



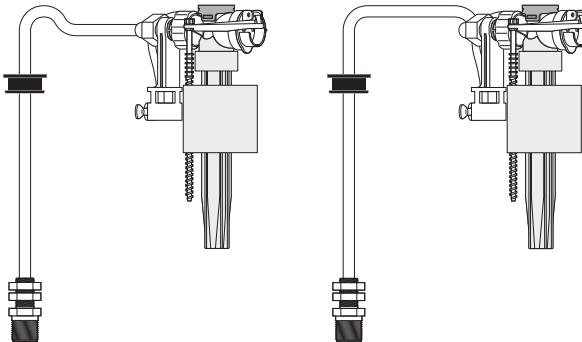
74546

**FILL VALVE & RIGID SUPPLY LINE INSTALLATION  
INSTALACIÓN DE LA VÁLVULA DE LLENADO Y LA  
LÍNEA RÍGIDA DE SUMINISTRO  
INSTALLATION DU TUBE D'ALIMENTATION RIGIDE  
ET DE LA SOUPAPE DE REMPLISSAGE**

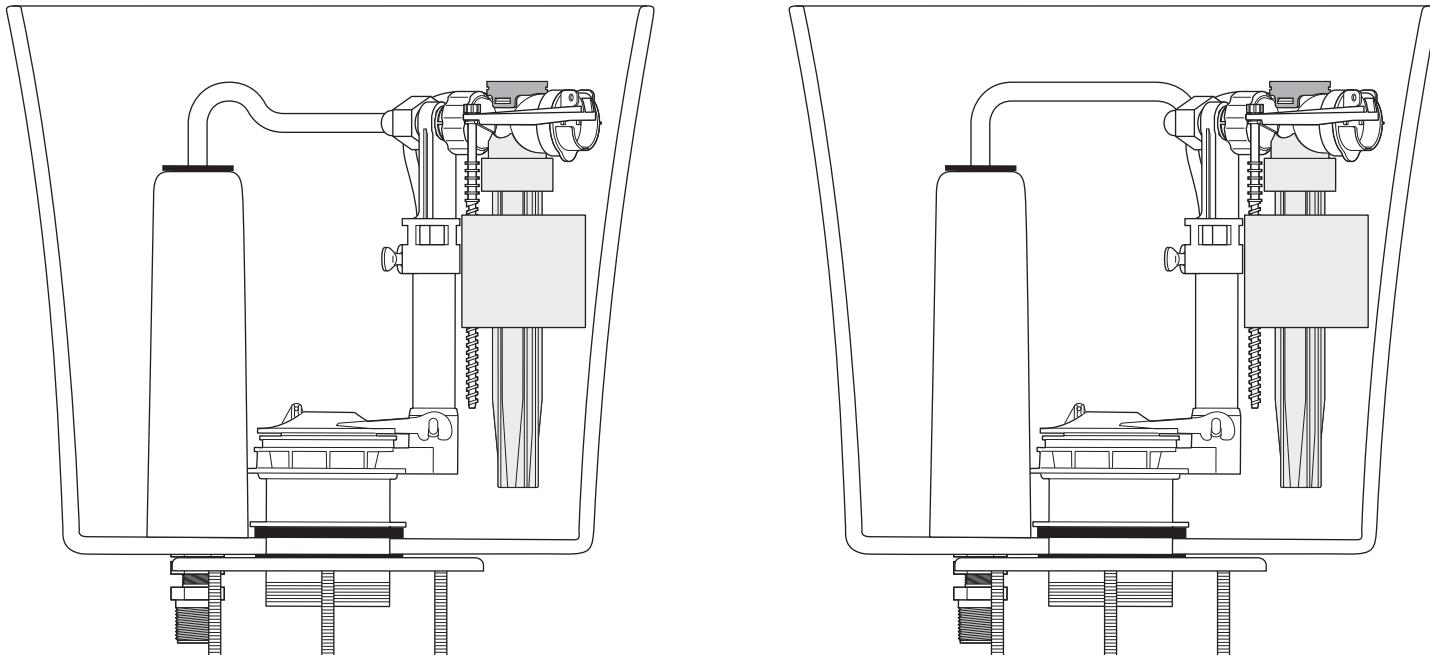
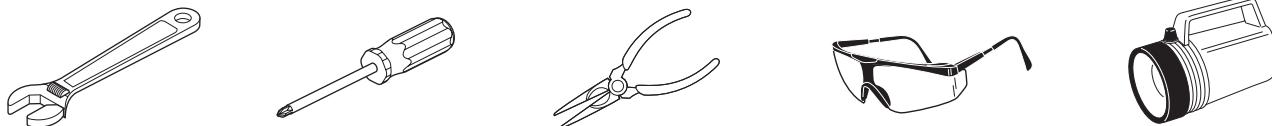
ASSE 1002

**Model/Modelo/Modèle**  
**RP71168RSL04 & RP71168RSL06**

Write purchased model number here.  
Escriba aquí el número del modelo comprado.  
Inscrivez le numéro de modèle ici.



**You may need / Usted puede necesitar / Articles dont vous pouvez avoir besoin:**



**For easy installation of your  
Delta® fill valve you will need:**

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

**Para la instalación fácil de su válvula  
de llenado Delta® se necesita:**

- **LEER TODAS** las instrucciones completamente antes de empezar.
- **LEER TODOS** los avisos, cuidados, e información de mantenimiento.

**Pour installer votre soupape de  
remplissage Delta®, vous avez  
besoin des articles suivants :**

- **LIRE TOUTES** les instructions avant de débuter;
- **LIRE TOUS** les avertissements ainsi que toutes les instructions de nettoyage et d'entretien;

1

**Work Preparation**

Remove the inoperative tank fittings and carefully clean the water cistern/tank. Make sure all debris has been removed prior to installing new tank fittings.

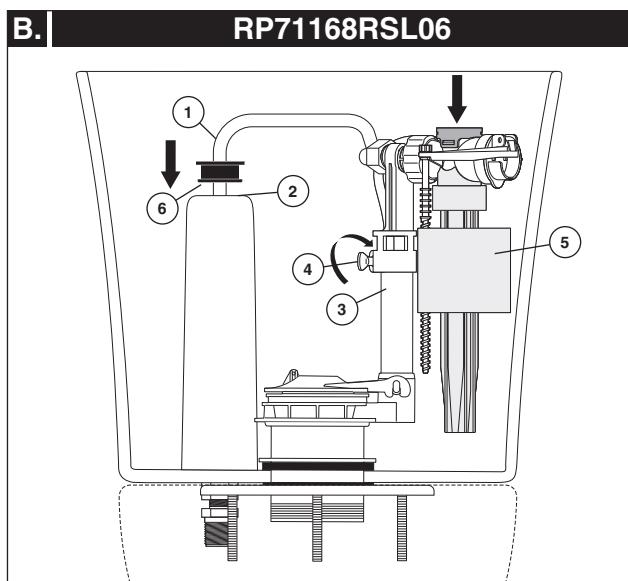
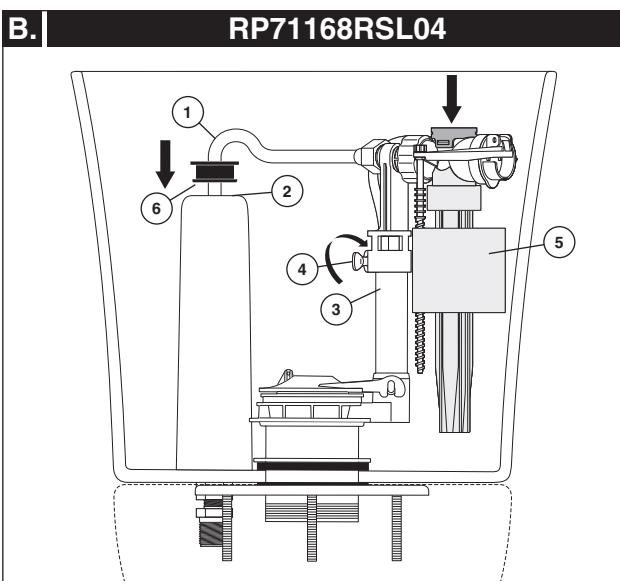
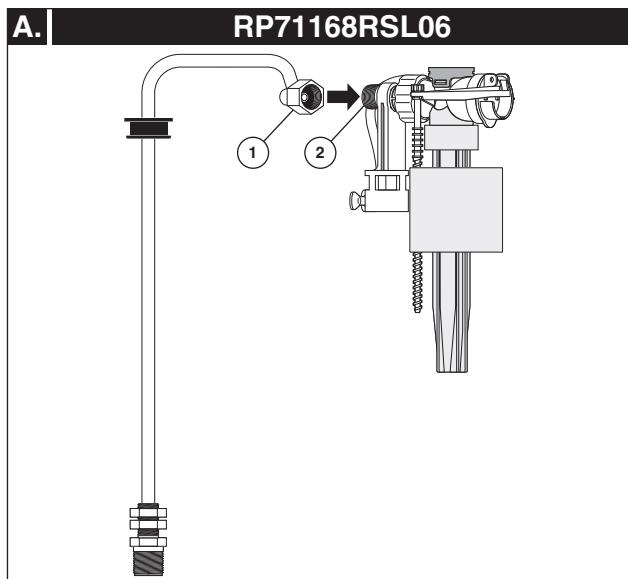
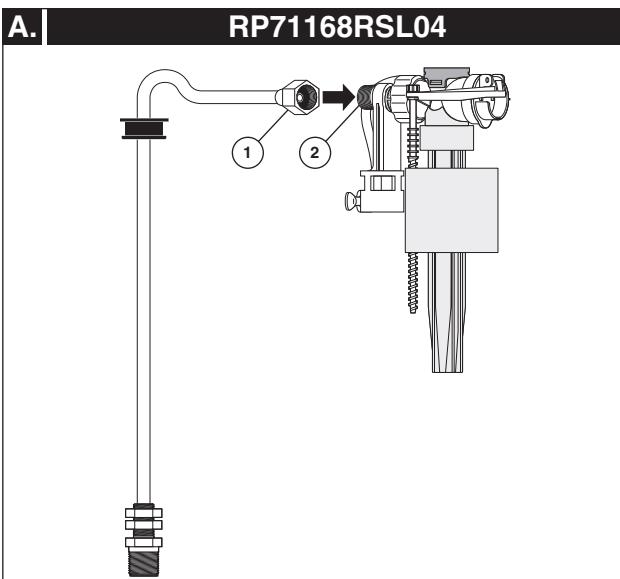
**Preparación para el trabajo**

Retire los accesorios inoperantes del tanque y límpie la cisterna de agua / tanque. Asegúrese de que todos los residuos se han eliminado antes de instalar los nuevos accesorios del tanque.

**Préparation**

Enlevez les vieux raccords du réservoir et nettoyez le réservoir soigneusement. Prenez soin d'enlever tous les corps étrangers avant d'installer les nouveaux raccords.

2



#### Fill Valve Installation

- A.** Place supply line fitting (1) onto threaded fill valve inlet (2) and turn fitting clockwise, but do not tighten.

- B.** Feed supply line (1) down through the supply line channel (2). Place fill valve onto the overflow pipe (3) and tighten thumb screw (4). Move the float (5) up and down to be sure it does not hit the tank wall. Push black gasket (6) down into the supply line channel opening (2) until seated.

#### Instalación de la válvula de llenado

- A.** Coloque el accesorio de la línea de suministro (1) en la entrada roscada de la válvula de llenado (2) y gire hacia la derecha, pero sin apretar.

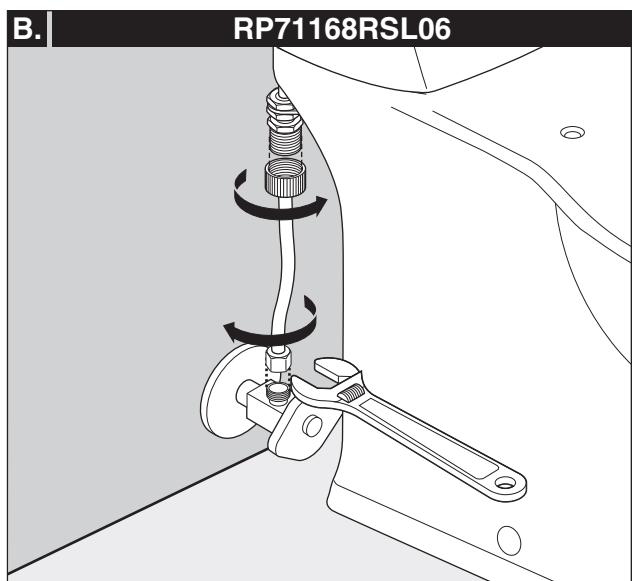
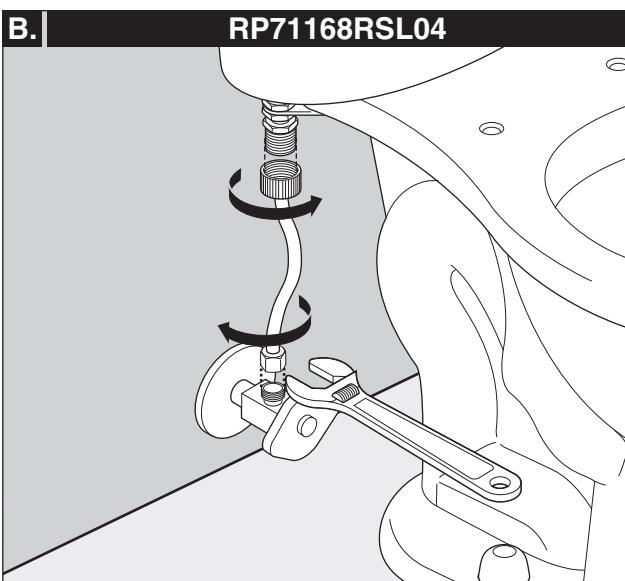
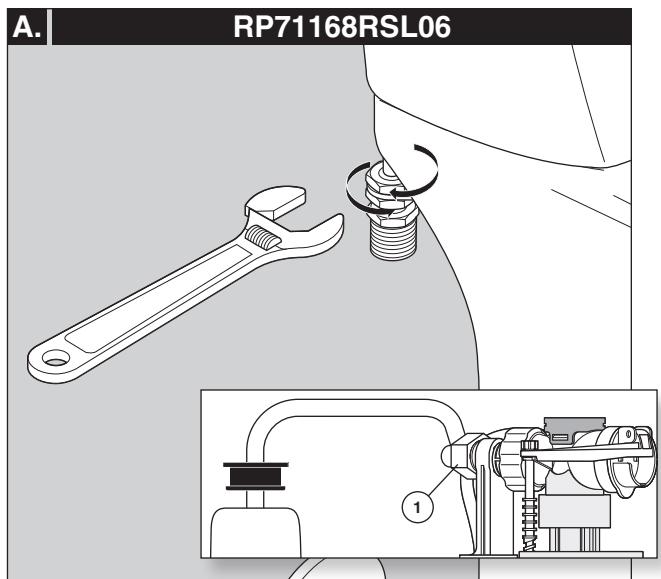
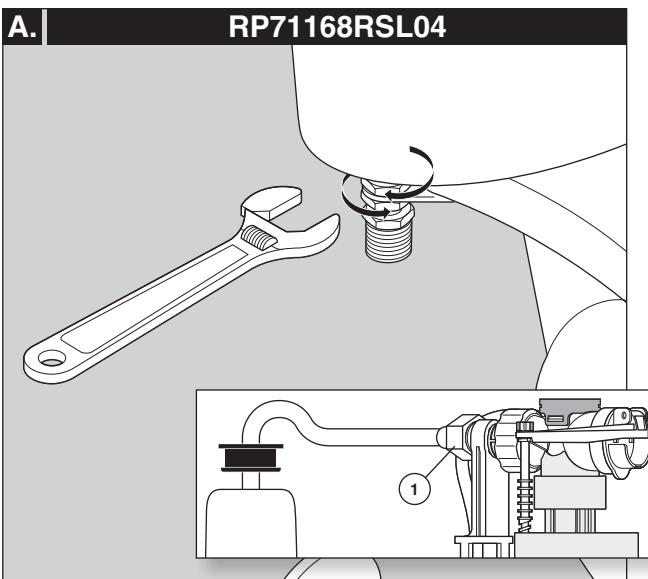
- B.** Deslice la línea de suministro (1) por el canal de esta (2). Coloque la válvula de llenado en el tubo de rebose (3) y apriete el tornillo de mariposa (4). Mueva el flotador (5) hacia arriba y hacia abajo para asegurarse de que no golpee contra la pared del tanque. Empuje el empaque negro (6) hacia abajo en la abertura de canal de la línea de suministro (2) hasta que quede en sitio.

#### Installation de la soupape de remplissage

- A.** Placez le raccord du tube d'alimentation (1) sur l'entrée filetée de la soupape de remplissage (2) et tournez-le dans le sens horaire sans le serrer.

- B.** Introduisez le flexible de la soupape de remplissage (1) dans le logement du flexible (2). Placez la soupape de remplissage sur le tube de trop-plein (3) et serrez la vis (4). Relevez et abaissez le flotteur (5) pour vous assurer qu'il n'entre pas en contact avec la paroi du réservoir. Enfoncez le joint noir (6) dans l'ouverture du logement du flexible (2) jusqu'à ce qu'il soit bien calé.

3



#### Supply Line Connection

- A.** Engage supply line with tank bracket between the two nuts and tighten them with a wrench. Tighten fitting (1) connected to the fill valve (see inset) with a wrench. **DO NOT OVERTIGHTEN.**

- B.** Make connections to water supply. **DO NOT OVERTIGHTEN.** Turn on water at the supply valve and check for leaks.

#### Conexión de la línea de suministro

- A.** Enganche la línea de suministro con el soporte del tanque entre las dos tuercas y apriételas con una llave de tuercas. Apriete el accesorio (1) conectado a la válvula de llenado (véase el recuadro) con una llave de tuercas. **NO APRIETE DEMASIADO.**

- B.** Haga las conexiones al suministro de agua. **NO APRIETE DEMASIADO.** Abra el agua con la válvula de suministro y verifique que no hayan fugas.

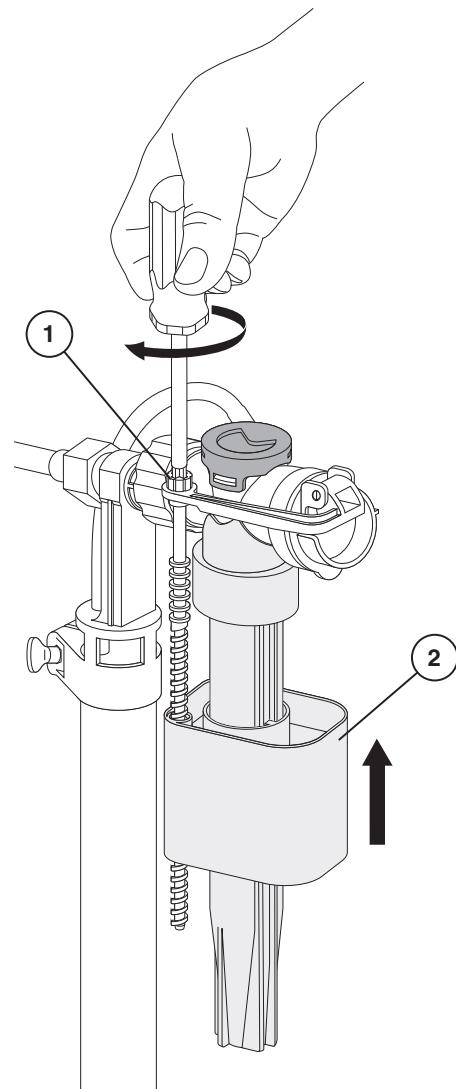
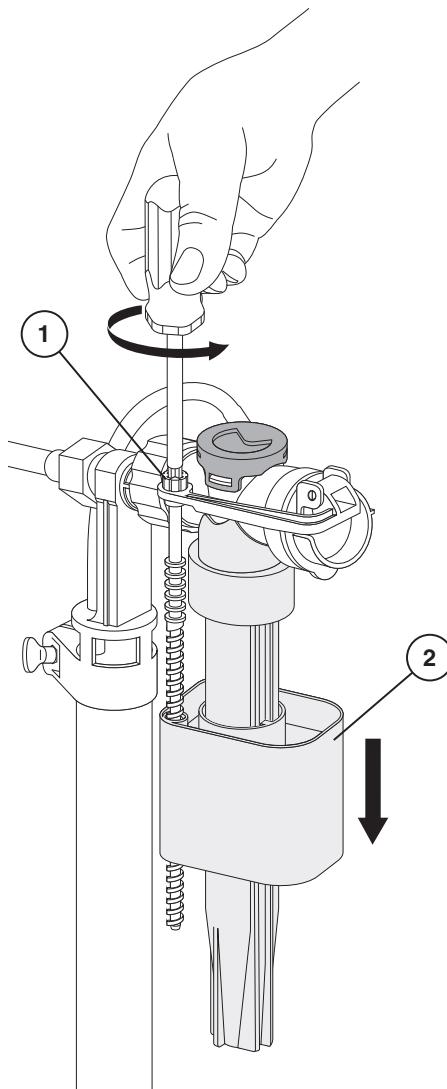
#### Raccordement du tube d'alimentation

- A.** Introduisez le tube d'alimentation dans le support du réservoir entre les deux écrous et serrez ceux-ci avec une clé. Serrez le raccord (1) sur la soupape de remplissage (reportez-vous à la figure) avec une clé. **PRENEZ GARDE DE TROP SERRER.**

- B.** Raccordez la toilette à l'arrivée d'eau. **PRENEZ GARDE DE TROP SERRER.** Ouvrez le robinet d'alimentation et vérifiez l'étanchéité.

4

A.



#### Water Level Adjustment

Your fill valve was preadjusted at the factory, however if the water level in the tank does not match the water level line, follow these instructions.

**A. To reduce water level:** Rotate the thumbscrew (1) counterclockwise. This will move the float (2) down to the desired position.

**To increase water level:** Rotate the thumbscrew (1) clockwise. This will move the float (2) up to the desired position.

#### Ajuste del Nivel de Agua

Su válvula de llenado fue preajustada en la fábrica, sin embargo, si el nivel del agua en el tanque no llega a la línea marcada del nivel de agua, siga estas instrucciones.

**A. Para reducir el nivel del agua:** Gire el tornillo (1) hacia la izquierda. Esto moverá el flotador (2) hacia abajo a la posición deseada.

**Para aumentar el nivel del agua:** Gire el tornillo mariposa (1) hacia la derecha. Esto moverá el flotador (2) hasta la posición deseada.

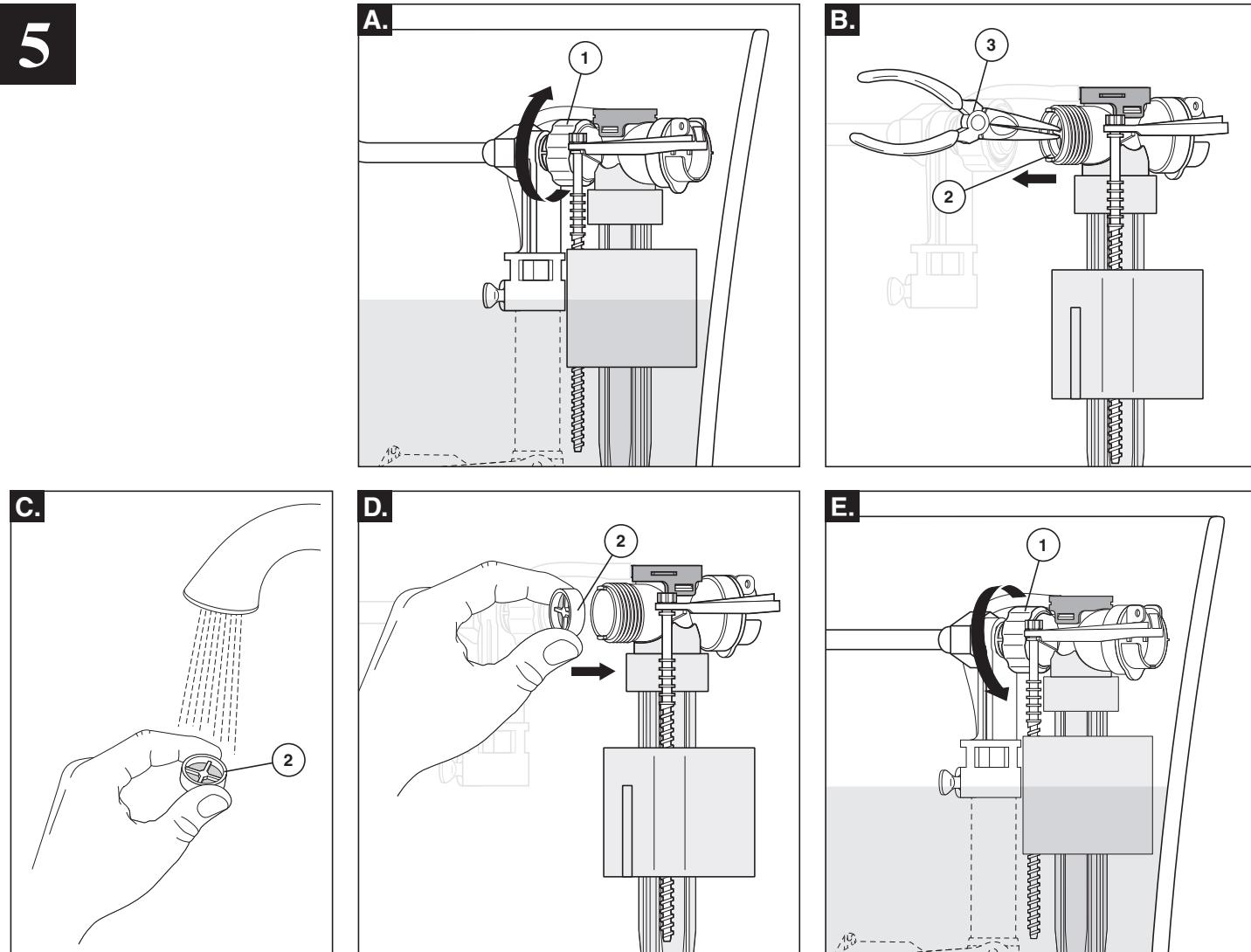
#### Réglage du niveau d'eau

La soupape de remplissage est préréglée en usine. Toutefois, si le niveau d'eau dans le réservoir ne correspond pas à la ligne de niveau d'eau, suivez ces instructions.

**A. Pour abaisser le niveau d'eau :** Tournez la vis (1) dans le sens antihoraire. Le flotteur (2) descendra jusqu'à la position voulue.

**Pour relever le niveau d'eau :** Tournez la vis (1) dans le sens horaire. Le flotteur (2) remontera à la position voulue.

# 5



## Cleaning Filter

The filter, which is located inside the fill valve, requires periodic cleaning.

- A.** Shut off the water supply valve. Unscrew supply line assembly nut (1) from the fill valve.
- B.** Remove the filter (2) from the inner portion of the fill valve with needle-nose pliers (3).
- C.** Flush the filter (2) with water.
- D.** Re-install the filter (2) back into the inner portion of the fill valve.
- E.** Ensure all fittings and end connections are free of debris. Re-connect water supply line (1) to the shank of the fill valve and tighten supply line assembly nut. **DO NOT OVERTIGHTEN.** Turn on water at the supply valve and check for leaks.

## Limpieza del filtro

El filtro, que se encuentra en el interior de la válvula de llenado, requiere una limpieza periódica.

- A.** Cierre la válvula de suministro de agua. Desenrosque la tuerca de la línea de suministro (1) de la válvula de llenado.
- B.** Quite el filtro (2) de la parte interior de la válvula de llenado usando alicates de punta de aguja (3).
- C.** Limpie dejando fluir el agua por el filtro (2).
- D.** Vuelva a instalar el filtro (2) en la parte interna de la válvula de llenado.
- E.** Asegúrese de que todos los accesorios y las conexiones extremas estén libres de residuos. Vuelva a conectar la línea de suministro de agua (1) a la espiga de la válvula de llenado y apriete la tuerca de la línea de suministro. **NO APRIETE DEMASIADO.** Abra el agua en la válvula de suministro y verifique que no hayan fugas.

## Nettoyage du filtre

Le filtre, qui est situé à l'intérieur de la soupape de remplissage, doit être nettoyé périodiquement.

- A.** Fermez le robinet d'alimentation. Desserrez l'écrou du flexible de la soupape de remplissage (1) et écartez-le de la soupape.
- B.** Retirez le filtre (2) situé à l'intérieur de la soupape de remplissage à l'aide d'une pince à bec pointu (3).
- C.** Rincez le filtre (2) à l'eau.
- D.** Remettez le filtre en place (2) à l'intérieur de la soupape de remplissage.
- E.** Assurez-vous que tous les raccords sont exempts de corps étrangers. Rebranchez le flexible de la soupape de remplissage (1) à celle-ci et serrez l'écrou du flexible. **PRENEZ GARDE DE TROP SERRER.** Ouvrez le robinet d'alimentation et vérifiez l'étanchéité.

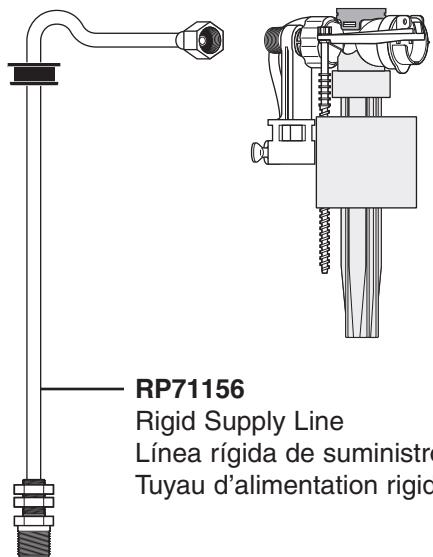
**TROUBLESHOOTING GUIDE - MODEL RP71168RSL04 & RP71168RSL06**  
**GUIA PARA LA SOLUCIÓN DE FALLAS - MODELO RP71168RSL04 & RP71168RSL06**  
**GUIDE DE DÉPANNAGE - MODÈLE RP71168RSL04 & RP71168RSL06**

| ISSUE                               | CAUSE  | RESOLUTION   |
|-------------------------------------|--|--|
| Water level is too high or too low. | Fill valve float is not adjusted to a suitable position.   | Adjust to the preferred water level. (See Step 4)  |
| Fill valve does not shut off.       | 1. The cistern/tank wall has blocked the movement of the fill valve float.<br>2. The flush valve is leaking.<br>3. Water level of the fill valve exceeds overflow pipe of flush valve. | 1. Please check the float and make sure that it can be moved freely.<br>2. Make sure that the flush valve isn't leaking.<br>3. Readjust the height of the fill valve float. (See Step 4) |
| Fill valve does not fill.           | 1. Water supply valve/angle stop is off.<br>2. The cistern/tank wall has blocked the movement of the fill valve float.<br>3. Filter screen is dirty.                                   | 1. Turn on the water supply/angle stop.<br>2. Please check the float and make sure that it can be moved freely.<br>3. Clean filter screen.   |

| ASUNTO  | CAUSA  | RESOLUCIÓN   |
|---|--|--|
| El nivel del agua es demasiado alto o demasiado bajo. | El flotador de llenado de la válvula no se ajusta a una posición adecuada.   | Ajuste al nivel del agua preferido. (Consulte el paso 4)   |
| La válvula de llenado no se cierra.                   | 1. La pared cisterna / tanque ha bloqueado el movimiento del flotador de la válvula de llenado.<br>2. La válvula de descarga tiene una fuga.<br>3. El nivel de agua de la válvula de llenado excede el del tubo de rebosé de la válvula de descarga. | 1. Por favor, verifique para asegurarse que el flotador se puede mover libremente.<br>2. Asegúrese que la válvula de descarga no tiene fugas.<br>3. Vuelva a ajustar la altura del flotador de la válvula de llenado. (Consulte el paso 4) |
| La válvula de llenado no llena.                       | 1. El suministro de agua de la válvula / tope angular está cerrado.<br>2. La pared de la cisterna / tanque ha bloqueado el movimiento del flotador de la válvula de llenado.<br>3. El filtro de malla está sucio.                                    | 1. Abra el suministro de agua / parada angular.<br>2. Por favor, verifique para asegurarse que el flotador se puede mover libremente.<br>3. Limpie el filtro de malla.   |

| PROBLÈME  | CAUSE  | SOLUTION   |
|---|--|--|
| Le niveau d'eau est trop haut ou trop bas.            | Le flotteur de la soupape de remplissage n'est pas réglé à la bonne hauteur.   | Faites un réglage pour obtenir le niveau d'eau souhaitable (reportez-vous à l'étape 4).  |
| La soupape de remplissage ne se ferme pas.            | 1. Le flotteur est en contact avec le réservoir et il ne peut pas bouger.<br>2. La soupape de remplissage fuit.<br>3. Le niveau d'eau autorisé par la soupape de remplissage est plus élevé que l'orifice du trop-plein. | 1. Assurez-vous que le flotteur bouge librement.<br>2. Assurez-vous que la soupape de remplissage ne fuit pas.<br>3. Réglez la hauteur du flotteur de la soupape de remplissage (reportez-vous à l'étape 4). |
| La soupape de remplissage ne laisse pas entrer d'eau. | 1. La soupape de remplissage est fermée.<br>2. Le flotteur est en contact avec le réservoir et il ne peut pas bouger.<br>3. Le filtre en toile métallique est sale.  | 1. Ouvrez la soupape de remplissage.<br>2. Assurez-vous que le flotteur bouge librement.<br>3. Nettoyez le filtre en toile métallique.   |

**Model/Modelo/Modèle  
RP71168RSL04**



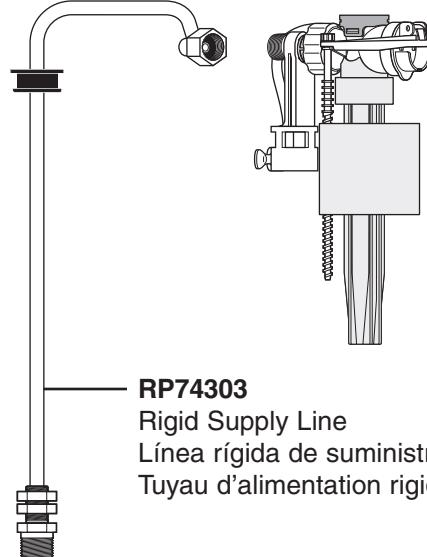
**RP71156**

Rigid Supply Line

Línea rígida de suministro

Tuyau d'alimentation rigide

**Model/Modelo/Modèle  
RP71168RSL06**



**RP74303**

Rigid Supply Line

Línea rígida de suministro

Tuyau d'alimentation rigide