

Installation Manual - One Piece siphonic toilet  
Manual de Instrucciones - Inodoro de una pieza, sifónico  
Manuel d'installation - Cuvette à action siphonique, ensemble monobloc

## Before installation

Read these instructions carefully before beginning work.  
Please leave instructions for the customer – they contain maintenance and warranty information.  
Remove the existing toilet if necessary.  
Before installing the new product, unpack it and inspect it for damage. Place the product back in its protective carton until you are ready to install it.  
For your floor-mounted non-siphon Villeroy & Boch toilet to fit correctly, the center of the closet flange must be 10 1/2 to 12 inches away from the finished wall. This measurement is known as the "rough-in."  
Observe all local building and plumbing codes.  
The floor must be square, plumb and level.  
Remove all installation material (bolts, guides, etc.) from the water closet tank, seat and bowl.  
If the existing toilet has no shutoff valve below the tank, install a new shutoff valve now.  
Make sure that the inside of the water closet tank is clean.

### IMPORTANT!

Because our toilets with rear outlet provide powerful performance, they are not specified for back-to-back installations. The only way to install these toilets back-to-back is if the toilet drain connections feature a WYE fitting. Please contact your builder or contractor before attempting this installation.

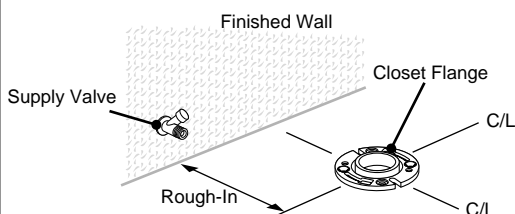
Turn off the water supply.  
If the water supply is located elsewhere than indicated, we recommend using a flexible water supply line.

### NOTE

If the rough-in is less than 12" (30.5 cm) due to a baseboard, the baseboard must be cut or removed to allow space for the toilet.

The toilet pictured in the installation steps may not be identical to the model being installed.

Villeroy & Boch reserves the right to revise product designs without notice, as specified in the price list. Fixture dimensions are nominal and comply with the tolerances found in ASME Standard A112.19.2M.



## Warning and cautions

If this symbol appears in the manual, it is intended to alert you to potential operating errors that may cause personal injury and/or property damage.

Property damage risk. Tank-to-bowl connection bolts must be tightly secured. Because a short screwdriver may not be sufficient given tank space confinements, please tighten the bolts using a long screwdriver.

Do not lift or rock the bowl once it has been set in place. A new wax seal will need to be installed if the watertight seal is broken.

Do not overtighten the nuts, as this may damage the china bowl.

Personal injury risk. If the new toilet is not going to be installed right away, temporarily plug the closet flange with a piece of cloth. Otherwise, hazardous gases may leak through the unblocked flange.

Personal injury risk. Vitreous china is heavy. Do not try to lift or install this product unassisted.

## Antes de instalar

Lea atentamente estas instrucciones antes de empezar a trabajar.  
Deje las instrucciones al cliente: contienen información sobre mantenimiento y garantía.  
Retire el inodoro instalado si es necesario.  
Antes de instalar el nuevo producto, desembálelo e inspecciónelo por si presenta daños. Vuelva a dejar el producto en su caja hasta que vaya a instalarlo.  
Para que su inodoro de Villeroy & Boch montado en el suelo sin sifón, el centro de la junta debe estar una distancia de la pared acabada de entre 10 1/2 y 12 pulgadas. Esta medida se conoce como distancia de "bosquejo".  
Observe la normativa local de construcción y fontanería.  
El suelo debe ser plano y nivelado.  
Retire todo el material de instalación (tornillos, manuales, etc.) del depósito del inodoro, del asiento y de la taza.  
Si el inodoro instalado no tiene válvula de cierre debajo del depósito, instale una nueva válvula de cierre.  
Asegúrese de que el interior del depósito del inodoro esté limpio.

### ¡IMPORTANTE!

Nuestros inodoros con salida posterior tienen una gran potencia, por lo que no están indicados para instalaciones en las que los desagües queden encorados (inodoros situados espalda con espalda). La única forma de instalar estos inodoros espalda con espalda es que las conexiones de los desagües formen una combinación WYE. Póngase en contacto con el instalador o contratista antes de empezar esta instalación.

Cierre el suministro de agua.  
Si el suministro de agua está en un lugar distinto del indicado, recomendamos usar una tubería flexible para el suministro de agua.

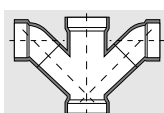
### NOTA

Si la distancia de bosquejo es inferior a 30,5 cm (12") porque hay un panel de base, este debe recortarse o retirarse para dejar sitio para el inodoro.

El inodoro que aparece en estas instrucciones de instalación puede no ser idéntico al modelo que está instalando.

Villeroy & Boch se reserva el derecho a revisar diseños de productos sin notificación, tal como se especifica en la lista de precios.

Las dimensiones de la grifería son nominales y cumplen las tolerancias encontradas en la norma ASME A112.19.2M.



Double Combination  
WYE / 1/8 Bend  
**YES**



## Advertencias y precauciones

Si aparece este símbolo en el manual, pretende alertarle sobre posibles actuaciones erróneas que pueden provocar lesiones personales o daños materiales

Riesgo de provocar daños materiales. Los pernos de conexión entre depósito y taza deben estar firmemente apretados. Because a short screwdriver may not be sufficient given tank space confinements, please tighten the bolts using a long screwdriver.

No balancee ni levante la taza una vez colocada en su sitio. Si el sello de estanquidad está roto, tendrá que colocar un nuevo sello de silicona

No apriete excesivamente las tuercas, porque puede dañar la taza de cerámica.

Riesgo de lesiones personales. Si no va a instalar inmediatamente el nuevo inodoro, tapone temporalmente la junta con un paño. De lo contrario, pueden salir gases peligrosos por la junta no cerrada.

Riesgo de lesiones personales. La cerámica vitrificada pesa mucho. No trate de levantar o instalar este producto sin ayuda.

## Avant l'installation

Lisez attentivement ces instructions avant de commencer l'installation.  
Veuillez conserver ces instructions et les remettre à l'utilisateur. Elles contiennent des informations sur la maintenance de l'appareil et sur la garantie.  
Retirez l'ancienne cuvette si nécessaire.  
Avant d'installer cette nouvelle cuvette, déballez-la et vérifiez qu'elle n'est pas endommagée. Remettez-la dans son emballage protecteur jusqu'au moment où vous serez prêt à l'installer.  
Pour installer correctement votre cuvette sans siphon sur pied de Villeroy & Boch, le centre de l'évacuation de la cuvette doit se trouver entre 26,7 et 30,5 cm du revêtement mural. Cette distance est connue sous le nom de « écartement au mur ».  
Respectez toutes les prescriptions locales sur la construction et la plomberie.  
Le sol doit être plan, d'aplomb et nivelé.  
Retirez toutes les pièces d'installation (boulons, manuel, etc.) du réservoir de chasse, de l'abattant et de la cuvette.  
Si l'ancienne cuvette n'est pas pourvue d'un robinet d'arrêt sous le réservoir, installez-en un maintenant.  
Assurez-vous de la propreté de l'intérieur du réservoir de chasse.

### IMPORTANT !

Étant donné que nos cuvettes avec alimentation arrière sont très puissantes, elles ne sont pas prévues pour être installées dos à dos. La seule manière d'installer ces cuvettes dos à dos est d'utiliser une tuyauterie de vidange à trois ouvertures. Veuillez consulter votre entrepreneur ou votre plombier avant de vous lancer dans cette installation.

Coupez l'arrivée d'eau.  
Si l'arrivée d'eau est située ailleurs que ce qui est indiqué, nous vous recommandons d'utiliser un tuyau d'alimentation flexible.

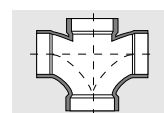
### NOTE

Si l'écartement au mur mesure moins de 30,5 cm en raison d'une plinthe, cette dernière doit être coupée ou retirée pour laisser place à la cuvette.

La cuvette présentée dans ces instructions d'installation n'est pas forcément identique à celle que vous êtes en train d'installer.

Villeroy & Boch se réserve le droit de modifier le design du produit sans information préalable comme cela est précisé dans le tarif.

Les dimensions des fixations sont nominales et conformes aux tolérances du standard américain ASME Standard A112.19.2M.



Double Sanitary Tee /  
Sanitary Cross  
**NO**



## Avertissement et précautions à prendre

Ce symbole dans le manuel est destiné à vous alerter sur un risque éventuel d'erreurs de montage pouvant causer des blessures aux personnes et/ou des dommages au bâtiment.

Risque de dommage au bâtiment. La connexion du réservoir de chasse à la cuvette doit être absolument étanche.

Ne pas faire bouger ni soulever la cuvette une fois qu'elle est installée. Si le joint d'étanchéité est brisé, il doit être remplacé par un nouveau joint.

Un serrage trop fort des boulons pourrait endommager la cuvette en céramique.

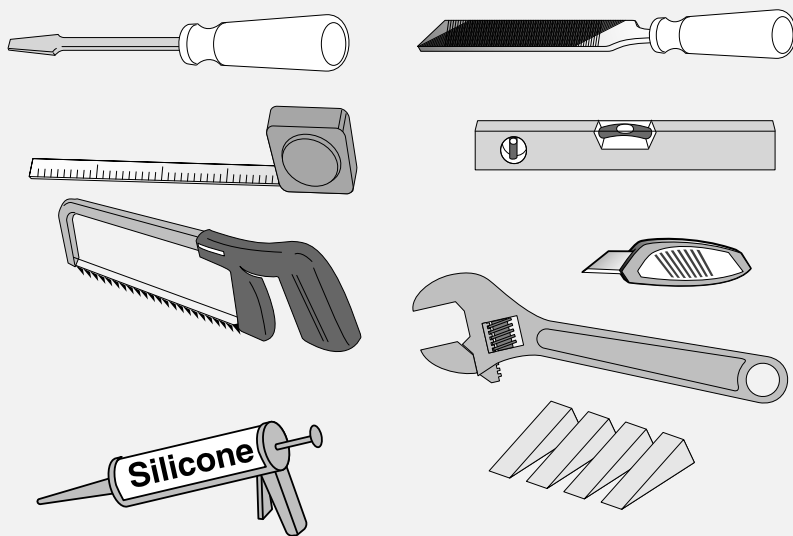
Risque de blessure. Si la cuvette ne doit pas être installée immédiatement, obturez temporairement le trou d'évacuation avec un morceau de tissu. Sinon, des gaz dangereux pourraient s'échapper par l'évacuation restée ouverte.

Risque de blessure. La céramique est lourde. N'essayez pas d'installer cette cuvette sans vous faire aider.

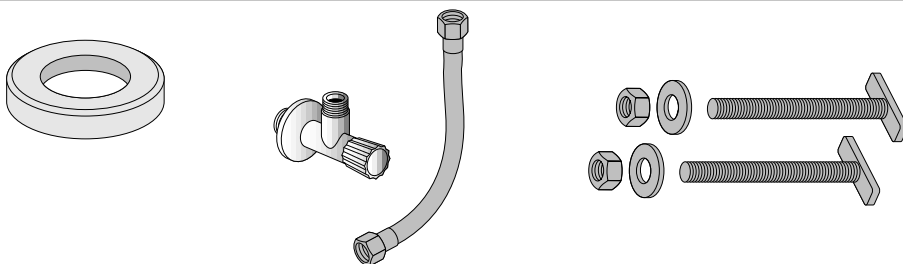
**Content**  
**Contenido**  
**Contenu**



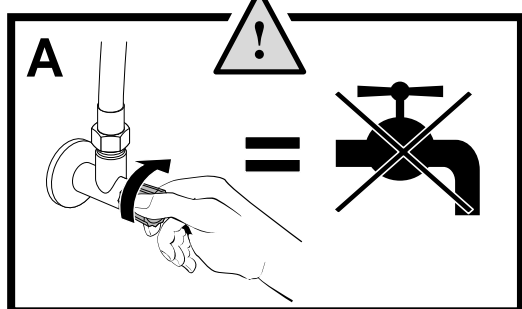
**Required tools**  
**Herramientas requeridas**  
**Outils nécessaires**



**Needed parts**  
**Piezas necesarias**  
**Pièces nécessaires**



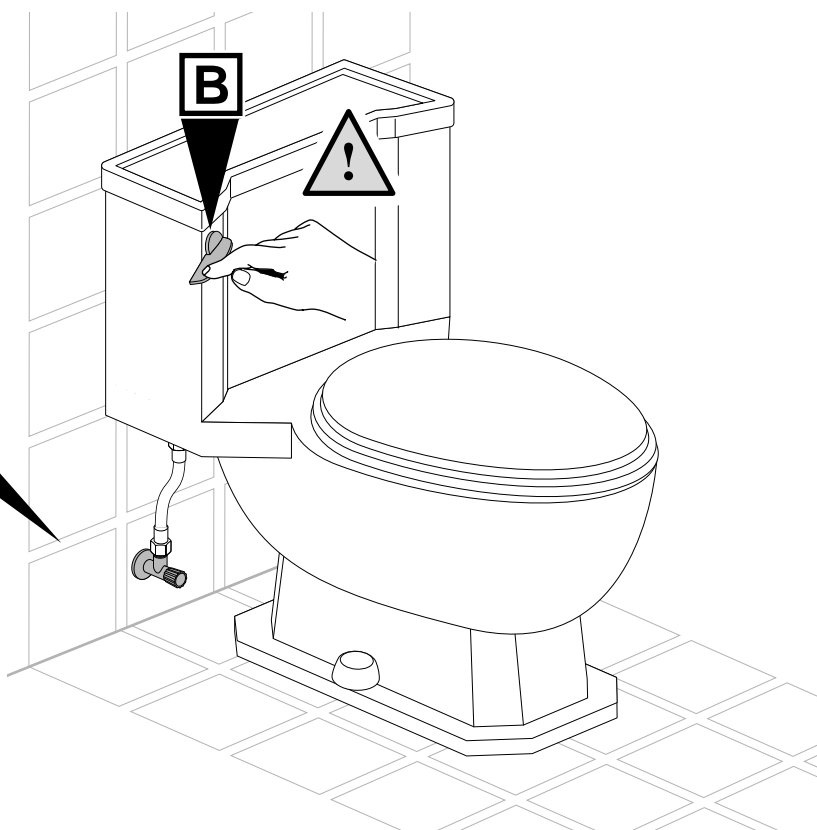
**1**



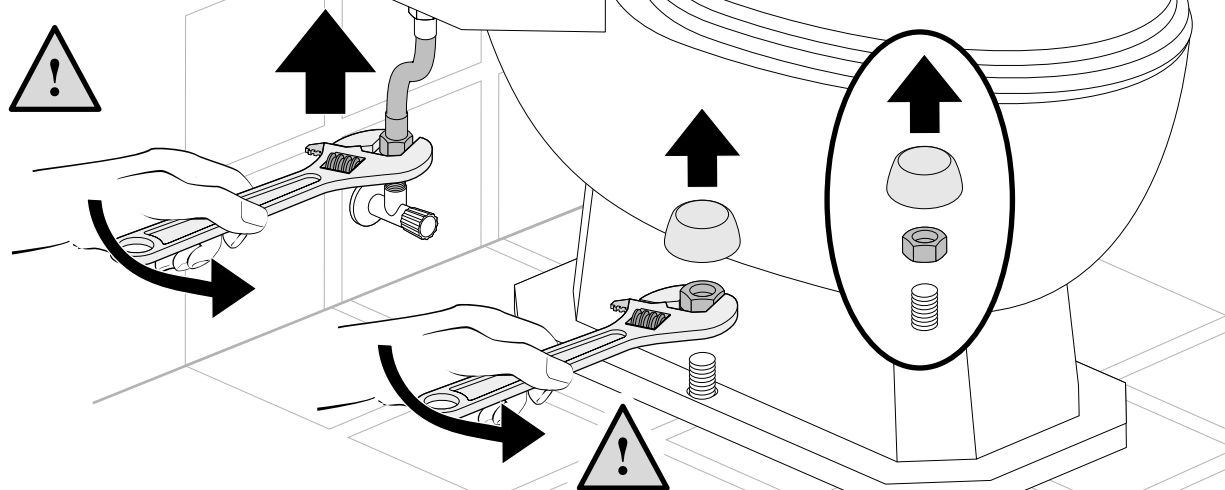
Shut off water supply and flush existing toilet to empty tank.

Cierre el suministro del agua al inodoro y accione hasta que el tanque quede vacío.

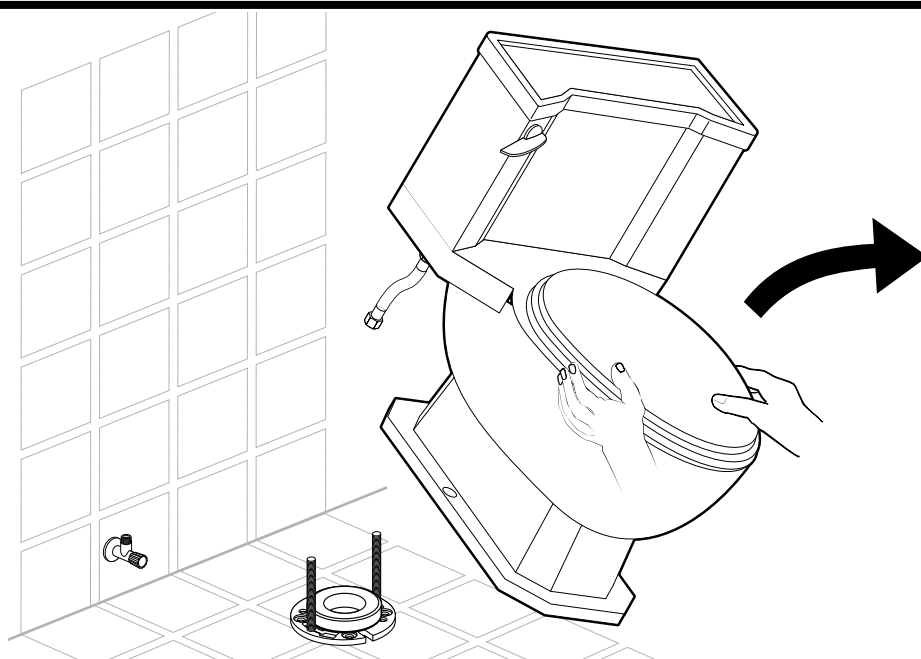
Eteindre l'arrivée d'eau et tirer la chasse d'eau pour vider le réservoir.



# 2



# 3

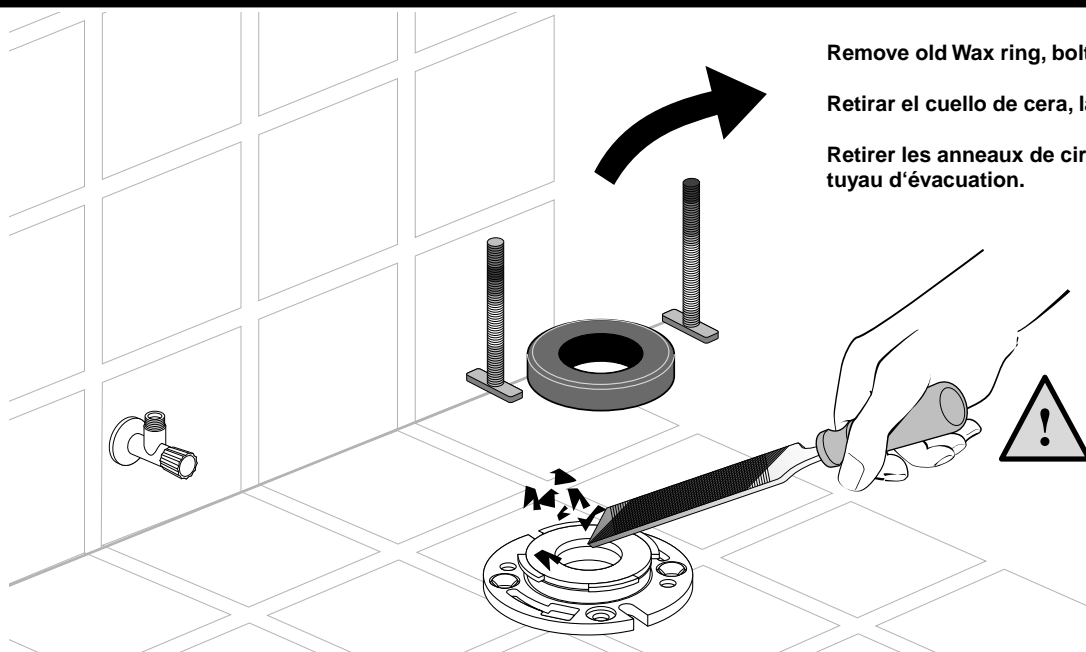


Remove existing toilet.

Retirar el inodoro existente.

Retirer les toilettes.

# 4

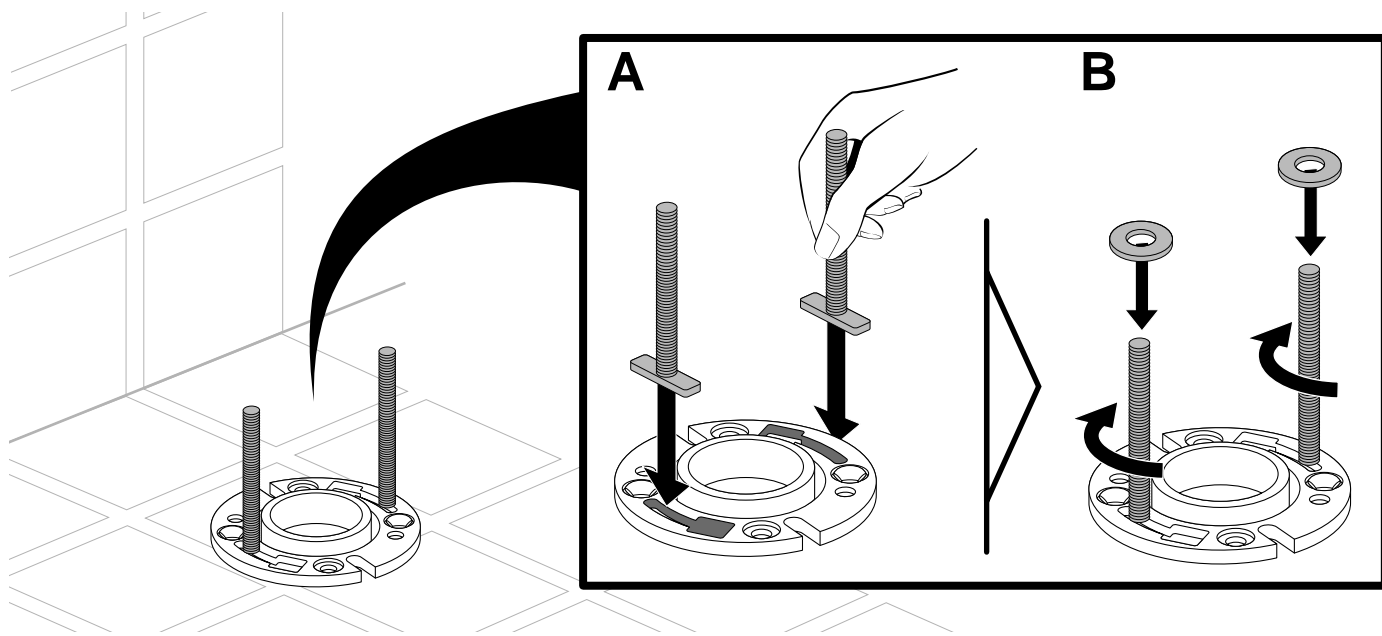


Remove old Wax ring, bolts and clean closet flange.

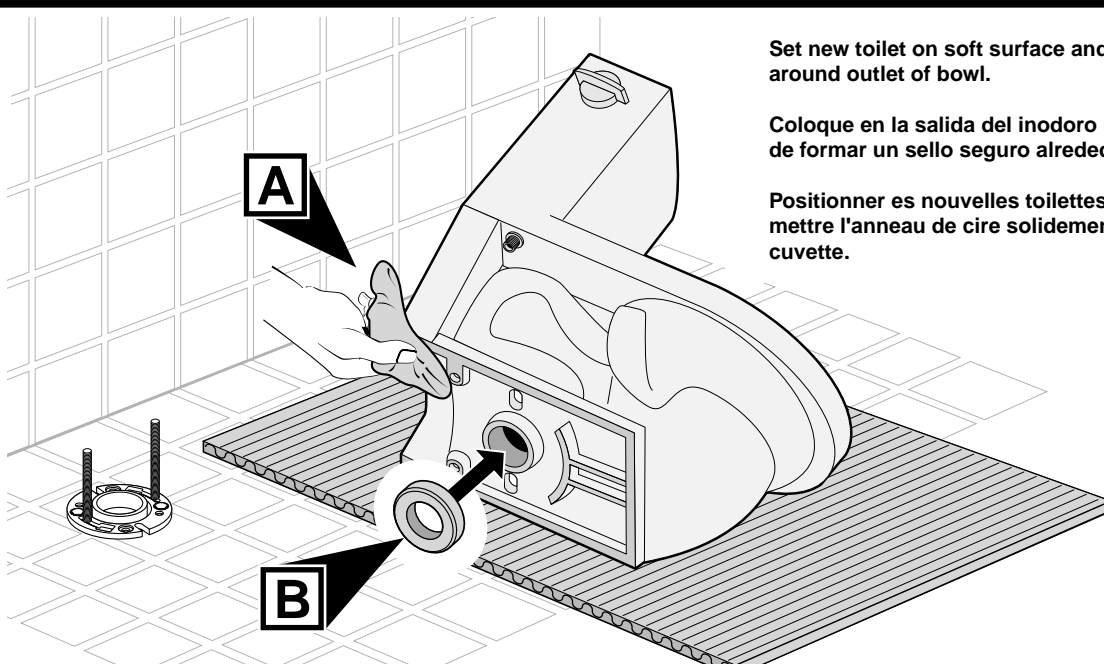
Retirar el cuello de cera, las pijas y limpiar la brida.

Retirer les anneaux de cire, les boulons et nettoyer le tuyau d'évacuation.

# 5



# 6

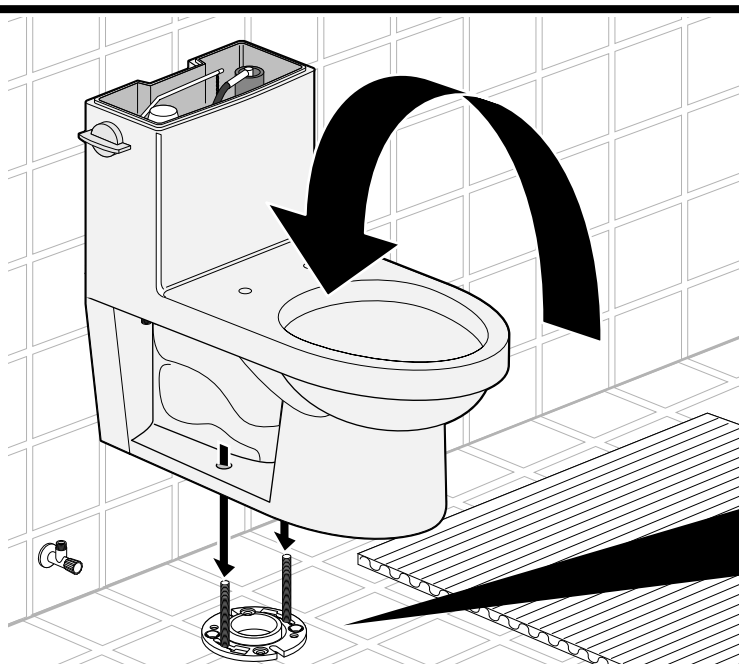


Set new toilet on soft surface and place wax ring securely around outlet of bowl.

Coloque en la salida del inodoro nuevo el cuello de cera a fin de formar un sello seguro alrededor de la desembocadura.

Positionner es nouvelles toilettes sur une surface douce et mettre l'anneau de cire solidement autour de la base de la cuvette.

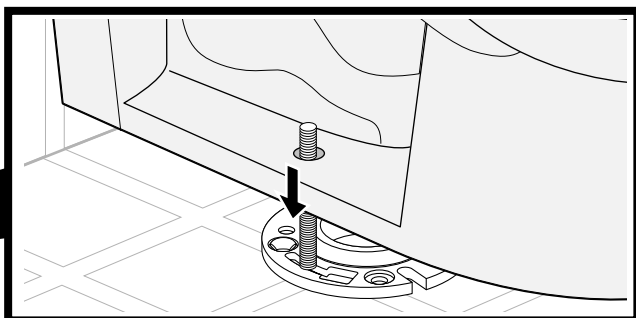
# 7



Gently lower toilet over the closet flange. Press firmly on both sides of toilet rim to set bowl onto wax ring.

Poco a poco baje el inodoro sobre la brida, presione firmemente sobre ambos lados del inodoro para marcarlo en el cuello de cera.

Baisser délicatement les toilettes au dessus du tuyau d'évacuation. Appuyer fermement des deux côtés des toilettes pour placer la sortie dans l'anneau de cire.

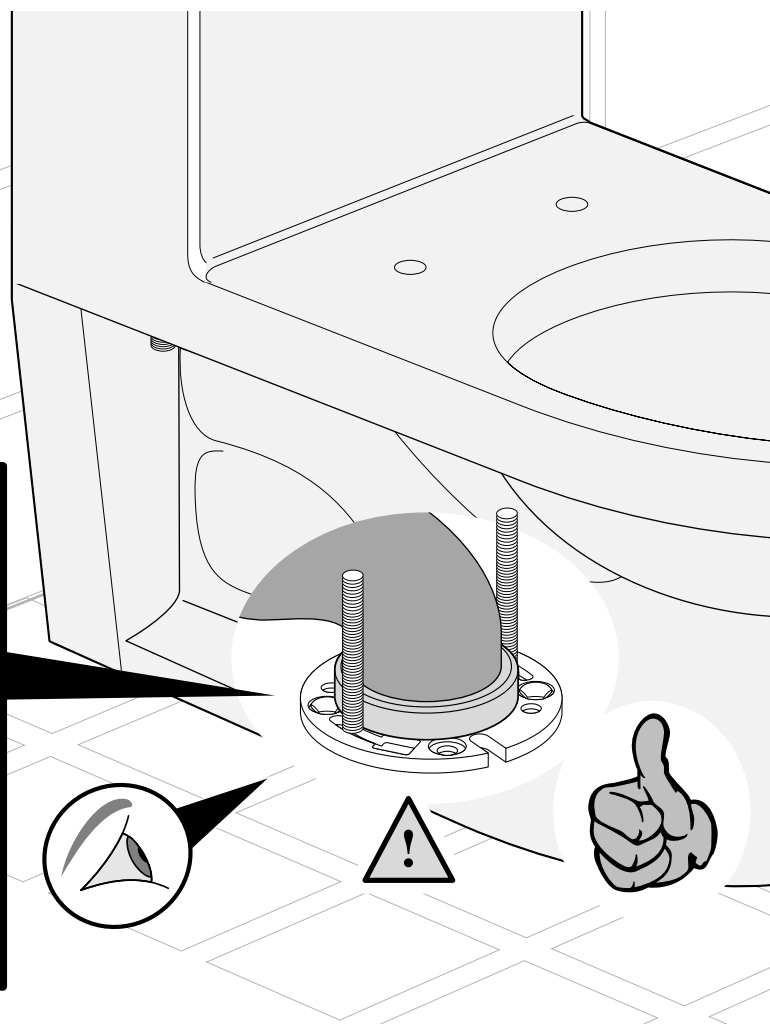
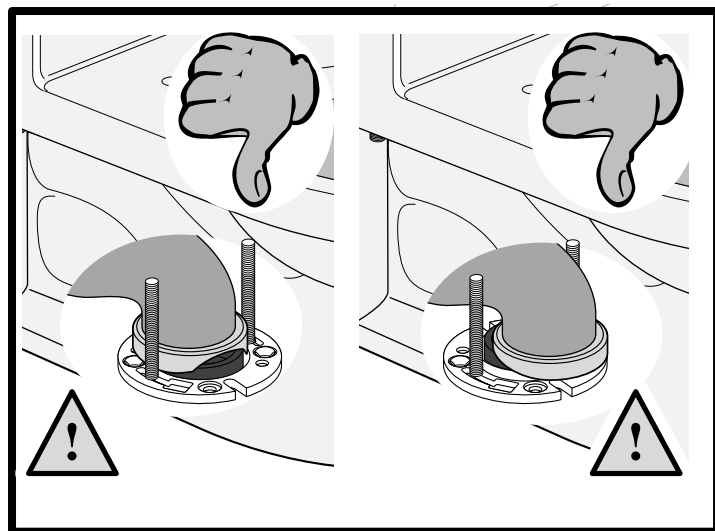


# 8

Toilet must be lowered with great care to ensure level installation. If you are unable to create a secure seal with wax ring, a new gasket must be applied.

El inodoro se debe bajar con mucho cuidado para mantener el nivel de la instalación. Si usted considera que el sellado no es seguro con el cuello de cera, una nueva cera debe ser aplicada.

Les toilettes doit être baissé avec précaution pour s'assurer d'une installation correcte. Si ce n'est pas possible d'avoir un scellage étanche avec l'anneau de cire, un nouveau joint de culasse doit être utilisé.



# 9

Check bowl with level.

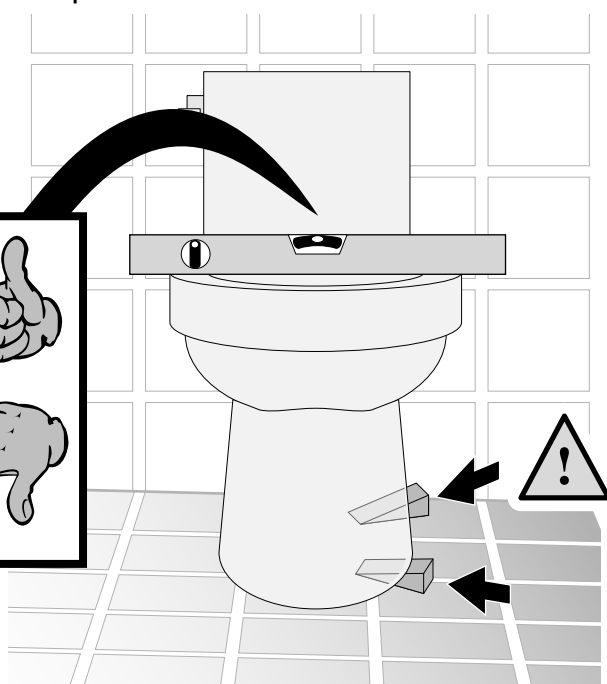
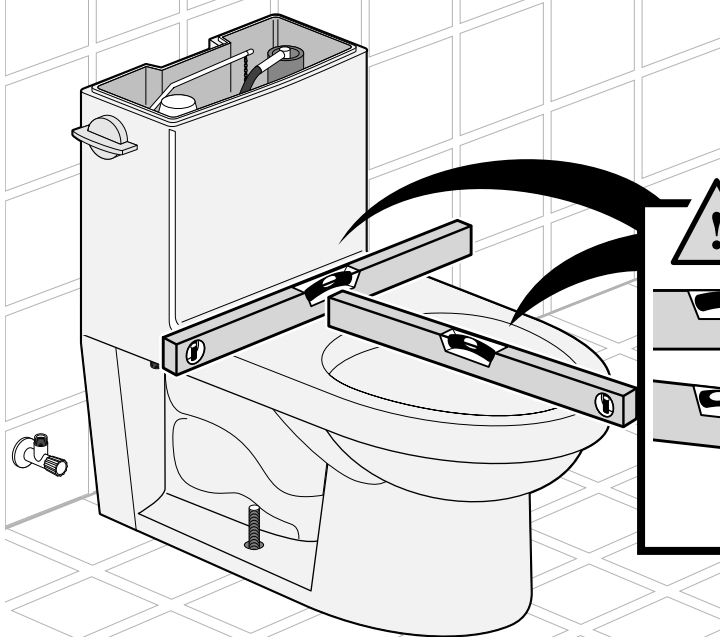
Revise la taza con un nivel.

Vérifier avec le niveau.

Make sure toilet is level. If it tilts or is unsteady, insert plastic shims under the base of the bowl to stabilize and level it.

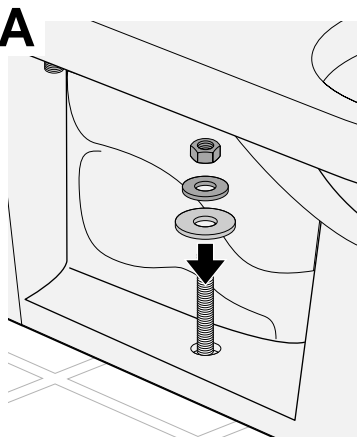
Asegúrese que el inodoro esté nivelado. Si se inclina o está inestable, inserte cuñas de plástico debajo de la base de la taza para estabilizarlo y nivelarlo.

Assurez-vous que les toilettes sont est à niveau. S'il penche ou est instable, insérer des cales en plastique à la base de la cuvette pour le stabiliser.



# 10

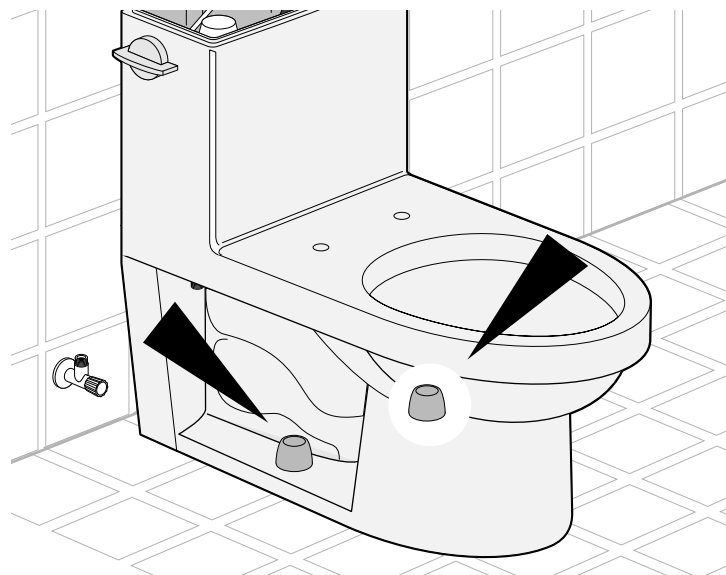
**A**



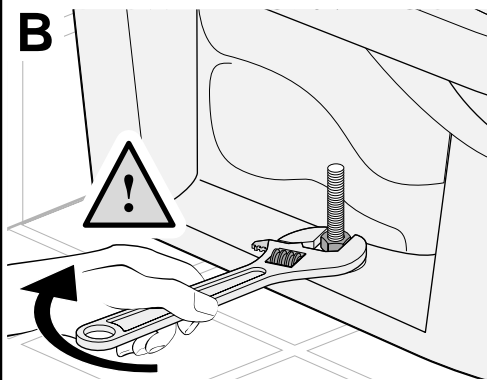
Do not over-tighten nuts, as this may damage bowl.

No apriete demasiado las tuercas ya que la base se puede dañar.

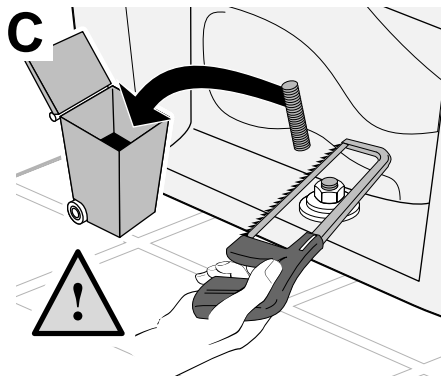
Ne pas serrer les boulons outre-mesure car cela peut endommager la cuvette.



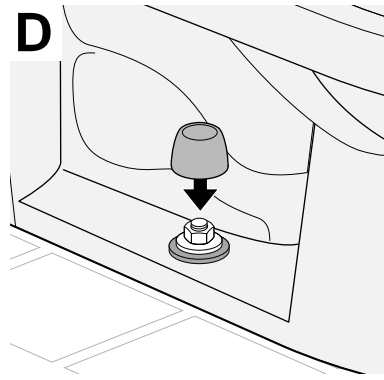
**B**



**C**

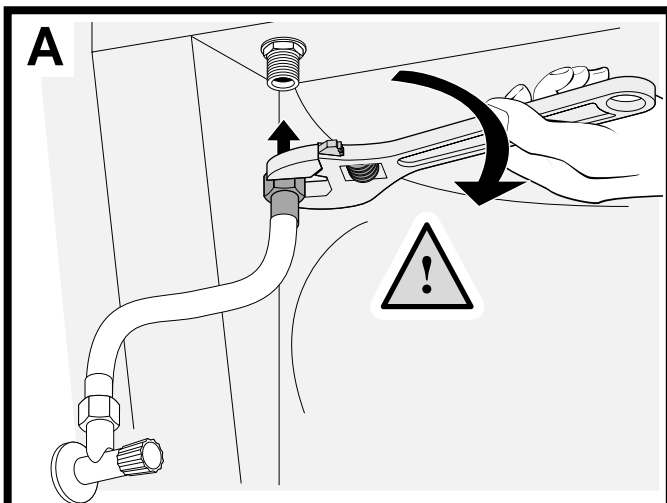


**D**



# 11

**A**

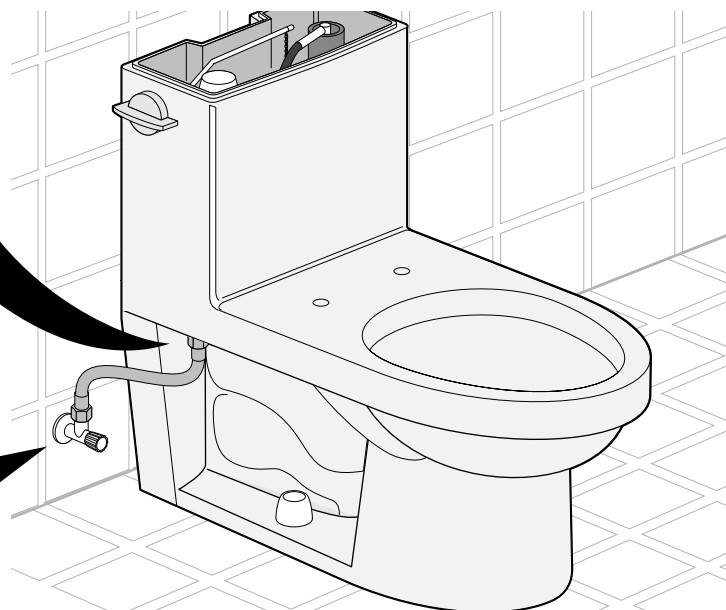
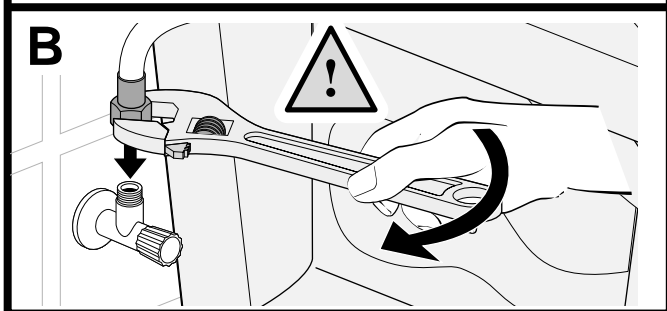


Connect end of fill valve supply line to fill valve shank. Caution: Do not overtighten!

Conecte el extremo de la línea de llenado de la válvula de suministro para llenar el vástago de la válvula y apretar solo con la mano.

Brancher à l'alimentation d'eau. Serrer les boulons à la main uniquement.

**B**

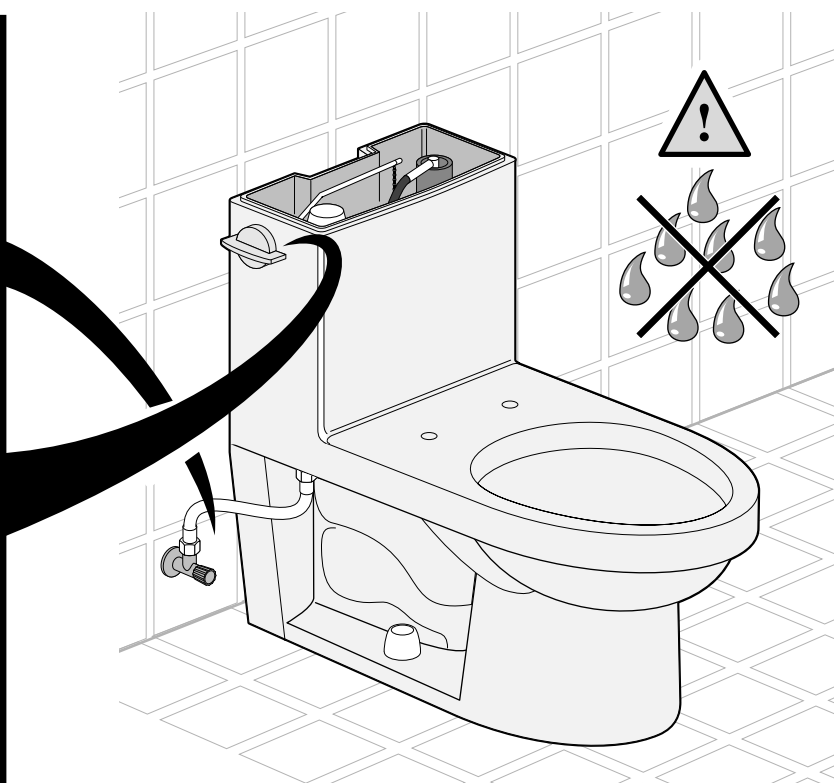
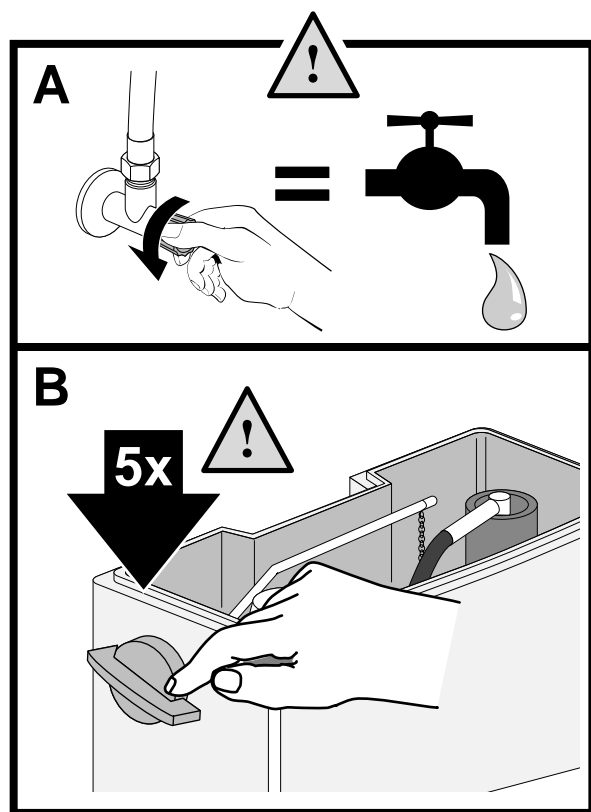


# 12

Check for leaks. Then press flush lever five times.

Revisé que no haya fugas, después accione 5 veces la palanca para limpiar el tanque.

Vérifier qu'il n'y a pas de fuites puis tirer la chasse d'eau cinq fois.

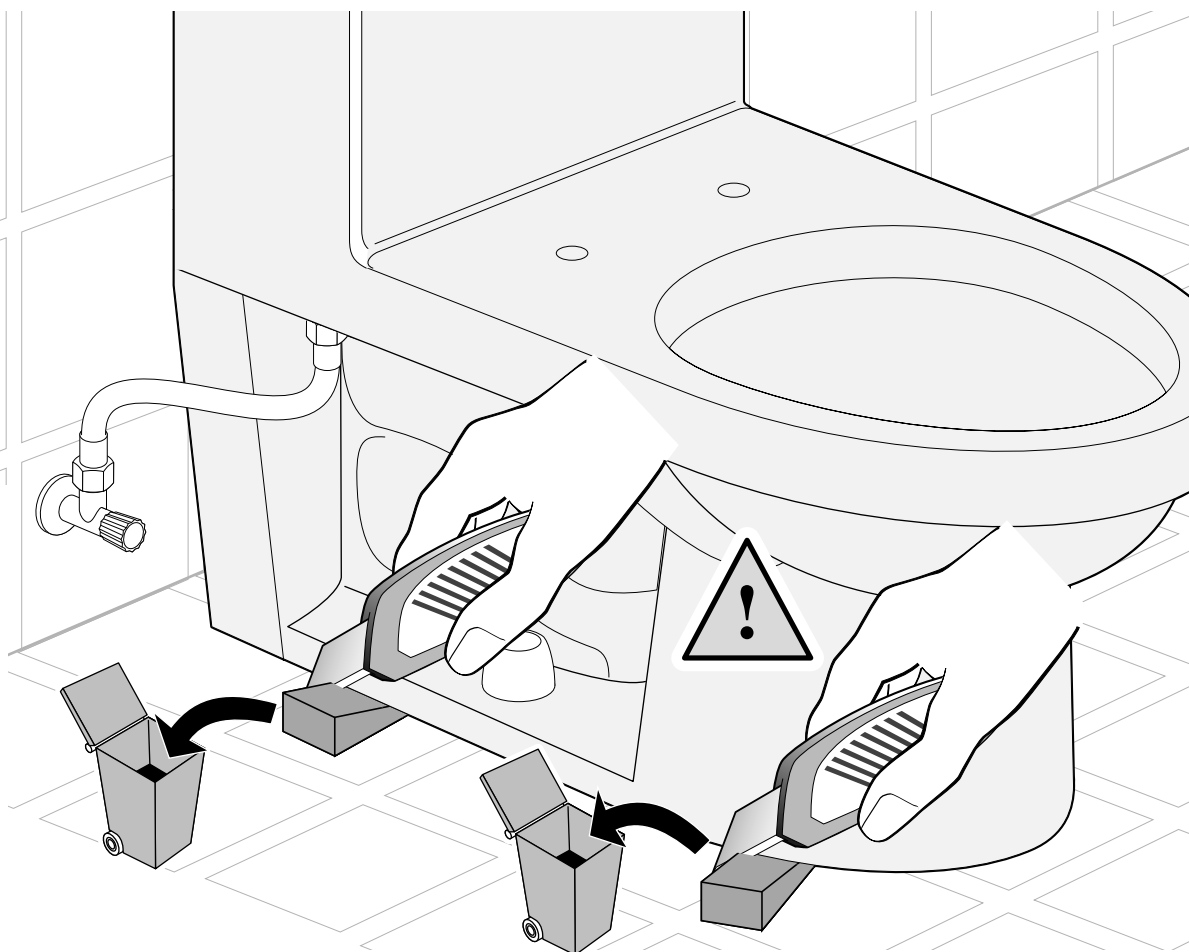


# 13

If shims were used, trim off excess shim material.

Si se utilizaron las cuñas, retire los sobrantes de éstas.

Si des cales en plastiques ont été utilisées, retirer l'excès.



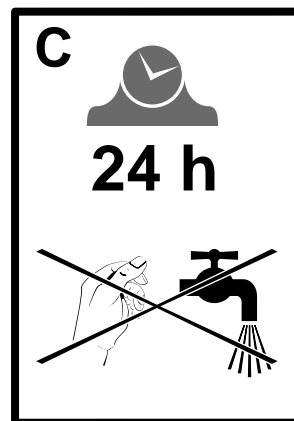
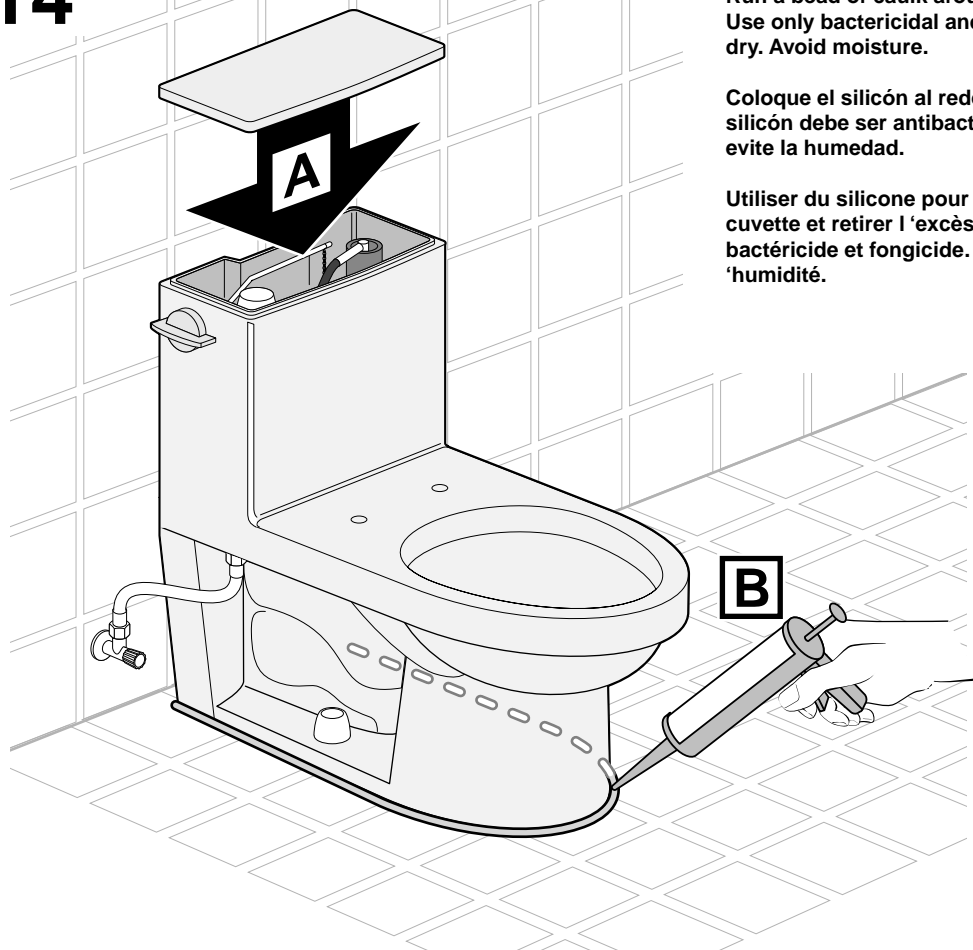


# 14

Run a bead of caulk around base of toilet and remove excess. Use only bactericidal and fungicidal silicone. Allow 24 hours to dry. Avoid moisture.

Coloque el silicón al rededor del inodoro y retire el exceso. El silicón debe ser antibacterial y fungisida. Deje secar por 24 Hrs y evite la humedad.

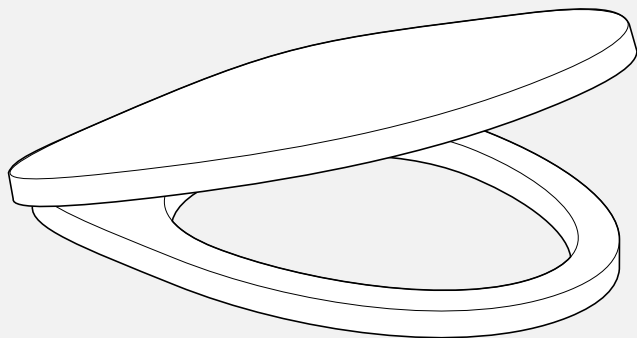
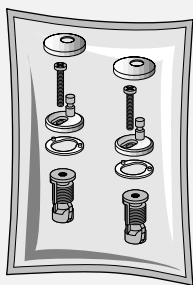
Utiliser du silicone pour calfeutrage autour de la base de la cuvette et retirer l'excès. Utiliser uniquement du silicone bactéricide et fongicide. Attendre 24 heures pour sécher. Eviter l'humidité.



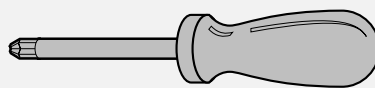
# 15



**Content**  
**Contenido**  
**Teneur**

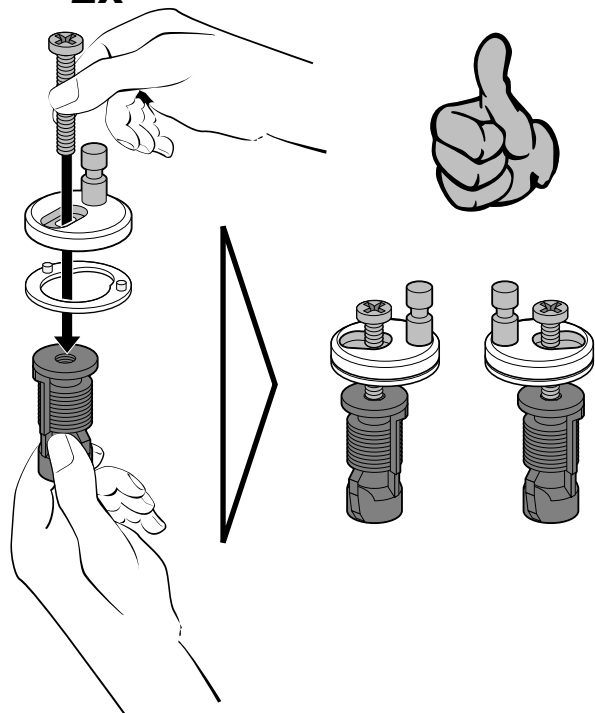


**Required tools**  
**Herramientas requeridas**  
**Outils nécessaires**

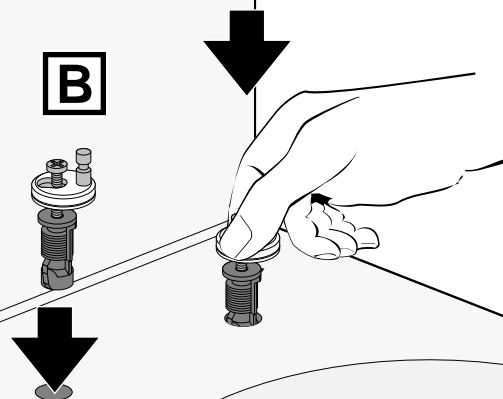


**16**

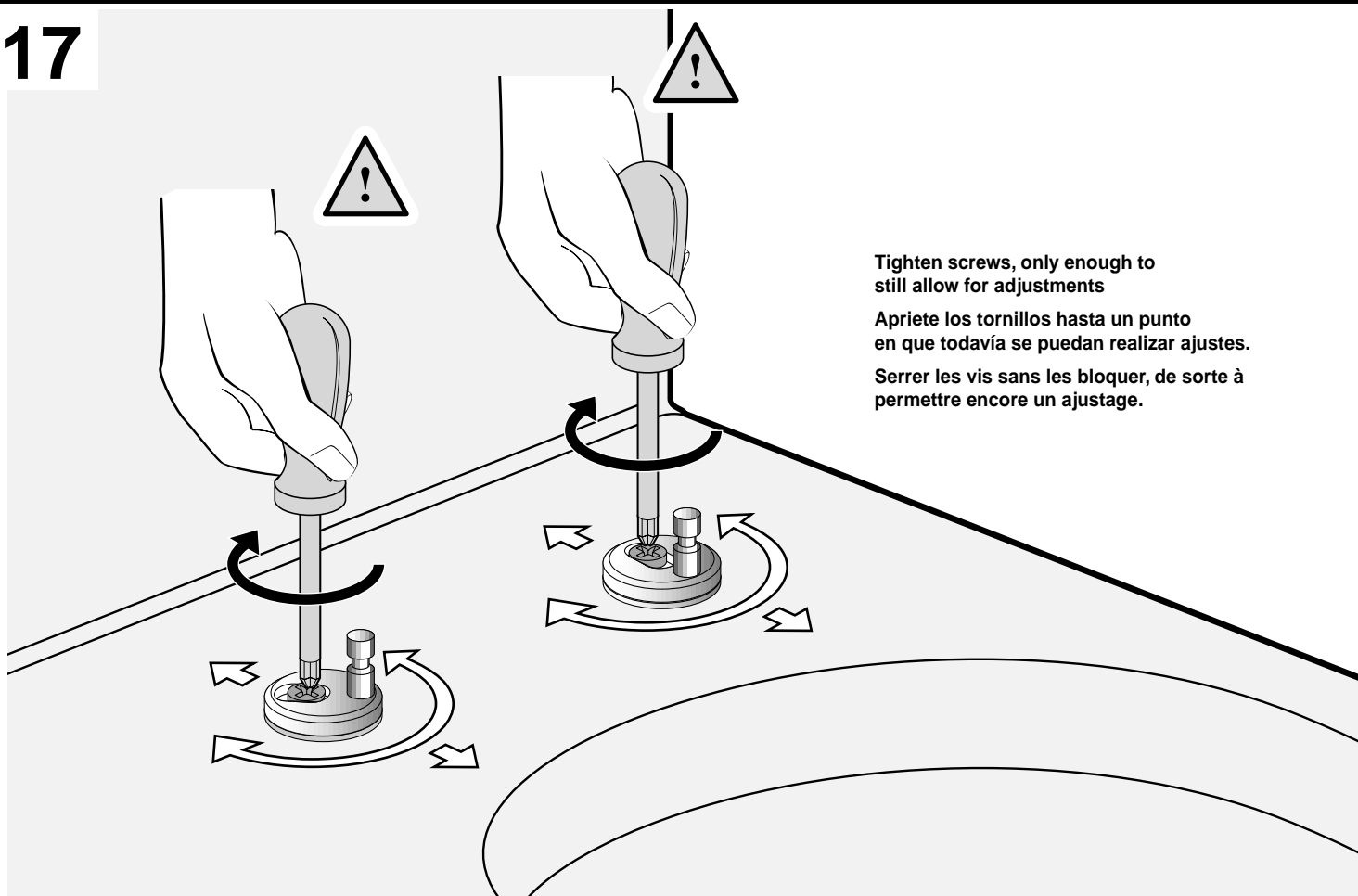
**A 2x**



**B**



# 17

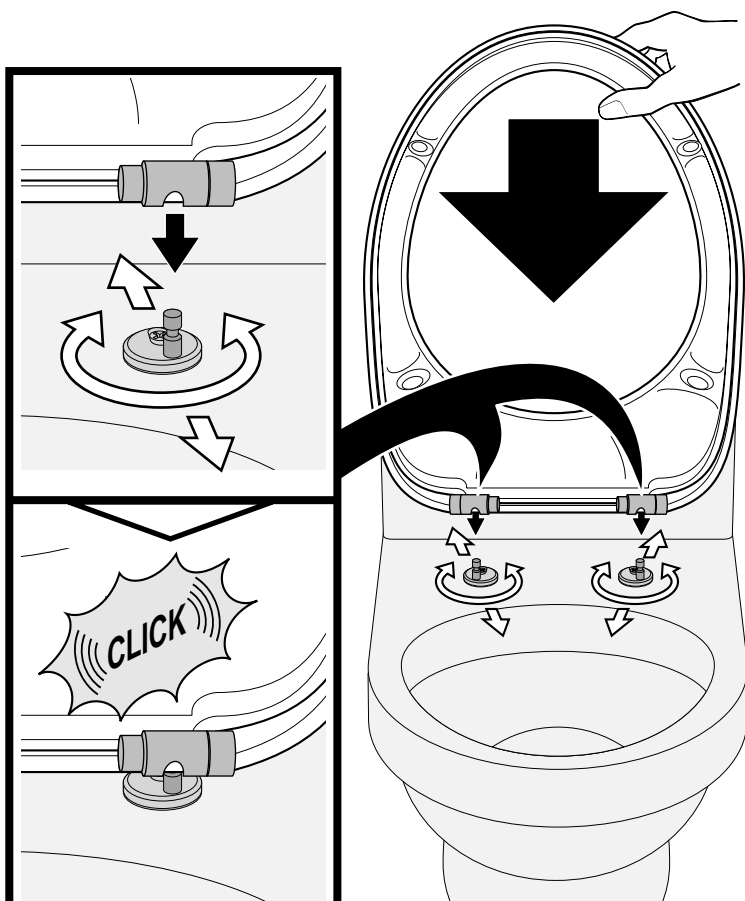


Tighten screws, only enough to still allow for adjustments

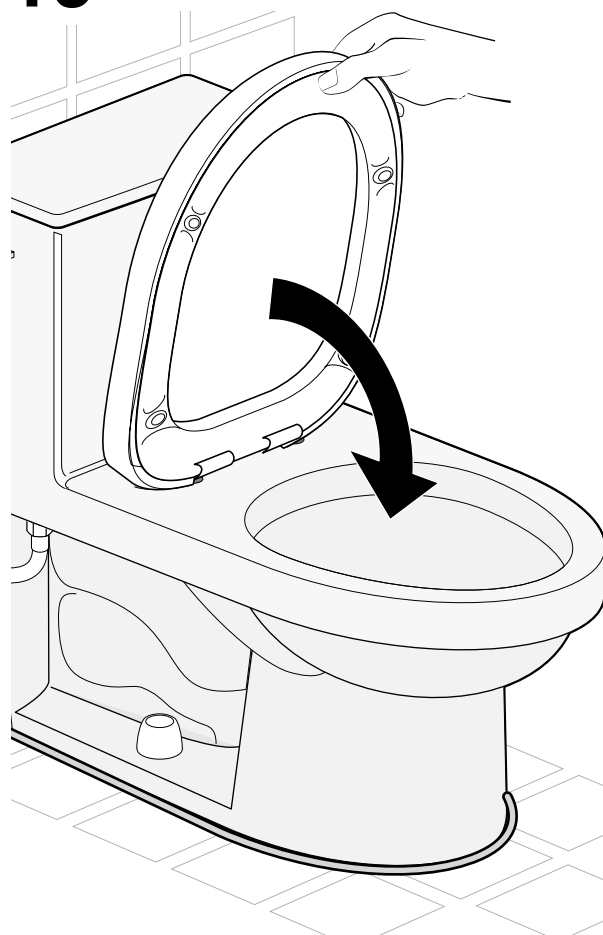
Apriete los tornillos hasta un punto en que todavía se puedan realizar ajustes.

Serrer les vis sans les bloquer, de sorte à permettre encore un ajustage.

# 18



# 19

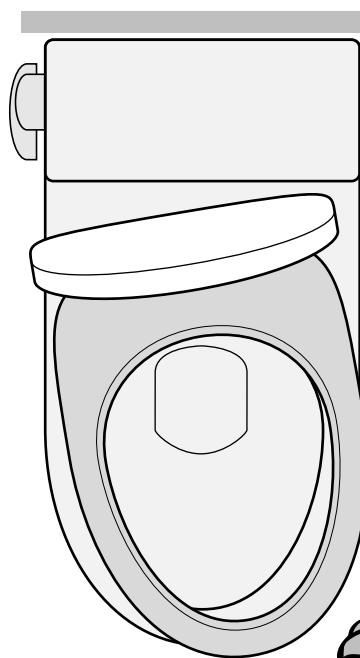
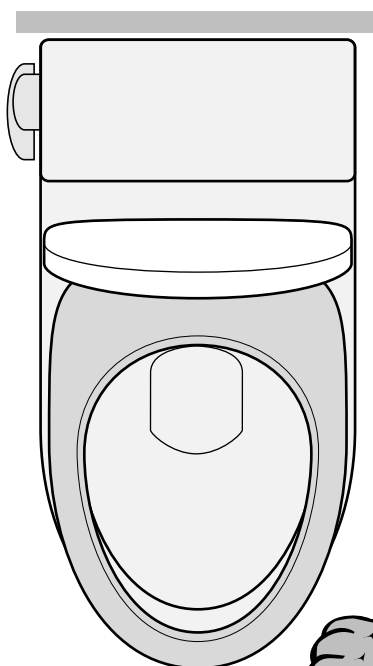
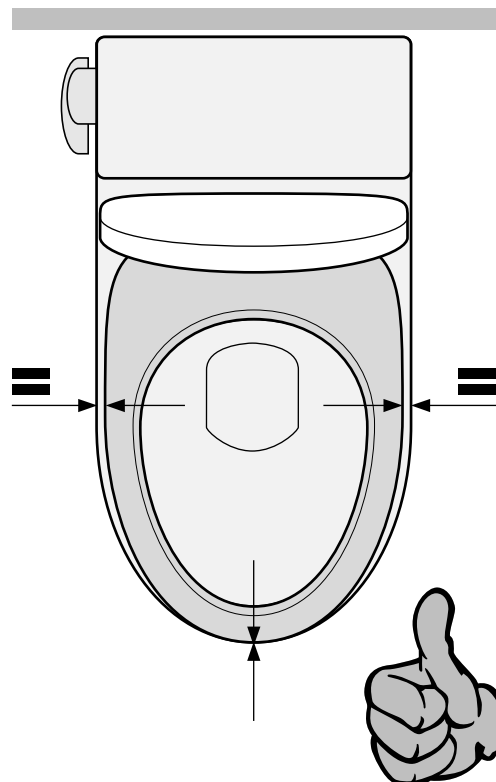




Adjust the seat to fit properly to the bowl prior to final tightening of screws

Ajuste el asiento para que encaje adecuadamente en la taza antes de terminar de apretar los tornillos.

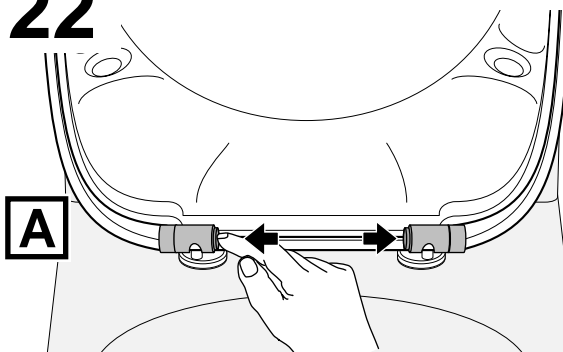
Ajuster l'abattant par rapport aux contours de la céramique avant de serrer définitivement les vis.



# 21



# 22

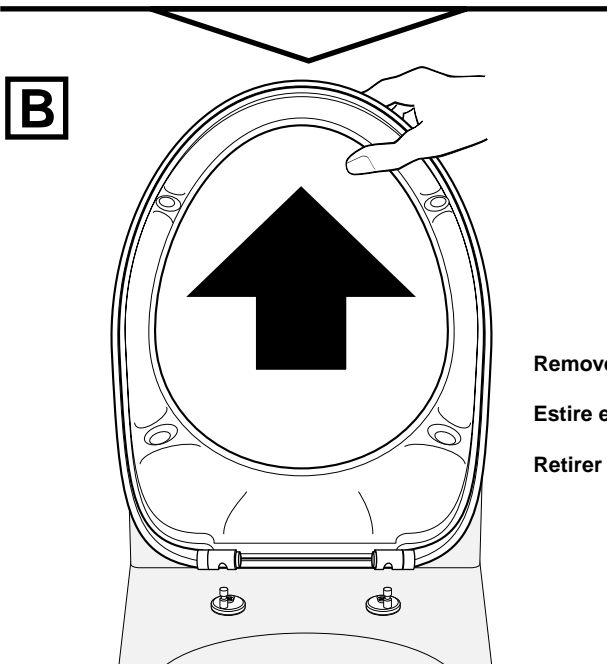


Release seat from pin by pressing the buttons on the toilet seat hinge.

Para abrir el candado pulse los botones que se encuentran en las bisagras.

Libérer le couvercle en appuyant sur les boutons à la charnière du siège des toilettes.

# B



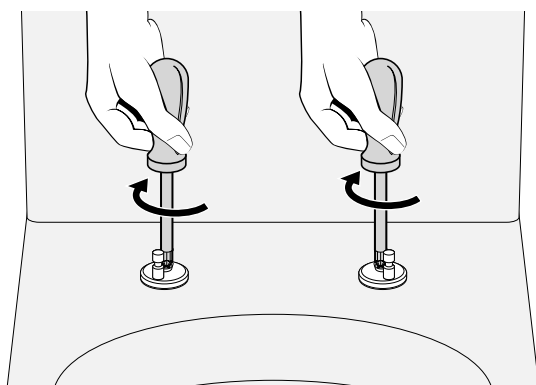
Remove the seat from toilet.

Estire el asiento del inodoro.

Retirer le couvercle des toilettes.

# 23

# A

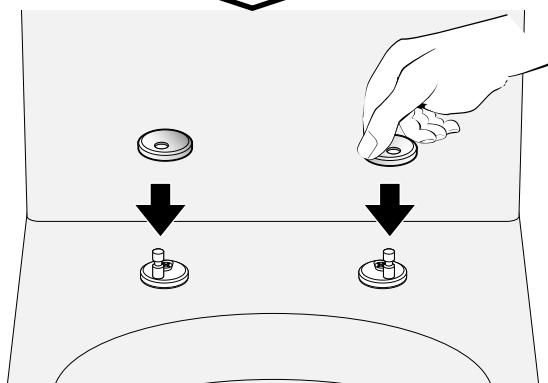


Firmly tighten the screws. Cap with supplied decorative chrome covers.

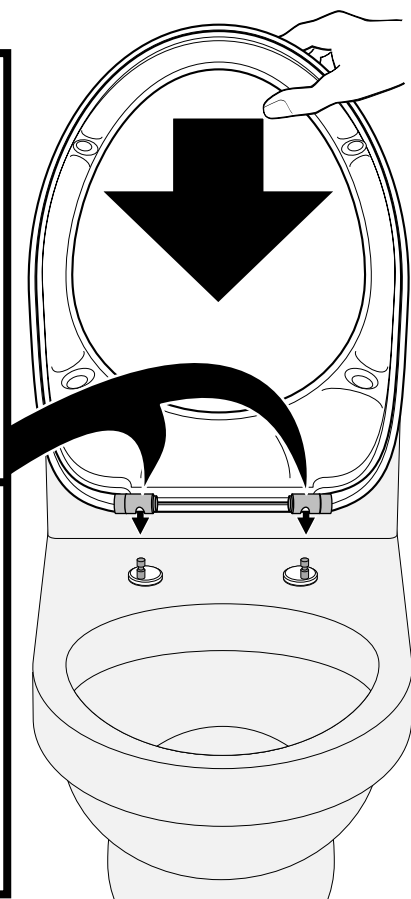
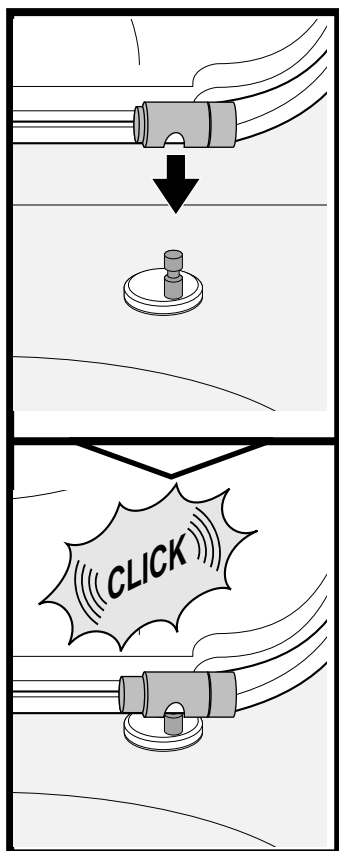
Apriete los tornillos hasta que esten firmes y coloque la cubrepija decorativa.

Serrer les boulons puis recouvrir avec les cache-boulons en chrome qui sont inclus.

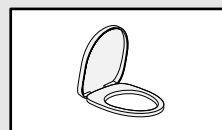
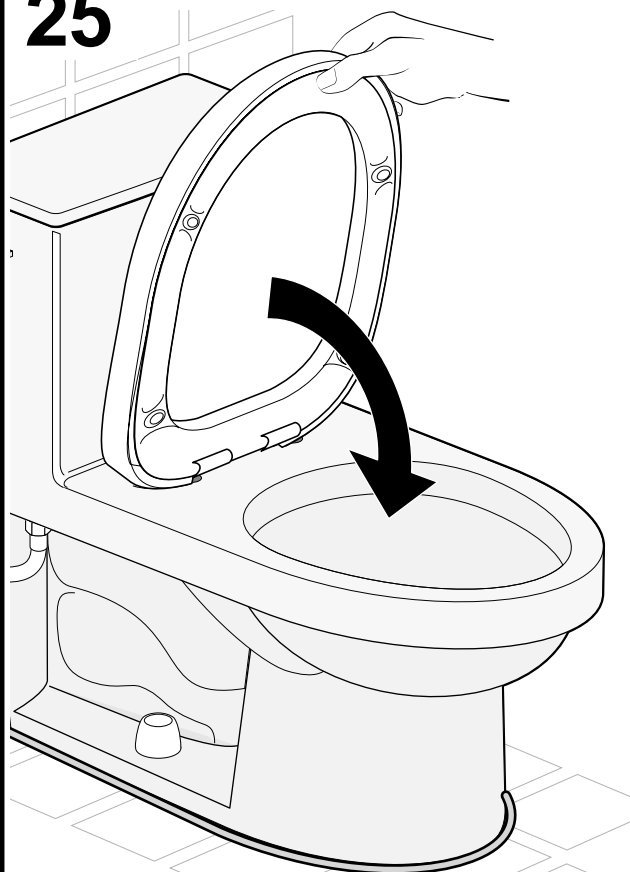
# B



# 24



# 25



## Cleaning Instructions

This toilet seat has been designed and manufactured with great care and attention to detail. If you follow a few simple cleaning instructions you will be able to enjoy its comfort, quality and beauty every day. Use a mild soap solution to clean the seat and please take care that the seat and hinges are not left damp. Dry off any residual water or cleaning agent with a soft cloth. Avoid contact of the seat hinges with abrasive, corrosive or chlorine-based cleaners, as these may cause damage or lead to rusting. Therefore, when cleaning the bowl, make sure that the seat and cover are kept in an upright position until all cleaning agent has been flushed away.

## Instrucciones de limpieza

Este asiento ha sido diseñado y fabricado cuidadosamente, teniendo en cuenta hasta el más mínimo detalle. Siguiendo unas simples instrucciones de limpieza podrá disfrutar de su confort, calidad y belleza a diario. Para la limpieza del asiento del inodoro, utilice una solución jabonosa suave. Asegúrese de que no quede humedad en el asiento del inodoro y las bisagras. De ser así, seque el asiento del inodoro y las bisagras con un paño suave. Evite el contacto del asiento del inodoro y la bisagras con limpiadores para inodoros o productos de limpieza con contenido de cloro, abrasivos o corrosivos. Ello puede provocar daños o corrosión ligera. En la limpieza del inodoro, preste atención a que el asiento del inodoro y la tapa estén plegados hacia arriba hasta que se aclare el producto de limpieza.

## Conseils d'entretien

Cet abattant a été fabriqué avec le plus grand soin jusqu'aux moindres détails. Il vous suffit de respecter quelques conseils d'entretien simples pour profiter jour après jour de sa beauté, de son confort et de sa qualité. Nettoyez votre abattant avec de l'eau savonneuse douce et assurez-vous qu'aucune humidité ne reste sur l'abattant et les charnières. Pour cela, essuyez les soigneusement avec un chiffon doux. Évitez le contact de l'abattant et des charnières avec des détergents pour toilettes et des produits chlorés, abrasifs ou corrosifs. Ceci peut occasionner des dommages ou les faire rouiller. Lors du nettoyage de la cuvette de WC, veillez à laisser l'abattant et le couvercle relevés jusqu'au rinçage complet des détergents.

## Care and Cleaning

Villeroy & Boch shall not accept responsibility or liability for damage caused to any tank fittings resulting from application of cleaning agents that contain chlorine (calcium hypochlorite).

### **WARNING!**

Risk of damage to product and/or property.

### **DO NOT USE IN-TANK BOWL CLEANERS.**

High concentrations of chlorine or chlorine-related products can cause serious damage to the fittings in the tank, potentially resulting in leakage and/or damage to property. Villeroy & Boch shall not accept responsibility or liability for any tank fittings that are damaged or that fail due to application of in-tank bowl cleaners.

For the best results, always care for your Villeroy & Boch product with the following in mind:

Test any new cleaning agents on an inconspicuous area before you apply them to the entire surface.  
Wipe surfaces clean and rinse them thoroughly with plenty of water right away after you apply cleaning agents. Rinse away any excess product that happens to land on surfaces nearby, and then dry the affected surfaces.  
Do not soak surfaces with cleaning agents.  
Do not leave anything that might cause staining on the surface for a prolonged period of time.

## Limpieza y cuidados

Villeroy & Boch no acepta responsabilidad alguna por los daños causados en las piezas del depósito como resultado de la aplicación de limpiadores que contengan clorito (hipoclorito de calcio).

### **¡ADVERTENCIA!**

Existe riesgo de daño en el producto y/o en la propiedad.

### **NO USAR PRODUCTOS DE LIMPIEZA EN EL INTERIOR DEL DEPÓSITO**

Las altas concentraciones de clorito o productos relacionados pueden provocar graves daños en las piezas del depósito, provocando fugas y/o daños en la propiedad. Villeroy & Boch no acepta responsabilidad alguna por las piezas del depósito dañadas o averiadas debido a la aplicación de limpiadores en el interior del depósito.

Para obtener unos resultados óptimos, tenga presente los siguientes puntos a la hora de cuidar su producto Villeroy & Boch:  
Pruebe los limpiadores nuevos sobre un área no muy visible antes de aplicarlos en toda la superficie.  
Limpie las superficies con un paño y enjuáguelos a fondo con abundante agua después de aplicar los limpiadores. Aclare los restos de productos que hayan podido depositarse en las superficies cercanas y después seque dichas superficies.  
No empape las superficies con el limpiador.  
No deje nada que manche sobre la superficie durante mucho tiempo.

## Entretien et nettoyage

La responsabilité en garantie de Villeroy & Boch ne saurait être engagée lors de dommages causés au mécanisme du réservoir suite à l'utilisation de détergents contenant du chlore (hypochlorite de calcium).

### **ATTENTION !**

Risque d'endommagement du produit et/ou du bâtiment.

### **NE PAS METTRE DE DÉCAPANT POUR CUVETTE DANS LE RÉSERVOIR DE CHASSE.**

Les fortes concentrations de chlore ou les produits en contenant peuvent causer de sérieux dommages au mécanisme de la chasse d'eau, provoquant éventuellement des fuites et/ou des dommages au bâtiment. La responsabilité en garantie de Villeroy & Boch ne saurait être engagée pour toute pièce du mécanisme du réservoir risquant d'être endommagée ou mise hors d'état de fonctionnement en raison de l'utilisation de détergents placés dans le réservoir.

Pour obtenir les meilleurs résultats, quand vous entretenez votre produit Villeroy & Boch, gardez toujours à l'esprit ce qui suit :  
Testez tout nouveau détergent sur un endroit peu visible avant de l'appliquer sur toute la surface.  
Essayez les surfaces et rincez les entièrement à grande eau immédiatement après avoir appliqué les produits de nettoyage. Rincez pour éliminer tous résidus de produits qui ont éventuellement pu se déposer sur d'autres surfaces proches et séchez ensuite les surfaces concernées.  
Ne laissez pas les produits de nettoyage détremper la surface.  
Ne laissez pas trop longtemps sur la surface quelque chose qui serait susceptible de provoquer des taches

Villeroy & Boch USA Inc.  
3A South Middlesex Avenue  
Monroe Twp., NJ 08831  
United States

[www.villeroy-boch.com](http://www.villeroy-boch.com)

Service contact:  
E-mail.: [inquiries.usa@villeroy-boch.com](mailto:inquiries.usa@villeroy-boch.com)  
Tel.: +1 (800) 536-2284