

# Conjunto de servo de flujo de agua

## INSTRUCCIONES DE REEMPLAZO

Nombre del juego	Juego de reemplazo del conjunto de servo de flujo de agua
Número de pieza del juego y productos Rinnai compatibles	<ul style="list-style-type: none"><li>• 107000647 - Para utilizar con los modelos de calentadores de agua sin tanque con condensación SENSEI RX/RXP</li><li>• 107000648 - Para utilizar con los modelos de calentadores de agua sin tanque con condensación SENSEI CX/CXP</li></ul>



### ADVERTENCIA

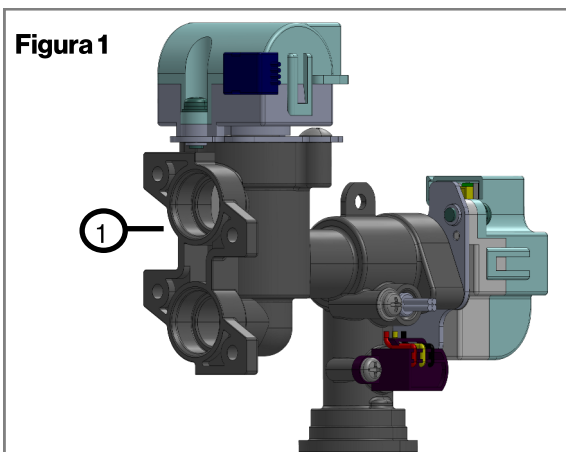
Si no se montan los componentes correctamente de acuerdo con estas instrucciones, puede producirse un choque eléctrico, lesiones o la muerte.

## Elementos contenidos en la caja del producto

Antes de comenzar, asegúrese de que estén presentes todas las piezas dentro de la caja del producto.

Tabla 1

N.º de ítem	Ítem	Cant.
1	Conjunto de servo de flujo de agua	1



### HERRAMIENTAS Y MATERIALES REQUERIDOS

- Destornillador Phillips

Las imágenes de este documento ilustran el modelo RXP, pero el proceso de reemplazo es el mismo para todos los calentadores de agua sin tanque SENSEI RX/CX.

## Instrucciones



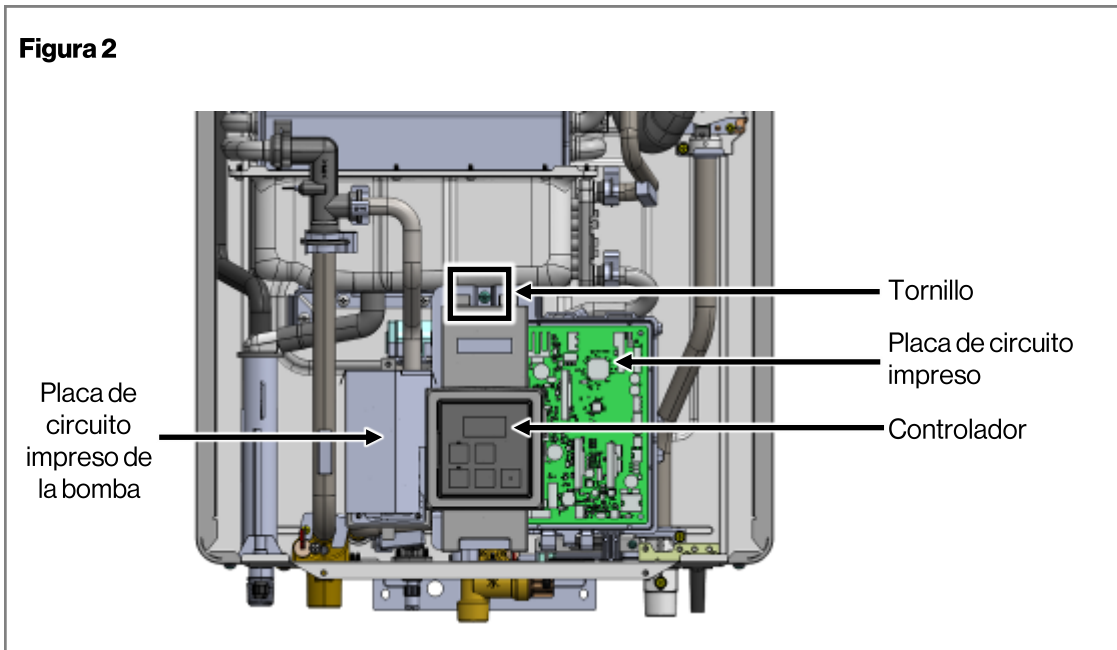
### IMPORTANTE

Al seguir las instrucciones de este documento, inspeccione con cuidado todas las juntas tóricas (O-rings) existentes. Procure no rayarlas, dañarlas ni colocarlas erróneamente.

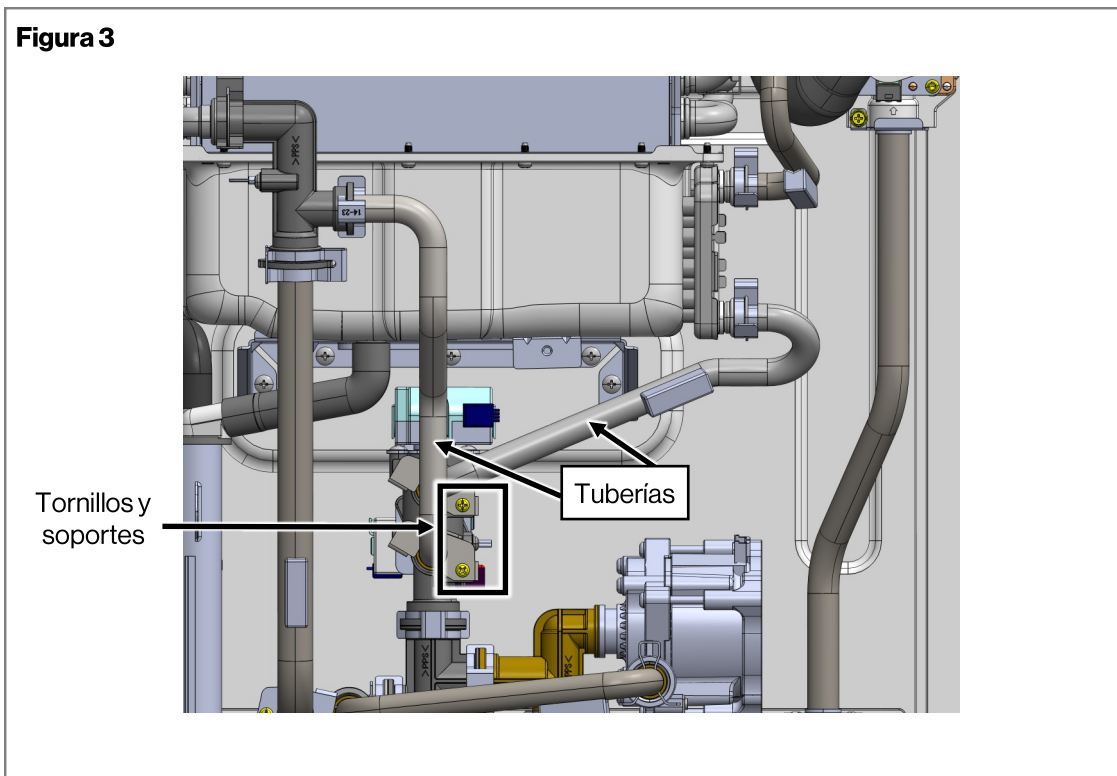
### Paso 1: Desmontaje de la unidad y reemplazo de la válvula del servo de flujo de agua

1. Apague y desconecte la fuente de alimentación de 120 V.
2. Cierre el suministro de agua.
3. Cierre el suministro de gas.
4. Retire el panel frontal quitando los dos tornillos y liberando los dos cierres (para ver las instrucciones detalladas, consulte el Manual de instalación y operación del calentador de agua).

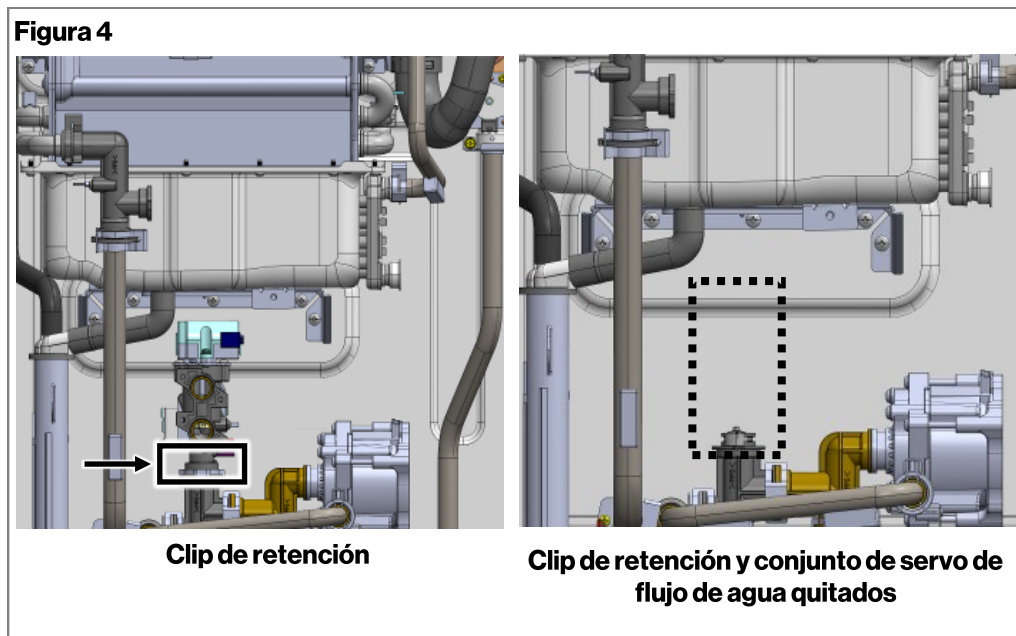
5. Quite el tornillo que sujeta la placa de circuito impreso a la unidad. Extraiga de su ubicación el controlador, la placa de circuito impreso y la placa de circuito impreso de la bomba (modelos con bomba únicamente), y déjelos cerca del calentador de agua (Figura 2).



6. Quite los dos tornillos y soportes ubicados en el frente del conjunto de servo de flujo de agua. Gire las tuberías para que se pueda extraer el conjunto de servo de flujo de agua existente (Figura 3).



7. Retire el clip de retención que asegura el conjunto de servo de flujo de agua. Extraiga el conjunto de servo de flujo de agua y desconecte todos los conectores unidos a él (Figura 4). La figura 4 no muestra las tuberías, para mayor claridad.



## Paso 2: Rearmado de la unidad

1. Coloque el conjunto de servo de flujo de agua nuevo en el calentador de agua y asegúrelo con un clip de retención (Figura 4). Conecte todos los conectores unidos al conjunto de servo de flujo de agua.
2. Vuelva a conectar las tuberías en el frente del conjunto de servo de flujo de agua, asegurándolas con los dos soportes y tornillos (Figura 3).
3. Quite las dos cubiertas de motor transparentes del conjunto de servo de flujo de agua viejo e instale esas cubiertas en el conjunto de servo de flujo de agua nuevo.
4. Instale en la unidad el conjunto de controlador, la placa de circuito impreso y la placa de circuito impreso de la bomba (modelos con bomba únicamente) mediante un tornillo de sujeción (Figura 2).
5. Reconecte y encienda la fuente de alimentación de 120 V, y abra el suministro de agua y el suministro de gas.
6. Efectúe la prueba de detección de fugas para el agua.
7. Después de haber cumplimentado todas las verificaciones satisfactoriamente, vuelva a instalar la cubierta frontal por medio de los dos tornillos y los dos cierres para fijarla en su sitio.

100000920  
5/2024