacement de tuyau de la chasse Aqua-Magic^{MD} Aurora^{MD}

Do not substitute worm drive clamps for Hog-Ring Clamps.

Tools Needed

- 1/2" Wrench
- Channel Locks

- Hog-Ring Pliers
- (Hair)Blow Dryer (optional)

Toilet Removal

1. Turn off water supply to toilet (see vehicle Owner's Manual).
2. At back base of toilet, remove water line from Water Valve Elbow while supporting Elbow with a wrench.
3. Remove Side Access Covers.
4. Remove nuts holding toilet to floor.
5. Lift toilet from floor.
6. Remove old Closet Flange Seal from toilet or floor.

Old Part Removal

1. Reach into back of toilet and pull out Vacuum Breaker (Fig. 1), which is attached to Flush Tube with Hog Ring Clamp. (If your toilet has a Water Saver attached, see last section to remove it now.)
2. Use pliers to open Clamp holding Flush Tube to Vacuum Breaker. Raise Clamp away from hose and onto Vacuum Breaker (Fig. 2).
3. Separate hose from Vacuum Breaker. (Hose may be difficult to remove. Minimize pulling or tugging – a rocking motion works best.)
4. Use pliers to remove clamp connecting hose to Flush Nozzle Assembly inside toilet. Remove hose. Discard old clamp.

New Part Installation

1. Slip Hog Ring Clamp on Nozzle and then attach new Hose to Nozzle with Hog Ring Clamp.
2. Slip second new Clamp onto side tube of Vacuum Breaker. Push larger, reinforced hose almost all the way up onto Vacuum Breaker (Fig. 3). (Warming with Blow Dryer makes hose ends pliable and easier to push on.)
3. Use pliers to open Clamp. Slide down into position over hose, centering Clamps between end of hose and end of Vacuum Breaker (Fig. 4).
4. Push Vacuum Breaker back into toilet opening. (If your toilet has a Water Saver, see last section to reattach it now.)
5. Attach new Nylon Tie Strap (Fig. 5).

Toilet Installation

1. Install new Closet Flange Seal in toilet bottom (lip oriented down).
2. Reinstall toilet, reversing "Toilet Removal" steps above.
3. Flush test. Check for leaks.

Toilet With A Water Saver

To remove it:

1. Remove left-side Hinge Post Nut to release Tie-Down Strap holding Water Saver in place.
2. Pull out Vacuum Breaker.
3. Use screwdriver to remove screw on clamp.
4. Pull hose off Vacuum Breaker.

To reinstall it:

1. Install Tie-Down Strap on Spray Hose.
2. Place Clamp over Spray Hose and push Hose up onto Vacuum Breaker.
3. Retighten Clamp.
4. Attach Tie-Down Strap to Hinge Post and replace Hinge Post Nuts.

Ne pas substituer de colliers à serrage par vis sans fin aux colliers à anneau ouvert.

Outils nécessaires

- clé de 1/2 po
- Pince pliante pour anneaux ouverts

- Sèche-cheveux (facultatif)
- Pince multiprise

Retrait du cabinet

1. Couper l'alimentation en eau du cabinet (consulter le guide de l'utilisateur du véhicule).
2. À l'arrière, à la base du cabinet, retirer l'arrivée d'eau du coude du robinet de prise d'eau tout en soutenant le coude à l'aide d'une clé.
3. Retirer les couvercles pour accès latéral.
4. Retirer les écrous qui retiennent le cabinet au plancher.
5. Soulever le cabinet du plancher.
6. Retirer l'ancien joint d'étanchéité de la bride de sol du cabinet ou du plancher.

Retrait de l'ancienne pièce

1. Atteindre l'arrière du cabinet et tirer le robinet casse-vide (ill. 1) qui est fixé au tuyau de la chasse à l'aide d'un collier à anneau ouvert. (Si votre cabinet est muni d'un économiseur d'eau, consulter la dernière section pour le retirer dès maintenant.)
2. Utiliser la pince pour ouvrir le collier qui retient le tuyau de chasse au robinet casse-vide. Déplacer le collier du tuyau au robinet casse-vide (ill. 2).
3. Séparer le tuyau du robinet casse-vide. (Le tuyau peut être difficile à retirer. Tenter de ne pas trop tirer ou donner de coups - un mouvement de balancement est ce qui fonctionne le mieux.)
4. Utiliser la pince pour retirer le collier qui retient le tuyau à la buse de la chasse à l'intérieur du cabinet. Retirer le tuyau. Jeter l'ancien collier.

Installation de la nouvelle pièce

1. Glisser le collier à anneau ouvert sur la buse, puis fixer le nouveau tuyau à la buse à l'aide d'un collier à anneau ouvert.
2. Glisser un deuxième nouveau collier sur le tube latéral du robinet casse-vide. Pousser le tuyau plus gros et renforcé presque jusqu'au robinet casse-vide (ill. 3). (Le fait de chauffer à l'aide du sèche-cheveux assouplit l'extrémité des tuyaux, ce qui les rend plus faciles à enfonce.)
3. Utiliser la pince pour ouvrir le collier. Glisser en place sur le tuyau, en centrant les colliers entre l'extrémité du tuyau et l'extrémité du robinet casse-vide (ill. 4).
4. Pousser le robinet casse-vide dans l'ouverture du cabinet. (Si votre cabinet possède un économiseur d'eau, consulter la dernière section pour le retirer dès maintenant.)
5. Fixer une nouvelle sangle d'attache en nylon (ill. 5).

Installation du cabinet

1. Installer un nouveau joint d'étanchéité de la bride de sol au fond du cabinet (la lèvre de joint tournée vers le bas).
2. Réinstaller le cabinet en inversant les étapes du retrait du cabinet ci-dessus.
3. Tirer la chasse pour effectuer un test. Vérifier s'il y a des fuites.

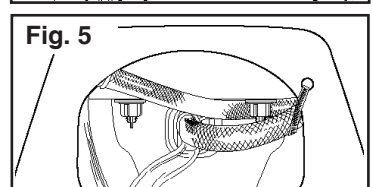
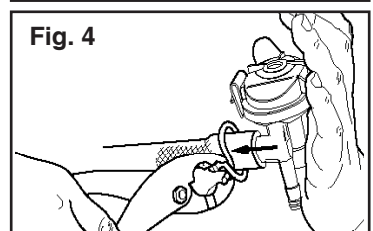
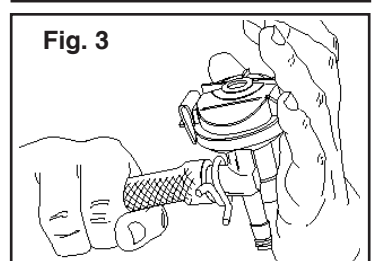
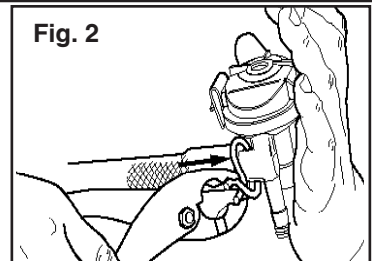
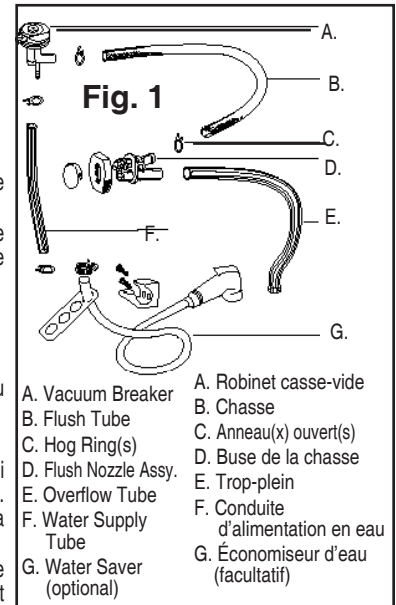
Cabinet muni d'un économiseur d'eau

Pour le retirer :

1. Enlever l'écrou de la tige à charnière du côté gauche pour libérer la sangle de retenue qui retient l'économiseur d'eau en place.
2. Enlever le robinet casse-vide.
3. Utiliser un tournevis pour retirer la vis sur le collier.
4. Retirer le tuyau du robinet casse-vide.

Pour le réinstaller :

1. Installer une sangle de retenue sur le tuyau de vaporisation.
2. Placer le collier sur le tuyau de vaporisation et enfonce le tuyau sur le robinet casse-vide.
3. Reserrer le collier.
4. Fixer la sangle de retenue sur la tige à charnière et remettre les écrous.



Rev.12/799
Made in U.S.A. /Fabriqué aux É.-U.
Form No./N° de formulaire 19295

Thetford Corporation
P.O. Box 1285
Ann Arbor, MI 48106