

Cómo retirar el paquete de baterías solo para la eliminación de la batería
(debe hacerlo un técnico autorizado)
Herramientas recomendadas (no incluidas):
Destornillador Philips.

1. Use el destornillador para desatornillar los 2 tornillos laterales, libere la parte frontal y sepárela de la carcasa principal.

2. Desatornille los 4 tornillos tal como aparece en la imagen y retire la cámara delantera para dejar a la vista la zona interior.

3. Desatornille los 2 tornillos tal como aparece en la imagen para liberar el módulo. Muévelo hasta la abertura de la cámara

4. Desconecte los 4 conectores de cable pulsando el clip y sepárelos simultáneamente. Saque todo el módulo de la cámara para dejar la batería a la vista. Retire la batería y envuelva el conector con cinta aislante para evitar cortocircuitos causados por el contacto de los dos polos del cable.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posible causa	Solución
El limpiafondos no captura la suciedad	La batería se está acabando	Vuelva a cargar la batería.
	El propulsor está atascado	Apague el limpiafondos y compruebe visualmente el hueco situado en el centro del limpiafondos para ver si el propulsor está atascado a causa de detritos grandes. Si es posible, use una herramienta pequeña para retirar los detritos con cuidado. Si es necesario, contacte con su distribuidor para obtener más instrucciones.
	El propulsor está roto	¡ATENCIÓN! Asegúrese de que el limpiafondos está apagado antes de realizar cualquier operación de mantenimiento. Contacte con un distribuidor autorizado para sustituir el propulsor.
	El saco de saco de filtro / cesta filtrante está lleno	Limpie del saco de filtro / de la cesta filtrante.
La suciedad se sale del filtro	La válvula unidireccional está dañada	La válvula unidireccional actúa como una compuerta, evitando que los restos salgan del filtro. Contacte con su proveedor para sustituir piezas y recibir instrucciones.
	La saco de filtro / cesta filtrante está dañada	Sustitúyala por una nueva saco de filtro / cesta filtrante. Contacte con un distribuidor autorizado para sustituir el propulsor.
El limpiafondos no se carga / recarga	La batería está dañada	Contacte con su distribuidor autorizado para sustituir la batería.
	El cable de carga USB está dañado	¡ATENCIÓN! NO abra el limpiafondos ni sustituya la batería por si mismo. Podría sufrir heridas graves o fatales y la garantía quedaría anulada. Sustitúyalo por un nuevo cable de carga USB.
	El adaptador de carga USB (no incluido) no funciona	Sustitúyalo por un nuevo adaptador de carga USB.
La cabeza de aspiración (si incluida) no se mueve con suavidad	La ruedas de la cabeza de aspiración están atascadas	Limpie la suciedad de las ruedas. Nota: no intente en sacar las ruedas.

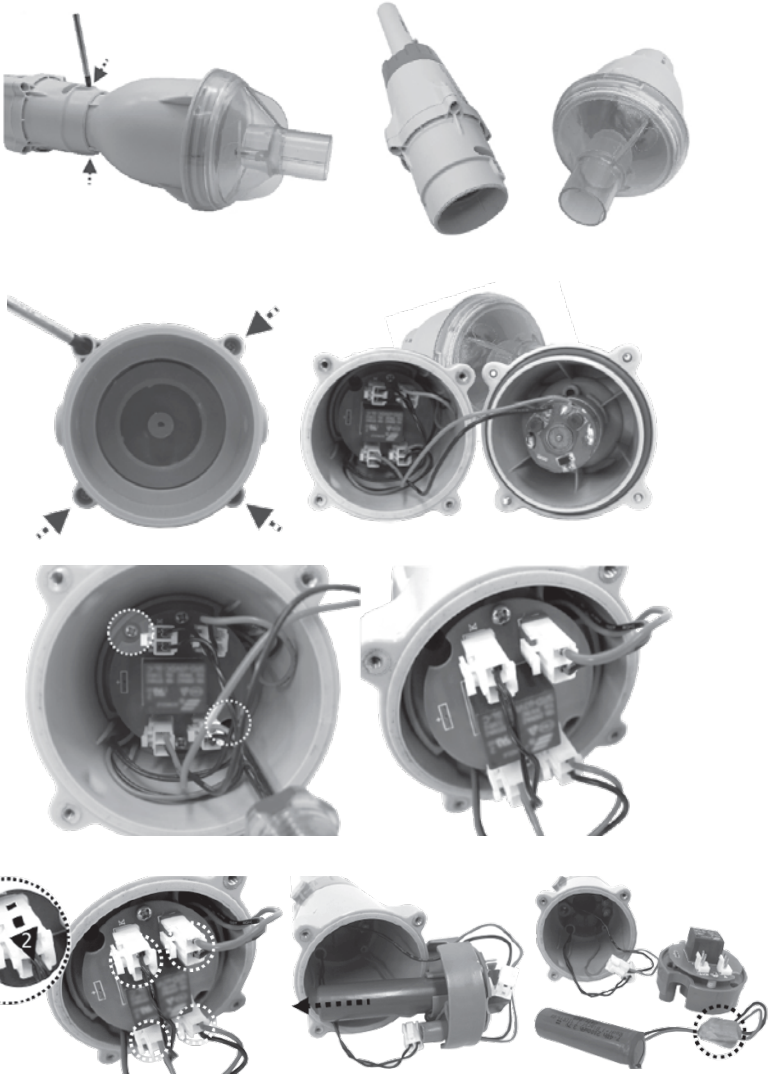


Programas medioambientales, Directiva Europea WEEE

Respete las regulaciones de la Unión Europea y ayúdenos a proteger el medio ambiente. Devuelva los equipos eléctricos desechados al punto indicado por su municipio, en el que se recicle correctamente el equipo eléctrico y electrónico. No lo deposite en contenedores de basura sin separar. En el caso de equipos que incluyan pilas o baterías amovibles, sáquelas antes de desechar el equipo.



© 2020 Kokido Development Ltd. 20008027
Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción o transmisión parcial o total de este documento de ninguna forma y por ningún medio electrónico, mecánico, en fotocopia, grabación o otros, sin la autorización previa por escrito de Kokido Development, Ltd. (V1)



Si necesita de una copia digital de lo manual de instrucciones, contacte con nuestro servicio de atención al cliente por correo electrónico: customerservice@kokido.com



US



UK

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Fabricante: Kokido Development Limited.
Unit 1319, Sunbeam Centre,
27 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, HK

E

LIMPIAFONDOS RECARGABLE SUMERGIBLE

MANUAL DE USUARIO

EV02
Fabricado en China



AVISOS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

La información contenida en este Manual de instrucciones le ayudará a operar el artículo de manera segura, protegerse a sí mismo y a los demás de peligros, y evitar daños el artículo y otras propiedades.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

¡ATENCIÓN!

- Este dispositivo no es un JUGUETE. Mantenga a los niños lejos de este limpiafondos y de sus accesorios.
- Los niños no deben usar este producto. Los niños no deben jugar con el producto.
- Los niños no deben limpiar ni realizar el mantenimiento de este dispositivo.
- No debe usar este limpiafondos cuando haya personas/mascotas en el agua.
- Este limpiafondos no está diseñado para ser usado por personas con discapacidad física, sensorial o mental, ni por personas con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o formación respecto al uso seguro del dispositivo y comprendan los peligros relacionados.
- Asegúrese de que el limpiafondos está totalmente sumergido en el agua antes de usarlo. El nivel mínimo de agua necesario para usar el dispositivo debe estar por encima dela perilla del limpiafondos cuando en posición vertical. Este producto esta diseñado solo para uso en una piscina o spa. Cualquier otro uso anulará la garantía del producto.
- El limpiafondos debe ser suministrado solo con "circuito de tensión extra-baja de seguridad" de acuerdo con la marca aplicada en él mismo.
- La profundidad máxima a la que se puede usar este limpiafondos es de 2 metros.
- Temperatura máxima del agua: 5 °C – 42 °C
- No use este limpiafondos si detecta cualquier daño.
- Sustituya las piezas dañadas lo antes posible. Sólo debe usar piezas certificadas por el distribuidor o el fabricante.
- Si se utiliza un adaptador de carga USB (no incluido), asegúrese de conectarlo a la fuente de alimentación a través de un dispositivo diferencial residual (RCD, por sus siglas en inglés) / un interruptor de circuito por defecto a tierra (GFCI, por sus siglas en inglés). En caso de duda, consulte a un electricista profesional cualificado.
- Desconecte el limpiafondos de la alimentación eléctrica antes de realizar cualquier operación de mantenimiento, como la limpieza del filtro.
- La batería instalada es un paquete de baterías de iones de litio recargable. Nunca debe intentar sustituir el paquete de baterías.
- Este limpiafondos solo debe ser cargado con el cable de carga USB provisto junto con este producto.
- Mientras el limpiafondos se esté cargando, NO manipularlo con las manos o pies mojados y sin zapatos.
- No debe usar este limpiafondos mientras la piscina es utilizada.
- NO use el limpiafondos sin un saco de filtro / cesta filtrante instalada, ya que de lo contrario la garantía quedará anulada.
- Peligro de atrapamiento por succión: este limpiafondos genera succión. No permita que su pelo, cuerpo o prendas sueltas entren en contacto con el orificio de succión del limpiafondos cuando esté en funcionamiento.
- No introduzca nunca partes del cuerpo, ropa u otros objetos en las aberturas y piezas móviles del limpiafondos.
- NO use este limpiafondos para recoger sustancias tóxicas, inflamables o líquidos combustibles como gasolina, ni tampoco cerca de gases explosivos o inflamables.
- No intente, bajo ninguna circunstancia, desmontar el limpiafondos y sustituir el propulsor, el motor y la batería por sí mismo.
- Nunca debe introducir ningún objeto para tocar el propulsor.
- Los niños no deben usar este limpiafondos.
- Debe sacar la batería del limpiafondos antes de ser desechado.
- Este limpiafondos incluye una batería que solo puede ser desmontada por personal formado.
- Debe desconectar el limpiafondos de la alimentación eléctrica al retirar la batería.
- Para conocer los detalles de la eliminación de la batería, consulte el apartado «Eliminación de la batería» de este manual
- La batería debe desecharse de manera segura y de acuerdo con las ordenanzas o regulaciones locales.
- Su limpiafondos está equipado con un paquete de baterías de iones de litio recargable que no requiere mantenimiento y que debe ser desechado correctamente. Su reciclaje es obligatorio; contacte con su autoridad local para obtener más información.

¡PRECAUCIÓN!

- NO intente usar el limpiafondos para limpiar cualquier otra superficie que no sea su piscina/spa.
 - Sólo debe usar accesorios originales provistos junto con este producto.
 - NO use este limpiafondos justo después de aplicar el tratamiento de choque a la piscina. Se recomienda dejar circular el agua de la piscina durante al menos 24-48 horas.
 - No se recomienda usar este limpiafondos simultáneamente con otro limpiafondos o limpiador de piscina.
 - Evite recoger objetos duros y afilados con este dispositivo. Podrían dañar el limpiafondos y el filtro.
 - Tenga cuidado al limpiar las escaleras de la piscina.
 - Para evitar dañar el cable de carga USB, no transporte el limpiafondos por el cable ni tire del cable para desconectarlo de la fuente de alimentación y del producto.
 - Recargue el limpiafondos en una zona interior, con buena ventilación y lejos de la luz solar directa, calor, y fuentes de ignición, fuera del alcance de los niños, y con una temperatura ambiente de entre 5 °C y 35 °C.
 - NO deje el limpiafondos cargando durante más de 10 horas.
 - Si no va a usar el limpiafondos durante un periodo de tiempo prolongado, sepárelo de la base de carga y use un paño húmedo para limpiar y secar el limpiafondos y sus accesorios. Asegúrese de cargar el limpiafondos alrededor de 30% a 50% de la capacidad de su batería antes de guardarlo. Guárdelo en una zona bien ventilada y libre de luz solar, calor, fuentes de ignición y productos químicos para piscina, fuera del alcance de los niños.
 - No deje nunca el limpiafondos conectado si va a guardarlo durante un periodo de tiempo prolongado. Recargue el limpiafondos cada tres meses.
- Los avisos y precauciones anteriores pueden no incluir todas las posibles situaciones de riesgo y/o lesiones graves.**
Los propietarios de piscina / spa deben tener siempre mucho cuidado y sentido común al utilizar el producto.

PRIMEROS PASOS

AVISO IMPORTANTE: Recargue completamente el limpiafondos durante 6 horas antes de usarlo por primera vez.

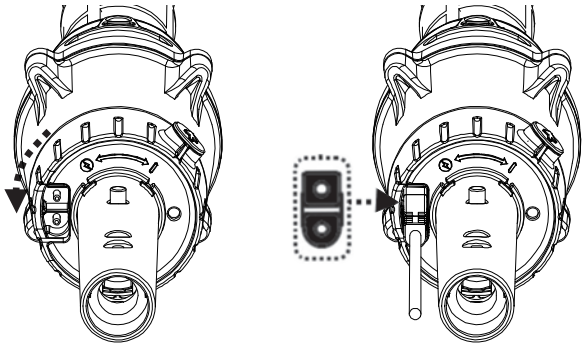
Carga de la batería

NOTA: Requiere adaptador de carga USB (no proporcionado) con una salida de seguridad de 5.0V y de 1.0A. En el mercado de la UE, se debe utilizar un adaptador de carga USB con certificación CE. En el mercado de Estados Unidos y Canadá, se debe utilizar un adaptador de fuente de alimentación limitada (LPS, por sus siglas en inglés), o adaptador de tipo clase 2, certificado según las normas de Norteamérica (como UL 60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1, UL 1310 y C22.2 No. 223).

¡ATENCIÓN!

- Nunca debe usar el cabo de carga USB / adaptador de carga USB si detecta cualquier daño.
- Asegúrese de que el limpiafondos y la toma de carga están completamente limpios y secos antes de iniciar la recarga.
- Consulte el manual de instrucciones del adaptador de carga USB (no incluido) para obtener instrucciones sobre seguridad y funcionamiento.

1. Coloque la unidad sobre una superficie estable. Coloque el limpiafondos en posición apagada / posición de recarga girando la rueda en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que se detenga y la toma de carga quede totalmente expuesta. Alinee e inserte el cable de carga USB en la toma de carga.



2. Conecte el cable de carga USB al adaptador de carga USB, luego conecte el adaptador de carga a la fuente de alimentación. Cuando el limpiafondos empiece a cargarse, el indicador LED de carga en curso del limpiafondos se pondrá rojo. Normalmente se tardan unas 4,5 - 6 horas en conseguir una carga completa. El piloto indicador se pondrá verde cuando el limpiafondos esté casi cargado al máximo.

NOTA:

- Cuando la carga haya terminado, desconecte el adaptador de carga USB de la fuente de alimentación.
- Desactive inmediatamente el dispositivo y desconecte el adaptador de carga USB de la fuente de alimentación si detecta alguna de las siguientes condiciones:
 - Olor ofensivo o inusual;
 - Calor excesivo;
 - Deformación, grietas o fugas;
 - Humo.

3. Cuando la carga haya terminado, desconecte el adaptador de carga USB de la fuente de alimentación y desenchufe el cable USB del adaptador y del limpia piscinas.

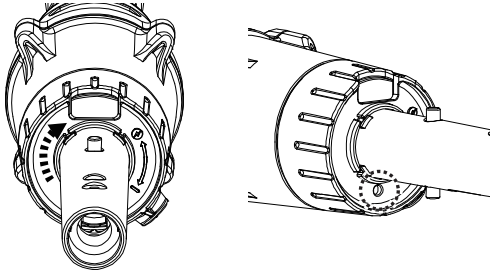
En condiciones normales, el limpiafondos se puede usar hasta 30 minutos si tiene carga completa (recargado durante 4,5 - 6 horas).
NOTA: Limpie el filtro regularmente. Demasiada suciedad en el filtro aumenta el trabajo del motor y de consecuencia disminuye el tiempo de funcionamiento.

NOTA: La batería recargable de iones de litio está clasificada como un producto consumible. Tiene una vida útil limitada y perderá gradualmente su capacidad de retener la carga. Así pues, el tiempo de funcionamiento del limpiafondos se reducirá gradualmente a medida que se cargue y se descargue el limpiafondos por su uso.

NOTA: Deje reposar el limpiafondos durante unos 30 o 40 minutos antes de volverlo a cargar.

FUNCIONAMIENTO

Sumerja el limpiafondos en agua hasta que el nivel del agua alcance la perilla. Siga la dirección de la marca «I» para girar la perilla en el sentido de las agujas del reloj hasta que se detenga (oír un «clic» y el punto verde quedará expuesto), y el limpiafondos empezará a funcionar inmediatamente.



¡PRECAUCIÓN!

- NO cubra la ranura lateral de la carcasa cuando el limpiafondos se encuentre en funcionamiento. El propulsor/motor podría dañarse.
- Saque el limpiafondos de la piscina/spa cuando haya terminado de limpiar.

¡PRECAUCIÓN! Asegúrese de que el limpiafondos siempre esté apuntando hacia abajo al sacarlo de la piscina. Si no, el conector de la pértiga podría doblarse y dañarse.

Para sacar el limpiafondos de la piscina/spa, levántelo apuntando hacia abajo para que el agua que contenga salga por la válvula de drenaje.

Enjuague el limpiafondos con agua limpia tras cada uso. NO use detergentes.

VACIADO DEL FILTRO

¡ATENCIÓN! El uso de el limpiafondos sin un saco de filtro / cesta filtrante instalada ANULARÁ su garantía.

Para maximizar la eficiencia del lavado, asegúrese de limpiar el saco de filtro / cesta filtrante antes y después de cada uso.

¡PRECAUCIÓN! Si el limpiafondos se está recargando, desconecte el cable de carga USB de la fuente de alimentación y desconecte el limpiafondos del cable de carga USB antes de intentar limpiarlo.

Vaciado del saco de filtro / de la cesta filtrante

1. Coloque el limpiafondos sobre una superficie estable.
2. Aguante el cuerpo del limpiafondos y gire el contenedor transparente en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que la marca blanca en el contenedor transparente alcance la marca de desbloqueo. (Fig.1) Retire el contenedor transparente y luego saque el saco de filtro / cesta filtrante del limpiafondos.

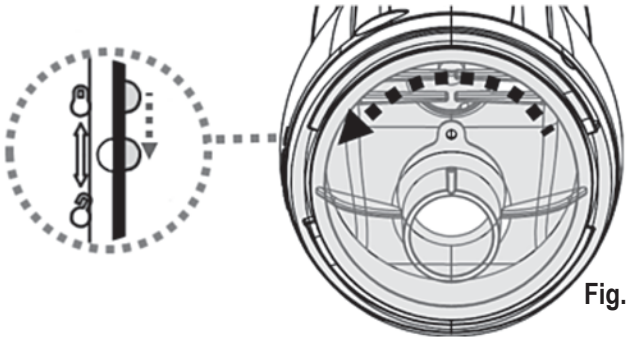


Fig.1

¡PRECAUCIÓN! Sustituya el saco de filtro / la cesta filtrante dañada inmediatamente antes del uso siguiente.

3. Limpie la suciedad y enjuague el saco de filtro / la cesta filtrante con agua. Si cree necesario cepillarla, use un cepillo suave para limpiarla con cuidado. NO aplique presión a la red de la cesta del filtro.
4. Recoloque el saco de filtro / la cesta dentro del limpiafondos. Siga los pasos anteriores a la inversa para alinear y sujetar el contenedor transparente a el limpiafondos y gire el contenedor transparente en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que se detenga.

¡PRECAUCIÓN! Sustituya el saco de filtro / la cesta filtrante dañada inmediatamente antes del uso siguiente.

MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

NOTA:

1. La batería se descarga durante los periodos de almacenamiento. Asegúrese de cargar la batería del limpiafondos hasta 30% – 50% de su capacidad antes de guardarlo.
2. Debe recargar la batería al menos una vez cada tres meses si no la va a usar con frecuencia.
 - Desenchufe todos los periféricos USB de carga.
 - Desmonte todos los accesorios del limpiafondos. Si fuera necesario, enjuague el limpiafondos y sus accesorios con agua limpia. NO use detergente.
 - Asegúrese de drenar el agua del limpiafondos antes de guardarlo.
 - Use un paño húmedo para limpiar y secar el limpiafondos y sus accesorios.
 - Guárdelos en una zona bien ventilada y libre de luz solar, calor, fuentes de ignición y productos químicos para piscina, fuera del alcance de los niños. La temperatura ambiente de almacenamiento debe ser de 10 °C - 25 °C. NOTA: Una temperatura de almacenamiento superior podría reducir la vida útil de la batería.

¡ATENCIÓN!

- No intente, bajo ninguna circunstancia, desmontar el limpiafondos y sustituir el propulsor, el motor y la batería por sí mismo.

¡PRECAUCIÓN!

- El calor excesivo puede dañar la batería y reducir la vida útil del limpiafondos.
 - Consulte su distribuidor para reemplazo de la batería si ocurre lo siguiente:
 - La batería parece dañada o no se carga completamente.
 - El tiempo de funcionamiento de la batería se ha reducido considerablemente. Observe y anote el tiempo de funcionamiento durante los primeros usos (con una carga completa). Use esta información como referencia para comparar el tiempo de funcionamiento de las baterías más antiguas.
 - Debe sacar la batería del limpiafondos antes de ser desechado.
 - Debe desconectar el limpiafondos de la alimentación eléctrica al retirar la batería.
 - La batería debe desecharse de manera segura y de acuerdo con las ordenanzas o regulaciones locales.
- NOTA: Un mantenimiento incorrecto puede reducir la vida útil de la batería y afectar a su capacidad.

ELIMINACIÓN DE LA BATERÍA (debe hacerlo un técnico autorizado)

Su limpiafondos está equipado con un paquete de baterías de iones de litio recargable que no requiere mantenimiento y que debe ser desechado correctamente. Su reciclaje es obligatorio; contacte con su autoridad local para obtener más información.

¡ATENCIÓN!

- Nunca debe intentar desmontar un paquete de baterías.
- Retire todos los objetos personales, como anillos, pulseras, collares y relojes, antes de desconectar el paquete de baterías del limpiafondos.
 - Una batería puede generar una corriente de cortocircuito lo suficientemente elevada como para soldar un anillo (o objeto similar) al metal, potencialmente causando graves quemaduras.
 - Al retirar el paquete de baterías debe llevar gafas protectoras, guantes y ropa protectora.
 - Evite tocar los cables y que éstos entren en contacto con cualquier objeto metálico, lo cual podría causar chispas y/o un cortocircuito en la batería.
 - No fume ni permita la presencia de chispas o llamas cerca de la batería ni del limpiafondos.
 - No exponga la batería al fuego o a calor intenso, ya que se podría producir una explosión.

¡PRECAUCIÓN!

- Si se produce una fuga, evite entrar en contacto con los líquidos y coloque la batería dañada en una bolsa de plástico.
- Si los líquidos de la fuga entran en contacto con su piel o ropa, lávese inmediatamente con mucha agua y jabón.
 - Si los líquidos de la fuga entran en contacto con sus ojos, no los frote; láveselos inmediatamente con agua fresca durante un mínimo de 15 minutos. Busque atención médica lo antes posible.