

# Integra

by Rena Ware™



FILTRO DE DOBLE ACCIÓN



Modelo Integra  
Guía de instalación — Uso y mantenimiento

## CONTENIDO

Introducción/especificaciones .....	3
Diagrama del empaque .....	4
Instalación .....	5
Mantenimiento.....	6
Solución de problemas .....	7
Piezas de reemplazo .....	7
Garantía.....	8

## INTRODUCCIÓN

Felicitaciones por la compra de su filtro de agua de doble acción Integra.

El filtro de agua de doble acción de Rena Ware combina el poder de filtración de las tecnologías de bloque sólido de cerámica y carbón en una atractiva unidad, con diseño impecable, perfecto para el uso en el tope de cocina, al lado del fregadero. El filtro de agua Integra mejorará la calidad del abastecimiento de agua en su hogar, brindándole a usted y a su familia agua filtrada de agradable sabor y económica gracias a su avanzado proceso de filtración en dos etapas:

**Etapla 1:** Un armazón externo de cerámica lavable remueve mecánicamente los contaminantes incluyendo bacterias patógenas y coliformes, y prolongando significativamente la duración del bloque de carbón activado.

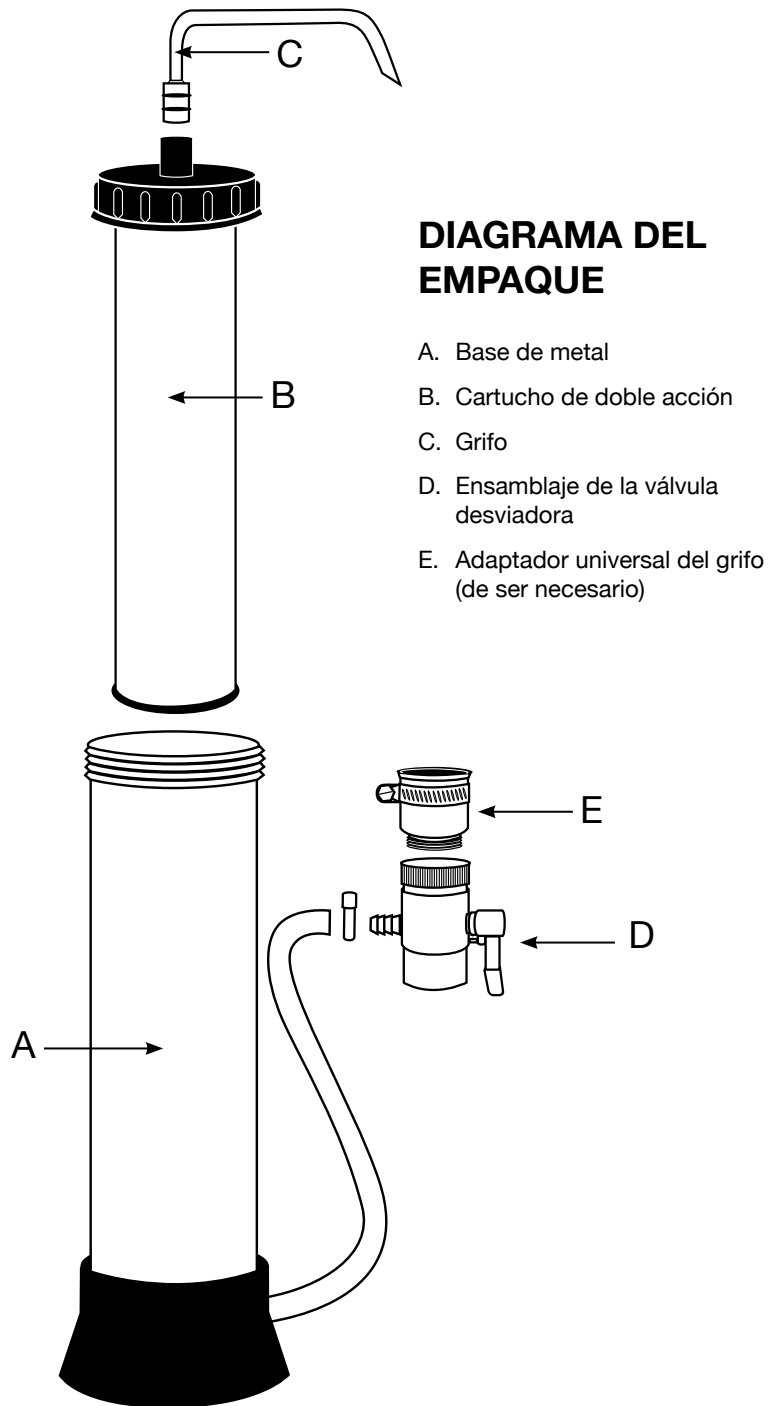
**Etapla 2:** Un bloque interno de carbón activado funciona como una esponja para absorber y reducir el cloro, el plomo, el sabor y los olores.

El filtro de agua Integra tiene una capacidad de 10.000 a 15.000 litros o de 31 a 47 meses. La capacidad real dependerá de la cantidad de sólidos y partículas suspendidas en el sistema de agua de su localidad y la frecuencia con la que limpie el armazón externo de cerámica del Cartucho de Doble Acción. En ciertos tipos de agua, los sabores u olores pueden volver o el flujo de agua puede disminuir antes de la capacidad o tiempo arriba indicados. En estos casos el cartucho debe ser limpiado y reemplazado con más frecuencia.

### ESPECIFICACIONES

<b>Presión máxima de funcionamiento</b>	<b>262 kPa (38 psi)</b>
<b>Presión mínima de funcionamiento</b>	<b>138 kPa (20 psi)</b>
<b>Temperatura máxima del agua</b>	<b>34°C (93°F)</b>
<b>Temperatura mínima de agua</b>	<b>0°C (32°F)</b>
<b>Caudal del agua del grifo recomendado</b>	<b>2 LPM (0,53 GPM)</b>
<b>Capacidad del Cartucho de Doble Acción</b>	<b>10.000-15.000 L</b>
<b>Hecho en Venezuela</b>	

Figura 1



## INSTALACIÓN

1. Saque todas las piezas de la caja, deseche todos los materiales de empaque y compare el contenido de la caja con el diagrama del empaque para asegurarse de que todas las piezas

estén completas. (Figura 1).

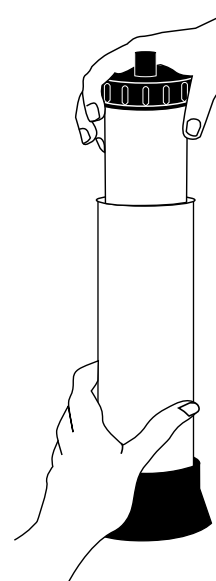


Figura 2

2. Desenrosque el cartucho de la base de metal. Para ello, sujete fuertemente la base y gire la perilla tipo tornillo de plástico negro hacia la izquierda. Tire hacia fuera (Figura 2).

Revise el cartucho con cuidado para asegurarse de que no se haya dañado durante el envío. Nota: El cartucho es frágil y debe manipularse con cuidado en todo momento.

3. Después de revisar el cartucho, colóquelo nuevamente en la base de metal y enrósquelo con cuidado. Para ello, gire la perilla tipo tornillo de plástico negro hacia la derecha hasta que quede firmemente ajustada. No lo apriete demasiado.

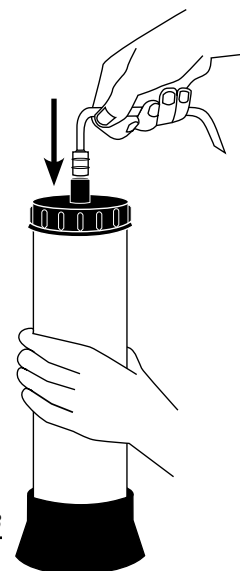


Figura 3

4. Introduzca el grifo en el orificio que se encuentra en la parte superior de la perilla tipo tornillo de plástico negro. Presione hacia abajo con firmeza hasta que calce (Figura 3).

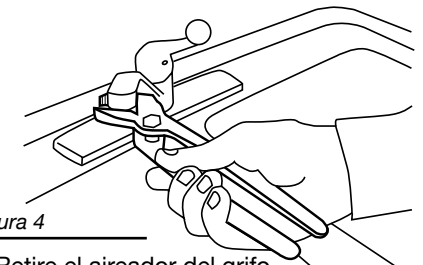
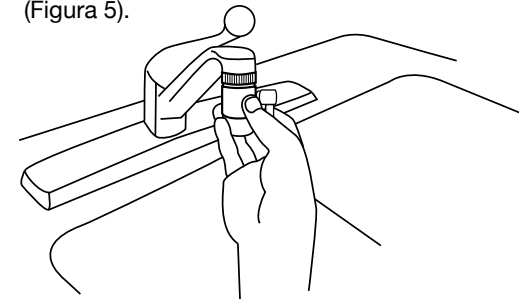


Figura 4

5. Retire el aireador del grifo de su cocina con la ayuda de un alicate regulable (Figura 4).

6. Inserte la válvula desviadora del filtro Integra en el extremo del grifo. ¡Ajústelo sólo con la mano! No lo apriete demasiado ya que podría dañarlo (Figura 5).



7. Si la válvula desviadora no encaja en el grifo de su cocina adecuadamente, utilice el adaptador de grifo universal (incluido). Sólo enrósque la válvula desviadora en la parte estriada del adaptador de grifo universal y luego presione la parte de goma del adaptador en el extremo del grifo de su cocina (Figura 6). Sujete el adaptador colocando la abrazadera del adaptador cerca de la parte superior del acoplamiento de goma y ajustando el tornillo con la ayuda de un destornillador de punta plana.

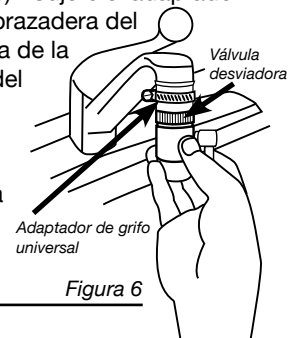
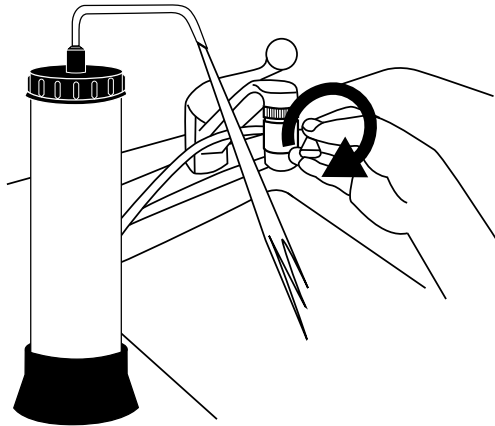


Figura 6

Figura 7



8. Coloque el filtro Integra sobre el tope de su cocina cerca del fregadero. Con el grifo mirando al fregadero, seleccione agua FRÍA (COLD) y haga correr el agua por el filtro. Para ello, gire la perilla de válvula desviadora 90° en sentido de las agujas del reloj (Figura 7).

9. Revise si hay pérdida de agua. Para detener el flujo de agua por el filtro, cierre el grifo o gire la válvula desviadora en dirección contraria.

10. Vuelva a hacer correr agua fría por el filtro durante cinco minutos aproximadamente para eliminar el exceso de aire y cualquier partícula suelta. Para mejores resultados, siempre deje correr agua por el filtro durante 5-7 segundos antes de utilizar el agua. Al día siguiente, o si no utiliza el filtro durante varias horas, haga correr agua por el filtro durante 15 segundos antes de consumir el agua.

## MANTENIMIENTO

Limpie el **exterior** de su filtro con la ayuda de un paño húmedo y jabón suave no abrasivo. Enjuague con agua tibia y seque con un paño.

### Limpieza del cartucho de doble acción

1. Para alargar la vida de su filtro, limpie el cartucho cuando el flujo de agua disminuya a un nivel inaceptable.

Nota: Tome las correspondientes medidas higiénicas cuando manipule las partículas sucias de su filtro. Le recomendamos utilizar guantes resistentes al agua.

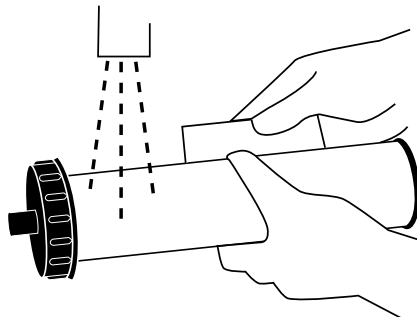
2. Desenrosque el cartucho de la base de la base de metal dentro del fregadero. Para ello, sujete la base y gire la perilla tipo tornillo de plástico negro en sentido contrario a las agujas del reloj. Hale el cartucho hacia fuera. Retire el agua de la base de metal y colóquela a un lado.

3. Humedezca el cartucho y frótelo con una esponja de nylon o plástico hasta que el cartucho adquiera su color original (Figura 8). Enjuague bien con agua fría. Bote o guarde la esponja para cuando le toque limpiar su filtro nuevamente. Debido a la contaminación, utilice esta esponja sólo para limpiar el cartucho.

**Nota:** ¡Nunca utilice jabón o detergente para limpiar el cartucho!

4. Ensamble el filtro nuevamente.

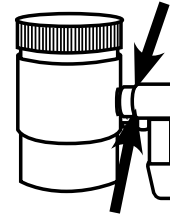
Figura 8



### Lubricación de la válvula desviadora

Con el paso del tiempo, quizás la válvula desviadora pierda su lubricación y sea difícil de utilizar. Para mejorar su manejo, coloque una pequeña gota de lubricante de silicona en gel o de Vaselina® en los puntos que se indican en la (Figura 9). Gire la perilla de la válvula varias veces para esparcir el lubricante a todas las piezas móviles.

Figura 9



## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

### 1. No sale agua del grifo...

- Asegúrese de que la válvula desviadora esté abierta (Figura 7).
- Asegúrese de que la tubería no esté obstruida o torcida.
- Revise el cartucho para asegurarse de que no esté sucio y esto evite que el agua fluya de forma adecuada. Si esto ocurre, limpie el cartucho. (Vea “Limpieza del cartucho de doble acción” en la sección de Mantenimiento de este manual).

### 2. Hay fuga de agua en la base de metal...

- Apriete el cartucho con la mano hasta que deje de gotear agua.

### 3. Hay fuga de agua en la tubería...

- Revise la tubería en busca de cortes u obstrucciones. Si hay alguna fuga de agua en la tubería, debe cambiarla.

## Reemplazo del cartucho de doble acción

Después de filtrar entre 10.000 y 15.000 litros de agua o de 31 a 47 meses de uso (dependerá de la calidad del agua de su área) o si observa sabores u olores extraños en el agua filtrada, deberá reemplazar el cartucho.

1. Retire el grifo de la parte superior del filtro de agua y colóquelo a un lado.

2. Desenrosque el cartucho de la base de metal dentro del fregadero, tal como se muestra en el paso 2 de la sección “Mantenimiento”. Deseche todo el cartucho.

3. Instale un nuevo cartucho, tal como se indica en el paso 3 de la sección “Instalación”.

4. Coloque la parte superior del grifo que había retirado previamente (paso 1) en el orificio que se encuentra en la parte superior de la perilla tipo tornillo de plástico negro (Vea la Figura 3 de la sección “Instalación”).

5. Siga los pasos 8, 9 y 10 de la sección “Instalación”.

Utilice sólo piezas de reemplazo auténticas de Rena Ware. Comuníquese con su representante Rena Ware o con el Centro de Servicio al Cliente Rena Ware más cercano para pedir piezas de reemplazo de su filtro de agua Integra.

Visite nuestro sitio web [www.renaware.com](http://www.renaware.com) para ubicar el Centro de Servicio al Cliente Rena Ware más cercano.

# GARANTÍA

## INTEGRA BY RENA WARE

Nombre del comprador \_\_\_\_\_

Fecha de compra \_\_\_\_\_

Fecha de vencimiento \_\_\_\_\_

### La Garantía de Rena Ware

Rena Ware garantiza que su filtro de agua Integra estará libre de defectos de material y de fabricación durante un año a partir de la fecha de compra.

Este producto es sólo para ser utilizado con agua tratada por la municipalidad. La Garantía no cubre los defectos que resulten del uso del producto con agua con un alto contenido químico, partículas suspendidas o sólidos visibles. La Garantía no cubre daños por el desgaste natural de las conexiones de la válvula, las piezas de goma y plástico o las piezas de cerámica.

La Garantía no cubre los defectos que resulten del mal uso, abuso, negligencia, accidentes, uso del producto de un modo diferente al que se describe en las instrucciones y en la etiqueta de las especificaciones, reparaciones o alteraciones efectuados fuera de los locales de Rena Ware o por falta de mantenimiento. El usar piezas de reemplazo que no sean piezas de reemplazo originales Rena Ware o quitar la etiqueta de las especificaciones anulará esta Garantía.

La Garantía no cubre daños incidentales o consecuenciales que resulten del uso de este Producto.

### Alcance de la Garantía en caso de reclamo

Según lo estime conveniente, Rena Ware reparará o reemplazará el Producto, o cualquier parte del mismo, calificado como defectuoso durante un año contado a partir de la fecha de compra. Si se efectúa el reemplazo, el Producto defectuoso por el que se hizo el reemplazo pasará a ser propiedad de Rena Ware. **Este recurso será el único disponible.**

### Modo de obtener la Garantía

Para obtener servicio bajo la garantía, envíe una descripción detallada por escrito del defecto alegado al Centro de Servicio de Rena Ware más cercano. Quizás se le solicite devolver el Producto, por su cuenta, al Centro de Servicio Rena Ware más cercano con el objeto de brindarle el servicio bajo garantía. También podrá solicitársele que proporcione una prueba de compra. Si, luego de la inspección, Rena Ware determina que existe un defecto cubierto por la garantía, Rena Ware asumirá el costo de la devolución del producto.

### Otras limitaciones de la Garantía

**Esta Garantía se ofrece en lugar de cualquier otra garantía explícita. Cualquier garantía implícita tendrá el mismo período de duración de la Garantía explícita arriba indicada.** Algunas jurisdicciones gubernamentales no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o emergentes, o no permiten limitaciones en la duración de una garantía implícita, por lo que las limitaciones o exclusiones arriba mencionadas pueden no concernirle a usted. Esta Garantía le otorga derechos legales específicos. También podrá tener otros derechos que varían de una jurisdicción a otra. Esta Garantía se aplica al filtro de agua Integra solamente. Otras garantías se aplican a los utensilios de cocina u otros productos Rena Ware.

### ¡Únase a nuestro equipo Rena Ware!

Si le interesa saber cómo ganar dinero adicional en su tiempo libre, comuníquese con su Asesor Rena Ware, que con gusto hablará con usted sobre la Oportunidad de Rena Ware

