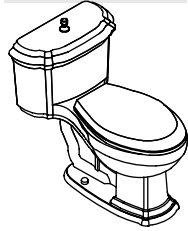


# Installation Guide

## One-Piece Top-Trip Toilets

K-3506, K-14261



**M** product numbers are for Mexico (i.e. K-12345**M**)

Los números de productos seguidos de

**M** corresponden a México (Ej.

K-12345**M**)

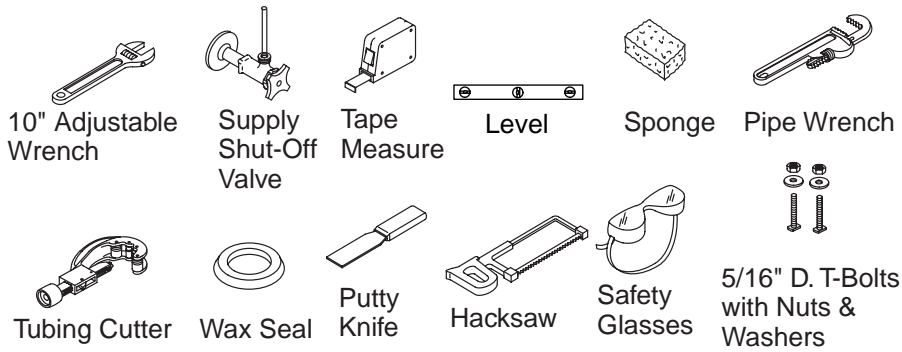
Français, page "Français-1"

Español, página "Español-1"

1047903-2-B

THE BOLD LOOK  
OF **KOHLER**®

## Tools and Materials



## Thank You For Choosing Kohler Company

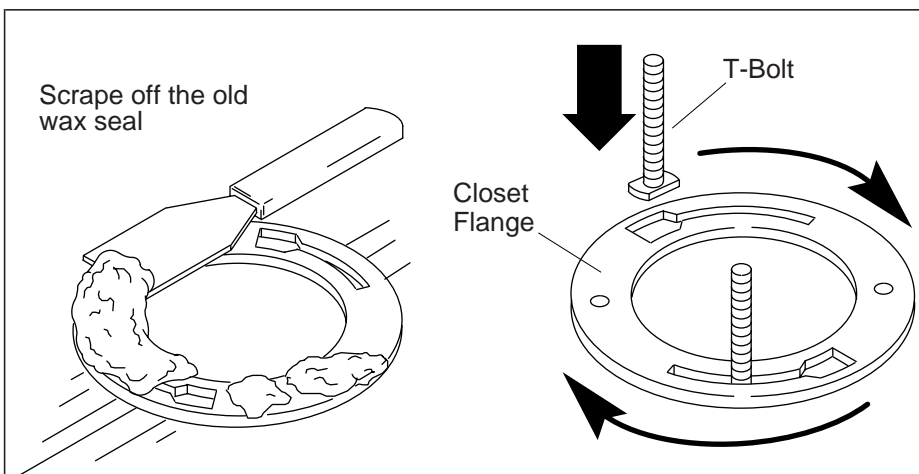
We appreciate your commitment to Kohler quality. Please take a few minutes to review this manual before you start installation. If you encounter any installation or performance problems, please don't hesitate to contact us. Our phone numbers and website are listed on the back cover. Thanks again for choosing Kohler Company.

## Before You Begin



**WARNING: Risk of personal injury or product damage.** Handle with care. Vitreous china can break or chip if the bolts and nuts are overtightened, or if the product is handled carelessly.

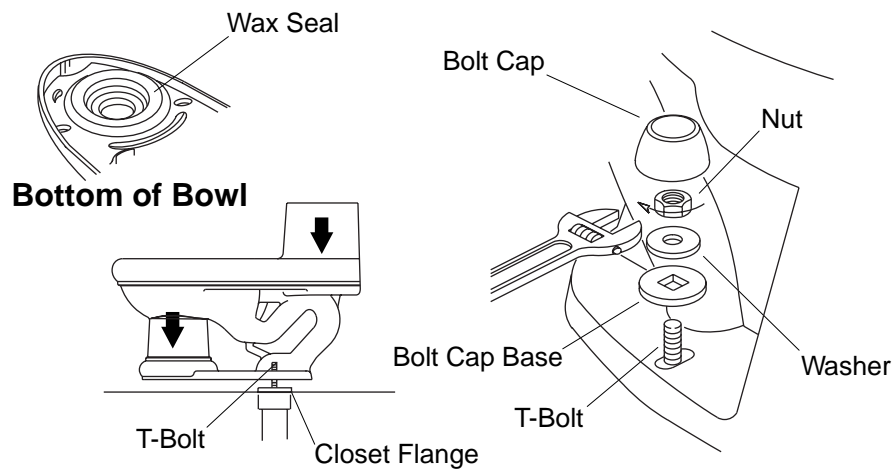
- Observe all local plumbing and building codes.
- Carefully inspect the new toilet for damage.
- If the existing toilet does not have a supply shut-off valve below the tank, install one before installing the new toilet.
- Provide an adequate amount of clearance for the toilet's lift rod. Clearance values are measured from the floor to the top of the fully extended rod.



## 1. Remove the Existing Toilet

**⚠ CAUTION: Risk of hazardous gases.** If the new toilet is not installed immediately, temporarily place a rag in the closet flange.

- Turn off the water supply.
- Flush the toilet.
- Sponge out all remaining water from the tank.
- Disconnect the supply shut-off valve, if present.
- Remove the old toilet.
- Remove the old wax seal from the floor with a putty knife.
- Replace the old T-bolts with the new 5/16" diameter T-bolts.



## 2. Install the New Toilet

- Install or relocate the supply and outlet as necessary to conform to the roughing-in dimensions.
- Install a supply shut-off valve.
- Record the model number in the Homeowners Guide.
- Lay the toilet down onto a padded surface.
- From the bottom of the toilet, firmly press a new wax seal around the toilet outlet.
- Remove the temporary rag (if used) from the toilet flange hole.
- Align and lower the toilet over the flange and T-bolts.

**IMPORTANT!** Do not lift or rock the bowl after placement. If you break the watertight seal, you must install a new wax seal.

- Apply your full body weight around the toilet to set the seal.
- Place the plastic bolt cap bases over the T-bolts in the "up" position as marked.
- Place the metal washers and nuts on the plastic bolt cap bases and T-bolts.

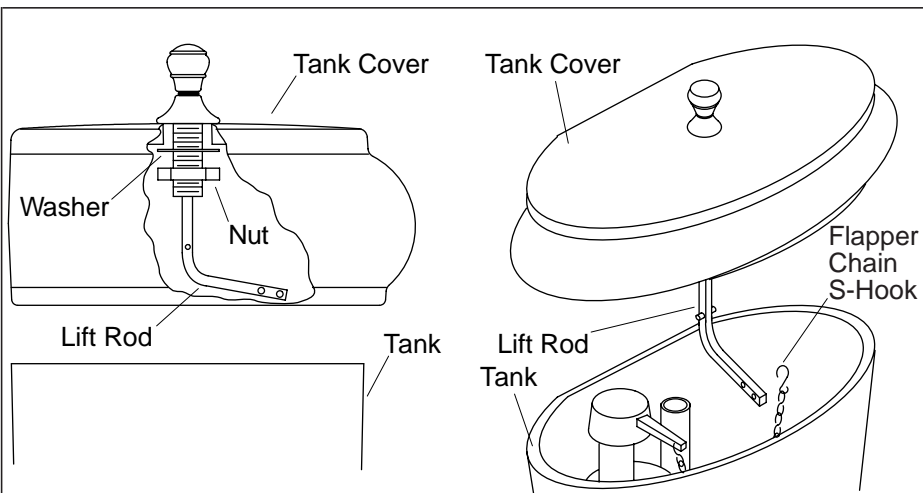
**IMPORTANT!** Do not overtighten the nut. Overtightening may cause breakage or chipping of vitreous china.

- Carefully tighten the nuts.

### **Install the New Toilet (cont.)**

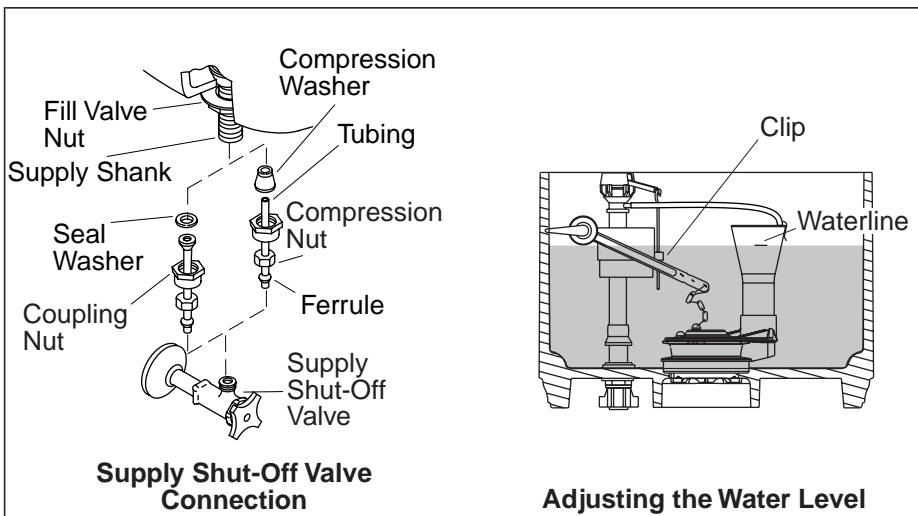
**IMPORTANT! Risk of product damage.** Protect the vitreous china from exposure to the saw blade when cutting off excess T-bolt length.

- If the T-bolts extend more than 1/4" (6 mm) over the top of the nuts, cut off the excess.
- Attach the bolt caps.



### 3. Install the Lift Rod

- Insert the lift rod into the hole in the center of the tank cover.
- Hold the lift rod while placing the large washer and nut onto the other end of the lift rod.
- Align the bent horizontal portion of the rod so the holes point toward the front of the tank.
- Hand tighten the nut until snug, then wrench tighten 1/4-turn.
- Carefully set the cover onto the tank.
- Carefully lift the front of the tank cover just enough to gain access to the flapper chain and lift rod.
- Insert the flapper chain S-hook into the middle hole in the lift rod.



#### 4. Connect the Supply and Make Adjustments

- Connect the supply shut-off valve to the toilet supply shank.
- Open the supply shut-off valve slowly to check for leaks. If the connections have been properly assembled, a slight tightening of the nuts should stop leakage.
- Install the toilet seat according to the packed instructions.

##### Adjustments

- Adjust the water level in the tank by squeezing and sliding the C-clip on the float rod.
  - To raise the water level, slide the C-clip up.
  - To lower the water level, slide the C-clip down.
- Test flush the toilet several times, while checking all connections for leaks, to ensure proper operation.
- If the flapper ball does not seat properly when the lift rod is lowered, provide more flapper chain by:
  - Relocating the flapper chain S-hook to the bottom hole in the lift rod.
  - Repositioning the flapper chain S-hook on the flapper chain.
- If the toilet does not flush when the lift rod is raised, remove some of the slack in the flapper chain by:

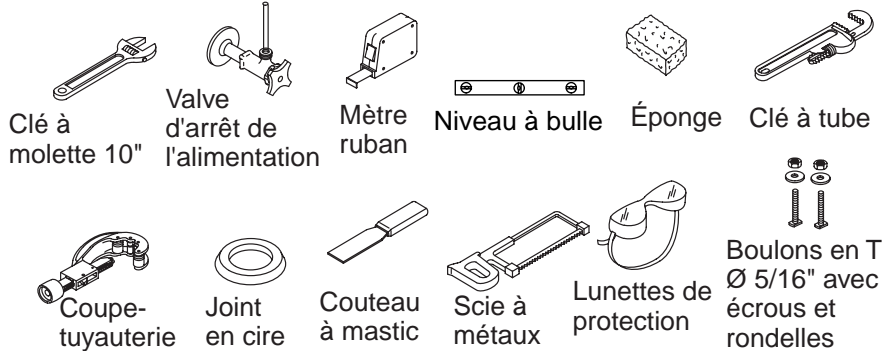
**Connect the Supply and Make Adjustments (cont.)**

- Relocating the flapper chain S-hook to the top hole in the lift rod.
  - Repositioning the flapper chain S-hook on the flapper chain.
- Periodically check for leaks for several days following the installation.

# Guide d'Installation

## W.C. monopièces à levier de déclenchement supérieur

### Outils et matériels



### Merci d'avoir choisi la compagnie Kohler

Nous apprécions votre engagement envers la qualité Kohler. Veuillez prendre s'il vous plaît quelques minutes pour lire ce manuel avant de commencer l'installation. Ne pas hésiter à nous contacter en cas de problème d'installation ou de fonctionnement. Nos numéros de téléphone et notre adresse du site internet sont au verso. Merci encore d'avoir choisi la compagnie Kohler.

### Avant de commencer

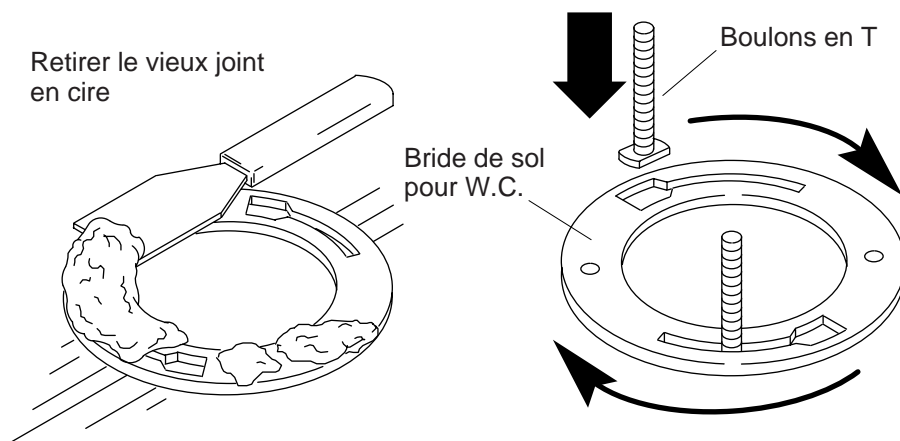


**AVERTISSEMENT : Risque de blessure corporelle ou d'endommagement du produit.** Manipuler avec précaution. La porcelaine vitrifiée peut casser ou se fragmenter si les boulons ou écrous sont trop serrés ou si le produit est manipulé avec négligence.

- Respecter tous les codes de plomberie et de bâtiment locaux.
- Examiner soigneusement le nouveau W.C. pour en déceler tout dommage.
- Si le W.C. existant n'a pas de valve d'arrêt sous le réservoir, en installer une avant d'installer le nouveau W.C.

**Avant de commencer (cont.)**

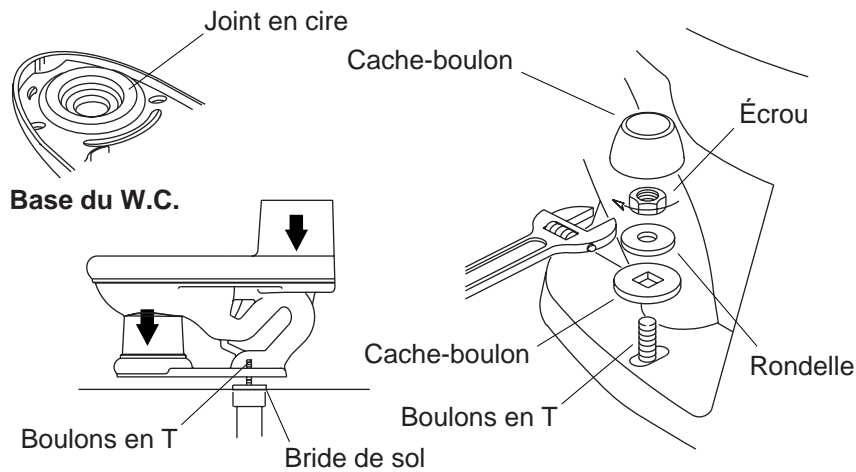
- Prévoir un espace équivalant adéquat pour la tige de levage du W.C. L'espace est mesuré du sol à la partie supérieure de la tige de levage totalement étirée.



## 1. Retirer le W.C. existant

**⚠ ATTENTION : Risque d'émanation de gaz nocifs.** Si l'installation du nouveau W.C. n'est pas immédiate, recouvrir temporairement la bride avec un chiffon.

- Fermer l'alimentation d'eau.
- Activer la chasse du W.C.
- Éponger toute eau résiduelle du réservoir.
- Déconnecter la valve d'arrêt d'alimentation si présente.
- Retirer l'ancien W.C.
- Retirer du sol l'anneau en cire existant avec un couteau à mastic.
- Remplacer les vieux écrous en T avec de nouveaux de Ø 5/16".



## 2. Installer le nouveau W.C.

- Installer ou déplacer l'alimentation et les sorties au besoin pour se conformer aux dimensions du plan de raccordement.
- Installer la valve d'arrêt d'alimentation.
- Reporter le numéro du modèle dans le guide du propriétaire.
- Poser le W.C. sur une surface molletonnée.
- De la base du W.C., presser fermement un nouvel anneau en cire sur la sortie du W.C.
- Retirer le chiffon (si utilisé) de l'orifice de la bride du W.C.
- Aligner et baisser le W.C. sur la bride les boulons en T.

**IMPORTANT !** Ne pas soulever ou secouer la cuvette du W.C. après sa mise en place. Si le joint étanche se casse, en réinstaller un nouveau en cire.

- Appliquer une pression de tout le poids du corps autour du W.C. pour fixer le joint.
- Placer les bases de capuchons en plastique sur les boulons en T dans la position "Haut" tel que marqué.
- Placer les rondelles et écrous métalliques sur les capuchons en plastique et boulons en T.

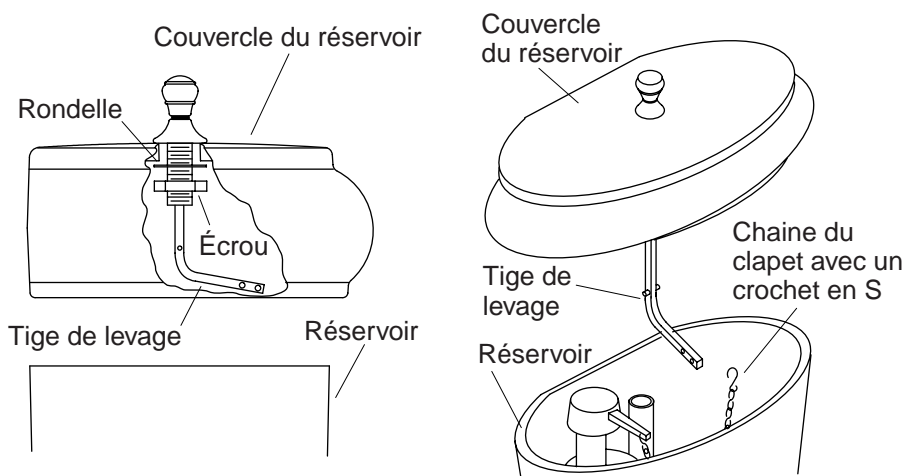
**IMPORTANT !** Ne pas trop serrer l'écrou. Le serrage excessif peut casser ou fragmenter la porcelaine vitrifiée.

### **Installer le nouveau W.C. (cont.)**

- Serrer délicatement les écrous.

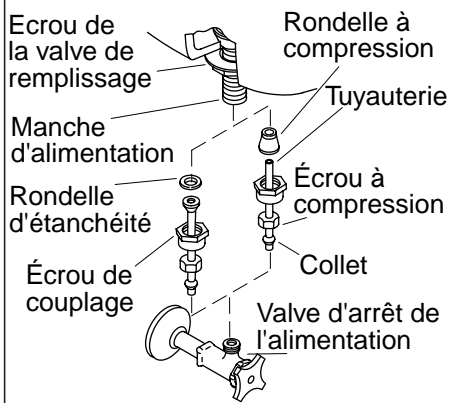
**IMPORTANT ! Risque d'endommagement du produit.** Protéger la porcelaine vitrifiée contre les coups de lame de scie possibles, lors de la découpe d'excédent de longueur des boulons en T.

- Si les boulons en T s'étendent à plus de 1/4" (6 mm) du dessus des écrous, couper l'excédent.
- Installer les bouchons des boulons.

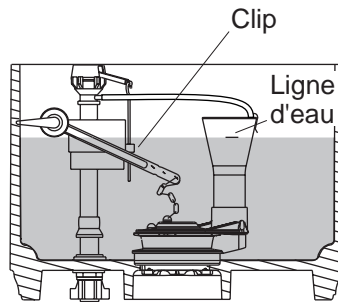


### 3. Installer la tige de levage

- Insérer la tige de levage dans l'orifice au centre du couvercle du réservoir.
- Maintenir la tige de levage tout en plaçant la large rondelle et l'écrou sur l'autre extrémité de la tige.
- Aligner la partie horizontale pliée de la tige de levage avec l'orifice pointant vers le côté arrière du réservoir.
- Serrer l'écrou à la main, puis à la clé de 1/4 de tour.
- Soigneusement mettre en place le couvercle sur le réservoir.
- Soulever soigneusement l'avant du couvercle du réservoir suffisamment pour dégager la chaîne du clapet et la tige de levage.
- Insérer le crochet en S de la chaîne du clapet dans l'orifice central de la tige de levage.



**Connexion de valve d'arrêt d'alimentation**



**Régler le niveau d'eau**

#### 4. Connecter l'alimentation et faire les réglages

- Connecter la valve d'arrêt d'alimentation au manche d'alimentation du W.C.
- Ouvrir lentement la valve d'arrêt d'alimentation pour vérifier s'il y a des fuites. Si les raccords ont été correctement assemblés, un petit serrage supplémentaire des écrous devrait stopper les fuites.
- Installer l'abattant du siège conformément aux instructions du fabricant.

#### Réglages

- Régler le niveau d'eau du réservoir en comprimant et en faisant glisser le clip-C sur la tige du flotteur.
  - Pour élever le niveau d'eau, glisser le clip-C vers le haut.
  - Pour abaisser le niveau d'eau, glisser le clip-C vers le bas.
- Tester la purge du W.C. plusieurs fois, tout en vérifiant les connexions pour assurer une bonne opération.
- Si la boule du clapet ne se loge pas correctement quand la tige de levage est baissée, fournir plus de chaîne de la façon suivante:
  - Relocaliser le crochet en S de la chaîne du clapet sur le trou inférieur de la tige de levage.
  - Repositionner le crochet en S sur la chaîne du clapet.

### **Connecter l'alimentation et faire les réglages (cont.)**

- Si le W.C. ne se vide pas quand la tige de levage est élevée, retirer un peu de mou de la chaîne en:
  - Relocaliser le crochet en S de la chaîne du clapet au maillon supérieur de la tige de levage.
  - Repositionner le crochet en S sur la chaîne du clapet.
- Vérifier périodiquement s'il y a des fuites, ceci plusieurs jours après l'installation.

# Guía de instalación

## Inodoros de una pieza con activación superior de la descarga

### Herramientas y materiales



### Gracias por elegir los productos de Kohler

Le agradecemos que haya elegido la calidad de Kohler. Dedique unos minutos para leer este manual antes de comenzar la instalación. En caso de problemas de instalación o de funcionamiento, no dude en contactarnos. Nuestros números de teléfono y nuestro sitio web se encuentran en la cubierta posterior de esta guía. Gracias nuevamente por escoger a Kohler.

### Antes de comenzar



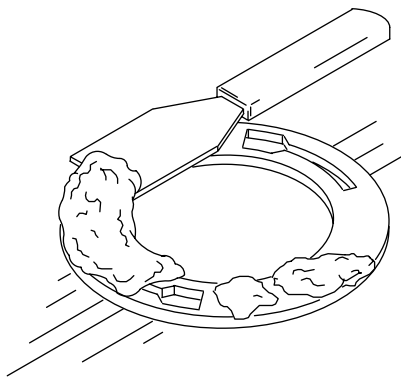
**ADVERTENCIA: Riesgo de lesiones personales o daños al producto.** Maneje el producto con cuidado. La porcelana vitrificada puede romperse o despostillarse si los pernos o las tuercas se aprietan demasiado o si el producto no se maneja con cuidado.

- Cumpla con todos los códigos locales de plomería y de construcción.
- Revise atentamente el nuevo inodoro para cerciorarse que no esté dañado.
- Si no hay ninguna llave de paso debajo del tanque del inodoro viejo, instale una antes de montar el nuevo inodoro.

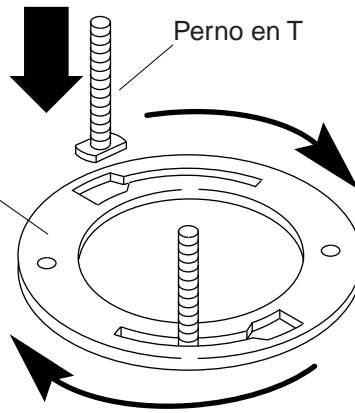
**Antes de comenzar (cont.)**

- Provea suficiente espacio para el tirador de descarga del inodoro.  
El espacio libre necesario se mide desde el piso hasta la parte superior del tirador de descarga, cuando está completamente extendido.

Raspe el sello de cera viejo.



Brida de inodoros



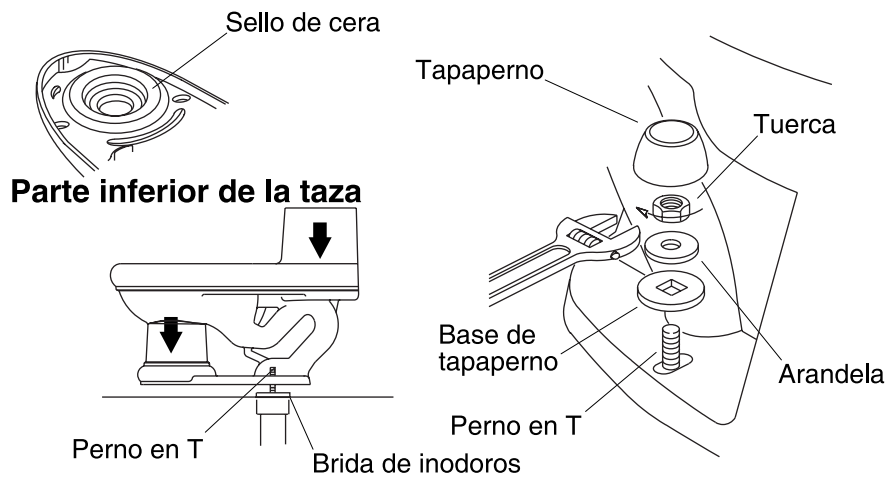
Perno en T

## 1. Desmonte el inodoro existente



**PRECAUCIÓN: Riesgo de fuga de gases nocivos.** Si el inodoro nuevo no se instala de inmediato, cubra la brida temporalmente con un trapo.

- Cierre el suministro principal del agua.
- Accione el mecanismo de descarga del inodoro.
- Con una esponja seque el agua restante del tanque.
- Desconecte la llave de paso del suministro, de estar presente.
- Desmonte el inodoro viejo.
- Utilice una espátula para raspar el sello de cera viejo del piso.
- Reemplace los pernos en T viejos con los nuevos pernos en T de 5/16" de diámetro.



## 2. Instale el inodoro nuevo

- Instale o cambie de lugar los suministros y las salidas según sea necesario para cumplir con las dimensiones del diagrama de instalación.
- Instale una llave de paso de suministro.
- Anote el número del modelo en la Guía del usuario.
- Coloque el inodoro sobre una superficie acolchada.
- Desde abajo del inodoro, presione firmemente el sello de cera nuevo alrededor de la salida del inodoro.
- Retire el trapo provisional (de haberlo utilizado) del orificio en la brida del inodoro.
- Alinee y coloque el inodoro sobre la brida y los pernos en T.

**¡IMPORTANTE!** No levante ni mueva la taza después de haberla colocado. Si el sello hermético se rompe, tendrá que instalar un nuevo sello de cera.

- Aplique todo el peso de su cuerpo sobre el inodoro para fijar el sello.
- Coloque las bases de los tapapernos plásticos sobre los pernos en T y en posición hacia arriba como se indica.
- Monte las arandelas metálicas y tuercas sobre las bases de los tapapernos plásticos y los pernos en T.

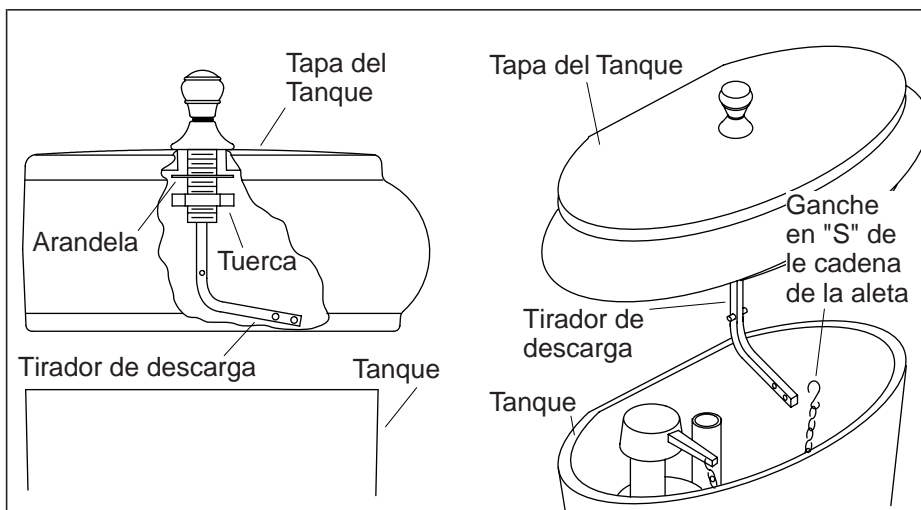
### **Instale el inodoro nuevo (cont.)**

**¡IMPORTANTE! No apriete demasiado la tuerca.** Si se aprieta demasiado, la porcelana vitrificada puede romperse o despostillarse.

- Apriete las tuercas con cuidado.

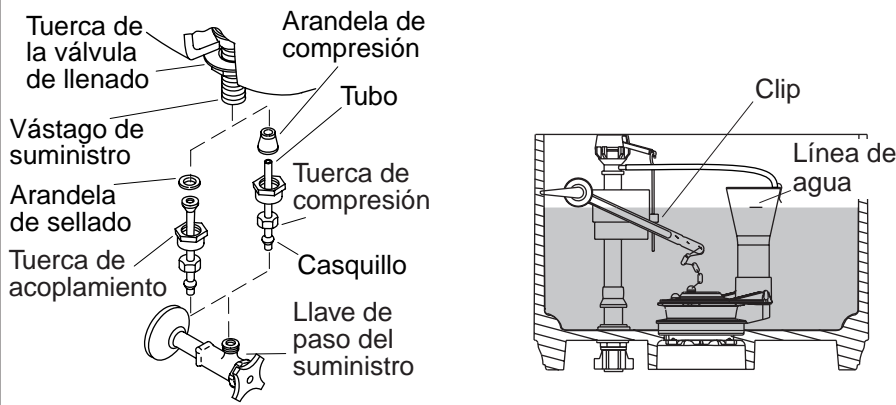
**¡IMPORTANTE! Riesgo de daños al producto.** Proteja la porcelana vitrificada del contacto con la sierra al cortar el excedente de los pernos en T.

- Si los pernos en T sobresalen más de 1/4" (6 mm) por la parte superior de las tuercas, corte el exceso.
- Instale los tapapernos.



### 3. Instale el tirador de descarga

- Inserte el tirador de descarga por el orificio en el centro de la tapa del tanque.
- Sostenga el tirador de descarga y al mismo tiempo coloque la arandela grande y la tuerca en el otro extremo del tirador.
- Alinee la parte horizontal del tirador con los orificios orientados hacia el frente del tanque.
- Fije la tuerca a mano hasta que esté ajustada y luego con la ayuda de una llave, apriete 1/4 de vuelta.
- Con cuidado, coloque la tapa del tanque.
- Con cuidado, levante la parte frontal de la tapa del tanque lo suficiente para tener acceso a la cadena de la aleta y al tirador de descarga.
- Inserte el gancho en S de la cadena de la aleta por el orificio central de la varilla del tirador de descarga.



**Conexión de la llave de paso**

**Ajuste el nivel de agua**

#### 4. Conecte el suministro y ajuste

- Conecte la llave de paso al vástago de suministro del inodoro.
- Abra la llave de paso lentamente para verificar que no haya fugas. Si las conexiones se han realizado correctamente, se podrá detener cualquier fuga de agua con sólo apretar un poco las tuercas.
- Instale el asiento del inodoro según las instrucciones incluidas.

#### Ajustes

- Ajuste el nivel de agua apretando el clip en C y deslizándolo en la varilla del flotador.
  - Para elevar el nivel del agua, deslice el clip en C hacia arriba.
  - Para bajar el nivel del agua, deslice el clip en C hacia abajo.
- Accione el mecanismo de descarga del inodoro varias veces, revisando al mismo tiempo que no haya fugas en las conexiones y así asegurar el funcionamiento correcto.
- Si la bola de la aleta de descarga no se asienta bien cuando el tirador desciende, dé más holgura a la cadena siguiendo estos pasos:
  - Cambie la posición del gancho en S de la cadena de la aleta al orificio inferior del tirador de descarga.
  - Cambie la posición del gancho en S en la cadena de la aleta.

### **Conecte el suministro y ajuste (cont.)**

- Si el inodoro no descarga cuando se levanta el tirador, elimine la holgura en la cadena mediante los siguientes pasos:
  - Cambie la posición del gancho en S de la cadena de la aleta al orificio superior del tirador de descarga.
  - Cambie la posición del gancho en S en la cadena de la aleta.
- Verifique periódicamente que no haya fugas, durante los días siguientes a la instalación.

1047903-2-**B**

1047903-2-**B**

1047903-2-**B**

**USA: 1-800-4-KOHLER**  
**Canada : 1-800-964-5590**  
**México: 001-877-680-1310**

**[kohler.com](http://kohler.com)**

THE BOLD LOOK  
OF **KOHLER**®

©2005 Kohler Co.

1047903-2-B