

# FILTROS DE CANASTILLA

SERIE SCF-600/SCF-800/  
SCF-1000/SCF-1200

**PRESSURIZED  
CANISTER FILTER**  
INCLUDES FREE FILTER MEDIA



## Importantes Medidas de Seguridad

Este aparato no es un juguete, por lo que NO está destinado al uso por niños, o personas enfermas sin supervisión de un adulto. Niños pequeños y personas discapacitadas deben ser supervisados por un adulto para su instalación y uso.

Precaución: para protegerse de cualquier daño, las instrucciones básicas de seguridad deben seguirse, incluyendo:

1. Lea y siga todas las instrucciones de seguridad antes de usar el aparato.

2. Peligro: para evadir posibles descargas eléctricas, se debe tomar especial cuidado ya que el agua es empleada en el equipo del acuario. Para cada una de las siguientes situaciones no intente repararlas por sí mismo. Regrese el aparato a un distribuidor autorizado para el servicio o desecho del aparato.

a) Si la cabeza del filtro cae dentro del agua, no la saque, desconecte el aparato y después recupérela. Si los componentes eléctricos del aparato se mojan, desconecte el aparato inmediatamente (el equipo no es sumergible).

b) Si el filtro muestra alguna señal de fuga anormal, desconectarlo.

c) Examinar cuidadosamente el filtro después de la instalación. No se debe conectar si partes que no deben estar mojadas lo están.

d) No opere ningún filtro si tiene alguna conexión o cable dañado o si no está funcionando bien.

Un "lazo de goteo" (ver el diagrama) debe ser puesto en cada cable de conexión de acuario por el usuario. El lazo de goteo es la parte que está en el cable debajo del nivel del receptáculo o del conector, si una extensión es usada. Se usa para prevenir que el agua corra por el cable que esté en contacto con el receptáculo. Si el enchufe o el receptáculo se mojan, no desconecte el aparato. Desconecte el fusible o el cortacircuito que provee de electricidad al aparato. Después desconecte y examine si hay agua en el receptáculo.

3. Supervisión es necesaria cuando el aparato es utilizado por o cerca de niños.

4. Siempre desconecte el filtro de la electricidad cuando no se esté usando, antes de poner o quitar cualquier parte, antes de cualquier tipo de mantenimiento o limpieza. Nunca tire del cable para desconectarlo, siempre usar el enchufe para desconectarlo y conectarlo.

5. Nunca use el filtro para otras razones diferentes del uso normal. El uso de accesorios no recomendados o vendidos por el fabricante no es seguro y se recomienda no hacerlo.

6. No instale o almacene el filtro donde esté expuesto a mal tiempo o temperaturas bajo cero.

7. Asegúrese de que cada componente montado en el tanque está bien instalado antes de operarlo.

8. Lea y observe todas las notas importantes escritas en el filtro.

9. Asegure que el voltaje de entrada es el mismo que el de su fuente de energía local.

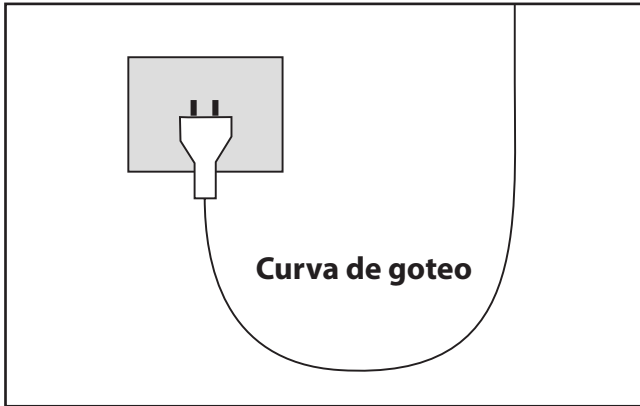
10. Si una extensión es necesaria, el cable adecuado debe ser usado. Se debe tener cuidado de que el cable no sea jalado.

11. Un interruptor de circuito de falla de tierra y un estabilizador de tensión son recomendados para todos los aparatos eléctricos.

12. Asegure que sus manos estén secas cuando conecte o desconecte el aparato.



13. Si tiene alguna duda de las instalaciones eléctricas para el aparato consulte a un electricista calificado.



**Para las condiciones de garantía, referirse a la forma de garantía que está adjunta a este producto.**

#### **Conectando su aparato a la corriente eléctrica- instrucciones específicas por país.**

El enchufe que viene con el producto es un enchufe sellado, y no recomienda removerlo o cambiarlo. Sin embargo, en caso de necesitarse, sólo se debe conectar a un enchufe adecuado, usando el siguiente diagrama 1.

Un interruptor automático de fuga a tierra conocido como dispositivo de circuito de corriente residual se debe instalar en la línea de suministro.

**SI TIENE ALGUNA DUDA DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA EL APARATO CONSULTE A UN ELECTRICISTA CALIFICADO.**

Verde con una raya amarilla

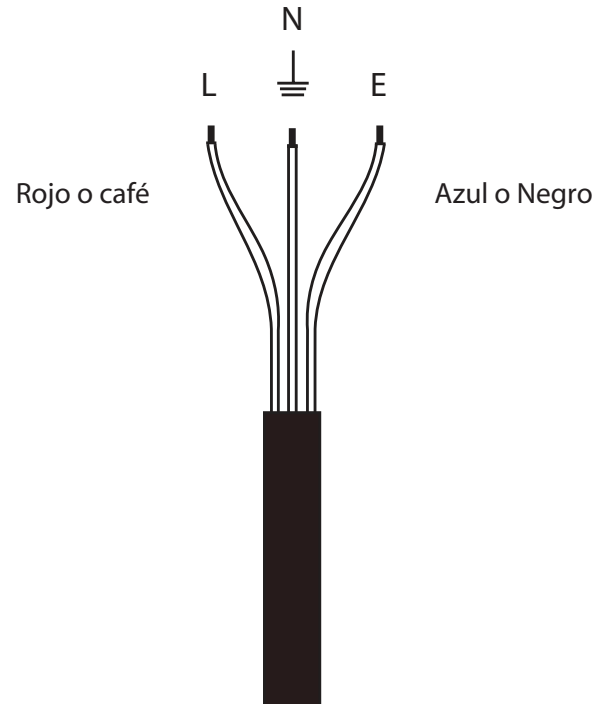


Diagrama 1



## Antes de usarse/ Preparación

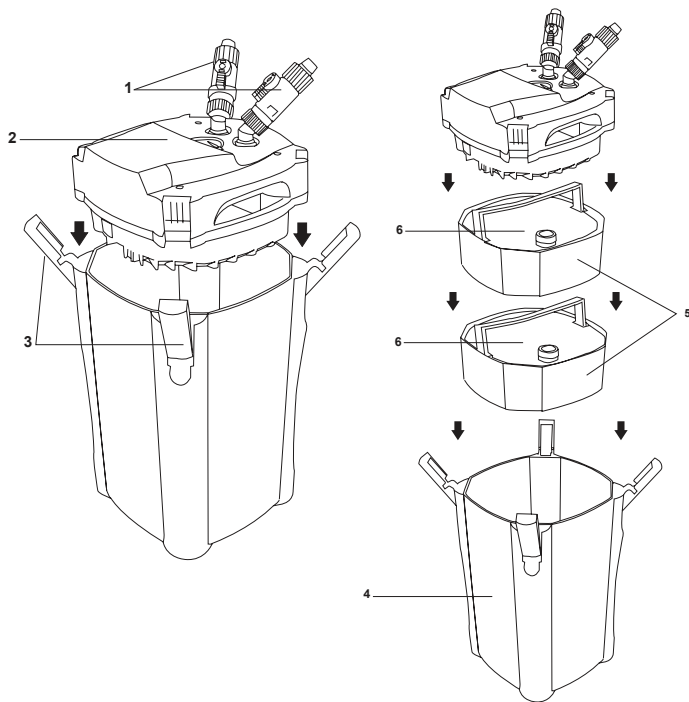
Lea y siga todas las instrucciones, aún si está familiarizado con el producto y encuentre un lugar para mantener las instrucciones a la mano para futura referencia. Su atención es particularmente requerida en las secciones **“MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES”** y **“CONDICIONES DE GARANTÍA”**.

Por favor asegúrese de conservar su recibo original de compra, en caso de ser necesario el servicio de garantía.

Cuidadosamente desempaque el filtro cuidando de conservar todo el material de empaque, hasta que todas las partes del producto hayan sido encontradas y el producto haya sido ensamblado.

El producto se le entrega sellado en cartón. Si el producto no funciona de alguna manera o la unidad está dañada y requiere un cambio, contacte al distribuidor donde el producto fue comprado e inspeccionado.

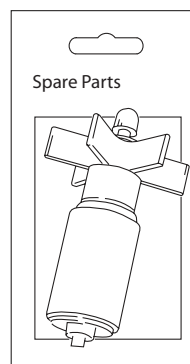




**Nota:** Los modelos SCF-800 y SCF-1200 tienen 3 cestos medios

## Partes de repuesto y medios de filtración

Partes de repuesto y medios de filtración Use solamente partes Genuinas. Vea a su distribuidor local y busque el número de la pieza de repuesto de la lista que necesite. También encontrará estos números en la etiqueta plateada que trae el producto.



## INSTALACIÓN/ PARTES

1. Conectores Integrados
2. Cabeza de la bomba
3. Clips
4. Cuerpo del recipiente
5. Cestos medios
6. Filtro medio



## Configuración de filtro recomendada

Wool: lana

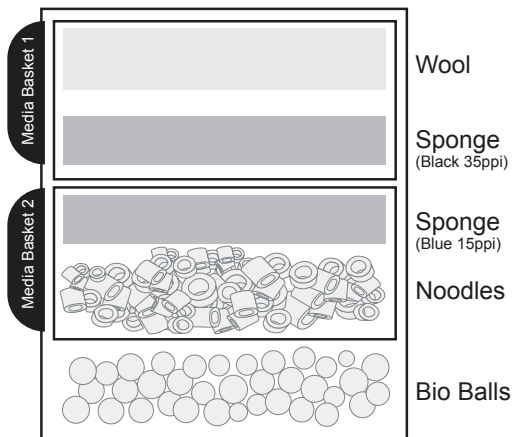
Sponge: esponja

Noodles: fideos

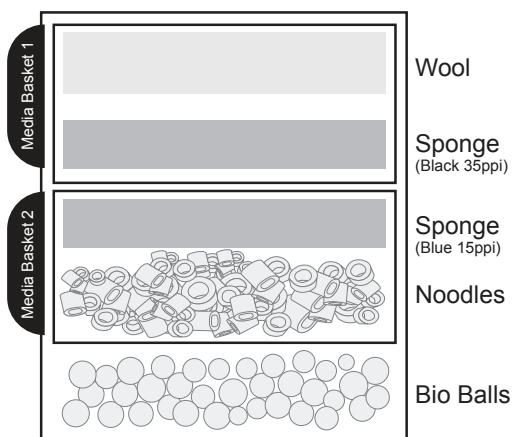
Bio balls: bolas bio

Media basket: cesto medio

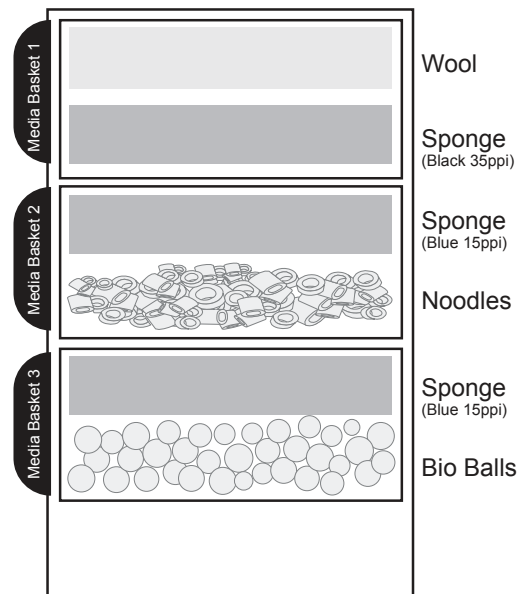
**600**



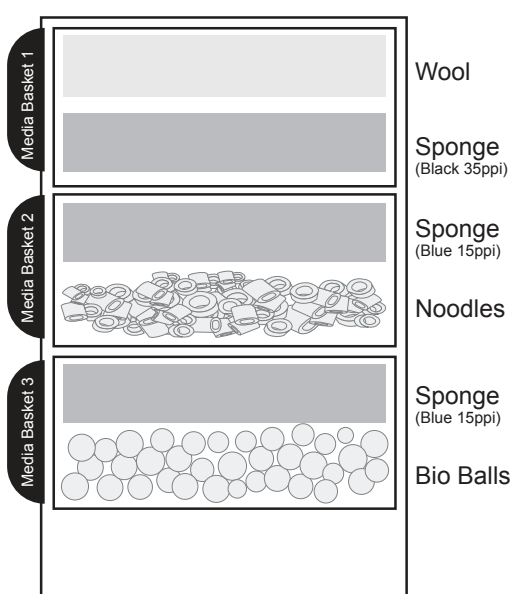
**1000**



**800**

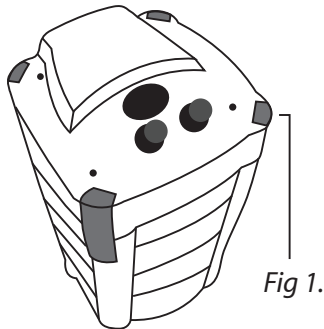


**1200**

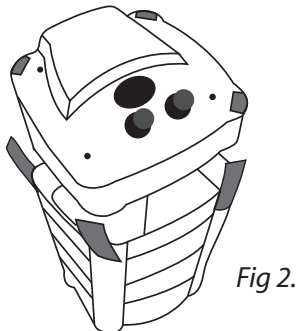


1. Remueva los accesorios empacados en las 2 cajas y la unidad del filtro.

2. Abra la unidad del filtro. Para hacerlo remueva los 4 clips colocados en las esquinas del filtro. Fig 1.

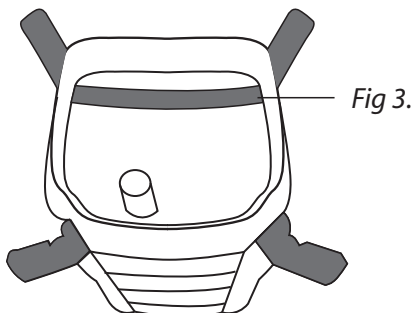


3. Levante la unidad principal fuera del cuerpo del aparato, póngalo en un lugar seguro para que no se rompa. Fig 2.

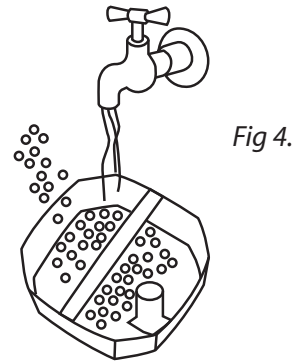


4. Lleve el cuerpo del aparato a un fregadero. Asegure que el área esté limpia y libre de detergentes.

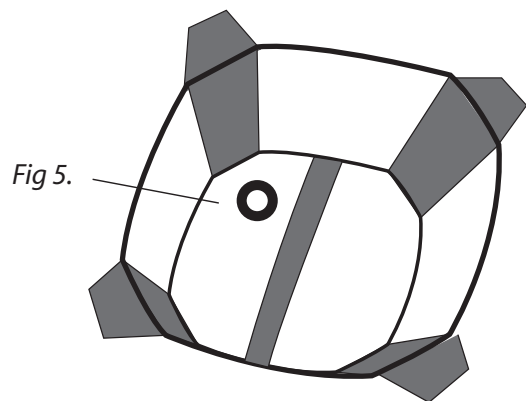
5. Remueva la reja y los cestos del filtro del cuerpo del aparato. Fig 3



6. Siga las instrucciones de configuración del filtro que le corresponda de las siguientes páginas. Recuerde remover todos los medios de las bolsas de plástico y sumergirlos en agua para quitar el polvo. La manera más simple de hacerlo es vaciar los medios correctos en su cesto y dejar correr agua de la llave sobre ellos. Enjuagar el cuerpo del aparato con agua de la llave. Recuerde NO USAR NINGÚN TIPO DE DETERGENTE. Fig 4.

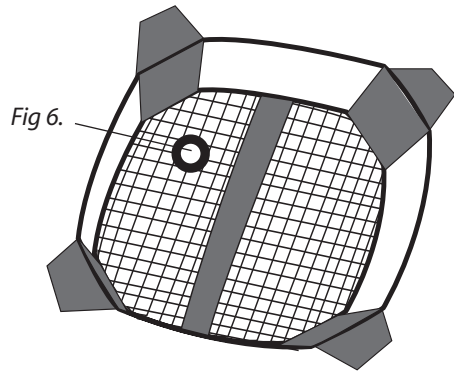


7. Una vez que los medios del filtro y el cuerpo del filtro han sido lavados y las esponjas han sido colocadas en los cestos del filtro, poner los cestos del filtro en el orden correcto (ver la página anterior). asegure que el tubo de entrada del filtro tenga el O-ring negro en la parte de arriba y que los cestos estén bien acomodados uno arriba de otro. El O-ring sellado en la parte de arriba del cesto está adjunto en la unidad principal. Fig 5



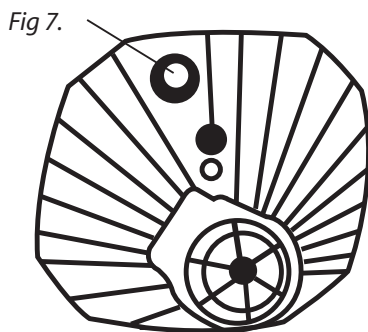
8. Asegure que la reja del filtro esté de vuelta a mero arriba del último cesto del filtro.

Esto es muy importante. Fig 6



9. Antes de instalar la unidad principal voltéela para que pueda ver el impulsor. Aseguro que el cable de energía no esté mojado y conéctelo en el receptáculo, después enciéndalo y asegure que esté funcionando. Si el impulsor no enciende vea Limpiando su filtro para ver las instrucciones para acceder al impulsor.

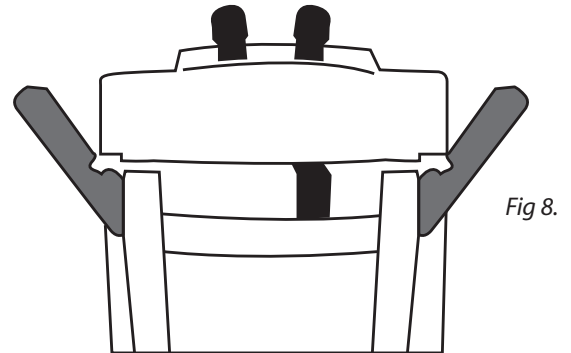
Remueva el sello negro O-ring de la pipa de alimentación. Fig 7. y póngalo en el tubo de entrada del filtro en el cesto de arriba. Fig 6



10. Alinee el tubo de entrada del filtro con la pipa de alimentación en la base de la unidad principal.

11. Presione levemente, el fondo de la unidad principal deberá funcionar con el cuerpo del aparato.

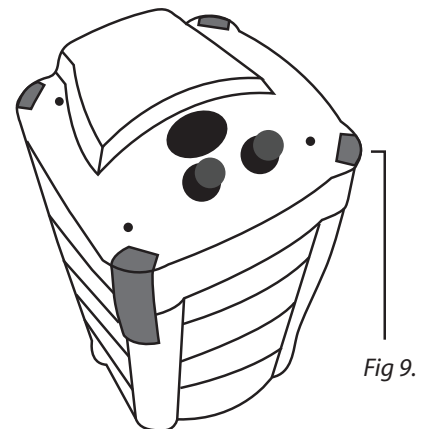
Con cuidado de no atorar el cable de energía entre el cuerpo del aparato y la unidad principal.



No lo force, si se siente apretado no aplique ninguna fuerza para cerrarlo, simplemente remueva la unidad principal y el cuerpo del aparato y trate de nuevo.

Fig 8.

12. Asegure y cierre los clips. La unidad del filtro está lista para ser instalada. Fig 9.



#### Notas

---



---



---

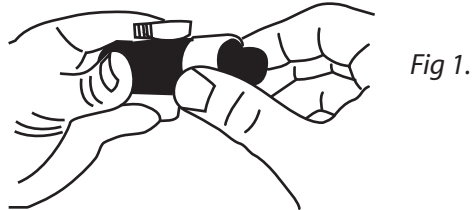


---

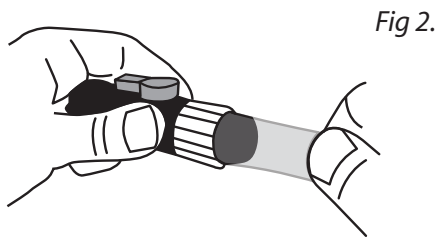


---

1. Abra las dos cajas de accesorios cafés y remueva todos sus componentes de las bolsas de plástico. Encontrará un conjunto de grifos y dos mangueras. Atornille las mangueras en los grifos contrarios a las manecillas del reloj. Fig 1

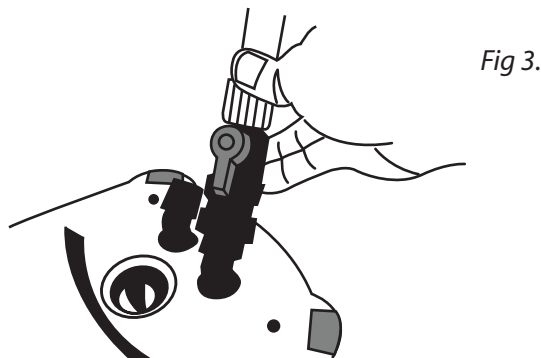


2. Empujar uno de los extremos de la manguera sobre el extremo de la otra manguera y enroscarlo. Empujarlo lo más adentro posible. Fig 2



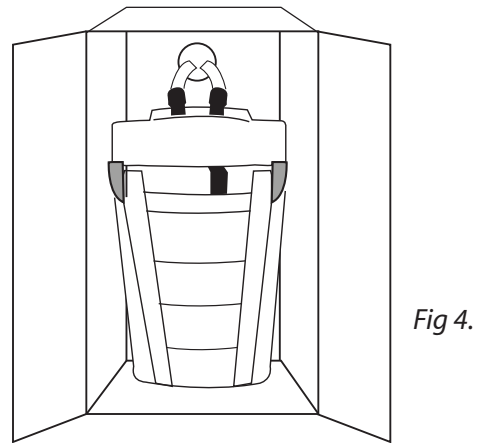
3. Voltrear el cuello contrario a las manecillas del reloj para asegurarlo en la manguera. Hacerlo en las 2 piezas.

4. Poner los grifos en la entrada y la salida de la cabeza del filtro. Hay una cinta en cada grifo y una etiqueta arriba de la unidad que corresponde a cada uno. IN va con IN y OUT va con OUT. Fig 3



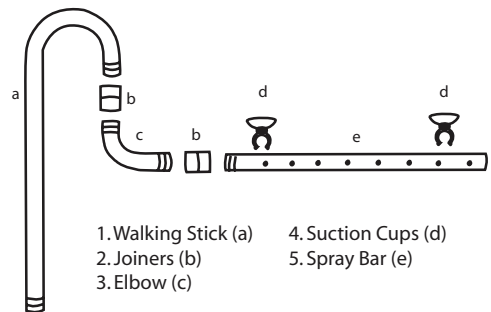
5. Asegúrese de no estropear las roscas del grifo ya que puede romper el asiento y provocar una fuga. Si aprieta de más el grifo tendrá el mismo efecto. **NO SE REQUIEREN HERRAMIENTAS, APRETARLO CON LA MANO ES SUFICIENTE.**

6. Poner el cuerpo en la posición deseada y alimentar la manguera a través del gabinete o stand. Fig 4.



7. Escoja la salida que desea usar y ensámblela. Encontrará que tiene 2 bastones; el más corto se usa para la salida, sin embargo si tiene un acuario más profundo puede usar el largo.

8. La opción de salida 1 es la barra de spray. Puede instalarse para funcionar a lo largo del lado o atrás de la pared del acuario



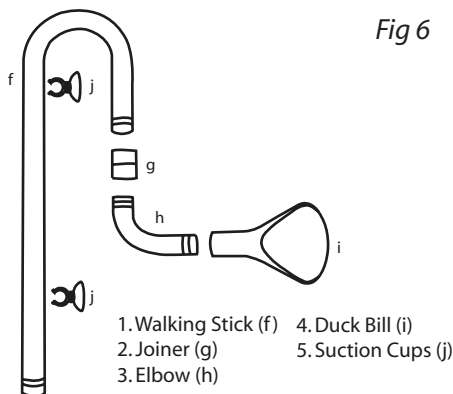
9. Una un Ensamblador(b) en el lado más corto del Bastón(a) inserte un Codo(c) dentro de eso. Después una otro ensamblador con otro codo, inserte la Barra de spray(e) dentro del otro extremo del ensamblador. Una todo firmemente. Una las ventosas(d) a la Barra de spray.

10. Usted puede determinar que tan corta o larga quiere la barra de spray. Si la quiere más pequeña use la sierra para metales para cortarla. No la corte muy pequeña. Esto incrementaría la presión en el impulsor y causar que la bomba se vuelva ruidosa.

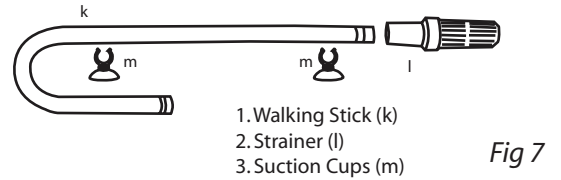
11. Si le gustaría extender la barra de spray remueva un ensamblador de un codo de repuesto y únalo entre las dos barras de spray. Asegúrese de que la barra de spray con el final de la tapa está instalada al final.

12. La opción de salida 2 es la salida de pico de pato. Puede ponerse a lo largo del lado o la parte de atrás del acuario.

13. Una un ensamblador(g) en el lado más corto del bastón (f), inserte un codo(h) en el ensamblador, después una el pico de pato(i) en la otra parte del codo. Únalos firmemente, ponga las ventosas(j) al bastón. Fig 6.

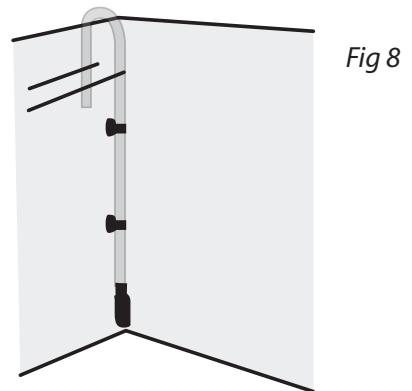


14. Usar el segundo bastón(k) para la entrada. Unir el colador (l) a la parte más larga del bastón. Después unir las 2 ventosas (m). Fig 7.



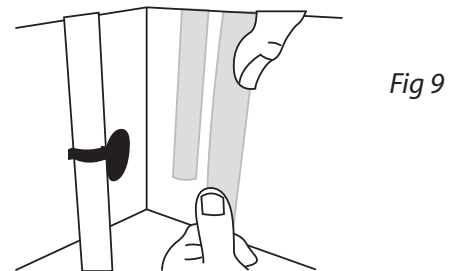
15. Notará en sus accesorios una extensión para los acuarios más profundos. Una la extensión en lo último del bastón, después el colador al final de la extensión.

16. Instale la entrada primero. Una con el colador. Póngalo en el acuario y péguelo al vidrio de la pared. Fig 8.



17. Jale la manguera del lado de la entrada del filtro junto a la entrada del bastón y alinéelo.

18. Mida 10cm más de lo que necesite después del final del bastón. Fig 9



19. Corte la manguera usando un cuchillo afilado. Trate de cortarlo derecho y de no cortarse usted mismo.

20. Ponga la manguera dentro del bastón. Debe de hacerlo de 2.5 a 3 cm. Fig 10.

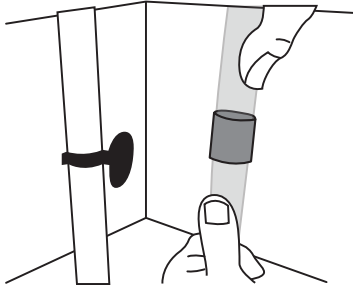


Fig 10

21. Repita los pasos del 19 al 22 para la salida.

22. Ponga las ventosas en la barra de spray o el pico de pato y póngalas al lado a atrás del acuario. Fig 11

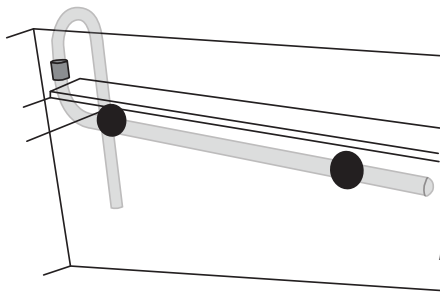


Fig 11

23. Ahora está listo para instalar el filtro.

## Iniciar su filtro

### Método 1

Su acuario debe llenarse con agua para cebar el filtro. Asegure que ambas tapas estén en posición de encendido poniendo la palanca de plástico de OFF (posición horizontal) a ON (posición vertical). NOTA: Una vez que el filtro esté trabajando cheque las conexiones y los sellos para que no se estanque el agua. Fig 1

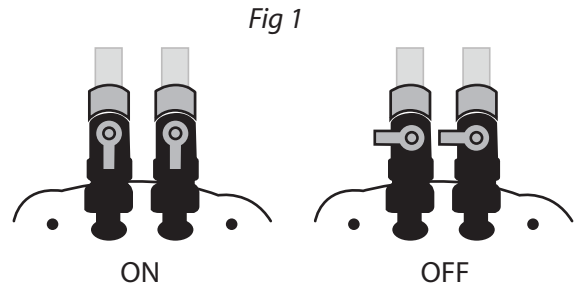


Fig 1

1. Separe temporalmente la salida del tubo, de la barra de spray o del pico de pato. Fig 2

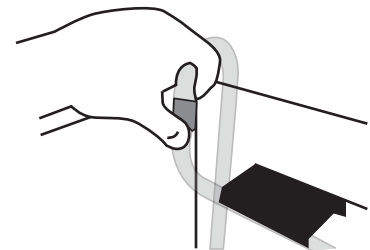


Fig 2

2. Poner su boca en el final de la salida y crear un efecto de sifón succionando en el tubo. Fig 3.

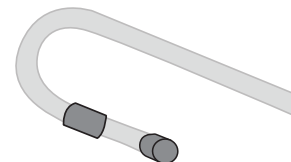
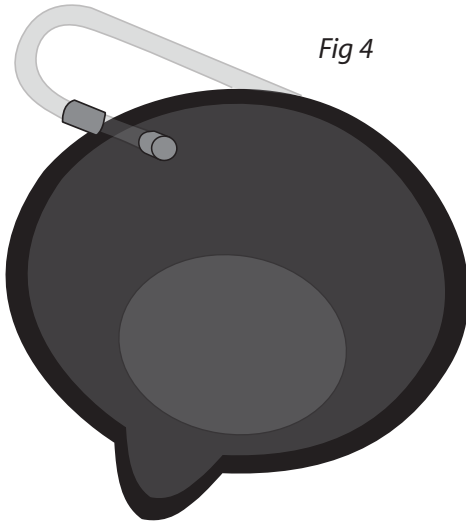


Fig 3

3. Una vez que el sifón comience poner el tubo de salida en una cubeta. Fig 4



4. Esperar hasta que el sifón continúe llenando el bote y eventualmente sobrellenar la cubeta con la pipa de salida.

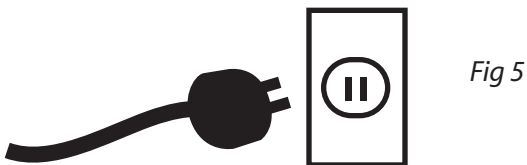
5. El filtro está preparado cuando la pipa de entrada y el filtro estén llenos de agua.

6. Ahora poner su pulgar sobre el extremo abierto de la tubería o girar las llaves a la posición de apagado.

7. Vuelva a conectar la manguera al tubo de salida y colocar el tubo de salida en su acuario.

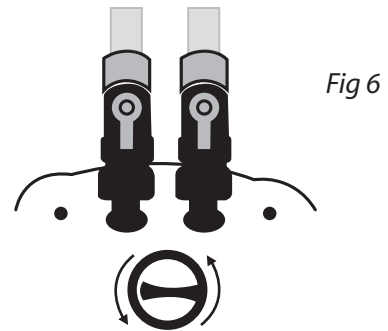
8. Vuelva a girar las llaves a la posición de encendido (ON).

9. Ahora el filtro del cartucho está listo para conectarse. Fig 5

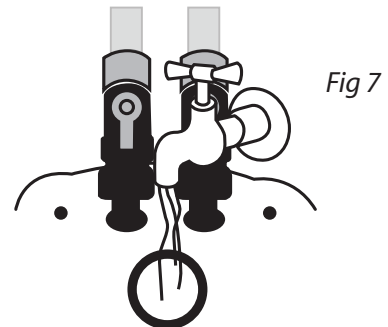


## Método 2

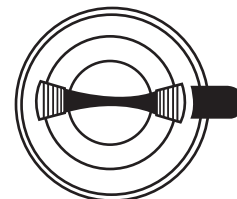
1. Remueva cuidadosamente la capa de la parte superior de la unidad principal empujando el botón rojo de seguridad hacia fuera y rotando la capa hasta que se salga. Fig 6



2. Llenar la caja de la bomba hasta el borde de la tapa y reemplace la capa que quitó anteriormente. Fig 7.



3. Asegure que la capa que acaba de poner se asegure firmemente al botón rojo de seguridad. Fig 8.



4. Ahora el filtro del cartucho está listo para conectarse.



## Limpiar su filtro

1. Apague el filtro del cartucho en el enchufe y desconéctelo.

2. Ponga los dos grifos en la posición de apagado (OFF).  
Fig 1.

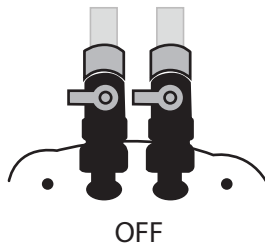


Fig 1

3. Ponga una toalla o un contenedor grande debajo del cuerpo de la unidad. Esto prevendrá el derrame de agua en su gabinete o stand.

4. Desconecte los grifos de la unidad principal desenroscándolos. Deshacer el cuello cerca de la cabeza del filtro. No los que están del mismo lado de la manguera. Algo de agua goteará. Fig 2

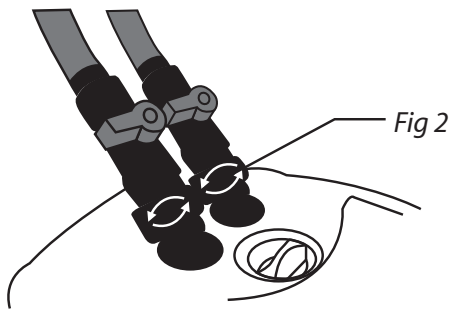


Fig 2

5. Llene un cubo con el agua de su acuario y llévela a un fregadero a donde vaya a limpiar su filtro. Tenga presente que limpiar su filtro puede ser desordenado. Se recomienda que lo lave afuera o en un fregadero. Asegúrese de que el área esté limpia y libre de detergentes y jabones.

6. Abra el bote. Quite los 4 clips y remueva la cabeza de la unidad, póngala en un lugar seguro donde no pueda ser dañada.

7. Remueva la reja del filtro, ampliar las asas de los cestos de carga y quitarlas del cuerpo del recipiente.  
Fig 3.

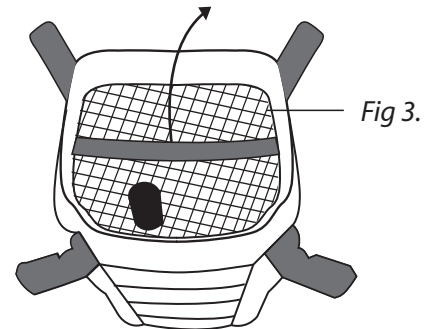


Fig 3.

8. Quite las esponjas del filtro y la lana blanca de los cestos de carga y remojar los cestos con las bolas bio y los fideos de cerámica (o cualquier otro tipo de medio biológico que esté en el) varias veces en un cubo. Esto limpiará algo de la suciedad formada y que puede obstruir los medios y prevenir la desaparición de la creación de bacterias, que ayudan en la descomposición de los contaminantes en su acuario, por el cloro del agua de la llave.

9. Enjuague o reponga la almohadilla de lana blanca usando una manguera de alta presión. Debe ser reemplazada regularmente, más cuando ya no se pueda limpiar bien.

10. Las esponjas pueden ser enjuagadas en el cubo con agua del acuario (cuidando que el agua no esté sucia, repóngala si es necesario). También requerirán ser reemplazadas eventualmente ya que con el tiempo obstruyen el paso del agua a través de ellas.



11. Vacíe el cubo con el agua del acuario dentro del cuerpo del aparato (evitar que caiga en el envase la suciedad que pudo haberse depositado en el fondo de la cubeta).

12. Si tiene un SCF-600 o 1000, sus bolas bio están localizadas ahí. Simplemente gire el filtro alrededor de las bolas bio para aflojar la suciedad fuera y después vacíe el envase cuidando de que las bolas no se salgan.

13. Regrese las esponjas a sus respectivas posiciones e inserte los cestos de carga de vuelta al envase asegurando que cada cesto esté bien puesto arriba del otro.

14. El impulsor también debe ser limpiado cuando el filtro es desensamblado.

15. Voltee la unidad y de la vuelta a la cubierta del impulsor contrario a las manecillas del reloj y remuévalo. Fig 4.

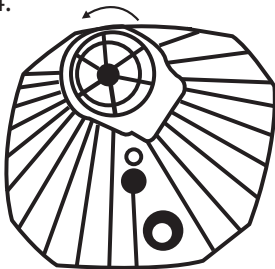


Fig 4

16. Después quita la cubierta del impulsor y saque el impulsor. Fig 5.

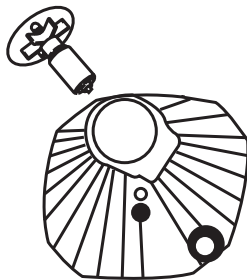


Fig 5

17. Limpie bien el impulsor y el canal de salida usando un cepillo de dos cabezas. Fig 6.

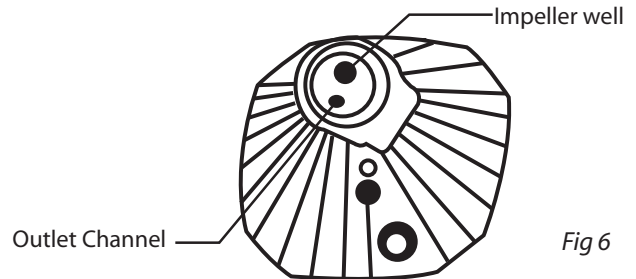


Fig 6

18. Use el cepillo de dos cabezas y limpie el tubo de entrada que va desde la base de la cabeza de la unidad. Fig 7.

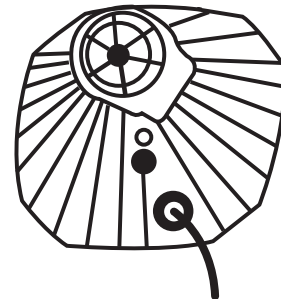
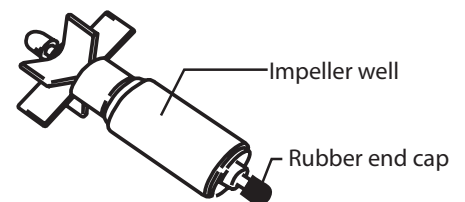
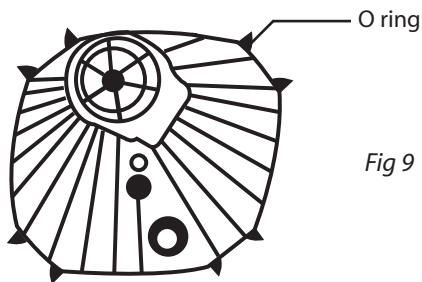


Fig 7

19. Jale la cubierta de plástico fuera del eje del impulsor y deje correr agua a través de agujero en la mitad del impulsor. Limpie cualquier escombros que haya quedado en el eje, y cualquier lodo que haya quedado en el impulsor. Fig 8



20. Vuelva a poner el impulsor junto y asegure que este pueda rotar libremente a través del eje. Después vuelva a ensamblar la unidad, asegure que no haya agua en el cable de la conexión, conecte la unidad y enciéndala. Asegúrese de que el impulsor esté rotando. Apáguelo. Vuelva a ensamblar el filtro. Aplique un lubricante de seguridad al O- ring en la cabeza de la unidad. Esto ayudará a proveer mejor sellado y ayudará a que la próxima vez que se tenga que desarmar el filtro para mantenimiento, sea más fácil. Fig 9.



21. Cheque los tubos de entrada, de salida y las mangueras. Si algún residuo dentro de ellos, remuévalos del acuario. Llévelos al fregadero y deje correr agua caliente a través de ellos para que se desprenda el escombros. Use el cepillo de doble cabeza y deje correr agua de nuevo. Estos desechos hacen que el flujo del filtro sea menor, así que límpielos cuando sea posible.

22. Regrese el filtro a su gabinete o stand y vuelva a colocar los grifos.

23. Vaya a la sección Instalando su filtro, para volver a conectar la unidad.



## La unidad del filtro está goteando

1. Cheque los O – rings del filtro y vea que no estén dañados o sucios.
2. Asegúrese de aplicar correctamente el lubricante de silicón al tanque.
3. Los cestos de deshecho no están alineados adecuadamente.
4. La pipa de entrada en la cabeza de la bomba no está alineada con el flujo de los cestos.

## El filtro no se ceba

1. Cheque que la tubería no esté torcida.
2. Verifique que los dos grifos estén en la posición de encendido. (vertical)
3. El acuario necesita estar lleno.
4. Verifique que el tubo de aspiración y/o la entrada del filtro no esté bloqueada.
5. Asegure que las mangueras estén conectadas a la unidad correctamente. IN con IN y OUT con OUT.

## El filtro no prende.

1. Siga los consejos anteriores.
2. Verifique que el impulsor y el eje estén en buenas condiciones.
3. Verifique que el filtro esté conectado.

## Bajo flujo de agua

1. Siga los consejos anteriores.
2. Limpie el filtro.
3. Limpie las pipas de entrada y salida.
4. Limpie toda la tubería.

## Agua y aire entrando por la pipa de salida

1. Dejar de 3 a 5 minutos.
2. Verifique que un difusor de aire no esté operando cerca de la pipa de entrada.
3. Verifique que toda la tubería esté conectada firmemente.
4. Verifique los O- rings y reaplique el lubricante de silicón al tanque.
5. Mueva el filtro de ida y de vuelta suavemente, tratando de descargar el aire en el tanque.

## El filtro está haciendo ruido

1. Siga los consejos anteriores.
2. El flujo de entrada o salida está restringido





# PRESSURIZED CANISTER FILTER

\* La tasa de flujo de operación está basada en una configuración típica con el filtro dentro del acuario en un gabinete completo con filtro, bombeando a una altura de 120 cm.

No incluyendo barra de spray a cabeza de pato.

\*\* Los flujos máximos están basados en medidas tomadas cuando el agua sale de la unidad del filtro y se posiciona al lado del acuario sin filtro en el envase.

Modelo	SCF-600
Número de cestos	2
Dimensiones	18.5x27x18.5 cm.
Max Volumen del acuario	Hasta 100L
Tasa de flujo de operación*	350L/hr.
Flujo Máximo**	500 L/ hr.
Max altura de la cabeza	1.5 M
Volumen del filtro	5 litros
Requisitos de energía	120~ Voltios
Consumo de energía	15 W
Apropiado	Agua fría, tropical, marino

Modelo	SCF-1000
Número de cestos	2
Dimensiones	22x32x22 cm.
Max Volumen del acuario	Hasta 200L
Tasa de flujo de operación*	700L/hr.
Flujo Máximo**	1000 L/ hr.
Max altura de la cabeza	1.8 M
Volumen del filtro	8.5 litros
Requisitos de energía	120~ Voltios
Consumo de energía	30 W
Apropiado	Agua fría, tropical, marino

Modelo	SCF-800
Número de cestos	3
Dimensiones	18.5x338.5 cm.
Max Volumen del acuario	Hasta 150L
Tasa de flujo de operación*	400L/hr.
Flujo Máximo**	600 L/ hr.
Max altura de la cabeza	1.7 M
Volumen del filtro	6.5 litros
Requisitos de energía	120~ Voltios
Consumo de energía	20 W
Apropiado	Agua fría, tropical, marino

Modelo	SCF-1200
Número de cestos	3
Dimensiones	22x40x22 cm.
Max Volumen del acuario	Hasta 250L
Tasa de flujo de operación*	750L/hr.
Flujo Máximo**	1100 L/ hr.
Max altura de la cabeza	2 M
Volumen del filtro	12 litros
Requisitos de energía	120~ Voltios
Consumo de energía	35 W
Apropiado	Agua fría, tropical, marino



Felicidades por la compra de un producto de calidad SUNNY. Este producto le durará muchos años si se usa normalmente, la garantía comienza desde el día de su compra. Usted deberá proveer una prueba de su compra si necesita que su producto sea reparado durante el tiempo de garantía.

Los beneficios otorgados al comprador por la garantía de manufactura son adicionales además de todos los derechos que el comprador tiene con respecto a la compra de su equipo bajo la legislación del país de compra.

***[www.sunnyaquarium.com](http://www.sunnyaquarium.com)***

## **Condiciones Generales de Garantía**

1. Todos los reclamos de servicios de garantía deben ser hechos en el país de compra.
2. Debe mostrar su recibo de compra para tener derecho a los servicios de garantía.
3. La garantía es válida sólo por defectos de materiales o de hechura, bajo el uso normal del equipo operando de acuerdo a las instrucciones dadas.
4. El reemplazo de equipo está garantizado por el resto del periodo de garantía de manufactura.

## **La garantía no cubre:**

- 1- El costo de transporte, franqueo, o el costo del seguro.
1. Los costos de servicio derivados de alguna falla para ajustar correctamente los controles del producto o para limpiar las mangueras, los filtros, los impulsores, las cabezas de poder y las bombas, fallas al observar las instrucciones del fabricante, o las inspecciones donde se muestre que el equipo está trabajando en orden.
2. Las fallas en el equipo causadas por su mal uso, negligencia, desgaste normal, rompimiento accidental, reparaciones o modificaciones hechas por personas no autorizadas, caídas de rayos, fluctuaciones de voltaje, terremotos, alimañas o líquidos vertidos.
3. Consumibles como, impulsores, ejes, cartuchos de filtro, filtros, esponjas, lana, tubos de luz, lámparas, bulbos o motores de arranque.
4. En ningún evento, el fabricante o distribuidor del país, será responsable de ninguna consecuencia o daño incidental incluyendo, pero no limitado a pérdida, daño de propiedad, daño al equipo, accesorios o mobiliario derivados del uso del producto o por la falla del producto.
5. Daño ocurrido en el transporte del equipo por estar mal empacado.
6. Se recomienda que todo el equipo sujeto a reclamo esté preparado para ser transportado en su empaque original o algún otro empaque adecuado que ofrezca el mismo grado de protección.



**IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO EN MEXICO:**

GRUPO COMERCIAL ISUMA SA DE CV  
CAÑAS N°3659, COL. LA NOGALERA, CP. 44470  
GUADALAJARA, JALSICO-MEXICO  
TELS/FAX: (33) 36662466 / 36669466 / 31453345  
Email: [sunnymexico@prodigy.net.m](mailto:sunnymexico@prodigy.net.m)

***[www.sunnyaquarium.com](http://www.sunnyaquarium.com)***

