

RECHARGEABLE POOL VACUUM
ASPIRATEUR RECHARGEABLE SANS FIL
LIMPIAFONDOS RECARGABLE INALÁMBRICO

EV05

Telsa® 05

boreal
HOT TUB AND SPA ESSENTIALS

Zephira
HOT TUB AND SPA ESSENTIALS



PART DIAGRAM / SCHÉMA DES PIÈCES / DIAGRAMA DE PIEZAS

P.1-2

USER MANUAL
MANUEL D'UTILISATION
MANUAL DE USUARIO

P.3-10
P.11-18
P.19-26

QUICK SET UP / INSTALLATION RAPIDE / CONFIGURACIÓN RÁPIDA

P.27-28

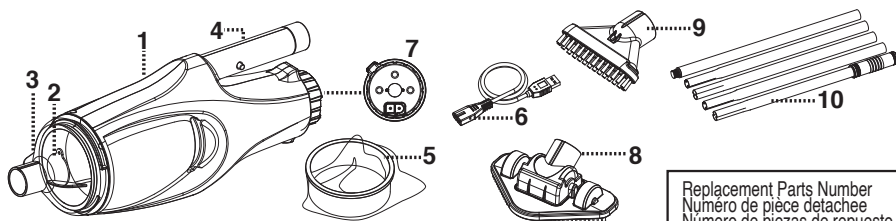
WARRANTY / GARANTIE / GARANTÍA

P.29

 **KOKIDO**®
BY PAR 

Telsa®₀₅

PARTS DIAGRAM DIAGRAMME DES PIÈCES DIAGRAMA DE LAS PARTES



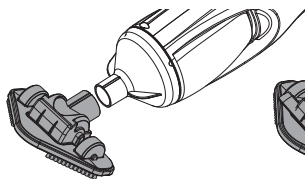
		Corps principal	Cuerpo principal	Replacement Parts Number Numéro de pièce détachée Número de piezas de repuesto
1.	Main body			EV05ASM01 EV05ASM01/US (USA)
2.	Valve	Volet de la buse d'aspiration	Válvula	- - - - -
3.	Canopy	Canopée	Contenedor transparente	EV05-01
4.	Pole connector	Connecteur de manche	Conector de pértiga	- - - - -
5.	Filter bag	Sac filtrant	Saco de filtro	EV05-02
6.	USB charging cable	Câble USB de chargement	Cable de carga USB	EV05-10-01
7.	Switching knob (2 modes of operation: Off & Charging / Active & Standby)	Bouton de commande (2 modes de fonctionnement: arrêt & en charge / actif & veille)	Perilla interruptor (2 modos de operación: apagado y cargando / activo y en modo de espera)	- - - - -
8.	Pivoting suction head	Tête d'aspiration pivotante	Cabeza de aspiración pivotante	EV05-08
9.	Flat nozzle & brush	Embout plat et brosse	Boquilla de aspiración plana y cepillo	EV05-07
10.	Pole sections - 5 sections	Manche en sections - 5 sections	Pértiga en secciones - 5 secciones	EV05-09

Battery: Rechargeable Li-ion battery pack, 2000mAh, 3.7V, 7.4Wh Charging voltage: 5.0V DC, 1.0 A
Batterie: Batterie rechargeable Li-ion, 2000mAH, 3.7V, 7.4Wh Voltage de chargement: 5.0V DC, 1.0 A
Batería: batería de paquete de iones de litio recargable, 2000mAH, 3.7V, 7.4Wh Tensión de carga: 5.0V DC, 1.0 A

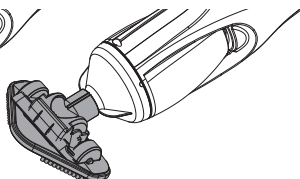
EV05CBX/AU
EV05CBX/US

Assembly / Assemblage / Montaje:

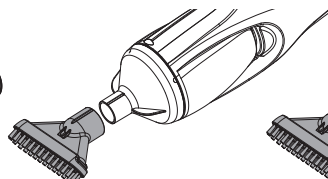
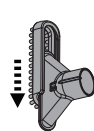
Pivoting suction head & flat nozzle / Tête d'aspiration pivotante et embout plat / Cabeza de aspiración pivotante y boquilla de aspiración



Note: For vinyl liner and fiberglass pools / spas, it is recommended to keep the brush on the flat nozzle to avoid damaging the pool / spa.

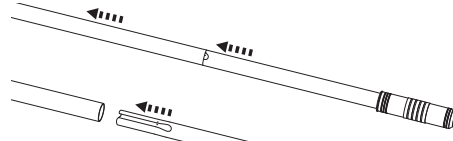
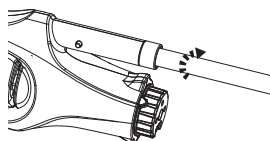
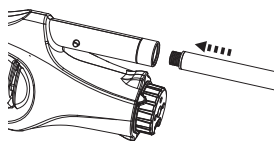


Note: Pour les piscines / spas avec revêtement en fibre de verre ou vinyle, il est recommandé de garder la brosse avec l'embout plat pour éviter d'endommager la piscine / le spa.

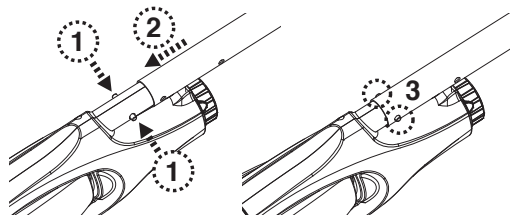


Nota: En piscinas / spas de revestimiento de vinilo o de fibra de vidrio, se recomienda mantener el cepillo en la boquilla de aspiración plana para evitar dañar la piscina / spa.

Pole
Manche
Pértiga



Telescopic pole (not included) / Manche télescopique (non inclus) / Pértiga telescópica (no incluido)

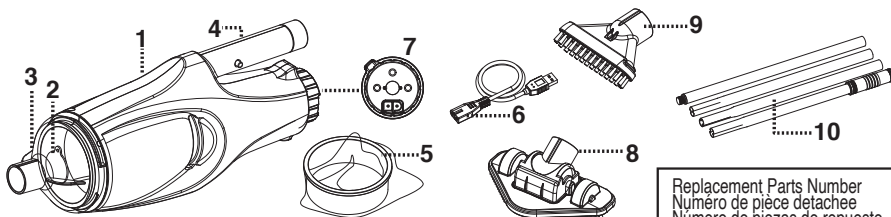


To release the telescopic pole, press down on both the side tabs simultaneously, and then pull out the pole.
Pour libérer le manche télescopique, appuyez simultanément sur les pattes latérales, puis retirez le manche.
Para soltar la pértiga telescópica, presione ambas los pasadores laterales al mismo tiempo, luego saque la pértiga.



HOT TUB AND SPA ESSENTIALS

PARTS DIAGRAM
DIAGRAMME DES PIÈCES
DIAGRAMA DE LAS PARTES



Replacement Parts Number
Numéro de pièce détachée
Número de piezas de repuesto

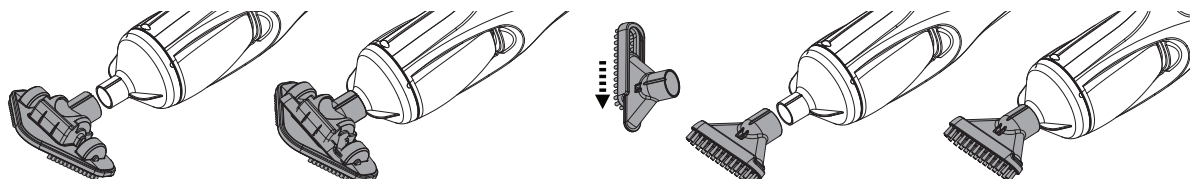
1.	Main body	Corps principal	Cuerpo principal	EV05ASM01/SPA EV05ASM01/SPA/US (USA)
2.	Valve	Volet de la buse d'aspiration	Válvula	- - - - -
3.	Canopy	Canopée	Contenedor transparente	EV05-01
4.	Pole connector	Connecteur de manche	Conector de pértiga	- - - - -
5.	Filter bag	Sac filtrant	Saco de filtro	EV05-02
6.	USB charging cable	Câble USB de chargement	Cable de carga USB	EV05-10-01
7.	Switching knob (2 modes of operation: Off & Charging / Active & Standby)	Bouton de commande (2 modes de fonctionnement: arrêt & en charge / actif & veille)	Perilla interruptor (2 modos de operación: apagado y cargando / activo y en modo de espera)	- - - - -
8.	Pivoting suction head	Tête d'aspiration pivotante	Cabeza de aspiración pivotante	EV05-08/SPA
9.	Flat nozzle & brush	Embout plat et brosse	Boquilla de aspiración plana y cepillo	EV05-07/SPA
10.	Pole sections - 4 sections	Manche en sections - 4 sections	Pértiga en secciones - 4 secciones	EV05-09/SPA

Battery: Rechargeable Li-ion battery pack, 2000mAh, 3.7V, 7.4Wh Charging voltage: 5.0V DC, 1.0 A
Batterie: Batterie rechargeable Li-ion, 2000mAh, 3.7V, 7.4Wh Voltage de chargement: 5.0V DC, 1.0 A
Batería: batería de paquete de iones de litio recargable, 2000mAh, 3.7V, 7.4Wh Tensión de carga: 5.0V DC, 1.0 A

EV05CBX/SPA/AU
EV05CBX/SPA/US
EV05CBX/SPAKIT/US

Assembly / Assemblage / Montaje:

Pivoting suction head & flat nozzle / Tête d'aspiration pivotante et embout plat / Cabeza de aspiración pivotante y boquilla de aspiración

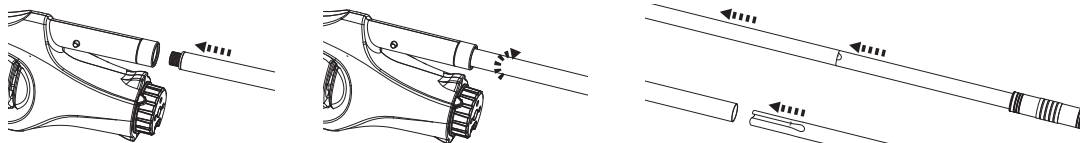


Note: For vinyl liner and fiberglass pools / spas, it is recommended to keep the brush on the flat nozzle to avoid damaging the pool / spa.

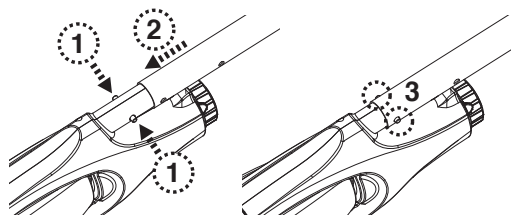
Note: Pour les piscines / spas avec revêtement en fibre de verre ou vinyle, il est recommandé de garder la brosse avec l'embout plat pour éviter d'endommager la piscine / le spa.

Nota: En piscinas / spas de revestimiento de vinilo o de fibra de vidrio, se recomienda mantener el cepillo en la boquilla de aspiración plana para evitar dañar la piscina / spa.

Pole
Manche
Pértiga



Telescopic pole (not included) / Manche télescopique (non inclus) / Pértiga telescópica (no incluido)



To release the telescopic pole, press down on both the side tabs simultaneously, and then pull out the pole.

Pour libérer le manche télescopique, appuyez simultanément sur les pattes latérales, puis retirez le manche.

Para soltar la pértiga telescópica, presione ambas los pasadores laterales al mismo tiempo, luego saque la pértiga.

SAFETY WARNINGS & INSTRUCTIONS

Information contained in this Instruction Manual will help you operate the item safely, protect yourself and others from hazards, and prevent damage to the device and other property.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

WARNING!

- To recharge the battery, only use a fully safety-approved and certified USB charger (not included) with an output of 5.0VDC and 1.0A. Use only a limited power source (LPS) or Class 2 type USB charger certificated by North American standards for the US and Canada markets, whereas a certified USB charger (with Regulatory Compliance Mark (RCM) or an approval number on it) must be used in Australia and New Zealand. It must only be supplied at safety extra low voltage corresponding to the marking on the appliance.
- This is not a TOY. Children should be kept out of reach from this electric vacuum and its accessories.
- Never allow children to operate this product.
- This appliance is not intended for use by persons with reduced physical, sensory, mental capabilities, or a lack of experience and knowledge, unless they are given supervision or instructions concerning the safe use of the appliance and understand the hazards involved by a person responsible for their safety.
- Make sure the electric vacuum is fully immersed in water before initiating operation. The minimum water level required to operate the device must be above the switching knob of the electric vacuum when it is held vertically. The product is only intended to be used underwater in a pool or spa; any other use will void the warranty.
- The electric vacuum must only be supplied at safety extra low voltage in accordance to the marking applied on it.
- Maximum operating depth in water is 2 meters (6.5 ft).
- Maximum water temperature: 5°C (41°F) –42°C (107.6°F)
- Do not use this electric vacuum if any damage is detected.
- Replace damaged parts as soon as possible. Only use parts certified by the distributor or manufacturer.
- If an USB charging adaptor (not included) is used, make sure to connect it to the power source through a residual current device (RCD)/ a ground fault circuit interrupter (GFCI). If in doubt, consult a qualified, professional electrician.
- Disconnect the electric vacuum from the supply mains before carrying out any maintenance, such as cleaning the filter.
- The battery installed is a rechargeable Li-ion battery pack. Do not attempt to replace it.

- This electric vacuum should only be charged with the included USB cable.
- DO NOT handle the electric vacuum while it is charging with wet limbs and without shoes.
- DO NOT use this electric vacuum without an intact filter bag /filter cage in place, as the warranty will be voided as a result.
- Suction entrapment hazard: This electric vacuum generates suction. Do not allow hair, body, or any loose parts of your clothing to be in the suction range of the electric vacuum during its operation.
- Never insert body parts, clothing, or other objects into the openings and moving parts of the electric vacuum.
- DO NOT use this electric vacuum to pick up any toxic substances, flammable, or combustible liquids such as gasoline, nor in the presence of explosive or flammable fumes.
- Under no circumstances should you attempt to disassemble the electric vacuum and replace the impeller, motor, and battery by yourself.
- Never insert any object to make contact with the impeller.
- Pollution of the liquid could occur due to leakage of lubricants.

CAUTION!

- DO NOT attempt to use the electric vacuum to clean anything other than your pool / spa.
- Use only original accessories delivered with this product.
- DO NOT use this electric vacuum right after pool-shocking. It is recommended to leave the pool circulating for at least 24-48 hours.
- Do not use this electric vacuum with another electric vacuum/cleaner simultaneously.
- Avoid picking up hard, sharp objects with this product. They may damage the electric vacuum and filter.
- Exercise caution when cleaning pool stairs.
- To avoid damaging the USB charging cable, do not carry the electric vacuum by the cable or tug the USB cable to disconnect it from the power source and product.
- Charging must be done indoors, in a well-ventilated area away from sunlight, children, heat, ignition sources, and within an ambient temperature range of 5°C (41°F) and 35°C (95°F).
- DO NOT leave the electric vacuum plugged in to the charger for over 10 hours.
- If the electric vacuum will not be used for an extended period, make sure it's switched off and use a damp cloth to clean and dry it and its accessories. Make sure to change the electric vacuum to about 30% to 50% of the battery capacity before it is stored. Store in a well-ventilated area away from sunlight, heat, ignition sources, pool chemicals, and children. Recharge the electric vacuum every three months.

Above warnings and cautions are not intended to incorporate all possible instances for risks and / or severe injuries. Pool / spa owners should always exercise extra caution and common sense when utilizing the product.

GETTING STARTED

IMPORTANT NOTE: Fully charge the electric vacuum before using it for the first time.

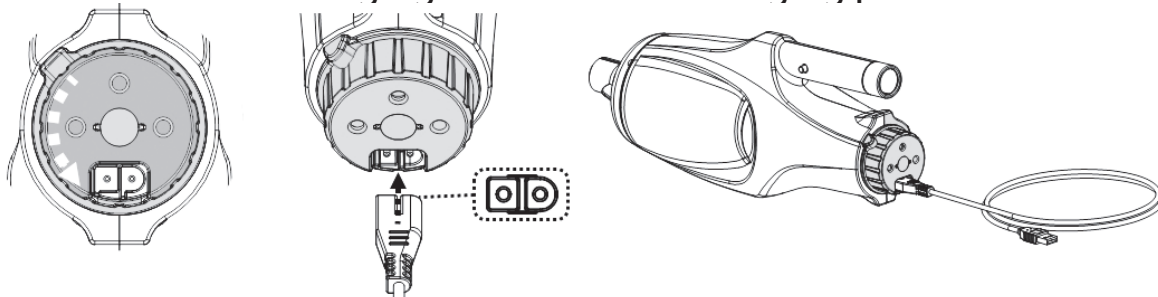
Charging The Battery

To recharge the battery, only use a fully safety-approved and certified USB charger (not included) with an output of 5.0VDC and 1.0A. Use only a limited power source (LPS) or Class 2 type USB charger certificated by North American standards for the US and Canada markets, whereas a certified USB charger (with Regulatory Compliance Mark (RCM) or an approval number on it) must be used in Australia and New Zealand. It must only be supplied at safety extra low voltage corresponding to the marking on the appliance.

WARNING!

- Do not use the USB charging cable / USB charging adaptor if any damage is detected.
- Make sure both the electric vacuum and the charging port are clean and dry before charging them.
- Refer to the instruction manual of USB charging adaptor (not included) for instructions concerning safety and operation.

1. Place the unit on a flat surface. Turn the switching knob anticlockwise until it stops and completely exposes the charging port. Align and insert the USB charging cable into the charging port.



2. Connect the USB charging cable to the charging adaptor, then plug the charging adaptor to the power source.

NOTE

- Charge the electric vacuum completely (about 7-8 hours) before using it for the first time.
 - Always disconnect the USB charging adaptor from the power source as soon as charging is complete.
 - Immediately turn the power off and disconnect the USB charging adaptor from the power source if you detect any of the following conditions:
 - Offensive or unusual odor
 - Excessive heat
 - Deformation, cracks, leaks
 - Smoke
1. Connect the USB charging adaptor to the power source. Once the electric vacuum begins charging, the indicator light at the end of the vacuum will turn red. Normally, it takes about 4.5 - 6 hours to reach a full charge. The indicator light will turn green once the electric vacuum is almost fully charged.
 2. When charging is complete, disconnect the charging adaptor from the power source and unplug the USB cable from the adaptor and electric vacuum.

Normally, the electric vacuum can operate up to **40** minutes on a full charge (after **4.5-6** hours of charging)

Note: Clean the filter regularly. Excessive debris inside the filter will increase burden to the motor operation and shorten the operating duration as a result.

NOTE: Rechargeable lithium-ion battery is classified as a consumable item. It has a limited life and will gradually lose its capacity to hold a charge. Therefore, the running time of the electric vacuum will gradually reduce after repeated charging and discharging throughout its product life.

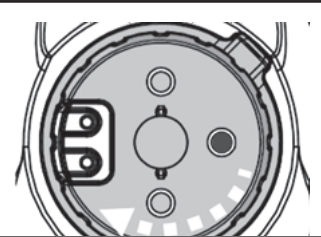
NOTE: Let the electric vacuum rest for 30 to 40 minutes before charging it again.

OPERATION

WARNING! Using the electric vacuum without a filter bag / filter cage in place will VOID your warranty.

Before immersing the electric vacuum in water, turn the switching knob clockwise until it comes to a halt (you will hear a 'click') to expose the two water-sensing pins and a green dot on the right side. As soon as both pins make contact with water, the motor will start running. Similarly, it will stop as soon as the pins are no longer in contact with water.

NOTE: Never attempt to make contact with both pins with anything other than clean water.



CAUTION!

- DO NOT cover the side slot (middle gap) of the electric vacuum during operation, the impeller / motor may be damaged otherwise.
- Remove the electric vacuum from the pool/spa as soon as cleaning is complete.

CAUTION! Make sure the electric vacuum is always pointing downwards when it is placed into the pool. Otherwise, the pole connector may be bent and damaged as a result.

To retrieve the electric vacuum from the pool / spa, lift the electric vacuum while pointing it downwards in order to allow water to discharge.

Rinse the electric vacuum with fresh water after every use. DO NOT use any detergent.

EMPTYING THE FILTER

WARNING! Power off the electric vacuum by turning the switching knob anticlockwise until it stops.

In order to maximize the cleaning efficiency of the cleaner, be sure to clean the filter bag/ filter cage before and after each use.

CAUTION! If the electric vacuum is charging, disconnect the USB charging adaptor from the power source and detach the electric vacuum from the USB charging cable before making any attempts to clean it.

Emptying filter bag / filter cage

- 1) Place the electric vacuum on a stable surface.
- 2) Hold the electric vacuum body and turn the canopy anticlockwise until the white marking on the canopy reaches the lock-unlock marking. (**Fig.1**) Detach the canopy and remove the filter bag / filter cage from the electric vacuum

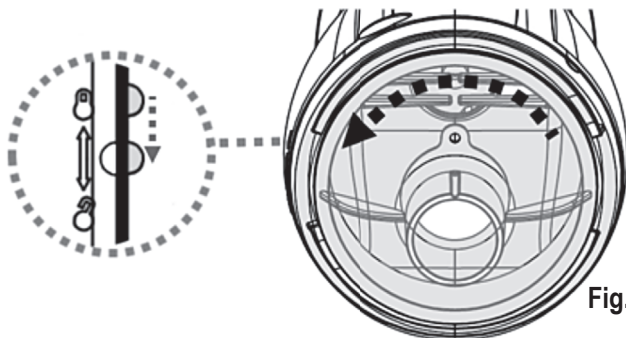


Fig.1

CAUTION! Replace a damaged filter bag / filter cage with a new one before initiating the next operation.

- 3) Clean out the debris and rinse the filter bag / filter cage with water. If brushing is deemed necessary, use only a soft brush to clean it gently and carefully.
- 4) Replace the filter bag / filter cage inside the electric vacuum. Reverse the steps to align and attach the canopy to electric vacuum and turn the canopy clockwise until it comes to a halt.

MAINTENANCE & STORAGE

NOTE:

- 1) Battery discharges on its own during storage. The battery should be stored at room temperature, charged to about 30% to 50% of its capacity.
- 2) You must recharge the battery at least once every three months if it is not frequently used.
 - Disconnect all USB charging peripherals.
 - Detach all accessories from the electric vacuum. If necessary, rinse the electric vacuum and accessories with fresh water. DO NOT use detergent.
 - Be sure to drain the water from the electric vacuum before storing it.
 - Use a damp cloth to clean and dry the electric vacuum and its accessories.
 - Store them in a well-ventilated area away from the sunlight, children, heat, ignition sources, and pool chemicals. Ambient temperature for storage should be 10°C – 25°C (50°F – 77°F). NOTE: A higher temperature may reduce the battery life during storage.

WARNING!

Under no circumstances should you attempt to disassemble the electric vacuum and replace the impeller, motor and battery by yourself.

CAUTION!

- Excessive heat can damage the battery and reduce the lifespan of your electric vacuum as a result.
- Consult your dealer regarding battery replacement if the following happens:
 - Battery appears damaged or will not charge fully.
 - Battery operation time is noticeably reduced. Observe and record the run times of the first few operations (on a full charge). Use these run times as a reference point to compare with run times of older batteries.
- The battery must be removed from the electric vacuum before it is scrapped.
- The electric vacuum must be disconnected from the supply mains when the battery is being removed.
- The battery is to be disposed safely in accordance with local ordinances or regulations.

NOTE: Incorrect maintenance may reduce the battery life and affect its capacity as a result.

BATTERY DISPOSAL

Your electric vacuum's battery is a maintenance-free, rechargeable lithium-ion battery pack, which must be disposed properly. Recycling is required; please contact your local authorities for more information.

WARNING!

Never attempt to disassemble a battery pack

- Be sure to remove all personal items such as rings, bracelets, necklaces, and watches before you unwire the battery pack from the electric vacuum.
- A battery can produce a short circuit current high enough to weld a ring (or similar items) to metal, potentially causing a severe burn in the process.
- Wear complete eye protection, gloves, and protective clothing before you remove the battery pack.
- Avoid touching the wires altogether and avoid allowing them to make contact with any metal items, which could cause sparking and/or short-circuit the battery.
- Never smoke or allow a spark or flame in the vicinity of the battery or the electric vacuum.
- Do not expose the battery to fire or intense heat as this may result in an explosion.

CAUTION!

If a battery leak occurs, avoid contact with the leaking fluids and place the damaged battery in a plastic bag.

- If leaking fluids come in contact with skin and clothing, wash immediately with plenty of soap and running water.
- If leaking fluids come in contact with eyes, immediately flush them with cool, running water for at least 15 minutes and do not rub them. Seek medical attention immediately.

HOW TO REMOVE THE BATTERY PACK FOR BATTERY DISPOSAL ONLY

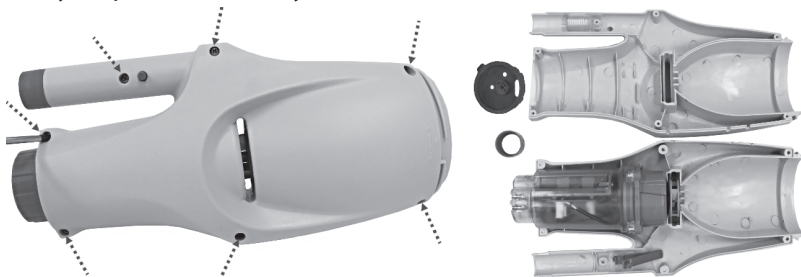
(To be carried out by an authorized technician)

Recommended tools (not included): Philips screwdriver and small slot screwdriver.

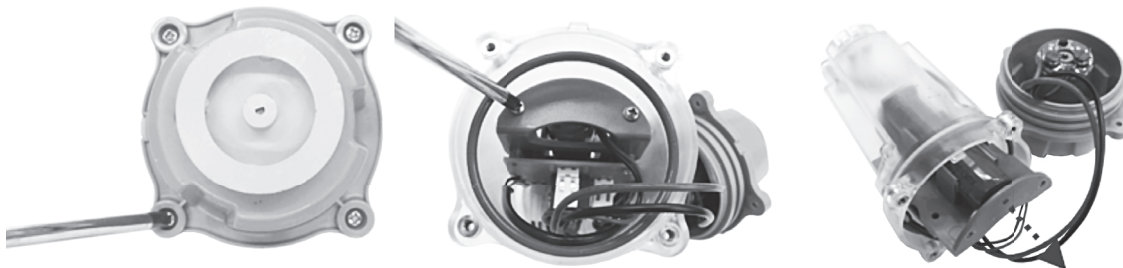
- 1) Turn to release the canopy and take out the filter bag / filter cage. Use a small slot screwdriver to detach the ring from the handle. If it is too difficult to detach the ring with a screwdriver, use a cutting plier to cut. Turn the switching knob to open the charging port. Use the small slot screwdriver to pry and detach the middle cover from the switching knob. Use the Philips screwdriver to unfasten the knob-locking screw.



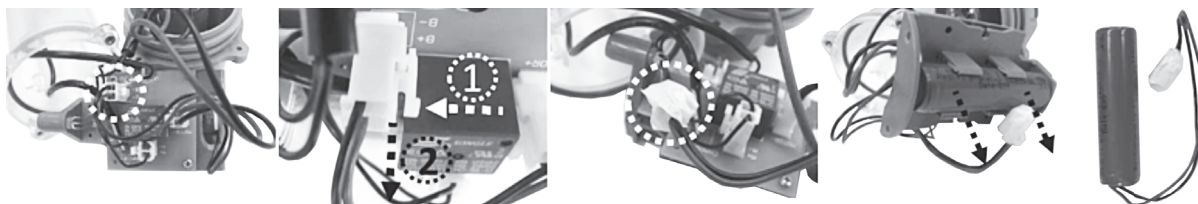
- 2) Detach the switching knob and use the Philips screwdriver to unscrew all the screws on the main body. Separate the body in two halves to access the main chamber.



- 3) Use the Philips screwdriver to unfasten the screws. Remove the top half of the chamber to expose the battery enclosure.



- 4) Remove the complete battery enclosure (with battery installed) from the chamber. In order to detach the battery cable, press on the clip on the connector and pull the cable out. Wrap the connector immediately with insulating tape in order to avoid short circuit caused by the contact of both wire terminals.



TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	Solution
Electric vacuum does not capture the debris	Battery is drained	Charge the battery again.
	Impeller is jammed	Power off the electric vacuum and inspect the middle gap of the electric vacuum to see if the impeller is jammed by larger debris. If possible, use a small tool to remove it with intensive care & caution. If necessary, contact your dealer for further instructions. WARNING! Make sure the electric vacuum is powered off when the unit is being serviced.
	Impeller is broken	Contact an authorized dealer regarding replacements.
	Filter bag / filter cage is full	Clean the filter bag / filter cage.
Debris escapes from the filter	One-way valve is damaged	One-way valve works like a door to prevent the debris from escaping from the filter. Contact dealer for replacement part and instructions.
	Filter bag / filter cage is damaged.	Replace with a new filter bag / filter cage. Contact an authorized dealer regarding replacements.
Electric vacuum cannot be charged / recharged	Battery is damaged	Contact an authorized dealer regarding replacements. WARNING! DO NOT open the electric vacuum and replace the battery by yourself. This could result in severe or fatal injuries, as well as voiding the warranty.
	USB cable is damaged	Replace with a new USB cable.
	USB charger (not included) is out of order	Replace with a new USB charger.
Charging time is longer than advertised	Stained charging pins	The stains can be removed by using a cotton bud soaked with juice of lemon or vinegar to clean the areas around the charging pins.
Pivoting suction head (if provided) does not move smoothly	Wheel is jammed	Clean out the debris from the wheel. Note: Do not attempt to take out the wheels.

All rights reserved. No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without prior written permission of Kokido Development Ltd. (L-24010023)

If soft copy of this instruction manual is required, please contact our customer service by email: customerservice@kokido.com

SAVE THESE INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENTS ET INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉS

Lisez et suivez toutes les instructions de ce manuel et de l'équipement. Ne pas le faire pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENT!

- Pour recharger la batterie, utiliser uniquement un chargeur USB entièrement approuvé et certifié en matière de sécurité (non fourni) avec une sortie de 5,0 VDC et de 1,0 A. Utiliser uniquement un chargeur USB à source d'alimentation limitée (SAL) ou de Classe 2 certifié par les normes nord-américaines pour les marchés des États-Unis et du Canada, ainsi qu'un chargeur USB certifié (portant la marque de conformité réglementaire (RCM) ou un numéro d'agrément) pour l'Australie et la Nouvelle-Zélande. Il ne doit être alimenté qu'à une tension extra-basse de sécurité correspondant au marquage de l'appareil.
- Ce n'est pas un jouet. Les enfants doivent être gardés hors de portée de cet aspirateur électrique et de ses accessoires.
- Ne jamais laisser les enfants utiliser ce produit.
- Ce dispositif n'est pas destiné à être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales diminuées, ou un manque d'expérience et de connaissances, sauf si elles sont sous supervision ou ont reçu des instructions concernant l'utilisation sûre de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Assurez-vous que l'aspirateur électrique est complètement immergé dans l'eau avant de commencer l'opération. Le niveau d'eau minimum requis pour faire fonctionner l'appareil doit être au-dessus du bouton de commutation de l'aspirateur électrique lorsqu'il est maintenu verticalement. Le produit est uniquement destiné à être utilisé sous l'eau dans une piscine ou un spa; Toute autre utilisation annulera la garantie.
- L'aspirateur électrique doit uniquement être soumis à une tension de sécurité très basse conformément au marquage appliqué sur celui-ci.
- La profondeur maximale de fonctionnement dans l'eau est de 2 mètres (6,5 ft).
- Température maximale de l'eau: 5°C (41°F) - 42°C (107.6°F)
- Ne pas utiliser cet aspirateur électrique si des dommages sont détectés.
- Remplacer les pièces endommagées dès que possible. N'utiliser que des pièces certifiées par le distributeur ou le fabricant.
- Si un adaptateur pour chargeur USB (non fourni) est utilisé, assurez-vous de le brancher à la source d'alimentation via un dispositif (à courant) différentiel résiduel (DDR) / un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (DDFT). En cas de doute, consulter un électricien professionnel qualifié.
- Débrancher l'aspirateur électrique du réseau d'alimentation avant

d'effectuer tout entretien, tel que le nettoyage du filtre.

- La batterie installée est une batterie rechargeable Li-ion. N'essayez pas de le remplacer.
- Cet aspirateur électrique ne doit être chargé que par le câble USB fourni.
- NE PAS manipuler l'aspirateur électrique pendant qu'il est chargé avec des membres humides et sans chaussures.
- NE PAS utiliser cet aspirateur électrique sans un sac / panier filtrant intact, car la garantie sera annulée.
- Risque d'entrave par aspiration: Cet aspirateur électrique génère de l'aspiration. Ne laissez pas les cheveux, le corps ou les parties flottantes de vos vêtements être dans la plage d'aspiration de l'aspirateur électrique pendant son fonctionnement.
- Ne jamais introduire de parties de corps, vêtements ou autres objets dans les ouvertures et les parties mobiles de l'aspirateur électrique.
- NE PAS utiliser cet aspirateur électrique pour ramasser des substances toxiques, inflammables ou combustibles comme l'essence, ni en présence de vapeurs explosives ou inflammables.
- Ne jamais tenter de démonter l'aspirateur électrique et de remplacer la turbine, le moteur et la batterie par vous-même.
- Ne jamais insérer d'objet pour entrer en contact avec la turbine.
- Une pollution du liquide pourrait se produire en raison d'une fuite de lubrifiants.

MISE EN GARDE!

- NE PAS essayer d'utiliser l'aspirateur électrique pour nettoyer autre chose que votre piscine / spa.
- N'utilisez que des accessoires d'origine fournis avec ce produit.
- NE PAS utiliser cet aspirateur électrique juste après le traitement choc de la piscine. Il est recommandé de laisser la piscine circuler pendant au moins 24-48 heures.
- Ne pas utiliser cet aspirateur électrique avec un autre aspirateur / nettoyeur électrique simultanément.
- Évitez de ramasser des objets durs et tranchants avec ce produit. Ils peuvent endommager l'aspirateur électrique et le filtre.
- Faire preuve de prudence lors du nettoyage des marches de la piscine.
- Pour éviter d'endommager le câble de chargement USB, ne portez pas l'aspirateur électrique par le câble ou tirez sur le câble USB pour le déconnecter de la source d'alimentation et du produit.
- Le chargement doit se faire à l'intérieur, dans un endroit bien ventilé, à l'abri de la lumière du soleil, des enfants, de la chaleur, des sources d'inflammation et dans une plage de température ambiante de 5°C et 35°C.
- NE PAS laisser l'aspirateur électrique branché sur le chargeur pendant plus de 10 heures.
- Si l'aspirateur électrique n'est pas utilisé pendant une période prolongée, assurez-vous qu'il est éteint et utilisez un chiffon humide pour le nettoyer et le sécher ainsi que ses accessoires. Assurez-vous de charger l'aspirateur électrique à 30%- 50% avant de le stocker. Entreposer dans un endroit bien ventilé, à l'abri de la lumière du soleil, de la chaleur, des sources d'ignition, des produits chimiques de piscine et des enfants. Rechargez l'aspirateur électrique tous les trois mois.

Les avertissements et mises en garde ci-dessus ne sont pas destinés à intégrer tous les cas possibles de risques et / ou de blessures graves. Les Propriétaires de piscine / spa doit toujours faire preuve de prudence et de bon sens lors de l'utilisation du produit.

POUR COMMENCER

NOTE IMPORTANTE: Charger l'aspirateur électrique avant la première utilisation.

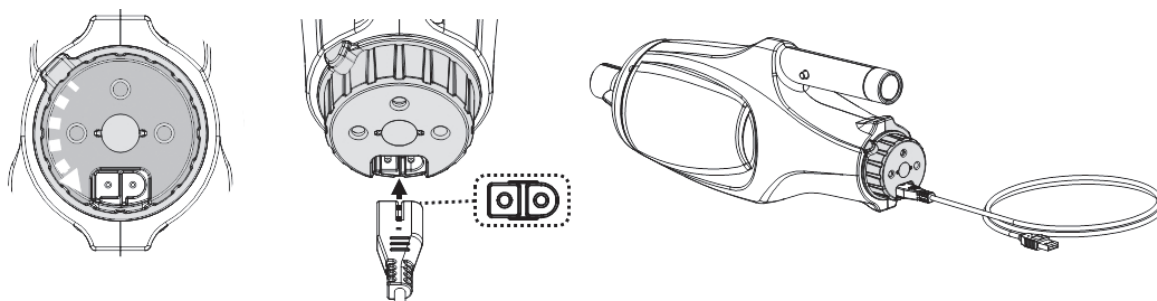
Charger la batterie

Pour recharger la batterie, utiliser uniquement un chargeur USB entièrement approuvé et certifié en matière de sécurité (non fourni) avec une sortie de 5,0 VDC et de 1,0 A. Utiliser uniquement un chargeur USB à source d'alimentation limitée (SAL) ou de Classe 2 certifié par les normes nord-américaines pour les marchés des États-Unis et du Canada, ainsi qu'un chargeur USB certifié (portant la marque de conformité réglementaire (RCM) ou un numéro d'agrément) pour l'Australie et la Nouvelle-Zélande. Il ne doit être alimenté qu'à une tension extra-basse de sécurité correspondant au marquage de l'appareil.

AVERTISSEMENT!

- N'utilisez pas le câble de chargement USB / chargeur USB si des dommages sont détectés.
- Assurez-vous que l'aspirateur électrique et le port de charge sont propres et secs avant de les charger.
- Reportez-vous au manuel d'utilisation de l'adaptateur du chargeur USB (non fourni) pour des instructions concernant la sécurité et le fonctionnement.

1. Placez l'appareil sur une surface plane. Tournez le bouton de commutation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'arrête et que le port de chargement soit complètement exposé. Alignez et insérez le câble de chargement USB dans le port de chargement.



2. Connectez le câble de chargement USB à l'adaptateur de charge, puis branchez l'adaptateur de charge à la source d'alimentation.

REMARQUE

- Chargez complètement l'aspirateur électrique (environ 7-8 heures) avant de l'utiliser pour la première fois.
 - Débranchez toujours l'adaptateur du chargeur USB de la source d'alimentation dès que la charge est terminée.
 - Mettez immédiatement l'appareil hors tension et débranchez l'adaptateur USB de la source d'alimentation si vous détectez l'une des conditions suivantes:
 - Odeur agressive ou inhabituelle
 - Chaleur excessive
 - Déformation, fissures, fuites
 - Fumée
1. Connectez l'adaptateur du chargeur USB à la source d'alimentation. Une fois que l'aspirateur électrique commence à se charger, le témoin lumineux à l'extrémité de l'aspirateur devient rouge. Normalement, il faut environ 4,5 à 6 heures pour atteindre une charge complète. Le témoin s'allume en vert lorsque l'aspirateur électrique est presque entièrement chargé.
 2. Lorsque la charge est terminée, déconnectez l'adaptateur du chargeur de la source d'alimentation et débranchez le câble USB de l'adaptateur de l'aspirateur électrique.

Normalement, l'aspirateur électrique peut fonctionner jusqu'à **40 minutes** à pleine charge (après **4,5 à 6 heures** de charge)

Remarque: Nettoyez régulièrement le filtre. Des débris excessifs à l'intérieur du filtre augmentent le fardeau du fonctionnement du moteur et raccourcissent ainsi la durée de fonctionnement.

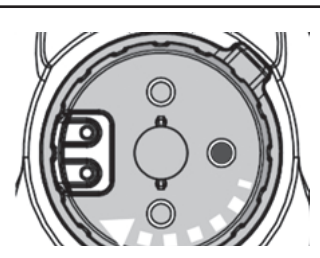
REMARQUE: La batterie rechargeable au lithium-ion est classée comme consommable. Elle a une durée de vie limitée et perdra graduellement sa capacité de tenir une charge. Par conséquent, le temps de fonctionnement de l'aspirateur électrique diminue progressivement après rechargement et déchargement répétés tout au long de sa durée de vie.

REMARQUE: *Laissez l'aspirateur électrique reposer pendant 30 à 40 minutes avant de le recharger.*

FONCTIONNEMENT

AVERTISSEMENT! L'utilisation de l'aspirateur électrique sans panier filtrant annulera votre garantie.

Avant d'immerger l'aspirateur électrique dans l'eau, tournez le bouton de commutation dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'arrête (vous entendrez un « clic ») pour exposer les deux goupilles d'eau et un point vert sur le côté droit. Dès que les deux broches entrent en contact avec de l'eau, le moteur démarre. De même, il s'arrête dès que les broches ne sont plus en contact avec l'eau.
REMARQUE: N'essayez jamais de mettre en contact les deux broches avec autre chose que de l'eau propre.



MISE EN GARDE

- NE PAS couvrir la fente latérale (vide intermédiaire) de l'aspirateur électrique pendant le fonctionnement, autrement la turbine/ le moteur peut être endommagé.
- Retirez l'aspirateur électrique de la piscine / spa dès que le nettoyage est terminé

MISE EN GARDE! Assurez-vous que l'aspirateur électrique est toujours orienté vers le bas lorsqu'il est placé dans la piscine.

Sinon, le connecteur du manche peut être plié et endommagé en conséquence.

Pour récupérer l'aspirateur électrique de la piscine / spa, soulevez le tout en le pointant vers le bas afin de permettre à l'eau de se décharger.

Rincer l'aspirateur électrique avec de l'eau fraîche après chaque utilisation. NE PAS utiliser de détergent.

VIDER LE FILTRE

AVERTISSEMENT! Éteindre l'aspirateur électrique en tournant le bouton de commutation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'arrête.

Afin de maximiser l'efficacité du nettoyage du nettoyeur, assurez-vous de nettoyer le sac / panier du filtre avant et après chaque utilisation.

PRUDENCE! Si l'aspirateur électrique est en cours de charge, débranchez l'adaptateur du chargeur USB de la source d'alimentation et déconnectez l'aspirateur électrique du câble de charge USB avant de tenter de le nettoyer.

Vider le sac / panier filtrant

- 1) Placez l'aspirateur électrique sur une surface stable.
- 2) Tenez le corps de l'aspirateur électrique et tournez la verrière dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le marquage blanc sur la canopée atteigne le repère de déverrouillage. (**Fig.1**) Détachez la canopée et retirez le sac / panier filtrant de l'aspirateur électrique

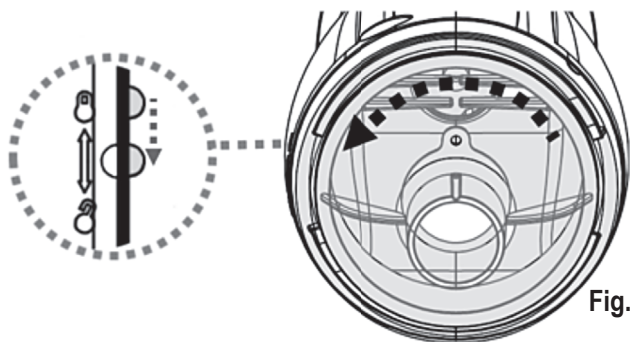


Fig.1

MISE EN GARDE! Remplacez un sac / panier endommagé par un nouveau filtre avant de lancer l'opération suivante.

- 3) Nettoyez les débris et rincez le filtre / panier du filtre avec de l'eau. Si le brossage est jugé nécessaire, utilisez seulement une brosse douce pour le nettoyer doucement et soigneusement.
4. Remplacer le sac / panier filtrant à l'intérieur de l'aspirateur électrique. Inverser les étapes pour aligner et attacher la canopée à l'aspirateur électrique et tourner la canopée dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'arrête

ENTRETIEN & STOCKAGE

NOTE:

- 1) La batterie se décharge seule pendant le stockage. La batterie doit être stockée à température ambiante, chargée à 30%- 50% de sa capacité.
 - 2) Vous devez recharger la batterie au moins une fois tous les trois mois si elle n'est pas fréquemment utilisée.
 - Débranchez tous les périphériques de chargement USB.
 - Détachez tous les accessoires de l'aspirateur électrique. Si nécessaire, rincer l'aspirateur électrique et les accessoires avec de l'eau fraîche. NE PAS utiliser de détergent.
 - Assurez-vous de vidanger l'eau de l'aspirateur électrique avant de la ranger.
 - Utilisez un chiffon humide pour nettoyer et sécher l'aspirateur électrique et ses accessoires.
 - Conservez-les dans un endroit bien ventilé, à l'écart des rayons du soleil, des enfants, de la chaleur, des sources d'ignition et des produits chimiques de piscine. La température ambiante pour le stockage doit être comprise entre 10°C et 25°C (50°F - 77°F).
- REMARQUE: Une température plus élevée peut réduire la durée de vie de la batterie pendant le stockage.

AVERTISSEMENT!

Ne jamais essayer de démonter l'aspirateur électrique et de remplacer vous-même la turbine, le moteur et la batterie

MISE EN GARDE!

- Une chaleur excessive peut endommager la batterie et réduire la durée de vie de votre aspirateur électrique.
- Consultez votre revendeur concernant le remplacement de la batterie si les conditions suivantes surviennent:
 - La batterie apparaît endommagée ou ne se charge pas complètement.
 - Le temps de fonctionnement de la batterie est sensiblement réduit. Observez et enregistrez les temps d'exécution des premières opérations (sur une pleine charge). Utilisez ces temps d'exécution comme point de référence pour comparer avec les temps d'exécution des batteries plus anciennes.
- La batterie doit être retirée de l'aspirateur avant de le mettre au rebut.
- L'aspirateur électrique doit être déconnecté du réseau d'alimentation lorsque la batterie est enlevée.
- La batterie doit être mise au rebut en toute sécurité conformément aux réglementations locales.

REMARQUE: Une maintenance incorrecte peut réduire la durée de vie de la batterie et affecter sa capacité.

DISPOSITION DE LA BATTERIE

La batterie de votre aspirateur électrique est une batterie rechargeable au lithium-ion sans entretien, qui doit être éliminée correctement.

Le recyclage est nécessaire; S'il vous plaît contacter les autorités locales pour plus d'informations.

AVERTISSEMENT!

Ne jamais essayer de démonter une batterie

- Veillez à retirer tous les objets personnels tels que bagues, bracelets, colliers et montres avant de retirer la batterie de l'aspirateur électrique.
- Une batterie peut produire un courant de court-circuit suffisamment élevé pour souder un anneau (ou des éléments similaires) au métal, ce qui pourrait causer une grave brûlure dans le processus.
- Porter une protection complète des yeux, des gants et des vêtements de protection avant de retirer la batterie.
- Évitez de toucher les fils et évitez de les mettre en contact avec des objets métalliques, ce qui pourrait provoquer des étincelles et / ou court-circuiter la batterie.
- Ne jamais fumer ou laisser une étincelle ou une flamme à proximité de la batterie ou de l'aspirateur électrique.
- N'exposez pas la batterie au feu ou à une chaleur intense car cela pourrait provoquer une explosion.

MISE EN GARDE!

Si une fuite de la batterie se produit, évitez tout contact avec les liquides qui fuient et placez la pile endommagée dans un sac en plastique.

- En cas de contact avec ces fluides avec la peau et les vêtements, laver immédiatement et abondamment avec du savon et de l'eau courante.
- En cas de contacts de ces fluides avec les yeux, les rincer immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes et ne pas les frotter. Consulter un médecin immédiatement.

COMMENT RETIRER LE BLOC DE BATTERIES UNIQUEMENT À DES FINS DE RECYCLAGE DE LA BATTERIE

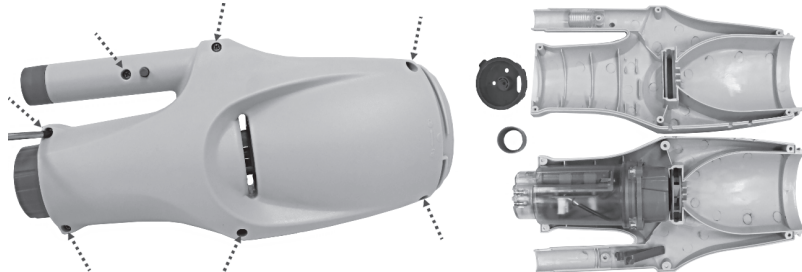
(Ceci doit être réalisé par un technicien autorisé)

Outils recommandés (non inclus): tournevis Philips et petit tournevis à fente

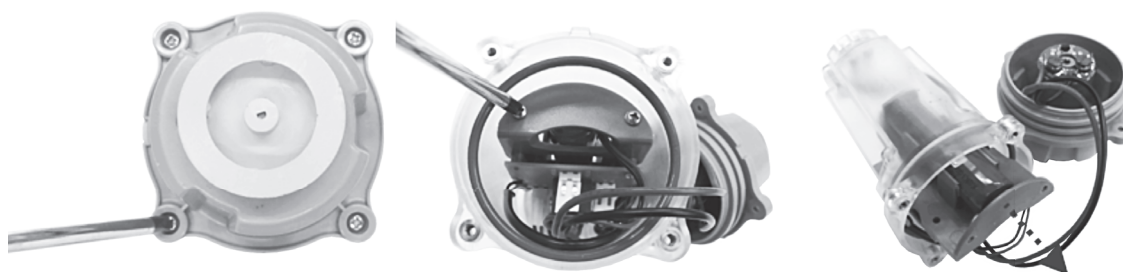
- 1) Tournez pour libérer la canopée et retirez le sac / panier filtrant. Utilisez un petit tournevis à fente pour détacher la bague de la poignée. S'il est trop difficile de détacher la bague avec un tournevis, utilisez une pince coupante pour couper. Tournez le bouton de commutation pour ouvrir le port de charge. Utilisez le petit tournevis pour solliciter et détacher le couvercle central du bouton de commutation. Utilisez le tournevis Philips pour dévisser la vis de blocage du bouton.



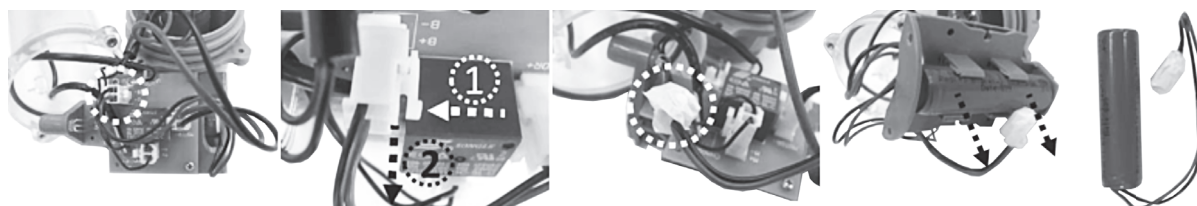
- 2) Détacher le bouton de commutation et utiliser le tournevis Philips pour dévisser toutes les vis sur le corps principal. Séparer le corps en deux moitiés pour accéder à la chambre principale.



- 3) Utilisez le tournevis Philips pour dévisser les vis. Retirez la moitié supérieure de la chambre pour exposer le boîtier de la batterie.



- 4) Retirez l'ensemble de la batterie (avec la batterie installée) de la chambre. Pour détacher le câble de la batterie, appuyez sur le clip du connecteur et retirez le câble. Enrouler le connecteur immédiatement avec du ruban isolant afin d'éviter les courts-circuits causés par le contact des deux bornes du fil.



DEPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
L'aspirateur de piscine ne capture pas les débris	La batterie est épuisée	Recharger la batterie.
	La turbine est bloquée	Débrancher l'aspirateur de piscine et vérifier visuellement l'espace au milieu de l'aspirateur de piscine pour voir si la turbine est bloquée par de gros débris. Si c'est possible, utiliser un petit outil pour les retirer avec le plus grand soin et toutes les précautions voulues. Si nécessaire, contactez votre concessionnaire pour des instructions supplémentaires. AVERTISSEMENT! S'assurer que l'aspirateur de piscine est bien débranché lorsque l'unité est en cours d'entretien.
	La turbine est cassée	Contactez votre concessionnaire pour le remplacement de la turbine.
	Le sac / panier filtrant est plein	Nettoyer le sac / panier filtrant.
Les débris s'échappent du filtre	Le sac / panier filtrant est plein	Remplacer avec une nouvelle sac / panier filtrant. Contacter un revendeur agréé pour les remplacements.
	La soupape unidirectionnelle est endommagée	La soupape unidirectionnelle fonctionne comme une porte pour empêcher les débris de s'échapper du filtre.
L'aspirateur de piscine ne peut pas être chargé / rechargé	La batterie est endommagée	Contactez le concessionnaire pour le remplacement de la batterie. AVERTISSEMENT! NE PAS ouvrir l'aspirateur de piscine et remplacer la batterie de par vous-même. Cela pourrait causer des blessures graves ou mortelles et la garantie serait annulée de ce fait.
	Le câble USB est endommagé	Remplacer avec un nouveau câble.
	Le chargeur USB (non inclus) est endommagé	Remplacer avec un nouveau chargeur USB.
Le temps de charge est plus long que spécifié	Broches de charge tachées	Les taches peuvent être éliminées en utilisant un coton-tige imbibé de jus de citron ou de vinaigre pour nettoyer les zones autour des capteurs d'eau.
La tête aspirante (si incluse) ne glisse pas bien et se déplace difficilement	La roulette est bloquée	Nettoyer la roulette et retirer les débris si nécessaire. Note: Ne pas essayer de retirer les roulettes.

All rights reserved. No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without prior written permission of Kokido Development Ltd. (L-24010022)

If soft copy of this instruction manual is required, please contact our customer service by email: **customerservice@kokido.com**

SAVE THESE INSTRUCTIONS

AVISOS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Lea y siga todas las instrucciones contenidas en este manual y en el equipo. En caso contrario, podría sufrir lesiones graves o mortales.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

¡ATENCIÓN!

- Para recargar la batería, utilice únicamente un cargador USB homologado y certificado (no incluido) con una salida de 5,0VDC y 1,0A. Utilice únicamente un cargador USB de fuente de alimentación limitada (LPS) o de clase 2 certificado por las normas norteamericanas para los mercados de EE.UU. y Canadá, mientras que en Australia y Nueva Zelanda debe utilizarse un cargador USB certificado (con la marca de conformidad reglamentaria (RCM) o un número de aprobación en él). Sólo debe suministrarse a una tensión extra baja de seguridad que corresponda al marcado del aparato.
- 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.
- Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas o alta de experiencia y conocimiento, a menos que estén bajo supervisión o hayan recibido instrucciones para el uso del dispositivo por parte de una persona responsable de su seguridad y entiendan los peligros que entraña.
- 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 de la perilla del limpiafondos cuando en posición vertical. Este producto está 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 interruptor diferencial (ID) (también conocido como RCD) / 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 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.
- La contaminación del líquido podría ocurrir debido a la fuga de lubricantes.

¡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

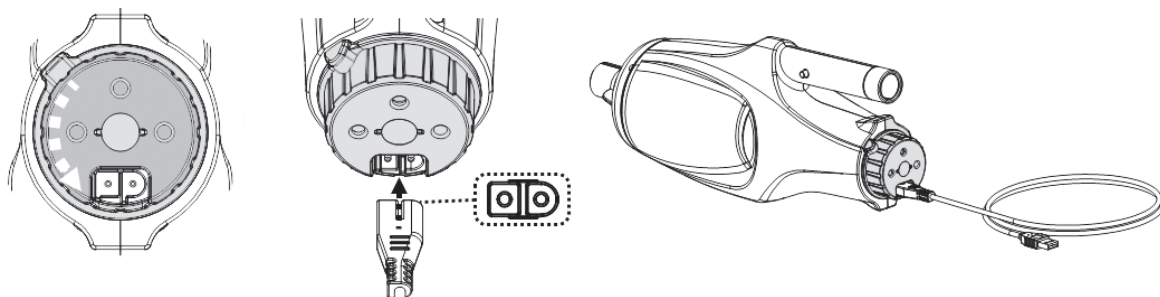
AVISO IMPORTANTE: Recargue completamente el limpiafondos antes de usarlo por primera vez.

Carga de la batería

Para recargar la batería, utilice únicamente un cargador USB homologado y certificado (no incluido) con una salida de 5,0VDC y 1,0A. Utilice únicamente un cargador USB de fuente de alimentación limitada (LPS) o de clase 2 certificado por las normas norteamericanas para los mercados de EE.UU. y Canadá, mientras que en Australia y Nueva Zelanda debe utilizarse un cargador USB certificado (con la marca de conformidad reglamentaria (RCM) o un número de aprobación en él). Sólo debe suministrarse a una tensión extra baja de seguridad que corresponda al marcado del aparato.

¡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. Gire la perilla en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que se detenga y expone completamente la toma de carga. 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.

¡ATENCIÓN!

- Cargue completamente la batería del limpiafondos (alrededor de 7-8 horas) antes de usarlo por primera vez.
 - Desconecte siempre el adaptador de carga USB de la fuente de alimentación luego que termine la carga.
 - 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.
1. Conecte el adaptador de carga USB 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.
 2. Cuando la carga haya terminado, desconecte el adaptador de carga USB de la fuente de alimentación y desenchufe el cable USB del adaptador y de la toma de carga.

En condiciones normales, el limpiafondos se puede usar hasta **40** 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.

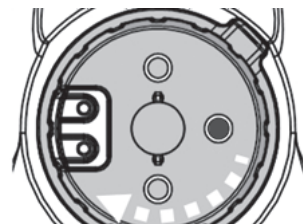
NOTA: *Deje reposar el limpiafondos durante unos 30 o 40 minutos antes de volverlo a cargar.*

FUNCIONAMIENTO

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

Antes de sumergir el limpiafondos en agua, gire la perilla en el sentido de las agujas del reloj hasta que se detenga (oír un "clic"), exponiendo los dos pernos de detección de agua y un punto verde en el lado derecho. Tan pronto como ambos pernos entren en contacto con el agua, el motor comenzará a funcionar. De forma similar, se detendrá cuando los pernos ya no estén en contacto con el agua.

NOTA: Nunca intente hacer contacto con ambos pernos con otra cosa que no sea agua limpia.



¡PRECAUCIÓN!

- NO cubra la ranura lateral de la carcasa cuando el limpiafondos se encuentre en funcionamiento. El propulsor/motor podría dañarse.
- NO deje el limpiafondos en el agua cuando no lo esté usando.

¡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. Rinse the electric vacuum with fresh water after every use. DO NOT use any detergent.

VACIADO DEL FILTRO

¡ATENCIÓN! Apague el limpiafondos girando la perilla en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que se pare.

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.

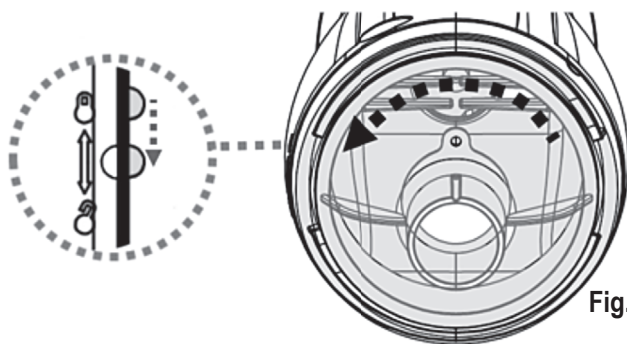


Fig.1

CAUTION! Replace a damaged filter bag / filter cage with a new one before initiating the next operation.

- 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 a las agujas del reloj hasta que se detenga.

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.
- La batería debe sacarse del limpiafondos antes de ser desechado.
- El limpiafondos debe estar desconectado de la alimentación eléctrica antes de 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

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 sin frotar. Busque atención médica lo antes posible.

CÓMO RETIRAR EL PAQUETE DE BATERÍAS SOLO PARA LA ELIMINACIÓN DE LA BATERÍA

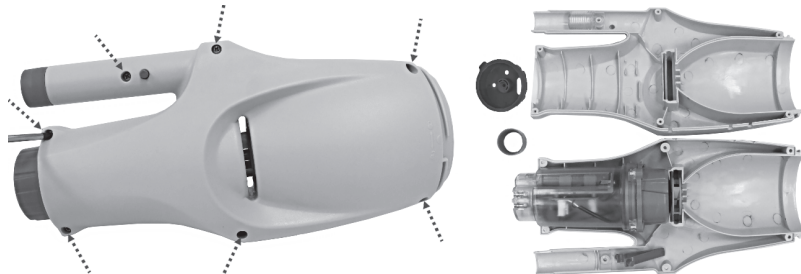
(debe hacerlo un técnico autorizado)

Herramientas recomendadas (no incluidas): destornillador Philips y pequeño destornillador de ranura.

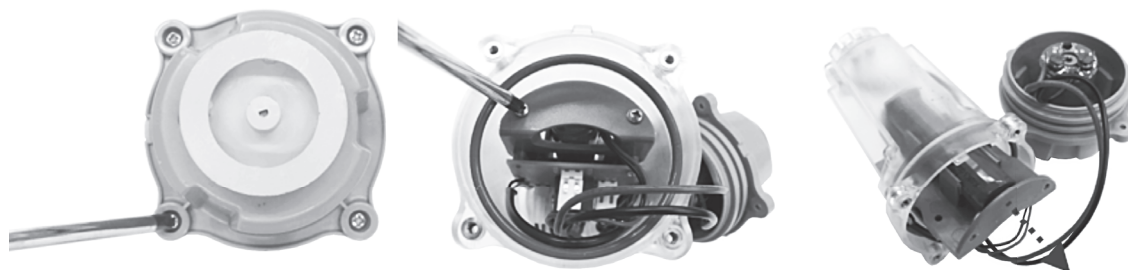
- 1) Gire el contenedor transparente para soltarlo el y saque el saco de filtro / la cesta filtrante. Utilice un pequeño destornillador de ranura para separar el anillo de la manija. Si es demasiado difícil separar el anillo con el destornillador, utilice un alicate de corte para cortarlo. Gire la perilla para abrir la toma de carga. Utilice el pequeño destornillador de ranura para levantar y separar la carcasa central de la perilla. Utilice el destornillador Philips para desatornillar el tornillo de fijación de la perilla.



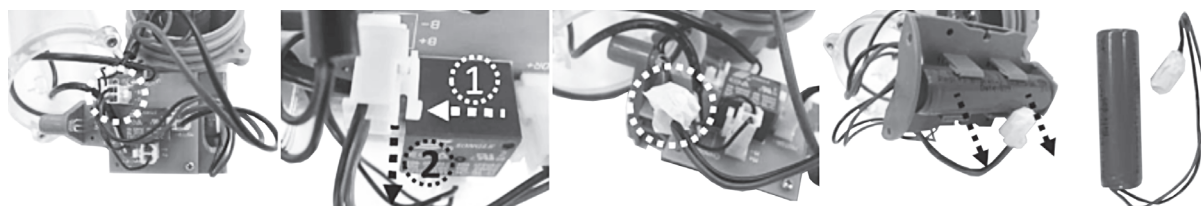
- 2) Saque la perilla y utilice el destornillador Philips para desatornillar todos los tornillos del cuerpo principal. Separe las dos mitades del cuerpo para acceder a la cámara principal.



- 3) Use el destornillador Philips para destornillar los tornillos de la cámara principal. Saque la mitad superior de la cámara principal para exponer el compartimiento de la batería.



- 4) Retire la carcasa completa de la batería (con la batería instalada) de la cámara principal. Para desconectar el cable de la batería, presione el clip en el conector y saque el cable. Envuelva inmediatamente el conector con cinta aislante para evitar cortocircuitos causados por el contacto de los dos polos del cable.



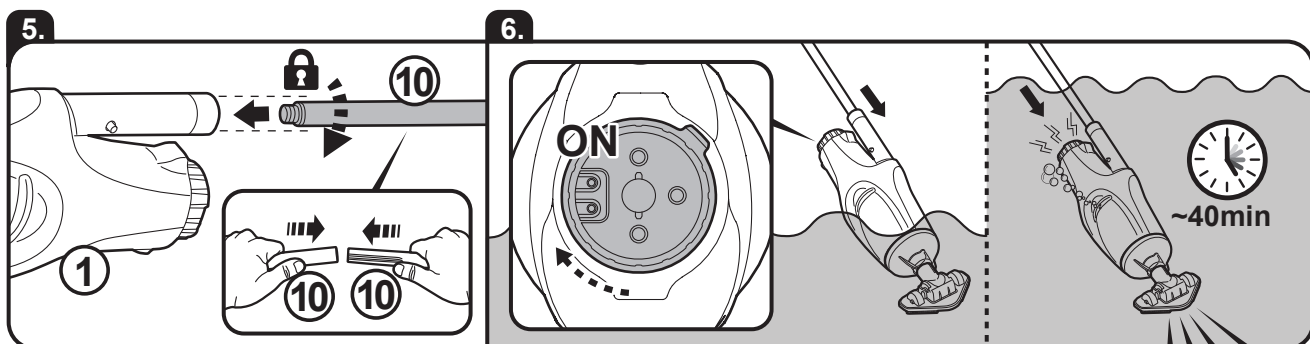
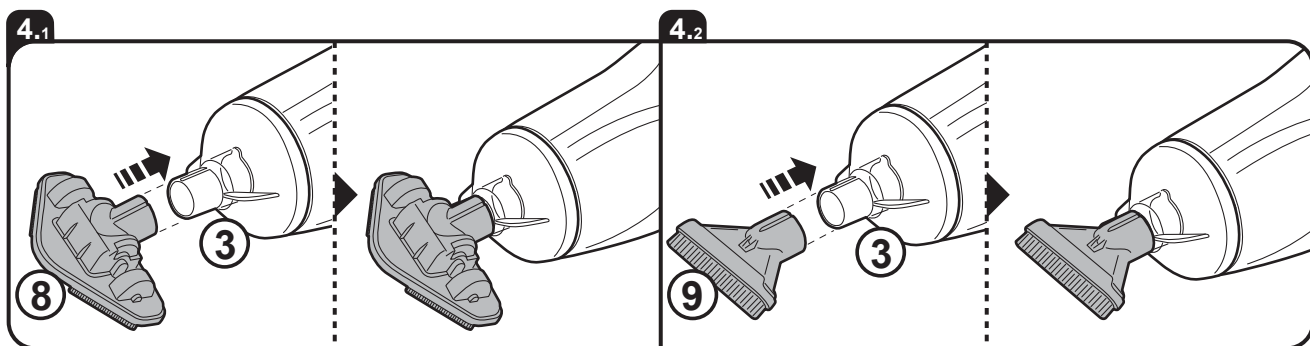
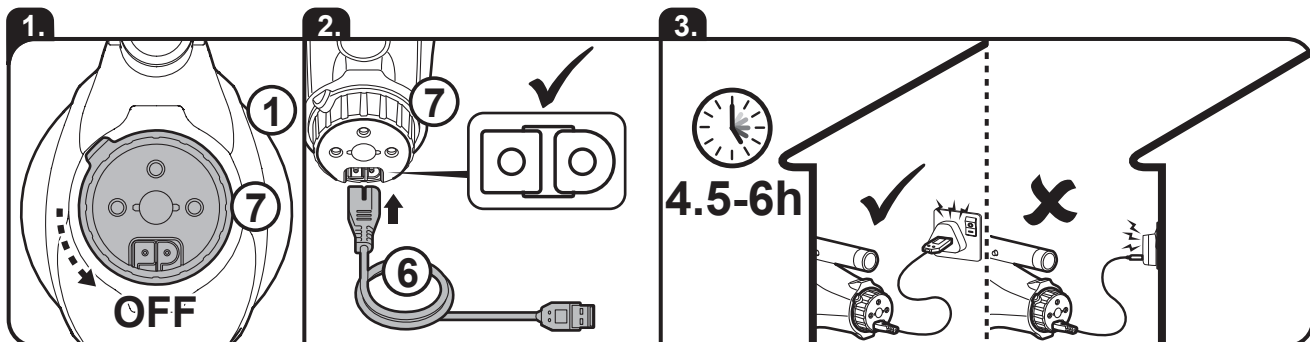
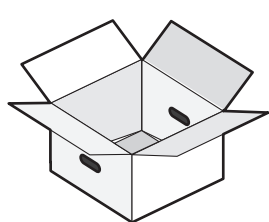
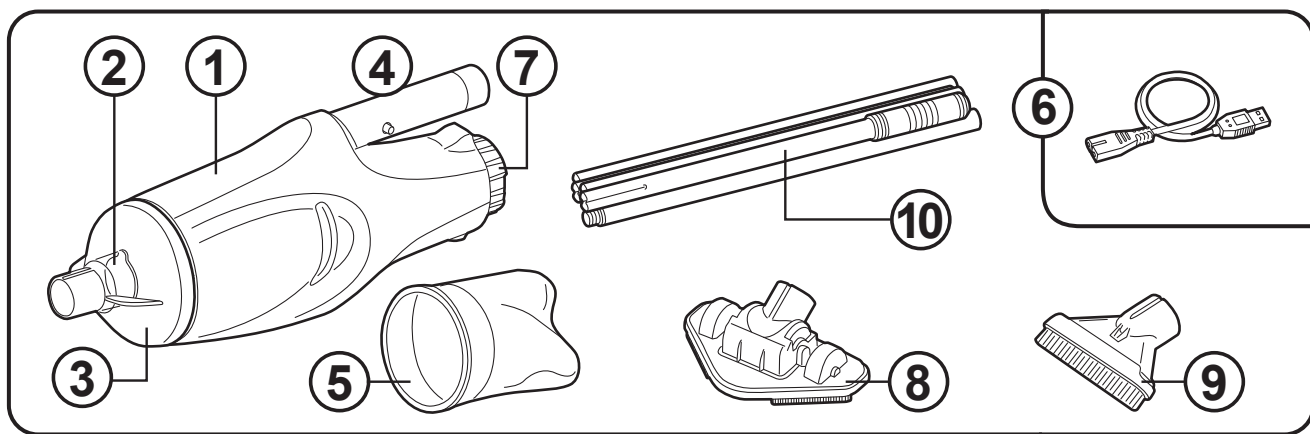
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

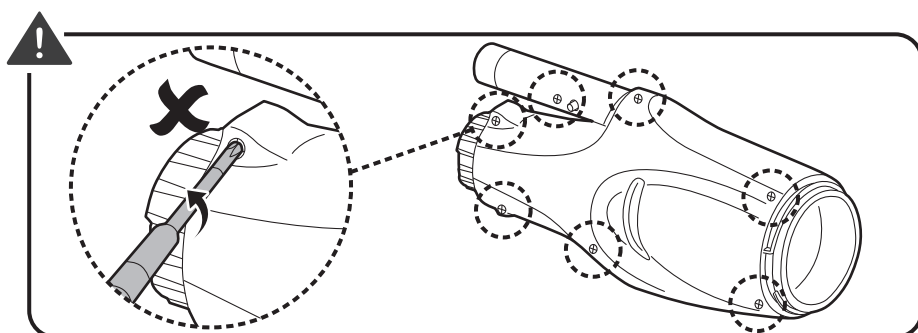
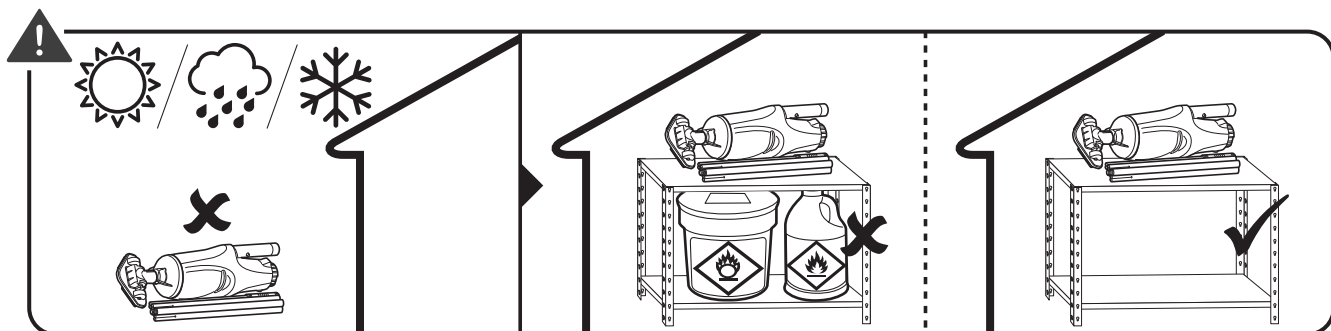
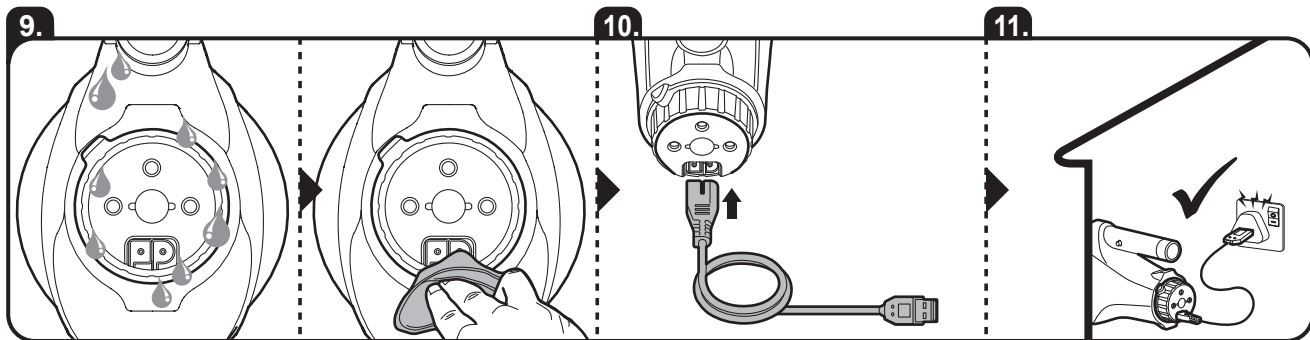
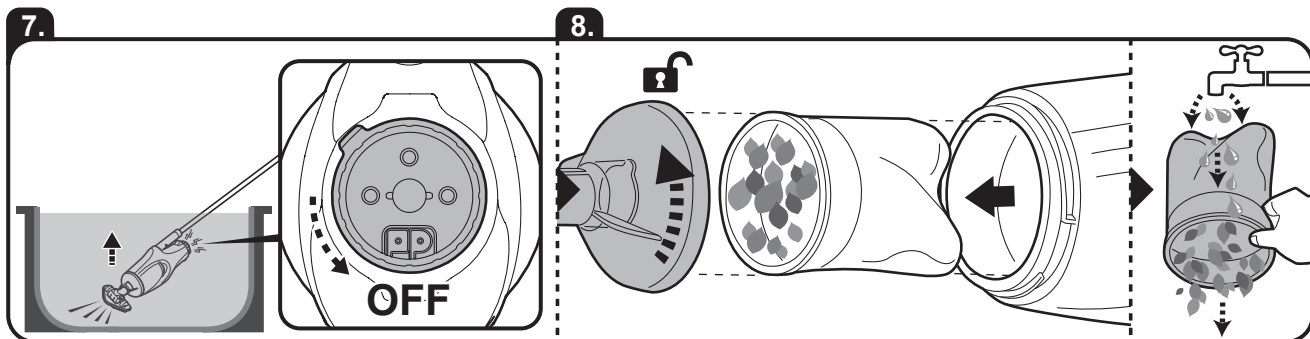
Problema	Posible causa	Solución
El limpiafondos no captura la suciedad	La batería se está acabando	Vuelva a cargar la batería.
	El propulsor está atascado	Apague el limpiafondos y compruebe visualmente el hueco situado en el centro del limpiafondos para ver si el propulsor está atascado a causa de detritos 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. ¡ATENCIÓN! Asegúrese de que el limpiafondos está apagado antes de realizar cualquier operación de mantenimiento.
	El propulsor está roto	Contacte con un distribuidor autorizado para sustituir el propulsor.
	El saco de filtro / cesta filtrante está lleno	Limpie el 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. ¡ATENCIÓN! NO abra el limpiafondos ni sustituya la batería por sí mismo. Podría sufrir heridas graves o fatales y la garantía quedaría anulada.
	El cable de carga USB está dañado	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.
Tiempo de carga superior al anunciado	Clavijas de carga manchadas	Limpie las manchas de los alrededores de las clavijas de carga con un bastoncillo de algodón impregnado en zumo de limón o vinagre.
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.

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. (L-24010023)

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

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES





LIMITED WARRANTY

GB

Warranty applies to the original owner only and cannot be transferred. Contact your local dealer for warranty. The warranty does not cover:

- Normal wear and tear, including parts that might wear out over time (e.g., brush, rake, filter, filter bag, roller and its accessories, etc.).
- Accidental damage.
- Damage due to inappropriate use against the rating plate and/or instructions provided in the Operating Manual or other material.
- Damage caused by the lack of recommended maintenance.
- Damage from external sources such as transit, weather, electrical outages, or power surges.
- Failures caused by circumstances outside of recommendation (e.g., water temperature, storage temperature, instruction of use and charging environment, etc.).
- Faults caused by:
 - Negligent use, misuse, neglect, or careless operation of the appliance.
 - Use of the appliance not in accordance with the Operating Manual.
 - Use of parts not assembled or installed in accordance with the Operating Manual.
 - Use of parts and accessories which are not Genuine Components.
 - Faulty assembly or installation.
 - Repairs or alterations (if allowed) carried out by unauthorized agents.

GARANTIE LIMITÉE

FR

La garantie ne s'applique uniquement au propriétaire initial et elle ne peut être transférée. Veuillez contacter votre concessionnaire local. La garantie ne couvre pas :

- L'usure normale, y compris les pièces susceptibles de s'user avec le temps (p.ex., brosse, raclette, filtre, sac filtrant, rouleau et les accessoires, etc.).
- Les dommages accidentels.
- Les dommages dus à une utilisation inappropriée non conforme aux informations sur l'étiquette des caractéristiques, aux instructions fournies dans le manuel d'instructions ou autre matériel fournis.
- Les dégâts causés par le manque d'entretien recommandé.
- Les dégâts provenant de sources externes, telles que le transport, les conditions météorologiques, pannes d'électricité, ou surtensions.
- Défaillances causées par des circonstances étrangères aux recommandations (p.ex., température de l'eau, température de stockage, mode d'emploi et environnement de charge, etc.).
- Les dégâts causés par :
 - Utilisation négligente, mauvais usage, négligence ou utilisation imprudent de l'appareil.
 - Utilisation de l'appareil non conforme au manuel d'instructions.
 - Utilisation de pièces qui n'ont pas été montées ou installées conformément au manuel d'instructions.
 - Utilisation de pièces et d'accessoires qui ne sont pas des composants authentiques.
 - Montage ou installation non conforme au manuel d'instructions.
 - Réparations ou altérations (si autorisé) effectuées par un agent non agréé.

GARANTÍA LIMITADA

ES

La garantía se aplica únicamente al propietario original y no es transferible. Póngase en contacto con su distribuidor local para la garantía. La garantía no cubre:

- Desgaste normal, incluidas las piezas que pueden desgastarse con el tiempo (por ejemplo, escobilla a presión, rastrillo a presión, filtro, bolsa filtrante, rodillo y sus accesorios, etc.).
- Daño accidental.
- Daños debidos a un uso inapropiado en contra de las indicaciones de la placa de características y/o de las instrucciones provistas en el manual de instrucciones u otro material.
- Daños causados por la falta de mantenimiento recomendado.
- Daños causados por fuentes externas, como el traslado, el clima, cortes de electricidad o subidas de tensión.
- Fallos causados por circunstancias no incluidas en las recomendaciones de uso (por ejemplo, temperatura del agua, temperatura de almacenamiento, instrucciones de uso y entorno de carga, etc.).
- Averías causadas por:
 - Uso negligente, mal uso, descuido o uso imprudente del aparato.
 - Uso del aparato no conforme al manual de instrucciones.
 - Uso de piezas no ensambladas o instaladas de acuerdo con el manual de instrucciones.
 - Uso de piezas y accesorios que no sean originales.
 - Montaje o instalación defectuosa.
 - Reparaciones o alteraciones (si están permitidas) realizadas por agentes no autorizados.



We reserve the right to change all or part of the features of the articles or contents of this document, without prior notice.
International patents pending



Nous nous réservons le droit de modifier tout ou partie des caractéristiques des articles ou des contenus de ce document, sans notification préalable.
Brevets internationaux en attente



Nos reservamos el derecho de modificar la totalidad o parte de las características de los artículos o contenidos de este documento sin aviso previo.
Patentes Internacionales pendientes



Manufacturer/Fabricant/Fabricante:
© 2024 Kokido Development Limited
Unit 1319, Sunbeam Centre, 27 Shing Yip Street,
Kwun Tong, Kowloon, HK
Made in China / Fabriqué en Chine / Fabricado en China

EV05ACACKOKV01IM