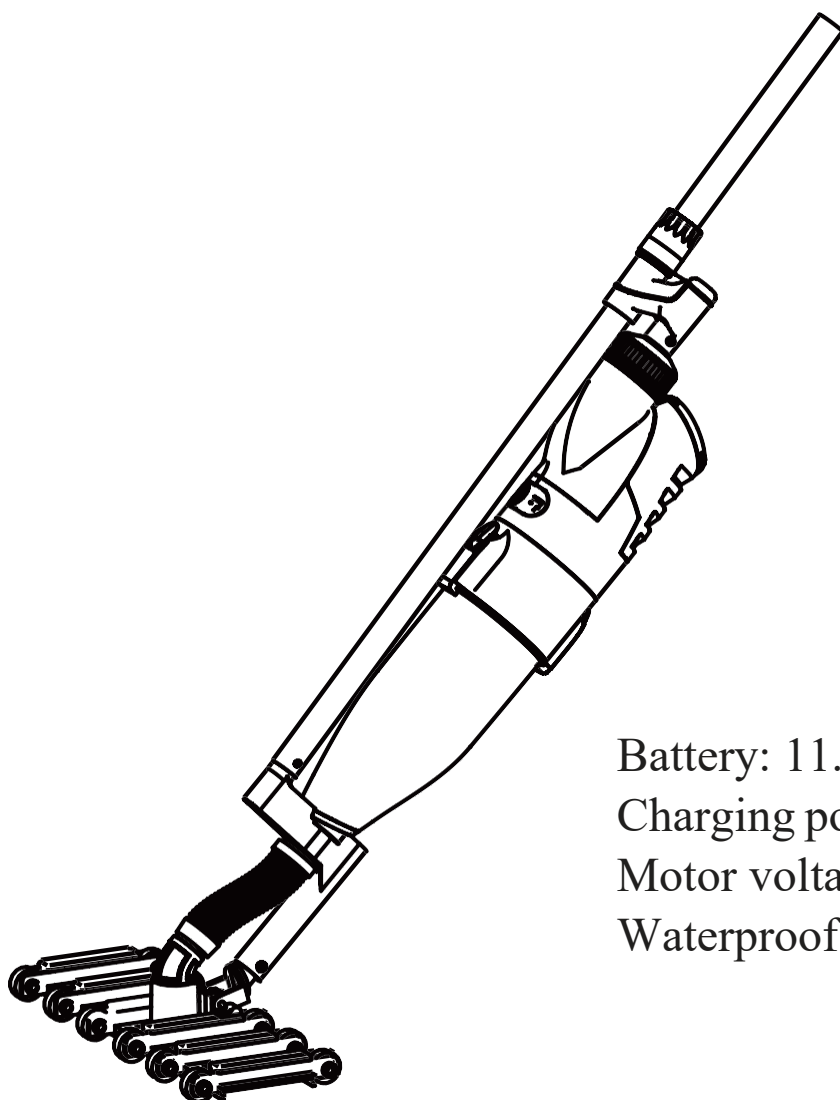


EN

# HHC-321

**Electric cordless rechargeable pool and spa vacuum cleaner  
Instruction manual**



Battery: 11.1V /2000mAh

Charging power: 12.6V DC, 1.0A

Motor voltage: 11.1V 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 must be operated by people older than 8 years old. Any person who operates this cleaner has to read the manual carefully before operating the cleaner.

- (1) The cleaner is designed to clean swimming pools.
- (2) Please use the original battery and charger when using this cleaner.
- (3) Only charge the cleaner when the cleaner is off.
- (4) Store the cleaner in a clean and dry place. Do not store or expose the cleaner to direct sunlight, or close to explosive materials.
- (5) The cartridge filter may be damaged if exposed to sharp objects while vacuuming under water.
- (6) Do not block the suction port beneath the vacuum head while using the cleaner. Should the port opening become blocked, remove the object(s).
- (7) Do not attempt to disassemble the cleaner without professional guidance from an authorized repair center.
- (8) Should an oil leak occur from the motor, remove the cleaner and contact an authorized repair center or your dealer.
- (9) Stop using the cleaner if it is not operating correctly. Contact an authorized repair center for further guidance.
- (10) Cleaner working conditions:
  - (10)-1 Maximum applicable water depth: 3 m (10 ft)
  - (10)-2 Water temperature: 4°C( 39.2°F )-35°C( 95°F )

#### **1. Charger**

- (1) Use the original charger provided. DO NOT use another charger.
- (2) For indoor use only. The charger should not be used outdoors and should not be exposed to rain, humidity, liquid, or heat.
- (3) Keep the charger out of reach of children.
- (4) Never use the charger if any physical damage is observed.

- (5) Do not handle the cleaner and charger with wet hands and bare feet, while charging the cleaner.
- (6) Disconnect the charger from power when not in use.
- (7) If the wire going to the charger is damaged, it must be replaced by a new charger to avoid danger.
- (8) Make sure the cleaner and charger are totally dry before use.
- (9) Charge the cleaner 3 hours prior to the first use. After fully charged, it runs 90mins in basic speed, and 60mins in high speed;

## **2. Battery disposal**

- (1) The cleaner battery is a lithium battery, it must be disposed properly, please contact with your local authority for more information.
- (2) Never attempt to disassemble the lithium battery.
- (3) Remove all personal items such as rings, bracelets, necklaces and watches when unwiring a lithium battery from the vacuum unit.
- (4) The battery may cause a short circuit and can cause severe burning.
- (5) Wear protective eye protection, gloves and clothing when removing the battery pack.
- (6) DO NOT expose the cleaner to cigarette smoke or flames or, it may cause gas to escape from the cleaner.
- (7) If acid comes in contact with skin or clothing, wash immediately with plenty of soap and water.
- (8) If acid comes in contact with eyes, immediately flush eyes with cool water for at least 15 minutes. Seek medical attention immediately.

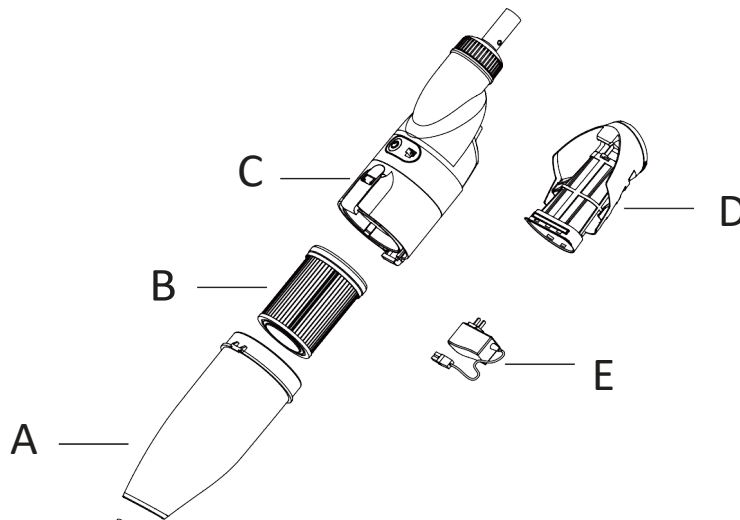
**Above warnings and cautions are not intended to incorporate all possible instances for risks and/or severe injury.** Pool/spa owners should always exercise extreme caution and common sense when operating the cleaner.

# How to use it

---

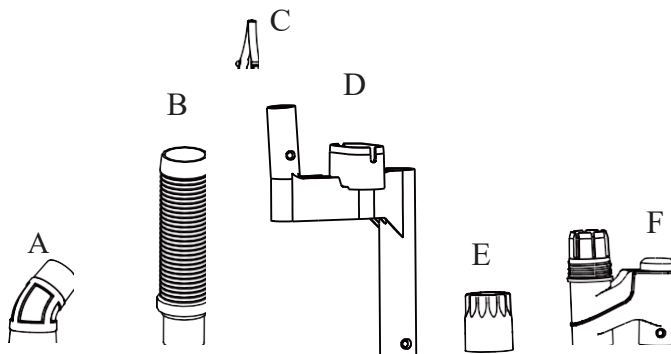
## Assembly

- A: Front filter
- B: Cartridge filter
- C: Motor body
- D: Micro filter & Check Valve
- E: Charger



## Telescopic Pole not included

- A: Elbow
- B: Hose ( 20cm )
- C: V clip
- D: Main connector
- E: Nut
- F: Lock adapter

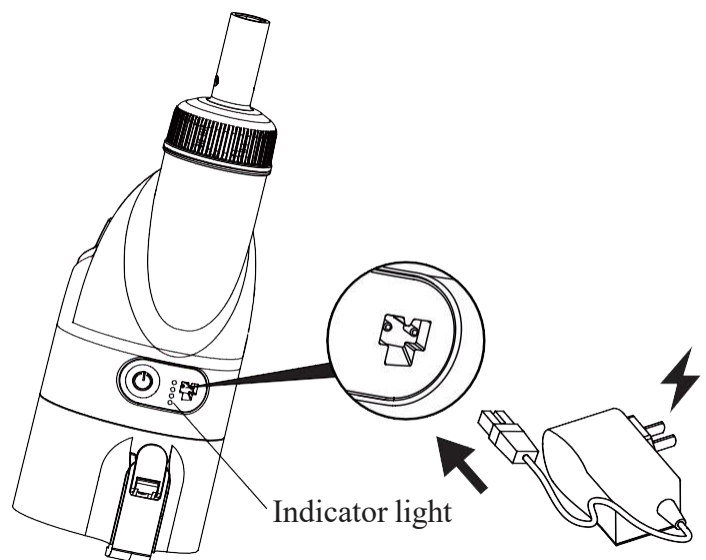


---

## 1. Charger connection

(1) Plug one end of the charger into the power socket, and then plug the USB cable into the charging port of the cleaner. At this time, the three green indicator lights on the cleaner flash circularly, indicating normal charging.

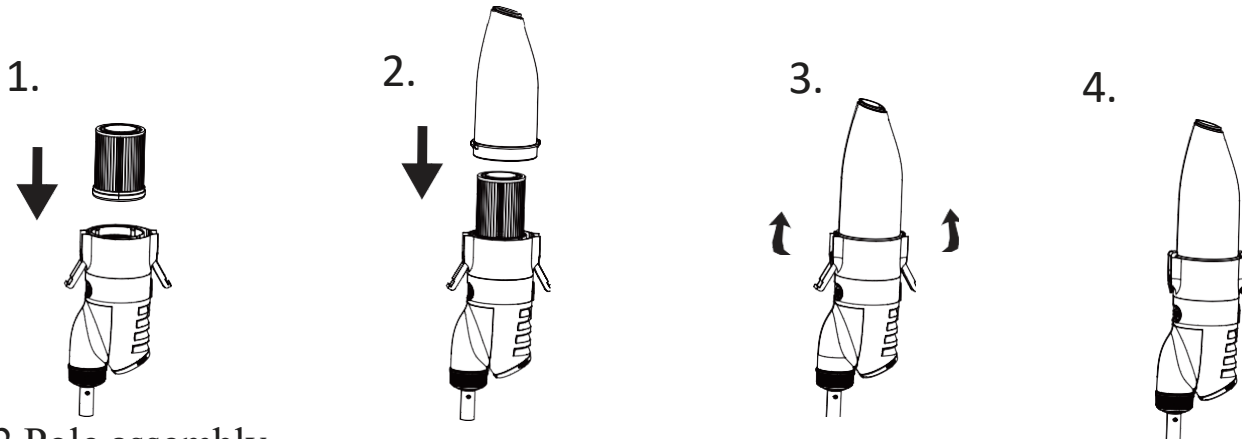
(2) After about 4 hours, three green indicator lights remain on to indicate that charging is complete.



## 2. Body assembly

### 2.1 Filter element assembly and body parts assembly

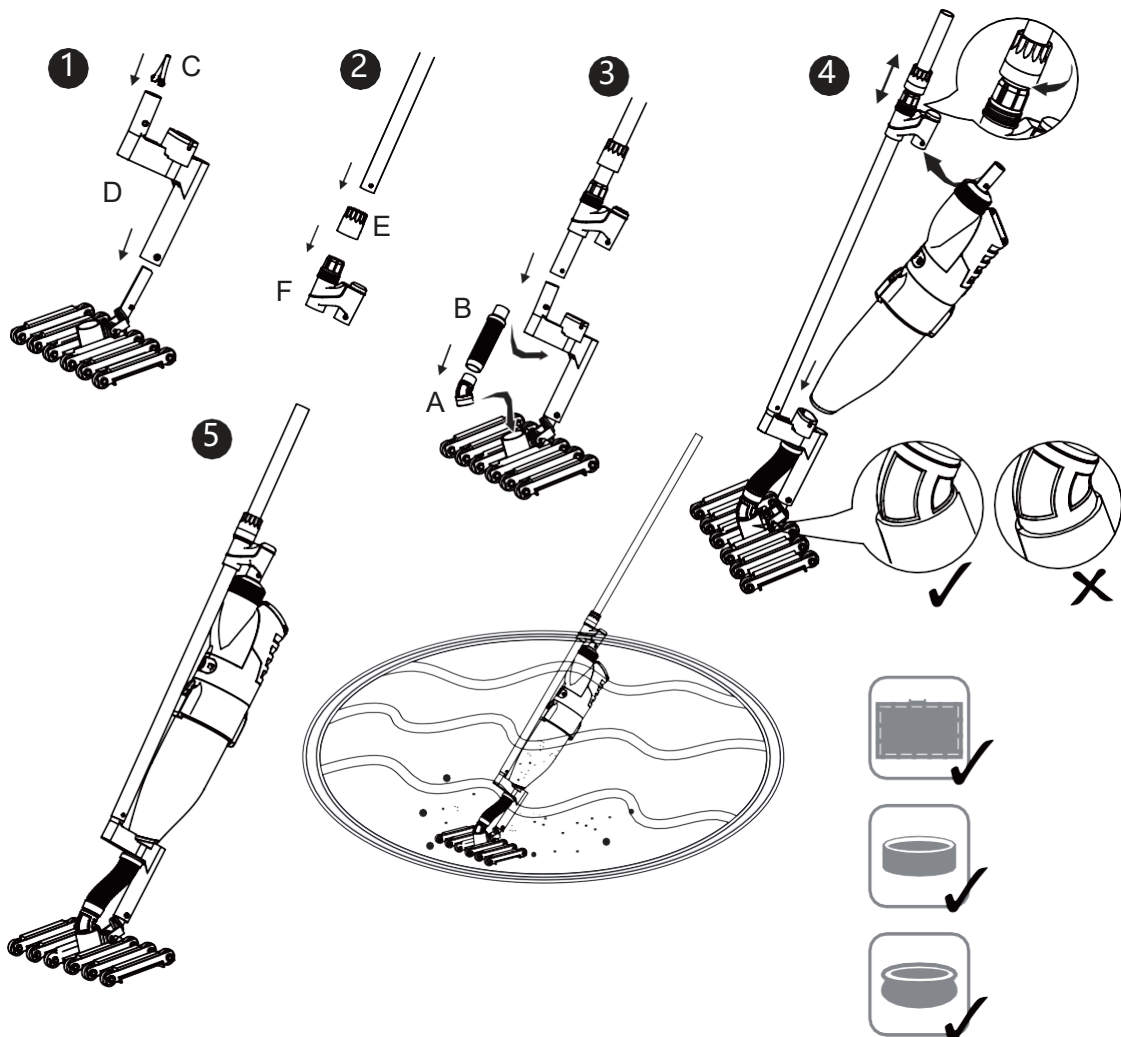
Assemble the body parts in the direction of the arrows.



### 2.2 Pole assembly

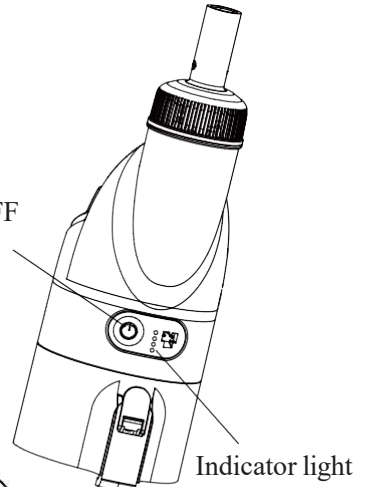
Connect all parts as follows:

**Telescopic pole not included**

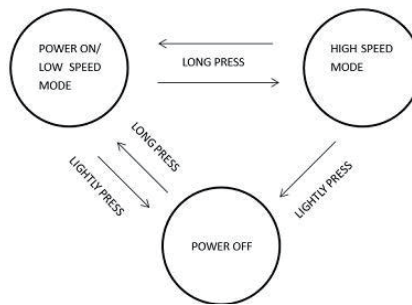


### 3. Power On and Turbo speed mode

- 3.1 Press and hold the power button down on the cleaner for 2-3 seconds. If the "green" indicator light remains on, the cleaner is on. Initially, the cleaner is in the "low-speed mode".
- 3.2 Press the power button again, a "blue" indicator light appears, and the cleaner is in the "high speed mode". In high-speed mode, the cleaner can vacuum large and small debris to include sand, dead algae and other sediment.
- 3.3 When you press the power button a third time, the indicator lights are off and the cleaner itself is turned off.

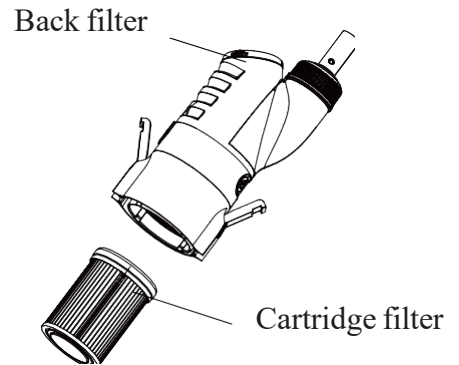


**Note:** The high and low speed mode of the cleaner is switched from "low speed mode" to "high speed mode", If you want to switch from "high speed mode" to "low speed mode", you need to shut down and operate 3.1 again.



### 4. When to use the cartridge filter ?

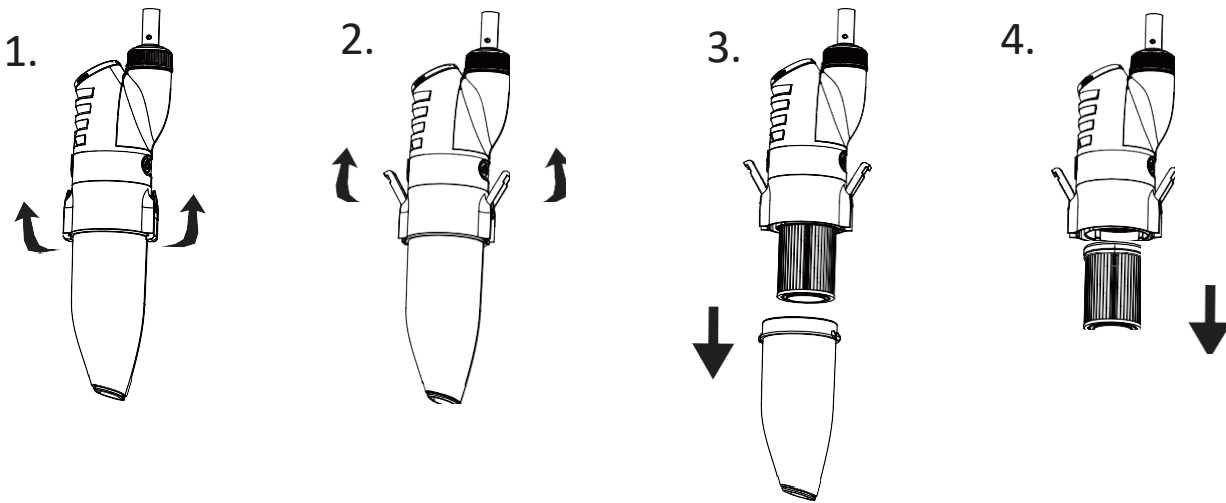
The cartridge filter is used to collect fine dust, sand, dead algae and other small debris; The cartridge filter is not necessary if your vacuuming large debris such as leaves, acorns or other large items.



## 5. Cleaning the front cover & filters

### 5.1 Front transparent cover and cartridge filter

(1) Lift up the (2) clips located on each side of the transparent cover as shown below. Remove the transparent cover and the cartridge filter from the body;

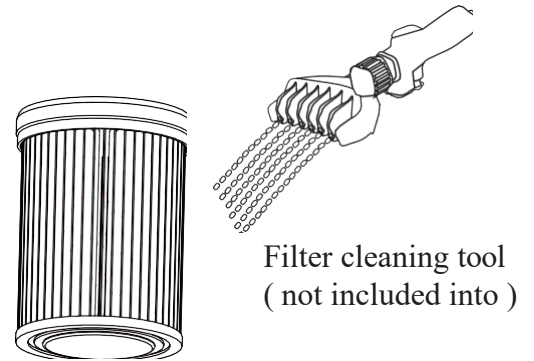


(2) Remove all debris and clean and rinse the transparent cover.

(3) Use a high-pressure hose end nozzle to thoroughly clean the cartridge filter or purchase a filter cleaning tool as shown.

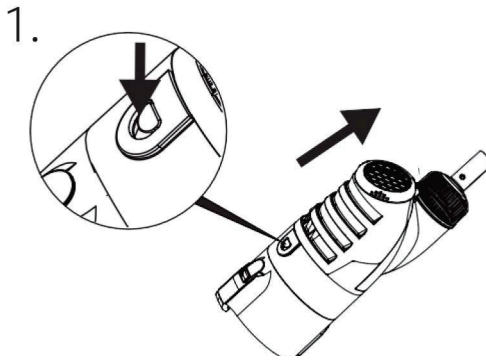
(4) Reinstall the cartridge filter into the grooved section located at the bottom of the upper body. Securely attach the transparent cover to the body of the cleaner by closing the (2) clips located on each side.

(Reference: 2.1: Body assembly)



## 5.2 Cleaning the fine metal filter

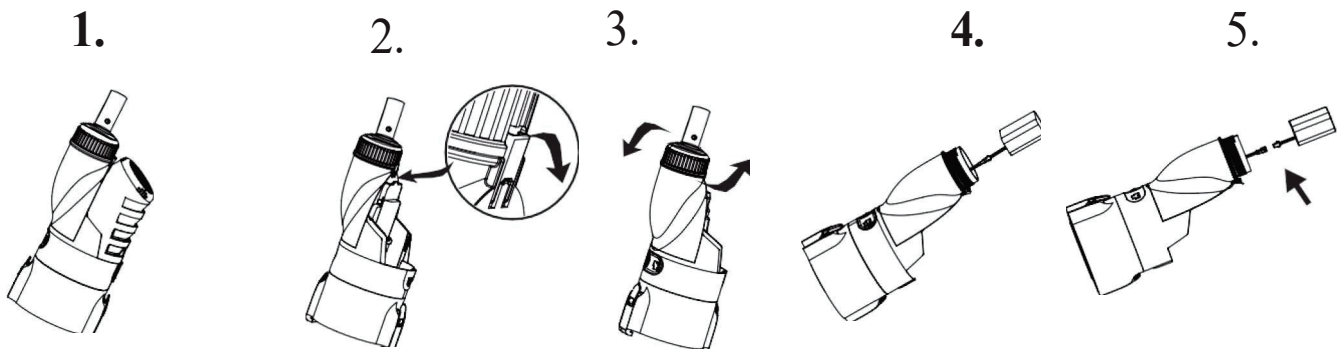
- (1) Press and hold the button at the front end of the filter cover to remove the filter cover from the body.
- (2) Unscrew and remove the cap located at the top of the body to access the metal filter screen.
- (3) Thoroughly clean the metal filter screen removing all debris.
- (4) Replace the filter cover and reattach the filter cover to the body.



## 5.3 Battery replacement

**NOTE: Please contact an authorized repair center to replace the battery.**

Follow the steps below to replace the battery.



## Maintenance and storage

---

1. The battery discharges during storage. Make sure the robot is fully charged before storing the cleaner.
2. When the cleaner is not in use, charge the battery every three months.
  - Be sure to unplug the charger from the GFCI electrical outlet and from the cleaner during storage.
  - Remove the filters from the cleaner during storage. Clean the filters prior to storing them.
  - Make sure all water is removed from the cleaner prior to storing it.
  - Use a wet cloth to clean and dry the cleaner and its accessories.
  - Store in a well-ventilated location away from sunlight, heat, fire sources, pool chemicals and children.
  - Store in temperatures between 10 ° C - 25 ° C (50 ° F - 77 ° F). Note: higher temperatures may shorten the life of the battery.



# 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 HHC-321 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](mailto: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 WARRRANTY 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 WARRRANTY.

## 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



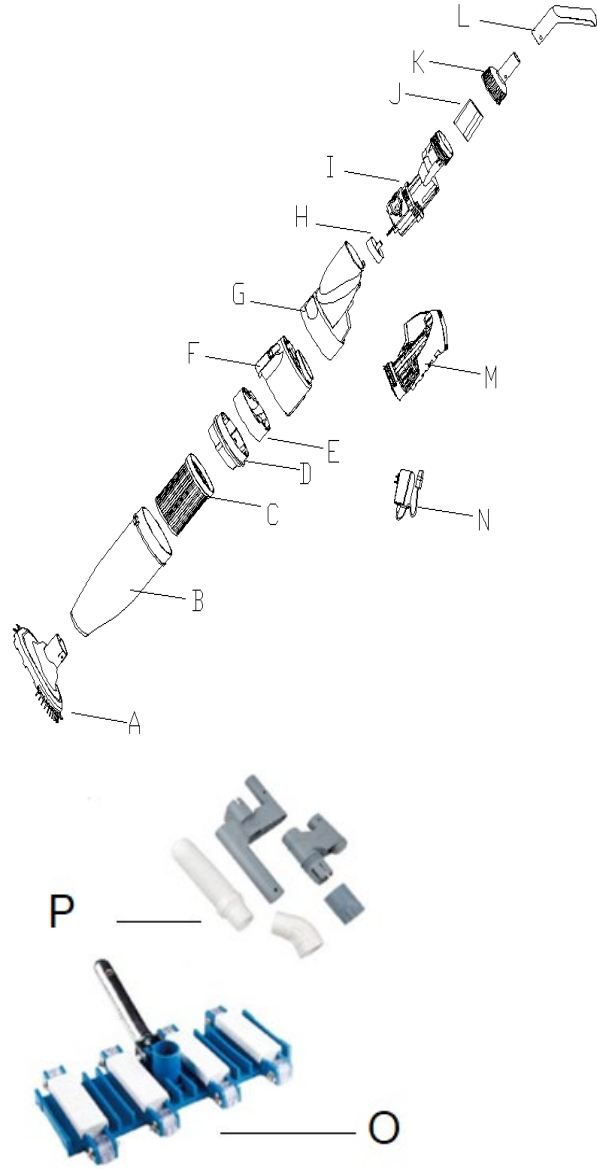
# Troubleshooting

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
Unable to vacuum large & small debris	The battery is low	Please recharge.
	Impeller is clogged	<b>Warning: Turn off the cleaner prior to making any repairs!</b> Check the impeller to remove any debris. If necessary, contact your authorized repair center (ARC) for assistance
	Impeller is damaged	Please contact your authorized repair center.
	The filter(s) are clogged	Clean the cartridge and metal mesh filters.
Debris can be seen coming out of the transparent cover seam	Check valve is damage	Replace the check valve. Please contact your supplier for replacement parts.
	The canister is too full	Clean the waste of filter screen and filter element.
Debris is leaking out of the filter cartridge	The filter cartridge is damaged	Replace the filter cartridge. Please contact your supplier for replacement parts.
The handle will not stay connected to the telescopic pole	V-clip may be damaged	Replace the v-clip. Please contact your supplier for replacement parts.
After the battery is fully charged, the cleaner will not turn on and the indicator lights are not going on	Battery is damaged	Please contact your authorized service center to replace the battery. <b>Warning! DO NOT attempt to replace the battery yourself. This can cause serious injury and void the warranty.</b>
The cleaner does not operate for the full run time. The indicator lights change from 3 lights and then completely disappear.		
When charging the cleaner, the indicator light is not on. (Make sure the charger is plugged into a GFCI wall outlet, that the cable is connected to the external adapter and to the cleaner.)	The charger is damaged	Contact your supplier for a replacement charger. Warning! Using the wrong external adapter will result in damage to the cleaner, battery and void the warranty.
The indicator light 3 green bars flashing all the time, cannot keep 3 green bars lighten at the same time.(All 3 green bars lighten indicate full charging)		

# HHC-321 PARTS LIST

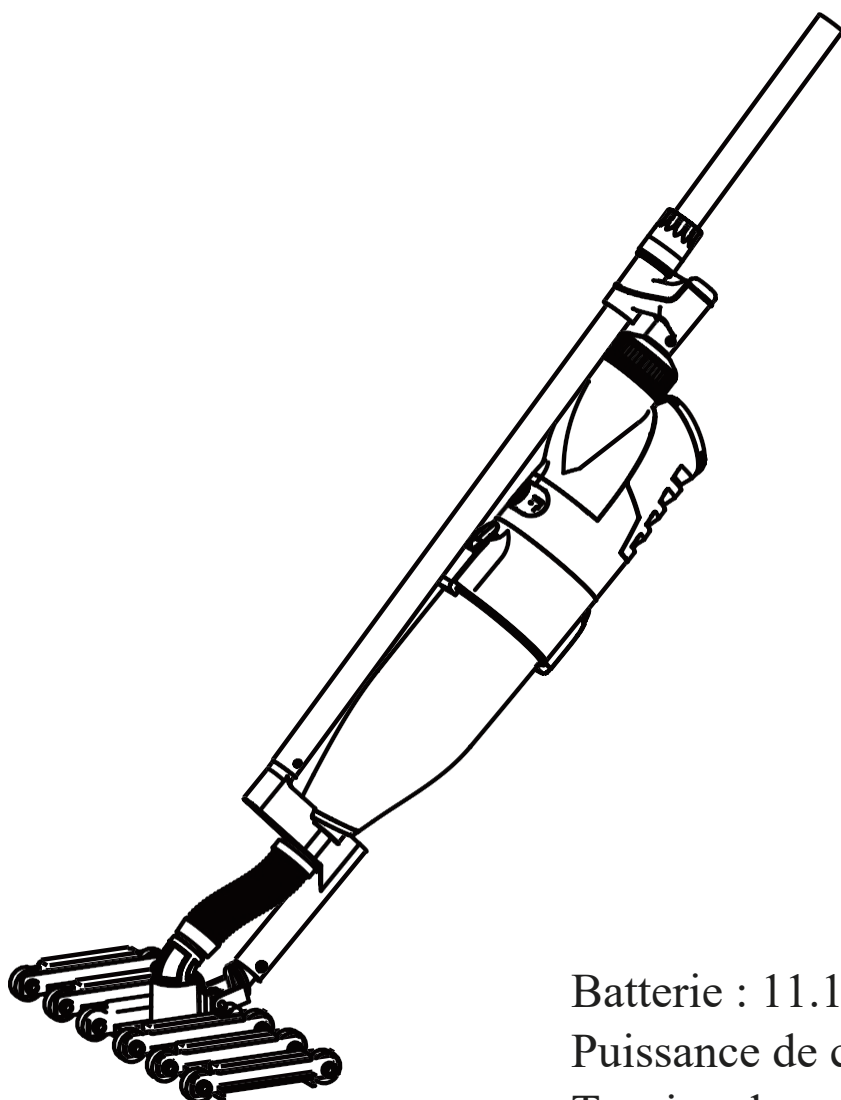
Reference	INO Item No.	Description
A	INO 221-1	Vac head
B	INO 321-1	Front canister
C	FLT-321 INO 321-2	Paper cartridge
D	INO 321-3	Cartridge lock
E	INO 321-4	Impeller cover
F	INO 321-5	Body lock
G	INO 321-6	Main body
H	INO 221-8	Impeller
I	INO 321-7	Motor Assembly
J	INO 321-8	Battery
K	INO 321-9	Pole fitting
L	INO 100-11	Handle
M	INO 321-10	Back filter
N	INO 321-11	Charger
O	INO 321-12	Vac head
P	INO 321-13	12" hose
		Elbow connector
		Connect part (grey color)



# HHC-321

**Aspirateur électrique rechargeable sans fil  
pour piscine et spa**

**Manuel d'instructions**



Batterie : 11.1V /2000mAh

Puissance de charge : 12.6V DC, 1.0A

Tension du moteur : 11.1V DC

Degré d'étanchéité : IPX8

**INOPOOL**

## AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ

---

Lors de l'installation et de l'utilisation de cet équipement électrique, vous devez toujours respecter les mesures de sécurité de base. Veuillez lire attentivement ce qui suit

---

### **Attention !**

---

Ce nettoyeur n'est pas un jouet et doit être utilisé par des personnes âgées de plus de 8 ans. Toute personne qui utilise ce nettoyeur doit lire attentivement le manuel avant d'utiliser le nettoyeur.

- (1) Le nettoyeur est conçu pour nettoyer les piscines.
- (2) Veuillez utiliser la batterie et le chargeur d'origine lorsque vous utilisez ce nettoyeur.
- (3) Ne chargez le nettoyeur que lorsqu'il est éteint.
- (4) Conservez le nettoyeur dans un endroit propre et sec. Ne pas stocker ou exposer le nettoyeur à la lumière directe du soleil, ou à proximité de matières explosives.
- (5) Le filtre à cartouche peut être endommagé s'il est exposé à des objets pointus lors de l'aspiration sous l'eau.
- (6) Ne bloquez pas l'orifice d'aspiration situé sous la tête de l'aspirateur lorsque vous utilisez l'appareil. Si l'ouverture de l'orifice est bloquée, retirez le(s) objet(s).
- (7) N'essayez pas de démonter le nettoyeur sans l'aide d'un centre de réparation agréé.
- (8) En cas de fuite d'huile du moteur, retirez le nettoyeur et contactez un centre de réparation agréé ou votre revendeur.
- (9) Cessez d'utiliser le nettoyeur s'il ne fonctionne pas correctement. Contactez un centre de réparation agréé pour obtenir des conseils supplémentaires.
- (10) Des conditions de travail plus propres :
  - (10)-1 Profondeur d'eau maximale applicable : 3 m (10 ft)
  - (10)-2 Température de l'eau : 4°C ( 39.2°F )- 35°C ( 95°F )

## 1. Chargeur

- (1) Utilisez le chargeur d'origine fourni. N'utilisez PAS un autre chargeur.
- (2) Utilisation à l'intérieur uniquement. Le chargeur ne doit pas être utilisé à l'extérieur et ne doit pas être exposé à la pluie, à l'humidité, aux liquides ou à la chaleur.
- (3) Gardez le chargeur hors de portée des enfants.
- (4) N'utilisez jamais le chargeur s'il présente des dommages physiques.
- (5) Ne manipulez pas le nettoyeur et le chargeur avec les mains mouillées et les pieds nus, pendant le chargement du nettoyeur.
- (6) Débranchez le chargeur lorsqu'il n'est pas utilisé.
- (7) Si le fil allant au chargeur est endommagé, il doit être remplacé par un chargeur neuf afin d'éviter tout danger.
- (8) Assurez-vous que le nettoyeur et le chargeur sont complètement secs avant de les utiliser.
- (9) Chargez le nettoyeur 3 heures avant la première utilisation. Après une charge complète, il fonctionne 90 minutes en vitesse de base et 60 minutes en vitesse rapide ;

## 2. Élimination des piles

- (1) La batterie du nettoyeur est une batterie au lithium, elle doit être éliminée de manière appropriée, veuillez contacter les autorités locales pour plus d'informations.
- (2) N'essayez jamais de démonter la pile au lithium.
- (3) Retirez tous les objets personnels tels que bagues, bracelets, colliers et montres lorsque vous débranchez une pile au lithium de l'aspirateur.
- (4) La batterie peut provoquer un court-circuit et une brûlure grave.
- (5) Portez des lunettes de protection, des gants et des vêtements pour retirer la batterie.
- (6) N'exposez PAS le nettoyeur à des cigarettes, de la fumée ou des flammes, car cela pourrait provoquer une fuite de gaz du nettoyeur.
- (7) Si l'acide entre en contact avec la peau ou les vêtements, laver immédiatement et abondamment à l'eau et au savon.
- (8) Si l'acide entre en contact avec les yeux, rincer immédiatement les yeux à l'eau fraîche pendant au moins 15 minutes. Consulter immédiatement un médecin.

**Les avertissements et mises en garde ci-dessus n'ont pas pour but d'inclure tous les cas possibles de risques et/ou de blessures graves.** Les propriétaires de piscines/spas doivent toujours faire preuve d'une extrême prudence et de bon sens lors de l'utilisation du nettoyeur.

# Comment l'utiliser

---

## Assemblage

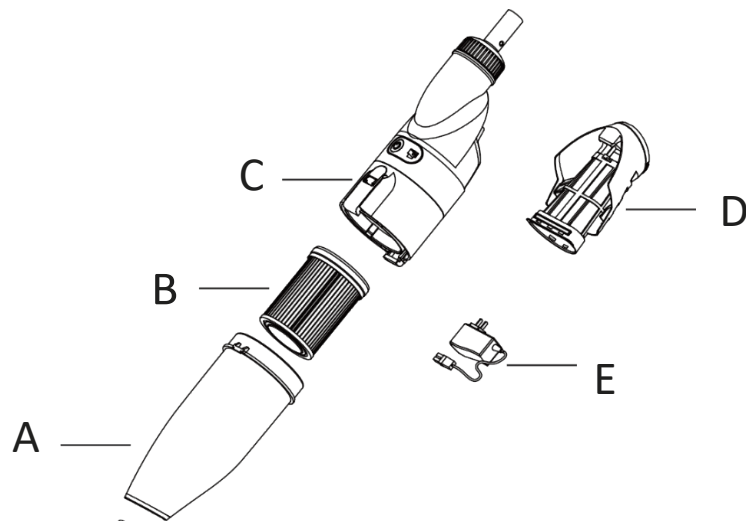
A : Filtre avant

B : Filtre à cartouche

C : Corps du moteur

D : Microfiltre et clapet anti-retour

E : Chargeur



## Perche télescopique non incluse

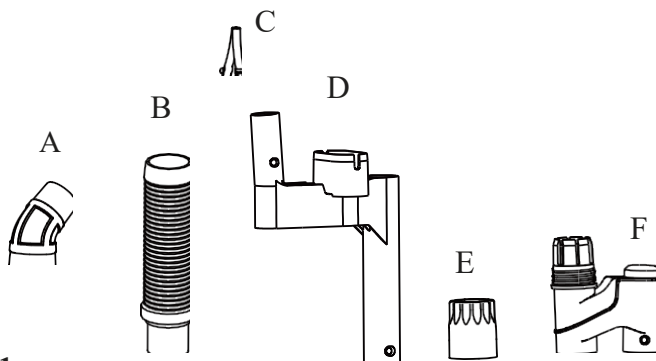
A : Coude

B : Tuyau ( 20cm )

C : V clip

D : Connecteur principal

E : Écrou



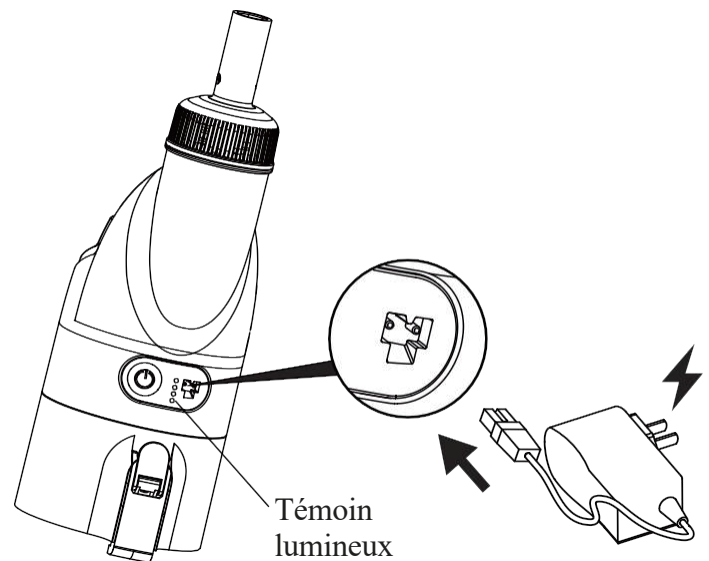
F : Adaptateur de verrouillage

---

## 1. Connexion du chargeur

(1) Branchez une extrémité du chargeur dans la prise de courant, puis branchez le câble USB dans le port de charge du nettoyeur. À ce moment-là, les trois voyants verts du nettoyeur clignotent circulairement, indiquant que la charge est normale.

(2) Après environ 4 heures, trois voyants verts restent allumés pour indiquer que la charge est terminée.

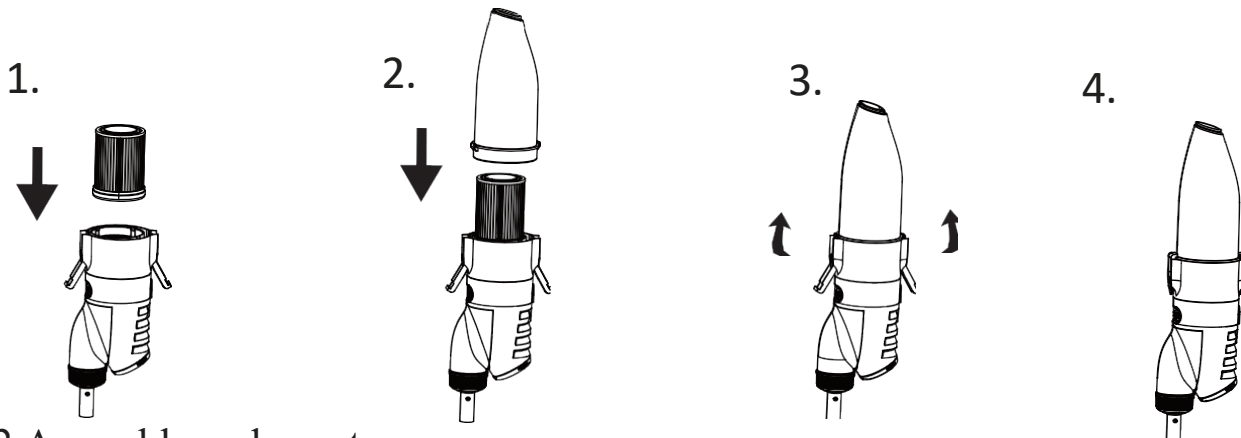




## 2. Assemblage du corps

### 2.1 Assemblage de l'élément filtrant et assemblage des pièces du corps

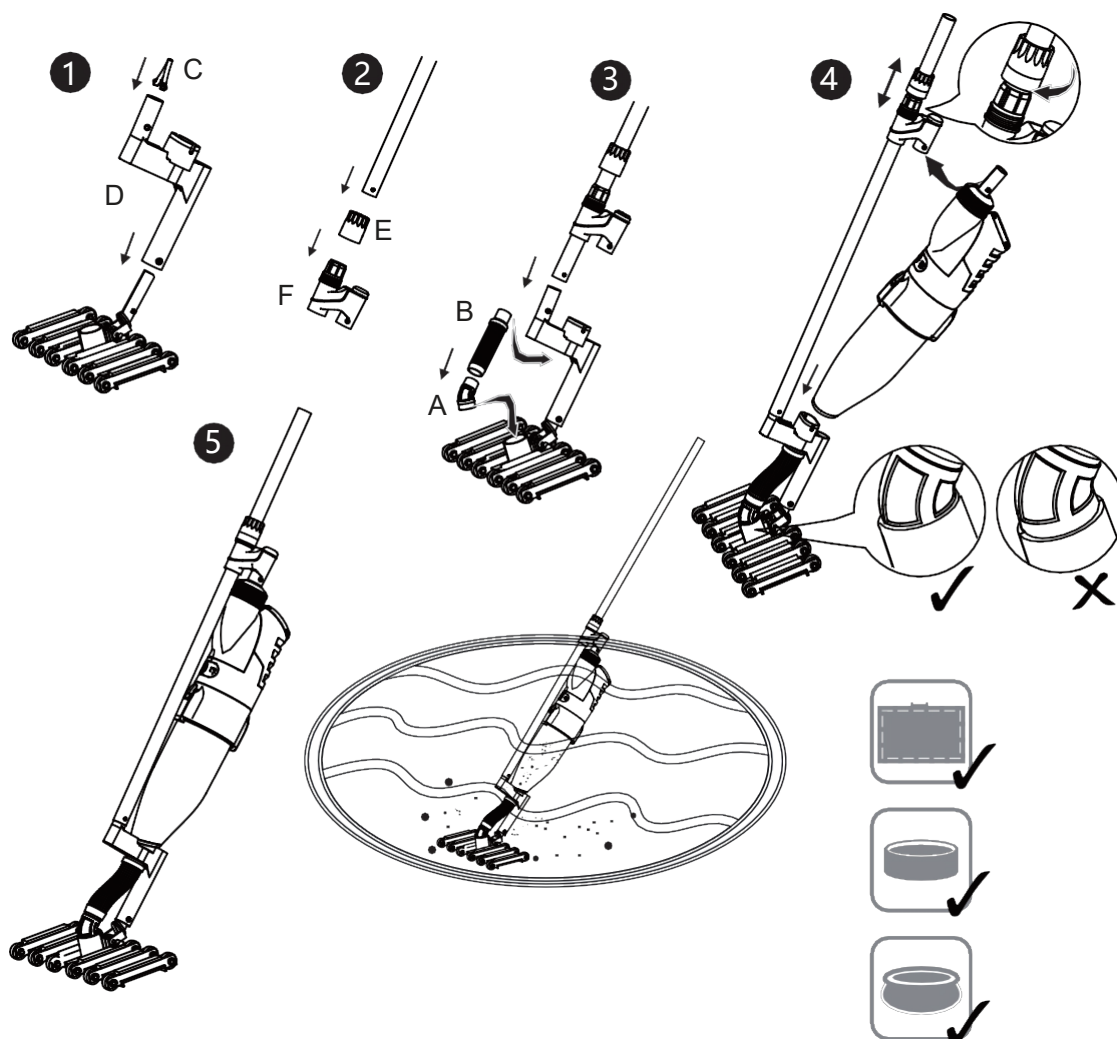
Assembler les parties du corps dans le sens des flèches.



### 2.2 Assemblage des poteaux

Connecter tous les éléments comme suit :

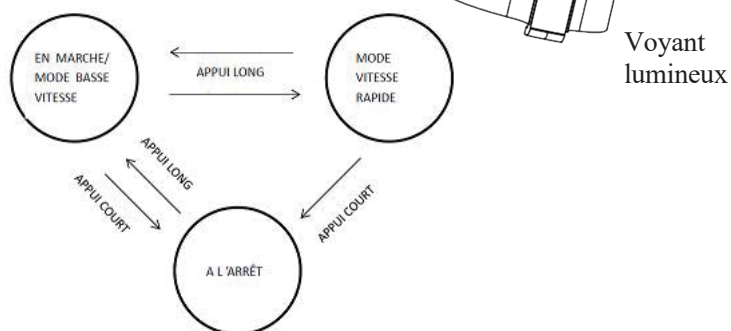
**Manche télescopique non inclus**



### 3. Mise sous tension et mode Turbo

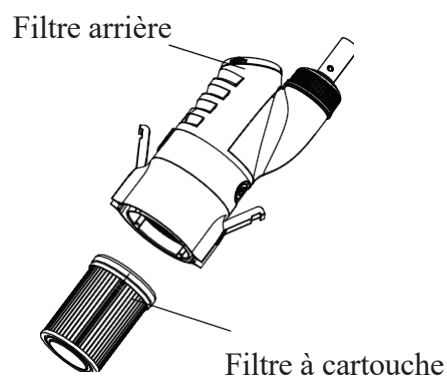
- 3.1 Appuyez sur le bouton d'alimentation du nettoyeur et maintenez-le enfoncé pendant 2 à 3 secondes. Si le voyant "vert" reste allumé, le nettoyeur est en marche. Au départ, le nettoyeur est en "mode basse vitesse".
- 3.2 Appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation, un témoin lumineux "bleu" apparaît, et l'aspirateur ON/OFF est en "mode haute vitesse". En mode haute vitesse, l'aspirateur peut aspirer de grandes surfaces et de petits débris, y compris du sable, des algues mortes et d'autres sédiments.
- 3.3 Lorsque vous appuyez une troisième fois sur le bouton d'alimentation, les voyants lumineux s'éteignent et le nettoyeur lui-même s'éteint.

**Remarque :** Le mode haute et basse vitesse du nettoyeur passe du "mode basse vitesse" au "mode haute vitesse". Si vous souhaitez passer du "mode haute vitesse" au "mode basse vitesse", vous devez éteindre l'appareil et faire fonctionner à nouveau le 3.1.



### 4. Quand utiliser le filtre à cartouche ?

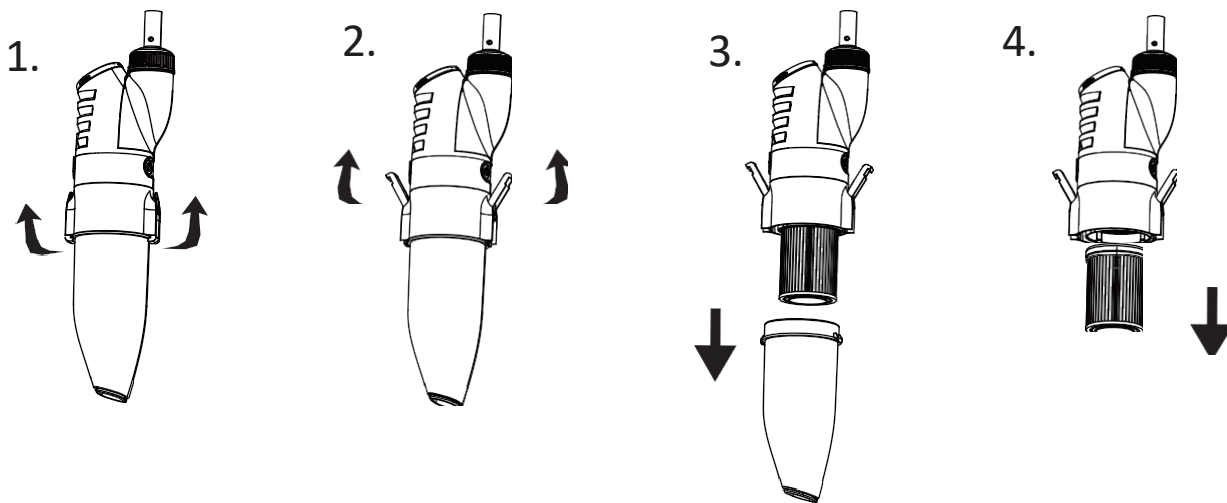
Le filtre à cartouche est utilisé pour collecter les poussières fines, le sable, les algues mortes et autres petits débris. Le filtre à cartouche n'est pas nécessaire si vous aspirez de gros débris tels que des feuilles, des glands ou d'autres objets de grande taille.



## 5. Nettoyage du couvercle avant et des filtres

### 5.1 Couvercle transparent à l'avant et filtre à cartouche

(1) Soulevez les (2) clips situés de chaque côté du couvercle transparent, comme indiqué ci-dessous. Retirez le couvercle transparent et la cartouche filtrante du corps ;

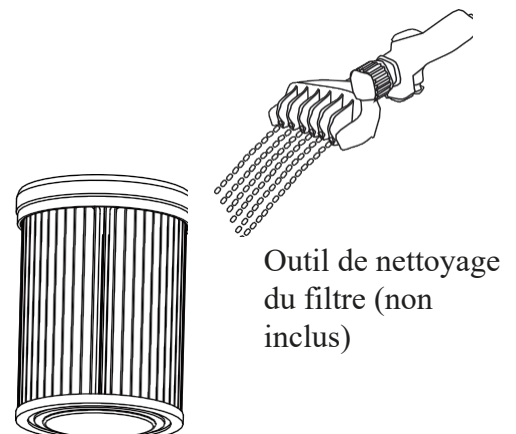


(2) Retirez tous les débris et nettoyez et rincez le couvercle transparent.

(3) Utilisez un embout de tuyau à haute pression pour nettoyer soigneusement le filtre à cartouche ou achetez un outil de nettoyage de filtre comme indiqué.

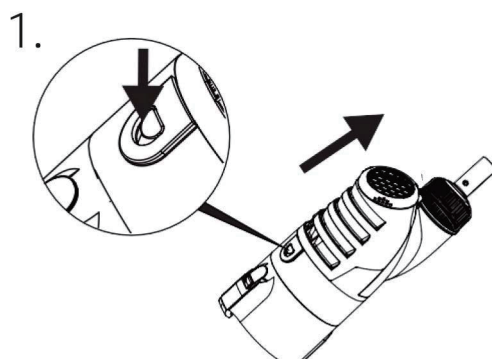
(4) Réinstallez le filtre à cartouche dans la section rainurée située en bas du corps supérieur. Fixez solidement le couvercle transparent au corps du nettoyeur en fermant les (2) clips situés de chaque côté.

(Référence : 2.1 : Assemblage du corps)



## 5.2 Nettoyage du filtre métal fin

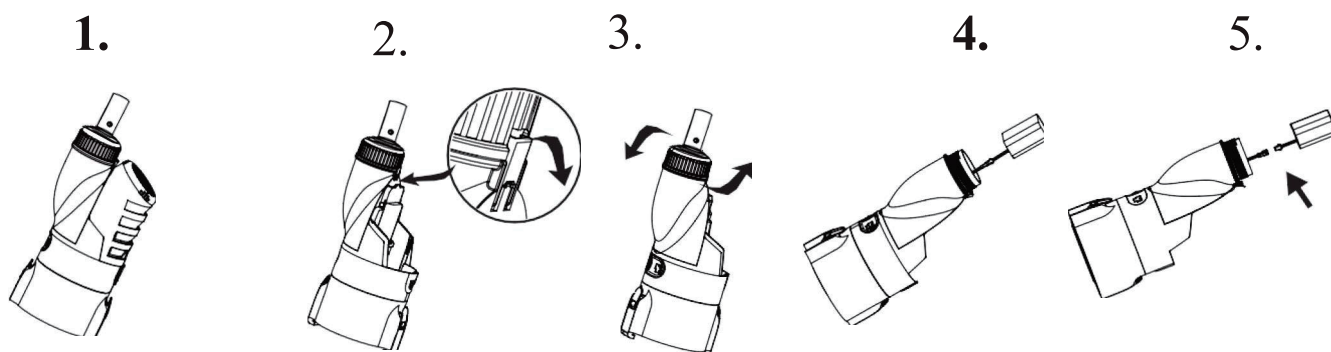
- (1) Appuyez sur le bouton situé à l'avant du couvercle du filtre et maintenez-le enfoncé pour retirer le couvercle du corps.
- (2) Dévissez et retirez le capuchon situé en haut du corps pour accéder au filtre métallique.
- (3) Nettoyer soigneusement le filtre métallique en éliminant tous les débris.
- (4) Remettez le couvercle du filtre en place et fixez-le à nouveau au corps de l'appareil.



## 5.3 Remplacement de la batterie

**REMARQUE : Veuillez contacter un centre de réparation agréé pour remplacer la batterie.**

Suivez les étapes ci-dessous pour remplacer la batterie.



---

## Entretien et stockage

1. La batterie se décharge pendant le stockage. Assurez-vous que le robot est complètement chargé avant de ranger le nettoyeur.
2. Lorsque le nettoyeur n'est pas utilisé, chargez la batterie tous les trois mois.
  - Veuillez à débrancher le chargeur de la prise électrique GFCI et du nettoyeur pendant le stockage.
  - Retirez les filtres du nettoyeur pendant le stockage. Nettoyez les filtres avant de les ranger.Assurez-vous que toute l'eau a été retirée du nettoyeur avant de le ranger.
  - Utilisez un chiffon humide pour nettoyer et sécher le nettoyeur et ses accessoires.
  - Stocker dans un endroit bien ventilé, à l'abri du soleil, de la chaleur, des sources d'incendie, des produits chimiques pour piscine et des enfants.
  - Stocker à des températures comprises entre 10 ° C et 25 ° C (50 ° F et 77 ° F). Remarque : des températures plus élevées peuvent réduire la durée de vie de la batterie.

# 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 HHC-321 bénéficie d'une 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](mailto: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 rencontrez des problèmes avec votre nettoyeur, suivez les étapes de dépannage ci-dessous pour rétablir les performances. Remarque : **Éteignez l'appareil avant d'effectuer toute réparation.**

Problème	Causes possibles	Solution
Impossible d'aspirer les petits et gros débris	La batterie est faible	Rechargez s'il vous plaît.
	La roue est obstruée	<b>Avertissement : Éteignez le nettoyeur avant d'effectuer toute réparation !</b> Vérifiez la roue pour enlever tout débris. Si nécessaire, contactez votre centre de réparation agréé (ARC) pour obtenir de l'aide
	La roue est endommagée	Veillez contacter votre centre de réparation agréé.
	Le(s) filtre(s) est (sont) obstrué(s)	Nettoyer la cartouche et les filtres à mailles métalliques.
On peut voir des débris sortir de la soudure transparente du couvercle.	Le clapet anti-retour est endommagé	Remplacer le clapet anti-retour. Veuillez contacter votre fournisseur pour obtenir des pièces de rechange.
	Le réservoir est trop plein	Nettoyer les déchets de la grille et de l'élément filtrant.
Des débris s'échappent de la cartouche filtrante	La cartouche filtrante est endommagée	Remplacer la cartouche filtrante. Veuillez contacter votre fournisseur pour obtenir des pièces de rechange.
La poignée ne reste pas connectée à la perche télescopique.	Le clip en V peut être endommagé	Remplacer le clip en V. Veuillez contacter votre fournisseur pour obtenir des pièces de rechange.
Une fois la batterie complètement chargée, le nettoyeur ne s'allume pas et les témoins lumineux ne s'allument pas.	La batterie est endommagée	Veillez contacter votre centre de service agréé pour remplacer la batterie. <b>Attention ! N'essayez PAS de remplacer la batterie vous-même. Vous risqueriez de vous blesser gravement et d'annuler la garantie.</b>
Le nettoyeur ne fonctionne pas pendant toute la durée d'utilisation. Les voyants passent à 3 lumières puis disparaissent complètement.		
Lors du chargement du nettoyeur, le voyant n'est pas allumé. (Assurez-vous que le chargeur est branché sur une prise murale GFCI, que le câble est connecté à l'adaptateur externe et au nettoyeur).	Le chargeur est endommagé	Contactez votre fournisseur pour obtenir un chargeur de remplacement. Attention ! L'utilisation d'un mauvais adaptateur externe
Le voyant lumineux 3 barres vertes clignotant en permanence, ne peut pas garder 3 barres vertes allumées en même temps (les 3 barres vertes allumées indiquent une charge complète).		endommagera le nettoyeur et la batterie et annulera la garantie.

# HHC-321 LISTE DES PIÈCES

Référence	INO Numéro d'article	Description
A	INO 221-1	Tête d'aspiration
B	INO 321-1	Bidon avant
C	FLT-321 INO 321-2	Cartouche papier
D	INO 321-3	Blocage de la cartouche
E	INO 321-4	Couvercle de roue
F	INO 321-5	Serrure du corps
G	INO 321-6	Corps principal
H	INO 221-8	Roue
I	INO 321-7	Assemblage du moteur
J	INO 321-8	Batterie
K	INO 321-9	Fixation du poteau
L	INO 100-11	Poignée
M	INO 321-10	Filtre arrière
N	INO 321-11	Chargeur
O	INO 321-12	Tête d'aspiration
P	INO 321-13	Tuyau de 12"
		Connecteur coudé
		Pièce de connexion (couleur grise)

