



**yeedi**

## **K600**

Instruction Manual

Manuel d'instructions

Manual de instrucciones

Model/Modèle/Modelo:K602G



<b>EN</b>	Instruction Manual.....	3
<b>FR-CA</b>	Manuel d'instructions.....	25
<b>ES-LATAM</b>	Manual de instrucciones.....	48

# Contents

---

1. Important Safety Instructions .....	4
2. Package Contents .....	9
3. Operating and Programming.....	12
4. Maintenance .....	17
5. Indicator Light and Alarm Sounds .....	21
6. Troubleshooting.....	23
7. Technical Specifications .....	24

# 1. Important Safety Instructions

---

Household use only

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

**READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE.**

**WARNING:** Read all safety warnings and instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire or serious injury.

1. Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
2. Clear the area to be cleaned. Remove power cords and small objects from the floor that could entangle the Appliance. Tuck rug fringe under the rug base, and lift items such as curtains and tablecloths off the floor.
3. If there is a drop off in the cleaning area due to a step or stairs, you should operate the

Appliance to ensure that it can detect the step without falling over the edge. It may become necessary to place a physical barrier at the edge to keep the unit from falling. Make sure the physical barrier is not a trip hazard.

4. Only use as described in this manual. Only use attachments recommended or sold by the manufacturer.
5. Please make sure your power supply voltage matches the power voltage marked on the Charging Dock.
6. For INDOOR use ONLY. Do not use the Appliance in outdoor, commercial or industrial environments.
7. Non-rechargeable batteries are prohibited.
8. Do not use without dust bin and/or filters in place.
9. Do not operate the Appliance in an area where there are lit candles or fragile objects on the floor to be cleaned.
10. Do not use and store in extremely hot or cold environments (below  $-5^{\circ}\text{C}/23^{\circ}\text{F}$  or above  $40^{\circ}\text{C}/104^{\circ}\text{F}$ ). Please charge the robot in temperature above  $0^{\circ}\text{C}/32^{\circ}\text{F}$  and below

# 1. Important Safety Instructions

---

40°C/104°F.

11. Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from any openings and moving parts.
12. Do not operate the Appliance in a room where an infant or child is sleeping.
13. Do not use Appliance on wet surfaces or surfaces with standing water.
14. Do not allow the Appliance to pick up large objects like stones, large pieces of paper or any item that may clog the Appliance.
15. Do not use Appliance to pick up flammable or combustible materials such as gasoline, printer or copier toner, or use in areas where they may be present.
16. Do not use Appliance to pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, hot ashes, or anything that could cause a fire.
17. Do not put objects into the suction intake. Do not use if the suction intake is blocked. Keep the intake clear of dust, lint, hair, or anything that may reduce air flow.
18. Take care not to damage the power cord. Do not pull on or carry the Appliance or Charging Dock by the power cord, use the power cord as a handle, close a door on the power cord, or pull power cord around sharp edges or corners. Do not run Appliance over the power cord. Keep power cord away from hot surfaces. Do not unplug by pulling on cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.
19. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
20. Do not use the Charging Dock if it is damaged.
21. Do not use with a damaged power cord or receptacle. Do not use the Appliance or Charging Dock if it is not working properly, has been dropped, damaged, left outdoors, or come in contact with water. It must be repaired by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
22. Turn OFF the power switch before cleaning or maintaining the Appliance.
23. The plug must be removed from the receptacle before cleaning or maintaining the Charging Dock.
24. Remove the Appliance from the Charging Dock,

# 1. Important Safety Instructions

---

and turn OFF the power switch to the Appliance before removing the battery for disposal of the Appliance.

25. The battery must be removed and discarded according to local laws and regulations before disposal of the Appliance.
26. Please dispose of used batteries according to local laws and regulations.
27. Do not incinerate the Appliance even if it is severely damaged. The batteries can explode in a fire.
28. When not using the Charging Dock for a long period of time, please unplug it.
29. The Appliance must be used in accordance with the directions in this Instruction Manual. REECO cannot be held liable or responsible for any damages or injuries caused by improper use.
30. the robot contains batteries that are only replaceable by skilled persons. To replace or remove the battery, please contact Customer Service.
31. If the robot will not be used for a long time, fully charge the robot and power OFF for storage and unplug the Charging Dock.
32. Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off position before connecting to battery pack, picking up or carrying the appliance. Carrying the appliance with your finger on the switch or energizing appliance that have the switch on invites accidents.
33. When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
34. Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
35. Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
36. Do not expose a battery pack or appliance to fire or excessive temperature. Exposure to

# 1. Important Safety Instructions

---

fire or temperature above 130°C may cause explosion. The temperature of 130°C can be replaced by the temperature of 265°F.

37. Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or appliance outside of the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside of the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
38. Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.
39. Do not modify or attempt to repair the appliance or the battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.
40. Place the cords from other appliances out of the area to be cleaned.
41. Do not operate the vacuum in a room that has lit candles on furniture that the vacuum may accidentally hit or bump into.
42. Do not allow children to sit on the vacuum.

43. Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
44. Use appliances only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
45. Do not handle plug or appliance with wet hands.

## **SAVE THESE INSTRUCTIONS**

# 1. Important Safety Instructions

---

This device complies with Part 15 of the FCC Rules / Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

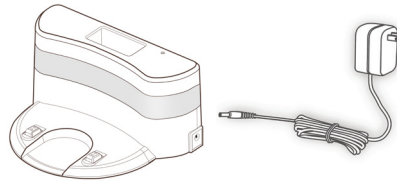


## 2. Package Contents

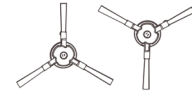
### 2.1 Package Contents



Robot



Charging Dock + Power Adapter



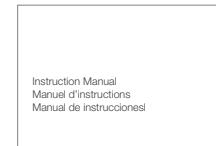
Side Brushes



Remote Control with  
Batteries



Multi-Function Cleaning  
Tool



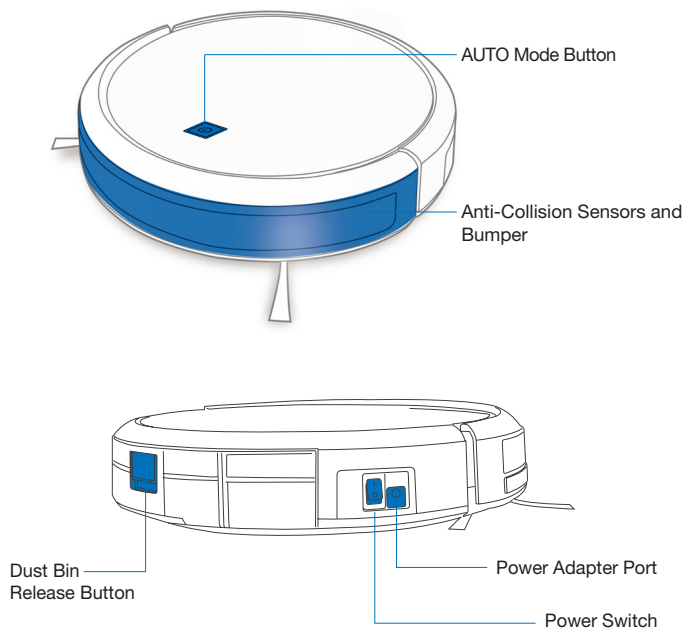
Instruction Manual

**Note:** Figures and illustrations are for reference only and may differ from actual product appearance. Product design and specifications are subject to changes without notice.

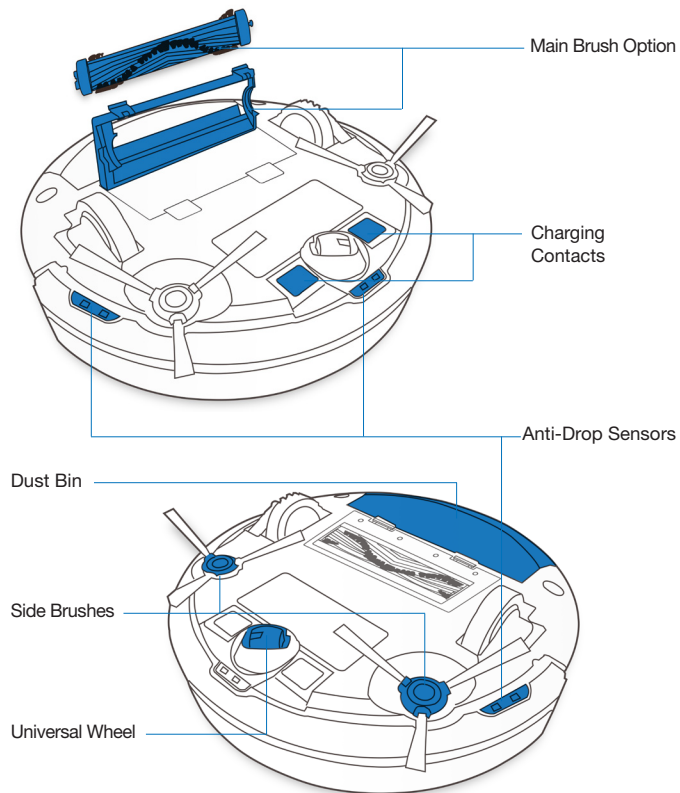
## 2. Package Contents

### 2.2 Product Diagram

#### Robot

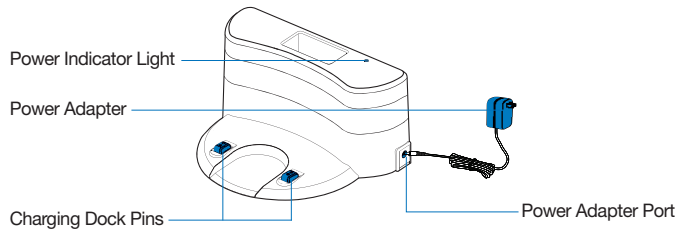


#### Bottom View

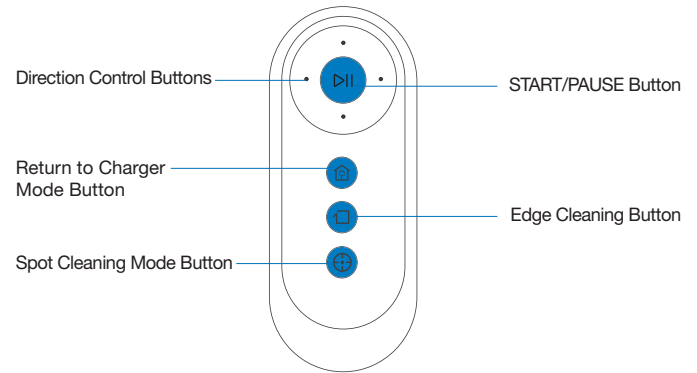


## 2. Package Contents

### Charging Dock



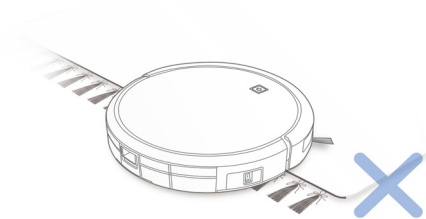
### Remote Control



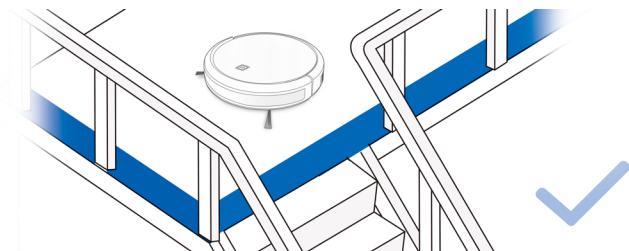
## 3. Operating and Programming

### 3.1 Notes Before Cleaning

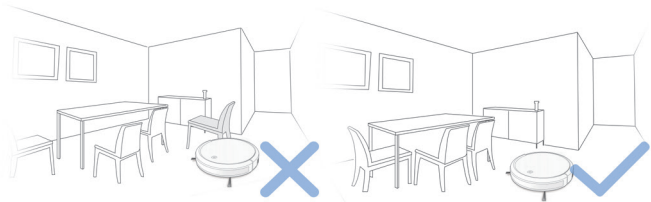
**WARNING:** Do not use the robot on wet surfaces or surfaces with standing water.



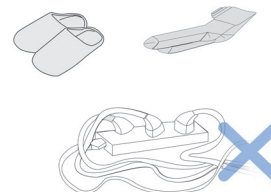
Before using the product on a rug with tasseled edges, please fold the rug edges under.



It may be necessary to place a physical barrier at the edge of a drop to stop the unit from falling over the edge.



Tidy up the area to be cleaned by putting furniture, such as chairs, in their proper place.

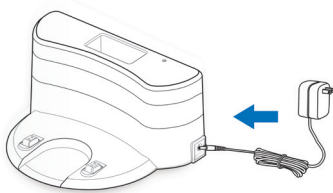


Remove power cords and small objects from the floor that the robot could be obstructed by.

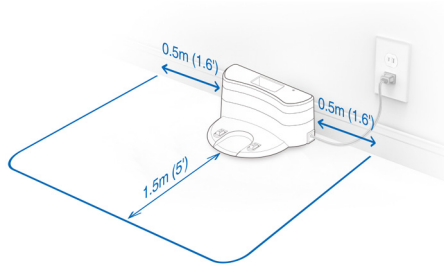
# 3. Operating and Programming

## 3.2 Preparation

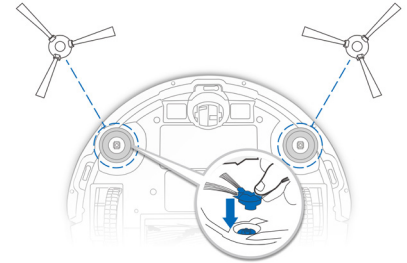
### 1 Plug in Adapter



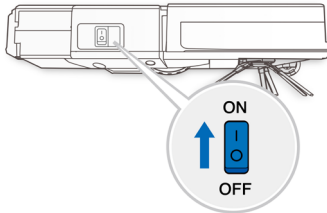
### 2 Charging Dock Placement



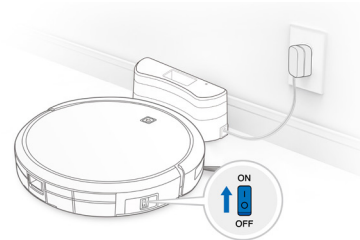
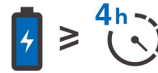
### 3 Install Side Brushes



### 4 Power ON



### 5 Charge the robot



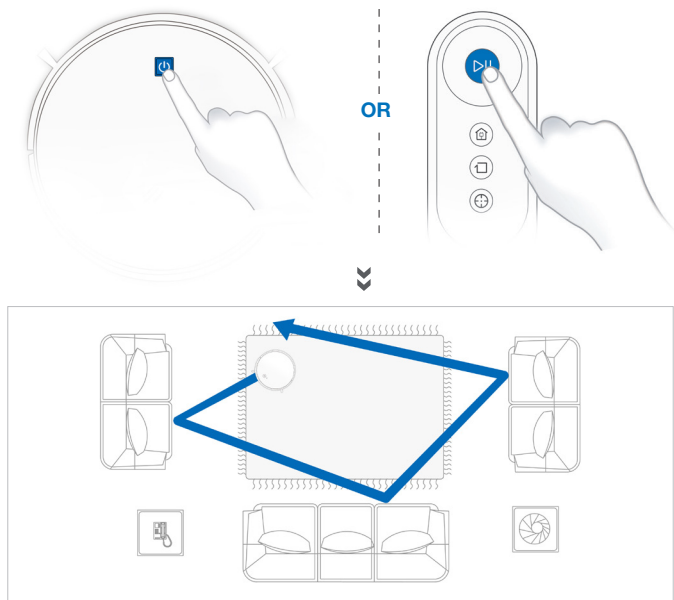
**Note:** When the robot completes the cleaning cycle or when battery power gets low, the robot automatically returns to the Charging Dock to recharge itself.

# 3. Operating and Programming

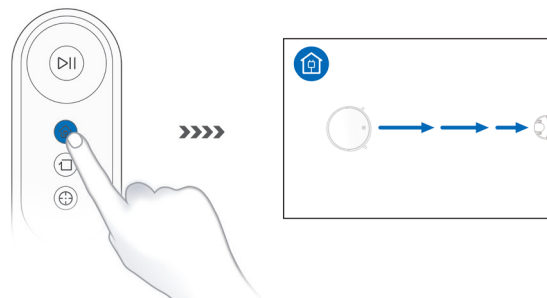
## 3.3 Selecting Cleaning Mode

### 1 AUTO Cleaning Mode

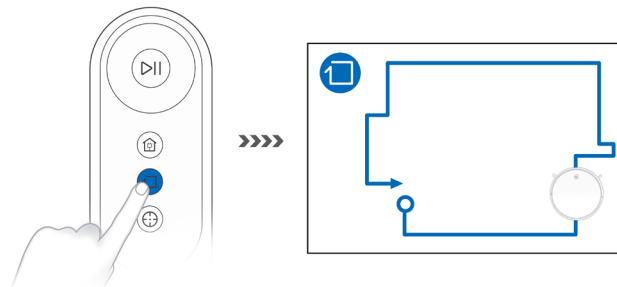
A **Random Cleaning Pattern** (optimized for carpets) will be selected by default.



### 2 Return to Docking Station

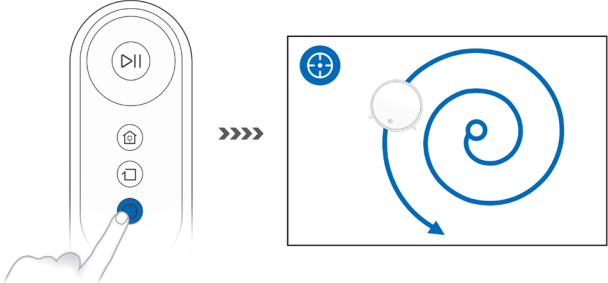


### 3 Edge Cleaning Mode

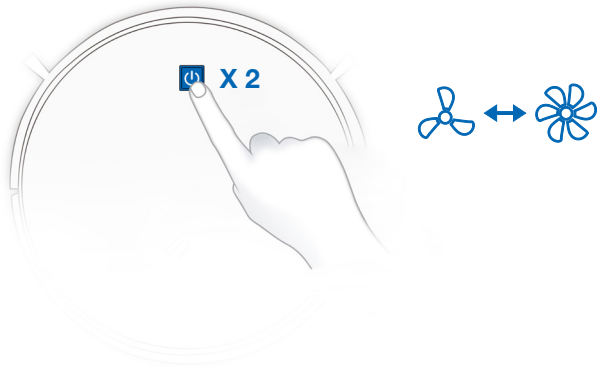


# 3. Operating and Programming

## 4 Spot Cleaning Mode



## 3.4 Switch vacuum power



## 3. Operating and Programming

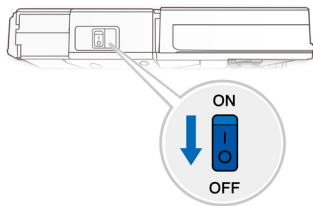
### 3.5 Pause, Wake Up, Power Off

#### 1 Pause



**Note:** the robot's Control Panel stops glowing after the robot is paused for a few minutes. Press the AUTO Mode Button on the robot to wake up the robot.

#### 3 Power OFF



**Note:** When the robot is not working, it is recommended to keep it switched ON and charging.

#### 2 Wake Up



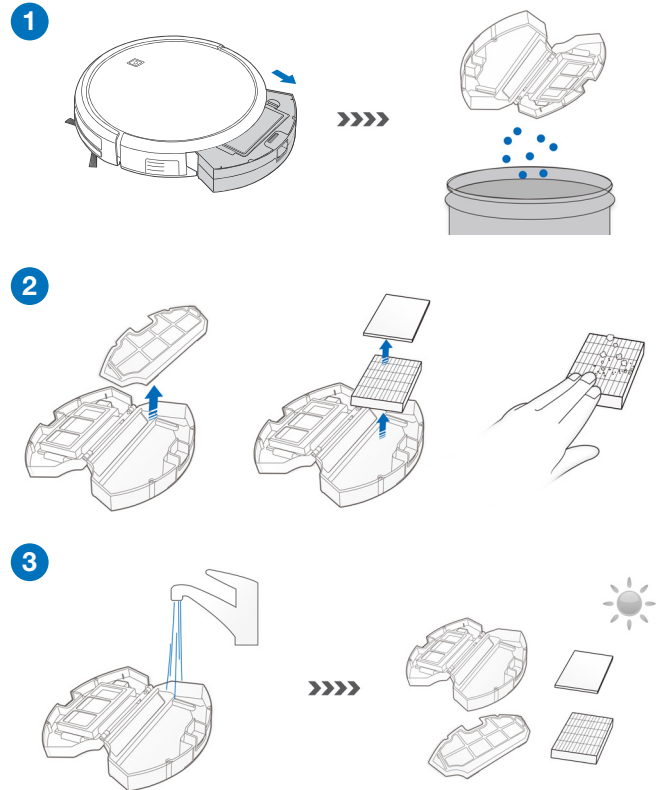
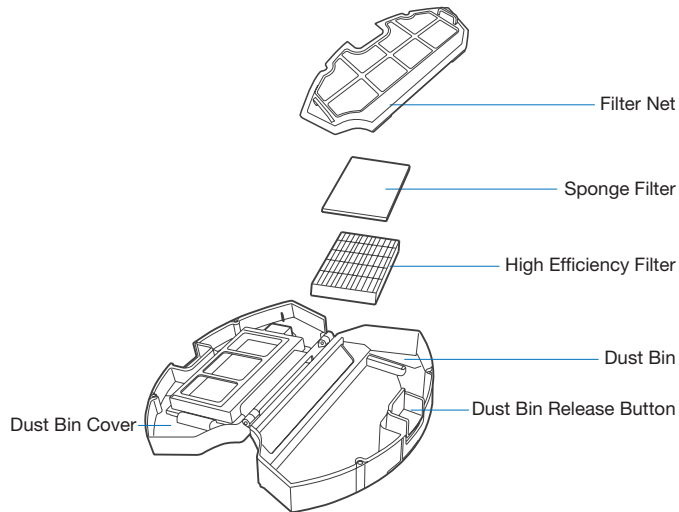
Press the AUTO button on the robot to wake it up





## 4.1 Dust Bin and Filters

### Dust Bin



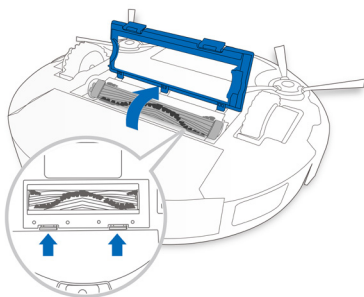
## 4. Maintenance

### 4.2 Main Brush and Side Brushes

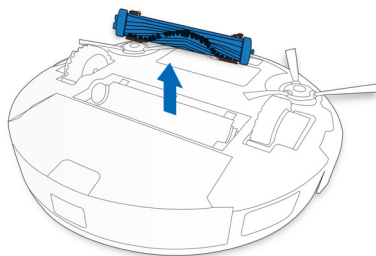
**Note:** A Multi-Function Cleaning Tool is provided for easy maintenance. Handle with care, this cleaning tool has sharp edges.

#### Main Brush

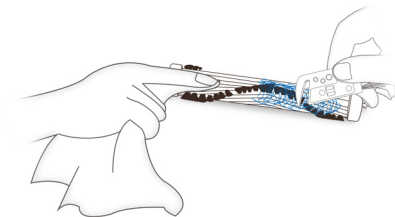
1



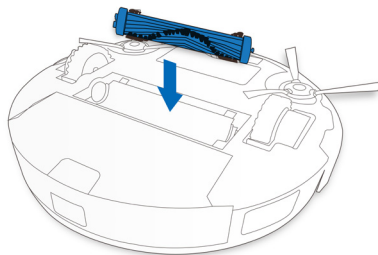
2



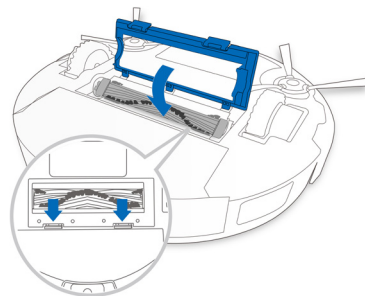
3



4



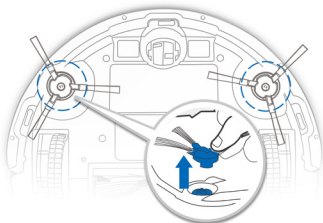
5



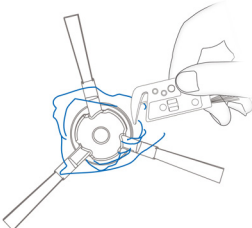
# 4. Maintenance

## Side Brushes

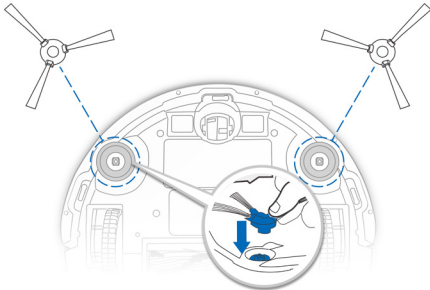
1



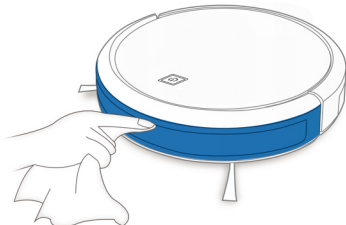
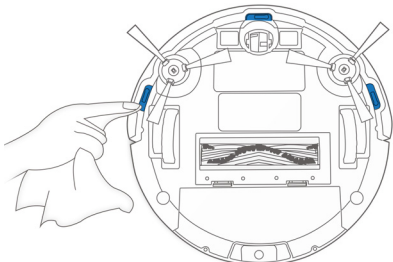
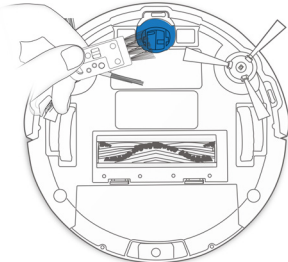
2



3

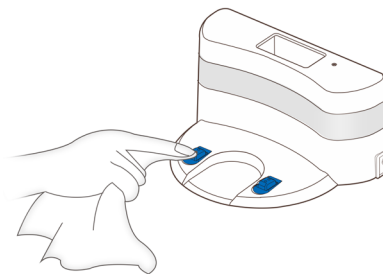
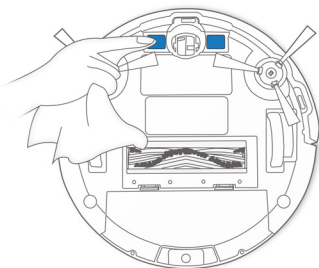


## 4.3 Other Components



## 4. Maintenance

**Note:** Before cleaning the robot's Charging Contacts and Charging Dock Pins, turn the robot OFF and unplug the Charging Dock.



### 4.4 Regular Maintenance

To keep the robot running at peak performance, perform maintenance tasks and replace parts with the following frequencies:

Robot Part	Maintenance Frequency	Replacement Frequency
Side Brush	Once every 2 weeks	Every 3-6 months
Main Brush	Once per week	Every 6-12 months
Sponge Filter/ High Efficiency Filter	Once per week	Every 3-6 months
Universal Wheel Anti-Drop Sensors Bumper Charging Contacts Charging Dock Pins	Once per week	/

**A Multi-Function Cleaning Tool is provided for easy maintenance. Handle with care, this cleaning tool has sharp edges.**

**Note:** YEEDI manufactures various replacement parts and fittings. Please contact Customer Service for more information on replacement parts.

## 5. Indicator Light and Alarm Sounds

### Indicator Light

Status	AUTO Mode Button
The robot is charging.	Flashes BLUE
The robot has a problem.	Flashes RED or glows a continuous RED
The robot has low battery.	Glowes a continuous RED
The robot is cleaning.	Glowes a continuous BLUE

### Alarm Sounds

If the robot detects a problem, it emits alarm beeps and the AUTO Mode Button flashes RED or glows RED.

#### Flashing RED:

Alarm Sound	Problems	Solution
Two Beeps	Anti-Collision Bumper Malfunction	Check the Anti-Collision Bumper for debris and remove the debris.
Three Beeps	Anti-Drop Sensors Malfunction	Clean Anti-Drop Sensors as described in section 4 Maintenance.
Four Beeps	Low Battery	Manually place the robot on the Charging Dock to charge.

## 5. Indicator Light and Alarm Sounds

---

**Glowing a continuous RED:**

<b>Alarm Sound</b>	<b>Problems</b>	<b>Solution</b>
One Beep	Driving Wheel malfunction	Check Driving Wheel for tangled hair or debris and clean as described in section 4 Maintenance.
Two Beeps	Side Brush malfunction	Check Side Brushes for tangled hair or debris and clean as described in section 4 Maintenance.
Four Beeps	Main Brush malfunction	Check Main Brush for tangled hair or debris and clean as described in section 4 Maintenance.

## 6. Troubleshooting

No.	Malfunction	Possible Causes	Solutions
1	The robot is not charging.	The robot is not switched ON.	Switch ON the robot.
		The robot has not connected to the Charging Dock.	Be sure that the robot's Charging Contacts have connected to the Charging Dock Pins.
		The battery is completely discharged.	Re-activate the battery. Switch ON the robot. Place the robot on the Charging Dock by hand, remove after charging for 3 minutes, repeat 3 times; then charge normally.
2	The robot cannot return to the Charging Dock.	The Charging Dock is not correctly placed.	Refer to section 3.2 to correctly place the Charging Dock.
3	The robot gets stuck while working and stops.	The robot is tangled with something on the floor (electrical wires, curtains, carpet fringing, etc.).	The robot will try various ways to free itself. If it is unsuccessful, manually remove the obstacles and restart.
4	The robot returns to the Charging Dock before it has finished cleaning.	When the battery gets low, the robot automatically switches to Return to Charger Mode and returns to the Charging Dock to recharge itself.	This is normal. No solution necessary.
		Working time varies according to floor surface, room complexity and the Cleaning Mode selected.	This is normal. No solution necessary.
5	The robot does not clean the whole area.	The cleaning area is not tidy.	Remove small objects from the floor and tidy up the cleaning area before the robot starts cleaning.

## 7. Technical Specifications

---

<b>Model</b>	<b>K602G</b>		
Rated Input	19V DC 0.6A 11.4W		
<b>Charging Dock</b>			
Rated Output Voltage	19V DC	Rated Output Current	0.6A
<b>Power Adapter Model</b>	<b>DK18-190060H-U</b>		
Rated Input	100-120V AC 50-60Hz 0.5A		
Rated Output	19V DC 0.6A		

**Note:** Technical and design specifications may be changed for continuous product improvement.



# Contenu

---

1. Consignes de sécurité importantes.....	26
2. Contenu de l'emballage .....	32
3. Fonctionnement et programmation.....	35
4. Entretien .....	40
5. Voyant et sons d'alarme .....	44
6. Dépannage .....	46
7. Spécifications techniques .....	47

# 1. Consignes de sécurité importantes

---

Utilisation domestique seulement

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de l'utilisation d'un appareil électrique, les précautions de base suivantes doivent être suivies :

**LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CET APPAREIL.**

**AVERTISSEMENT** : Lire tous les avertissements et instructions de sécurité. Ne pas suivre les avertissements et les instructions peut entraîner une décharge électrique, un incendie ou des blessures graves.

1. L'appareil ne doit pas être utilisé comme un jouet. Une attention particulière est nécessaire lorsqu'il est utilisé par des enfants ou près d'eux.

2. Ranger la région à nettoyer. Retirer le câble d'alimentation et les petits objets situés sur le plancher pour éviter l'accrochage avec l'appareil. Glisser les franges sous le tapis, dégager le plancher et relever les bouts des rideaux et nappes.
3. Lors de l'opération de l'appareil dans une région avec une marche, assurez-vous que l'appareil détecte la région pour éviter la chute. Il se peut qu'il soit nécessaire de placer une barrière physique pour empêcher la chute. Assurez-vous que la barrière n'est pas un danger de chute.
4. Utiliser l'appareil seulement de la manière décrite dans ce manuel. Utiliser seulement les accessoires recommandés ou vendus par le fabricant.
5. Veuillez vous assurer que le voltage de la prise est le même que celui inscrit sur la station de charge.
6. Pour utilisation INTÉRIEURE SEULEMENT. Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur, pour une fin commerciale ou industrielle.

# 1. Consignes de sécurité importantes

---

7. Les batteries non rechargeables sont interdites.
8. Ne pas utiliser si le récipient à poussière ou les filtres ne sont pas en place.
9. Ne pas utiliser l'appareil dans une pièce avec des chandelles ou des objets fragiles sur le plancher à nettoyer.
10. Ne pas utiliser et entreposer dans un environnement à température extrêmement chaude ou froide (inférieure à -5 °C/23 °F ou supérieure à 40 °C/104 °F). Veuillez charger le robot à une température supérieure à 0 °C/32 °F et en dessous de 40 °C/104 °F.
11. Les cheveux, les vêtements amples, les doigts et toutes les parties du corps doivent être tenus à l'écart de toutes ouvertures et pièces mobiles.
12. Ne pas utiliser l'appareil dans une pièce où dorment des enfants ou des nouveau-nés.
13. Ne pas utiliser l'appareil sur une surface humide ou mouillée.
14. Éviter le contact de l'appareil avec de gros objets, comme les pierres, les gros morceaux de papier ou tout autre objet pouvant bloquer l'appareil.
15. Ne pas utiliser l'appareil pour ramasser des produits inflammables ou combustibles, comme de l'essence, de l'encre d'imprimante ou de copieur, ou utiliser dans un endroit où ces produits peuvent être présents.
16. Ne pas utiliser l'appareil pour ramasser des objets qui sont en combustion ou qui émettent de la fumée, comme des cigarettes, des allumettes, des cendres chaudes ou tout autre objet pouvant s'enflammer.
17. Ne pas placer d'objet dans l'entrée de poussière. Ne pas utiliser si l'entrée de poussière est bloquée. L'entrée de poussière doit être dégagée, sans poussière, peluche, cheveux ou tout autre objet pouvant réduire la circulation d'air.
18. Veiller à ne pas endommager le cordon d'alimentation. Ne pas tirer ou transporter l'appareil ou la station de charge par l'entremise du câble d'alimentation, utiliser le câble d'alimentation en poignée, fermer une porte sur le câble d'alimentation ou tirer le câble sur une surface coupante. L'appareil ne doit pas passer sur le câble d'alimentation.

# 1. Consignes de sécurité importantes

---

Garder le câble d'alimentation éloigné de toute surface chaude. Ne pas tirer sur le cordon pour débrancher. Pour débrancher, tirer sur la fiche et non sur le cordon.

19. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou un agent de service à la clientèle pour éviter tout danger.
20. Ne pas utiliser la station de charge si elle est endommagée.
21. Ne pas utiliser avec un cordon d'alimentation ou un collecteur endommagé. Ne pas utiliser l'appareil ou la station de charge s'ils ne fonctionnent pas normalement, s'ils ont été échappés, endommagés, laissés à l'extérieur ou s'ils entrent en contact avec de l'eau. Il doit être réparé par le fabricant ou un agent de service après-vente pour éviter tout danger.
22. Éteindre à l'aide du bouton d'alimentation avant de nettoyer ou de faire l'entretien de l'appareil.
23. La fiche du réceptacle doit être retirée avant d'effectuer le nettoyage ou l'entretien de la station de charge.
24. Retirer l'appareil de la station de charge et éteindre avec l'interrupteur situé sur l'appareil avant de retirer la batterie pour la mise au rebut de l'appareil.
25. La batterie doit être retirée et mise au rebut de façon appropriée et en accord avec les lois et réglementations régionales avant la mise au rebut de l'appareil.
26. Veuillez mettre les batteries au rebut selon les lois et règlements locaux.
27. Ne pas incinérer l'appareil même s'il est gravement endommagé. Les batteries en feu peuvent exploser.
28. Débrancher la station de charge si elle n'est pas utilisée pour une longue période de temps.
29. L'appareil doit être utilisé selon les directives du manuel d'instructions. REECOO n'est pas responsable des blessures ou des dommages causés par une utilisation inappropriée.
30. Le robot contient des batteries qui ne sont remplaçables que par des personnes qualifiées. Pour remplacer ou retirer la batterie, communiquer avec le service à la clientèle.

# 1. Consignes de sécurité importantes

---

31. Si le robot n'est pas utilisé pour une période prolongée, charger complètement le robot et éteindre pour l'entreposer et débrancher la station de recharge.
32. Prévenir le démarrage accidentel. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de connecter au bloc-piles, de ramasser ou de transporter l'appareil. Transporter l'appareil avec votre doigt sur l'interrupteur ou avec l'appareil alimenté avec l'interrupteur en position de marche peut favoriser les accidents.
33. Lorsque le bloc-piles n'est pas en fonction, le tenir à l'écart d'autres objets métalliques, comme les trombones, les pièces de monnaie, les clés, les vis, les clous ou d'autres petits objets métalliques qui peuvent établir une connexion d'un terminal à un autre. Un court-circuit des bornes de la batterie peut causer des brûlures ou un incendie.
34. Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie; éviter le contact. En cas de contact accidentel, rincer immédiatement les parties atteintes avec de l'eau. Si du liquide entre en contact avec les yeux, solliciter également de l'aide médicale. Le liquide s'échappant de la batterie peut causer des irritations ou des brûlures.
35. Ne pas utiliser un bloc-piles ou un appareil qui est endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible pouvant causer un incendie, une explosion ou des blessures.
36. Ne pas exposer un bloc-piles ou un appareil au feu ou à une température élevée. Une exposition au feu ou à une température au-dessus de 130 °C peut causer une explosion. La température de 130 °C est équivalente à 265 °F.
37. Suivre toutes les instructions de chargement et ne pas charger le bloc-piles ou l'appareil si la température est en dehors de la plage spécifiée dans les instructions. Un chargement incorrect ou à une température en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.

# 1. Consignes de sécurité importantes

---

38. L'entretien doit être fait par un technicien qualifié seulement avec des pièces de remplacement identiques. Cela assurera le maintien de la sécurité du produit.
39. Ne pas modifier l'appareil ou le bloc-piles (le cas échéant), sauf comme indiqué dans les instructions d'utilisation et d'entretien.
40. Enlever les cordons d'autres appareils de l'aire à nettoyer.
41. Ne pas faire fonctionner l'aspirateur dans une pièce qui contient des chandelles sur des meubles que l'aspirateur pourrait accidentellement frapper ou percuter.
42. Ne pas laisser les enfants s'asseoir sur l'aspirateur.
43. Ne recharger qu'avec le chargeur recommandé par le fabricant. Un chargeur qui est adapté pour un type de bloc-piles peut créer un risque d'incendie, lorsqu'utilisé avec un autre bloc-piles.
44. N'utiliser les appareils qu'avec leurs blocs-piles spécifiquement désignés. L'utilisation de tout autre bloc-piles peut créer un risque de blessure et d'incendie.

45. Ne pas manipuler la fiche électrique ou l'appareil avec des mains humides.

## **CONSERVER CES INSTRUCTIONS**

# 1. Consignes de sécurité importantes

---

Cet appareil est conforme à la partie 15 des directives FCC et aux normes RSS exemptes de licence de Industrie Canada. L'utilisation est sous réserve des deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas engendrer des interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toute autre interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement non désiré.

Toutes transformations ou modifications non expressément autorisées par l'autorité responsable de la conformité pourraient annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet équipement.

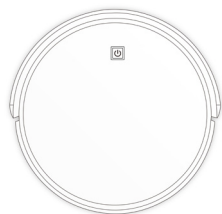
**REMARQUE :** Cet appareil a été testé et classé dans la catégorie d'un appareil numérique de classe B en accord avec la partie 15 des directives FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et émet de l'énergie de fréquences radio et peut, en cas d'installation ou d'utilisation non conforme aux instructions, engendrer des interférences nuisibles au niveau des communications radio. Cependant, on ne peut pas garantir que des interférences ne se produiront pas dans certaines installations. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, nous conseillons à l'utilisateur d'essayer de corriger ces interférences grâce à un ou plusieurs des moyens suivants :

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
- Augmenter la distance séparant l'équipement du récepteur.
- Brancher l'appareil dans une prise différente de celle du récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV qualifié pour obtenir de l'aide.

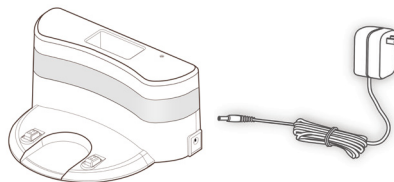
## 2. Contenu de l'emballage

---

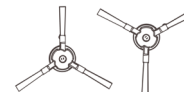
### 2.1 Contenu de l'emballage



Robot



Station de recharge + adaptateur  
d'alimentation



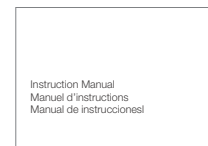
Brosses latérales



Télécommande avec piles



Outil de nettoyage  
multifonction



Manuel d'instructions

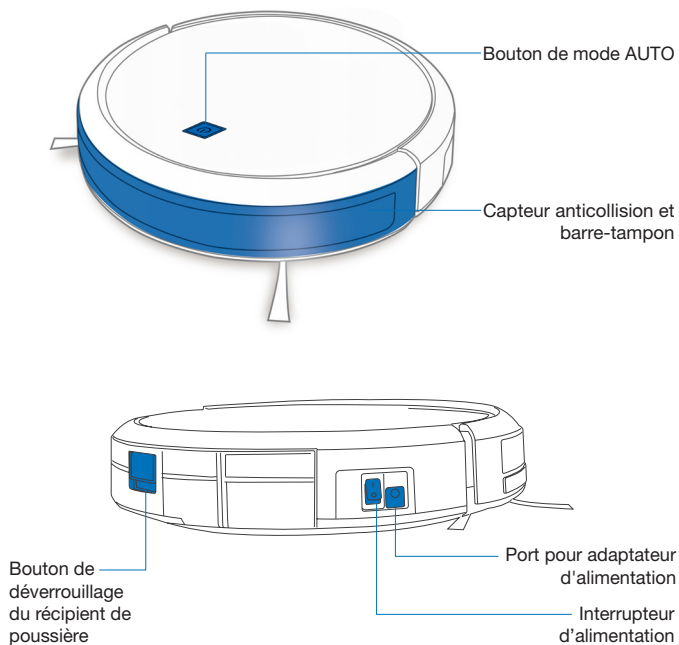
**Remarque :** Les figures et les illustrations sont offertes à titre de référence seulement et peuvent être différentes du produit réel. La conception du produit et les spécifications sont assujetties à des modifications sans préavis.



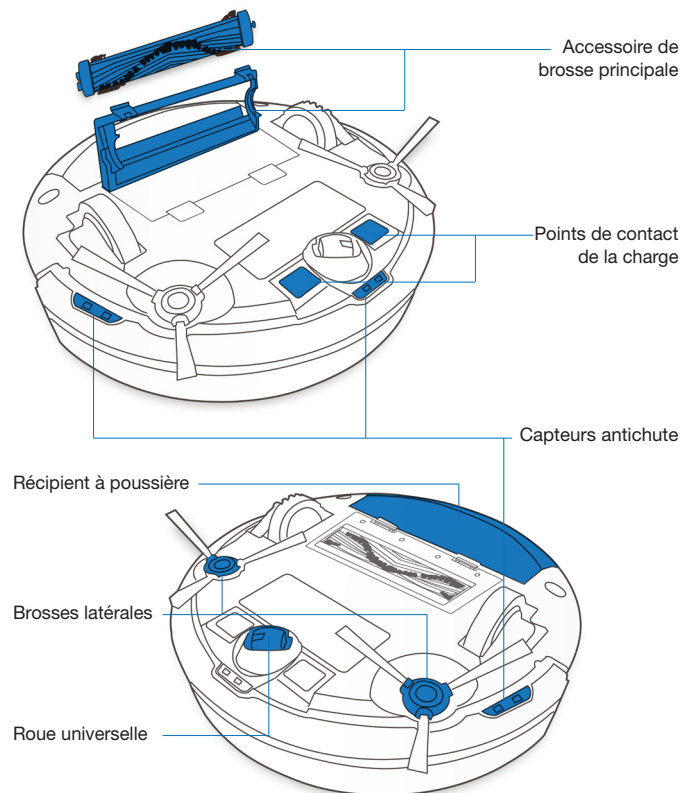
## 2. Contenu de l'emballage

### 2.2 Diagramme schématique du produit

#### Robot

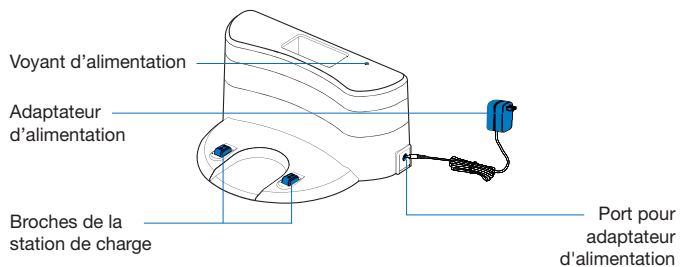


#### Vue du bas

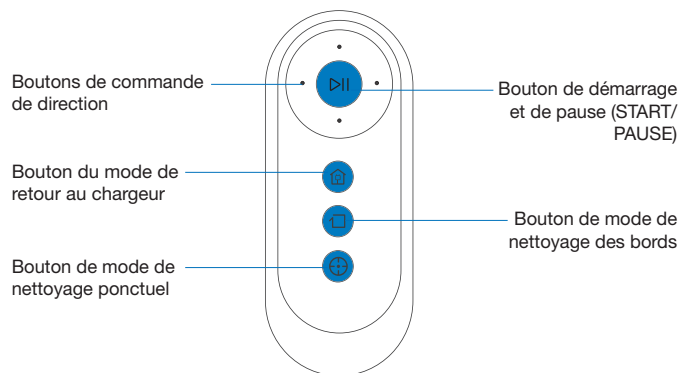


## 2. Contenu de l'emballage

### Station de charge



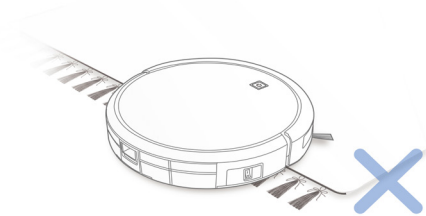
### Télécommande



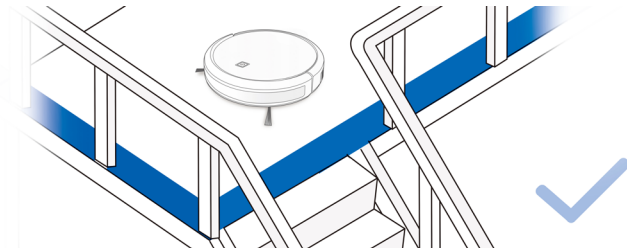
## 3. Fonctionnement et programmation

### 3.1 Remarques précédant le nettoyage

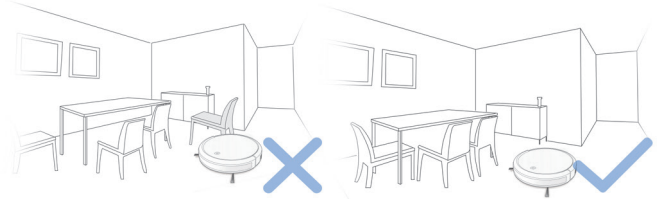
**AVERTISSEMENT** : Ne pas utiliser le robot sur une surface humide ou mouillée.



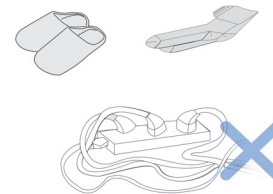
Avant d'utiliser le produit sur une carpepe, veuillez plier les franges sous le tapis.



Il pourrait être nécessaire de placer une barrière physique au bord d'une descente pour empêcher l'unité de tomber.



Rangez la zone à nettoyer en replaçant les meubles comme les chaises à leur place.

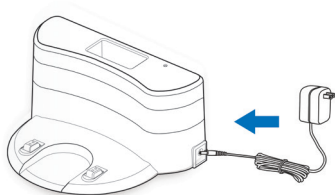


Retirer le câble d'alimentation et les petits objets situés sur le plancher pour éviter l'accrochage avec le robot.

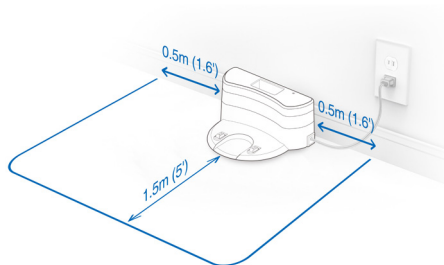
# 3. Fonctionnement et programmation

## 3.2. Préparation

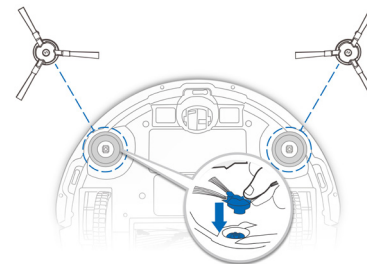
### 1 Branchement de l'adaptateur



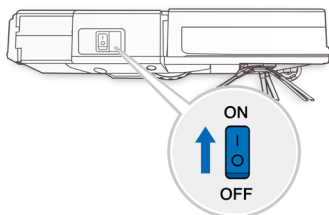
### 2 Disposition de la station de charge



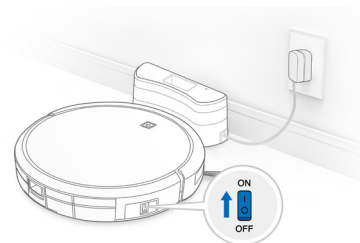
### 3 Installation des brosses latérales



### 4 Mise sous tension



### 5 Chargement du le robot



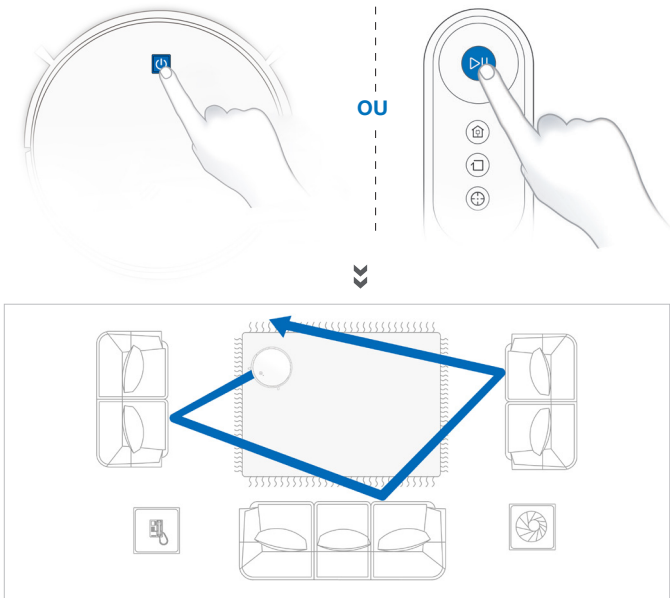
**Remarque :** Lorsque le robot complète le cycle de nettoyage ou que la charge de la batterie est faible, le robot retourne automatiquement à sa station de charge pour se recharger.

## 3. Fonctionnement et programmation

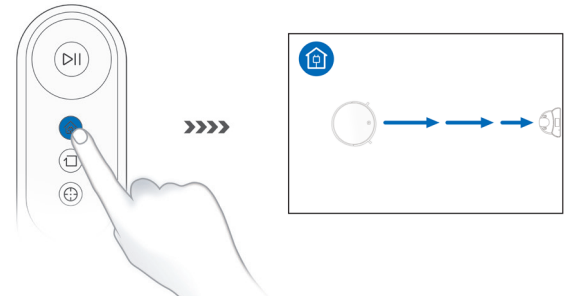
### 3.3 Sélection du mode de nettoyage

#### 1 Mode de nettoyage AUTO

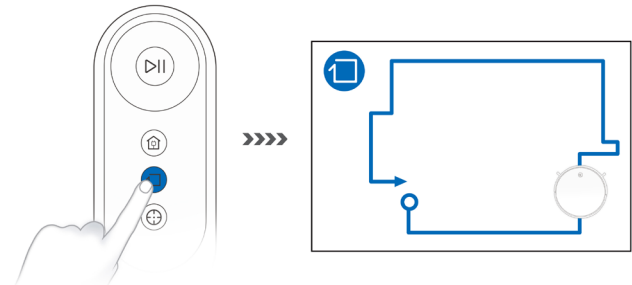
A La **trajectoire de nettoyage aléatoire** (optimisée pour les tapis) sera sélectionnée par défaut.



#### 2 Retourner à la station de charge

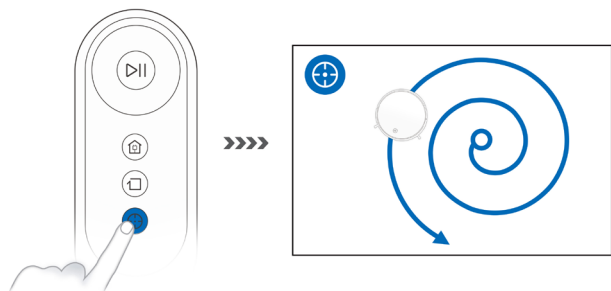


#### 3 Mode de nettoyage des bords

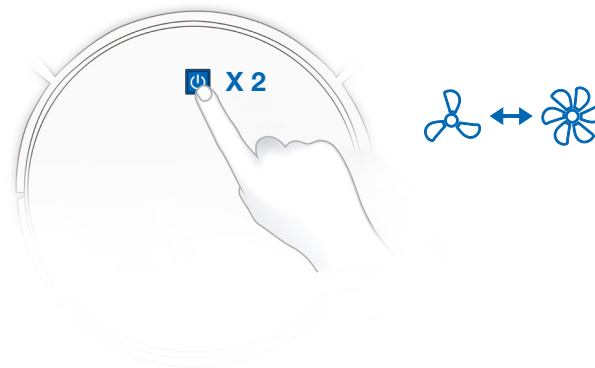


# 3. Fonctionnement et programmation

## 4 Mode de nettoyage ponctuel



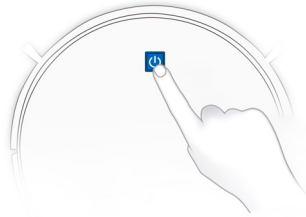
## 3.4 Changer la puissance d'aspiration



## 3. Fonctionnement et programmation

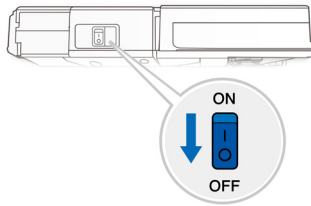
### 3.5 Pause, éveil et mise hors tension

#### 1 Mise en pause



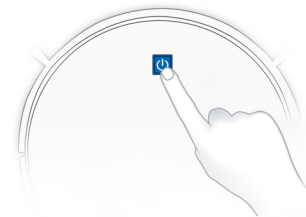
**Remarque :** Le panneau de contrôle du robot cesse de clignoter s'il est mis en pause pendant quelques minutes. Appuyez sur le bouton de mode AUTO sur le le robot pour éveiller le robot.

#### 3 Mise hors tension



**Remarque :** Lorsque le robot n'est pas en fonction, il est recommandé de le laisser allumé dans la station de charge.

#### 2 Éveil



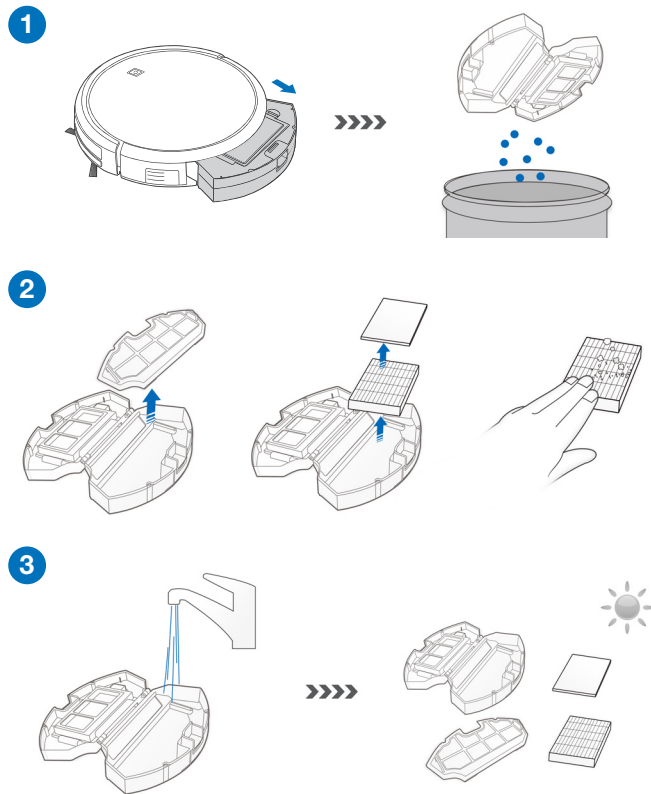
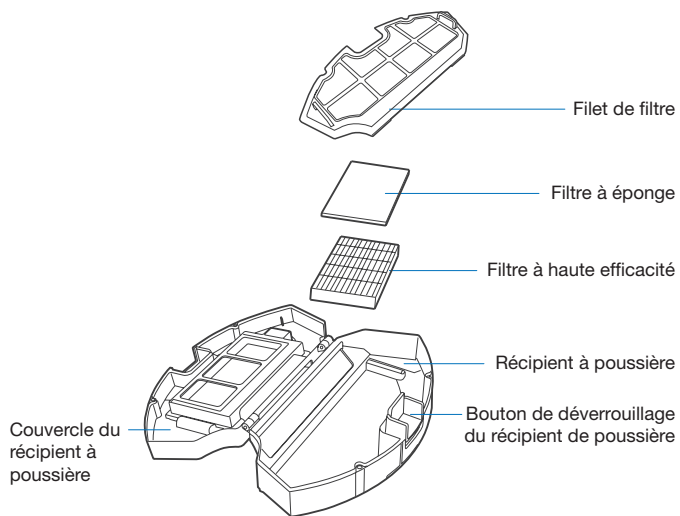
Appuyez sur le bouton AUTO du the robot pour le réactiver.



## 4. Entretien

### 4.1 Récipient à poussière et filtres

#### Récipient à poussière



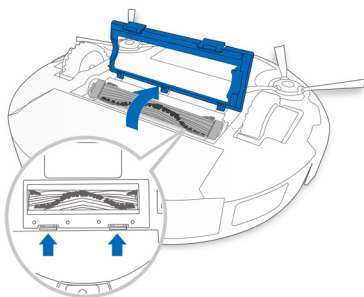


### 4.2 Brosse principale et brosses latérales

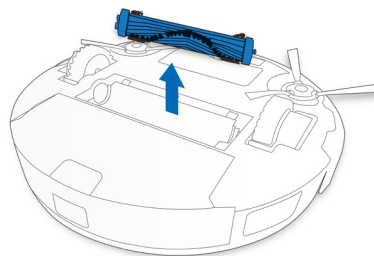
**Remarque :** Un outil de nettoyage multifonction est fourni pour faciliter l'entretien. Manipulez avec soin, car cet outil de nettoyage a des bords coupants.

#### Brosse principale

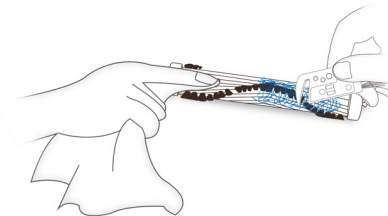
1



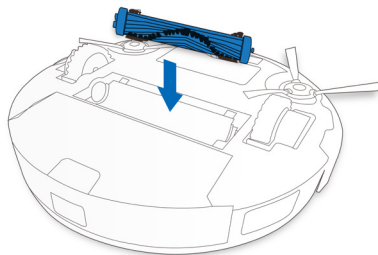
2



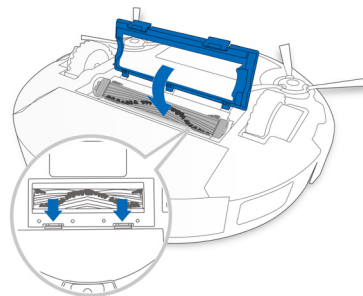
3



4



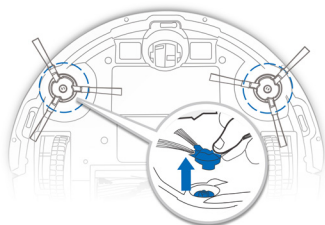
5



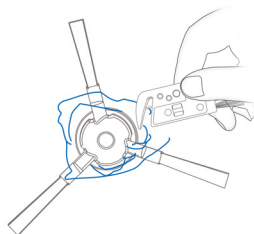
## 4. Entretien

### Brosses latérales

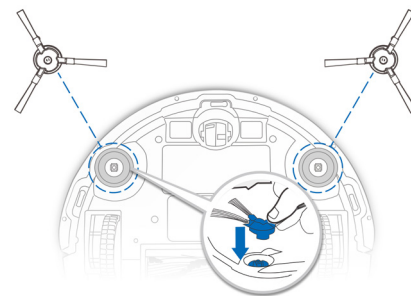
1



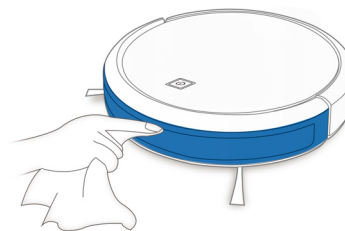
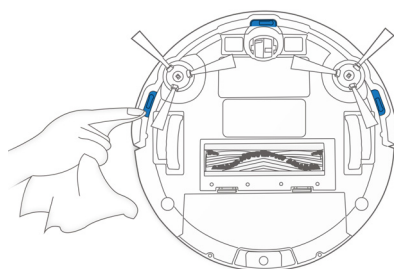
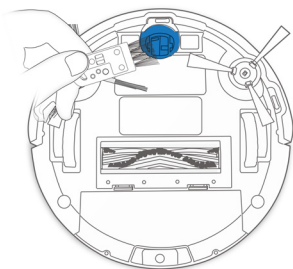
2



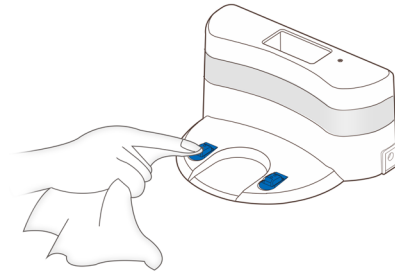
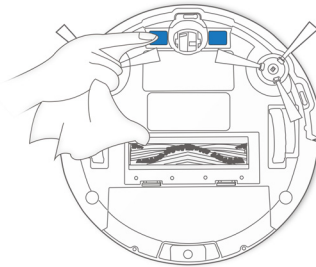
3



### 4.3 Autres composants



**Remarque :** Avant de nettoyer les points de contact et les broches de la station de charge du robot, éteignez-le et débranchez la station de charge.



### 4.4 Entretien régulier

Pour que le robot conserve des performances optimales, effectuez l'entretien et le remplacement des pièces selon les fréquences suivantes :

Pièce du robot	Fréquence d'entretien	Fréquence de remplacement
Brosse latérale	Une fois toutes les 2 semaines	Tous les 3 à 6 mois
Brosse principale	Une fois par semaine	Tous les 6 à 12 mois
Filtre à éponge et filtre à haute efficacité	Une fois par semaine	Tous les 3 à 6 mois
Roue universelle Capteurs anti-chute Barre-tampon Points de contact de la charge Broches de la station de charge	Une fois par semaine	/

**Un outil de nettoyage multifonction est fourni pour faciliter l'entretien. Manipulez avec soin, car cet outil de nettoyage a des bords coupants.**

**Remarque :** YEEDI fabrique différentes pièces et raccords de remplacement. Communiquez avec le service à la clientèle pour davantage d'information sur les pièces de remplacement.

## 5. Voyant et sons d'alarme

### Voyant

État	Bouton de mode AUTO
Le robot est en cours de chargement.	Clignote en BLEU
Le robot a un problème.	Clignote en ROUGE ou s'allume en ROUGE continu
La batterie du robot est faible.	S'allume en ROUGE continu
Le robot procède à un nettoyage.	S'allume en BLEU continu

### Sons d'alarme

Si le robot détecte un problème, il émet des bips d'alarme et le bouton du mode de nettoyage AUTO clignote en ROUGE ou s'allume en ROUGE.

#### Clignote en ROUGE :

Son d'alarme	Problèmes	Solution
Deux bips	Dysfonctionnement de la barre-tampon anticollision	Vérifiez si des débris sont emmêlés dans la barre-tampon anticollision, et retirez-les.
Trois bips	Dysfonctionnement des capteurs anti-chute	Nettoyez les capteurs anti-chute de la manière décrite dans la section 4, Maintenance.
Quatre bips	Batterie faible	Mettez manuellement le robot à la station de charge pour le faire recharger.

## 5. Voyant et sons d'alarme

S'allume en ROUGE continu :

Son d'alarme	Problèmes	Solution
Un bip	Dysfonctionnement de la roue motrice	Vérifiez si des cheveux ou des débris sont emmêlés dans la roue motrice, puis nettoyez-la de la manière décrite dans la section 4, Maintenance.
Deux bips	Dysfonctionnement de la brosse latérale	Vérifiez si des cheveux ou des débris sont emmêlés dans les brosses latérales, puis nettoyez-les de la manière décrite dans la section 4, Maintenance.
Quatre bips	Dysfonctionnement de la brosse principale	Vérifiez si des cheveux ou des débris sont emmêlés dans la brosse principale, puis nettoyez-la de la manière décrite dans la section 4, Maintenance.

## 6. Dépannage

N°	Mauvais fonctionnement	Causes possibles	Solutions
1	Le robot n'est pas en cours de charge.	Le robot n'est pas ALLUMÉ.	Mettez le robot en MARCHÉ.
		Le robot ne s'est pas connecté à la station de charge.	Assurez-vous que les points de contact du robot sont connectés aux broches de la station de charge.
		La batterie est entièrement déchargée.	Réactivez la batterie. Mettez le robot en MARCHÉ. Placez manuellement le robot sur la station de charge, retirez-le après 3 minutes de charge; répétez 3 fois, puis faites charger normalement.
2	Le robot ne peut pas retourner à la station de charge.	La station de charge est placée incorrectement.	Reportez-vous à la section 3.2 pour placer la station de charge correctement.
3	Le robot reste coincé pendant le travail et s'arrête.	Le robot est bloqué par quelque chose sur le plancher (cordon électrique, rideau, franges de carquette, etc.).	Le robot tentera par divers moyens de se libérer. S'il n'y arrive pas, retirez manuellement l'obstacle et redémarrez.
4	Le robot retourne à la station de charge avant la fin du nettoyage.	Lorsque la batterie s'affaiblit, le robot se place automatiquement en mode de retour au chargeur, et retourne lui-même à la station de charge.	C'est normal. Aucune solution n'est nécessaire.
		Le temps de travail varie selon la surface du plancher, la complexité de la pièce et le mode de nettoyage sélectionné.	C'est normal. Aucune solution n'est nécessaire.
5	Le robot ne nettoie pas toute la zone.	La zone de nettoyage n'est pas rangée.	Retirez les petits objets du plancher et rangez la zone de nettoyage avant que le robot commence à nettoyer.

## 7. Spécifications techniques

<b>Modèle</b>	<b>K602G</b>		
Entrée nominale	19V c.c. 0,6A 11,4W		
<b>Station de charge</b>			
Tension d'entrée nominale	19V c.c.	Courant de sortie nominal	0,6A
<b>Modèle d'adaptateur d'alimentation</b>	<b>DK18-190060H-U</b>		
Entrée nominale	100-120V AC 50-60Hz 0,5A		
Sortie nominale	19V c.c. 0,6A		

**Remarque :** Les spécifications techniques et de conception peuvent être modifiées pour l'amélioration continue du produit.

# Contenidos

---

1. Instrucciones importantes de seguridad .....	49
2. Contenidos del paquete.....	55
3. Funcionamiento y programación .....	58
4. Mantenimiento.....	63
5. Luz indicadora y sonidos de alarma.....	67
6. Solución de problemas .....	69
7. Especificaciones técnicas.....	70



# 1. Instrucciones importantes de seguridad

Solo para uso doméstico

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Al utilizar un aparato eléctrico, siempre se deben seguir las instrucciones básicas, incluidas las siguientes:

**LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE APARATO.**

### **ADVERTENCIA:**

**Lea todas las instrucciones y advertencias de seguridad. En caso de no seguir las advertencias e instrucciones pueden producirse descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.**

1. No permita que se utilice como juguete. En caso de que un niño manipule el aparato o de que este funcione cerca de un niño, se debe prestar especial atención.

2. Despeje el área a limpiar. Retire del piso los cables de corriente y objetos pequeños que pueden enredar el aparato. Coloque los flecos de la alfombra debajo de la base de la misma y levante del piso objetos como cortinas y manteles.
3. Si hay un desnivel en el área de limpieza debido a un escalón o escalera, debe utilizar el aparato de manera tal que el mismo pueda detectar el escalón sin caer al vacío. Puede ser necesario colocar una barrera física en el borde para evitar que la unidad se caiga. Asegúrese de que la barrera física no representa un peligro de tropiezo.
4. Utilice el aparato solamente tal y como se describe en este manual. Utilice solamente los accesorios recomendados o vendidos por el fabricante.
5. Asegúrese de que el voltaje de alimentación de energía coincide con el voltaje de energía marcado en el puerto de carga.
6. **ÚNICAMENTE** para uso en INTERIORES. No utilice el aparato en entornos exteriores, comerciales o industriales.

# 1. Instrucciones importantes de seguridad

---

7. Está prohibido el uso de baterías desechables.
8. No utilice el aparato sin el depósito de polvo o los filtros instalados.
9. No utilice el aparato en un área con velas encendidas u objetos frágiles dispuestos en el piso que va a limpiar.
10. No utilice ni guarde el aparato en ambientes extremadamente calientes o fríos (por debajo de  $-5\text{ }^{\circ}\text{C}/23\text{ }^{\circ}\text{F}$  o por encima de  $40\text{ }^{\circ}\text{C}/104\text{ }^{\circ}\text{F}$ ). Cargue el robot a una temperatura por encima de  $0\text{ }^{\circ}\text{C}/32\text{ }^{\circ}\text{F}$  y  $40\text{ }^{\circ}\text{C}/104\text{ }^{\circ}\text{F}$ .
11. Mantenga el cabello, la ropa suelta, las manos y todas las partes del cuerpo alejadas de las aperturas y de las partes móviles.
12. No utilice el aparato en una habitación donde duerme un bebé o un niño.
13. No utilice el aparato en superficies mojadas o en superficies con agua estancada.
14. No permita que el aparato recoja objetos de gran tamaño como piedras, trozos grandes de papel u otros objetos que puedan obstruir el aparato.
15. No utilice el aparato para recoger materiales inflamables o combustibles como gasolina, tóner de impresoras o copiadoras ni en áreas donde puedan estar presentes estos elementos.
16. No utilice el aparato para recoger objetos que se estén quemando o soltando humo, tales como cigarrillos, cerillas, cenizas calientes ni nada que pueda provocar un incendio.
17. No coloque objetos en el orificio de admisión de polvo. No utilice el aparato si el orificio de admisión de polvo está bloqueado. Mantenga el orificio de admisión de polvo libre de polvo, pelusas, cabellos y cualquier cosa que pueda reducir el flujo de aire.
18. Tenga cuidado de no dañar el cable de alimentación. No utilice el cable de corriente para tirar o desplazar el aparato o la base de carga, no utilice el cable como asa, no cierre una puerta con el cable en ella, no tire del cable por bordes o esquinas afilados. No pase el aparato en marcha por encima del cable. Mantenga el cable alejado de superficies calientes. No tire el cable para desconectar el aparato. Para desenchufar el aparato agárrelo desde el enchufe, no desde el cable.

# 1. Instrucciones importantes de seguridad

---

19. Si el cable de corriente está dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante o por su agente de servicio para evitar un riesgo.
20. No utilice el puerto de carga si está dañado.
21. No utilice un cable de alimentación o receptáculo dañado. No utilice el aparato o la base de carga si no funcionan correctamente, se han caído, dañado o han entrado en contacto con agua. El cable debe ser reparado por el fabricante o su agente de servicio con el fin de evitar situaciones de peligro.
22. DESCONECTE el interruptor de energía antes de efectuar operaciones de limpieza y mantenimiento del aparato.
23. Se debe retirar el enchufe del receptáculo antes de efectuar operaciones de limpieza o mantenimiento en la base de carga.
24. Retire el aparato de la base de carga y DESCONECTE el interruptor de energía hacia el aparato antes de quitar la batería para desecharlo.
25. Antes de desechar el aparato, debe quitar y desechar la batería de acuerdo con las leyes y disposiciones locales.
26. Deseche las baterías usadas de acuerdo con las leyes y reglamentos locales.
27. No incinere el aparato incluso si presenta un daño grave. La batería puede explotar en el fuego.
28. Cuando no utilice la base de carga durante un período prolongado, desenchúfela.
29. El aparato debe ser utilizado de acuerdo con las instrucciones de este Manual de instrucciones. REECO no se hace responsable los daños o lesiones causados por el uso indebido del aparato.
30. El robot contiene baterías que solo pueden ser reemplazadas por personas calificadas. Para sustituir o quitar la batería, comuníquese con Servicio al cliente.
31. Si el robot estará en desuso por un período prolongado, cargue la batería del robot por completo y APAGUE el robot para almacenarlo y desconecte el puerto de carga.
32. Evite un arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectar a la batería, recoger o transportar el aparato. Transportar

# 1. Instrucciones importantes de seguridad

---

el aparato con el dedo en el interruptor o sobre el aparato energizante con el interruptor puede conducir a accidentes.

33. Cuando no esté utilizando la batería, manténgala alejada de los objetos metálicos, como sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos pequeños de metal, que puedan hacer una conexión entre un terminal y otro. Producir cortocircuitos en los terminales de la batería puede causar quemaduras o incendios.
34. Bajo condiciones indebidas, la batería puede expulsar líquido; evite el contacto con este. En caso de que se produzca contacto accidental, enjuague con agua. Adicionalmente, si el líquido entra en contacto con los ojos, busque atención médica. El líquido expulsado por la batería puede causar irritación en la piel o quemaduras.
35. No utilice una batería ni un aparato que esté dañado o modificado. Las baterías dañadas o modificadas pueden manifestar comportamientos impredecibles, con el

consiguiente riesgo de incendio, explosión o de lesiones.

36. No exponga la batería o el aparato al fuego o a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 130 °C puede causar una explosión. La temperatura de 130 °C es equivalente a la temperatura de 265 °F.
37. Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería ni el aparato si la temperatura excede el rango de temperatura especificado en las instrucciones. Cargar el aparato de manera incorrecta o a temperaturas que estén fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
38. Haga que el mantenimiento lo realice una persona calificada para realizar reparaciones y que utilice solamente piezas de reemplazo idénticas a las originales. Esto asegurará la mantención de la seguridad del producto.
39. No modifique ni intente reparar el aparato o la batería (según corresponda) excepto

# 1. Instrucciones importantes de seguridad

---

lo indicado en las instrucciones de uso y cuidado.

40. Coloque los cables de otros dispositivos fuera de la zona que se va a limpiar.
41. No utilice la aspiradora en una habitación donde hayan velas encendidas sobre muebles que le aspiradora pueda golpear o chocar accidentalmente.
42. No permita que los niños se sienten en el aparato.
43. Recargue únicamente con el cargador especificado por el fabricante. Un cargador que sea adecuado para un tipo de batería puede significar un riesgo de incendio si se utiliza con otra batería.
44. Utilice los aparatos solo con baterías específicamente designadas. El uso de cualquier otra batería puede implicar riesgo de lesiones y de incendios.
45. No toque el enchufe de alimentación ni el aparato con las manos mojadas.

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

# 1. Instrucciones importantes de seguridad

---

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las normas de la FCC y los estándares RSS exentos de licencia de Industry Canada. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Los cambios o modificaciones que no hayan sido expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

**NOTA:** Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, conforme a la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencias dañinas en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se producirán interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

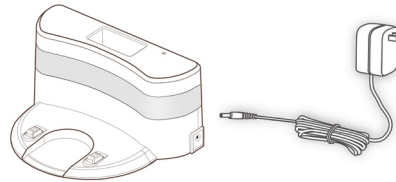
- Vuelva a posicionar o ubicar la antena receptora.
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente en otro circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experto en aparatos de radio y televisión para obtener ayuda.

## 2. Contenidos del paquete

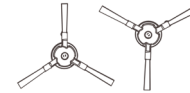
### 2.1 Contenidos del paquete



Robot



Base de carga con adaptador de corriente



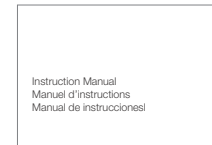
Cepillos laterales



Control remoto con baterías



Herramienta de limpieza multifuncional



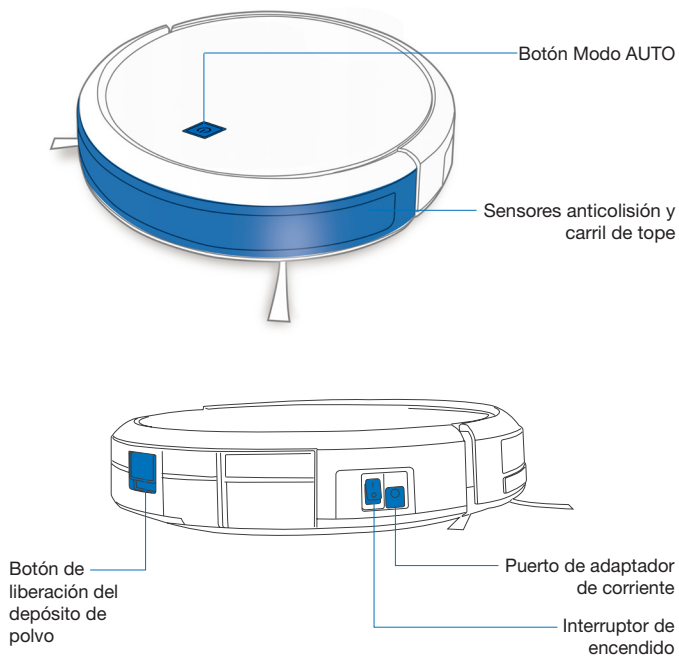
Manual de instrucciones

**Nota:** Las cifras e ilustraciones son solo de referencia y pueden diferir de la apariencia real del producto. El diseño y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

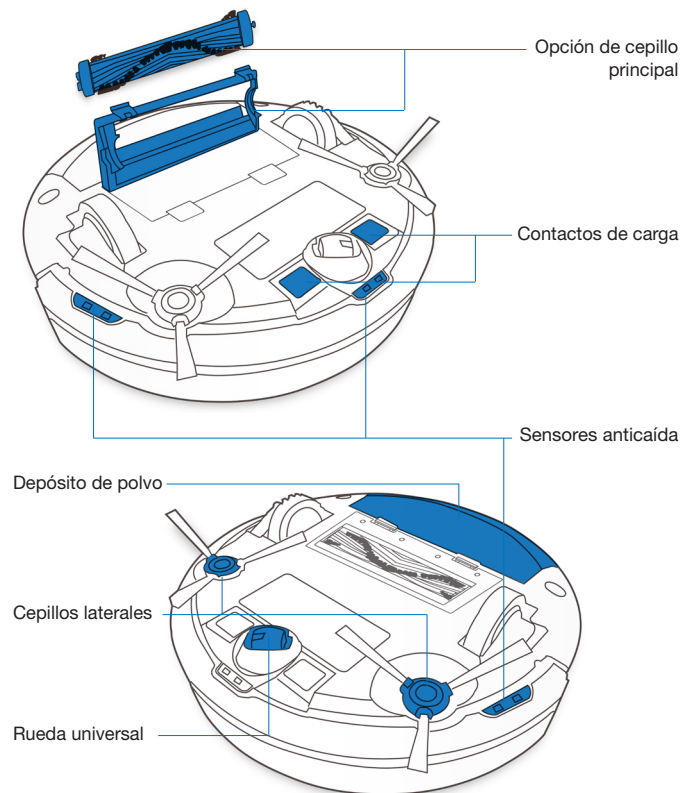
## 2. Contenidos del paquete

### 2.2 Diagrama del producto

#### Robot



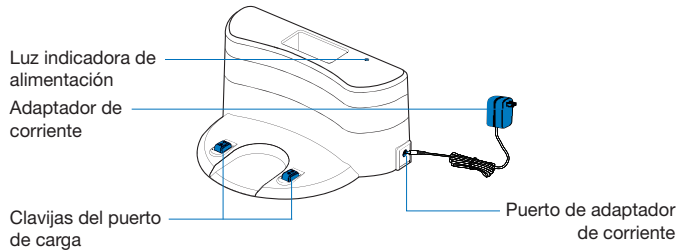
#### Vista inferior



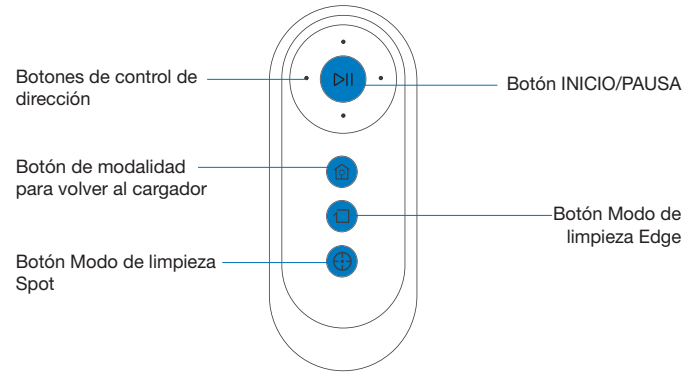


## 2. Contenidos del paquete

### Base de carga



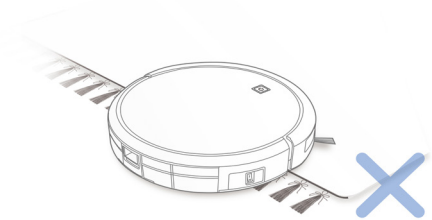
### Control remoto



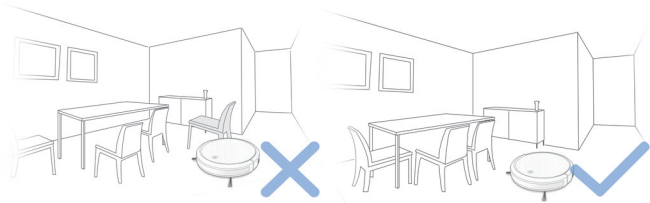
## 3. Funcionamiento y programación

### 3.1 Sugerencias antes de limpiar

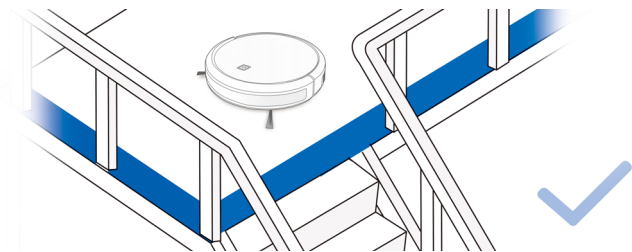
**ADVERTENCIA:** No utilice el robot en superficies mojadas o en superficies con agua estancada.



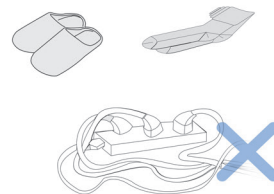
Antes de utilizar el producto sobre una alfombra con bordes de flecos, doble los bordes de la alfombra bajo sí misma.



Despeje el área a limpiar y ubique muebles, tales como sillas, en un lugar apropiado.



Puede ser necesario poner una barrera física en la orilla del desnivel para impedir que la unidad caiga.

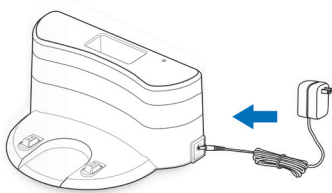


Quite del suelo los cables de corriente y objetos pequeños que puedan obstruir el paso del robot.

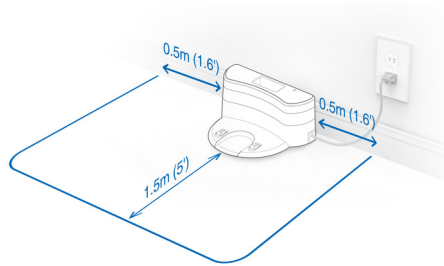
# 3. Funcionamiento y programación

## 3.2 Preparación

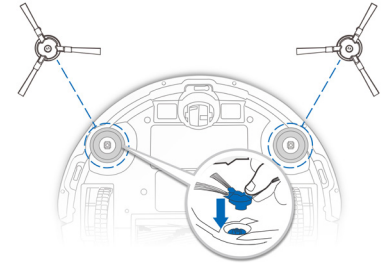
### 1 Adaptador del enchufe



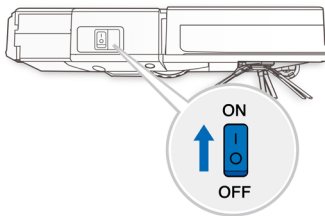
### 2 Ubicación del puerto de carga



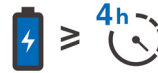
### 3 Instale los cepillos laterales



### 4 Enciéndalo



### 5 Cargue el robot



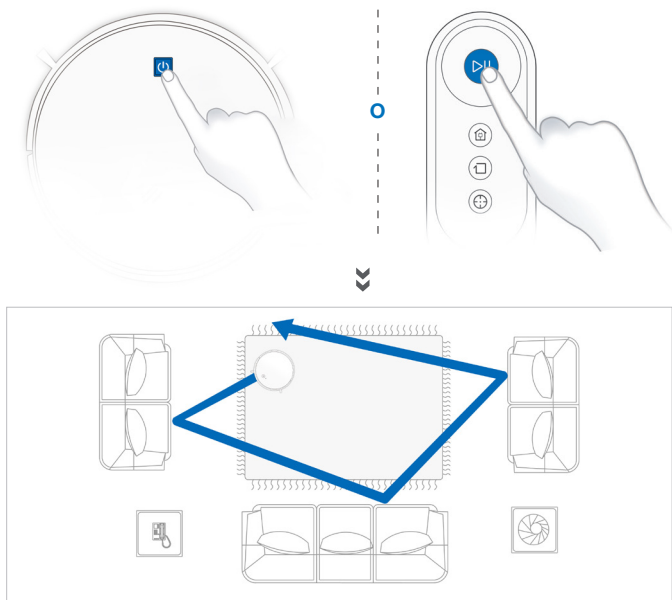
**Nota:** Cuando el robot termina el ciclo de limpieza o cuando queda poca batería, el robot vuelve por sí solo y de manera automática a la base de carga para recargarse.

# 3. Funcionamiento y programación

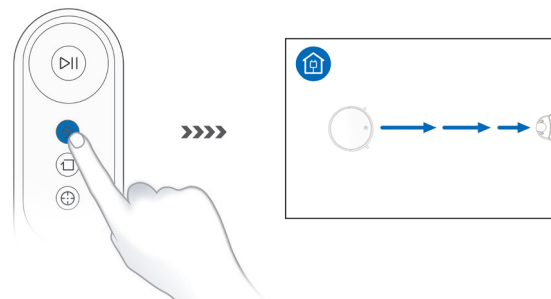
## 3.3 Selección de modo de limpieza

### 1 Modo de limpieza AUTO

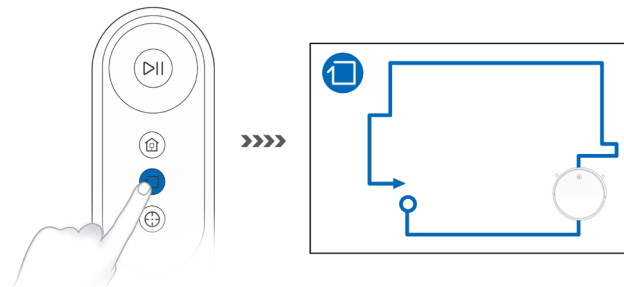
Se seleccionará un **patrón de limpieza aleatorio** (optimizado para alfombras) de manera predeterminada.



### 2 Volver a la base de carga

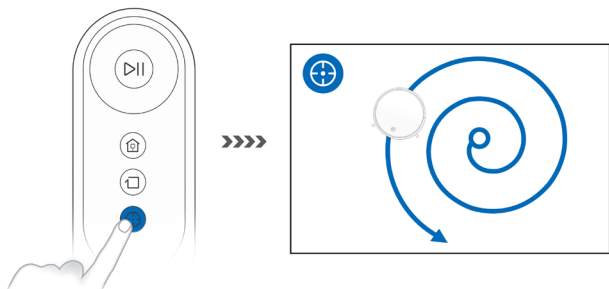


### 3 Modo de limpieza Edge

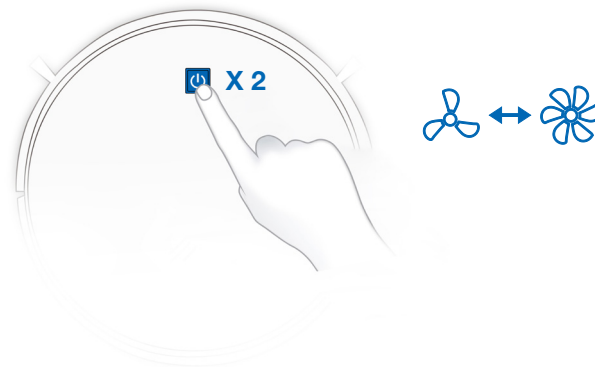


## 3. Funcionamiento y programación

### 4 Modo de limpieza Spot



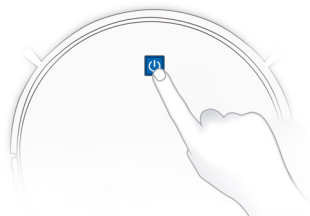
### 3.4 Cambiar la potencia de aspirado



## 3. Funcionamiento y programación

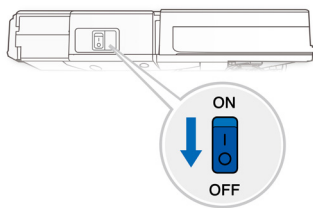
### 3.5 Pausa, reencendido y apagado

#### 1 Pausa



**Nota:** El panel de control del robot se apaga si el robot está en pausa durante algunos minutos. Presione el botón Modo AUTO en el robot para volver encender el robot.

#### 3 Apagado



**Nota:** Cuando el robot no se encuentre limpiando, se recomienda mantenerlo encendido y cargando.

#### 2 Reencendido

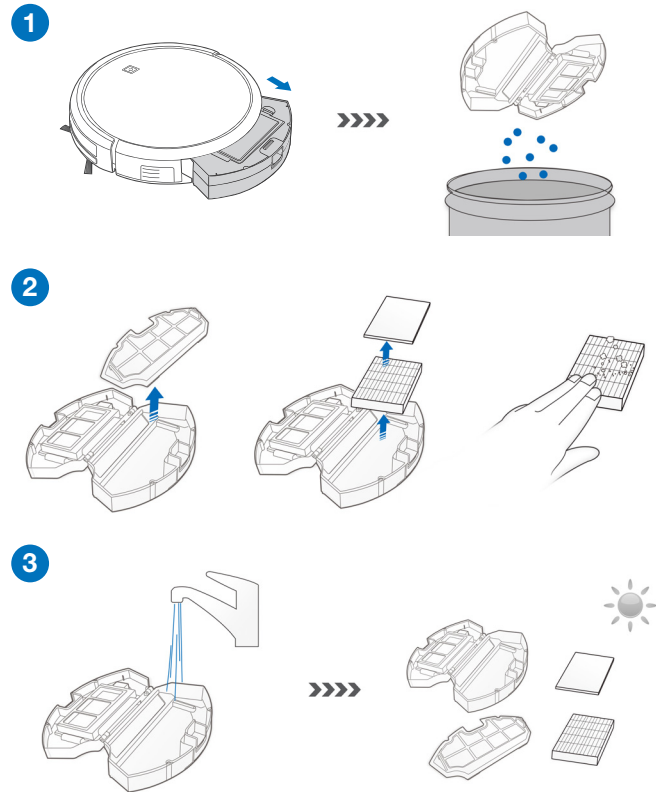
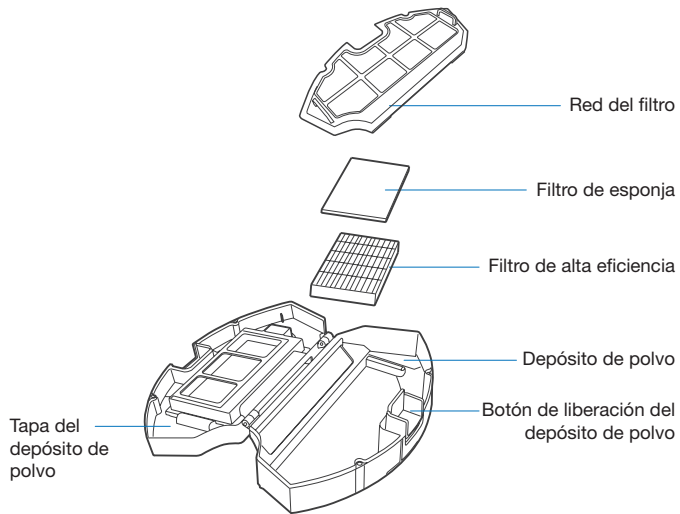


Presione el botón AUTO en el robot para reencenderlo



### 4.1 Depósito de polvo y filtros

#### Depósito de polvo



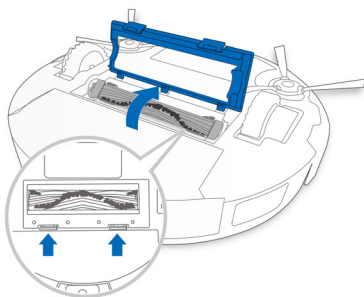
## 4. Mantenimiento

### 4.2 Cepillo principal y cepillos laterales

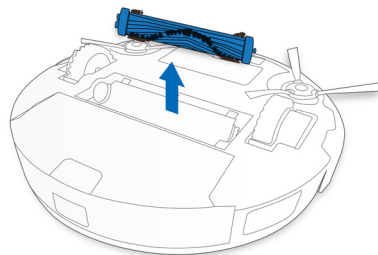
**Nota:** Para facilitar el mantenimiento se proporciona una herramienta de limpieza multifuncional. Manéjela con cuidado; esta herramienta de limpieza tiene bordes afilados.

#### Cepillo principal

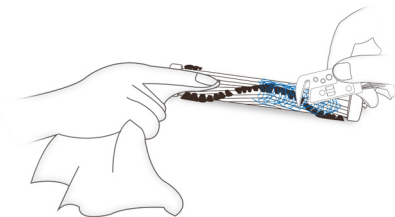
1



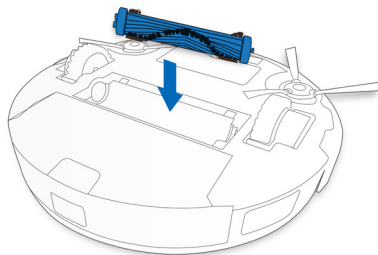
2



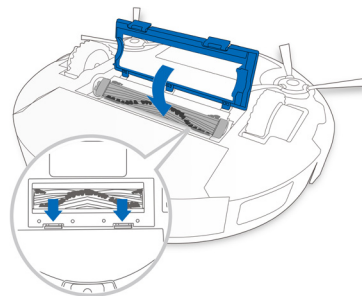
3



4



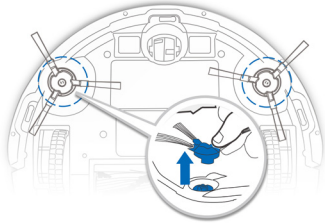
5



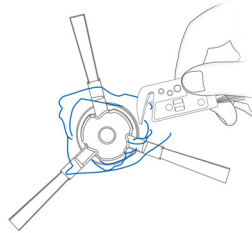


### Cepillos laterales

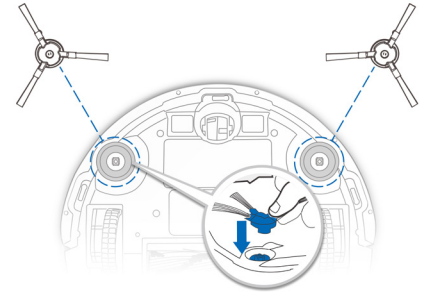
1



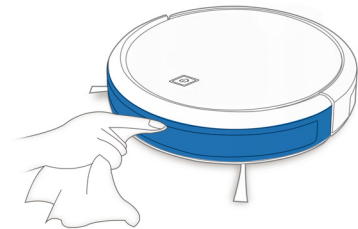
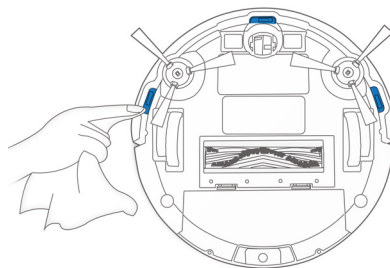
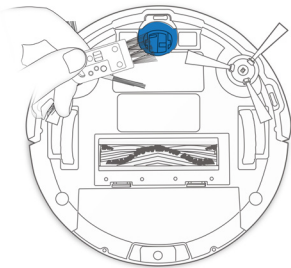
2



3

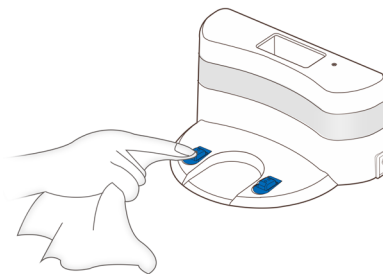
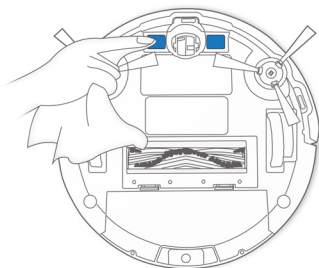


### 4.3 Otros componentes



## 4. Mantenimiento

**Nota:** Antes de limpiar los contactos de carga y las clavijas de la base de carga del robot, apague el robot y desconecte la base de carga.



### 4.4 Mantenimiento regular

Para mantener el rendimiento del el robot al máximo, realice las tareas de mantenimiento y reemplace las piezas que correspondan según la frecuencia que se indica a continuación:

Pieza del robot	Frecuencia de mantenimiento	Frecuencia de reemplazo
Cepillo lateral	Una vez cada 2 semanas	Cada 3-6 meses
Cepillo principal	Una vez por semana	Cada 6-12 meses
Filtro de esponja/filtro de alta eficiencia	Una vez por semana	Cada 3-6 meses
Rueda universal Sensores anticáida Carril de tope Contactos de carga Clavijas del puerto de carga	Una vez por semana	/

Para facilitar el mantenimiento se proporciona una herramienta de limpieza multifuncional. Manéjela con cuidado; esta herramienta de limpieza tiene bordes afilados.

**Nota:** YEEDI fabrica diversos accesorios y piezas de reemplazo. Comuníquese con Servicio al cliente para obtener más información sobre las piezas de reemplazo.

## 5. Luz indicadora y sonidos de alarma

### Luz indicadora

Estado	Botón Modo AUTO
El robot se está cargando.	Parpadea de color AZUL
El robot tiene un problema.	Parpadea en ROJO o se ilumina continuamente en ROJO
El robot tiene la batería baja.	Si la luz permanece en ROJO
El robot está limpiando.	Si la luz permanece en AZUL

### Sonido de alarma

Si el robot detecta un problema, emite pitidos de alarma y el botón del modo AUTO parpadea o se ilumina en ROJO.

### Parpadeo en ROJO:

Sonido de alarma	Problema	Solución
Dos pitidos	Falla del carril de tope anticollisión	Revise si hay desechos en el carril de tope anticollisión y elimínelos si es necesario.
Tres pitidos	Falla de los sensores anticaída	Limpie los sensores anticaída como se indica en la sección 4, Mantenimiento.
Cuatro pitidos	Batería baja	Posicionar el robot manualmente sobre su estación de carga.

## 5. Luz indicadora y sonidos de alarma

---

Si la luz permanece en ROJO:

Sonido de alarma	Problema	Solución
Un pitido	Falla de las ruedas motrices	Compruebe que no haya cabellos enredados o suciedad bajo la rueda motriz y límpiela como se indica en la sección 4, Mantenimiento.
Dos pitidos	Mal función de los cepillos laterales	Compruebe que no haya cabellos o suciedad bajo los cepillos laterales y límpielos como se indica en la sección 4, Mantenimiento.
Cuatro pitidos	Malfuncionamiento del cepillo principal	Revise si hay cabello enredado o suciedad bajo el cepillo principal y límpielo como se describe en la sección 4, Mantenimiento.

## 6. Solución de problemas

N.º	Malfuncionamiento	Posibles causas	Soluciones
1	El robot no se está cargando.	El robot no enciende.	Encienda el robot.
		El robot no se conecta a la base de carga.	Asegúrese de que los contactos de carga del robot estén conectados con las clavijas de la base de carga.
		La batería está completamente descargada.	Reactive la batería. Encienda el robot. Coloque el robot en el puerto de carga manualmente; sáquelo después de cargar durante 3 minutos; repita el proceso 3 veces; luego, cárguelo normalmente.
2	El robot no puede regresar a la base de carga.	La base de carga está colocada de manera incorrecta.	Consulte la sección 3.2 para colocar la base de carga de manera correcta.
3	El robot se traba mientras limpia y luego se detiene.	El robot se enredó con algo en el piso (cables eléctricos, cortinas, borde de alfombra, etc.).	El robot intentará diversas maneras para liberarse. Si no tiene éxito, retire manualmente los obstáculos y reinicie.
4	El robot regresa a la base de carga antes de terminar la limpieza.	Cuando baja la carga de la batería, el robot cambia automáticamente al Modo Retorno al Cargador y vuelve a la base de carga para cargarse.	Esto es normal. No requiere solución.
		El tiempo de funcionamiento varía según la superficie del suelo, la complejidad de la habitación y el modo de limpieza seleccionado.	Esto es normal. No requiere solución.
5	El robot no limpia toda la zona.	La zona de limpieza no está ordenada.	Quite todos los objetos pequeños del piso y despeje el área de limpieza antes de que el robot comience a limpiar.

## 7. Especificaciones técnicas

---

<b>Modelo</b>	<b>K602G</b>		
Entrada nominal	19V CC 0,6A 11,4W		
<b>Base de carga</b>			
Voltaje nominal de entrada	19V CC	Corriente nominal de salida	0,6A
<b>Modelo de adaptador de corriente</b>	<b>DK18-190060H-U</b>		
Entrada nominal	100-120V AC 50-60Hz 0,5A		
Salida nominal	19V CC 0,6A		

**Nota:** Las especificaciones técnicas y de diseño pueden cambiar para permitir la mejora constante del producto.



**Shenzhen Reeco Electronic Co., Ltd.**

Building 5-6, Shanglilang Technology Park, Longgang District, Shenzhen,  
P.R.China