

Installation Manual
Manual de Instrucciones
Manuel D'Installation

TOTO[®]

CST474CEF(G)

CST474CUF(G)

CST764S(G)

CST774S(G)

CST794SF

CST794EF



Warranty Registration and Inquiry

For product warranty registration, TOTO U.S.A. Inc. recommends online warranty registration. Please visit our web site <http://www.totousa.com>. If you have questions regarding warranty policy or coverage, please contact TOTO U.S.A. Inc., Customer Service Department, 1155 Southern Road, Morrow, GA 30260 (888) 295-8134 or (678) 466-1300 when calling from outside of U.S.A.

TABLE OF CONTENTS

Thanks for Choosing TOTO®!	2
Before Installation.....	2
Common Tools Needed	2
Included Parts	3
Before Installation.....	4
Installation Procedure	4-6
Toilet Tank Fill Valve Instructions.....	7
Flush Valve Servicing Instructions	8
Care and Cleaning.....	8
Warranty	9
Rough-In Dimensions	24
Replacement Parts.....	25

THANKS FOR CHOOSING TOTO!

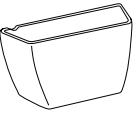
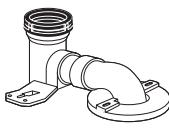
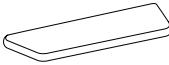
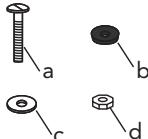
The mission of TOTO is to provide the world with healthy, hygienic and more comfortable lifestyles. We design every product with the balance of form and function as a guiding principle. Congratulations on your choice.

COMMON TOOLS NEEDED

- 10" Adjustable Wrench
- Carpenter's Level
- Tape Measure
- Flat Screwdriver
- Putty Knife
- Drill
 - $1\frac{1}{64}$ " drill bit for wood floor installation
 - $\frac{5}{16}$ " drill bit for concrete/tile installation

INCLUDED PARTS

Check to make sure you have all these parts from the package:

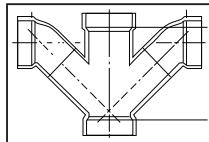
		In the Uni Fit Rough-In box:		
China Bowl with Lid	Tank			
		Anchor (4 pieces)	T-Bolt Washer (2 pieces)	T-Bolt Nut (2 pieces)
			Toilet Mounting Bolt (T-Bolt) (2 pieces)	Mounting Screw with Washer (4 pieces)
a. Bolts (metal) - 2 b. Washers (rubber) - 2 c. Washers (metal) - 4 d. Nuts (metal) - 4	Top Bolt Mount Set (for seat)	Cover Plate (Not for CST794SF/CST794EF) (2 pieces)		

BEFORE INSTALLATION

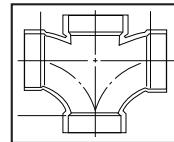
- Read these instructions thoroughly before beginning work.
- Please leave instructions for customers. These instruction contain maintenance and warranty information.
- If necessary, remove the existing toilet.

IMPORTANT!

Due to the powerful performance of our Cyclone, G-Max, E-Max and Power Gravity flushing systems, they are not specified for back-to-back installations. The only means of installing these toilets in a back-to-back situation is when the toilet drain connections incorporate a WYE fitting. Please contact your builder or contractor prior to this installation.



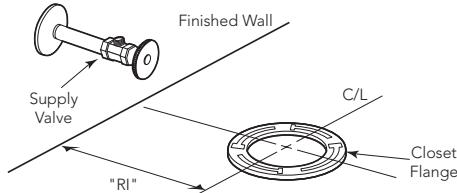
Double Combination WYE / 1/8 Bend
YES



Double Sanitary Tee / Sanitary Cross
NO

In order for your new TOTO toilet to fit correctly, check the dimensions below:

- 1) The distance between the finished wall to the center of the toilet outlet, rough-in "RI":



Please make sure that you have the correct outlet connection part:

"RI"	Outlet Connection Part No.
12"	TSU01W.12R / TSU03W.12R (Supplied)
10"	TSU01W.10R / TSU03W.10R (Optional - Must be purchased separately)
14"	TSU01W.14R / TSU03W.14R (Optional - Must be purchased separately)
12"	TSU02W.12 (Supplied for CST794SF/CST794EF)

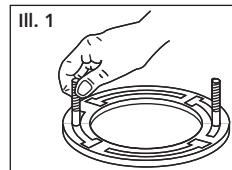
Removing Existing Toilet (if necessary)

- 1) Turn off water supply
- 2) Flush the toilet, remove any remaining water from tank and bowl.
- 3) Disconnect water connector.
- 4) Remove tank and bowl.
- 5) Remove old wax seal and mounting bolts.

INSTALLATION PROCEDURE

Install Mounting Bolts

Clean any debris out of the closet flange, then install the mounting bolts into the slots of the flange. The bolt should be inserted into the slot with its head down and threaded shank pointed upward (ill. 1).



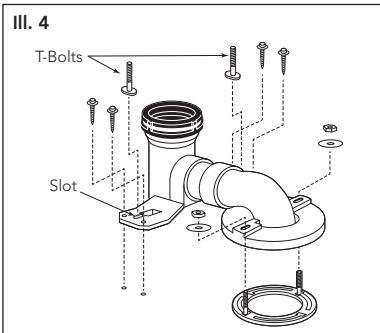
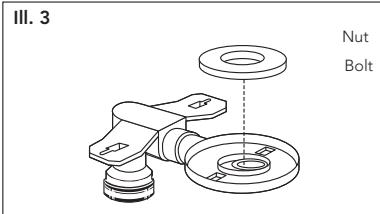
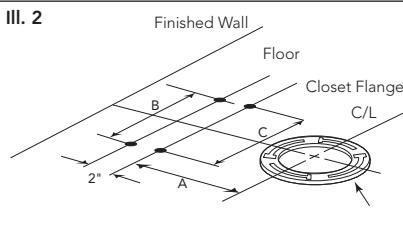
Install Outlet Connection

- 2) Drill four 11/64" holes on the floor at the location shown in the Unifit Rough-In installation instructions found in the Rough-In box (see Illustration 2). (5/16" holes are for concrete / tile floor anchors).
- 3) Turn the PVC outlet connection upside down. Firmly press a new wax seal onto the circular recess around the outlet opening. Turn the outlet connection upright and lower it into position over the closet flange. With the unit properly aligned, press down firmly to set the wax seal (see Illustration 3).

CAUTION: Do not move the outlet connection after the wax seal is set.

- 4) Insert the washers and thread nuts onto the mounting bolts and hand-tighten (see Illustration 4). Then tighten bolts an additional $\frac{1}{2}$ turn. Secure the back side of the outlet connection to the floor using the 4 screws and washers. Insert the T-bolts into the slots with the head down and threaded shank pointed upward.

NOTE: Do not remove the white tie-wrap from rubber sleeve. Level the PVC outlet. Do not use excessive force.



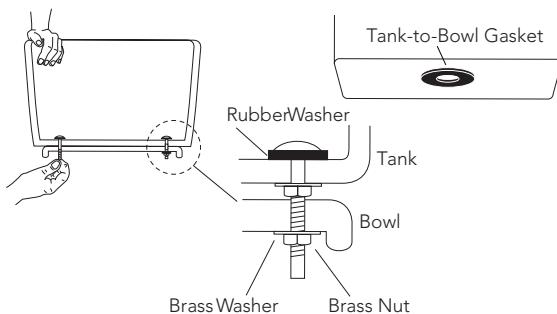
INSTALLATION PROCEDURE

Tank to Bowl Mounting

1. Make sure the large tank-to-bowl gasket is mounting over flush valve outlet on underside of tank.
2. Make sure ball cock nut and flush valve nut are tightened properly.
3. Pick up tank and carefully guide flush valve outlet into bowl inlet on bowl inlet in bowl tank shelf.
4. Place washers on mounting bolts. Support tank and align mounting bolts through $\frac{1}{2}$ " holes in tank base and bowl mount shelf.

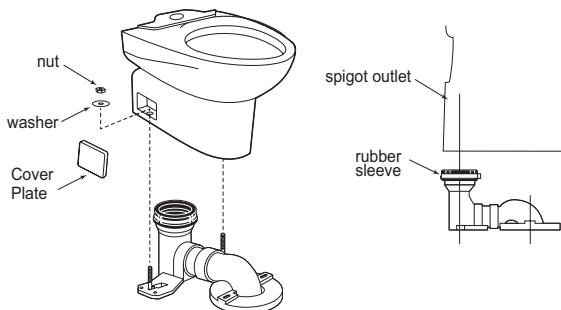
Thread on nuts end, hand tighten before releasing the tank.
Tighten nuts evenly until tank sets snug on bowl.

NOTE: Do not grab the overflow tube for handling the tank.



Installing Toilet

1. Lift the toilet and gently lower it into position over closet flange. Make sure that the spigot outlet of toilet slips into rubber sleeve and T-bolts fit through the openings in the base of toilet.
2. Insert washer and thread nuts on to bolts and hand tighten.
3. Tighten bolts an additional $\frac{1}{2}$ turn.
4. Install cover plates.

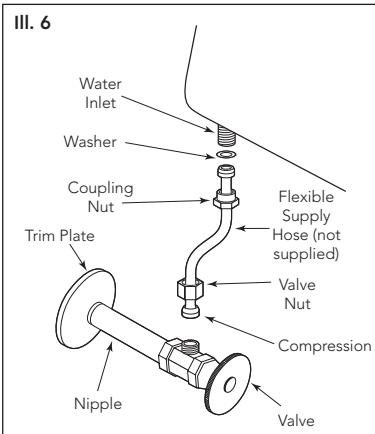


WARNING: DO NOT over tighten the nuts, damage to china or plastic parts may result.

INSTALLATION PROCEDURE

Connecting Water Line

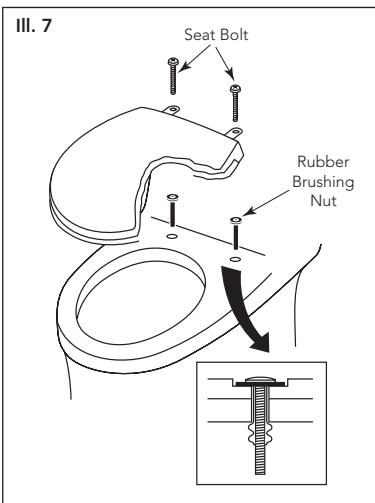
- 1) The supply stop should be installed per the supply stop instruction at the location shown in the Before Installation section.
- 2) Flush the water line briefly to ensure removal of debris. Connect flexible supply hose to supply stop.
CAUTION: Hand-tighten only.
- 3) Open the supply stop, checking for leakage. Slightly re-tighten if necessary. The water supply pressure should be 20 to 80 psi static.



Operation

NOTE: No ballcock / fill valve adjustments are needed. The water will automatically stop at proper level.

- 2) Flush the toilet several times. Check flapper valve for proper operation. Make sure that chain is not tangled and flapper arm is in its proper position.
- 3) Install the toilet tank lid onto the toilet tank top.
- 4) Install the toilet seat onto the toilet bowl (see Illustration 7). (Top Mount Bolt Set is included with the bowl). Insert the rubber bushing nuts into the bowl seat holes.
NOTE: Remove the existing seat if necessary.
- 5) Place the seat on the bowl and rotate the hinge unit into place while holding seat down on the bowl. Fasten and tighten the bolt from the top with a screwdriver. Replace the bolt cap and the lower lid (if necessary).



TOILET TANK FILL VALVE INSTRUCTIONS

Replacement Procedure

- 1) Shut off the water supply to the toilet.
- 2) Flush toilet and remove remaining water from tank with a sponge.
- 3) Remove the water supply connection at the fill valve.
- 4) Remove old fill valve and use damp sponge to clean hole in tank.
- 5) Place new fill valve inside tank hole.
- 6) Thread mounting nut onto fill valve shank and tighten the nut.

NOTE: Do not over-tighten. Be sure to install fill valve in a position that does not interfere with the trip lever operation.

- 7) Connect water supply to fill valve shank and hand-tighten only.

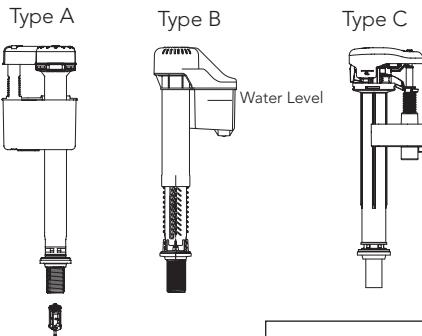
NOTE: Do not overtighten. These are plastic parts. Never use pipe dope on any water supply connection.

- 8) Attach refill tube to fill valve nipple and clip other end of refill tube to the overflow pipe.
- 9) Turn water supply ON and check for leaks outside the tank.

NOTE: As water fills the tank, water is also directed into the overflow tube via the refill tube. This additional flow of water is critical to refilling your toilet's bowl. Once the water stops filling the tank, some residual drops of water may drip from the fill valve. This is NORMAL as these drops will subside.

Water Level Adjustment

Depending on the manufacturing plant, you may have one of two of the following fill valves:

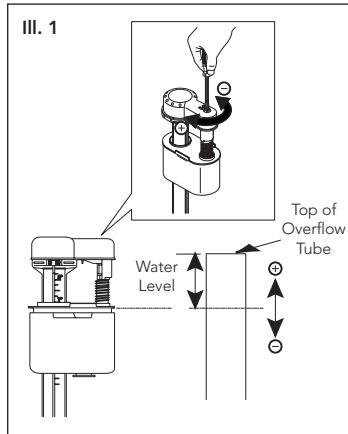


For Type A and C Fill Valve:

Refer to the water level (WL) setting marked on the inner wall of the tank. Allow the water to fill the tank. Turn the adjustment screw clockwise in the (+) direction to increase the water level height (see Illustration 1). Turn the adjustment screw counter-clockwise in the (-) direction to decrease the water level height. Flush the toilet to verify the correct water level. Adjust as necessary.

For Type B Fill Valve:

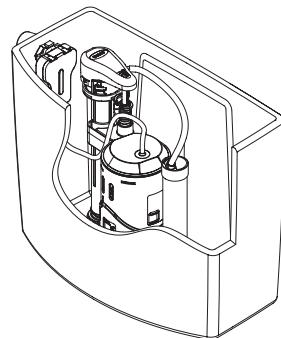
There are no water level adjustments. The fill valve has been preset at the factory.



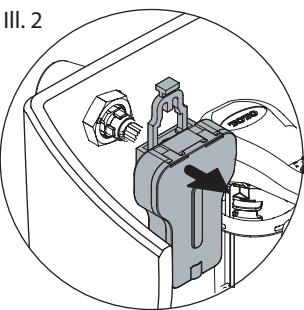
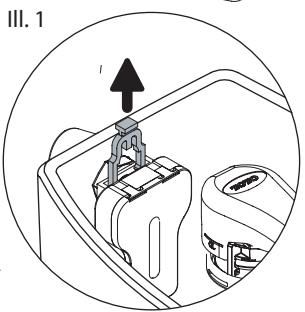
FLUSH VALVE SERVICING INSTRUCTION

ST453 Model Tank Only

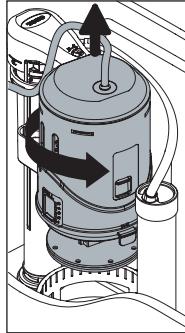
1. Turn off water supply and flush the toilet. Remove the remaining water from tank with a sponge.
2. Remove the tank lid and place it upside down on a clean surface.
3. Pull the clip on top of trip lever gear box as shown.
4. Pull gear box away and set on the side as shown. (see III. 1 & III. 2)
5. Rotate and pull up on the flush tower to remove it. (see III. 3)
6. Remove the grey rubber seal gasket and rinse under running water to clean. (see III. 4)
7. Place the gasket back on the flush tower.
8. Align and place the flush tower into housing and gently press to snap and to lock into place.
9. Replace the trip lever gear box and push down on lever to lock it in place.
10. Carefully install the tank lid back on the tank.
11. Flush the toilet several times making sure the trip lever operates normally.
12. Check the water level in the tank and inspect for signs of any leakage.



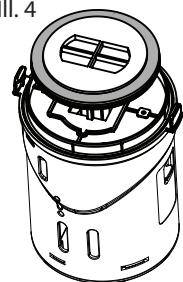
III. 1



III. 3



III. 4



CARE AND CLEANING

WARNING!

DO NOT USE IN-TANK BOWLCLEANERS.

The use of high concentration of chlorine or chlorine-related products can seriously damage fittings in the tank. This damage can cause leakage and property damage. TOTO® shall not be responsible or liable for any tank fitting failure or damage caused by the use of in-tank bowl cleaners.

WARRANTY

1. TOTO warrants its vitreous china products ("Product") to be free from defects in materials and workmanship during normal use when properly installed and serviced, for a period of one (1) year from date of purchase. This limited warranty is extended only to the ORIGINAL PURCHASER of the Product and is not transferable to any third party, including but not limited to any subsequent purchaser or owner of the Product. This warranty applies only to TOTO Product purchased and installed in North, Central and South America.
2. TOTO's obligations under this warranty are limited to repair, replacement or other appropriate adjustment, at TOTO's option, of the Product or parts found to be defective in normal use, provided that such Product was properly installed, used and serviced in accordance with instructions. TOTO reserves the right to make such inspections as may be necessary in order to determine the cause of the defect. TOTO will not charge for labor or parts in connection with warranty repairs or replacements. TOTO is not responsible for the cost of removal, return and/or reinstallation of the Product.
3. This warranty does not apply to the following items:
 - a. Damage or loss sustained in a natural calamity such as fire, earthquake, flood, thunder, electrical storm, etc.
 - b. Damage or loss resulting from any accident, unreasonable use, misuse, abuse, negligence, or improper care, cleaning, or maintenance of the Product.
 - c. Damage or loss resulting from sediments or foreign matter contained in a water system.
 - d. Damage or loss resulting from improper installation or from installation of the Product in a harsh and/or hazardous environment, or improper removal, repair or modification of the Product. (NOTE: Product model codes allow a maximum of 80 PSI. Check local codes or standards for requirements).
 - e. Damage or loss resulting from electrical surges or lightning strikes or other acts which are not the fault of TOTO or which the Product is not specified to tolerate.
 - f. Damage or loss resulting from normal and customary wear and tear, such as gloss reduction, scratching or fading over time due to use, cleaning practices or water or atmospheric conditions.
 - g. Tank flushing mechanisms of plastic or rubber moving parts.
 - h. Toilet seats of plastic, wood or metal.
4. In order for this limited warranty to be valid, proof of purchase is required. TOTO encourages warranty registration upon purchase to create a record of Product ownership at <http://www.totousa.com>. Product registration is completely voluntary and failure to register will not diminish your limited warranty rights.
5. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS. YOU MAY HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE, PROVINCE TO PROVINCE OR COUNTRY TO COUNTRY.
6. To obtain warranty repair service under this warranty, you must take the Product or deliver it prepaid to a TOTO service facility together with proof of purchase (original sales receipt) and a letter stating the problem, or contact a TOTO distributor or products service contractor, or write directly to TOTO U.S.A., INC., 1155 Southern Road, Morrow, GA 30260 (678) 466-1300 or (888) 295-8134, if outside the U.S.A. If, because of the size of the Product or nature of the defect, the Product cannot be returned to TOTO, receipt by TOTO of written notice of the defect together with proof of purchase (original sales receipt) shall constitute delivery. In such case, TOTO may choose to repair the Product at the purchaser's location or pay to transport the Product to a service facility.

WARNING! TOTO shall not be responsible or liable for any failure of, or damage to, this Product caused by either chloramines in the treatment of public water supply or cleaners containing chlorine (calcium hypochlorite). NOTE: The use of a high concentrate chlorine or chlorine related products can seriously damage the fittings. This damage can cause leakage and serious property damage.

THIS WRITTEN WARRANTY IS THE ONLY WARRANTY MADE BY TOTO. REPAIR, REPLACEMENT OR OTHER APPROPRIATE ADJUSTMENT AS PROVIDED UNDER THIS WARRANTY SHALL BE THE EXCLUSIVE REMEDY AVAILABLE TO THE ORIGINAL PURCHASER. TOTO SHALL NOT BE RESPONSIBLE FOR LOSS OF THE PRODUCT OR FOR OTHER INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR EXPENSES INCURRED BY THE ORIGINAL PURCHASER, OR FOR LABOR OR OTHER COSTS DUE TO INSTALLATION OR REMOVAL, OR COSTS OF REPAIRS BY OTHERS, OR FOR ANY OTHER EXPENSE NOT SPECIFICALLY STATED ABOVE. IN NO EVENT WILL TOTO'S RESPONSIBILITY EXCEED THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT. EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THAT OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR USE OR FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE EXPRESSLY DISCLAIMED. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, OR THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION AND EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU.

ÍNDICE

¡Gracias Por Elegir TOTO®!	10
Antes de la Instalación	10
Herramientas Necesarias Común	10
Incluía Partes	11
Antes de la Instalación	13
Procedimiento de Instalación	14
Instrucciones Para la Instalación de la Válvula de Llenado del Tanque de la Cisterna	12-13
Cuidado y Limpieza	13
Garantía	14
Dimensiones Preliminares	21
Refacciones	22

¡GRACIAS POR ELEGIR TOTO!

La misión de TOTO es dar al mundo estilos de vida más saludables, higiénicos y cómodos. Diseñamos cada producto guiándonos por el principio del equilibrio entre forma y función. Felicitaciones por su elección.

HERRAMIENTAS QUE NECESA

- Llave Adjustable de 10"
- Sierra Para Metales
- Cinta para Medir
- Pinzas Manuales
- Destornillador de Cabeza Plana
 - Broca de $\frac{5}{16}$ " para Instalación del Concreto/ Azulejo
 - Broca de $\frac{11}{64}$ " para Instalación en Piso de Madera
- Sello/Anillo de Cera
- Pernos de Montaje pra la Brida del Suelo
- Línea Abastecedora de Agua
- Silla del inodoro (Se recomienda silla TOTO SoftClose)

INCLUÍA PARTES

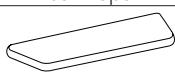
Asegúrese de que tiene todas las piezas del empaque:



Recipiente de Porcelana con Tapa



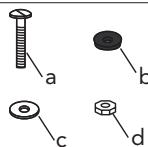
Tanque



Tapa del Tanque



Empaquetadura Tanque - Recipiente



- a. Pernos (metálicos) - 2
- b. Rondanas (goma) - 2
- c. Rondanas (metálicos) - 4
- d. Tuercas (metálicas) - 4

Herrajes pra el Tanque y Recipiente

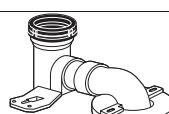


Juego de Tornillos de Montaje Superior (para el Asiento)



Placa de Cubierta (2 piezas)

En el Fontanería Gruesa:



Conexión de Salida de PVC



Ancla (4 piezas)



Arandela para Perno en T (2 piezas)



Tuerca para Perno en T (2 piezas)



Perno de Montaje del Inodoro (2 piezas)



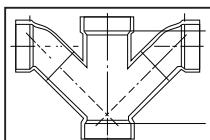
Tornillo de Montaje con Arandela (4 piezas)

ANTES DE LA INSTALACIÓN

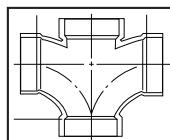
- Lea estas instrucciones detenidamente antes de comenzar a trabajar.
- Proporcione las instrucciones a los clientes. Estas instrucciones contienen información sobre el mantenimiento y la garantía.
- Si es necesario, quite el inodoro existente.

¡IMPORTANTE!

Debido a la potente rendimiento de nuestro Ciclón, G-Max, S-Max y la gravedad de alimentación de agua corriente, no se precisan para las instalaciones de "back-to-back". La única forma de instalar estos baños en una situación de "back-to-back" es cuando las conexiones del desagüe WC incorporan un accesorio estrella. Por favor, póngase en contacto con su constructor o contratista antes de esta instalación.



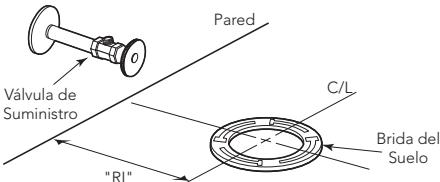
Doble Combinación WYE / 1/8 Curva
SÍ



Doble Sanitarias T / Sanitarias Cruz
NO

A fin de que su nuevo inodoro TOTO se adapte correctamente controle las dimensiones que figuran debajo:

- 1) La distancia entre la pared suelo acabada hasta el centro de la salida del inodoro, fontanería gruesa "RI":



Asegúrese de tener la parte de conexión de salida correcta:

"RI"	Nº de Pieza de la Conexión de Salida
12"	TSU01W.12R / TSU03W.12R (se suministra)
10"	TSU01W.10R / TSU03W.10R (Opcional, se debe adquirir por separado)
14"	TSU01W.14R / TSU03W.14R (Opcional, se debe adquirir por separado)
12"	TSU02W.12 (Se suministra CST794SF/CST794EF)

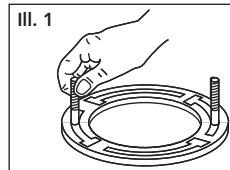
Removing Existing Toilet (if necessary)

- 1) Turn off water supply
- 2) Flush the toilet, remove any remaining water from tank and bowl.
- 3) Disconnect water connector.
- 4) Remove tank and bowl.
- 5) Remove old wax seal and mounting bolts.

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

Instalación de los Pernos de Montaje

- 1) Limpie la suciedad de la brida del suelo, luego instale los pernos de montaje en las ranuras de la brida (ver Ilustración 1). El perno debe insertarse en la ranura con la cabeza hacia abajo y el vástago roscado apuntando hacia arriba.



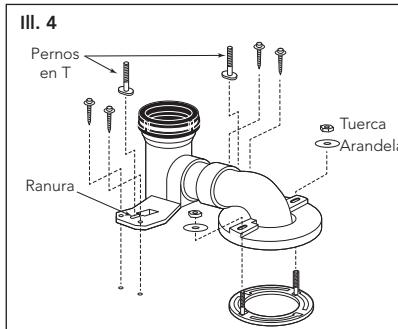
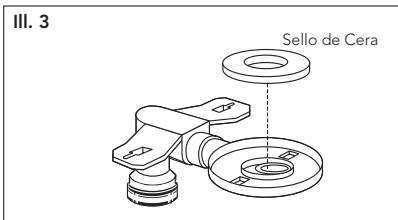
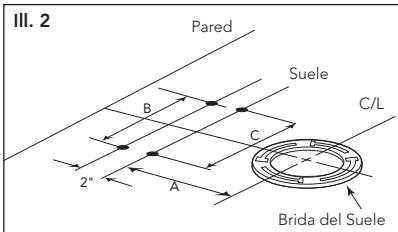
Instalación de la Conexión de la Salida

- 2) Taladre cuatro agujeros de 11/64" agujeros en el suelo en el lugar que se indica en el Unifit Bruto-En a partir de las instrucciones de instalación que se encuentran en Bruto-En la casilla (ver Ilustración 2). (5/16 "agujeros son para hormigón/ancorajes de piso azulejo).
- 3) Voltee la conexión de salida de PVC de tal forma que la parte superior quede mirando hacia abajo. Presione firmemente un nuevo sello de cera sobre el encastre circular alrededor de la apertura de la salida. Regrese la conexión de salida a su posición original y bájela hasta colocarla sobre la brida del suelo. Con la unidad debidamente alineada, presione firmemente para el sello de cera (ver Ilustración 3).

PRECAUCIÓN: No mueva la conexión de salida una vez que fijó el sello de cera.

- 4) Inserte las arandelas u las tuercas rosadas sobre los pernos de montaje y ajuste con la mano (ver Ilustración 4). Luego ajuste los pernos con una media vuelta adicional.
- 5) Asegure la parte posterior de la conexión de salida al piso utilizando 4 tornillos y arandelas.
- 6) Inserte los pernos en T en las ranuras con las cabezas hacia abajo y los vástagos roscados apuntando hacia arriba.

NOTA: Nivele la salida de PVC. No emplee demasiada fuerza.

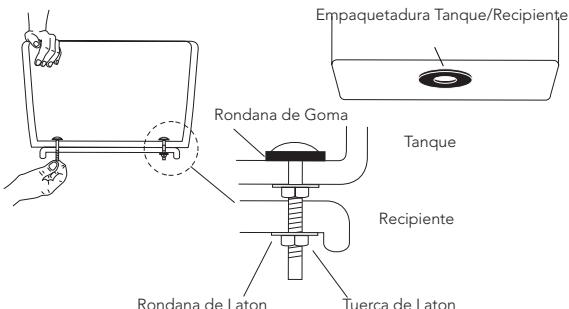


PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

Montaje del Tanque en el Recipiente

- 1) Asegúrese de que la empaquetadura entre el tanque y el recipiente este montada sobre la válvula de vaciado del lado del tanque.
- 2) Asegúrese que la tuerca del flotador y la tuerca de la válvula de vaciado esten correctamente apretadas. Levante el tanque y cuidadosamente guíe la salida de la válvula de vaciado a través de la entrada del recipiente que se encuentra en el soporte del tanque del recipiente.
- 3) Instale las rondanas en los pernos de montaje.
- 4) Sostenga el tanque y alinee los pernos de montaje a través de los orificios de 1/2 pulgada en la base del tanque y en el soporte del tanque del recipiente.
- 5) Enrosque completamente las tuercas con la mano antes de descargar el tanque. Apriete las tuercas uniformemente hasta que el tanque se apoye ajustadamente en el recipiente.

NOTA: No agarre el tubo de desagüe para maniobrar el tanque.



Instalación del Inodoro

- 1) Levante el inodoro y suavemente bájelo hasta colocarlo sobre la brida del suelo (ver Ilustración 5). Asegúrese de que la salida de la espiga del inodoro se desplace en el manguito de goma y que los pernos en T se ajusten a través de las aperturas en la base del inodoro.
- 2) Inserte las arandelas y las tuercas roscadas sobre los pernos de montaje y ajuste con la mano.
- 3) Luego ajuste los pernos con una media vuelta adicional.
- 4) Instale las placas de cubierta.

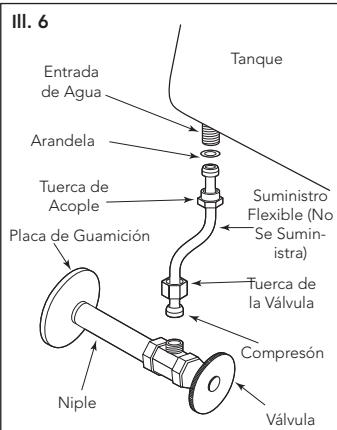


ADVERTENCIA: NO ajuste demasiado las tuercas, podría ocasionar daños en la porcelana o en las piezas plásticas.

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

Conexión de Linéa de Aqua

- 1) El tope de suministro debe instalarse de acuerdo con las instrucciones para el tope de suministro en la ubicación, tal como se muestra en Antes de Instalación sección.
 - 2) Tire la cadena brevemente para asegurarse de que no quede suciedad. Conecte el suministro flexible al tope de suministro (ver Ilustración 6).
- PRECAUCIÓN:** Apriete a mano solamente.
- 3) Abra el tope de suministro, verifique que no haya fugas, vuelva a ajustar un poco, si fuera necesario. Suministro de agua la presión debe ser de: 20 a 80 psi estática.



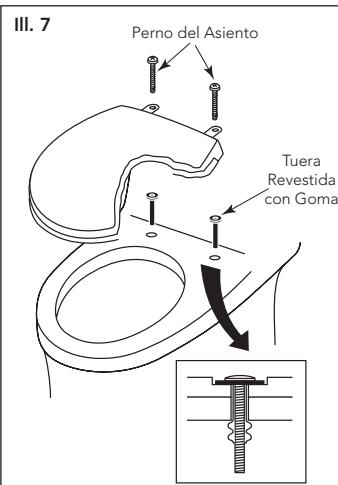
Operación

NOTA: No es necesario ajustar laválvula de relleno / llave de flotador. El agua se detendrá al nivel apropiado de forma automática.

- 1) Tire la cadena varia veces. Controle que la válvula de la cisterna funcione adecuadamente. Asegúrese de que la cadena no esté enredada y que el brazo de la cisterna se encuentre en la posición correcta.
- 2) Instale la tapa del tanque del inodoro sobre la parte superior del tanque del inodoro.
- 3) Instale el asiento del inodoro sobre el recipiente del mismo (ver Ilustración 7). (Se incluye el conjunto de pernos de montaje superior con el recipiente).
- 4) Inserte las tuercas revestidas de goma en los orificios del asiento del recipiente.

NOTA: retire el asiento existente si fuera necesario.

- 5) Coloque el asiento sobre el recipiente y gire la unidad de charnelas hasta alcanzar la ubicación correcta mientras sostiene el asiento contra el recipiente. Ajuste los pernos desde la parte superior con el destornillador. Vuelva a colocar la tapa del perno y baje la tapa (si fuera necesario).



INSTRUCCIONES PARA DE LA VÁLVULA DE LLENADO DEL TANQUE

Procedimiento de Reemplazo

- 1) Cierre el suministro de agua al excusado.
- 2) Tire la cadena y retire el agua restante del tanque con una esponja.
- 3) Quite la conexión del suministro de agua de la válvula de llenado.
- 4) Quite la válvula de llenado anterior y utilice la esponja húmeda para limpiar el orificio del tanque.
- 5) Coloque la válvula de llenado nueva en el orificio del tanque.
- 6) Enrosque la tuerca de montaje en el vástago de la válvula de llenado y ajuste la tuerca.

NOTA: No ajuste demasiado. Asegúrese de instalar la válvula de llenado en una posición que no interfiera con el funcionamiento de la palanca de descarga.

- 7) Conecte el suministro de agua al vástago de la válvula de llenado y sólo ajústelo manualmente.

NOTA: No ajuste demasiado. Éstas son piezas plásticas. No utilice lubricante en ninguna conexión de suministro de agua.

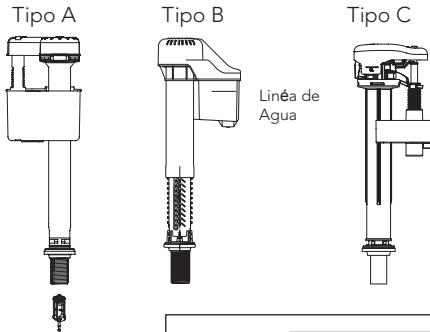
- 8) Conecte el tubo de relleno al niple de la válvula y sujeté el otro extremo del tubo de relleno al tubo de desagüe.

- 9) Abra el suministro de agua y verifique que no haya pérdida de agua fuera del tanque.

NOTA: A medida que el agua llene el tanque, también será derivada al tubo de desagüe a través del tubo de relleno. Este flujo de agua adicional es fundamental para llenar el recipiente del excusado. Una vez que el tanque está lleno y el suministro de agua se interrumpe, es probable que caigan algunas gotas de agua residual de la válvula de llenado. Esto es NORMAL y las gotas dejarán de caer.

Ajuste del Nivel del Agua

Dependiendo de la planta de fabricación, usted debe tener una o ambas de las siguientes válvulas de llenado:



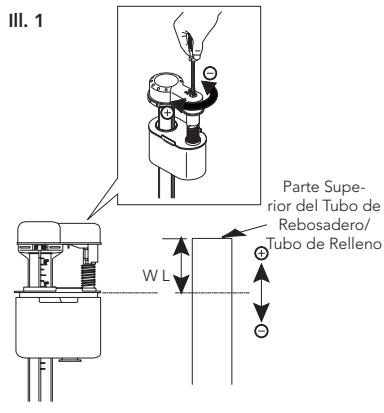
Para una Válvula de Llenado Tipo A y C:

Refere a la marca para el nivel de agua (WL) en la pared interior del tanque.

Permita que el agua llene el tanque. Gire el tornillo de ajuste en el sentido de las agujas del reloj en la dirección (+) para aumentar la altura del nivel del agua. (ver Ilustración 1). Gire el tornillo en sentido contrario a las agujas del reloj en la dirección (-) para disminuir la altura del nivel del agua. Tire la cadena para verificar el nivel correcto del ajuste si es necesario.

Para la Válvula Tipo B:

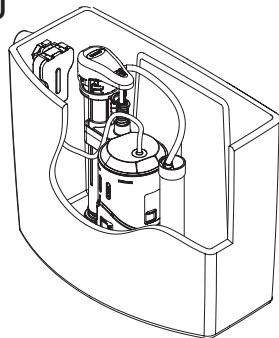
No hay ajustes de niveles de agua. La válvula de llenado nado se ha predeterminado de fábrica.



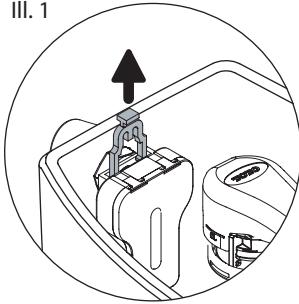
INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO DE LA VÁLVULA DE DESCARGA

Solo Tanque del Modelo ST453U

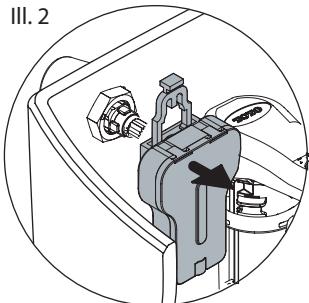
1. Cierre el suministro de agua y descargue el inodoro.
2. Quite la tapa del tanque y déjela invertida sobre una superficie limpia.
3. Levante la traba ubicada en la parte superior de la caja de cambios de la palanca de descarga como se muestra.
4. Retire la caja de cambios y deje a un lado como se muestra. (ver III. 1 y III. 2)
5. Rote y tire hacia arriba la torre de descarga para quitarla. (ver III.3)
6. Quite la junta de sellado de goma gris y enjuáguela bajo el chorro de agua corriente para limpiarla. (ver III.4)
7. Coloque la junta nuevamente sobre la torre de descarga.
8. Alinee y coloque la torre de descarga sobre la base y presiónela suavemente para que entre y se asegure en su lugar.
9. Vuelva a colocar la caja de cambios de la palanca de descarga y presione la traba para que la caja quede asegurada en su lugar.
10. Coloque nuevamente la tapa con cuidado sobre el tanque.
11. Descargue el inodoro varias veces a fin de asegurarse de que la palanca de descargue funcione normalmente.
12. Controle que el nivel de agua del inodoro sea el adecuado y que no haya pérdidas.



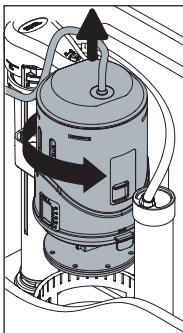
III. 1



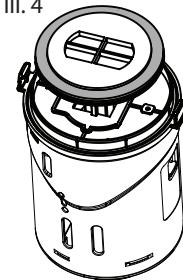
III. 2



III. 3



III. 4



CUIDADO Y LIMPIEZA

AVISO: NO UTILICE LIMPIADORES EN EL RECIPIENTE DEL TANQUE

El uso de cloro en alta concentración o productos derivados del cloro puede dañar seriamente los accesorios en el tanque. Este daño puede ocasionar fugas y daños en la propiedad. TOTO® no se hará responsable por fallas o daños en los accesorios del tanque causados por el uso de limpiadores en el recipiente del tanque.

GARANTÍA

ESPAÑOL

1. TOTO® garantiza que su vitreos china producto no presenta defectos en sus materiales ni de fabricación durante su uso normal cuando es instalado y mantenido adecuadamente, por un periodo de uno (1) año(s) a partir de la fecha de compra. Esta garantía limitada es válida solamente para el COMPRADOR ORIGINAL del Producto y no es transferible a una tercera persona, incluyendo, pero sin limitarse a, cualquier comprador o propietario subsecuente del Producto. Esta garantía aplica solamente al Producto TOTO comprado e instalado en América del Norte, Central, Latina y del Sur.
2. Las obligaciones de TOTO bajo esta garantía se limitan a la reparación, cambio o cualquier otro ajuste, a petición de TOTO, del Producto o partes que resulten defectuosas en su uso normal, siempre que dicho Producto haya sido instalado, utilizado y mantenido de acuerdo con las instrucciones. TOTO se reserve el derecho de hacer tantas inspecciones como sean necesarias para determinar la causa del defecto. TOTO no cobrará por la mano de obra o partes relacionadas con las reparaciones o cambios garantizados. TOTO no es responsable por el costo de la remoción, devolución y/o reinstalación del Producto.
3. Esta garantía no aplica en los siguientes casos:
 - a) Daño o pérdida ocurrida en un desastre natural, tal como: incendio, sismo, inundación, relámpago, tormenta eléctrica, etc.
 - b) Daño o pérdida resultado de cualquier accidente, uso inaceptable, mal uso, abuso, negligencia o cuidado, limpieza o mantenimiento inadecuado del Producto.
 - c) Daño o pérdida causada por los sedimentos o material extraña contenida en un sistema de agua.
 - d) Daño o pérdida causada por una mala instalación o por la instalación del Producto en un ambiente duro y/o peligroso, o una remoción, reparación o modificación inadecuada del Producto.
 - e) Daño o pérdida causada por sobrecargas eléctricas o rayos u otros actos que no sea responsabilidad de TOTO o que el Producto no esté especificado para tolerar.
 - f) Daño o pérdida causada por el uso normal y personalizado, tal como reducción del brillo, rayado o pérdida de color en el tiempo debido al uso, prácticas de limpieza o condiciones del agua o atmosféricas.
4. Para que esta garantía limitada sea válida, prueba de compra es necesaria. TOTO anima el registro de la garantía sobre compra para cree un archivo de la propiedad del producto en <http://www.totousa.com>. El registro del producto es totalmente voluntario y la falta a registrar no disminuirá sus derechos de garantía limitada.
5. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS. USTED PODRÍATENER OTROS DERECHOS QUE PUEDEN VARIAR DEPENDIENDO DEL ESTADO O PROVINCIA EN EL QUE SE ENCUENTRE.
6. Para obtener el servicio de reparación de esta garantía, debe llevar el Producto o enviarlo preparado a un modulo de servicios TOTO junto con la prueba de compra (recibo de compra original) y una carta en la que plantee el problema, o póngase en contacto con un distribuidor TOTO o el contratista de servicio de los productos, o escriba directamente a TOTO U.S.A., INC., 1155 Southern Road, Morrow, GA 30260 (678) 466-1300 o 888) 295-8134, si fuera de los E.E.U.U. Si, debido al tamaño del producto o naturaleza del defecto, el Producto no puede ser devuelto a TOTO, la recepción en TOTO del aviso escrito del defecto junto con la prueba de compra (recibo de compra original) constituirá el envío. En tal caso, TOTO podrá escoger entre reparar el Producto en el domicilio del comprador o pagar el transporte del Producto a un módulo de servicio.

ESTA GARANTÍA ESCRITA ES LA ÚNICA GARANTÍA HECHA POR TOTO. LA REPARACIÓN, CAMBIO U OTRO AJUSTE ADECUADO, TAL COMO APARECE EN ESTA GARANTÍA, SERÁ EL ÚNICO REMEDIO DISPONIBLE PARA EL COMPRADOR ORIGINAL. TOTO NO SERÁ RESPONSABLE POR LA PÉRDIDA DEL PRODUCTO O POR CUALQUIER OTRO DAÑO ACCIDENTAL, ESPECIAL O CONSECUENTE O POR DAÑOS INCURRIDOS POR EL COMPRADOR ORIGINAL, O POR LA MANO DE OBRA U OTROS COSTOS RELACIONADOS CON LA INSTALACIÓN O REMOCIÓN, O COSTOS DE REPARACIONES HECHAS POR OTROS, O POR CUALQUIER OTRO GASTO NO INDICADO DE MANERA ESPECÍFICA EN LOS PÁRRAFOS ANTERIORES. EN NINGÚN CASO LA RESPONSABILIDAD DE TOTO EXCEDERÁ EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO. EXCEPTO EN LA MEDIDA EN QUE QUEDA PROHIBIDO POR LA LEYAPLICABLE, TODA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUYENDO AQUELLAS DE COMERCIALIDAD O IDONEIDAD DE USO PARA EL USO O PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, ESTÁ EXPRESAMENTE PROHIBIDA. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LAS LIMITACIONES ACERCA DE LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA TÁCTICA, O LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, POR LO QUE LA LIMITACIÓN E INCLUSIÓN ANTERIORES PUEDEN NO APLICAR A USTED.

AVISO TOTO no será responsable de fallas o daños ocasionados en este producto de plomería o componente del producto causados por cloraminas en el tratamiento del suministro de agua público o en los limpiadores en el recipiente del tanque que contengan cloro (hipoclorito de calcio). Nota: el uso de cloro en alta concentración o productos derivados del cloro puede dañar seriamente los accesorios. Este daño puede ocasionar fugas y daños graves en la propiedad. Para obtener más información, llámenos al (888) 295-8134.

TABLE DES MATIÈRES

Merci d'Avoir Choisi TOTO®!	15
Outils Communs Nécessaires.....	15
Pièces Incluses	15
Avant de Commencer	16
Procédure d'Installation	16-18
Instructions du Robinet de Remplissage du Réservoir.....	18-19
Entretien et Nettoyage	19
Garantie.....	20
Dimensions Brutes.....	21
Pièces de Rechange	22

MERCI D'AVOIR CHOISI TOTO!

La mission de TOTO est d'offrir au monde entier un style de vie sain, hygiénique et plus confortable. comme principe de base, nous concevons chaque produit avec un équilibre entre la forme et la fonction. félicitations pour votre choix.

OUTILS NÉCESSAIRES

- Clé à molette de 10 po. (25,40 cm)
- Niveau à bulle d'air
- Mètre à ruban
- Scie à main pour métaux
- Couteau à mastiquer
- Tournevis
- Perceuse
 - Foret de 11/64" pour Installation sur Parquet
 - Foret de 5/16" pour Installation sur sol en béton/carrelage
- Anneau de cire de la cuvette
- Boulons de Montage de la Bride de Sol des Toilette
- Conduits d'Eau
- Siège des toilettes (SoftClose recommandé)

PIÈCES INCLUSES

Assurez-vous que vous avez toutes ces parties de l'emballage:



Cuvette avec Couvercle en Porcelaine Vitrifiée



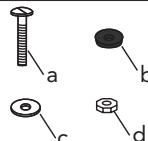
Réservoir



Couvercle



Join d'étanchéité



a. Boulons (métal) - 2

b. Rondelles (caoutchouc) - 2

c. Rondelles (métal) - 4

d. Ecrous (métal) - 4

Matériel pour Réservoir

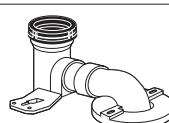


Ensemble Écrou de Montage Supérieur (Pour la Lunette)



Cache (2 Pièces)

Dans le Robinetterie UniFit Roughin:



Raccord de Sortie en PVC



Ancrage (4 Pièces)



Rondelle du Boulon en T (2 Pièces)



Ecrou du boulon en T (2 Pièces)



Boulon de Montage des Toilettes (Boulon en T) (2 Pièces)



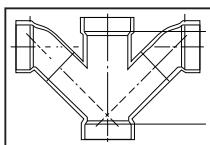
Vis de Montage avec Rondelle (4 Pièces)

AVANT L'INSTALLATION

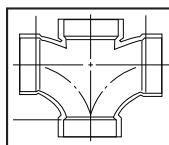
- Lisez attentivement ces instructions avant toute installation.
- Mettez la notice d'utilisation à l'attention des clients de côté. Ces instructions comprennent des informations relatives à l'entretien et à la garantie.
- Si nécessaire, retirez le WC existant.

IMPORTANT!

En raison de la performance de nos puissants cyclones, G-Max, E-Max et la puissance de pesanteur chasses d'eau, ils ne sont pas précisés pour les installations de back-to-back. Le seul moyen de l'installation de ces toilettes dans une situation de back-to-back, c'est quand les connexions du drain de toilette incorporer un raccord de Wye. S'il vous plaît contacter votre constructeur ou l'entrepreneur avant cette installation.



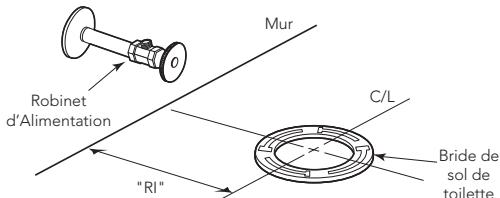
Combinaison Double WYE / 1/8 Coude
OUI



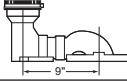
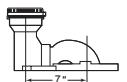
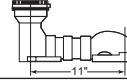
Double Sanitaires T / Sanitaires de la Croix
NON

Afin que votre nouvelle toilette TOTO s'adapte correctement, vérifiez les dimensions ci-dessous:

- 1) Distance entre le mur fini et le centre de la sortie du toilette, Robinetterie "RI":



Vérifiez que vous avez la bonne pièce de raccord de sortie:

"RI"	Raccord de sortie pièce N°.	
12"	TSU01W.12R / TSU03W.12R / TSU06W.12 (Fourni)	
10"	TSU01W.10R / TSU03W.10R (Facultatif - Vendu Séparément)	
14"	TSU01W.14R / TSU03W.14R (Facultatif - Vendu Séparément)	
12"	TSU02W.12 (Supplied for CST794SF/CST794EF)	

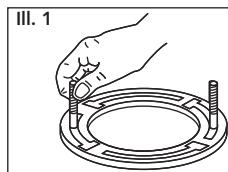
Installer le Raccord de Sortie

- 1) Coupez l'alimentation en eau.
- 2) Tirez la chasse d'eau du toilette, évacuez l'eau qui reste dans le réservoir et la cuvette.
- 3) Débranchez le raccord d'eau.
- 4) Retirez le réservoir et la cuvette.
- 5) Retirez l'ancien joint en caoutchouc et les anciens boulons de montage.

PROCÉDURE D'INSTALLATION

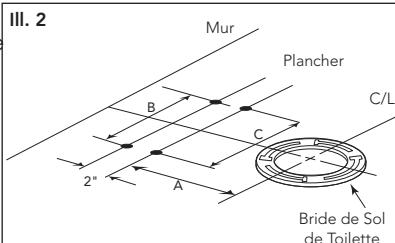
Installer les Boulons de Montage

- 1) Nettoyez la bride de sol puis installez les boulons de montage dans les orifices de la bride (voir Illustration 1). Les boulons doivent être insérés dans la fente tête en bas et tige filetée dirigée vers le haut.

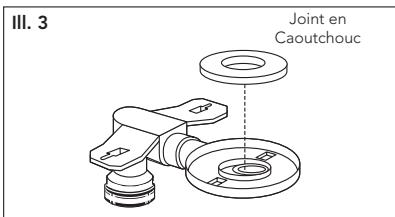


Installer le Raccord de Sortie

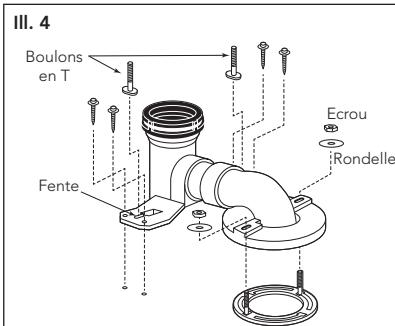
- 2) Percez quatre trous de 11/64 po. dans le plancher suivant l'instruction d'installation de robinetterie inclus dans la boîte (voir Illustration 2). (Trous de 5/16 po. pour les carreaux ceramic et ancre pour plancher en béton).
- 3) Retournez le raccord de sortie en PVC. Pressez fermement un nouveau joint en caoutchouc sur la gorge circulaire autour de l'ouverture de la sortie. Tournez le raccord de sortie vers l'endroit et posez-le bien en position sur la bride de sol. Pressez fermement sur le joint en caoutchouc afin de le positionner correctement (voir Illustration 3).



- ATTENTION:** Ne pas bouger le raccord de sortie après avoir fixé le joint en caoutchouc.
- 4) Insérez les rondelles et les écrous sur les boulons de montage; serrez manuellement (voir Illustration 4). Puis serrez les boulons d'un demi tour supplémentaire. Fixez la partie arrière du raccord de sortie au sol à l'aide des 4 vis et rondelles. Insérez les boulons en T dans les fentes tête en bas et pointe filetée tournée vers le haut.



REMARQUE: Nivelez la sortie en PVC.

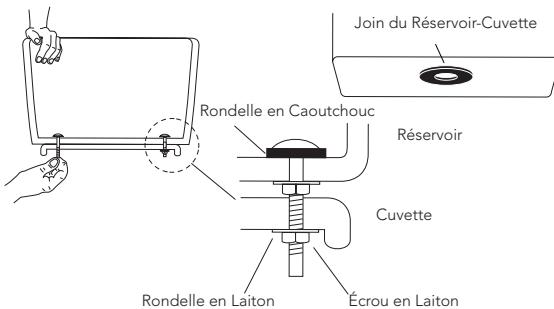


PROCÉDURE D'INSTALLATION

Montage du Réservoir Sur la Cuvette

- 1) Rassurez-vous que le grand joint du réservoir-cuvette est bien monté sur la sortie de la chasse d'eau en dessous du réservoir.
- 2) Prenez soin de fixer correctement la soupape à flotteur et la soupape de vidange. 3)
- 3) Soulevez le réservoir, et soigneusement dirigez la sortie de la soupape de vidange dans l'entrée de la cuvette au niveau de la plaque de support cuvette-réservoir.
- 4) Placez les rondelles sur les boulons de montage. Tenez le réservoir et alignez les boulons de montage sur les trous de 1/2", situés sur le support de la base du réservoir et de la cuvette. Enfilez les bouts des écrous, et serrez à la main avant de relâcher le réservoir. Serrez également l'écrou jusqu'à ce le réservoir se stabilise sur la cuvette.

REMARQUE: Ne pas saisir le tuyau de trop plein pur la manipulation du réservoir.



Installer le Toilette

- 1) Soulevez la toilette et la baisser délicatement sur la bride de sol (voir Illustration 5). Assurez-vous que la sortie du bout mâle du toilette glisse dans le manchon en caoutchouc et que les boulons en T entrent dans les ouvertures situées sur la base du toilette.
- 2) Insérez les rondelles et les écrous sur les boulons puis serrez manuellement.
- 3) Serrez les boulons d'1/2 tour supplémentaire.
- 4) Installez les caches.



ATTENTION! Ne pas trop viser les écrous au risque d'endommager la porcelaine ou les pièces en plastique.

PROCÉDURE D'INSTALLATION

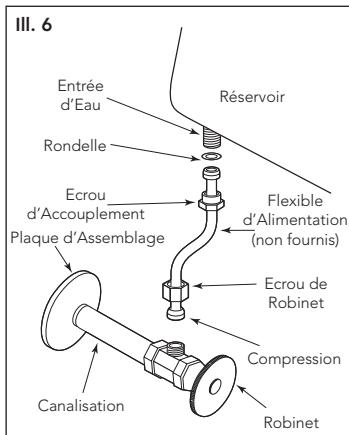
Raccorder la Conduite d'Eau

REMARQUE: Le robinet d'arrêt doit être installé suivant les instructions relatives au robinet d'arrêt à l'emplacement mentionné dans Avant l'Installation section.

- 1) Chassez légèrement la conduite d'eau afin d'évacuer les débris.
- 2) Raccordez le flexible d'alimentation au robinet d'arrêt.

ATTENTION: Serrez à la main seulement.

- 3) Ouvrez le robinet d'arrêt, vérifiez qu'il n'y a pas de fuite. Resserrez légèrement si nécessaire. La pression de l'eau doit être statique et comprise entre 1,40 et 5,50 bars.



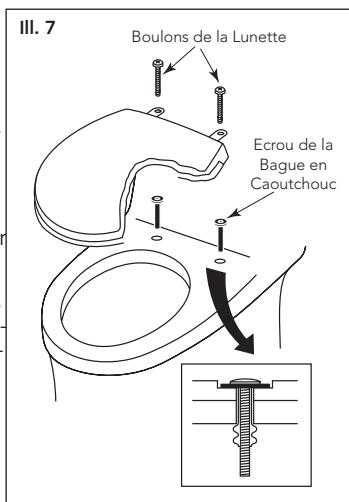
Fonctionnement

REMARQUE: Aucun flotteur / remplissage des ajustements sont nécessaires valve. L'eau s'arrête automatiquement au niveau correct.

- 1) Tirez plusieurs fois la chasse d'eau. Vérifiez que le clapet de non-retour fonctionne correctement. Assurez-vous que la chaîne n'est pas entortillée et que le bras du clapet est dans sa position adéquate.
- 2) Installez le couvercle du réservoir des toilettes sur la partie supérieure du réservoir des toilettes.
- 3) Installez la lunette des toilettes sur la cuvette des toilettes (voir Illustration 7). (L'ensemble des boulons de montage est compris dans la cuvette). Insérez les écrous de la bague en caoutchouc dans les orifices du siège de la cuvette des toilettes.

REMARQUE: Retirez la lunette existante si nécessaire.

- 4) Placez la lunette sur la cuvette et faire tourner la charnière pour la positionner tout en maintenant la lunette sur la cuvette. Fixez et vissez le boulon par le dessus à l'aide d'un tournevis. Remplacer le cache boulon et le couvercle inférieur (si nécessaire).



INSTRUCTIONS DU ROBINET DE REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR

Installation

- 1) Couper l'arrivée d'eau du toilette.
- 2) Tirer la chasse d'eau et retirer l'eau restant dans le réservoir à l'aide d'une éponge.
- 3) Retirer la connexion d'alimentation d'eau au niveau du robinet de remplissage.
- 4) Retirer l'ancien robinet de remplissage et utiliser une éponge humide pour nettoyer l'orifice du réservoir.
- 5) Placer le robinet de remplissage neuf dans l'orifice du réservoir.
- 6) Visser l'écrou de fixation sur la tige du robinet de remplissage et serrer l'écrou.

REMARQUE: Ne pas trop serrer. Veiller à installer le robinet de remplissage dans une position qui ne gêne pas le fonctionnement du levier de déclenchement.

- 7) Connecter l'arrivée d'eau à la tige du robinet de remplissage et serrer manuellement.

REMARQUE: Ne pas trop serrer. Il s'agit de pièces en plastique. Ne jamais utiliser de pâte à joint au niveau d'une connexion d'arrivée d'eau.

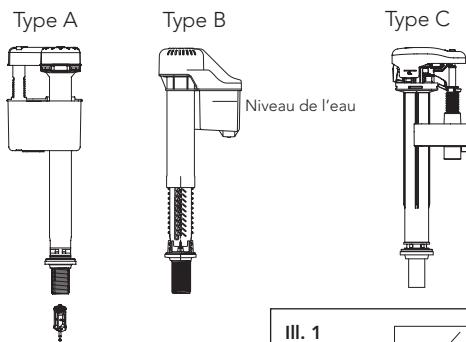
- 8) Attacher le tuyau de remplissage sur le manchon du robinet de remplissage et fixer l'autre extrémité du tuyau de remplissage sur le tuyau de trop-plein.

- 9) Ouvrir l'arrivée d'eau et rechercher d'éventuelles fuites à l'extérieur du réservoir.

REMARQUE: Lorsque l'eau remplit le réservoir, elle est également acheminée vers le tuyau de trop-plein, via le tuyau de remplissage. Ce flux d'eau supplémentaire est essentiel pour remplir la cuvette du toilette. Une fois que l'eau cesse de remplir le réservoir, il est possible que des gouttes d'eau résiduelles tombent du robinet de remplissage. Ceci est NORMAL et s'arrêtera rapidement.

Réglage de Niveau d'Eau

Suivant l'usine de fabrication, vous pouvez disposer de l'un ou deux robinets de remplissage suivants:

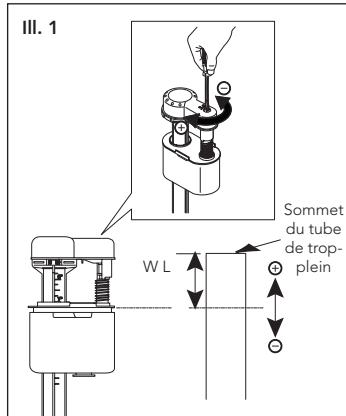


Pour le Valve de Remplissage de Type A et C:

Reportez-vous au niveau de l'eau (WL) contexte marqué sur la paroi intérieure du réservoir. Laisser l'eau pour remplir le réservoir. Tournez la vis de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre dans la direction (+) pour augmenter la hauteur du niveau d'eau. Tournez la vis de réglage dans le sens contraire des aiguilles d'une montre dans la direction (-) pour réduire la hauteur du niveau d'eau. Tirez la chasse d'eau pour vérifiez que le niveau de l'eau est correct. Ajustez si nécessaire (voir Illustration 1).

Pour le Valve de Remplissage de Type B:

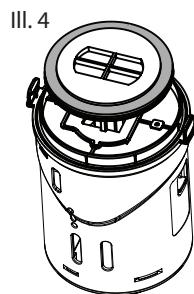
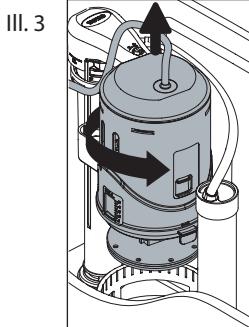
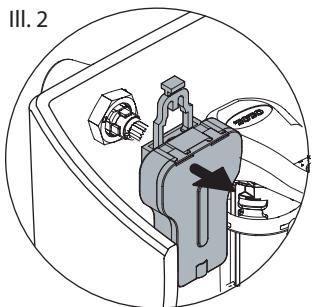
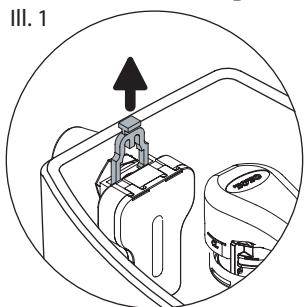
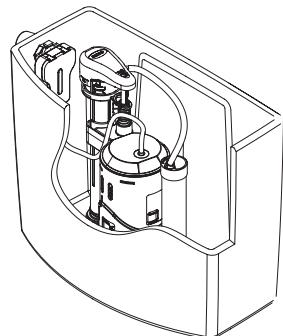
Pas besoin d'ajuster le niveau d'eau avec la valve de remplissage de Type B. La valve de remplissage a été réglée à l'usine.



INSTRUCTIONS POUR L'ENTRETIEN DU ROBINET DE CHASSE

Modèle de réservoir ST453U seulement

1. Coupez l'alimentation en eau et tirez la chasse d'eau.
2. Déposez le couvercle du réservoir et posez-le à l'envers sur une surface propre.
3. Tirez la barrette sur le dessus de la boîte d'engrenages du levier de déclenchement, comme illustré.
4. Retirez la boîte d'engrenages et mettez-la de côté, comme illustré. (voir III. 1 et III. 2)
5. Tournez la colonne de la chasse d'eau et remontez-la pour la déposer. (voir III. 3)
6. Déposez le joint d'étanchéité en caoutchouc et rincez à l'eau courante pour nettoyer. (voir III.4)
7. Replacez le joint d'étanchéité sur la colonne de la chasse d'eau.
8. Alignez la colonne de la chasse d'eau et placez-la dans le boîtier, puis appuyez dessus légèrement pour la bloquer et la verrouiller en place.
9. Replacez la boîte d'engrenages du levier de déclenchement et appuyez sur la barrette pour la verrouiller en place.
10. Reposez avec précaution le couvercle du réservoir sur le réservoir.
11. Tirez la chasse d'eau plusieurs fois pour vous assurer que le levier de déclenchement fonctionne normalement.
12. Vérifiez le niveau d'eau dans le réservoir et assurez-vous qu'il n'y a pas de fuites.



ENTRETIEN ET NETTOYAGE

AVERTISSEMENT:

NE PAS UTILISER DE PRODUITS DE NETTOYAGE DE CUVETTE DANS LE RÉSERVOIR
L'utilisation de chlore ou de produits à base de chlore à forte concentration peut endommager sérieusement les joints du réservoir. L'endommagement des joints de réservoir peut provoquer des fuites et/ou des dommages matériels. TOTO® ne pourra être tenu responsable ou impliqué dans aucune panne ou dommage lié au joint du réservoir et provoqué par l'utilisation de produits de nettoyage de cuvette dans le réservoir.

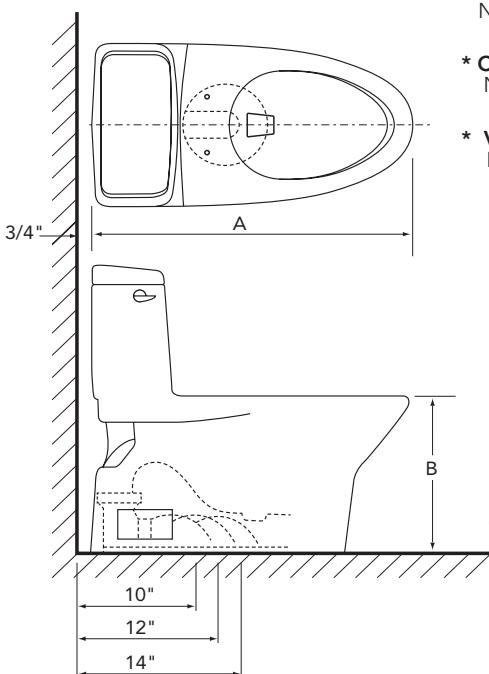
GARANTIE

1. TOTO® garantit sa vitreous china produits contre tout défaut de matériau et de fabrication pendant l'utilisation normale, lorsqu'elle est correctement installée et maintenue pour une période de une (1) ans à dater de l'achat. La présente garantie limitée ne peut être prolongée que pour le seul ACHETEUR D'ORIGINE de l'appareil et n'est pas transférable à un tiers, y compris mais pas limité à tout acheteur ou propriétaire subséquent du produit. Cette garantie n'est pas applicable qu'aux produits achetés et installés en Amérique du Nord, Centrale, Latine, et du Sud.
2. Les obligations de TOTO selon les termes de cette garantie sont limitées à la réparation, remplacement ou autre ajustement en conséquent, au choix de TOTO, des produits ou des pièces défectueuses en service normal, pourvu qu'un tel produit ait été installé, utilisé et entretenu conformément aux instructions. TOTO se réserve le droit d'effectuer ce genre de vérifications en cas de nécessité afin de déterminer la cause du défaut. TOTO ne facturera pas les interventions ou les pièces relatives à la réparation et au remplacement sous garantie. TOTO n'est pas responsable du coût de désinstallation, de renvoi et/ou de réinstallation de l'appareil.
3. La garantie ne s'applique pas dans les cas suivants:
 - a) Dommage ou perte suite à une cause naturelle telle que incendie, tremblement de terre, inondation, tonnerre, orage etc.
 - b) Dommage ou perte causés par tout accident, utilisation non adaptée, un abus, une négligence ou un mauvais traitement, nettoyage ou entretien de l'appareil.
 - c) Dommage ou perte causé par des sédiments ou tout autre corps étranger contenus dans un réseau d'alimentation en eau.
 - d) Dommage ou perte suite à une mauvaise installation ou à l'installation de l'appareil dans un environnement rude et/ou dangereux ou une mauvaise désinstallation, réparation ou m.
 - e) Dommage ou perte suite à des surtensions, foudres ou tous autres actes qui ne sont pas la responsabilité de TOTO, ou actes stipulés non supportables par le produit.
 - f) Dommage ou perte résultant d'une usure normale et habituelle, telle que la diminution du lustre, grattage ou décoloration avec le temps, habitude de nettoyage, l'eau, ou des conditions atmosphériques.
4. Pour que la garantie limitée soit valable, la preuve d'achat est exigée. TOTO vous encourage à enregistrer votre produit après l'achat pour créer un record du propriété, cela peut être fait au site <http://www.totousa.com>. L'enregistrement du produit est complètement volontaire et à défaut de l'enregistrement ne va pas limiter votre droit au garantie limitée.
5. CETTE GARANTIE DONNE DES DROITS SPÉCIFIQUES. IL EST POSSIBLE QUE L'ACHETEUR AIT D'AUTRES DROITS QUI VARIENT D'UN ÉTAT À UN AUTRE OU D'UNE PROVINCE À L'AUTRE.
6. Pour obtenir une réparation selon les termes de cette garantie, l'acheteur doit livrer à un centre de réparation de TOTO port payé avec preuve d'achat (reçu de caisse original), et une lettre expliquant le problème, ou contacter un distributeur de TOTO ou un entrepreneur de réparation du produit ou écrire directement à TOTO U.S.A., INC., Southern Road, Morrow, Géorgie 30260, (678) 466-1300 ou appelé (888) 295-8134, si en dehors de l'Etat Unis. Si, à cause de la taille du produit ou de la nature du défaut, il n'est pas possible de renvoyer le produit à TOTO, la réception par TOTO d'un avis écrit du défaut avec preuve d'achat (reçu de caisse original) constitue livraison. Dans un tel cas, TOTO peut choisir de réparer le produit chez l'acheteur ou de payer le transport du produit à un centre de réparation.

CETTE GARANTIE ÉCRITE EST LA SEULE GARANTIE FAITE PAR TOTO. LA RÉPARATION, LE REMPLACEMENT OU TOUT AUTRE AJUSTEMENT APPROPRIÉ SELON LES TERMES DE CETTE GARANTIE EST LE SEUL RECOURS DE L'ACHETEUR INITIAL. TOTO N'EST PAS RESPONSABLE DE LA PERTE DU PRODUIT OU DE TOUT AUTRE DOMMAGE INDIRECT, SPÉCIAL OU SECONDAIRE OU DES DÉPENSES ENCOURUES PAR L'ACHETEUR INITIAL NI DE LA MAIN-D'OEUVRE OU AUTRES FRAIS ASSOCIÉS À L'INSTALLATION OU LA MANIPULATION, OU LES FRAIS DE RÉPARATION PAR DES TIERS, NI POUR TOUS AUTRES FRAIS PAS SPÉCIFIQUEMENT MENTIONNÉS. EN AUCUN CAS, LA RESPONSABILITÉ DE TOTO NE PEUT DÉPASSER LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT, SAUF QUAND INTERDITE PAR UNE LOI APPLICABLE, TOUTE GARANTIE SOUS-ENTENDUE, Y COMPRIS CELLE DE VENDABILITÉ OU D'APPLICATION POUR UN USAGE PARTICULIER, EST EXPRESSÉMENT REJETÉ. CERTAINES PAYS NE PERMETTENT PAS LA LIMITATION DE LA LONGUEUR D'UNE GARANTIE SOUS-ENTENDUE, OU L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES INDIRECTS OU SECONDAIRES, IL EST donc POSSIBLE QUE CETTE LIMITATION ET EXCLUSION NE S'APPLIQUE PAS À VOTRE CAS.

ATTENTION ! TOTO décline toute responsabilité quant aux panes ou aux dommages causés sur ce produit de plomberie ou composant du produit par la chloramine contenue dans le traitement de l'alimentation en eau publique ou dans les produits d'entretien pour réservoirs des toilettes contenant du chlore (hypochlorite de calcium). Remarque : l'utilisation d'une forte concentration de chlore ou de produits à base de chlore risque d'endommager sérieusement la tuyauterie. Ces dommages peuvent provoquer des fuites et des dégâts des eaux. Pour plus d'informations, contactez-nous au (888) 295-8134.

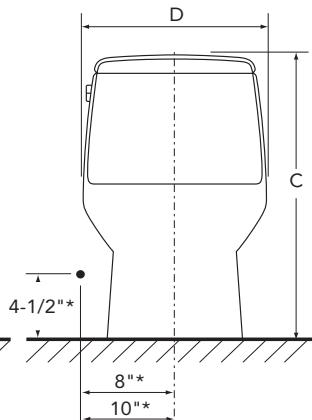
ROUGH-IN DIMENSIONS / BOSQUEJO / ROBINETTERIE BRUTE



* Check for correct dimension
NOTE: Compensate accordingly for any baseboard blocks.

* Confirme las dimensiones correctas
NOTA: Compense correctamente para rodapieceros largos.

* Vérifiez que les dimensions sont correctes
NOTE: Compensez convenablement pour le plinthe du mur.



NOTE: The water supply rough-in is significantly wider than the standard 5" rough-in. Consult your builder or contractor.

NOTA: La fontanería gruesa del suministro de agua es más ancha que la estándar de 5". Consulte con el constructor o contratista.

NOTE: La robinetterie d'arrivée d'eau est beaucoup plus large que la robinetterie standard. Consultez votre constructeur ou chef de chantier.

Model	A	B	C
CST474CEF(G)	28-3/8"	16-1/8"	30"
CST474CUF(G)	28-3/8"	16-1/8"	30"
CST794EF	28"	16-1/8"	32-1/2"
CST794SF	28"	16-1/8"	32-1/2"

**REPLACEMENT PARTS / REFACCIONES /
PIÈCES DE RECHANGE**

Model Modelo Modèle	Flapper Tapón Clapet	Fill Valve Válvula de Llenado Robinet de Remplissage (Type A or C)	Fill Valve Válvula de Llenado Robinet de Remplissage (Type B)	Flush Valve Válvula de la Cisterna Soupape de Vidange	Trip Lever Palanca de Descarga Levier de Déclenchement
CST474CEF(G)	THU347S	TSU53A	TSU99A.X	THU252P-A	THU068#XX
CST474CUF(G)	9BU094	TSU53A	N/A	THU389	THU390#CP
CST794EF	THU347S	TSU53A	TSU99A.X	THU252P-3A	THU164#XX
CST794SF	THU369S	TSU53A	TSU99A.X	THU129P-2A	THU164#XX

TOTO®

TOTO® U.S.A., Inc. 1155 Southern Road,
Morrow, Georgia 30260

Tel: 888-295-8134 Fax: 800-699-4889

www.totousa.com

0GU011Z-5
Rev Date: 04/15



Warranty Registration and Inquiry

For product warranty registration, TOTO U.S.A. Inc. recommends online warranty registration. Please visit our web site <http://www.totousa.com>. If you have questions regarding warranty policy or coverage, please contact TOTO U.S.A. Inc., Customer Service Department, 1155 Southern Road, Morrow, GA 30260 (888) 295-8134 or (678) 466-1300 when calling from outside of U.S.A.