



**SuperFish**

**SmartFish Keeping**

MANUAL DE USO

### **X-Pro 400**

Flujo de la bomba **400 litros por hora**

Tamaño del acuario **100 litros**

Volumen del filtro **5,8 litros**

Fuerza **5 vatios**

### **X-Pro 1000**

Flujo de la bomba **1.050 l/h**

Tamaño del acuario **250 litros**

Volumen del filtro **8,5 litros**

Fuerza **13 vatios**

### **X-Pro 1500**

Flujo de la bomba **1.620 l/h**

Tamaño del acuario **400 litros**

Volumen del filtro **12,5 litros**

Fuerza **19 vatios**

### **X-Pro 2000**

Flujo de la bomba **2.000 l/h**

Tamaño del acuario **600 litros**

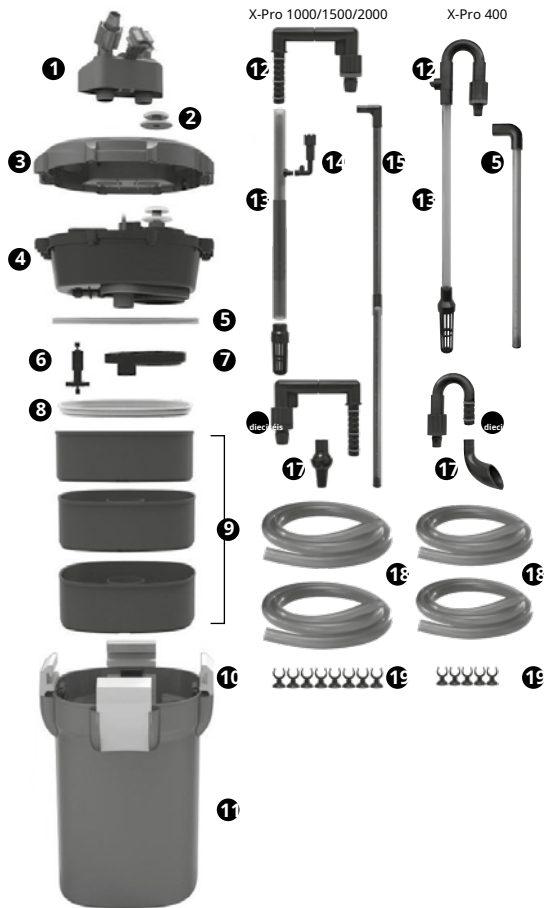
Volumen del filtro **17,3 litros**

Fuerza **30 vatios**



# **X-Pro**

Filtro de acuario de alto rendimiento



ES

1. Válvula de cierre
2. Un botón de cebado de bomba
3. Tapa del recipiente
4. Sección de bomba
5. Sello de goma principal
6. Rotor
7. Tapa del rotor
8. Tapa de la bandeja de medios
9. Bandejas de medios
10. clips
11. Cuerpo del recipiente
12. Barra en U de entrada (roja)
13. tubo de entrada
14. Skimmer de superficie\*
15. Barra rociadora
16. Barra en U de salida (azul)
17. Retorno en avión
18. Mangueras de entrada/salida
19. Ventosas con clips

ES

**Condiciones de garantía: ¡Garantía única de servicio las 24 horas (durante el período de garantía de 3 años)!**

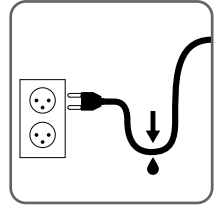
Sus valiosos peces necesitan agua filtrada. En caso de falla, visite a su distribuidor autorizado de SuperFish X Pro.

Esta garantía tiene una validez de 3 años en materiales y construcción incorrecta. Solo se considerarán unidades con un comprobante de garantía completamente lleno y un recibo de caja oficial que muestre la fecha de compra. Debe suministrar toda la unidad con accesorios en caso de reclamación de garantía. Su distribuidor recibirá piezas de repuesto y podrá reparar su filtro X-pro en 24 horas. Si por alguna razón la reparación no es posible, le proporcionará un filtro nuevo. El servicio 24 horas sólo está disponible de lunes a viernes en horario de apertura de la tienda. Durante fines de semana y festivos no se aplicará el servicio 24H, las reparaciones tardarán unos días más debido al horario de apertura de la tienda. No podemos asumir responsabilidad por daños o una unidad defectuosa debido a un uso incorrecto. En este caso el servicio 24h no es aplicable y su filtro será reparado con un coste adicional. Las piezas que tienen desgaste normal, como el rotor y el sello de goma, están excluidas de la garantía, las piezas de repuesto están disponibles en su distribuidor Superfish. Cualquier disputa sobre esta garantía 24H será manejada por el departamento de servicio de Aquadistri (correo electrónico: [info@aquadistri.com](mailto:info@aquadistri.com)).

# ES - SuperFish X-Pro 400 - 1000 - 1500 - 2000 Filtro externo

## Seguridad

- Lea este manual atentamente antes de su uso.
- Sólo apto para uso en interiores. El X-Pro sólo se puede utilizar en posición vertical.
- Asegúrese de que el voltaje que se muestra en la etiqueta se correlacione con el voltaje de la red eléctrica.
- Utilice un bucle de goteo para asegurarse de que el agua no pueda llegar al enchufe.
- Tenga mucho cuidado al utilizar electricidad en combinación con agua, no lo opere con las manos mojadas o cuando el enchufe esté mojado.
- Usar sólo con agua de acuario, no con otros líquidos, temperatura máxima del líquido 40°C.
- Nunca deje que el filtro se seque, asegúrese de que tenga agua dentro del filtro durante el funcionamiento.
- Nunca cierre los grifos cuando el filtro esté funcionando, ya que esto provocará que la bomba se sobrecaliente.
- Desenchufe o apague todos los aparatos del acuario antes de realizar el mantenimiento.
- En caso de daños a la unidad, al cable o al enchufe, no utilice la unidad y devuélvala a su distribuidor para su reparación o reciclaje.
- Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros involucrados. Los niños no pueden jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.



## Instalación (Para ver el diagrama de instalación correcto, consulte la página 2)

- Enjuague el filtro y todas las piezas con agua limpia del grifo para eliminar la suciedad y los residuos.
- Corte la barra en U de salida (azul) a la longitud deseada (A1), asegúrese de dejar espacio para tres juntas tóricas (A2). Instale las tres juntas tóricas.\*
- Instale la barra en U de salida, elija entre dos opciones para el retorno de agua; Instale la barra rociadora (B1) o el rociador por chorro (B2).
- Fije la barra rociadora a su acuario con las ventosas.
- Conecte el tubo de entrada (telescopico) a la barra en U de entrada (C1). Ajuste el tubo de entrada a la altura deseada.
- Conectar las mangueras; Primero gire la tuerca del conector para abrir, inserte la manguera y gírela hacia atrás para bloquear (D1), asegúrese de apretar bien las mangueras de agua!
- Skimmer de superficie; Si NO desea utilizar el skimmer de superficie opcional, conecte la cubierta suministrada sobre el accesorio del skimmer (E1). Para obtener el máximo efecto del skimmer, mantenga la línea de agua del acuario al mismo nivel que la copa de recogida del skimmer de superficie (E2).\*
- Para abrir el filtro, levante las manijas hacia afuera y hacia arriba (F1) sobre las bisagras y deje que las manijas caigan a la posición hacia afuera (F2). Utilice el asa de transporte para levantar el cabezal del filtro (F3)\*. Asegúrese de que las cuatro manijas estén en posición hacia afuera y libres de las bisagras.
- El X-Pro se suministra con medio filtrante, sin embargo, puede agregar o cambiar medios como desee. Puede obtener repuestos de espuma, carbón y otros medios a través de su distribuidor Superfish (G1).
- El agua del acuario viaja a través del medio filtrante desde abajo hacia arriba. Asegúrese de que las cestas de medios y la cubierta de medios estén en la posición correcta con la abertura debajo de la salida de agua de la bomba. Luego coloque la tapa del filtro (H1).
- Cierre el filtro, asegúrese de que el sello de goma esté en la posición correcta, coloque las manijas en las bisagras, presione la parte inferior de las manijas hacia adentro, hacia el cuerpo del filtro. Asegúrese de que las cuatro manijas estén seguras y bloqueadas.
- Instale la válvula de cierre, asegúrese de que la palanca esté en la posición hacia arriba y que todas las juntas tóricas estén presentes e instaladas correctamente (I1). Coloque la válvula en su lugar y presione hacia abajo firmemente, ahora presione la palanca hacia la posición hacia abajo para asegurar y abrir la válvula (I2).
- La válvula de cierre está etiquetada como IN (conector de manguera rojo) y OUT (conector de manguera azul) para la dirección de flujo de agua correspondiente. Conecte las mangueras, primero gire la tuerca del conector para abrir, inserte la manguera y gírela hacia atrás para bloquearla, asegúrese de apretar bien las mangueras de agua (J1)!
- Ahora cebe el filtro. Si ha instalado el skimmer opcional, asegúrese de bajar la entrada del skimmer por debajo de la superficie del agua antes de usar la bomba de cebado. Esto evita que entre aire en el sistema. Asegúrese de que el botón de cebado esté en la posición hacia abajo. Tire del botón de cebado hasta llegar a la posición superior (K1). Presione firmemente el botón de cebado hasta la posición hacia abajo (K2). El agua del acuario empezará a llenar el filtro. Ahora inserte el enchufe en el enchufe para que el filtro funcione. Si el agua del acuario no comienza a fluir hacia el filtro, revise todas las conexiones de tubos y mangueras para asegurarse de que estén bien sujetas.

## Mantenimiento

- Limpie el filtro 1 vez al mes o tan pronto como haya una disminución significativa del flujo que indique que el filtro necesita limpieza.
- Apague el filtro desenchufándolo de la toma de corriente.
- Cierre la válvula de cierre tirando de la palanca hacia arriba.
- Ahora puedes quitar el filtro y llevarlo a la cocina o al área de lavado para limpiarlo. Cuando transporte el filtro, sosténgalo siempre con la otra mano debajo del recipiente.
- Nunca utilice productos químicos para la limpieza, asegúrese de que los baldes, herramientas y esponjas estén libres de químicos.
- Abra el filtro y limpie las esponjas de espuma; reemplace las esponjas cada 2-3 meses.
- Enjuague el medio filtrante sólo cuando sea necesario, porque la limpieza destruirá la vida de las bacterias. La limpieza o cambio de medios debe realizarse por etapas, cada mes 1 cesta.
- El carbón activado tiene una vida útil limitada ya que absorbe productos químicos y colorantes y debe reemplazarse cada 1 a 3 meses, según el nivel de contaminación. Retire el carbón activado cuando administre medicamentos o productos químicos, de lo contrario serán absorbidos por el carbón.
- Inspeccione el rotor, gire la cubierta del rotor en el sentido contrario a las agujas del reloj para retirarla (L1), levante el rotor fuera de la casa para limpiarlo (L2). Si escucha un ruido excesivo, el rotor está desgastado y necesita ser reemplazado. Esto es normal y no está cubierto por la garantía. Los rotors de repuesto están disponibles en su distribuidor SuperFish.
- Al limpiar el filtro, inspeccione el anillo de sellado de goma y límpielo. Utilice un lubricante a base de silicona en el anillo de sellado de goma antes de la reinstalación. Asegúrese de que el borde superior del recipiente esté limpio y libre de residuos antes de volver a instalar la cubierta del filtro.

\* No aplicable para X-Pro 400



**A1** Azul = Salida



**A2** Azul = Salida



**B1** Azul = Salida



**B2** Azul = Salida



**C** Rojo = Entrada



**D1** cerrar abierto



**E1** Rojo = Entrada



**E2** Rojo = Entrada



**F1**



**F2**



**F3**



**G**



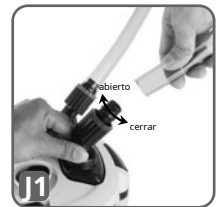
**H**



**I1** desbloqueo



**I2** cerrar



**J1** abierto cerrar



**K1**



**K2**



**L1** abierto



**L2**



#### ES - Información de reciclaje

Este símbolo indica que este producto (si se desecha) no se puede desechar con la basura doméstica normal. En su lugar, deberá entregarse en un centro de recogida oficial (por ejemplo, HWRC). O se puede devolver al distribuidor al comprar un producto nuevo similar. Siga las normas aplicables en su país para la recogida selectiva de productos eléctricos y electrónicos. La recogida selectiva y el reciclaje son mejores para el medio ambiente, la salud pública y reducen los residuos.



Fecha de compra/Kaufdatum/Date d'achat/ Aankoopdatum: \_\_\_\_-\_\_\_\_-\_\_\_\_ Sello del distribuidor/Händlerstempel/Sceau du point de vente/Dealerstempel

¡Conserve siempre el comprobante de compra, sin nota de compra no hay garantía!  
Bewahren Sie den Kassenbon immer auf; ¡Ohne Kaufbeweis no tiene garantía! Toujours garder le bon d'achat, sans bon aucune garantie!  
¡Bewaar altijd het aankoopbewijs, zonder bon geen garantie!