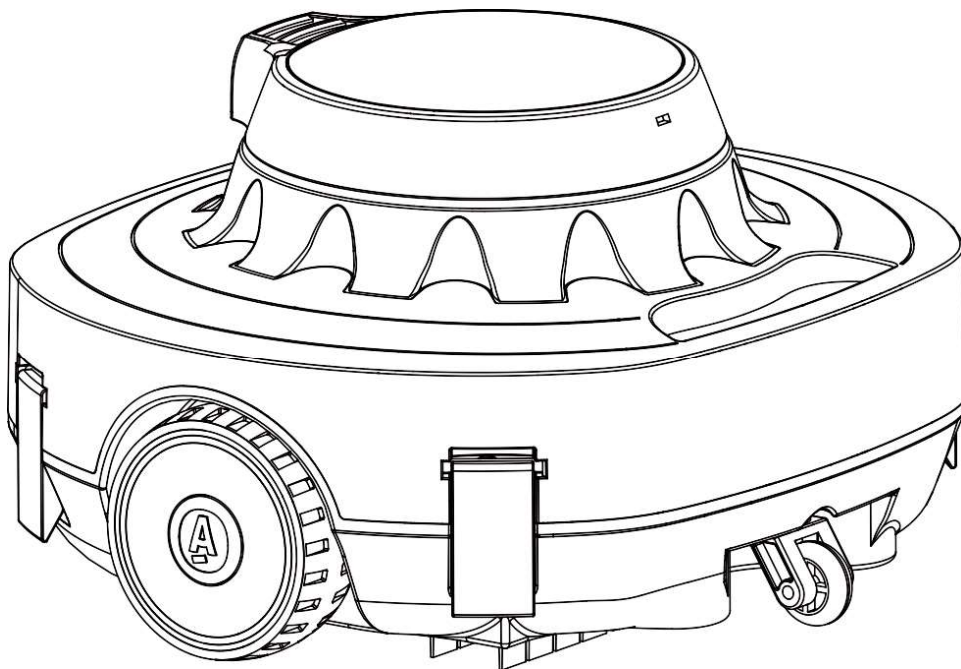


EN

RC-FINN

**Battery- Operated Robotic Pool
Cleaner for Aboveground Pools**

INSTRUCTION MANUAL



Battery: 7.4V /4000mAh
Charging power: 8.4V DC, 1.5A

Motor voltage: 7.4V DC
Waterproof grade: IPX8

INOPOOL

SAFETY WARNING

When installing and using this electrical equipment, you should always follow the basic safety precautions. Please read the following carefully

Warning!

This cleaner is not a toy and should be operated by people older than 8 years of age. Anyone who operates this cleaner, has to read the manual carefully before using it.

- (1) This cleaner is designed to clean a swimming pool or a swim spa.
- (2) Only use the original battery and charger provided.
- (3) Only charge the cleaner when the power is OFF.
- (4) Store the cleaner in a clean, dry location. Do not expose the cleaner to direct sunlight, or close to explosives.
- (5) Please make sure there are no sharp objects in the pool to avoid damage to the cleaner.
- (6) Avoid blocking or impeding the flow of the cleaner's suction port while operating.
- (7) Do not disassemble the cleaner without professional guidance from an authorized repair center.
- (8) Should an oil leak occur, remove the cleaner from the water and place it in a plastic bag.
- (9) Please contact the company where the cleaner was purchased should the cleaner stop working. Only original parts may be used for repairs.
- (10) Maximum water depth: 1.5 m (5 ft)
- (11) Water temperature operating range: 4°C (39.2°F)-35°C (95°F)

1. Charger:

- (1) Only use the original charger provided.
- (2) For indoor use only. The charger should not be used outdoors and must not be exposed to rain, humidity, liquids, sunlight, or heat.
- (3) Keep the charger out of the reach of children.
- (4) Never use the charger if it is damaged.

- (5) Do not handle the cleaner or charger with wet hands and or bare feet while charging the cleaner.
- (6) Disconnect the charger from its power source when not in use.
- (7) If the wire is damaged, replace the entire charger to avoid danger.
- (8) Make sure the cleaner and charger are totally dry before charging.
- (9) Charge the cleaner 4-5 hours prior to the first use. Normally the cleaner will operate for approximately 60 minutes when fully charged.

2. Battery disposal:

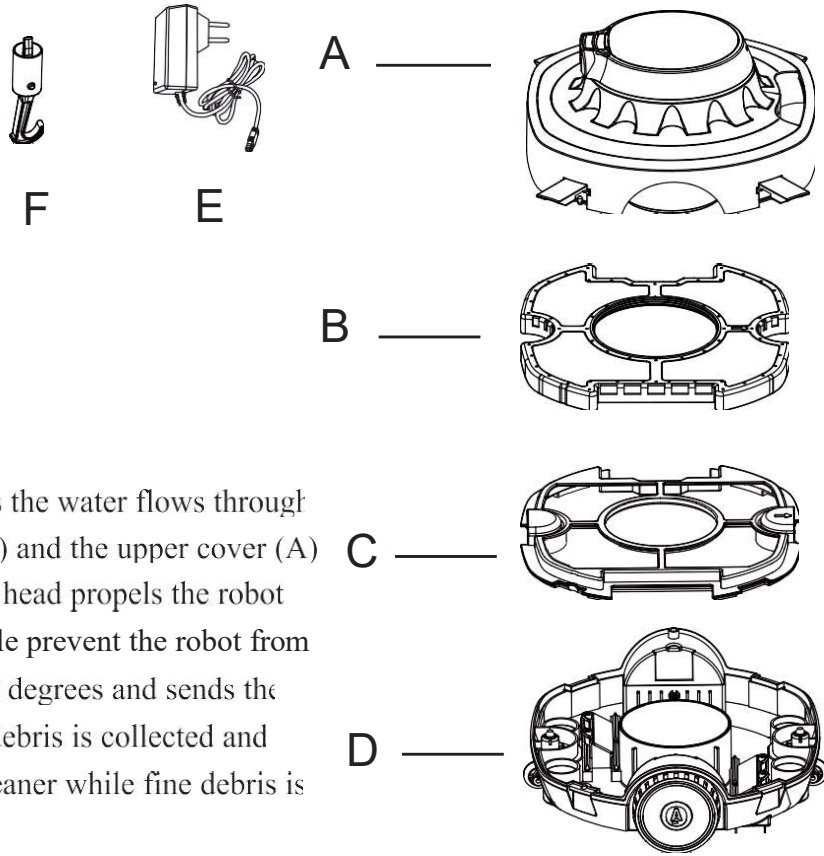
- (1) The battery is a lithium battery and must be disposed of properly. Contact your local authority for more information.
- (2) Never attempt to disassemble the lithium battery.
- (3) Remove all personal items that are metal should a lithium battery need to be removed from the cleaner by authorized personnel only.
- (4) In rare situations, the battery may overheat and cause severe burning when high current occurs because of a short circuit.
- (5) Wear complete eye protection, gloves and protective clothing when authorized personnel only needs to remove the battery pack.
- (6) Avoid smoking near or exposing the cleaner to flames to avoid exposure to unhealthy gases.
- (7) If acid comes in contact with skin and clothing, wash immediately with plenty of soap and water.
- (8) If acid comes in contact with eyes, immediately flood eye with running cool water for at least 15 minutes. Seek medical attention immediately.

The above warnings and cautions are not intended to incorporate all possible instances for risks and/or severe injury. Pool/spa owners should always exercise caution and common sense when operating the cleaner.



Assembly

- A: Upper cover
- B: Fine Filter
- C: Filter
- D: Bottom base
- F: Charger
- F: Hook



The jet head (A) rotates 180 degrees as the water flows through the bottom base (D), the filters (C & B) and the upper cover (A). The water flow passing through the jet head propels the robot across the pool floor. Should an obstacle prevent the robot from moving forward, the jet head turns 180 degrees and sends the robot in the opposite direction. Large debris is collected and stored in the bottom base (D) of the cleaner while fine debris is trapped by the filter (C).

Assembly and operation

Charging the cleaner

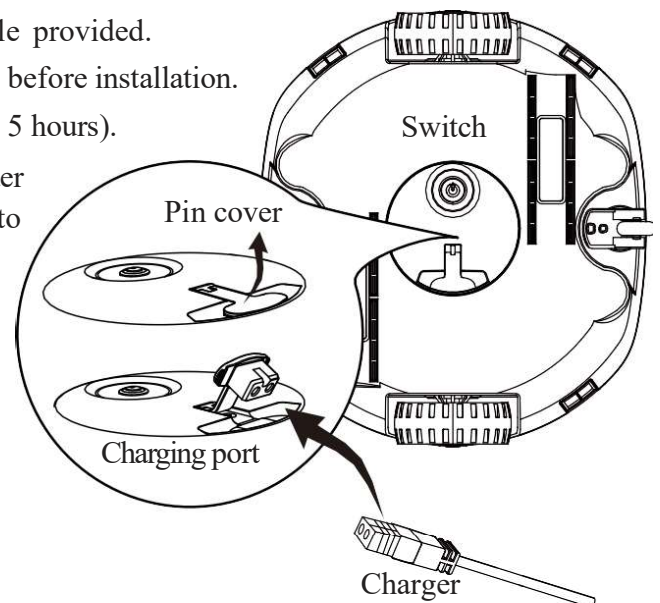
- Use only the original external adapter and charging cable provided.
- Make sure the robot and charger ports are clean and dry before installation.
- Charge the robot before using it for the first time (about 5 hours).

1. Remove the pin cover from the charging port located under the cleaner. To avoid losing the cover, attach the pin cover to the charging cable.
2. Place the charger plug into the charging port at the bottom of the cleaner, then plug the charger into the power supply to begin charging the cleaner.

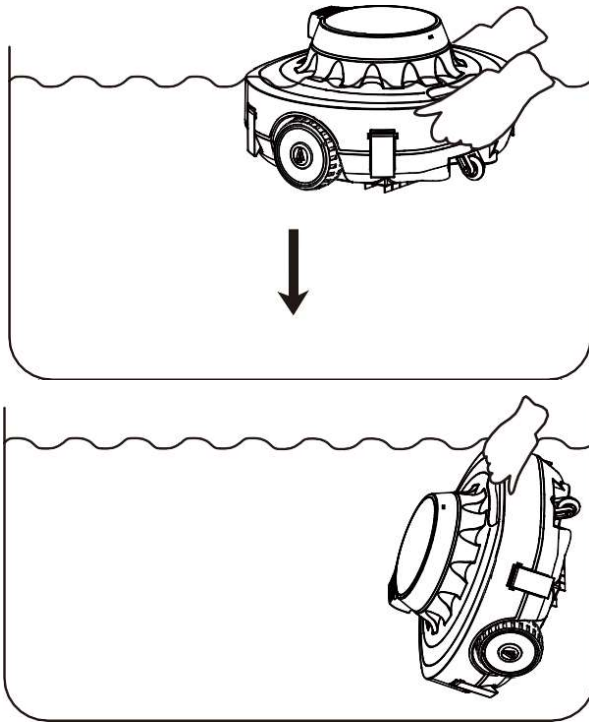
Note: Once the robot starts charging, the indicator light on the external adapter will turn red. When the robot is fully charged, the indicator light will turn green.

3. When fully charged, pull the charger plug out of the charging port at the bottom of the cleaner. Securely place the pin cover over the charging port making sure the port is sealed before placing the cleaner in the water.

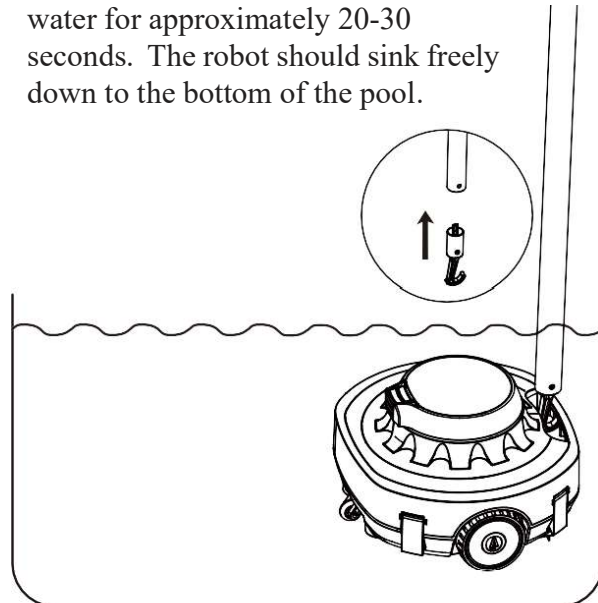
Bottom cover body assembly bottom



Power on



1. Press the on/off button located under the cleaner until the button lights up. Hold the robot horizontally under the water for approximately 20-30 seconds. The robot should sink freely down to the bottom of the pool.



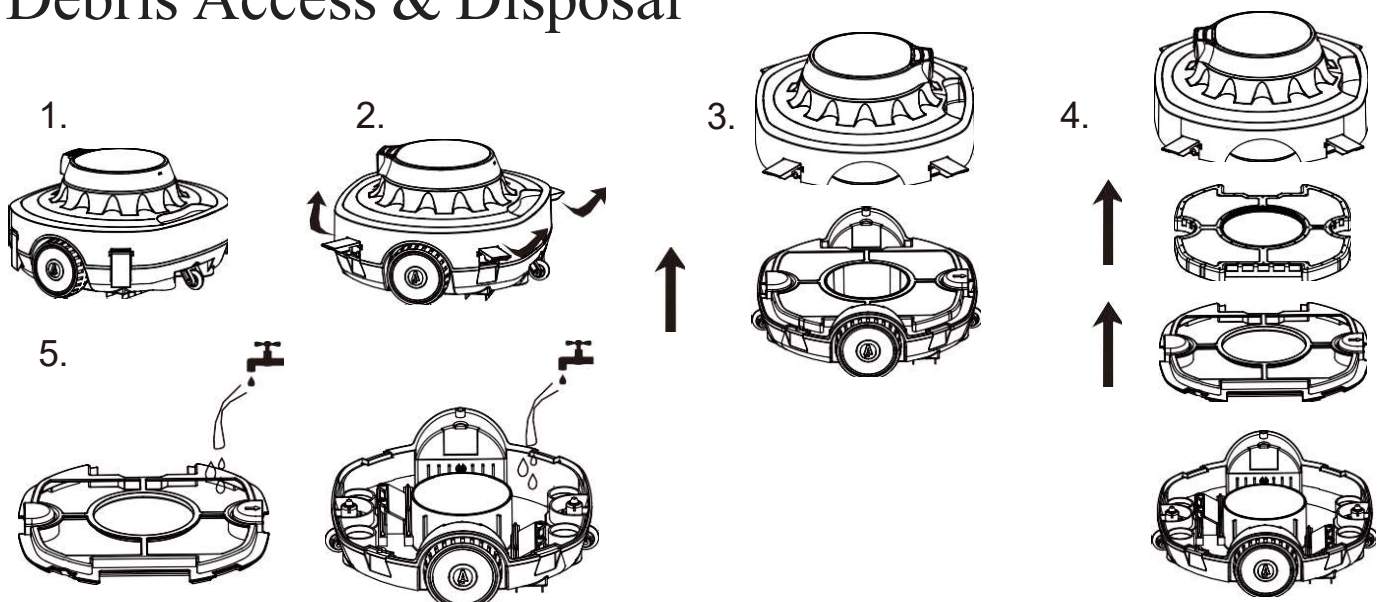
2. When the robot runs out of battery, it will automatically stop at the edge of the pool unless unforeseen obstacles prevent the robot from moving to the pool's edge.

3. Use the hook provided and your telescopic pole (not included) to remove the cleaner from the pool

Note:

1. It is recommended to turn off the filtration system as the water circulation in the pool may affect the robot's movement.
2. Any obstacle in the swimming pool can affect the robot's cleaning pattern, such as ladder.
3. If you are using salt to sanitize your water, make sure it is dissolved before putting the robot into the water.

Debris Access & Disposal



Maintenance and storage

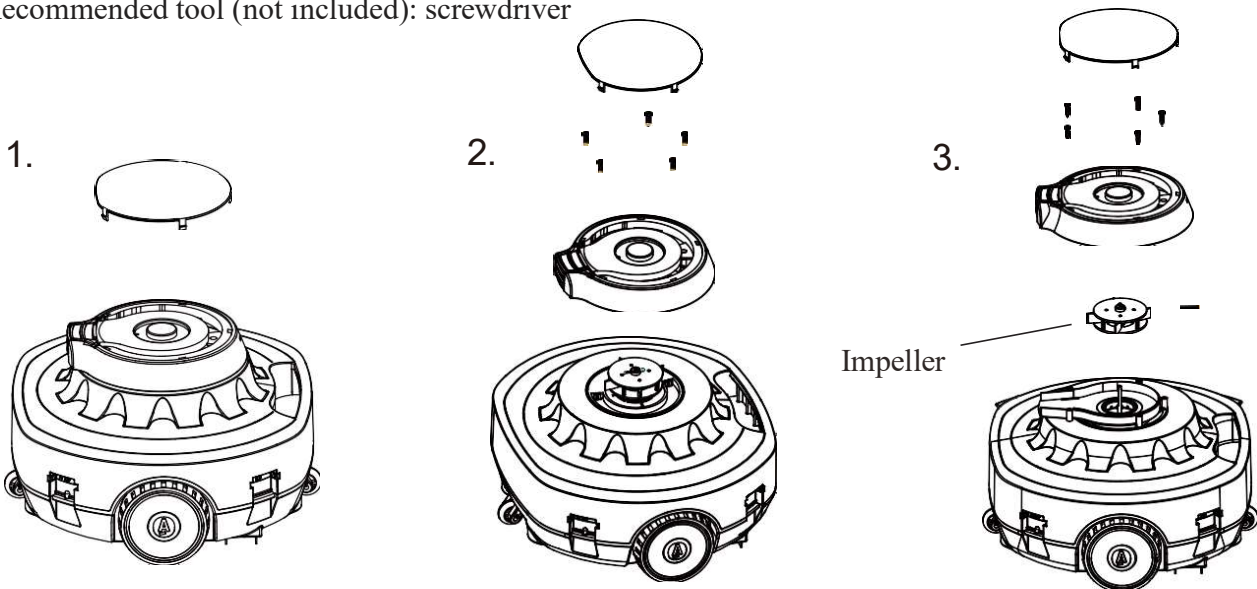
1. The battery continues to discharge during storage. Make sure the robot is fully charged before storing it.
2. When not in use, you must recharge the battery at least once every THREE months.
3. Keep the charging adapter and cable separate from the robot while storing.
4. Clean the robot and filters with clean water prior to string it. Do not use detergent.
5. Remove all water from the robot before storing it, making sure the robot is completely dry.
6. Use a wet cloth to clean and dry the robot and its accessories.
7. Store in a well-ventilated place away from sunlight, heat, fire sources, pool chemicals and children.

The storage temperature should be 10 °C – 25 °C or (50 °F – 77 °F).

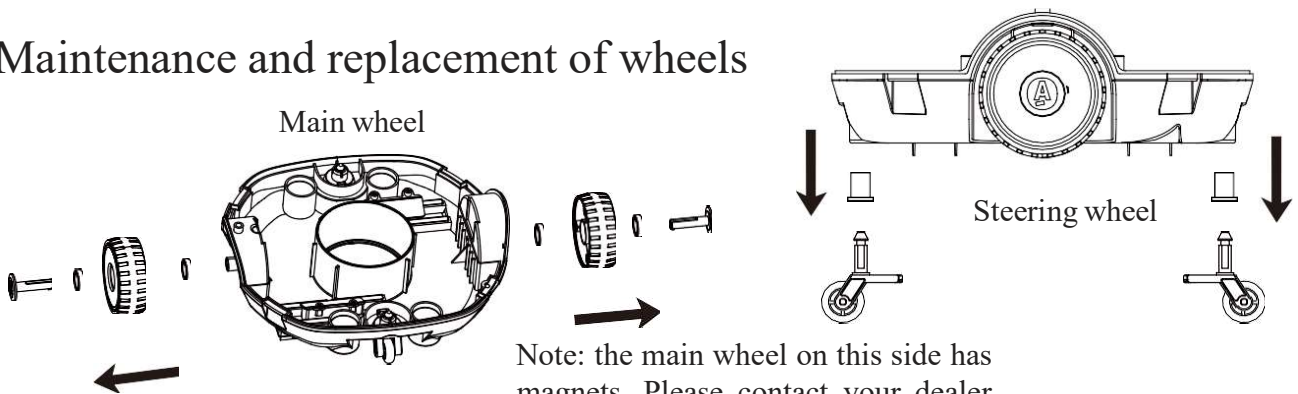
Note: higher storage temperatures may shorten battery life.

Maintenance and replacement of impeller

Recommended tool (not included): screwdriver



Maintenance and replacement of wheels



Note: the main wheel on this side has magnets. Please contact your dealer for replacement or maintenance.

Battery assembly and replacement

Warning!

Do not treat electrical appliances as unclassified municipal waste, use separate collection facilities. For information on available collection systems, contact your local government.

- Do not remove the lithium battery without authorization.
- When removing the lithium battery from the vacuum device, please remove all metals such as rings, bracelets, necklaces, and watches.
- The short-circuit current generated by a battery is enough to adsorb the ring (or similar items), causing severe burns.
- Before removing the battery pack, please wear eye protection, gloves, and protective clothing.
- Be careful not to touch the wire or any metal parts, or it will cause spark or short circuit.
- Do not smoke, spark, or flame near the cleaner, or it will ignite the battery and produce gas.
- Avoid exposing the battery to fire or high temperature, otherwise it may cause explosion.

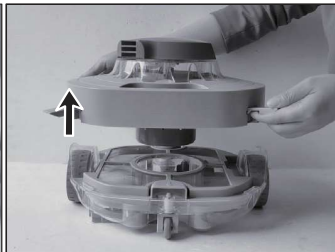
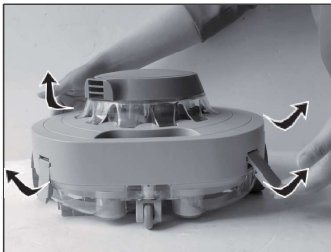
Note!

In case of battery leakage, avoid contact with the damaged battery and put it in a plastic bag.

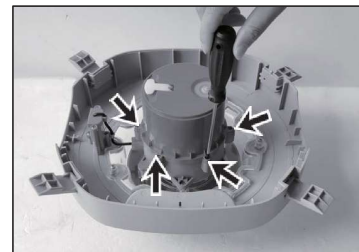
If skin or clothing is in contact with acid, wash immediately with plenty of soap and water.

If the eyes are in contact with acid, rinse the eyes with water for at least 15 minutes and send them to a doctor for treatment.

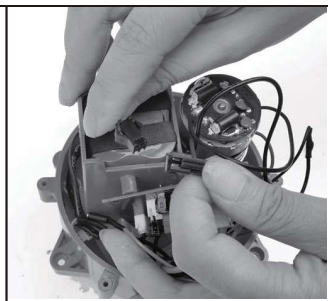
Battery replacement (authorized repair centers only):



1. Pull out the four clips of the core part of the upper cover outward and separate it from the body assembly of the bottom cover.



2. Use a screwdriver to remove all screws on the power cover of the bottom cover.



3. Open the battery cover, find the battery connection line, press the clip on the connector, pull it out, and take out the battery.

Note: wrap the connector with insulating tape immediately to avoid short circuit caused by contact between two wire terminals.

4. According to the disassembly steps, reinstall the battery and assemble the charging parts.

Note: (1) if there are impurities in the seal ring, clean it and install it back into the seal ring groove.

(2) Pay attention to the assembly direction. The six screw holes must be aligned to lock the screws.

LIMITED WARRANTY- USA/CANADA

General Terms

Note: Please retain the original box/packaging and internal packaging materials for any Inovasia product to facilitate warranty returns. You are solely responsible for damage during shipping. You may need to purchase packaging / shipping materials from Inovasia's repair center to ship your product.

Inovasia ("Inovasia") warrants this product ("Product") against defects in material or workmanship for the time period set forth below ("Warranty Period") for each product type.

Pursuant to this Limited Warranty, during the Limited Warranty Period upon receipt of verification of the purchase date of Product and warranty return in accordance herewith, Inovasia will, in its sole discretion:

- (i) repair the Product (or parts thereof determined to be defective) to the original specifications, or
- (ii) replace the Product with a new or refurbished* Product.

In the event of a covered defect, these are your exclusive remedies.

* For purposes of this Limited Warranty, "refurbished," means a product or part that has been returned to its original specifications.

The FINN model comes with a 1-year limited warranty period

Warranty Claim Procedure

To obtain warranty service, you must comply with the following requisite instructions:

- (1) Visit website at <https://inopool-us.com>. You will be guided through the process on how to obtain an RMA# (Return Merchandise Authorization Number), which is required for all approved warranty returns. All customers **must** obtain an RMA number before any Product will be accepted for warranty service. For additional help go to: customerservice@avalancheind.com
- (2) **If instructed to do so**, package the Product properly and securely, along with the Inovasia battery charger (if the unit requires an Inovasia charger), in the original box.
- (3) Attach the printed RMA number you received from the website to the outside of the package. *Note:* It is advisable to also place a copy of the RMA inside of the package. If you are not able to print the RMA number from the website, you must write your RMA number legibly on two sides of the box. We recommend using thick black indelible marker. Packages lacking an RMA or having illegible RMA will not be accepted for warranty service.
- (4) Ship the Product with the RMA clearly legible to:

Attention: Avalanche 3PL 144 Dixon St, Selbyville, DE 19975

Inovasia is not responsible for lost, stolen or damaged property in transit to Avalanche 3PL & recommends that you insure the contents of your package.

- (5) *Repair/Replacement Warranty.* This Limited Warranty shall apply to any repair, or replacement of any Product or part(s) for the lesser of the remainder of the original Limited Warranty Period or for (1) year whichever is shorter. Any original Products or parts replaced during Warranty Service shall become the exclusive property of Inovasia.

Limitations and Exclusions

THIS LIMITED WARRANTY IS SOLELY APPLICABLE TO NEW PRODUCTS PURCHASED IN THE US AND CANADA FROM AN AUTHORIZED INOPOOL DEALER BY THE ORIGINAL PURCHASER AND IS NOT TRANSFERABLE TO SUBSEQUENT PURCHASERS. This Limited Warranty covers only defects in material or workmanship that arise in manufacturing or in the course of ordinary consumer use and which preclude normal use of the Product for its intended purpose. REFURBISHED PRODUCTS ARE NOT SUBJECT TO THIS WARRANTY BUT ARE INSTEAD SUBJECT THE TERMS OF

THEIR SALE, INCLUDING ANY WARRANTY PERIOD SPECIFIED AT THE TIME OF PURCHASE.

Exclusions. This Limited Warranty does not cover defects that are solely cosmetic in nature, or which do not interfere with function of a warranted Product. Also excluded are issues caused by other than manufacturing or normal consumer use, including but not limited to Product issues caused by commercial use of any kind or extent, misuse, abuse, accidental damage, limitations in technology, or unauthorized access to or modification of any part of the Product. This Limited Warranty is void if the factory-applied serial number has been altered or removed from the Product. This Limited Warranty does **not** cover any Inovasia products sold AS IS or WITH ALL FAULTS or consumables (such as batteries), or those which are expressly excluded from warranty coverage, including but not limited to accessories and supplemental items provided with various Products.

Disclaimer of Other Warranties. TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, AND EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, INOVASIA EXPRESSLY DISCLAIMS ALL WARRANTIES EXPRESS OR IMPLIED IN CONNECTION WITH THE PRODUCTS, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO WARRANTIES OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND MERCHANTABILITY.

Exclusion of Damages and Limits of Liability. IN NO EVENT, REGARDLESS OF THE LEGAL BASIS FOR THE CLAIM, WILL INOVASIA, ITS AFFILIATES, AND/OR REPRESENTATIVES' BE LIABLE FOR SPECIAL, INDIRECT, CONSEQUENTIAL, EXEMPLARY, OR PUNITIVE DAMAGES, EVEN IF INOVASIA HAS KNOWLEDGE OF OR BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND WHETHER OR NOT THEY ARE FORESEEABLE. STATUTORY DAMAGES AWARDED UNDER ANY LAW WILL BE DEEMED TO BE DIRECT AND COMPENSATORY, AND NOT PUNITIVE OR EXEMPLARY DAMAGES; AND IN NO EVENT SHALL INOVASIA BE LIABLE TO CUSTOMER OR ANY OTHER PERSON OR ENTITY FOR LIABILITY ARISING OUT OF THIS WARRANTY, WHETHER ARISING IN CONTRACT, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE AND STRICT LIABILITY), BREACH OF WARRANTY OR ANY OTHER LEGAL THEORY.

INOVASIA'S AGGREGATE LIABILITY UNDER THIS WARRANTY SHALL BE LIMITED TO DIRECT DAMAGES UP TO THE GREATER OF THE AMOUNT PAID BY CUSTOMER FOR ANY PRODUCT COVERED UNDER THIS WARRANTY OR ONE THOUSAND DOLLARS (US) (US \$500). THIS LIMITATION APPLIES REGARDLESS OF WHETHER THE ALLEGED LIABILITY IS BASED ON BREACH OF CONTRACT, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), STRICT LIABILITY, BREACH OF WARRANTIES, OR ANY OTHER LEGAL THEORY.

NOTWITHSTANDING THE FOREGOING, THE LIMITATIONS AND THE EXCLUSIONS SET FORTH IN THIS WARRANTY DO NOT APPLY TO (I) INOVASIA'S LIABILITY FOR ANY DAMAGES AWARDED OR ANY AMOUNTS TO SETTLE LITIGATION OR THREATENED CLAIMS RESULTING FROM DEATH, BODILY INJURY, OR ITS GROSS NEGLIGENCE OR WILLFUL MISCONDUCT. CUSTOMER ACKNOWLEDGES THAT INOVASIA HAS SET ITS PRICES FOR THE PRODUCT AND PROVIDED THIS WARRANTY IN RELIANCE UPON THE LIMITATIONS OF LIABILITY AND THE DISCLAIMERS OF WARRANTIES AND DAMAGES SET FORTH HEREIN, AND THAT THE SAME FORM AN ESSENTIAL BASIS OF THE BARGAIN BETWEEN THE PARTIES WITH RESPECT TO THIS WARRANTY.

ENVIRONMENTAL REGULATIONS

Please respect the local regulations and help to protect the environment.

Return non-working electrical equipment to a facility appointed by your municipality that properly recycles electrical and electronic equipment. DO NOT dispose of the device illegally. Remove all batteries before disposing of the device.

Inovasia reserves the right to change all or part of the contents in this document without prior notice



Troubleshooting

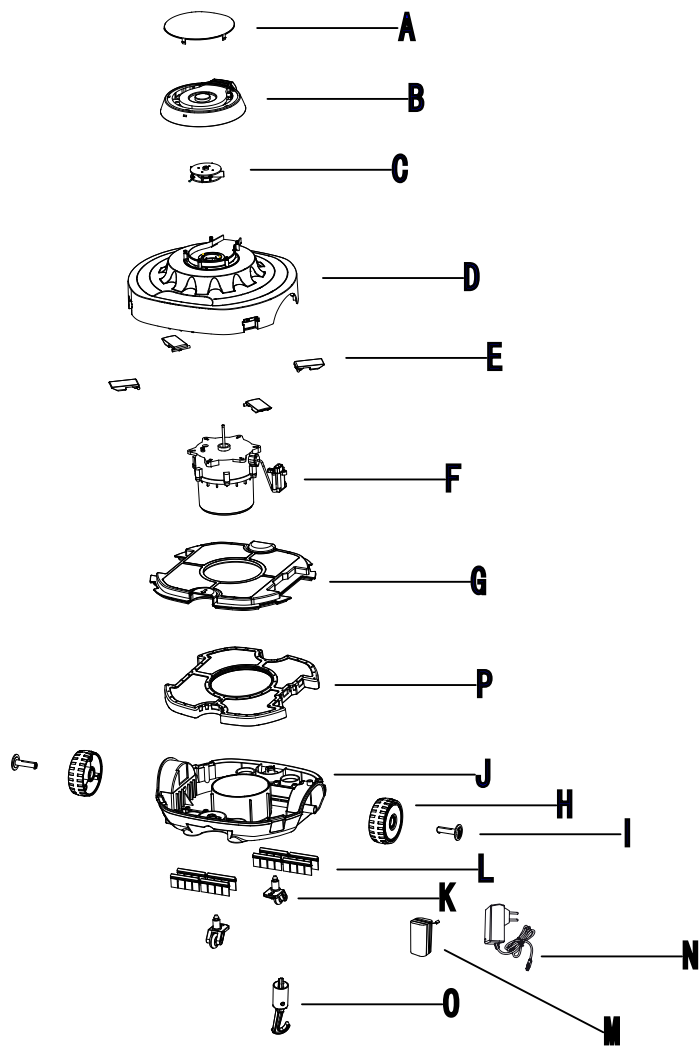
If you have problems with your cleaner, follow the troubleshooting steps below to restore performance.
 Note: turn off the power before making any repairs.

Problem	Possible causes	Solution
Robot not capturing debris.	The battery is low.	Charge the robot.
	Impeller is stuck.	Turn off the power supply of the robot and visually check whether the impeller rotates. If necessary, contact your dealer for further instructions. Warning! Before servicing the equipment, make sure that the robot is turned off.
	Impeller damaged.	Please contact your dealer for replacement.
	The storage area is full.	Clean the storage area and filter screen.
The robot stops moving in the middle of the pool (the rotating head is still turning).	The robot was stopped by an obstacle.	Check the cleaner for obstructions. Remove obstacles.
	The robot is stuck on the main pool floor drain.	Turn off the filtration system (see instructions in the manual).
	The liner has excessive wrinkles or divots.	The robot will try to maneuver around or over the wrinkles or divots. This may cause the robot to take additional time. Contact your dealer for help.
The robot cannot cover the entire pool / move along the wall of the pool.	The storage area is full.	Clean the storage area and filter screen.
	The operation time was shorter than expected.	Clean the filter chamber and recharge the robot for 4-5 hours
	The water circulation generated by the filtration system interrupts the direction of movement.	Turn off the filtration system (see instructions in the manual).
	The wheel is stuck.	Check and remove debris from the wheels.
The robot moves slowly.	The storage area is full.	Clean the storage area and filter screen.
The turning head does not rotate or rotates too slowly.	The bottom of the swivel is stuck.	The storage area is full, check and remove any debris that may be stuck under the rotating head. It can be rotated by hand and rinsed with water until smooth.
	The storage area is full.	Clean the storage area and filter screen.

<p>The debris escaped from the robot.</p>	<p>The valve of the suction nozzle (bottom of the cleaner) is broken.</p>	<p>The baffle at the suction cup is like a door to prevent debris from escaping from the debris chamber. Contact your dealer for further instructions.</p>
<p>Debris enters the outside of the filter cover.</p>	<p>The filter cover is damaged.</p>	<p>Replace the filter cover with a new one. Please contact your dealer for replacement parts.</p>
<p>If the charger shows red light all the time, it does not change to a green light after 8 hours of charging.</p>	<p>Battery damage.</p>	<p>Please contact the dealer to replace the battery. Warning! Do not turn on the robot and replace the battery yourself. This can cause serious or fatal injury and will void the warranty.</p>
<p>If the charger changes to a green light in a very short period of time or the device only operates for a half hour or less.</p>		
<p>1. When the product starts to charge after the cleaning cycle is complete. 2. When the charger shows a green light all the time. (Make sure the charger cable is properly and completely connected to the external adapter and the robot.)</p>	<p>Charger is damaged.</p>	<p>Contact the dealer for replacement. Warning! Using the wrong external adapter will result in damage to the robot / battery and void the warranty.</p>
<p>If the charger light does not light any more.</p>		

FINN PARTS LIST

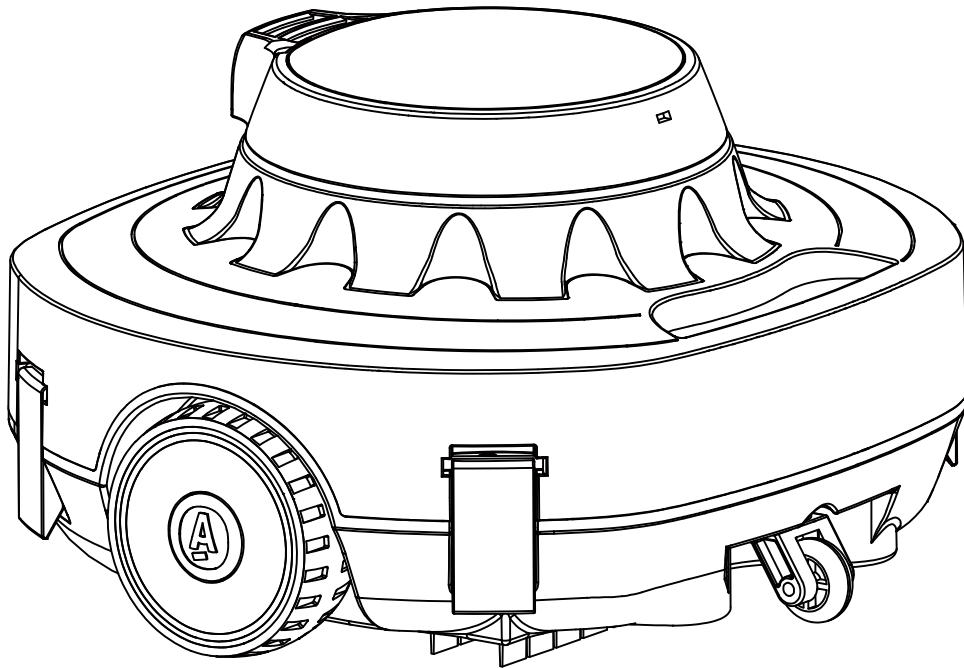
Reference	INO Item No.	Description
A	INO 610-1	Rotating Head Cover
B	INO 610-2	Interior Head Assembly
C	INO 600-19	Impeller
D	INO 610-3	Upper body
E	INO 650-18	Body Clip
F	INO 610-4	Motor assembly (ON/OFF with LED lighting)
G	150FLTFINN INO 610-5	Standard Filter 150 µm
H	INO 610-6	Large Wheel
I	INO 600-20	Inner Wheel Pin
J	INO 610-8	Lower body
K	INO 610-7	Small Guide Wheel
L	INO 600-21	Brush Guides
M	INO 600-16	4,000 mAh Lithium Battery
N	INO 600-15	Charger
O	INO 610-12	Retrieval Hook
P	70FLTFINN INO 610-9	Fine Filter 70 µm
-	INO 610-10	Pin Cover- Charging Port
-	INO 610-11	Rubber Flap (no screws)



FR

RC-FINN

**Robot nettoyeur de piscine pour piscines hors sol
Mode d'emploi**



Batterie: 7.4V /4000mAh
Puissance de charge: 8.4V DC, 1.5A

Voltage du moteur: 7.4V DC
Degré d'étanchéité: IPX8

INOPOOL

CONSEILS DE SECURITÉ

Lors de l'installation et de l'utilisation de cet équipement électrique, vous devez toujours suivre les précautions basiques de sécurité. Veuillez lire attentivement ce qui suit.

ATTENTION!

Le nettoyeur n'est pas un jouet et doit être utilisé par des personnes de plus de 8 ans. Tout utilisateur doit avoir lu le mode d'emploi attentivement avant usage

- (1) Le nettoyeur est destiné au nettoyage de la piscine et du Spa.
- (2) Utiliser uniquement les batteries et chargeur d'origine.
- (3) Recharger uniquement le nettoyeur quand débranché.
- (4) Garder le nettoyeur dans un endroit propre et sec. Ne pas exposer au soleil ou près de produits explosifs.
- (5) La grille du filtre peut être déchiré facilement par des substances tranchantes présentes dans l'eau.
- (6) Ne pas utiliser hors de l'eau.
- (7) Risque de danger d'aspiration. Ce nettoyeur génère une aspiration. Eviter que des cheveux, partie du corps, animaux ou vêtements puissent entrer en contact avec l'orifice d'aspiration de l'aspirateur en marche.
- (8) Ne jamais démonter le nettoyeur sans l'aide d'un professionnel ou d'un service technique officiel autorisé du fournisseur ou du fabricant.
- (9) Ne pas utiliser d'huile lubrifiante car il provoque de la pollution dans l'eau.
- (10) Arrêter d'utiliser l'appareil lorsque vous détectez que quelque chose ne fonctionne pas correctement et contacter un distributeur agréé ou remplacer les parties ou accessoires endommagés par des pièces de rechange originales.
- (11) Conditions de fonctionnement du nettoyeur:
 - (11)-1 Dans l'eau, à une profondeur comprise entre 30cm à 300cm
 - (11)-2 Dans l'eau, à une température comprise entre 4°C(39.2°F)- 35°C(95°F)

1. Chargeur

- (1) Utiliser uniquement le chargeur original fourni.
- (2) À utiliser en intérieur, uniquement. Le chargeur ne doit pas être utilisé en extérieur, ne doit pas être exposé à l'eau, à l'humidité, à des liquides ou à la chaleur.
- (3) Maintenir hors de portée des enfants.
- (4) Ne jamais utiliser le chargeur s'il est endommagé.

- (5) Ne pas toucher le nettoyeur ou le chargeur avec mains/pieds mouillés durant le chargement de la batterie.
- (6) Déconnecter le chargeur de la prise électrique quand on ne l'utilise pas.
- (7) Si le chargeur est endommagé, il doit être remplacé par un nouveau chargeur pour éviter tout danger.
- (8) Vérifier que le nettoyeur et le chargeur sont totalement secs avant de recharger la batterie.
- (9) Charger la batterie du nettoyeur pendant 3 heures avant le premier usage. Le nettoyeur fonctionnera normalement durant près de 60 minutes une fois la charge complète effectuée.

2. Elimination de la batterie

- (1) La batterie du nettoyeur est une batterie au lithium. Elle doit être éliminée correctement. Merci de contacter les autorités locales pour de plus amples informations.
- (2) Ne jamais essayer de démonter la batterie au lithium.
- (3) Enlever tous les bracelets, boucles d'oreilles, colliers et montres lors du détachement du câble de la batterie au lithium du nettoyeur.
- (4) La batterie peut causer des court-circuits ainsi que des brûlures importantes.
- (5) Il faut porter une protection pour les yeux, des gants et un vêtement de protection lorsque vous retirez la batterie.
- (6) Ne pas fumer ou allumer des flammes près du nettoyeur, car cela pourrait causer des gaz inconnus.
- (7) Si l'acide vient en contact avec la peau et les vêtements, laver immédiatement et intensément avec du savon et de l'eau.
- (8) Si l'acide vient en contact avec les yeux. Rincer intensément les yeux avec de l'eau froide pendant au moins 15 minutes et obtenir une aide médicale immédiatement.

Les avertissements et précautions ci-dessus ne sont pas exhaustifs.

Les propriétaires de piscine ou de Spa doivent toujours utiliser avec précautions et bon sens le nettoyeur.

Montage

A: Couvercle supérieur

B: Filtre Fin

C: Filtre

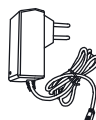
D: Corps inférieur

E: Chargeur

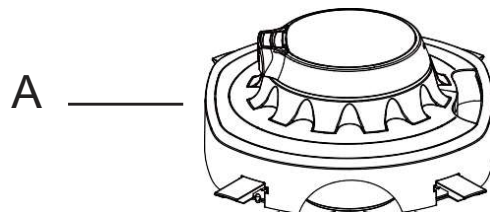
F: Enganche



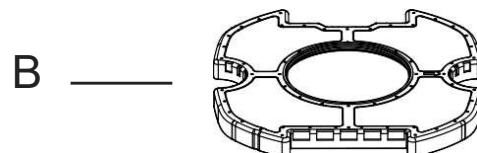
F



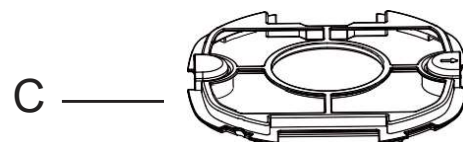
E



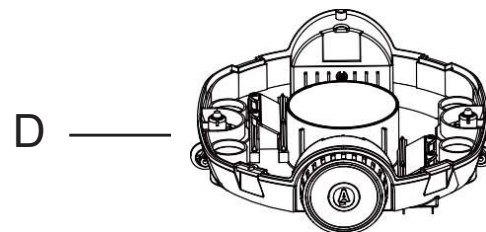
A



B



C



D

Il y a une tête de propulsion à jet rotatif sur le couvercle supérieur. l'eau passe du bas vers la tête de propulsion jet d'eau pour assurer le mouvement du robot.

Face à un obstacle. la tête de jet pivote a environ 180 degrés et le robot contourne l'obstacle et se déplace vers une autre direction.

Les déchets sont aspirés et gardés dans la chambre du filtre inférieur.

Montage et Utilisation

Conseil pour le chargement de la batterie

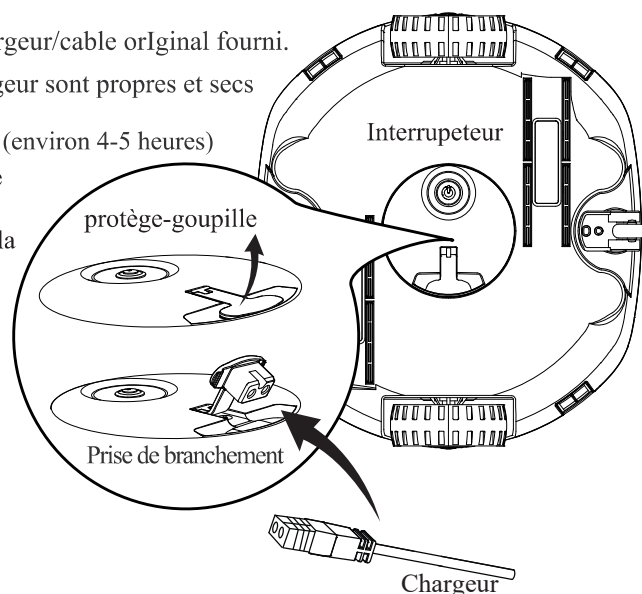
Partie inférieure du corps du robot

- Utiliser uniquement l'adaptateur externe original fourni et le chargeur/cable original fourni.
- Assurez-vous que les connexions pour charger le robot et le chargeur sont propres et secs avant l'installation.
- Mettez le robot sous tension avant de l'utiliser pour la première fois. (environ 4-5 heures)

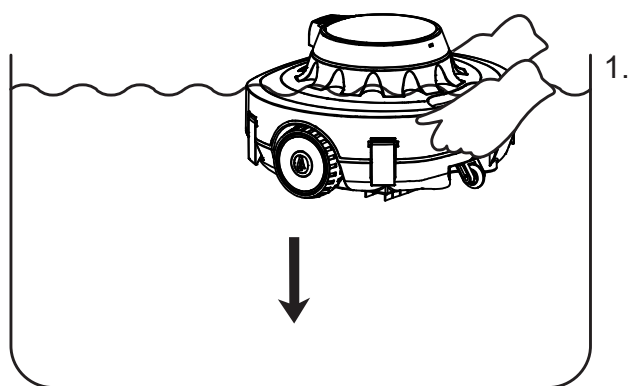
1. Retirer le bouchon de protection des connecteurs situé sur la partie inférieure de l'appareil.
2. Connecter le chargeur aux connecteurs (port de charge) situés sur la partie inférieure de l'appareil.

Remarque: Une fois que le robot commence à charger, le voyant lumineux sur l'adaptateur externe devient rouge. Lorsque le robot est complètement chargé, le voyant devient vert.

3. Une fois complètement chargé, déconnecter le chargeur des connecteurs (port de charge) situé sur la partie inférieure de l'appareil y repositionner le bouchon de protection sur les connecteurs (port de charge). Bien vérifier que le bouchon est correctement positionné avant de mettre l'appareil en eau.

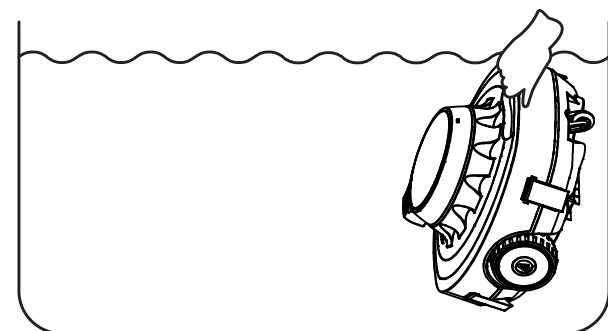
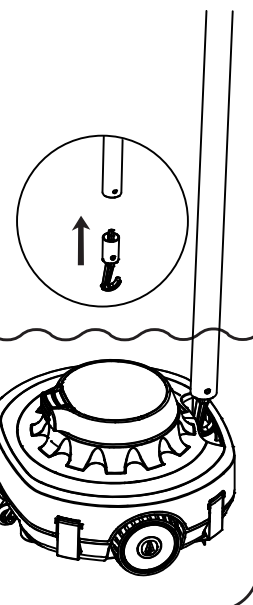


Mise en route



1. Immerger le robot dans l'eau pour le remplir d'eau afin de le laisser descendre vers le fond.

Allumez l'interrupteur, détendre la corde pour qu'elle flotte, mettez le robot rempli d'eau horizontalement dans la piscine et attendez que le robot s'enfonce librement vers le fond. (si le produit n'est pas mis dans l'eau, la machine ne va pas tourner car la machine a la fonction "arrêt en sortant de l'eau".



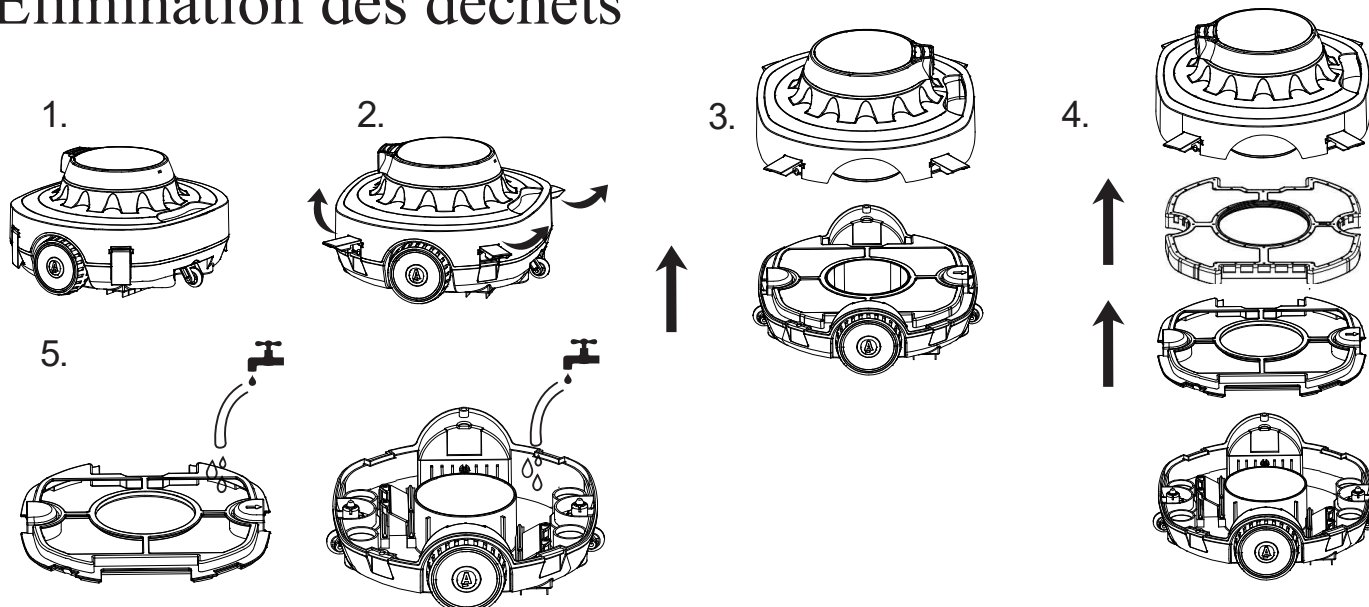
2. Lorsque le robot n'est pas alimenté, il s'arrête automatiquement vers le rebord de la piscine (il peut également rester coincé au milieu de la piscine s'il est bloqué par des obstacles)

3. Si l'eau est profonde, le robot peut être accroché avec un crochet.

Remarques:

1. Il est recommandé d'arrêter le système de filtration car la circulation de l'eau dans la piscine peut affecter le mode de mouvement du robot.
2. Tout obstacle dans la piscine affectera l'évolution et le nettoyage du robot, par ex. l'échelle;
3. Si vous utilisez un traitement au sel, assurez-vous que tout le sel est dissous avant de mettre le robot dans l'eau.

Elimination des déchets



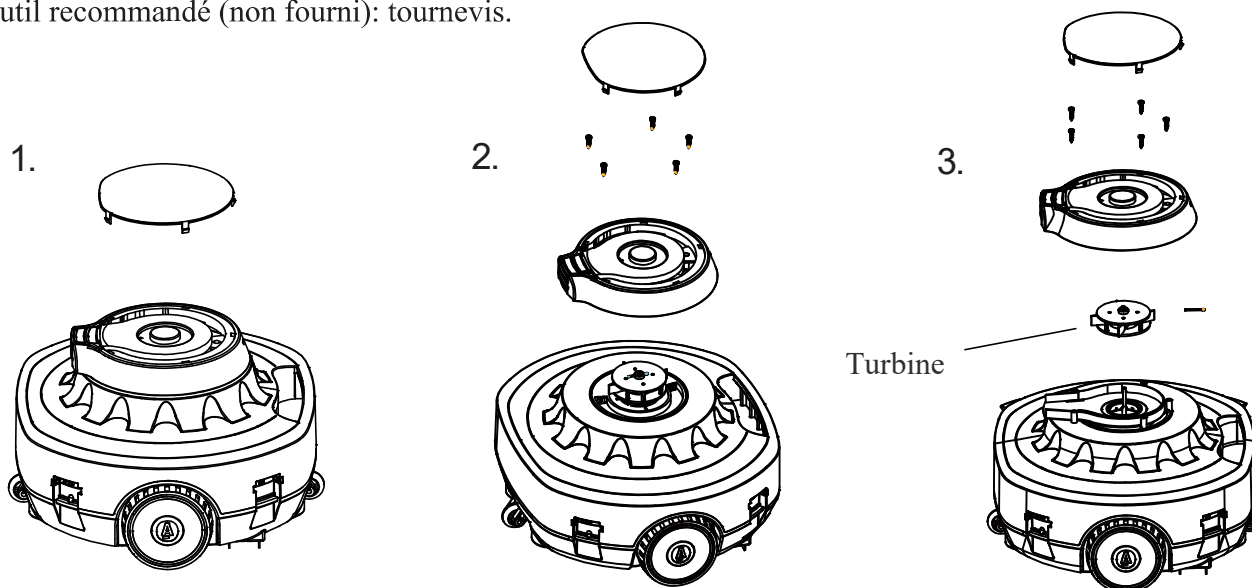
Maintenance et stockage

1. La batterie se décharge d'elle-même pendant le stockage. Assurez-vous que le robot est complètement chargé avant le stockage.
 2. Lorsqu'elle n'est pas utilisée, vous devez recharger la batterie au moins tous les trois mois.
- Débranchez l'adaptateur externe de la prise, puis le câble de charge de l'adaptateur externe et du robot.
 - Retirez le lien du robot. Si nécessaire, rincez le robot et les accessoires à l'eau claire. Ne pas utiliser de détergent.
 - Avant le stockage, assurez-vous que le robot est vidangé.
 - Utilisez un chiffon humide pour nettoyer et sécher le robot et ses accessoires.
 - Stockez dans un endroit bien ventilé à l'abri de la lumière du soleil, de la chaleur, des sources d'incendie, des produits chimiques pour piscine et des enfants.
 - La température du lieu de stockage doit être comprise entre 10 °C et 25 °C (50 °F et 77 °F).

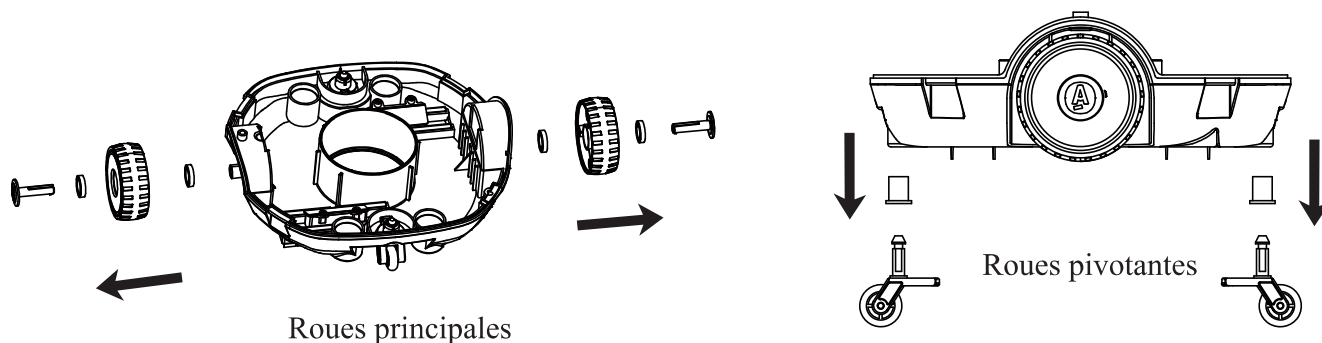
Remarque : des températures de stockage plus élevées peuvent réduire la durée de vie de la batterie.

Maintenance et remplacement de la turbine de la tête de propulsion

Outil recommandé (non fourni): tournevis.



Maintenance et remplacement des roues



Remarque: La roue principale de côté a des aimants. Veuillez contacter le revendeur pour le remplacement ou l'entretien.

Montage et remplacement de la batterie

Attention

Ne pas considérer les appareils électriques comme des déchets municipaux non répertoriés, utiliser des installations de recyclage spécifiques. Pour avoir des informations sur les systèmes de recyclage de déchets disponibles, contactez les autorités locales.

- Ne jamais essayer de démonter la batterie au lithium sans autorisation.
- Enlever tous les bracelets, boucles d'oreilles, colliers et montres lors du démontage de la batterie au lithium du nettoyeur.
- La batterie peut causer des court-circuits ainsi que des brûlures importantes.
- Il faut porter une protection pour les yeux, des gants et un vêtement de protection lorsque vous retirez la batterie.
- Veuillez ne pas toucher les fils électriques ou les pièces métalliques, sinon cela provoquera une étincelle ou un court-circuit.
- Ne pas fumer ou approcher de flammes près du nettoyeur, car cela pourrait enflammer la batterie et causer l'échappement de gaz.
- Évitez d'exposer la batterie au feu ou à des températures élevées, sinon cela pourrait provoquer une explosion.

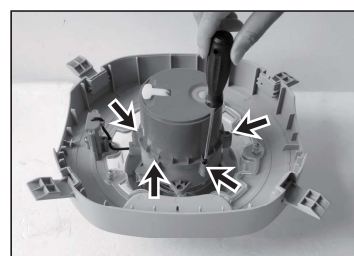
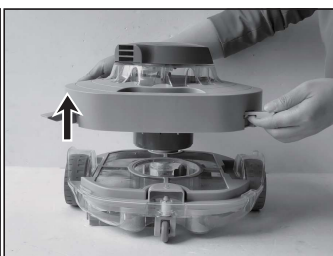
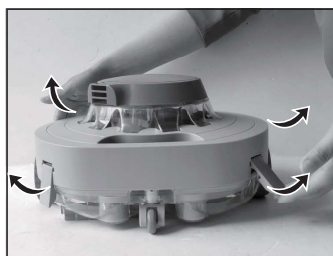
Remarque:

En cas de fuite de batterie, évitez tout contact avec la batterie endommagée et mettez-la dans un sac en plastique. Si votre peau ou vos vêtements sont en contact avec de l'acide, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.

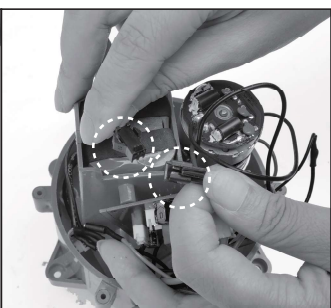
Si vos yeux sont en contact avec de l'acide rincer vos yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes et consulter immédiatement un médecin.

Remplacement de la batterie

Remarque: L'utilisateur devra consulter son revendeur avant tout remplacement de batterie.



1. Tirez vers l'extérieur les quatre clips de la partie centrale du capot supérieur et séparez le capot de la partie inférieure.



2. Utilisez un tournevis pour retirer toutes les vis du couvercle protégeant la batterie d'alimentation.

3. Ouvrez le couvercle de la batterie, trouvez la ligne de connexion de la batterie, appuyez sur le clip du connecteur, tirez et retirez la batterie. Remarque: enveloppez immédiatement le connecteur dans du ruban adhésif isolant pour éviter un court-circuit causé par un contact entre les deux bornes.

4. En respectant les étapes de démontage, réinstallez la batterie et reconnectez.

Remarque:

- (1.) s'il y a des impuretés dans le joint d'étanchéité, nettoyez-le et réinstallez-le.
- (2.) Faites attention au sens de montage. Les six trous de vis doivent être alignés pour verrouiller les vis.

GARANTIE LIMITÉE - USA/CANADA

Conditions générales

Note : Veuillez conserver la boîte/l'emballage d'origine et les matériaux d'emballage interne de tout produit Inovasia afin de faciliter les retours sous garantie. Vous êtes seul responsable des dommages survenus pendant le transport. Il se peut que vous deviez acheter du matériel d'emballage/expédition auprès du centre de réparation d'Inovasia pour expédier votre produit.

Inovasia ("Inovasia") garantit ce produit ("Produit") contre tout défaut de matériau ou de fabrication pendant la période indiquée ci-dessous ("Période de garantie") pour chaque type de produit.

Conformément à la présente garantie limitée, pendant la période de garantie limitée, sur réception de la vérification de la date d'achat du produit et du retour de la garantie conformément aux présentes, Inovasia, à sa seule discrétion, prendra les mesures suivantes

- (i) réparer le produit (ou les parties du produit jugées défectueuses) conformément aux spécifications d'origine, ou
- (ii) remplacer le produit par un produit neuf ou remis à neuf*.

En cas de défaut couvert, il s'agit là de vos seuls recours.

* Aux fins de la présente garantie limitée, le terme "remis à neuf" désigne un produit ou une pièce qui a été remis en conformité avec ses spécifications d'origine.

Le modèle RC-FINN bénéficie d'une période de garantie limitée d'un an.

Procédure de réclamation au titre de la garantie

Pour bénéficier du service de garantie, vous devez vous conformer aux instructions suivantes :

- (1) Visitez le site web à l'adresse <https://inopool-us.com>. Vous serez guidé dans la procédure d'obtention d'un numéro d'autorisation de retour de marchandise (RMA#), qui est nécessaire pour tous les retours sous garantie approuvés. Tous les clients **doivent** obtenir un numéro d'autorisation de retour de marchandise avant qu'un produit ne soit accepté pour un service de garantie. Pour obtenir de l'aide supplémentaire, consultez le site : customerservice@avalancheind.com
- (2) **Si l'on vous demande de le faire**, emballez le produit correctement et solidement, ainsi que le chargeur de batterie Inovasia (si l'unité nécessite un chargeur Inovasia), dans la boîte d'origine.
- (3) Attachez le numéro RMA imprimé que vous avez reçu sur le site web à l'extérieur du colis. *Remarque* : il est conseillé de placer également une copie du numéro RMA à l'intérieur du colis. Si vous n'êtes pas en mesure d'imprimer le numéro RMA à partir du site web, vous devez écrire votre numéro RMA de manière lisible sur les deux côtés de la boîte. Nous vous recommandons d'utiliser un marqueur noir épais et indélébile. Les colis sans RMA ou avec un RMA illisible ne seront pas acceptés pour le service de garantie.
- (4) *Expédiez le produit avec le RMA clairement lisible à :*

Attention: AVALANCHE 3PL 144 Dixon St, Selbyville, DE19975

Inovasia n'est pas responsable des biens perdus, volés ou endommagés pendant le transport vers Avalanche 3PL et vous recommande d'assurer le contenu de votre colis.

- (5) *Garantie de réparation/remplacement.* La présente garantie limitée s'applique à toute réparation ou remplacement de tout produit ou pièce pour la durée restante de la période de garantie limitée d'origine ou pour une durée de (1) an, la durée la plus courte étant retenue. Tous les produits ou pièces d'origine remplacés pendant le service de garantie deviendront la propriété exclusive d'Inovasia.

Limitations et exclusions

CETTE GARANTIE LIMITÉE S'APPLIQUE UNIQUEMENT AUX NOUVEAUX PRODUITS ACHETÉS AUX ÉTATS-UNIS ET AU CANADA AUPRÈS D'UN REVENDEUR INOPOOL AGRÉÉ PAR L'ACHETEUR D'ORIGINE ET NE S'APPLIQUE PAS AUX NOUVEAUX PRODUITS ACHETÉS AUX ÉTATS-UNIS ET AU CANADA.

TRANSFÉRABLE AUX ACHETEURS ULTÉRIEURS. La présente garantie limitée ne couvre que les défauts de matériaux ou de fabrication survenant lors de la fabrication ou au cours d'une utilisation normale par le consommateur et qui empêchent l'utilisation normale du produit pour l'usage auquel il est destiné. LES PRODUITS REMIS À NEUF NE SONT PAS SOUMIS À CETTE GARANTIE, MAIS AUX CONDITIONS DE LEUR VENTE, Y COMPRIS TOUTE PÉRIODE DE GARANTIE SPÉCIFIÉE AU MOMENT DE L'ACHAT.

Exclusions. La présente garantie limitée ne couvre pas les défauts qui sont uniquement de nature esthétique ou qui n'interfèrent pas avec le fonctionnement d'un produit garanti. Sont également exclus les problèmes causés par des facteurs autres que la fabrication ou l'utilisation normale par le consommateur, y compris, mais sans s'y limiter, les problèmes de produit causés par une utilisation commerciale de quelque nature ou étendue que ce soit, une mauvaise utilisation, un abus, des dommages accidentels, des limitations technologiques ou un accès non autorisé à une partie quelconque du produit ou une modification de celui-ci. La présente garantie limitée est nulle si le numéro de série apposé en usine a été modifié ou retiré du produit. La présente garantie limitée ne couvre pas les produits Inovasia vendus EN L'ÉTAT ou AVEC TOUS LES DÉFAUTS, ni les consommables (tels que les piles), ni ceux qui sont expressément exclus de la couverture de la garantie, y compris, mais sans s'y limiter, les accessoires et les articles supplémentaires fournis avec divers produits.

Clause de non-responsabilité des autres garanties. DANS TOUTE LA MESURE PERMISE PAR LA LOI APPLICABLE, ET SAUF DANS LES CAS PRÉVUS AUX PRÉSENTES, INOVASIA DÉCLINE EXPRESSÉMENT TOUTE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE EN RAPPORT AVEC LES PRODUITS, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER ET DE QUALITÉ MARCHANDE.

Exclusion des dommages et limites de responsabilité. EN AUCUN CAS, QUEL QUE SOIT LE FONDEMENT JURIDIQUE DE LA RÉCLAMATION, INOVASIA, SES SOCIÉTÉS AFFILIÉES ET/OU SES REPRÉSENTANTS NE SERONT RESPONSABLES DES DOMMAGES SPÉCIAUX, INDIRECTS, CONSÉCUTIFS, EXEMPLAIRES OU PUNITIFS, MÊME SI INOVASIA A CONNAISSANCE OU A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES ET QU'ILS SOIENT PRÉVISIBLES OU NON. LES DOMMAGES STATUTAIRES ACCORDÉS EN VERTU DE TOUTE LOI SERONT CONSIDÉRÉS COMME DES DOMMAGES DIRECTS ET COMPENSATOIRES, ET NON COMME DES DOMMAGES PUNITIFS OU EXEMPLAIRES ; ET EN AUCUN CAS INOVASIA NE SERA RESPONSABLE ENVERS LE CLIENT OU TOUTE AUTRE PERSONNE OU ENTITÉ POUR LA RESPONSABILITÉ DÉCOULANT DE CETTE GARANTIE, QU'ELLE SOIT CONTRACTUELLE, DÉLICTEUELLE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE ET LA RESPONSABILITÉ STRICTE), LA VIOLATION DE LA GARANTIE OU TOUTE AUTRE THÉORIE JURIDIQUE.

LA RESPONSABILITÉ GLOBALE D'INOVASIA DANS LE CADRE DE CETTE GARANTIE SERA LIMITÉE AUX DOMMAGES DIRECTS JUSQU'AU MONTANT LE PLUS ÉLEVÉ ENTRE LE MONTANT PAYÉ PAR LE CLIENT POUR TOUT PRODUIT COUVERT PAR CETTE GARANTIE ET MILLE DOLLARS (US) (500 \$ US). CETTE LIMITATION S'APPLIQUE INDÉPENDAMMENT DU FAIT QUE LA RESPONSABILITÉ PRÉSUMÉE SOIT FONDÉE SUR UNE RUPTURE DE CONTRAT, UN DÉLIT CIVIL (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE), UNE RESPONSABILITÉ STRICTE, UNE RUPTURE DE GARANTIE OU TOUTE AUTRE THÉORIE JURIDIQUE.

NONOBTANT CE QUI PRÉCÈDE, LES LIMITATIONS ET LES EXCLUSIONS ÉNONCÉES DANS LA PRÉSENTE GARANTIE NE S'APPLIQUENT PAS (I) À LA RESPONSABILITÉ D'INOVASIA POUR LES DOMMAGES-INTÉRÊTS ACCORDÉS OU LES MONTANTS VERSÉS POUR RÉGLER UN LITIGE OU UNE MENACE DE RÉCLAMATION RÉSULTANT D'UN DÉCÈS, D'UN PRÉJUDICE CORPOREL, D'UNE NÉGLIGENCE GRAVE OU D'UNE FAUTE INTENTIONNELLE DE SA PART. LE CLIENT RECONNAÎT QU'INOVASIA A FIXÉ SES PRIX POUR LE PRODUIT ET FOURNI CETTE GARANTIE EN SE FONDANT SUR LES LIMITATIONS DE RESPONSABILITÉ ET LES EXCLUSIONS DE GARANTIE ET DE DOMMAGES ÉNONCÉES DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, ET QUE CES DERNIÈRES CONSTITUENT UNE BASE ESSENTIELLE DU MARCHÉ ENTRE LES PARTIES EN CE QUI CONCERNE CETTE GARANTIE.

LES RÉGLEMENTATIONS ENVIRONNEMENTALES

Veuillez respecter les réglementations locales et contribuer à la protection de l'environnement. Retournez les appareils électriques hors d'usage à un centre désigné par votre municipalité qui recycle correctement les appareils électriques et électroniques. Ne mettez pas l'appareil au rebut de manière illégale. Retirez toutes les piles avant de mettre l'appareil au rebut. Inovasia se réserve le droit de modifier tout ou partie du contenu de ce document sans préavis.



Solutions de problèmes

Si vous avez des problèmes avec le robot, Suivez les différentes étapes de solutions de problèmes afin de rétablir les performances du robot.

Remarque: Couper l'alimentation avant toute réparation.

Problèmes	Causes possibles	Solutions
Le Nettoyeur n'aspire pas les débris.	La batterie est faible	Chargez le robot
	Turbine bloquée.	Coupez l'alimentation électrique du robot et vérifiez visuellement si la turbine tourne. Si nécessaire, contactez votre fournisseur pour plus d'instructions. Attention! Avant de réparer l'appareil, assurez-vous que le robot est débranché.
	Turbine endommagée	Veillez contacter votre revendeur pour le remplacement de la pièce.
	Le compartiment du filtre est plein.	Nettoyez le compartiment et le couvercle du filtre.
Le robot s'arrête au milieu de la piscine (la tête de propulsion rotative est toujours en fonctionnement).	Le robot a été arrêté par un obstacle.	Vérifiez si le robot n'est pas bloqué par des obstacles. Enlever les obstacles.
	Le robot est bloqué par l'aspiration / courant du système de filtration de la piscine.	Éteignez le système de filtration (voir instructions dans le mode d'emploi).
	Le sol n'est pas totalement plat	Attendre quelques minutes avant de bouger le robot à nouveau ou aplanir le fond de la piscine ou brosser le fond. Contactez votre revendeur pour les pièces de rechange.
Le robot ne peut pas couvrir la totalité de la piscine /ne peut pas passer les murs de la piscine	Le compartiment du filtre est plein.	Nettoyez le compartiment et le couvercle du filtre.
	Le temps d'utilisation est plus court que prévu.	Nettoyez le compartiment du filtre et rechargez le robot pendant 4-5 heures.
	La circulation d'eau générée par le système de filtration interrompt l'avancée du robot.	Éteignez le système de filtration (voir instructions dans le mode d'emploi).
	La roue est bloquée	Vérifiez les roues et retirez les débris des roues.
Le robot se déplace lentement	Le compartiment du filtre est plein.	Nettoyez le compartiment et le couvercle du filtre.
La tête pivotante ne tourne pas ou tourne très lentement.	Le bas de la tête pivotante est bloqué.	Le compartiment du filtre est plein, vérifiez et retirez tous les débris qui peuvent être coincés sous la tête pivotante. La tête peut être tournée à la main et rincée avec de l'eau pour la nettoyer et la rendre plus propre/lisse.
	Le compartiment du filtre est plein.	Nettoyez le compartiment et le couvercle du filtre.

Des débris se sont échappés du robot.	La vanne anti-retour de la bouche d'aspiration (partie inférieure du robot) est cassée.	La vanne anti-retour fonctionne comme une porte pour empêcher les débris de s'échapper du compartiment à débris. Contactez votre revendeur pour les pièces de rechange et les instructions.
Des débris sortent du couvercle du filtre.	Le couvercle du filtre est endommagé.	Remplacez le couvercle du filtre par un couvercle neuf. Veuillez contacter votre revendeur pour la réparation et les pièces de rechange.
<p>Les lumières du chargeur restent rouge tout le temps. Elles ne passent pas à vert au bout de 8h de charge.</p> <hr/> <p>Les lumières du chargeur passent au vert en très peu de temps et l'appareil ne peut lui que travailler pendant peu de temps.</p>	Batterie endommagée.	Veuillez contacter votre revendeur pour remplacer la batterie. Attention! N'allumez pas le robot pour remplacez la batterie vous-même. Cela peut causer des blessures graves ou mortelles et annulera la garantie.
<p>Quand le produit commence à charger après son usage, Si les lumières du chargeur sont vertes tout le temps (Vérifiez que le câble du chargeur soit correctement et complètement connecté à la prise électrique et au robot).</p> <hr/> <p>Si les lumières du chargeur ne s'allument plus.</p>	L'adaptateur externe est cassé.	Contactez votre revendeur pour le remplacement des pièces endommagées. Attention! L'utilisation du mauvais adaptateur externe entraînera des dommages au robot / à la batterie et annulera la garantie.

FINN LISTE DES PIÈCES

Reference	INO Item No.	Description
A	INO 610-1	Rotating Couverture de tête
B	INO 610-2	Assemblage de la tête intérieure
C	INO 600-19	Roue
D	INO 610-3	Corps supérieur
E	INO 650-18	Clip de corps
F	INO 610-4	Assemblage du moteur(ON/OFF avec LED éclairage)
G	150FLTFINN INO 610-5	Filter standard 150 µm
H	INO 610-6	Grande roue
I	INO 600-20	Goupille de roue intérieure
J	INO 610-8	Corps inférieur
K	INO 610-7	Petite roue de guidage
L	INO 600-21	Guides de brosses
M	INO 600-16	4,000 mAh Lithium Battery
N	INO 600-15	Chargeur
O	INO 610-12	Crochet de récupération
P	70FLTFINN INO 610-9	Fine Filter 70 µm
-	INO 610-10	Couvercle de la broche - Port de charge
-	INO 610-11	Rabat en caoutchouc (sans vis)

