



Niza

Robot vacuum cleaner

PV-R592



🇬🇧 OWNER'S MANUAL

Contents

Index

Safety instructions	3
Packing list	7
Product overview	8
Preparation and installation	10
Product use	15
Regular care & maintenance	21
Troubleshooting	24
Fault elimination	28
Exploded view	29
Warranty	30

Safety instructions

- Important safety instructions. Read these instructions before using this robot vacuum cleaner. It is intended for household use only. Please keep alert when use this product and respect below instructions.
- If you don't use it for one month, please turn off the power over discharge.
- After the cleaning is finished, it should be connected with the charging base correctly.
- In view of the problems that may appear in the cleaning process, ensure the following is done prior to cleaning: 1- Remove the power cord and small objects on the ground to avoid the product being blocked or items damaged; 2- Fold the carpet tassels under the carpet and keep the hanging curtains and tablecloths away from the ground; 3- Remove low and light objects on the ground, such as slippers and small toys, to avoid pushing to the edge corner.
- If there is a suspended environment such as stairs, please test the product first to see if it can detect the edge of the hanging area without falling. Protective fence shall be set at the edge of the suspended area to prevent the product from falling. Make sure that the protection does not cause tripping.

- Please use the product according to the instruction manual. Use only accessories recommended or sold by the manufacturer.
- Make sure the supply voltage is in accordance with the voltage marked on the charging base.
- Make sure the dust box and filter material are installed in place before using the product.
- If the power cord is damaged, in order to avoid danger, it must be replaced by the professional personnel of the manufacturer, its maintenance department or similar departments.
- Before cleaning and maintaining the product, please turn off the power of the product and pull the plug out of the power socket.
- Before discarding the product, please remove the product from the charging base, turn off the power switch and take out the battery.
- Before discarding the product, remove and discard the product battery in accordance with local laws and regulations.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge only if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children use without supervision.

- Use only in household environment. Do not use in outdoor, commercial and industrial areas.
- Do not use the product in the room where infants sleep.
- Do not use the product when it cannot work normally due to falling, damage, outdoor use or water intrusion. To avoid injury, the product should be repaired by the manufacturer or its after-sales service department.
- Please use the product according to the instructions in the manual. The company is not responsible for any loss or injury caused by improper.

Warnings

- Only applicable to the original charging base specially provided by the manufacturer. Users are not allowed to replace the battery without permission. If you suspect that the battery is damaged, please contact the manufacturer, authorized dealer or professionals of similar departments for replacement.
- It is forbidden to use the product in the environment with open fire or fragile articles. It is forbidden to use the product in extremely hot (above 40°C) or extremely cold (below 0°C) environment.
- While the Robot is working, keep hair, clothes, fingers and other parts of the human body away from the opening and operating parts of the product.
- It is forbidden to use the product on wet ground or ground with accumulated water. It is forbidden for the product to vacuum anything that may clog the product, such as stones, waste paper, etc.
- It is forbidden for the product to vacuum any flammable materials, such as gasoline, and toner for printer or copier. It is forbidden to use products in areas with inflammables.

It is forbidden for the product to vacuum any burning articles, such as cigarettes, matches, ashes and other articles that may cause fire.

- It is forbidden to place objects in the roller brush mouth. Do not

use the product when the roller brush mouth is blocked. Clean the dust, cotton wadding, hair, etc. at the roller brush mouth to ensure smooth air circulation.

- Use the power cord carefully to avoid damage. It is forbidden to use the power cord to drag or lift the product and its charging base, to use the power cord as a handle, to clamp the power cord in the crack of the door, and to pull the power cord at sharp corners. It is forbidden to run the product on the power cord, and the power cord should be away from the heat source.
- It is forbidden to use the damaged charging base. If the charging base is damaged, in order to avoid danger, it must be repaired or replaced by the manufacturer, authorized dealer or professionals from similar departments.
- Even if the product has been seriously damaged, it is forbidden to burn the product, or the product battery may cause explosion.
- Do not use the mop holder module in a carpet environment.
- It is forbidden to upgrade the software of the Robot under 50% battery capacity if not in charging.
-  Use only an external supply with the following specifications: please only use the detachable supply unit CH-01&TS-A011-190060E2 to provide with it.

Save these instructions

- Environment friendly disposal

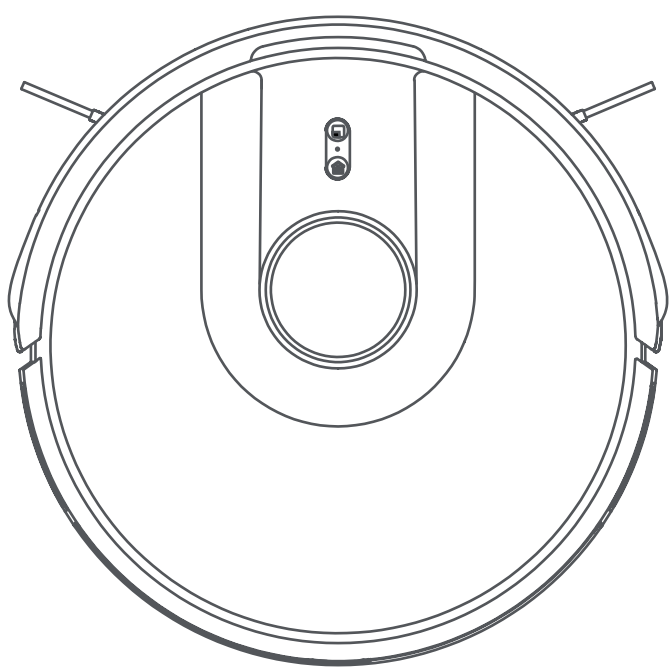
 This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

- Symbol description

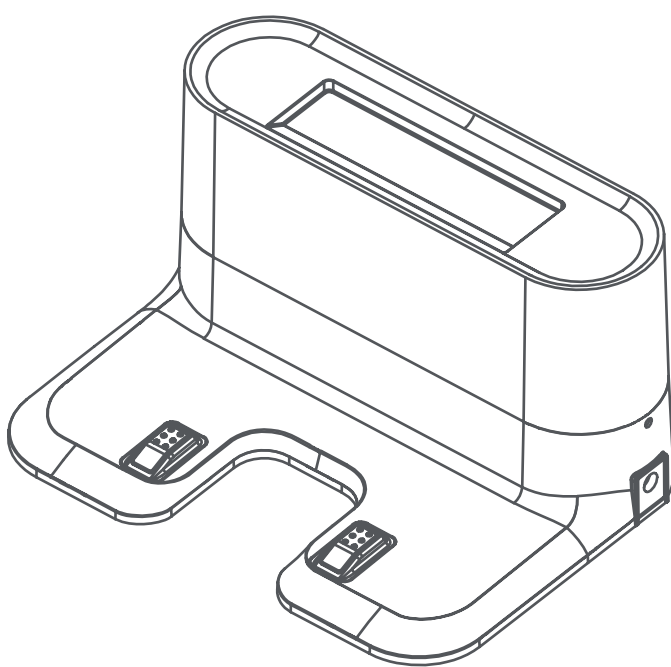
-  Class II equipment
-  Separate supply unit
-  Read operator's manual
-  Direct current
-  Alternating current
-  For indoor use only

Packing list

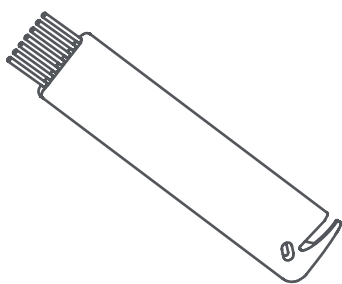
Tips: the illustrations of products, accessories, user interfaces and so on in the Instructions are schematic diagrams, which are for reference only. Due to the update and upgrading of the product, the real product may be slightly different from that shown in the schematic diagrams. Please refer to the real product.



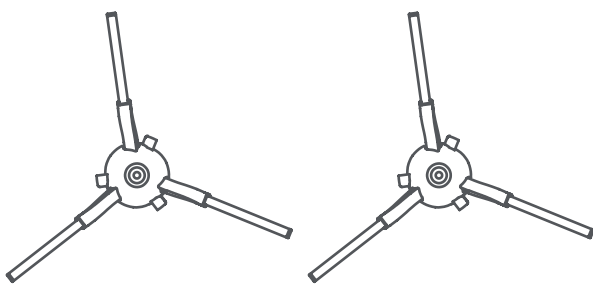
Robot Vacuum Cleaner



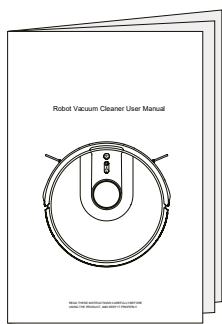
Charging Base



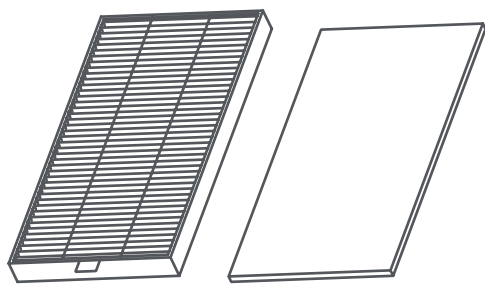
Cleaning tool brush



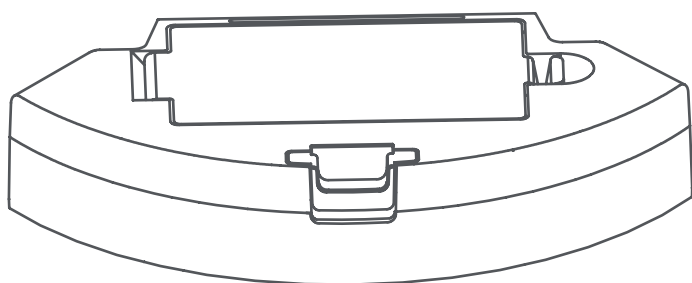
Side Brush
(left, right)



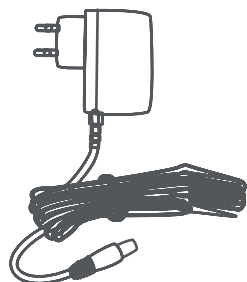
User Manual



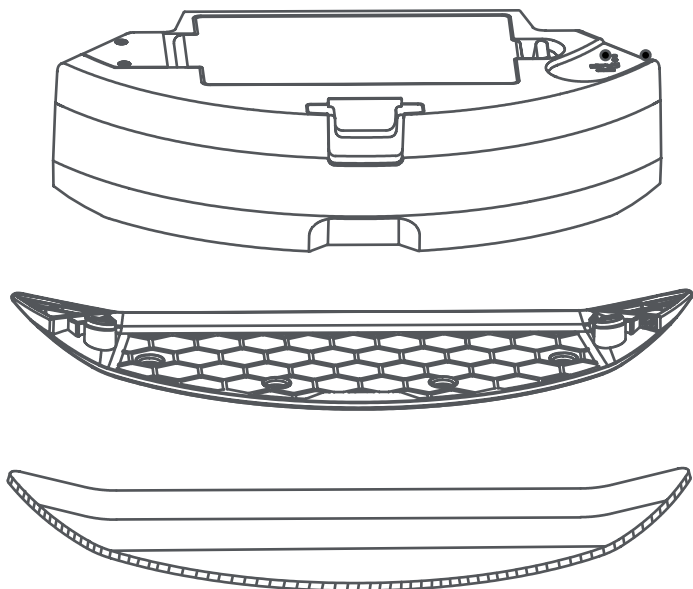
High Efficiency Filter and Sponge



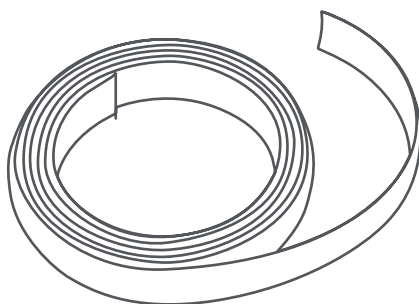
Big Dust Box



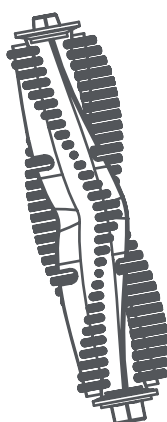
Power Adapter
(for charging base)



Integrated Water Tank and Dust Box (with washable mop and holder)



Magnetic Strip

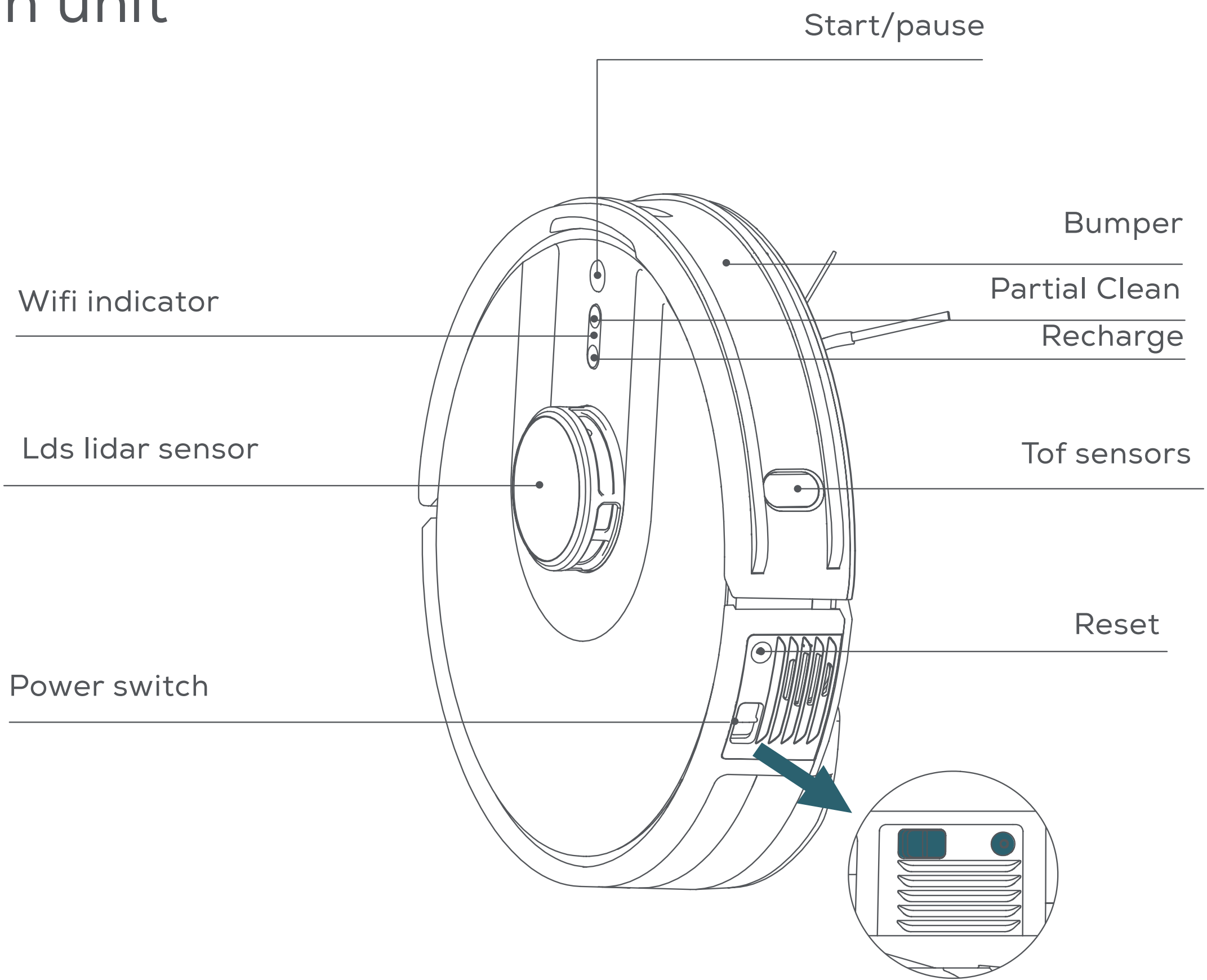


Roller Brush

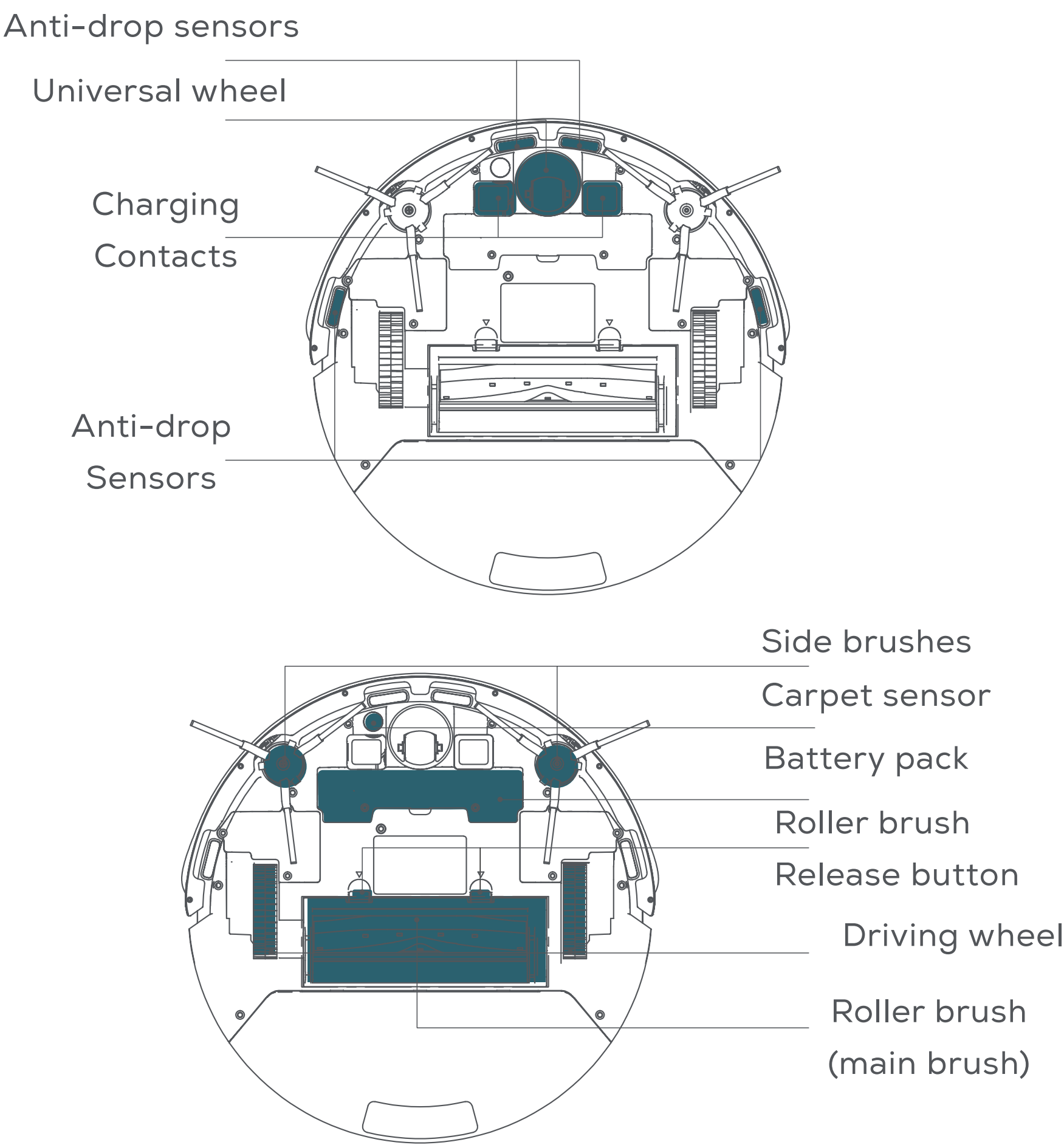
Product overview

Parts name

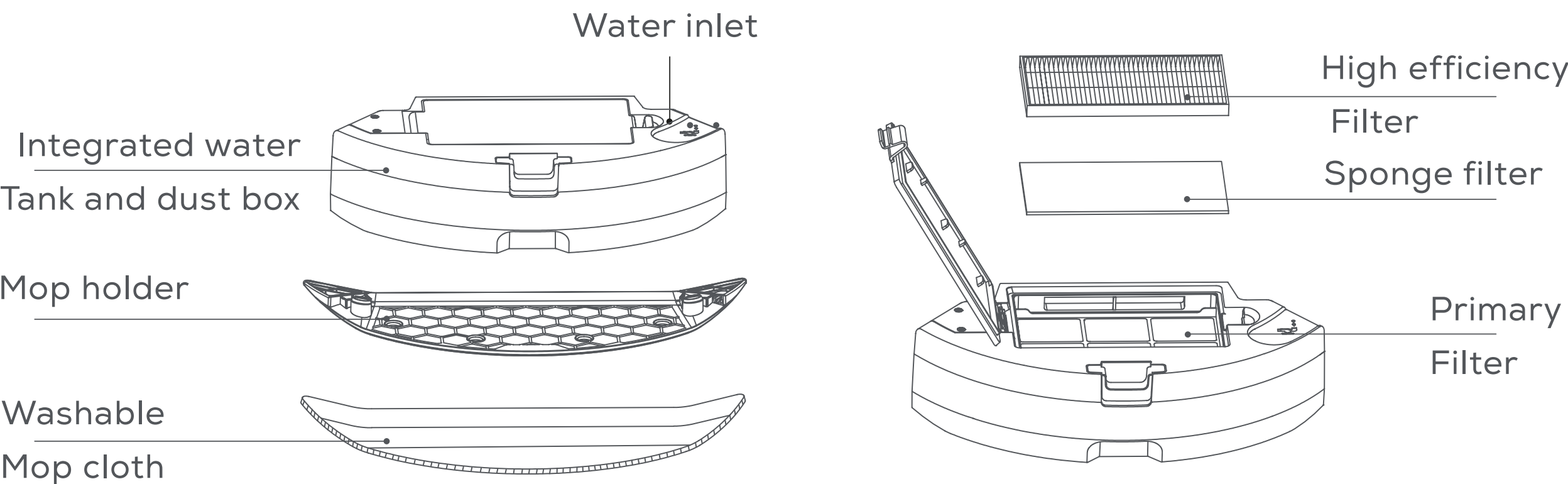
Main unit



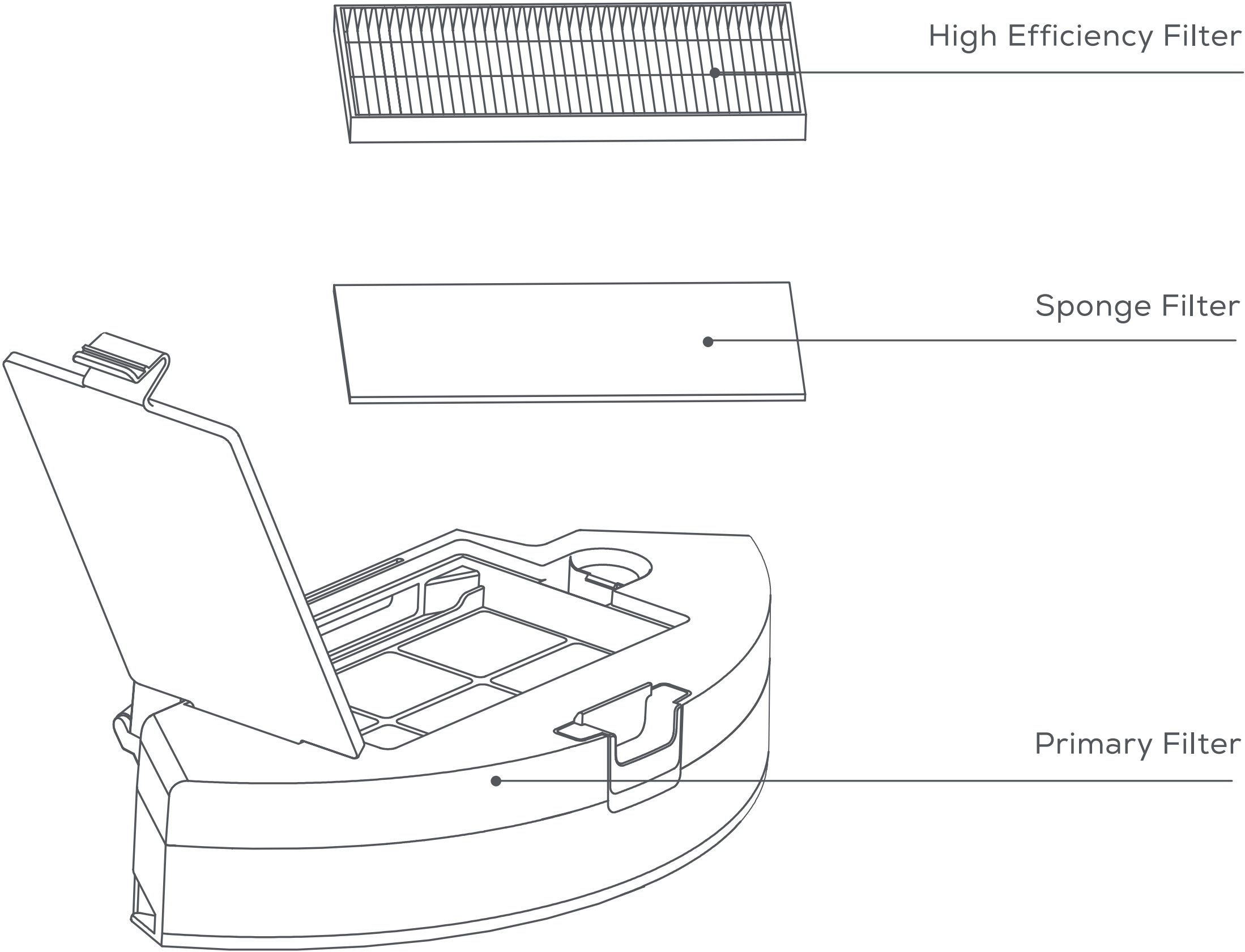
Rear view



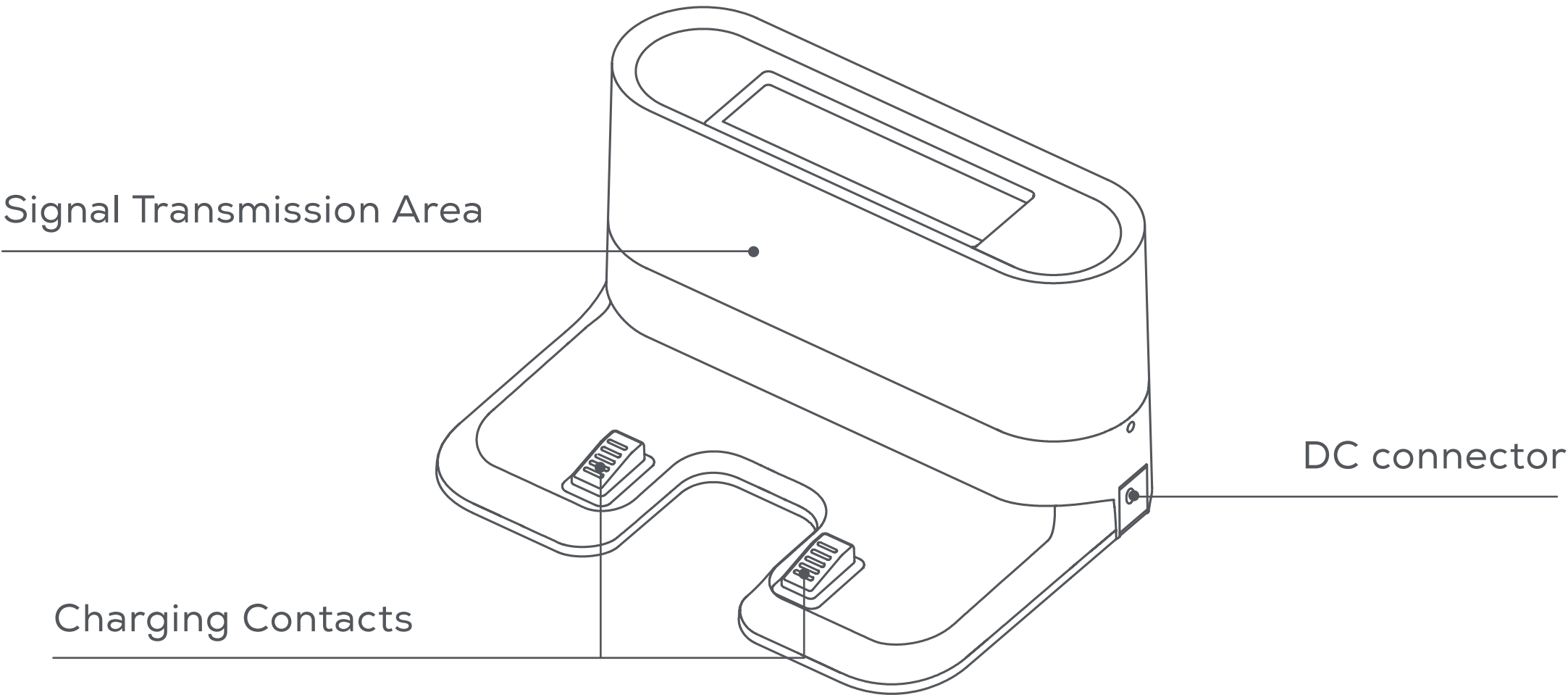
Integrated water tank and dust box



Big dust box



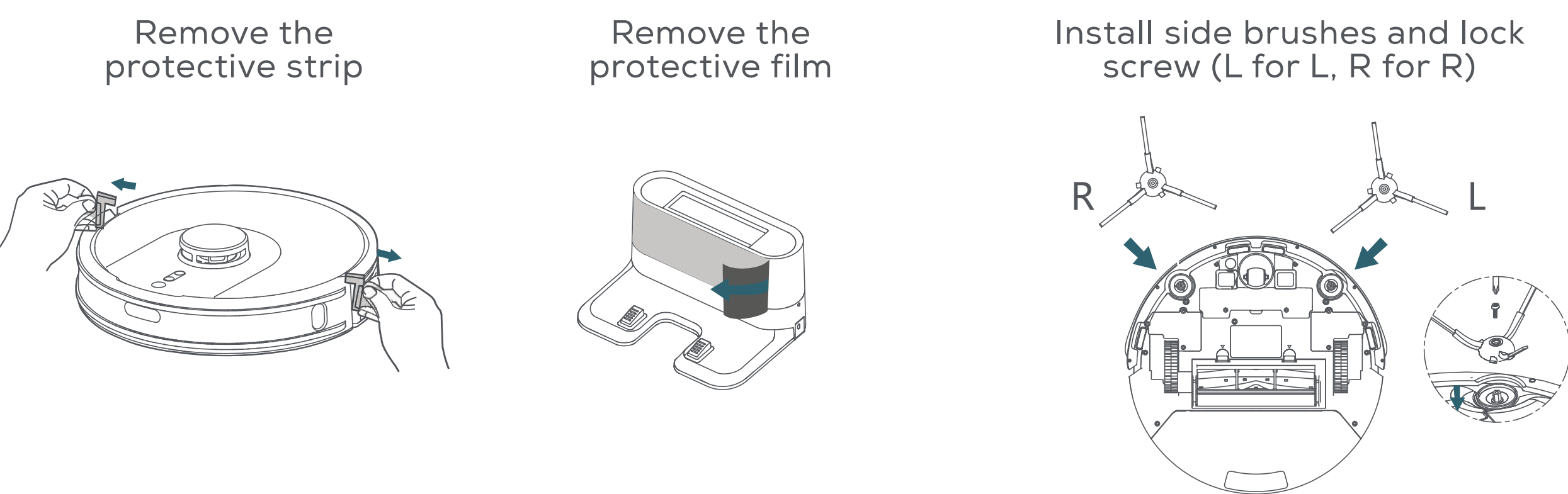
Charging base



Preparation and installation

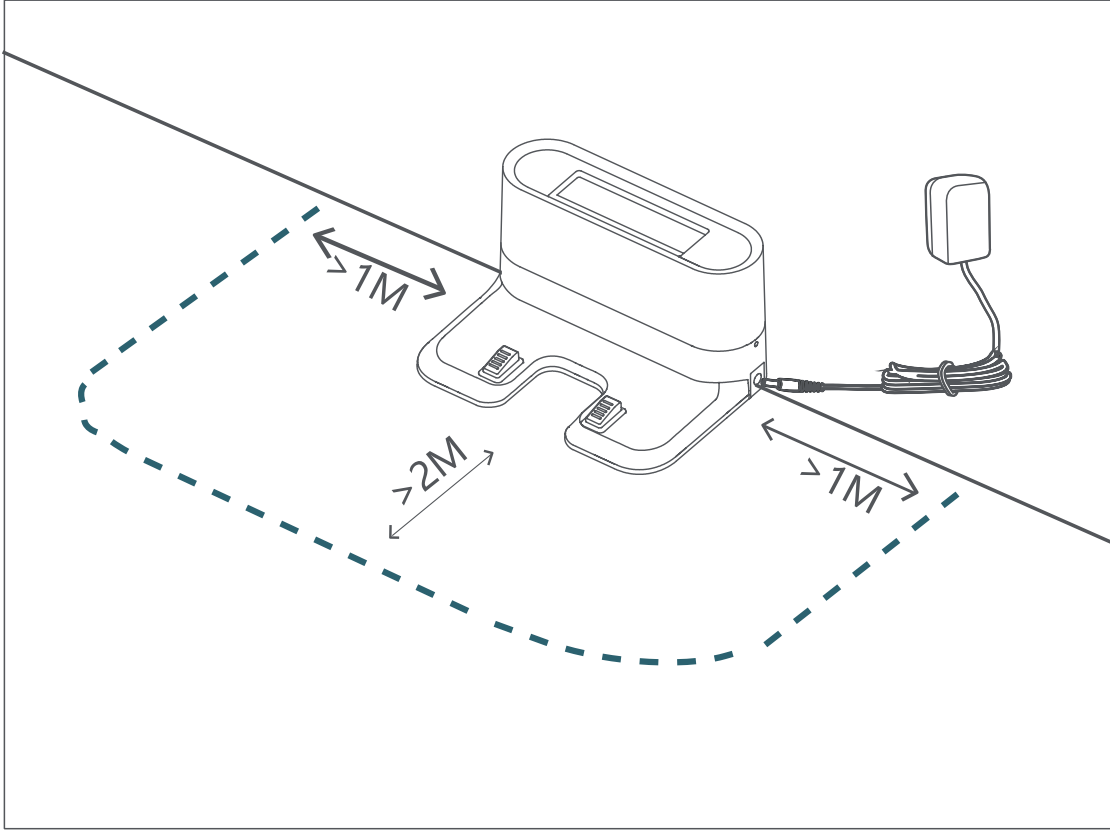
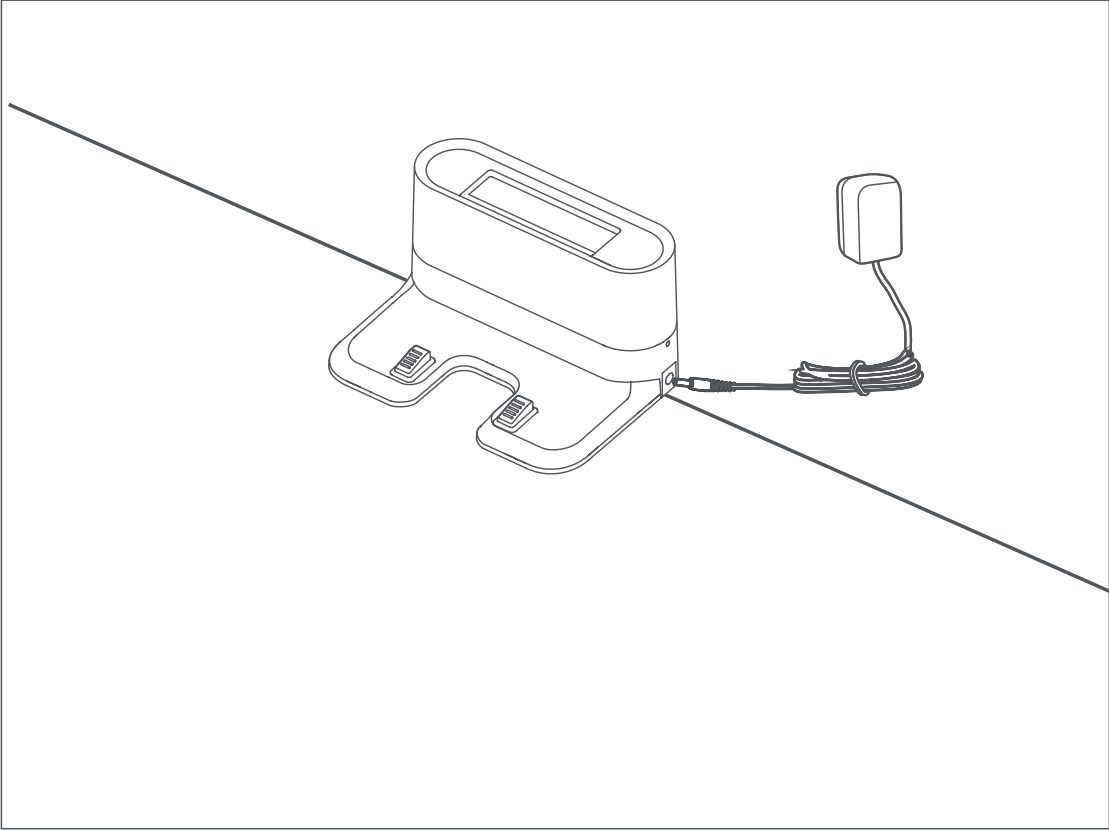
Remove protection and install accessories

- Before using the product, please remove the protective strip and protective film on the Robot and charging base.

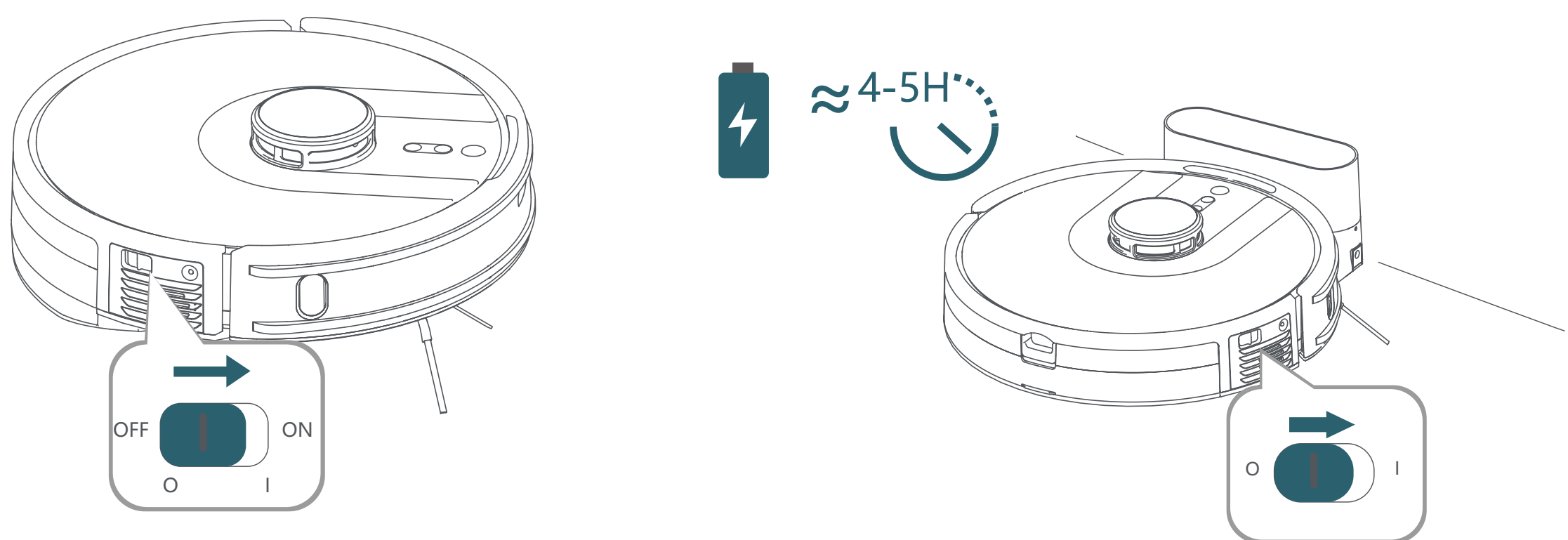


Robot charging

- Find the right place to put the charging base
 - Connect the power adapter with the charging base
 - Put the charging base flat against the wall.
- There should be no cliffs/stairs or other objects placed in the area 1m to the left and right and 2m in front, and and keep objects with strong reflecting surface such as mirror or glass away
- Connect the power supply.



- Turn on the power switch of the Robot, put it into the charging base, and connect the charging contacts at the bottom with the charging contacts of the charging base when it's power off.
- Please note that the Robot cannot be charged



• Charging the Robot

- For first time use, please fully charge it.

During the charging, the start button  flashes breathing light in white; The light will be off when charging finishes. Charging time is about 4-5 hours.

Charging mode

- In the Full Cleaning mode, when the power is too low, Robot starts to recharge automatically.
- At standby or working mode, press the recharge key in APP or Robot, Robot starts to recharge automatically.
- When the cleaning is completed, Robot will actively search charging base for charging.

Warm reminder

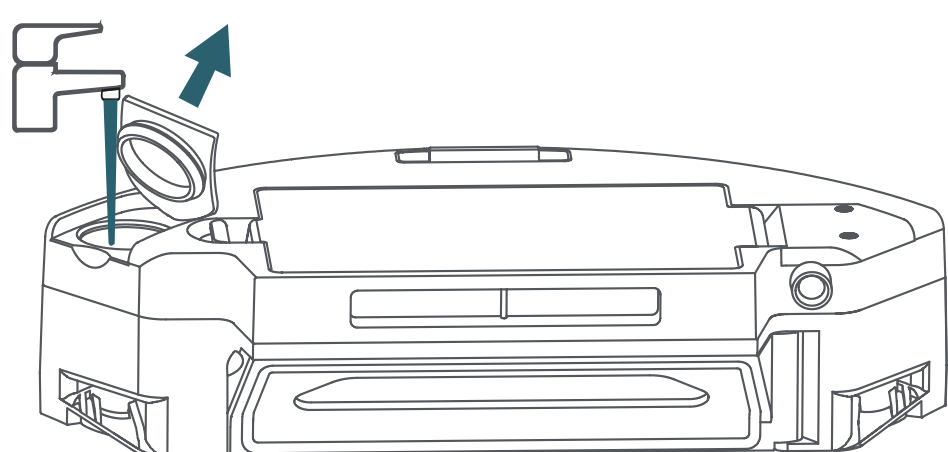
- During daily use, please put the Robot onto the charging base and ensure that the charging base is connected to the power supply and the Robot power is on.
- In daily use, pay attention to clean the charging contacts of the charging base to avoid affecting the charging effect.
- If you do not use the Robot for a long time, please fully charge it, and turn off the power switch. Store it in a ventilated and dry place.
- If the battery is over discharged or not used for a long time, the product may not be rechargeable. Please contact our after-sales service for maintenance. Do not disassemble it by yourself.

Install integrated water tank and dust box

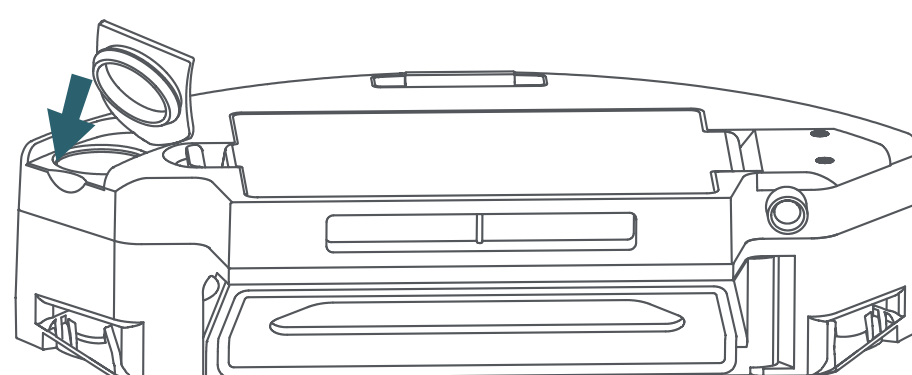
Warm tips:

- In order to prolong the service life of the water tank, it is recommended to use purified water or soft water.
- Do not use the mopping function on the carpet.
- After mopping, please empty the water tank in time and remove the mop holder.
- After the mop holder is installed, the Robot will work as sweeping & mopping together. Suction power defaulted to mute level and can't be adjusted manually.
- When the mop holder is not installed, the Robot will work as sweeping modes, vacuum and sweep without mopping.

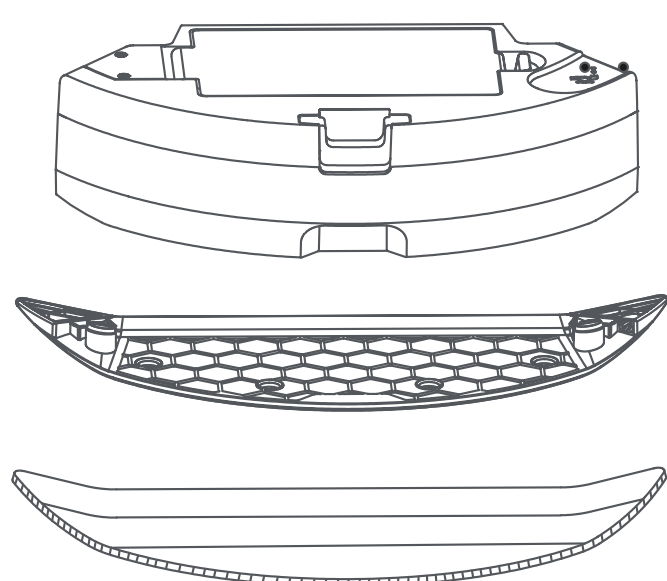
Open the cover and fill with the water tank with water



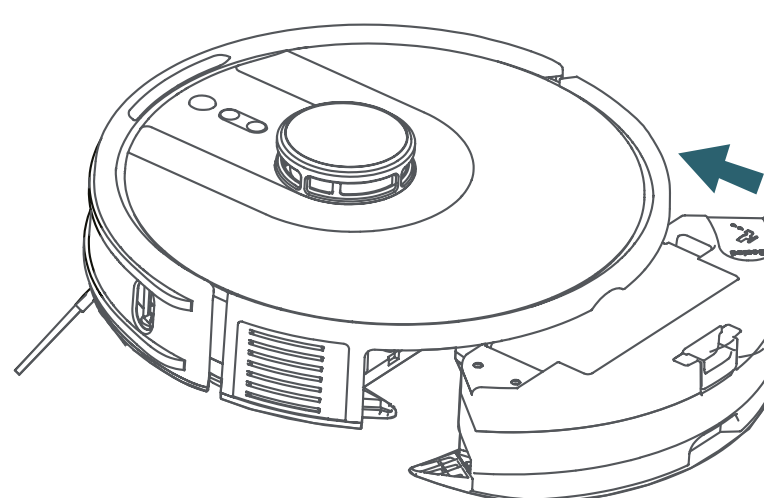
Close the lid of water inlet cover. (Make sure the lid close well and no raised parts)



Install the mop holder and mop cloth



Press & hold the release key and insert the integrated water tank & dust box



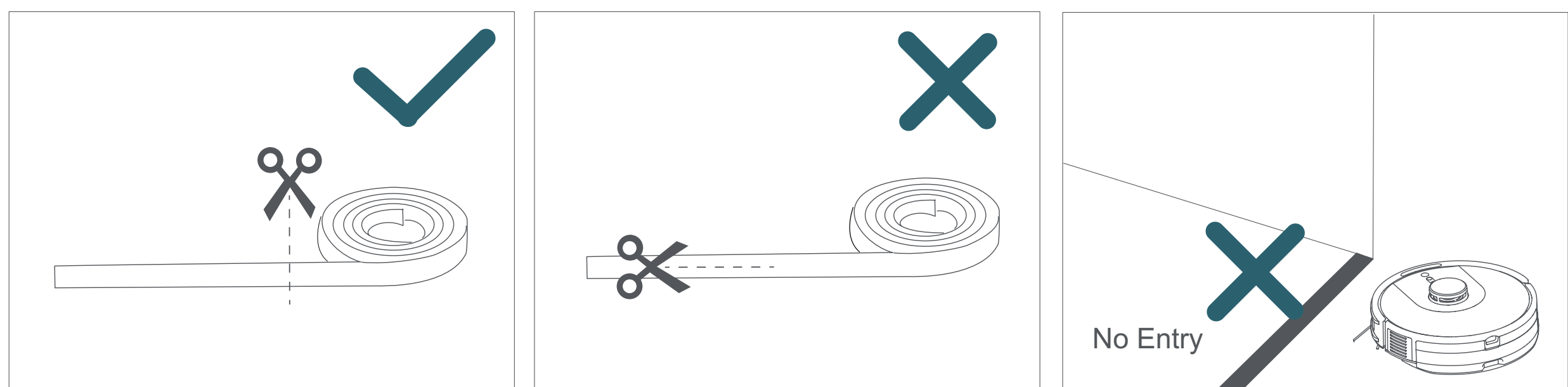
Use the magnetic strip (optional)

The magnetic strip can be used to set the area where the Robot is not allowed to enter, such as pet food plate or bed, and can prevent the robot from entering some rooms, when necessary, especially the carpet area when mopping the floor.

Step 1: Select the area where you don't want the Robot to enter

Step 2: Measure the length and width of the area, and then cut the magnetic strip to a suitable length.

Step 3: Place the magnetic stripe on the edge of the forbidden area.



- Make sure the magnetic strip is placed on the same surface as the Robot.
- Keep the magnetic strip away from anything that gives off too much heat.

Connect to the APP

*Download APP and connect the Robot with your mobile phone to get advances experience.

- APP download

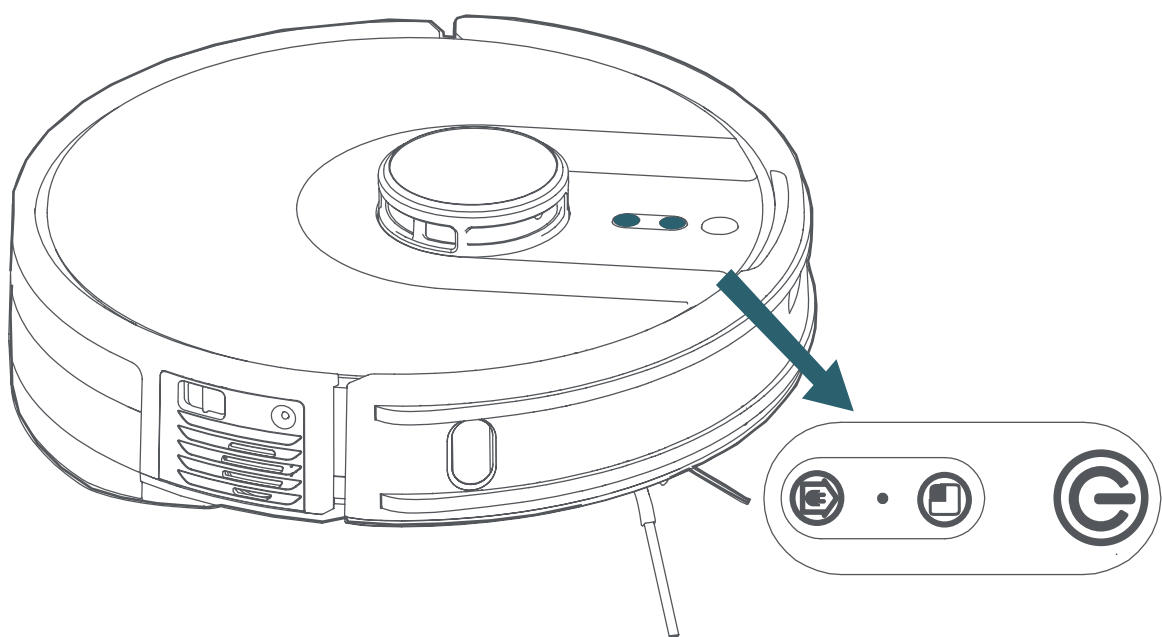
Open the ‘scan’, scan the QR code on the Charging Base, download and install APP according to the indications.

- Reset WIFI

Press and hold the RECHARGE button  and PARTIAL Cleaning button  until you hear the voice ‘Reset WIFI, entering WIFI connection mode’. WIFI Indicator flashes blue. After connect successfully, it becomes blue.

- Add device

Operate per indications: follow the instructions on the mobile App page to complete the registration and login.



Warm Reminder :

1. APP has requirements for mobile system version: IOS 9.0 & above, Android 5.0 & above. Please update the mobile system version before using APP.
2. Before WIFI connection, please make sure that the mobile phone and home network are connected.
3. Before WIFI Configure & connection, pls Clear APP Cache (APP Path: Me - Settings - Clear Cache).
4. When the router changing, forgetting the password or other reasons, the mobile phone cannot connect to the robot, please
5. For the house without WIFI network, please use your Mobile Network with Personal Hotspot to connect Robot.

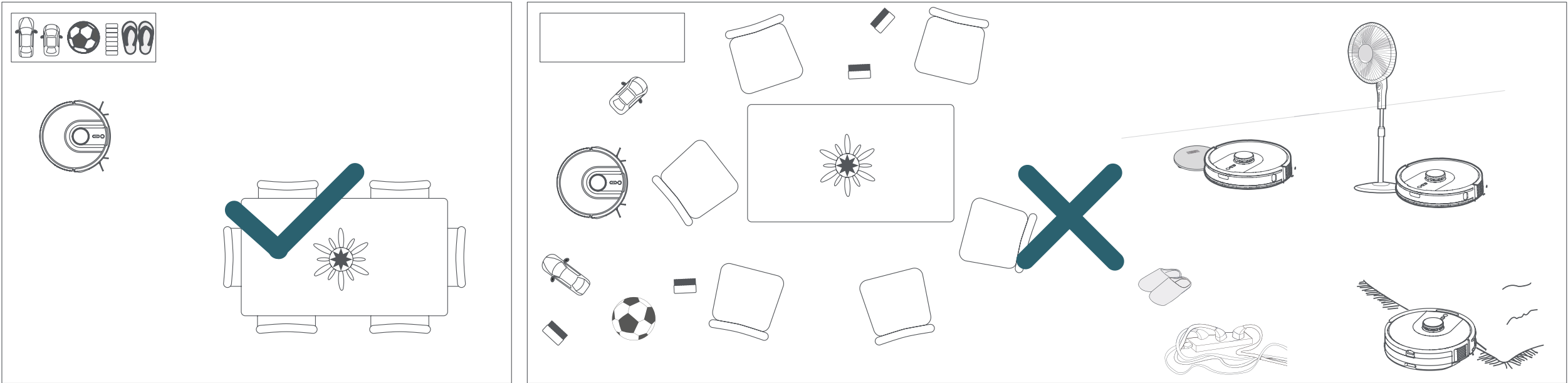
Product use

Attentions

Check and arrange the area to be cleaned to ensure the operation is safe. Put the furniture and remove the unfriendly obstacles.

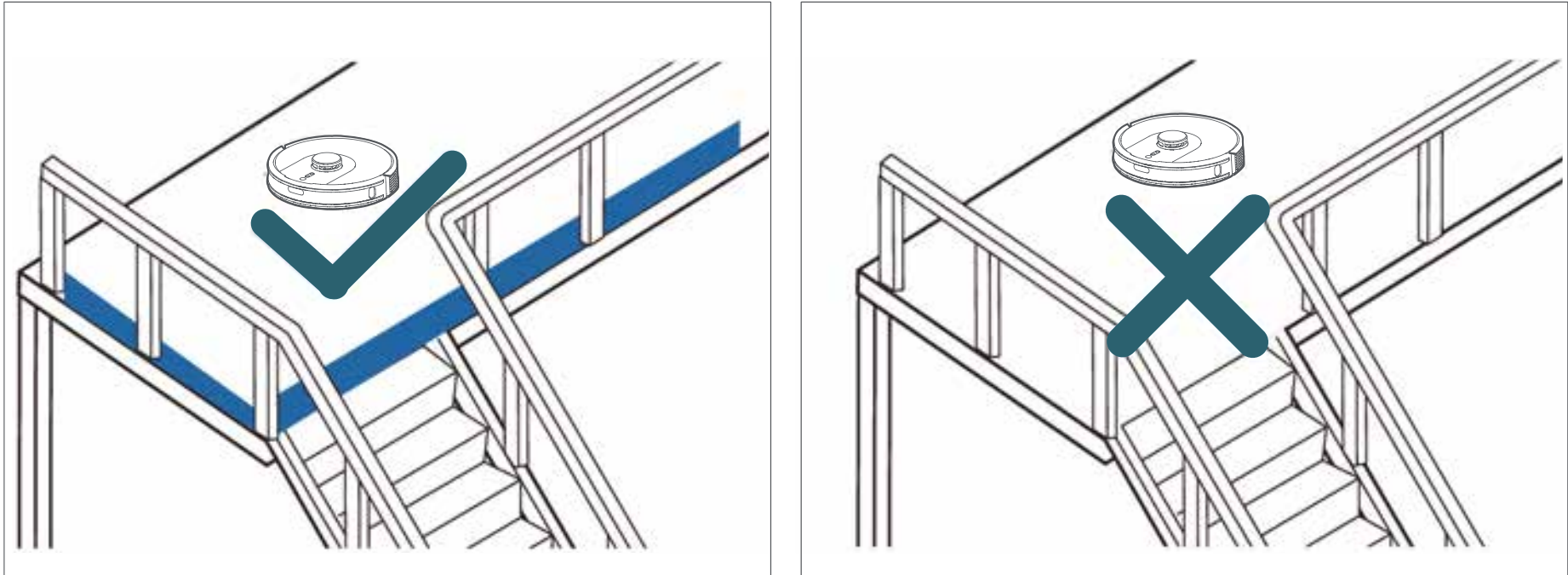
Remove or cover the low objects on the ground, such as the scale and the base of the floor fan, that may affect the Robot working.

If there are carpet tassels, please put the edge under the carpet in advance.

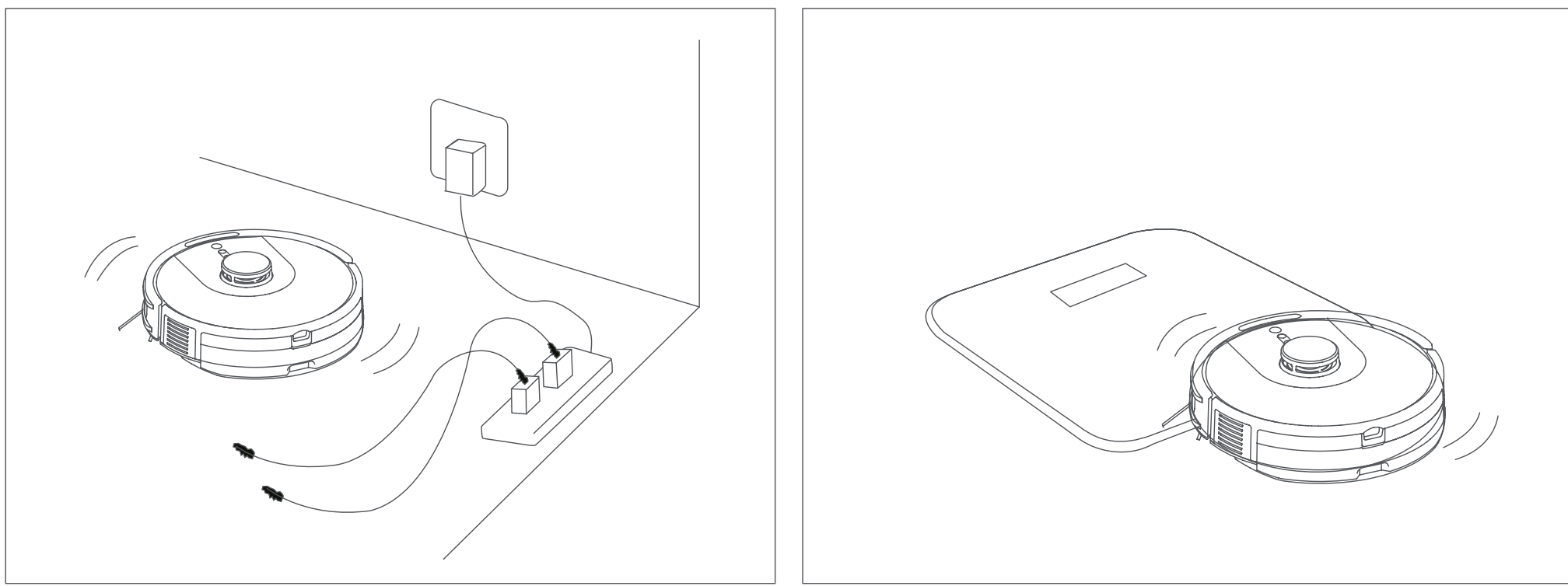


Prevent the Robot from falling

If the Robot is cleaning at the entrance of compound stairs and the edge of steps, please place protective fence to ensure its safety and smooth operation.



Remove all objects that may entangle the Robot, such as power cord, rope, etc. In addition, if the step is too high, it may get stuck.



Warm tips: for the first time, please follow the Robot through the whole process to help eliminate some unfriendly small problems, so that it can clean smoothly. When follow the Robot, please be careful not to stand in front of it.

Power on / pause / sleep

- Cleaning mode: The Robot is at working status; the white light of the Start/Paus button is ON.
- Standby mode: the power switch is on, the white light of the Start/Pause button is always on, and the Robot is at static status.
- Sleep mode: the power switch is on, the light of the Start/Pause is off, and the Robot is at static status.

• Power ON

Make sure that the Power Switch at side of the Robot is ON. Press the Start button of the Robot to  start the cleaning. Press the button in APP to start cleaning or switch Cleaning mode. (3 cleaning modes: Full Cleaning, Room Cleaning and Zone Cleaning)

• Pause

When Robot is working, press the Start button on  Robot or pause key  in app to pause the Robot. Press the Start button  on Robot or the Start key in app to continue cleaning.

- Sleep

If the Robot is not operated within 10 minutes, it will automatically enter sleep mode.

When Robot is not in charging base and sleep for more than 5 hours, it will automatically shutdown.

Robot operation

⏻ (Start/pause button) Full clean:

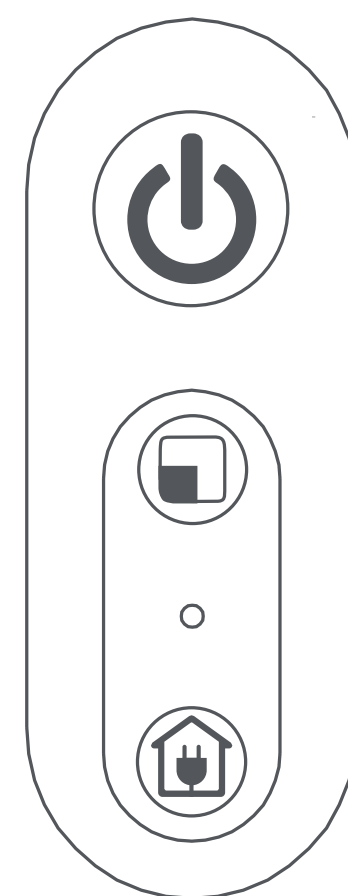
- Press this button to start Full Cleaning. Robot will plan its route based on its scan of the room, then splits each room into squares, cleaning the edges of the square first before covering the inside in a zigzag pattern. Afterward, it moves to the next square until every zone in every room has been efficiently covered. When finished, it returns to Charging Base.
- When Robot is working, press this button to pause it.

🏠 Partial clean:

Press this button to start partial cleaning. It is used to clean a 1.5x1.5m square area centered on the robot. When finished, Robot return to the starting point and enter standby mode.

🏠 Recharging:

Press this button and Robot will return to Charging Base.



App operation and functions

- Switch off Map Save Mode

Select the Full Cleaning mode, Robot will automatically scan surrounding environment and clean all areas. Cleaning parameters (cleaning suction, mopping water) can be adjusted according to needs.

- Switch on Map Save Mode

1. Map building: selecting Full Cleaning mode, Robot starts cleaning from charging base, and returns to charging base after finished. It will build a map with partitions according to the layout of the house automatically and save it in APP.

*If Robot does not automatically save the map, you can also manually save the map according to the indication in APP after the cleaning is completed.

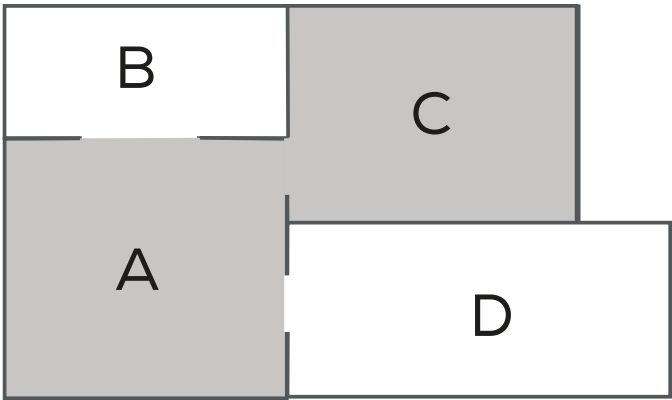
2. Map editing: After building and saving the map, you can name the partitions and set restricted areas according to your needs.

- Full Cleaning

Robot will clean all areas. It will plan its route based on its scan of the room, then splits each room into squares, cleaning the edges of the square first before covering the inside in a zigzag pattern. Afterward, it moves to the next square until every zone in every room has been efficiently covered. When finished, it returns to the charging base.

- Room Cleaning

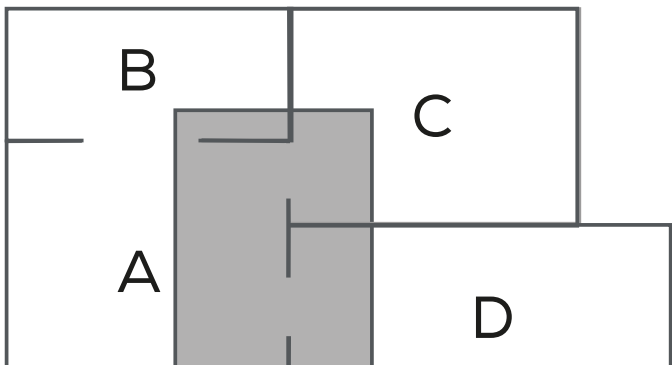
Robot will clean the Rooms selected in the app.



Tips:

- 1. It's necessary to switch on Map Save Mode in APP and save a map before starting Room Cleaning.
- 2. Room Cleaning can only be used to customize the cleaning area and not to isolate hazards. Robot may enter unselected areas during cleaning. Please clear obstacles around the selected rooms.

• Zone cleaning
Robot will clean the zones drawn in app.



Tips:

Zone cleaning can only be used to customize the cleaning area and not to isolate hazards. The robot may move outside of zone borders during cleaning. Please clear obstacles around the drawn zones.

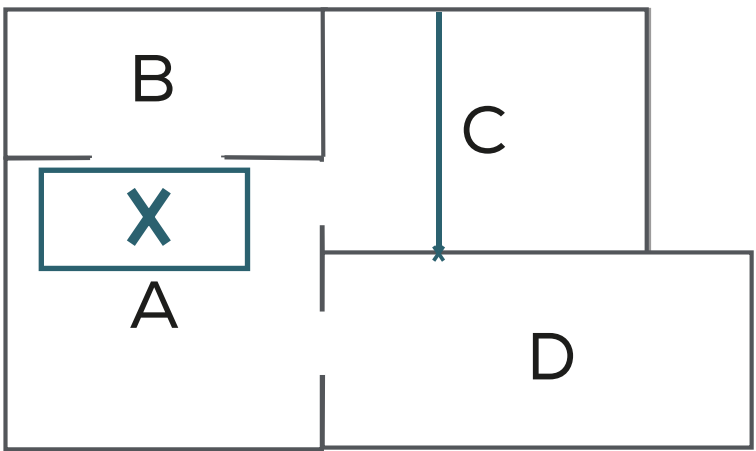
• Pin n go
Specify a point on the map, and Robot will automatically get there and start partial cleaning.

• Breakpoint resume
Switch on breakpoint resume in settings. When the battery is low during the cleaning process, Robot will automatically return to Charging Base for charging. After the charging is completed, it will continue cleaning from where it left off.

Tips:

- 1. The robot will not resume cleaning in Do Not Disturb mode;
- 2. Recharging manually or moving Robot, it will not resume cleaning.

• Restricted area create no-go zones, No-mop zones and virtual wall in map to prevent robot from access certain areas



and rooms. By default, no-mop zones will be activate only when mop holder is in place.

Tips:

- 1. It’s necessary to switch on Map Save Mode in APP and save a map before setting Restricted Areas.
- 2. Restricted Areas can only be used to customize cleaning area and not to isolate hazards.
- 3. Moving the robot or obvious changes of house environment may cause the map to become invalid, and the restricted area/virtual wall may be lost.

• Scheduled cleaning

Set cleaning schedules in APP. Robot will clean at defined times and return to Charging Base when finished.

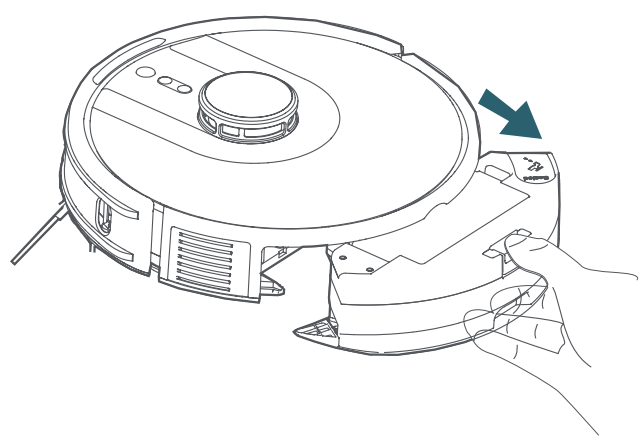
• More functions

Real-time map view	Carpet boost	Positioning robot	Remaining power
Cleaning mode settings	Cleaning history	Firmware updates	Voice settings
Maintenance schedule	Remote mode	Do not disturb (Dnd) mode	Real-time map view

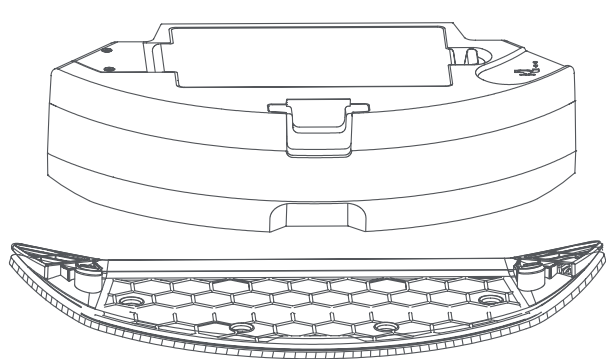
Regular care & maintenance

Cleaning & maintaining integrated water tank & dust box

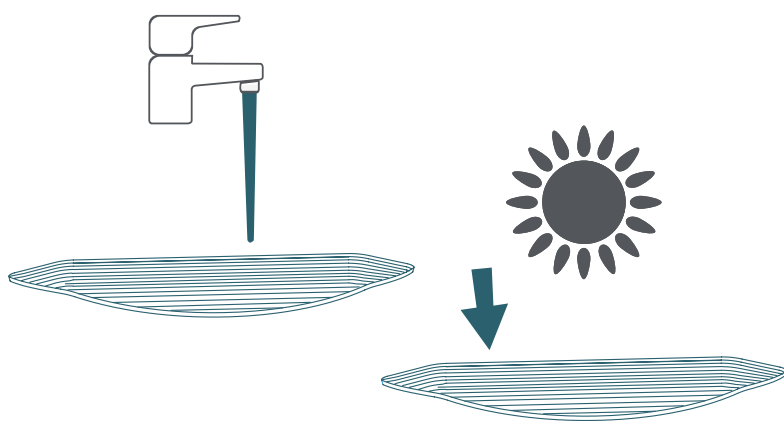
Press & hold the release key and pull the integrated water tank & dust box.



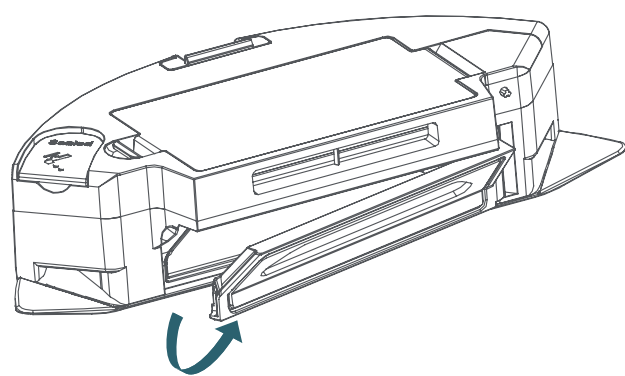
Take out the mop holder and mop cloths.



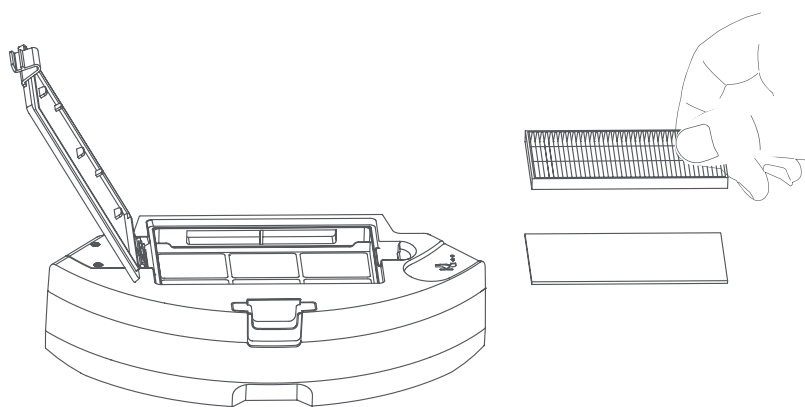
Wash and dry the mop cloths



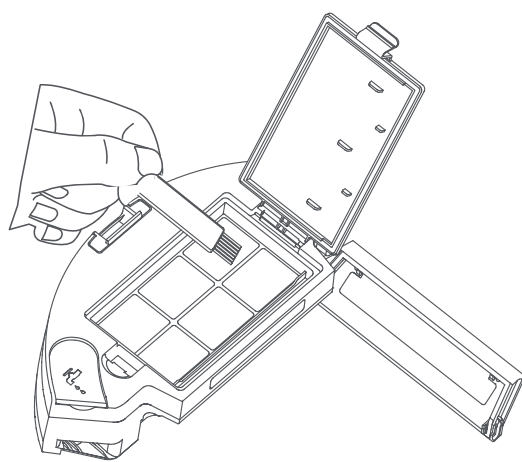
Open the dust box with outwards force as shown in picture below and empty it.



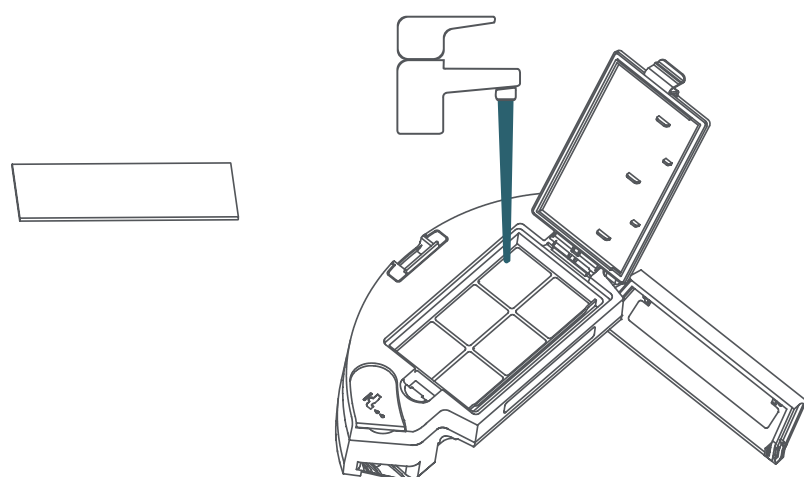
Take out the High efficiency filter and filter sponge, tap to remove dust.



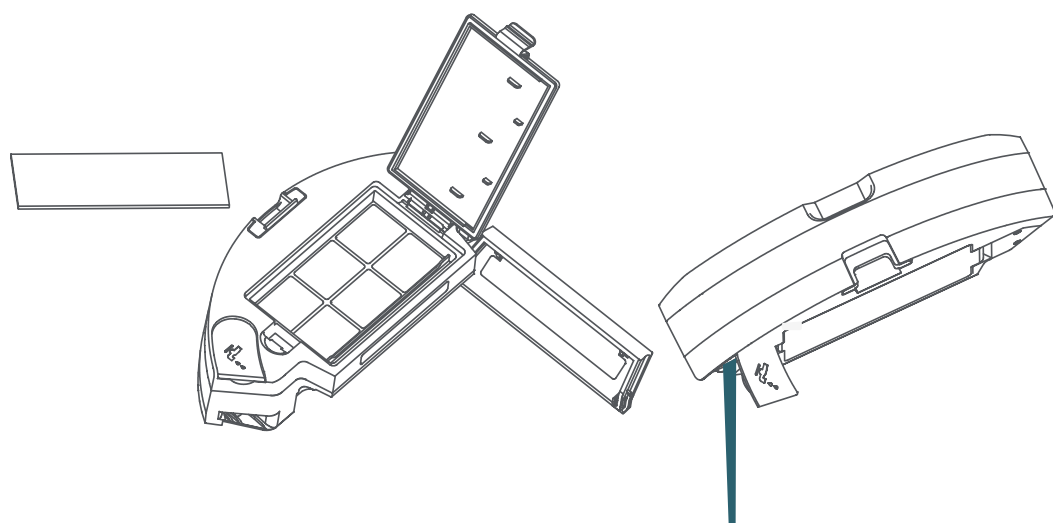
Clean the dust on the primary filter with cleaning tool brush. Clean both inside and outside.



Wash the dust box and filter sponge with water. High efficiency filter can't be washed. If it is accidentally soaked in water, please air-dry before use.

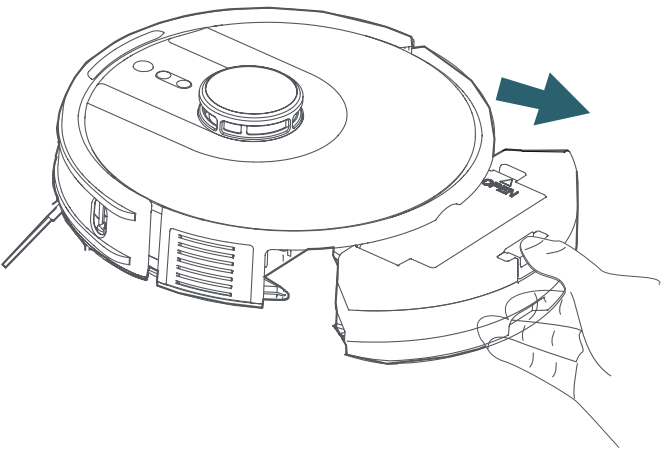


Empty the remaining water from the water tank. Air-dry the water tank, dust box and filter sponge in shade.

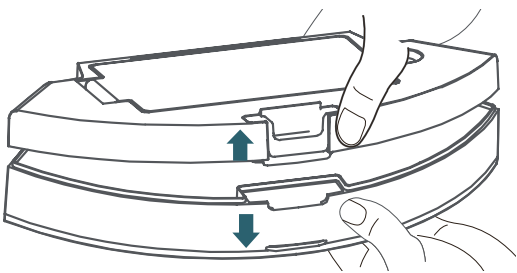


Cleaning and maintaining big dust box

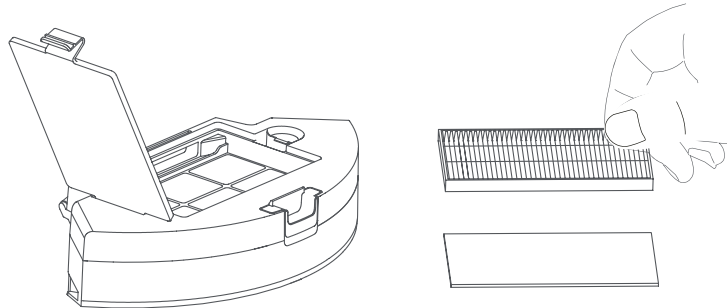
Press & hold the release key to pull the big dust box.



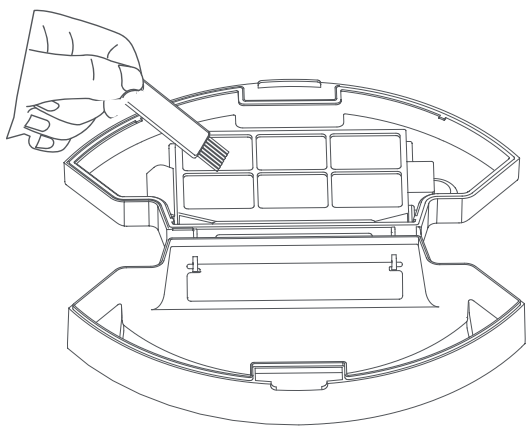
Open the big dust box to sides as shown in picture below and empty it.



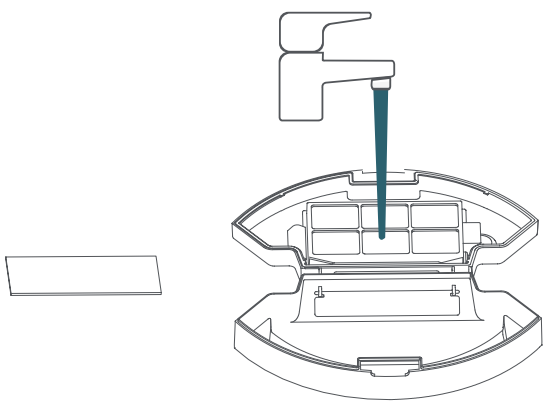
Open the dust box lock, take out the High efficiency filter and filter sponge, and tap to remove dust.



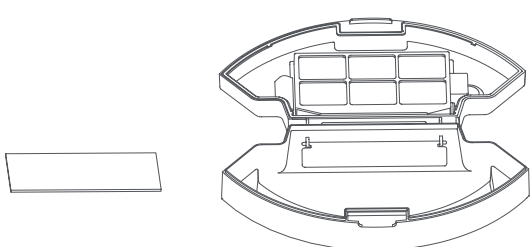
Clean the dust on the primary filter with cleaning tool brush. Clean both inside and outside.



Wash the dust box and filter sponge with water. High efficiency filter can't be washed. If it is accidentally soaked in water, please air-dry before use.

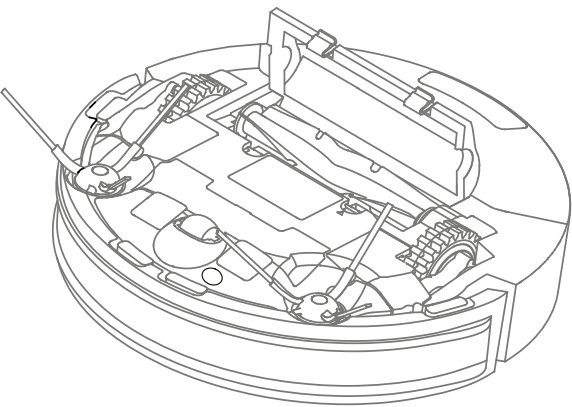


Air-dry the dust box and filter sponge in shade.

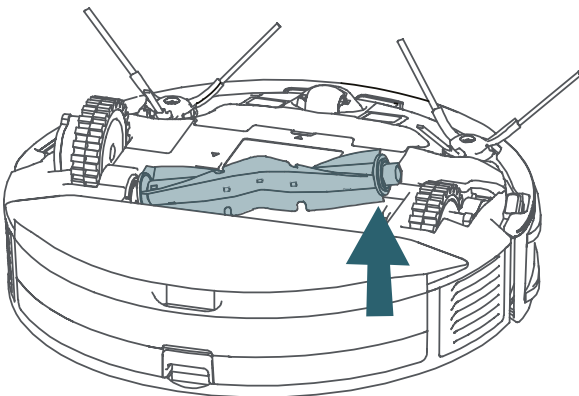


Cleaning & maintaining roller brush, side brush, driving wheel and universal wheel

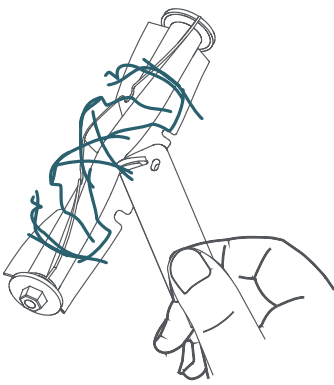
Pull on the release tabs to unlock the brush guard as shown.



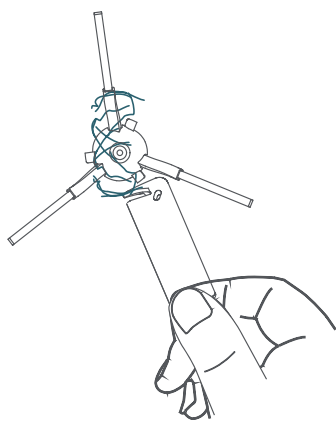
Lift the roller brush to remove it.



Clean the roller brush with the cleaning tool brush.



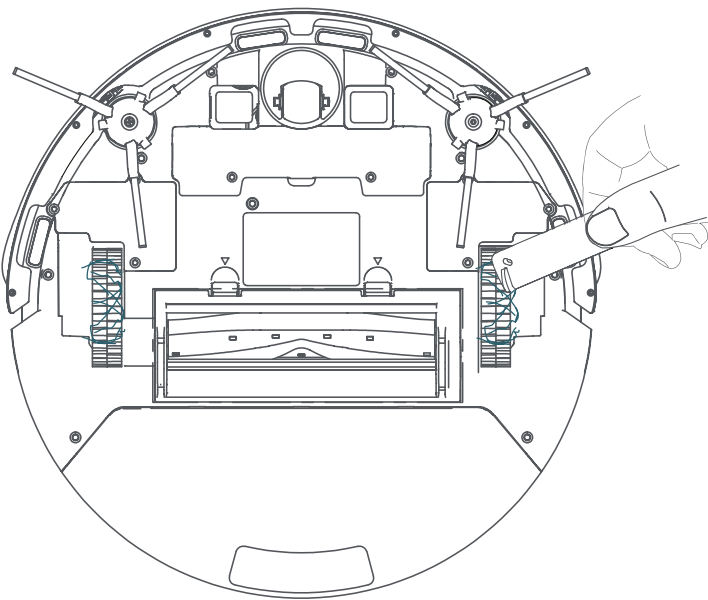
Clean the side brush with the cleaning tool brush.



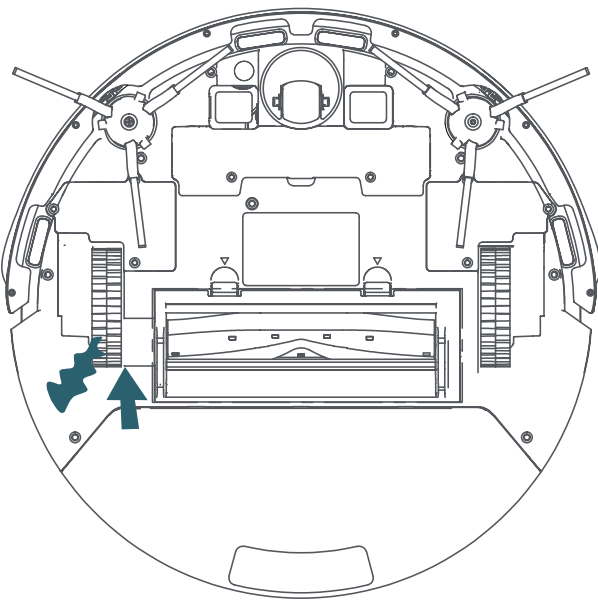
• Clean the driving wheel

• Clean the driving wheel

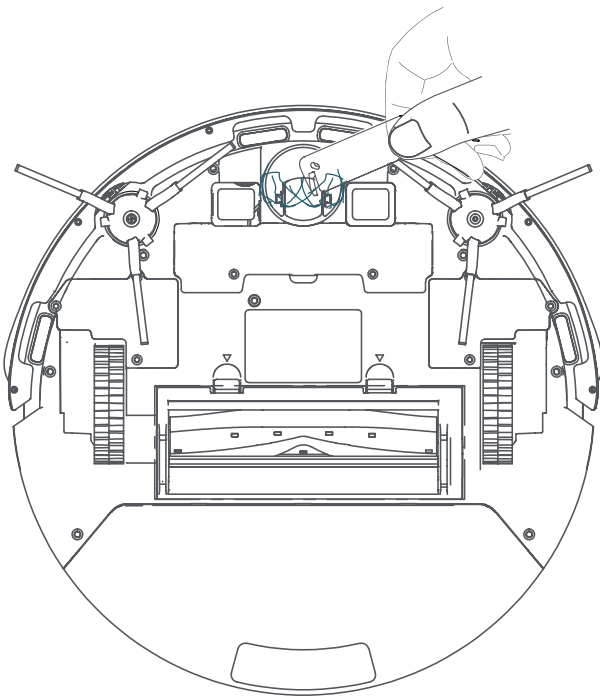
Use the cleaning tool brush to remove the hair and garbage on the driving wheel.



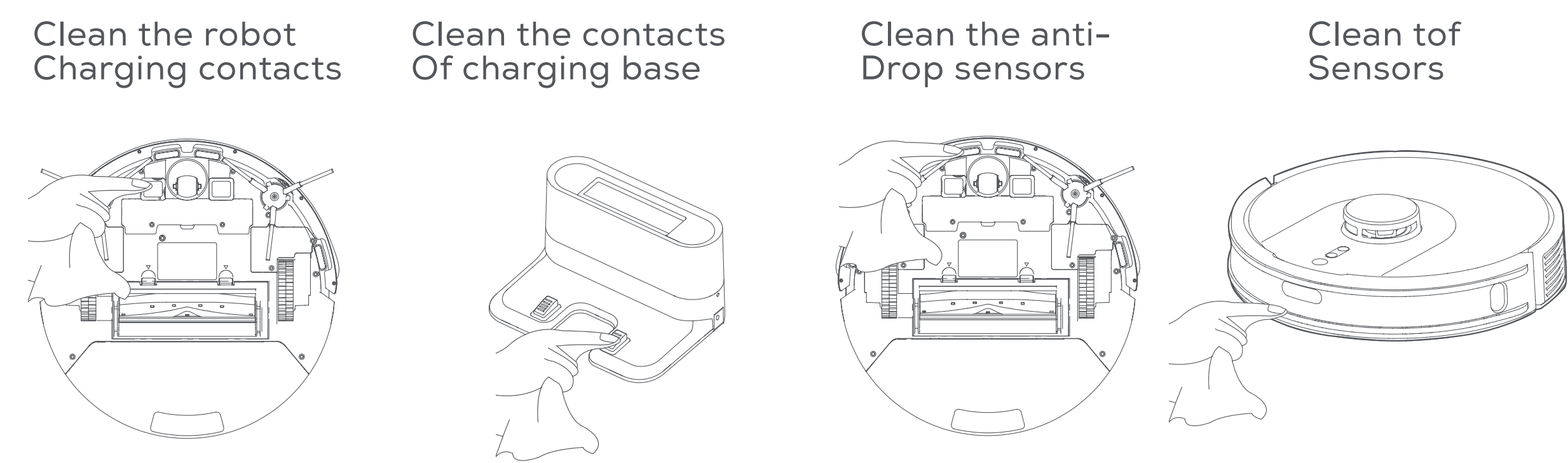
When the driving wheel is stuck, flip its gear in the opposite direction, trash will fall from the gap.



Use the cleaning tool brush to clean the hair and garbage on the universal wheel.



Cleaning & maintaining charging contacts, anti-drop sensors and tof sensors



Warm tips:

- The Charging contacts, Anti-drop sensors and TOF sensors all contain sensitive electronic components. Please use a dry rag when cleaning them, not a wet rag to prevent water damage.

Troubleshooting

During the use of the product, in case of the following conditions. It can be checked and solved independently by users.

• Robot can’t connect to APP	- The router user name and password are incorrect	Configure the router network and make sure that the “user name” and “password”of the router are correct
	- The robot is not within the network signal coverage of the router	Ensure that the robot is within the network signal coverage of the router
	- Is the robot in the state to connect WIFI?	Only when the robot is in the state to connect WIFI, it can connect properly. When the robot is power on, press RECHARGE & PARTIAL Cleaning 5S until hearing ‘Resetting WIFI’. WIFI LED flashes blue, indicating that the robot is in the state to connect WIFI.
	- Not using 2.4G network	The robot does not support 5G network at present. Please choose 2.4G
	- APP doesn’t support the current router model device	Please check the specific supported models according to the APP prompts
	- APP doesn’t support the current router model device	Please check the specific supported models according to the APP prompts
• Unable to install app	- The version of mobile operating system is too low	For mobile phones with IOS 9.0 or above and Android 5.0 or above, you can download and use the APP.
• The robot cannot be turned on	- The power switch is turned off. Low power. Temperature is not suitable.	Please turn the power switch on the side of the robot to “I” state. Please charging the robot. Please use the robot in an environment of 0-40°C.
• The robot can’t charge	- The power switch is turned off. Incorrect use of power adapter Charging base not connected to power supply	Please turn the power switch on the side of the robot to “I” Please check and use the adapter correctly Make sure the power supply and the charging base is connected and charging base indicator lights up

	- The charging contacts of the robot and the charging base is not fully connected or the charging contacts are dirty.	Ensure that the charging contacts of the robot and charging base is fully connected, and the START key is flashing. Check whether the charging contacts of the robot and charging base are dirty, and refer to the part of [regular maintenance] in the manual for cleaning
	- Temperature is not suitable	Please charge the robot in an environment of 0-40°C
	- If the battery is not used for a long time, it will lead to over discharge	It is recommended to use this product frequently. If it is not used for a long time and cannot be charged, please contact the aftersales service personnel
• Robot is not working	- Low power. The side brush & roller brush are entangled, and the dust box and filter material are blocked	Charging the robot Check whether the robot has abnormal alarm. It is recommended to clean and maintain the side brush, roller brush, dust box and filter material regularly
• Robot walking back	- There are obstacles ahead - Bumper plate stuck - The surface area of anti-drop sensor lens has dust	Clear the obstacles ahead Tap the bumper plate to check whether there is something stuck Clean the surface area of anti-drop sensor lens
• Water tank or dust box falling off	- The installation is not in place	When installing, please push hard and hear a “click” to ensure that it is installed in place
• The water tank with no water or little water seepage after installation	- No water in the water tank. - Outlet of water tank is blocked. - Mop holder is not installed.	Add water to the water tank. Clear up the outlet of water tank. Make sure the mop holder is installed
• Unable to return to the charging base automatically	- The charging base is powerd off or moved manually - The recharge route is blocked or too many obstacles are near the charging base - It will regenerate the map in partial cleaning and may unable to automatically recharge if the charging base is far away	Please check whether the charging base is connected to the power. Do not move the charging base manually Please place the charging base in an open area and keep the recharge route smooth Please manually put the robot into the charging base to charge
• If the cleaning is not finished, the robot returns to charge	- The robot feels that the power is low - Complex furniture environment will reduce cleaning efficiency, so it may not finish cleaning	The robot will automatically return to charging, and then performs a breakpoint resume Arrange the furniture environment to make it easy to clean
• Abnormal noise during cleaning	- The roller brush, side brush or driving wheel may be entangled, and the universal wheel may be entangled during the cleaning	Please clean it after power off. It is recommended to take them out and clean. Refer to regular maintenance

• Noisy operation	- The dust baffle at the air inlet of the dust box is stuck - The suction is at high level	Take out the dust box and adjust the dust baffle to ensure its flexible movement. It is suggested that users can choose lower or mute suction power for cleaning when they are at home and use high-grade suction power when they go out
• The robot is in trouble when working	- The robot is entangled or obstructed by scattered wires, drooping curtain cloth or carpet tassels on the ground - The main engine may be jammed by furniture of similar height to the robot	The robot will try all kinds of ways to get rid of the trouble, if not, it is recommended to help it manually The robot will try all kinds of ways to get rid of the trouble, if not, it is recommended to help it manually
• Driving wheel alarms	- The driving wheel is entangled with something and stuck	Turn off the robot and put the bottom up; first turn the wheel counterclockwise and then clockwise to turn out the debris and garbage stuck in it; then press and slide the driving wheels on both sides at the same time to check whether it can rotate and whether it can rebound after releasing
• The cleaning ability is reduced or the ash dropped	- The dust box is full; - The filter net is blocked - The roller brush is entangled	Clean the dust box Clean the filter net Clean the roller brush
• When the robot is working, there are some problems, such as route disorder,deviation, repeated cleaning and small area not cleaned	- The wires, slippers and other objects placed on the ground affect the normal work of the Robot - When the robot climbs the steps, threshold and door strip, the driving wheel slipped with the ground, which will affect the judgment on the environment of the whole house - Working on a newly waxed, polished floor or smooth tile reduces the friction between the driving wheel and the ground - Due to the different house environment, the robot can not enter some areas	Before the robot works, please tidy up the scattered wires, slippers and other objects on the ground, and reduce the scattered objects on the ground as much as possible. If there is uncleaned area, the robot will clean the area independently. Please do not interfere (such as moving the robot or blocking its route) It is recommended to close the door of the area and clean the area separately. After cleaning, it will return to the starting point. Please rest assured to use it It is recommended that you wait for the floor wax to dry before using It is suggested to tidy up the home environment to ensure that the Robot can enter for cleaning
• Not cleaning as scheduled	- Scheduled appointment cancelled - Low power - The robot is in Do Not Disturb mode	Reset appointment Charge the robot It will not follow scheduled cleaning in Do Not Disturb (DND) mode, you can adjust the DND time in the APP or clean at other times
• LDS Laser sensor abnormal	- The laser sensor is blocked or stuck by something	Please turn off and clean it.

• Not breakpoint resume cleaning	- The robot is in Do Not Disturb mode	It will not follow scheduled cleaning in Do Not Disturb mode, you can adjust the Do Not Disturb mode time in the APP or clean at other times
	- The robot didn't automatically return to the charging base last time.	Recharging or putting the robot to charging base manually, the robot will not follow breakpoint resume cleaning.
• TOF along the wall sensor abnormal	- The surface area of TOF sensor has dust	Please wipe with a soft towel

If the trouble can't be eliminated by above operations, you can contact the after-sales person.

Fault elimination

Robot Status	Light Indication	APP Indication	Voice Alarm
Fall (Anti-drop sensor alarm)	RED Light On	Cliff Sensor Error, please clean the cliff sensor and start the robot away from the cliff	Error 1, Anti-drop sensors error, pls put the robot on the ground to start it
LDS abnormal	RED Light On	LDS Error, please check LDS and move robot to new location and start	Error 2, please make sure the LDS LiDAR head is not blocked or stuck
Wheel electricity abnormal	RED Light On	Wheel Error, please turn the wheels and clear by hand	Error 3, please check whether the driving wheel is stuck
Wheel speed abnormal	RED Light On	Wheel decoder Error, please turn the wheels and clear by hand	Error 4, please check whether the driving wheel is normal
Main bumper abnormal	RED Light On	Bumper Error, please clean the bumper and tap it	Error 5, please check and tap the robot main bumper
LDS LiDAR bumper abnormal	RED Light On	LDS Bumper Error, please move robot and tap the LDS bumper	Error 6, please check whether the laser bumper is stuck
Fall (Wheel abnormal)	RED Light On	Wheel Suspended, please put the robot on the ground and start	Error 7, wheel suspended, please put the robot on the ground to start it
Robot stuck	RED Light On	Robot Stuck, please help Robot to get out of trouble	Error 8, please help the robot to get out of trouble
Side brush abnormal	RED Light On	Side brush Error, please check side brush and clean up	Error 9, please check the side brush whether it is entangled
Roller brush abnormal	RED Light On	Roll brush Error, please check roll brush and clean up	Error 10, please check the roller brush whether it is entangled
Charge abnormal	RED Light On	Adapter Error, please use the specified adapter	Error 11, please use the specified adapter for charging
Anti-drop sensor abnormal	RED Light On	Cliff Sensor Error, please clean the cliff sensor and start the robot away from the cliff	Error 12, please clean the anti-drop sensors, and start the robot away from the cliff
Fall (wheel abnormal)	RED Light On	Wheel Suspended, please put robot on the ground and start	Error 13, wheel suspended, please put the robot on the ground to start it
Robot leans	RED Light On	Robot tilt, please put robot on the ground and start	Error 14, please put the robot on a level ground to start
Power off charging alarm	RED Light On	Power Off, please turn the power on and recharge	Error 15, please turn the power on and charge
Magnetic field interruption	RED Light On	Magnetic induction Error, please put the robot away from magnetic area and start	Error 16, please move the robot away from the strong magnetic field to start
Start on the carpet with mop holder	RED Light On	Mopping Error, please put the robot away from carpet and start	Error 17, please move the robot away from the carpet to start
Start at forbidden area and alarm	RED Light On	Forbidden Zone Error, please put robot away from the forbidden area and start	Error 18, Forbidden area or virtual wall detected, please move the robot away and restart
Low battery alarm	RED Light On	Low Battery, please recharge	Error 19, Low battery, please recharge and start
TOF sensor abnormal	RED Light On	Wall Sensor Error, please clean the wall sensor	Error 20, please clean the along wall TOF sensors
Reset factory default	RED Light On		Error 21, please start after factory default reset
Partical cleaning Error	RED Light On	Partial cleaning Error, please put the robot in the area to be cleaned and then start partial cleaning	Error 22, please put the robot in the area to be cleaned and then start partial cleaning
The robot is trapped	RED Light On	The robot is trapped, please remove obstacles around the robot or move robot to a new location to start	Error 23, please remove obstacles around the robot or move robot to a new location to start

Exploded view



- | | | |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------|
| 1. LDS cover | 5. Main button cover-outer | 9. Bumper |
| 2. LDS bracket shaft | 6. Main button cover-inner | 10. Recharge lamp cover |
| 3. Bracket for LDS cover | 7. Power switch | 11. Core PCBA |
| 4. Panel | 8. Top cover | 12. Main board PCBA |

13. Ultrasound
PCBA

14. Ultrasonic shock
ring

15. Side brush
box-R

16. Side brush
box-L

17. Anti-drop
sensor-R

18. Anti-drop
sensor-L

19. Bumper bracket

20. Along wall
unit-R

21. Front
recharging lamp

22. Bottom case

23. Battery
24. Battery cover

25. Side Brushes-R

26. Side Brushes-L

27. Universal wheel

28. Driving
wheel-R

29. Driving wheel-L

30. Roller brush
cover

31. Roller brush

32. Along wall
unit-L

33. Silencer
contton

34. Top cover of air
outlet

35. Check valve
male

36. Mop holder
37. Side cover of
dust box

38. Integrated
water tank

and dust box

39. Release button

40. Sponge Filter

41. High efficiency
filter

42. Filter cover

43.
Electromagnetic
valve

44. Fan unit

45. Lens for Left
infrared

46. Roller brush
box

47. LDS

Warranty

This product is under warranty for one (1) year from the date of purchase, as long as the proof of purchase is submitted, the product is in perfect physical condition, and it has been given proper use, as explained in this instruction manual.

The warranty will not cover the following situations:

- The product has been used for purposes other than those intended for it, misused, beaten, exposed to moisture, immersed in liquid or corrosive substances, as well as any other fault attributable to the customer.
- The product has been disassembled, modified, or repaired by persons, not authorised by the authorized Technical Support Service of Peugeot Smart Living.
- Faults deriving from the normal wear and tear of its parts, due to use.

The warranty service covers every manufacturing defects of your appliance for one 1 year, based on current legislation, except consumable parts. In the event of misuse, the warranty will not apply.

If at any moment you detect any problem with your product or have any doubt, do not hesitate to contact Peugeot Smart Living Technical Support Service in our web site:

www.peugeot-smartliving.com



Spirit of Ingenuity

www.peugeot-smartliving.com

The Peugeot logo is a trademark
of Etablissements Peugeot Frères SA.
Used under license.



Niza

Aspiradora robot

PV-R592



Contenidos

Índice

Instrucciones de seguridad	3
Lista de embalaje	7
Descripción general del producto	8
Preparación e instalación	10
Uso del producto	15
Cuidado y mantenimiento regular	21
Solución de problemas	24
Eliminación de fallas	28
Vista explotada	29
Garantía	30

Instrucciones de seguridad

Instrucciones de seguridad importantes. Lea estas instrucciones antes de usar esta aspiradora robot. Está destinado solo para uso doméstico. Por favor, manténgase alerta al usar este producto y respete las siguientes instrucciones.

- Si no lo utiliza durante un mes, desconecte la alimentación para evitar la descarga excesiva.
- Después de que la limpieza haya terminado, debe colocarse correctamente en la base de carga.
- Dado los problemas que pueden surgir durante el proceso de limpieza, asegúrese de hacer lo siguiente antes de limpiar: 1) Retire el cable de alimentación y los objetos pequeños del suelo para evitar que el producto se bloquee o los objetos se dañen; 2) Doble los flecos de la alfombra debajo de la alfombra y mantenga las cortinas colgantes y los manteles alejados del suelo; 3) Retire objetos bajos y livianos del suelo, como zapatillas y juguetes pequeños, para evitar empujarlos hacia las esquinas.
- Si hay un entorno suspendido como escaleras, pruebe primero el producto para ver si puede detectar el borde del área suspendida sin caer. Se debe colocar una barrera de protección en el borde del área suspendida para evitar que el producto se caiga. Asegúrese de que la protección no cause tropiezos.

- Utilice el producto de acuerdo con el manual de instrucciones. Utilice solo accesorios recomendados o vendidos por el fabricante.
- Asegúrese de que el voltaje de suministro sea conforme al voltaje marcado en la base de carga.
- Asegúrese de que el compartimento de polvo y el material del filtro estén instalados correctamente antes de usar el producto.
- Si el cable de alimentación está dañado, para evitar peligros, debe ser reemplazado por personal profesional del fabricante, su departamento de mantenimiento u otros departamentos similares.
- Antes de limpiar y realizar el mantenimiento del producto, asegúrese de apagar la alimentación del producto y desconectar el enchufe del toma de corriente.
- Antes de desechar el producto, retire el producto de la base de carga, apague el interruptor de alimentación y saque la batería.
- Antes de desechar el producto, retire y deseche la batería del producto de acuerdo con las leyes y regulaciones locales.
- Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento solo si han recibido

supervisión o instrucción sobre el uso del aparato de manera segura y comprenden los riesgos involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

- Usar solo en ambiente doméstico. No utilizar en exteriores, áreas comerciales o industriales.
- No usar el producto en la habitación donde duermen los bebés.
- No usar el producto cuando no pueda funcionar normalmente debido a caídas, daños, uso en exteriores o intrusión de agua. Para evitar lesiones, el producto debe ser reparado por el fabricante o su departamento de servicio post-venta.
- Utilice el producto de acuerdo con las instrucciones del manual. La empresa no se hace responsable de ninguna pérdida o lesión causada por un uso indebido.

Advertencias

- Solo se aplica a la base de carga original proporcionada específicamente por el fabricante. No se permite a los usuarios reemplazar la batería sin permiso. Si sospecha que la batería está dañada, póngase en contacto con el fabricante, distribuidor autorizado o profesionales de departamentos similares para su reemplazo.
- Está prohibido utilizar el producto en un entorno con fuego abierto o artículos frágiles. Está prohibido utilizar el producto en un entorno extremadamente caliente (por encima de 40°C) o extremadamente frío (por debajo de 0°C).
- Mientras el robot esté funcionando, mantenga el cabello, la ropa, los dedos y otras partes del cuerpo humano alejados de las aberturas y partes de funcionamiento del producto.
- Está prohibido utilizar el producto en el suelo mojado o con agua acumulada. Está prohibido que el producto aspire cualquier cosa que pueda obstruirlo, como piedras, papel de desecho, etc.

- Está prohibido que el producto aspire materiales inflamables, como gasolina y tóner para impresoras o fotocopiadoras. Está prohibido utilizar el producto en áreas con sustancias inflamables.
- Está prohibido que el producto aspire artículos en llamas, como cigarrillos, cerillas, cenizas y otros artículos que puedan causar incendios.
- Está prohibido colocar objetos en la abertura del cepillo giratorio. No use el producto cuando la abertura del cepillo giratorio esté obstruida. Limpie el polvo, las pelusas, el cabello, etc. en la abertura del cepillo giratorio para garantizar una circulación de aire fluida.
- Está prohibido utilizar la base de carga dañada. Si la base de carga está dañada, para evitar peligros, debe ser reparada o reemplazada por el fabricante, distribuidor autorizado o profesionales de departamentos similares.
- Incluso si el producto ha sufrido daños graves, está prohibido quemarlo, ya que la batería del producto podría provocar una explosión.
- No utilice el módulo del soporte de la mopa en un entorno de alfombra.
- Está prohibido actualizar el software del Robot con una capacidad de batería menor al 50% si no está en carga.
-  Utilice solo una fuente de alimentación externa con las siguientes especificaciones: utilice únicamente la unidad de suministro desmontable CH-01&TS-A011-190060E2 suministrada con ella.

Guarde estas instrucciones

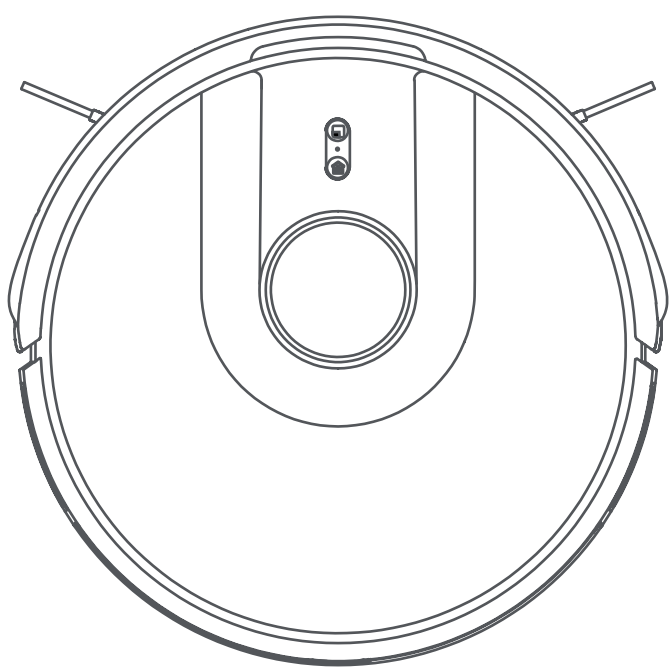
- Producto no debe ser desechado con otros residuos domésticos en toda la UE.
 Para evitar posibles daños al medio ambiente o a la salud humana debido a una eliminación de residuos no controlada, recicle de manera responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o comuníquese con el minorista donde se compró el producto. Ellos pueden llevar este producto para su reciclaje seguro para el medio ambiente.

- Descripción del símbolo

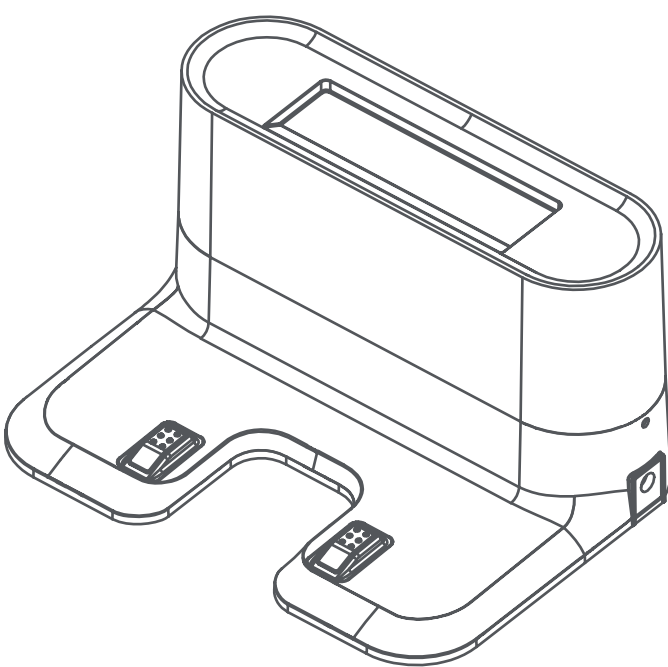
-  Equipo Clase II
-  Unidad de suministro separada
-  Leer Manual
-  Corriente directa
-  Corriente alterna
-  Solo uso interiores

Lista de embalaje

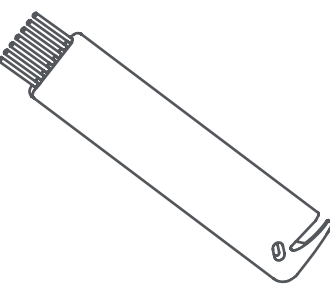
Consejos: las ilustraciones de los productos, accesorios, interfaces de usuario, etc., en las instrucciones son diagramas esquemáticos, que son solo de referencia. Debido a la actualización y mejoramiento del producto, el producto real puede ser ligeramente diferente al mostrado en los diagramas esquemáticos. Por favor, consulte el producto real.



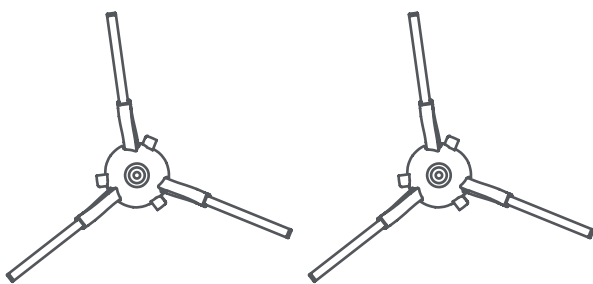
Aspiradora Robot



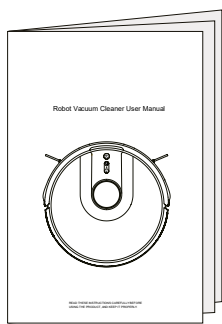
Base de carga



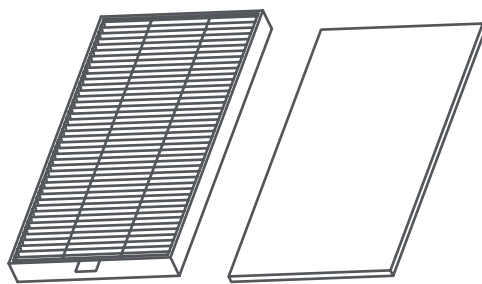
Herramienta de limpieza de cepillo



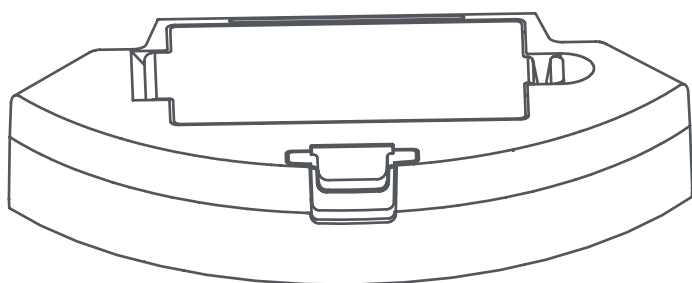
Cepillo lateral (izquierda, derecha)



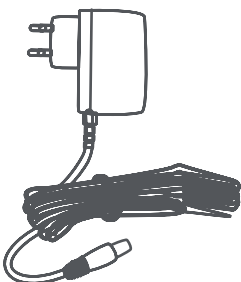
Manual de usuario



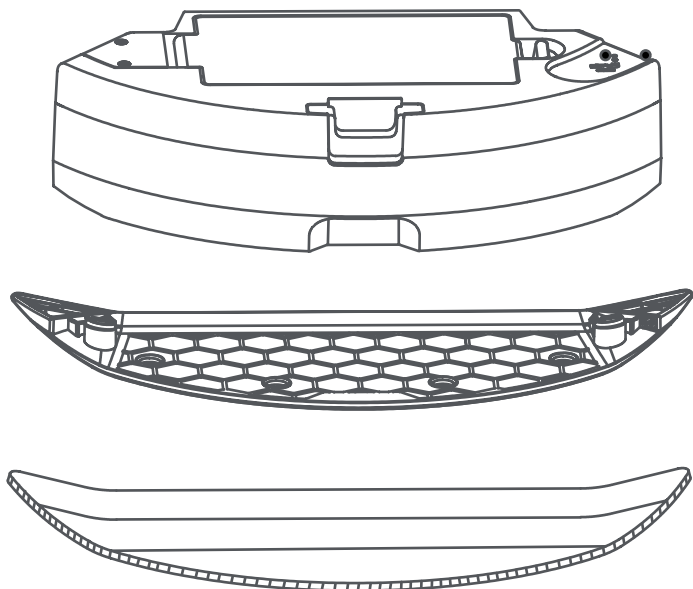
Filtro de alta eficiencia y esponja.



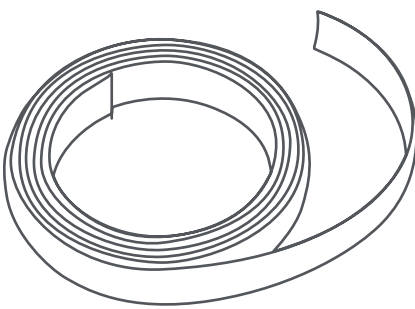
Gran Caja de Polvo



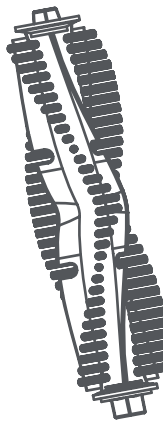
Adaptador (para la base de carga)



Tanque de agua integrado y caja de polvo (con mopa y soporte lavables)



Cinta imantada

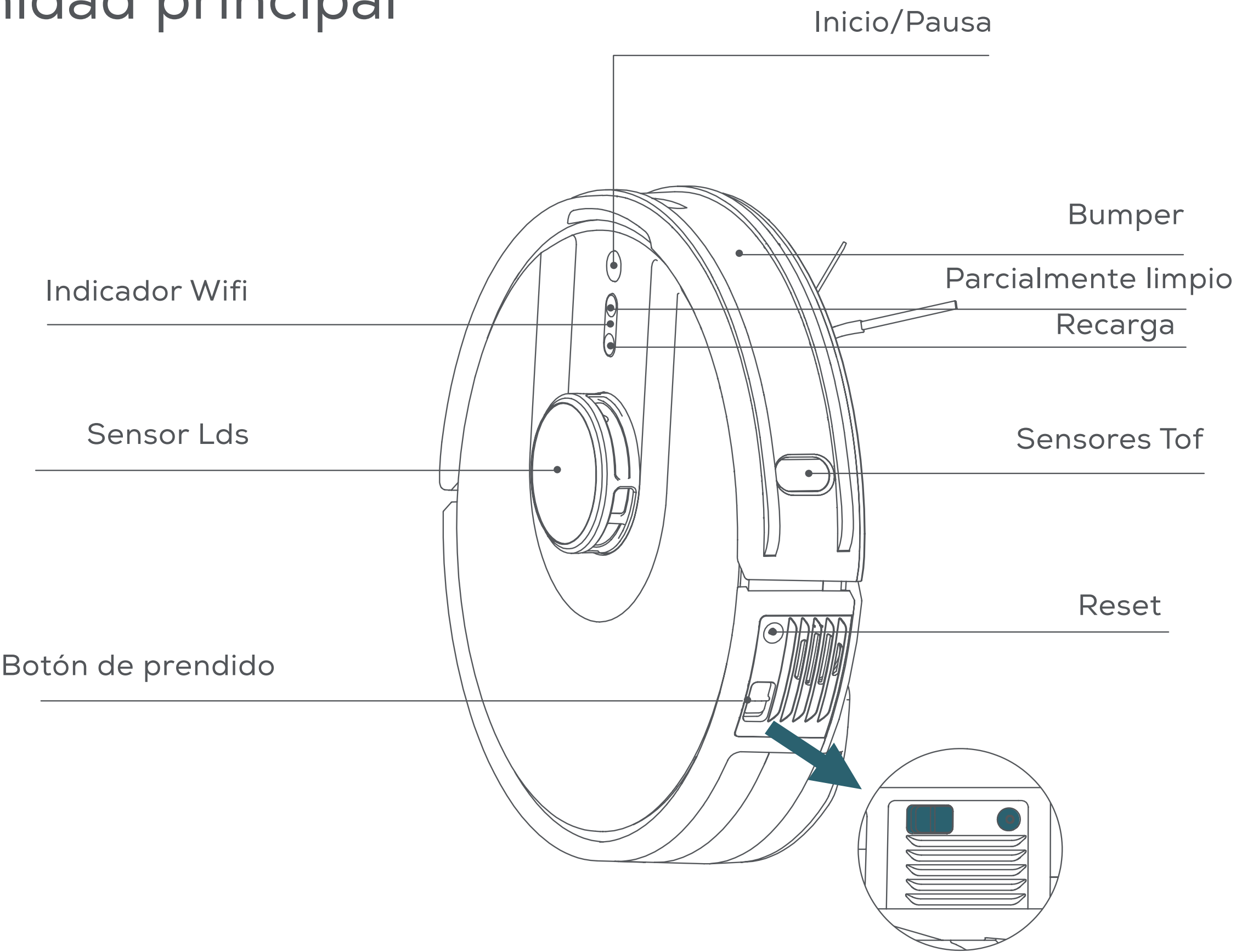


Cepillo rodante

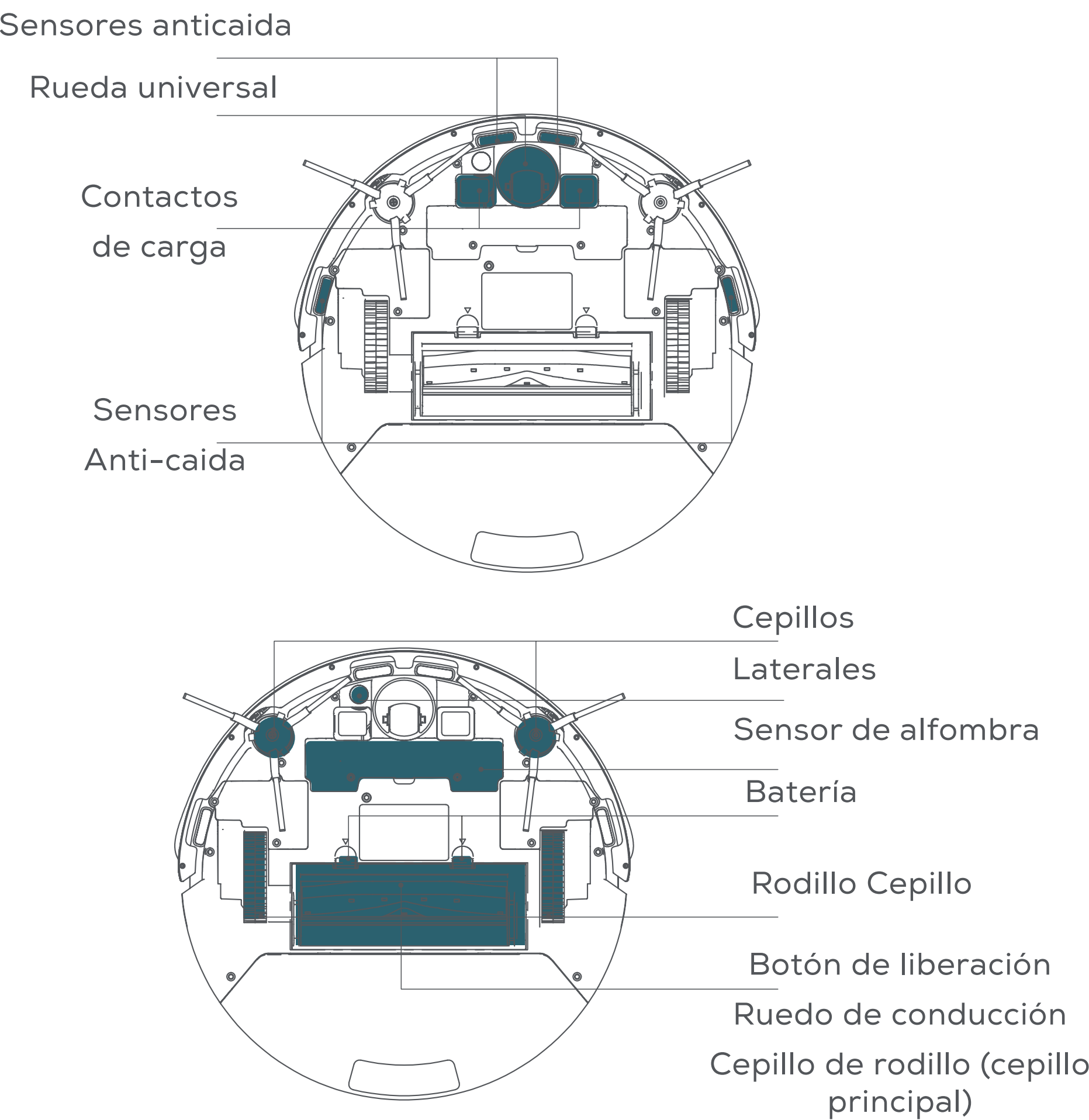
Visión General del Producto

Nombre de las partes

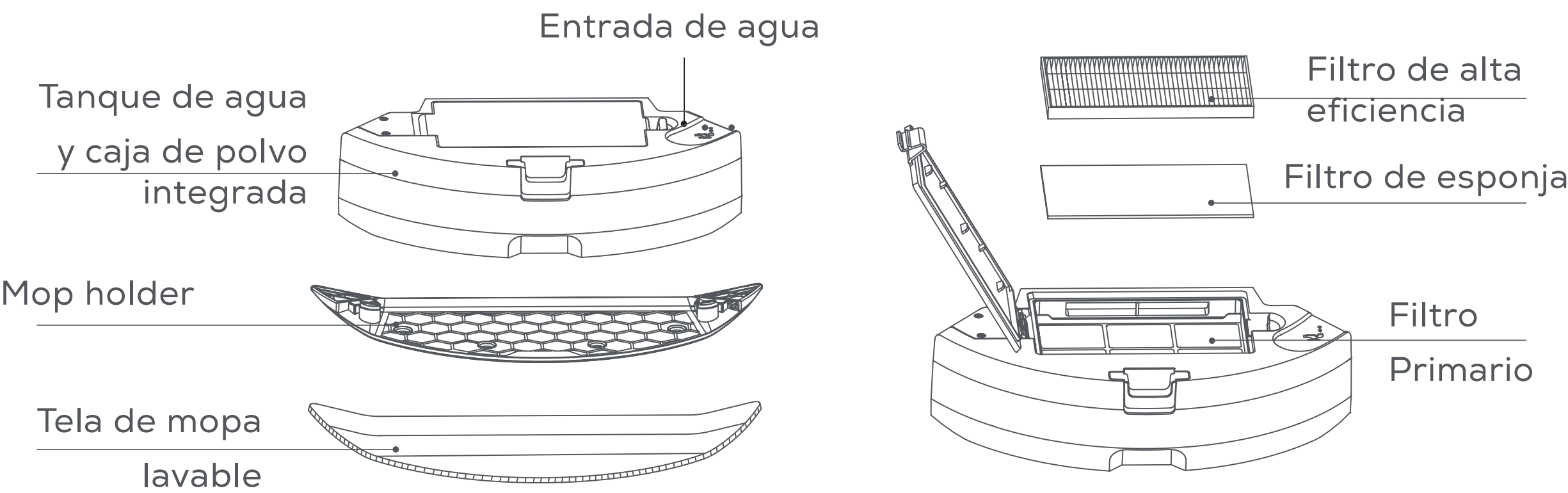
Unidad principal



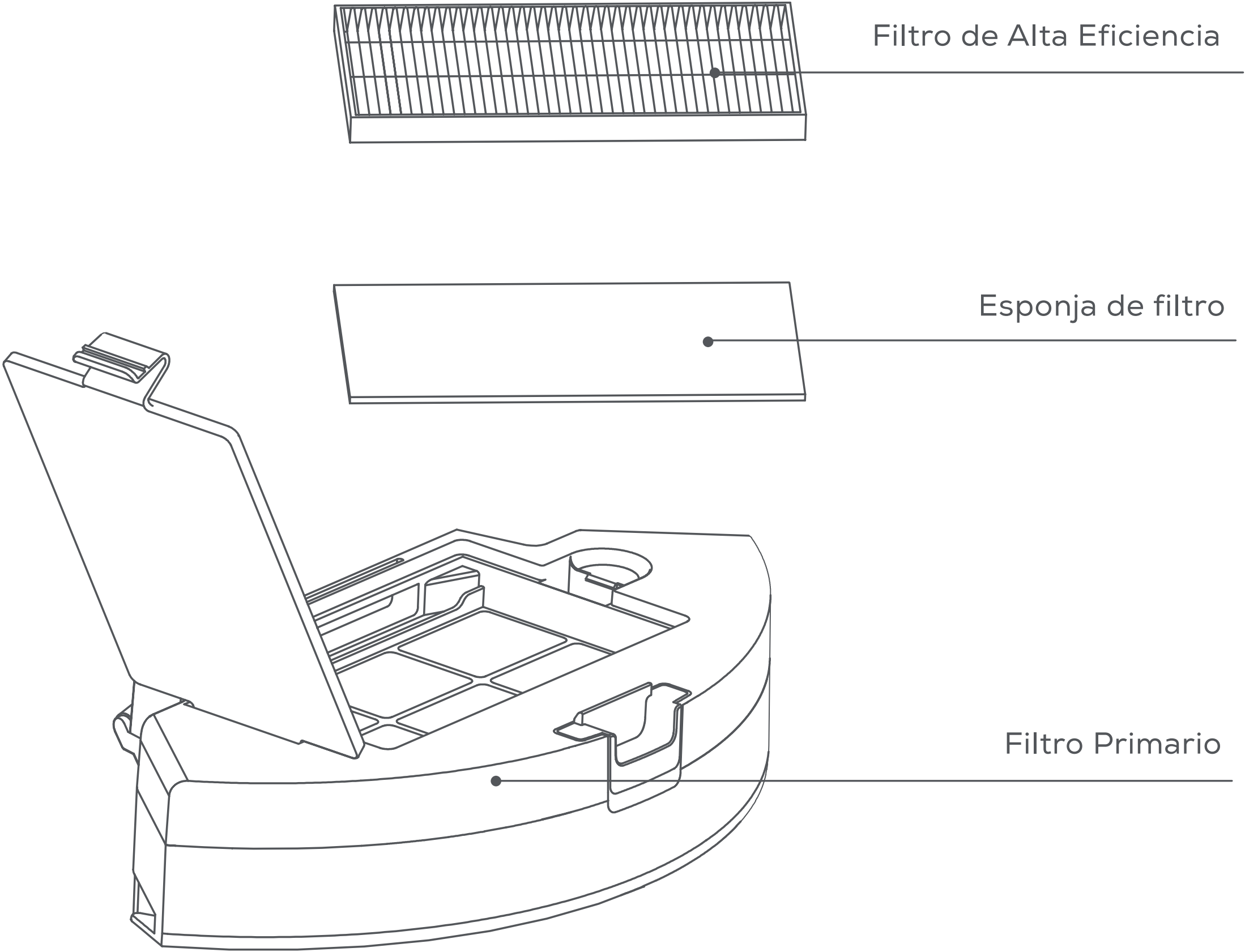
Vista trasera



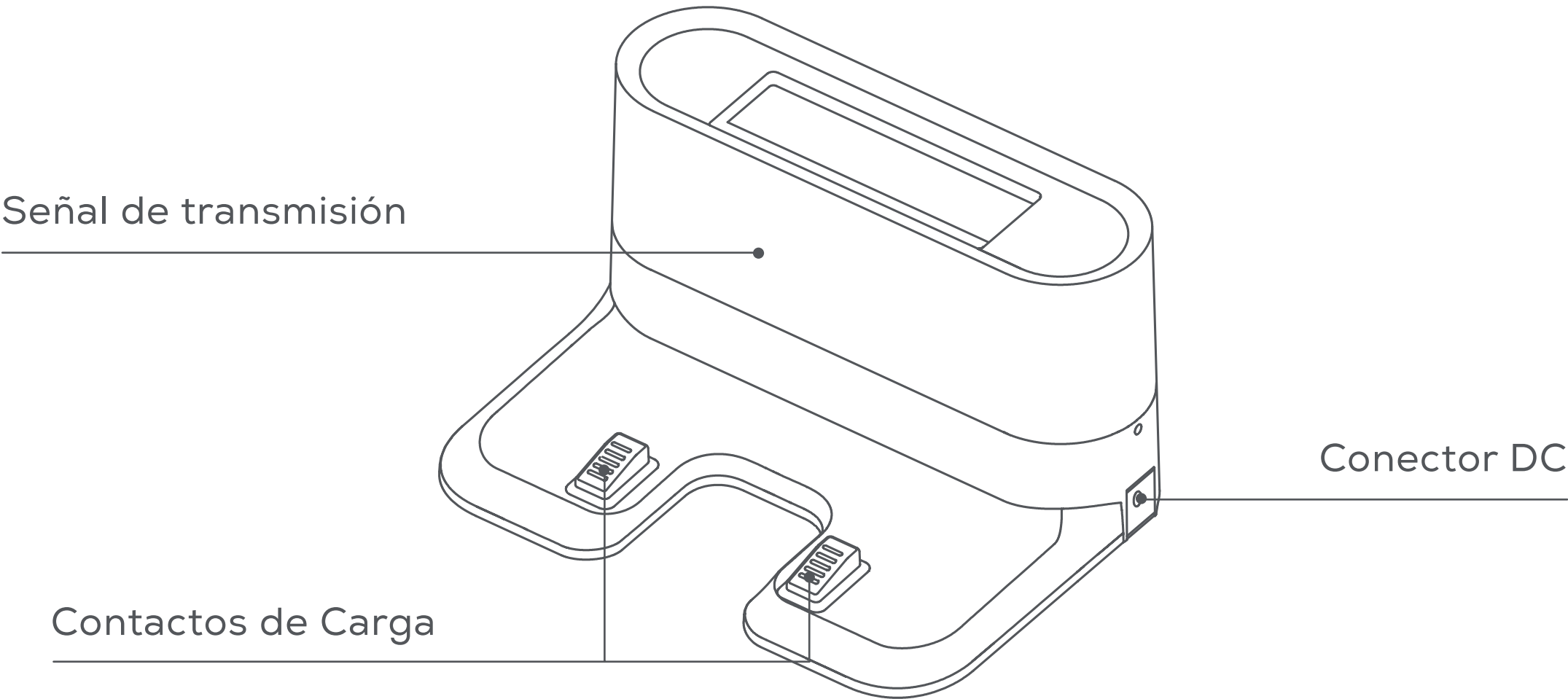
Tanque de agua integrado y caja de polvo



Caja de polvo grande



Base de carga



Preparación e instalación

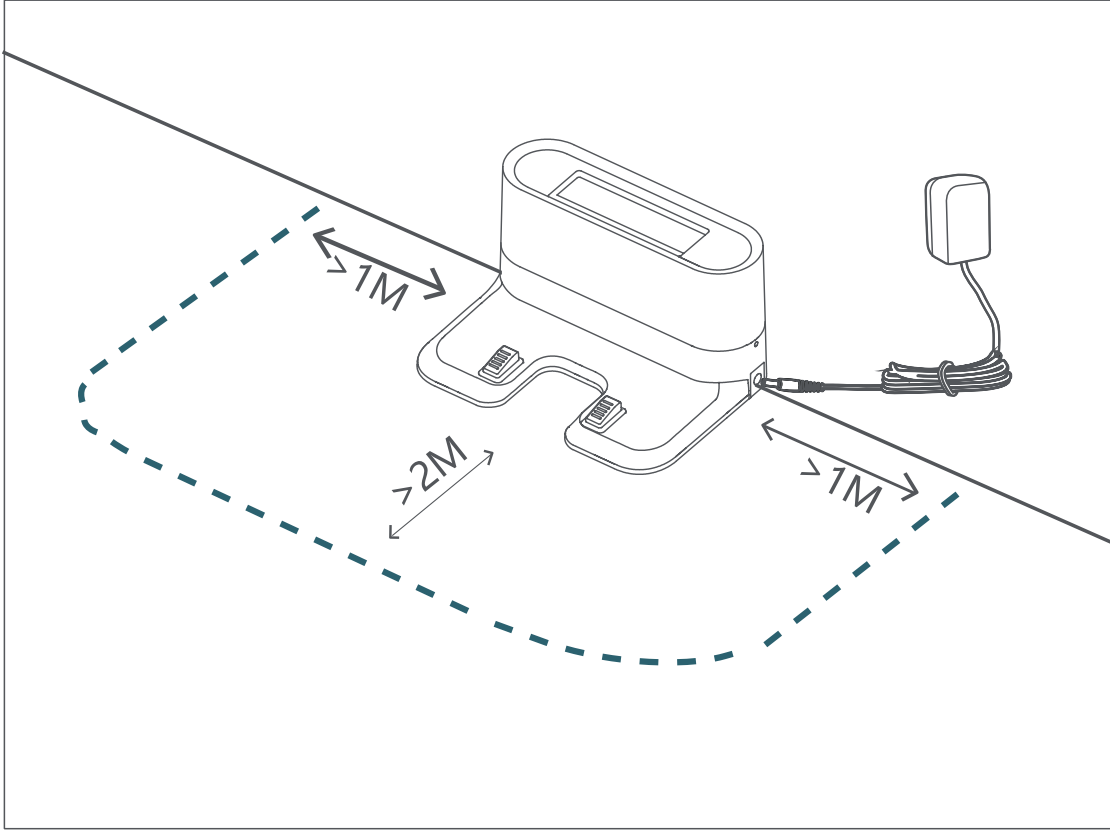
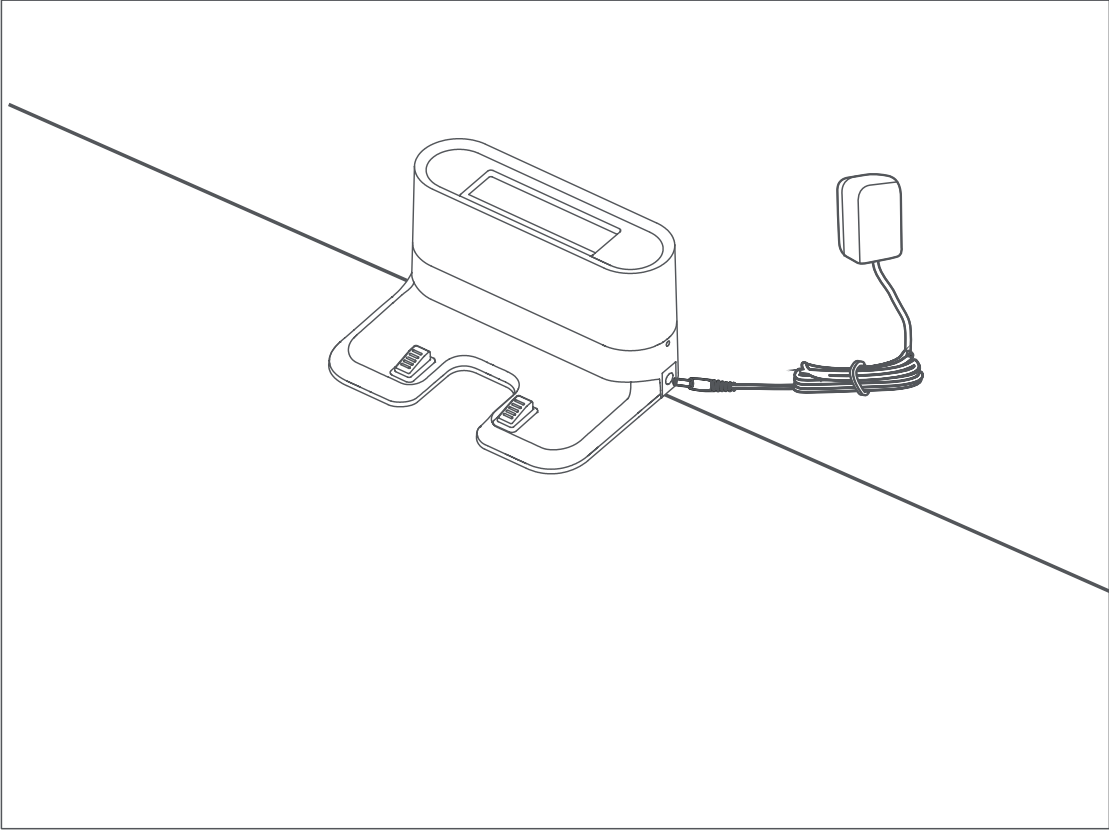
Quitar la protección e instalar los accesorios

- Antes de usar el producto, por favor retire la tira protectora y la película protectora del robot y la base de carga.

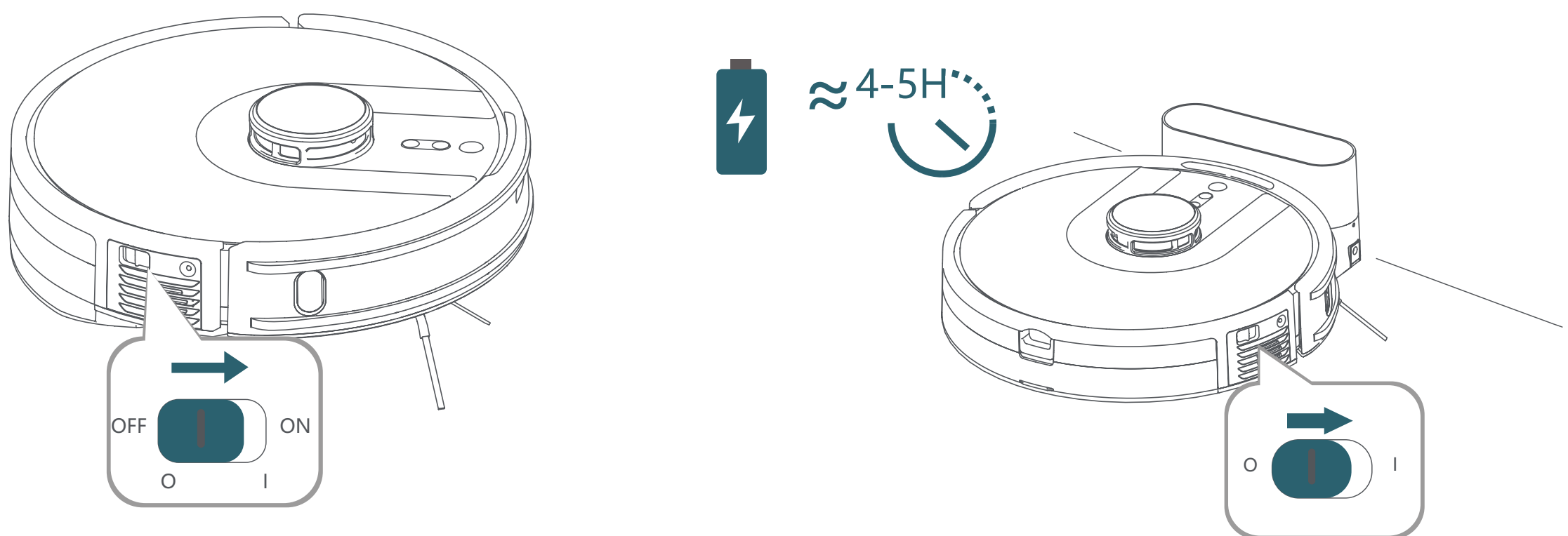


Carga del robot

- Encuentra el lugar adecuado para colocar la base de carga. Conecta el adaptador de corriente con la base de carga.
- Coloca la base de carga plana contra la pared. No deben haber acantilados, escaleras u otros objetos en un área de 1m a la izquierda y derecha y 2m hacia adelante, y mantén los objetos con superficie de reflexión fuerte, como espejos o vidrios, alejados. Conecta el suministro de energía.



-Enciende el interruptor de encendido del robot, colócalo en la base de carga y conecta los contactos de carga en la parte inferior con los contactos de carga de la base de carga cuando esté apagado. Por favor, ten en cuenta que el robot no se puede cargar.



- Cargando el Robot
 - Para su primer uso, por favor cárguelo completamente. Durante la carga, el botón de encendido parpadeará con una luz blanca que simula la respiración; La luz se apagará cuando la carga haya terminado. El tiempo de carga es de aproximadamente 4-5 horas.

Modo carga

- En el modo de Limpieza Completa, cuando la batería esté demasiado baja, el Robot se iniciará automáticamente la recarga.
- En modo de espera o de trabajo, presione la tecla de recarga en la aplicación o en el Robot, el Robot comenzará a recargar automáticamente.
- Cuando la limpieza esté completa, el Robot buscará activamente su base de carga para recargarse.

Recordatorio importante

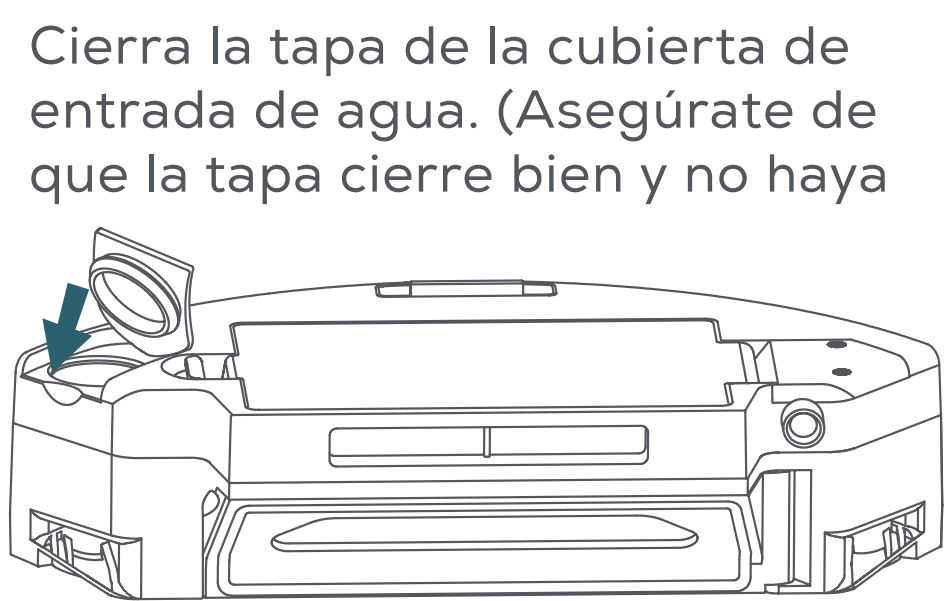
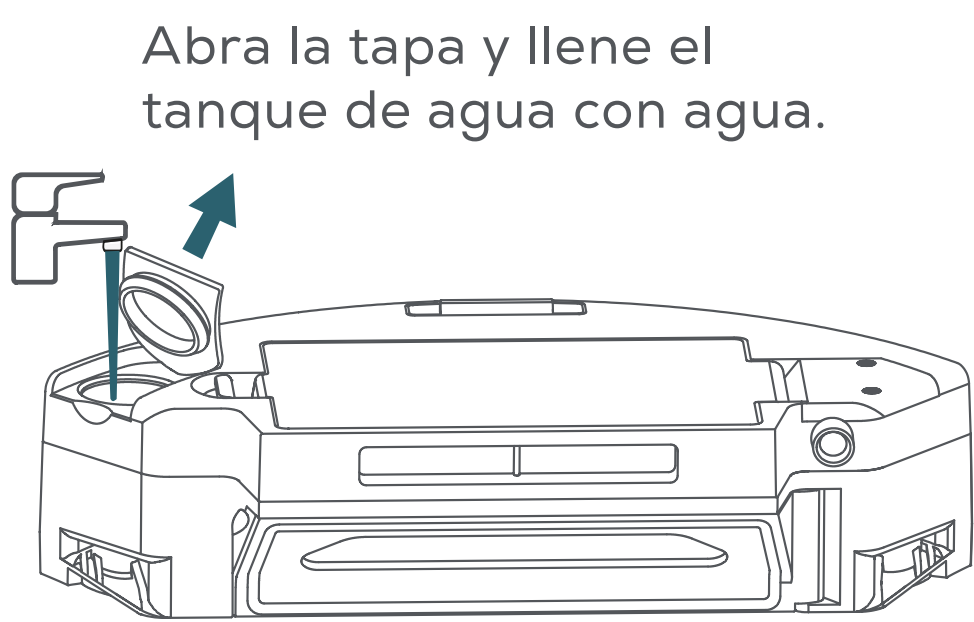
- Durante el uso diario, coloque el Robot en la base de carga y asegúrese de que la base de carga esté conectada a la fuente de alimentación y el Robot esté encendido.
- En el uso diario, preste atención a limpiar los contactos de carga de la base de carga para evitar afectar la eficacia de la carga.
- Si no va a utilizar el Robot durante mucho tiempo, cárguelo por completo y apague el interruptor de encendido.

Si la batería está demasiado descargada o no se utiliza durante mucho tiempo, es posible que el producto no se pueda recargar. Póngase en contacto con nuestro servicio posventa para el mantenimiento. No lo desarme usted mismo.

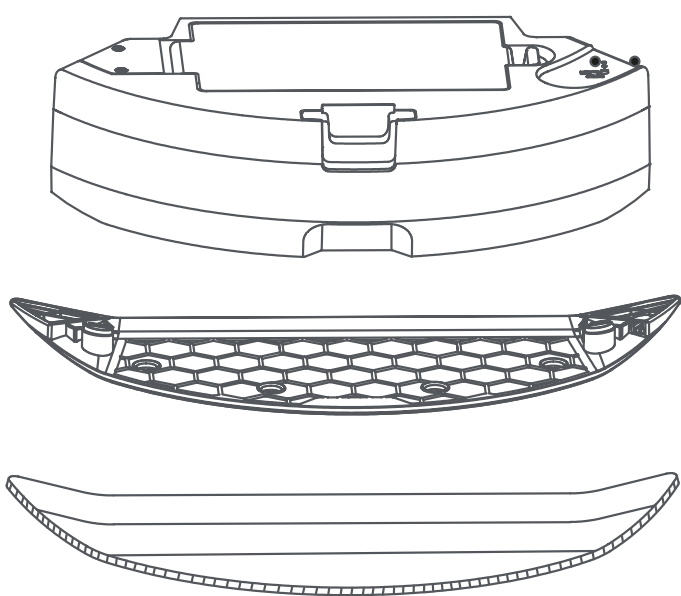
Instalación el depósito de agua integrado y repositorio de polvo

Consejos importantes:

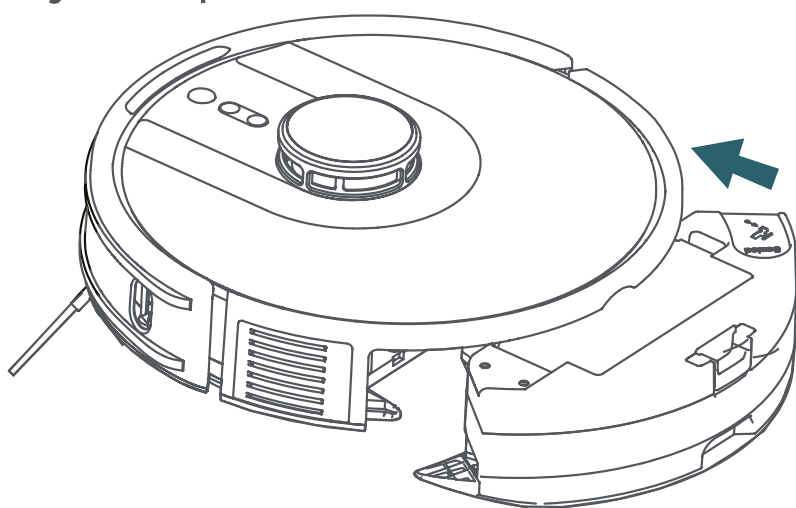
- Para prolongar la vida útil del tanque de agua, se recomienda usar agua purificada o agua suave.
- No utilice la función de trapeado en alfombras.
- Después de trapear, por favor vacíe el tanque de agua a tiempo y retire el soporte de trapeado.
- Después de instalar el soporte de trapeado, el Robot funcionará como barrido y trapeado juntos. La potencia de succión se fija por defecto en el nivel silencioso y no se puede ajustar manualmente.
- Cuando no esté instalado el soporte de trapeado, el Robot funcionará en modos de barrido, aspiración y barrido sin trapeado.



Instala el soporte para trapeador y el trapo para trapeador.



Presiona y mantén presionada la tecla de liberación e inserta el tanque de agua integrado y la caja de polvo.

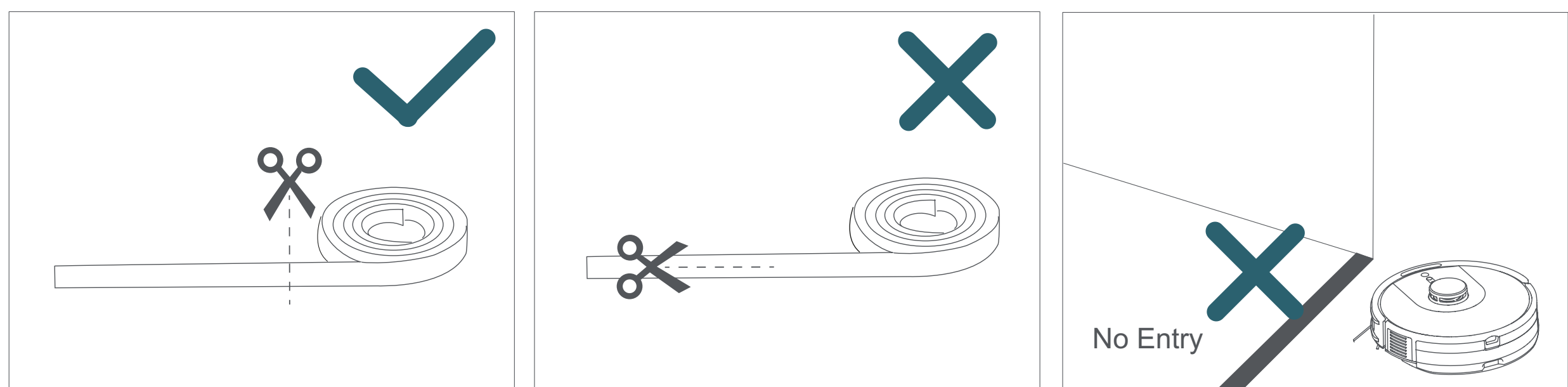


Utiliza la tira magnética (opcional)

La tira magnética se puede utilizar para delimitar el área donde el Robot no tiene permitido ingresar, como el plato de comida de mascotas o la cama, y puede evitar que el Robot ingrese a algunas habitaciones cuando sea necesario, especialmente el área de la alfombra al trapear el piso. Paso 1: Selecciona el área donde no deseas que el Robot ingrese.

Paso 2: Mide la longitud y el ancho del área, y luego corta la tira magnética a la longitud adecuada.

Paso 3: Coloca la tira magnética en el borde del área prohibida.



- Asegúrate de que la tira magnética se coloque en la misma superficie que el Robot.
- Mantén la tira magnética alejada de cualquier cosa que genere demasiado calor.

Conectar a la aplicación

* Descarga la aplicación y conecta el Robot a tu teléfono móvil para obtener una experiencia más avanzada.

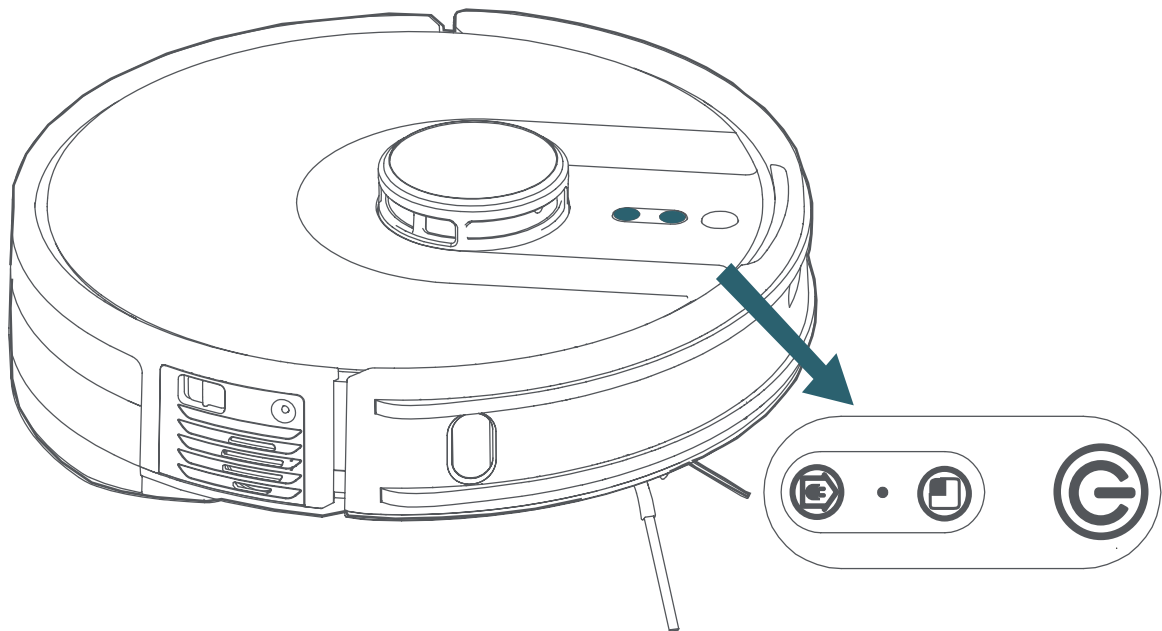
• Descarga la APP

Abra la función de “escaneo”, escanee el código QR en la base de carga, descargue e instale la aplicación siguiendo las indicaciones.

• Restablecer WIFI

Mantenga presionados los botones de RECARGA  y limpieza PARCIAL  hasta que se escuche la voz “Restablecer WIFI, ingresando al modo de conexión WIFI”. El indicador de WIFI parpadeará en azul. Después de conectarse correctamente, se volverá azul.

- Agregar dispositivo:
Siga las indicaciones en la página de la App móvil para completar el registro e inicio de sesión.



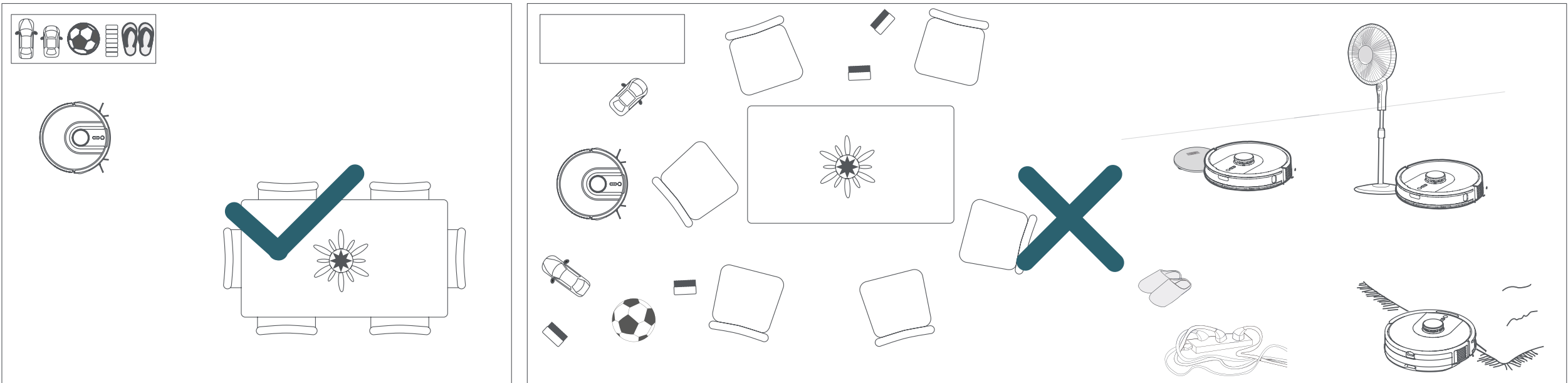
Recordatorio:

1. La aplicación tiene requisitos para la versión del sistema móvil: iOS 9.0 y superior, Android 5.0 y superior.
2. Antes de usar la aplicación, actualiza la versión del sistema móvil.
3. Antes de la conexión WIFI, asegúrate de que el teléfono móvil y la red doméstica estén conectados. Antes de configurar y conectar el WIFI, por favor borra la caché de la APP (Ruta de la APP: Yo - Configuración - Borrar caché).
4. Si se cambia el enrutador, se olvida la contraseña u otras razones, es posible que el teléfono móvil no pueda conectarse al robot.
5. Si la casa no tiene red WIFI, utiliza tu red móvil con el punto de acceso personal para conectar el robot.

Uso del producto

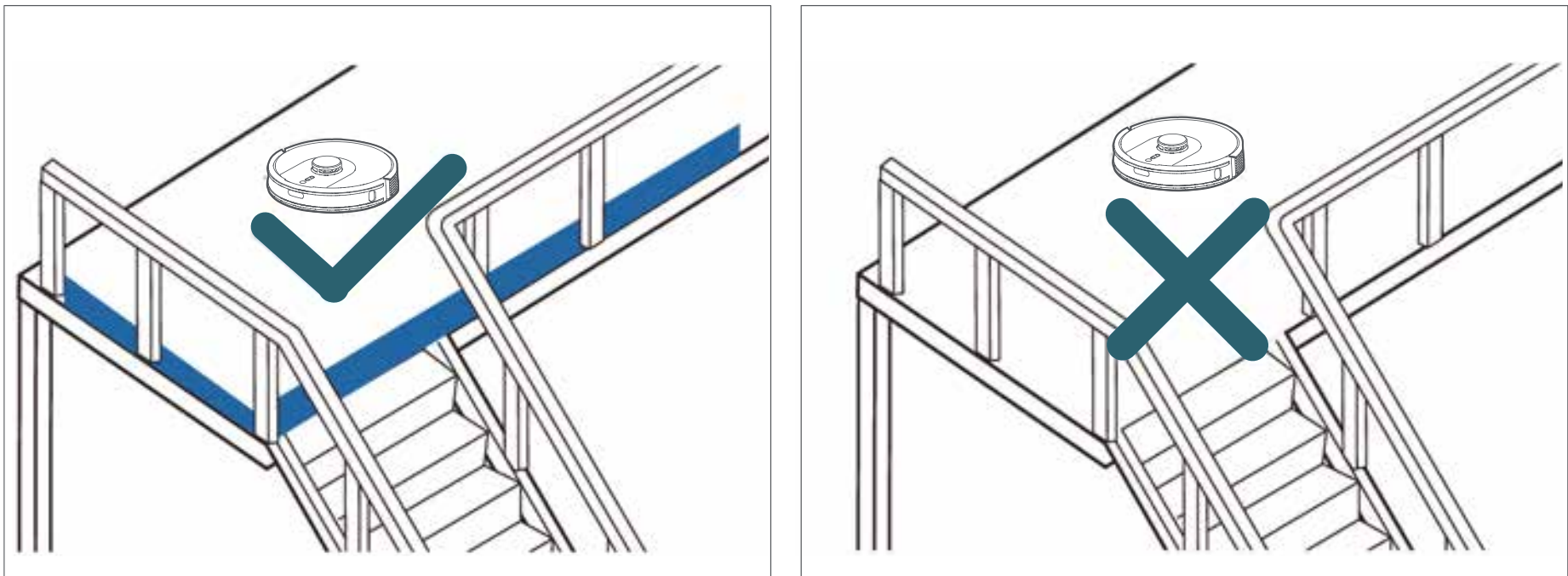
Atención:

Verifique y organice el área a limpiar para garantizar una operación segura. Coloque los muebles y retire los obstáculos no amigables. Quite o cubra los objetos bajos en el suelo, como la balanza y la base del ventilador de piso, que pueden afectar el funcionamiento del robot. Si hay borlas en la alfombra, coloque el borde debajo de la alfombra con anticipación.



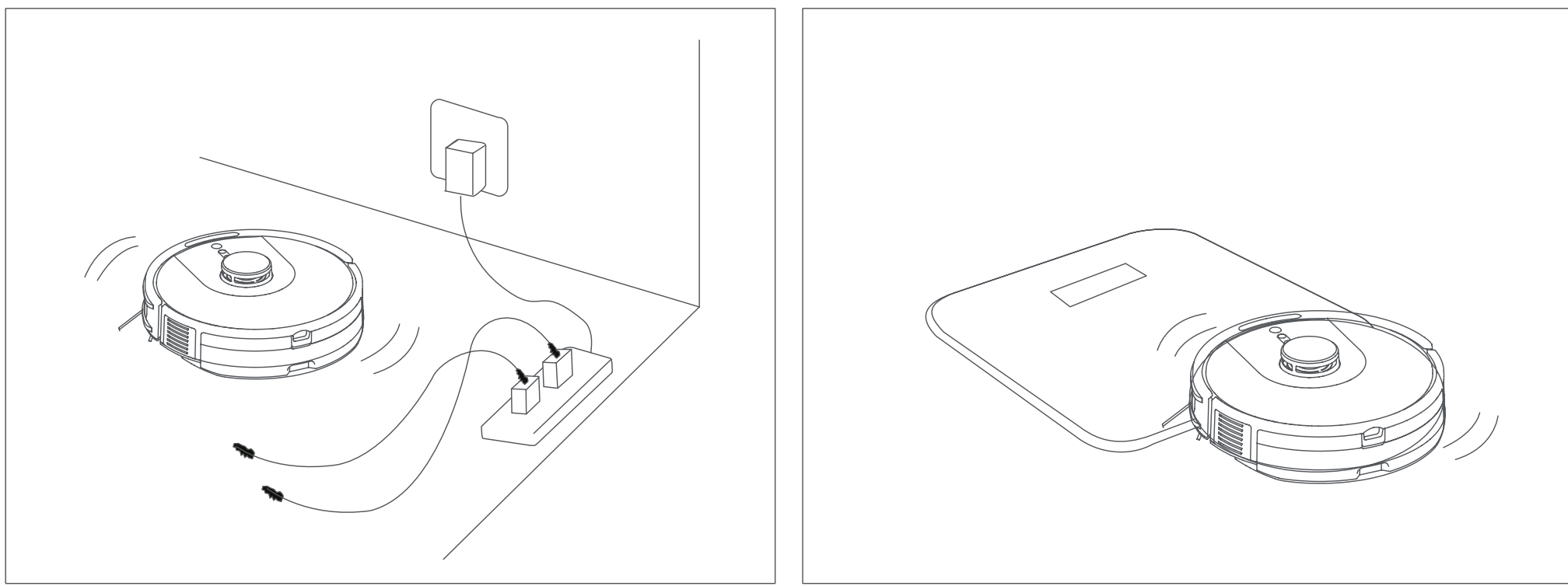
Evite que el robot se caiga:

Si el robot está limpiando en la entrada de escaleras de un complejo y en el borde de los escalones, por favor coloque una cerca protectora para garantizar su seguridad y un funcionamiento óptimo.



Evite que el robot se enrede:

Elimine todos los objetos que puedan enredarse con el robot, como cables de energía, cuerdas, etc. Además, si el escalón es demasiado alto, puede atascarse.



Consejos importantes: la primera vez, por favor siga al Robot durante todo el proceso para ayudar a eliminar algunos problemas pequeños no amigables, para que pueda limpiar sin problemas. Cuando siga al Robot, por favor tenga cuidado de no pararse frente a él.

Encender / pausar / dormir

- Modo de limpieza: El robot está en estado de trabajo; la luz blanca del botón de inicio/pausa está encendida.
- Modo de espera: el interruptor de alimentación está encendido, la luz blanca del botón de inicio/pausa siempre está encendida y el robot está en estado estático.
- Sleep Modo de reposo: el interruptor de alimentación está encendido, la luz del botón de inicio/pausa está apagada y el robot está en estado estático.

•Encendido

Asegúrate de que el interruptor de alimentación en el costado del robot esté encendido. Presiona el botón de inicio del robot para comenzar la limpieza . Presiona el botón en la aplicación para iniciar la limpieza o cambiar el modo de limpieza (3 modos de limpieza: limpieza completa, limpieza por habitación y limpieza por zona).

•Pause

Cuando el robot está trabajando, presiona el

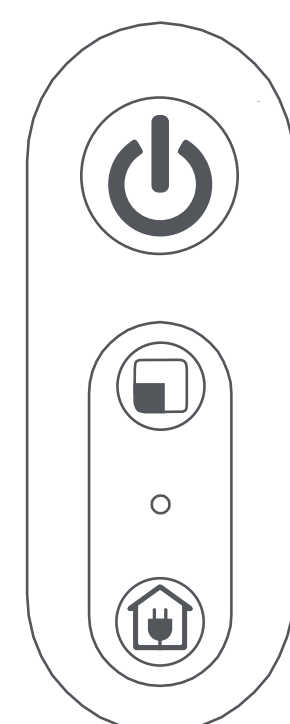
botón de inicio  en el robot o la tecla de pausa  en la aplicación para pausar el robot. Presiona el botón de inicio  en el robot o la tecla de inicio en la aplicación para continuar la limpieza.

- Reposo

Si el robot no se opera en un plazo de 10 minutos, entrará automáticamente en modo de reposo. Si el robot no está en la base de carga y ha estado en reposo durante más de 5 horas, se apagará automáticamente.

Modo de operación del robot

 (Start/pause button) Full clean: (Botón de inicio/pausa) Limpieza completa: Presiona este botón para comenzar la Limpieza completa. El robot planificará su ruta en función de su escaneo de la habitación, luego dividirá cada habitación en cuadrados, limpiando primero los bordes del cuadrado antes de cubrir el interior en un patrón de zigzag. Después, se moverá al siguiente cuadrado hasta que cada zona de cada habitación haya sido eficientemente cubierta. Cuando termine, volverá a la Base de carga.



-Cuando el robot esté funcionando, presiona este botón para pausarlo.

 Limpieza parcial:

Presiona este botón para comenzar la limpieza parcial. Se utiliza para limpiar un área cuadrada de 1,5x1,5 m centrada en el robot. Cuando termine, el robot regresará al punto de partida y entrará en modo de espera

Recarga:

Presiona este botón y el robot regresará a la Base de carga.

Modo de operación de la aplicación y funciones:

- Apagar el modo de guardado de mapa
Selecciona el modo de limpieza completa, el robot escaneará automáticamente el entorno circundante y limpiará todas las áreas. Los parámetros de limpieza (succión de limpieza, agua para fregar) pueden ajustarse según sea necesario.

- Encender el modo de guardado de mapa:
Creación de mapa: selecciona el modo de limpieza completa, el robot comienza a limpiar desde la base de carga y regresa a ella una vez que haya terminado. Construirá un mapa con divisiones de acuerdo con el diseño de la casa automáticamente y lo guardará en la aplicación.

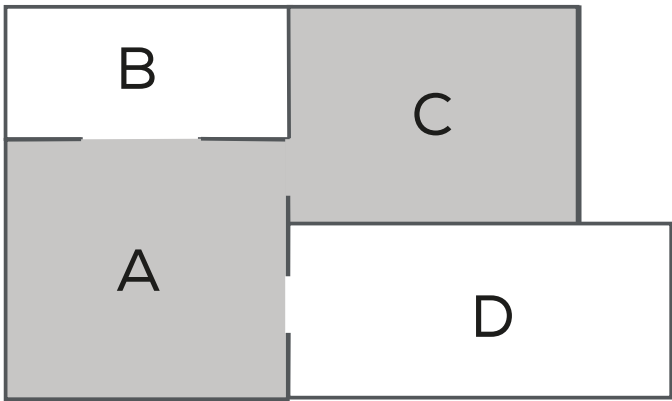
*Si el robot no guarda automáticamente el mapa, también puedes guardar el mapa manualmente según la indicación en la aplicación después de completar la limpieza.

Edición de mapa: después de construir y guardar el mapa, puedes nombrar las divisiones y establecer áreas restringidas según tus necesidades.

- Limpieza completa
El robot limpiará todas las áreas. Planificará su ruta en función de su escaneo de la habitación, luego dividirá cada habitación en cuadrados, limpiando primero los bordes del cuadrado antes de cubrir el interior en un patrón de zigzag. Después, se moverá al

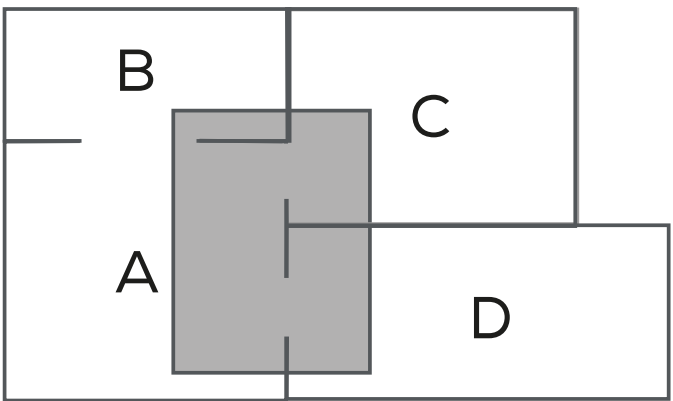
siguiente cuadrado hasta que se haya cubierto eficientemente cada zona de cada habitación. Cuando termine, volverá a la base de carga.

- Limpieza de habitaciones
El robot limpiará las habitaciones seleccionadas en la aplicación.



- Consejos:
1. Es necesario activar el modo de guardado de mapa en la aplicación y guardar un mapa antes de comenzar la limpieza de las habitaciones
 2. La limpieza de habitaciones solo se utiliza para personalizar el área de limpieza y no para aislar peligros. El robot puede ingresar a áreas no seleccionadas durante la limpieza. Por favor, retire los obstáculos alrededor de las habitaciones seleccionadas.

- Limpieza por zonas:
El robot limpiará las zonas dibujadas en la aplicación.



- Consejos:
- La limpieza por zonas solo se utiliza para personalizar el área de limpieza y no para aislar peligros. El robot puede moverse fuera de los límites de las zonas durante la limpieza. Por favor, retire los obstáculos alrededor de las zonas dibujadas.

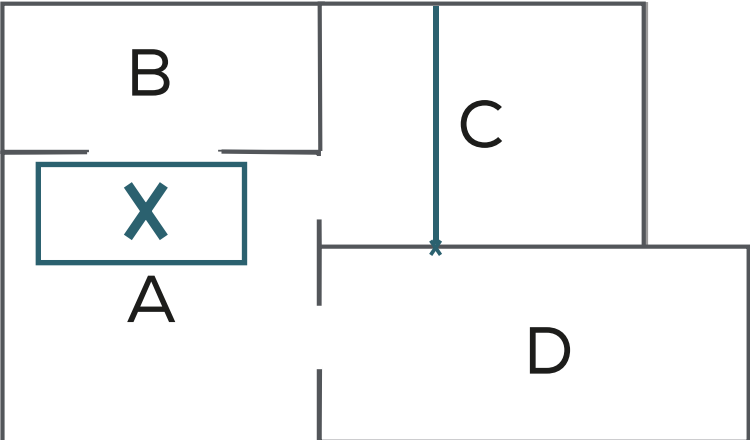
- Pin n go
Especifica un punto en el mapa, y el robot irá automáticamente allí y comenzará la limpieza parcial.

- Reanudar en el punto de interrupción
Encienda la opción de reanudación en el punto de interrupción en la configuración. Cuando la batería esté baja durante el proceso de limpieza, el Robot volverá automáticamente a la base de carga para recargar. Después de que se complete la carga, continuará la limpieza desde donde se detuvo.

Consejos:

- 1. El robot no reanudará la limpieza en modo de No Molesta;
- 2. Recargar manualmente o mover el robot no reanudará la limpieza.

• Crear áreas restringidas para crear zonas sin acceso, zonas sin limpieza y barreras virtuales en el mapa para evitar que el robot acceda a ciertas áreas y habitaciones. De forma predeterminada, las zonas sin limpieza solo estarán activas cuando se coloque el soporte para el trapeador.



Consejos:

- 1. Es necesario activar el modo de Guardar mapa en la aplicación y guardar un mapa antes de establecer áreas restringidas.
- 2. Las áreas restringidas solo se pueden utilizar para personalizar el área de limpieza y no para aislar peligros.
- 3. Mover el robot o cambios obvios en el entorno de la casa pueden causar que el mapa se invalide y la área restringida / barrera virtual se pierda.

• Limpieza programada

Ajusta horarios de limpieza en la aplicación. El robot limpiará en los horarios definidos y regresará a la Base de Carga cuando termine.

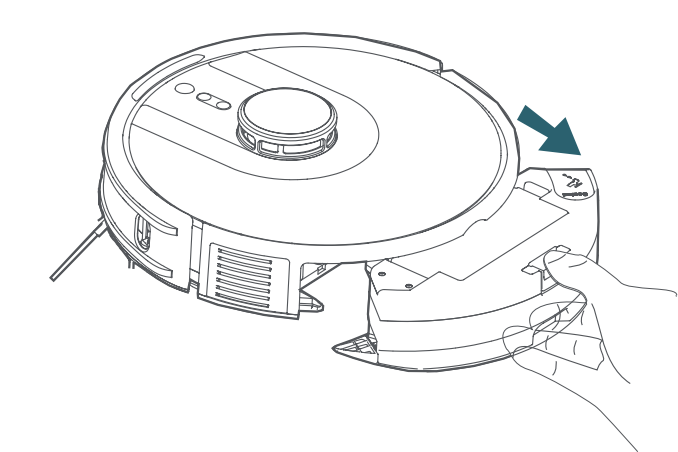
• Más funciones

Vista del mapa en tiempo real	Alfombra de impulso	Posición del robot	Estado de batería
Configuración de los modos de limpieza	Historial de limpieza	Actualizaciones de firmware	Configuración de voz
Programa de mantenimiento	Modo remoto	Modo “No Molestar” (Dnd)	Vista en tiempo real del mapa

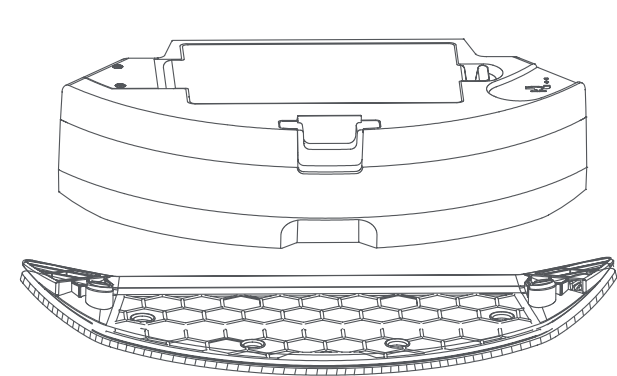
Cuidado y mantenimiento regular

Limpieza y mantenimiento del tanque de agua integrado y la caja de polvo

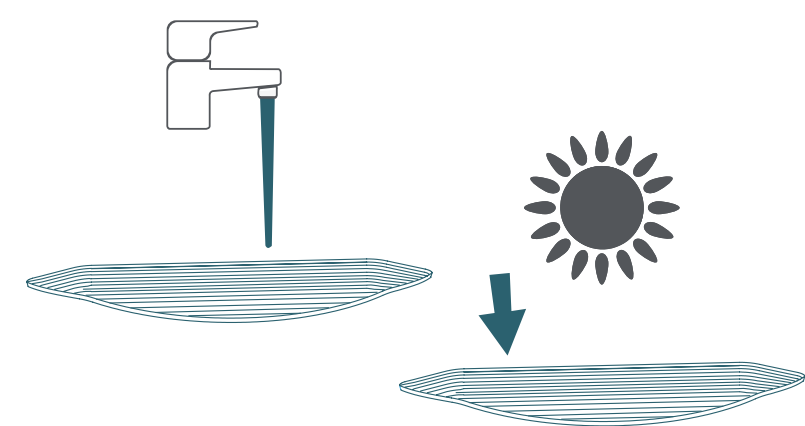
Presione y mantenga presionada la tecla de liberación y saque el tanque de agua integrado y la caja de polvo.



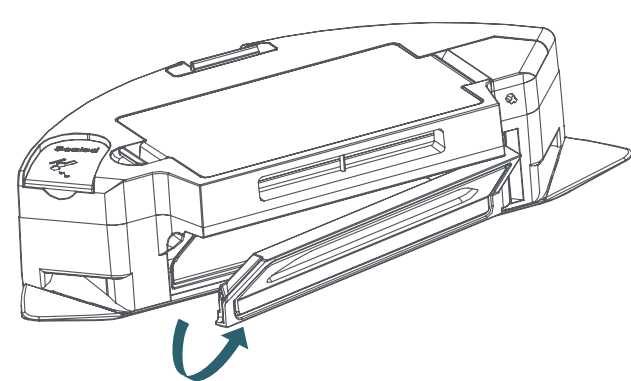
Saque el soporte para trapeador y los paños para trapeador.



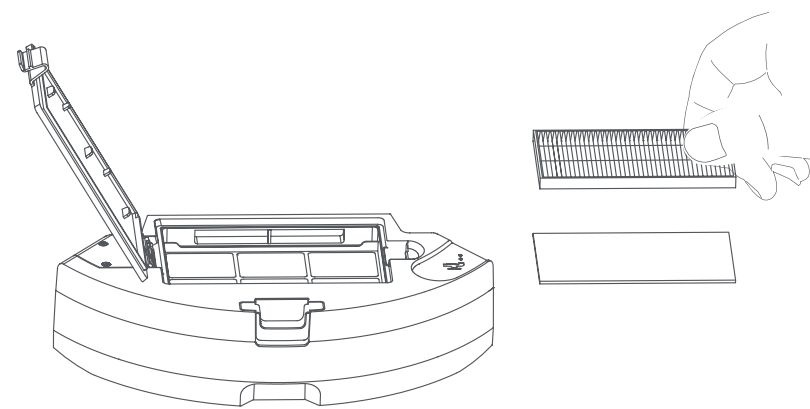
Lave y seque los paños para trapeador



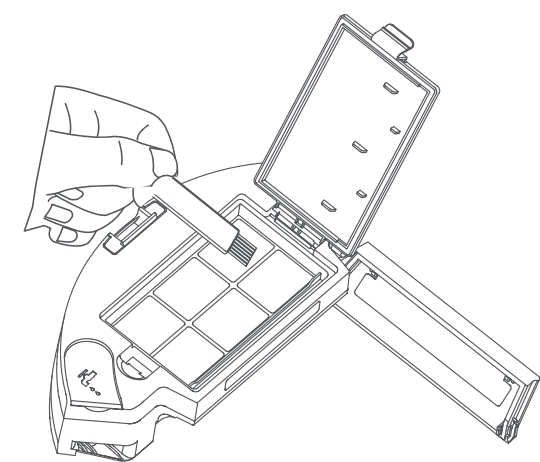
Abra la caja de polvo sin aplicar fuerza hacia el exterior como se muestra en la imagen de abajo y vacíela.



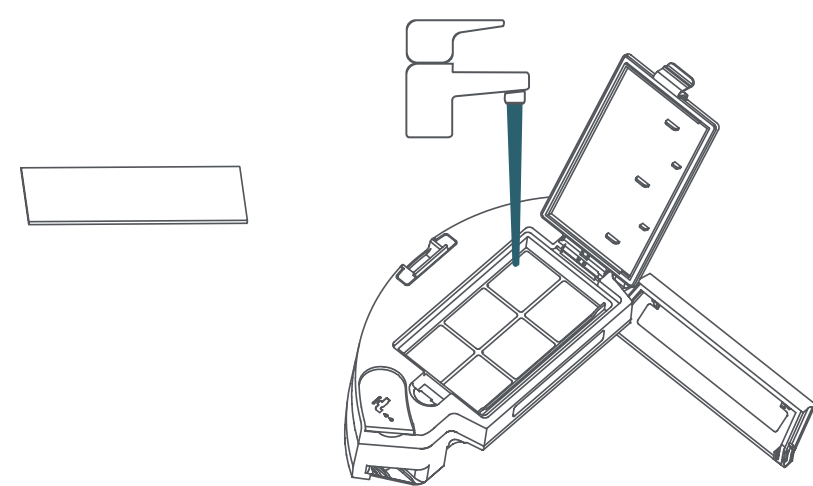
Saque el filtro de alta eficiencia y la esponja del filtro, golpéelos para quitar el polvo.



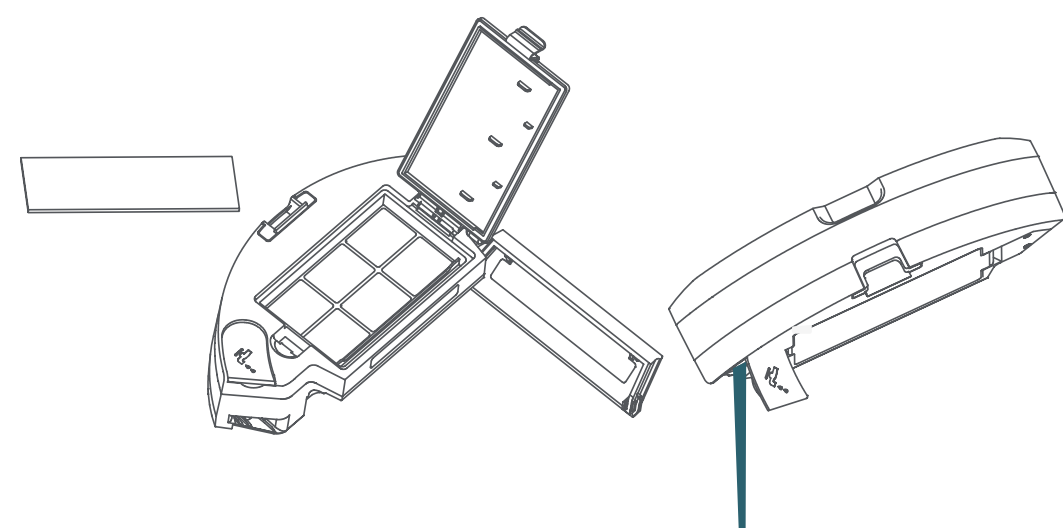
Limpie el polvo del filtro primario con un cepillo de limpieza. Limpie tanto por dentro como por fuera



con agua. El filtro de alta eficiencia no se puede lavar. Si se moja accidentalmente, por favor, déjelo secar al aire antes de usarlo.

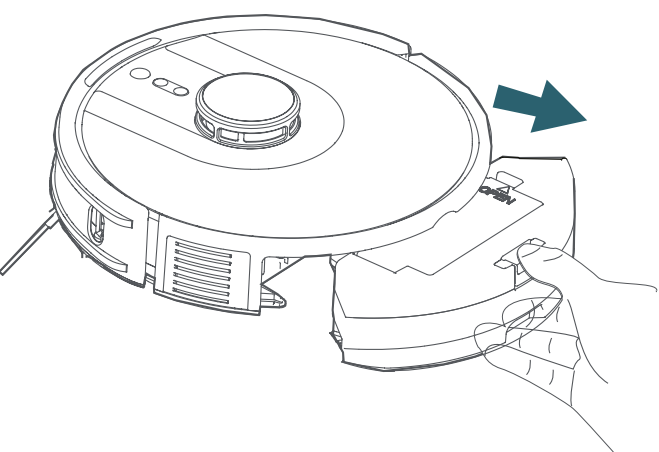


Vacíe el agua restante del tanque de agua. Deje secar al aire el tanque de agua, la caja de polvo y la esponja del filtro a la sombra.

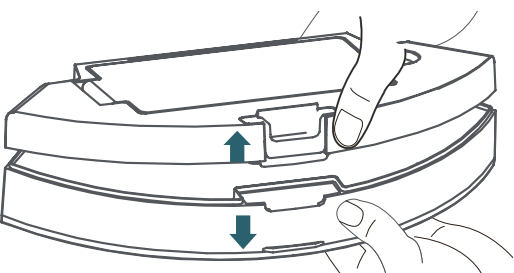


Limpieza y mantenimiento del repositorio de polvo

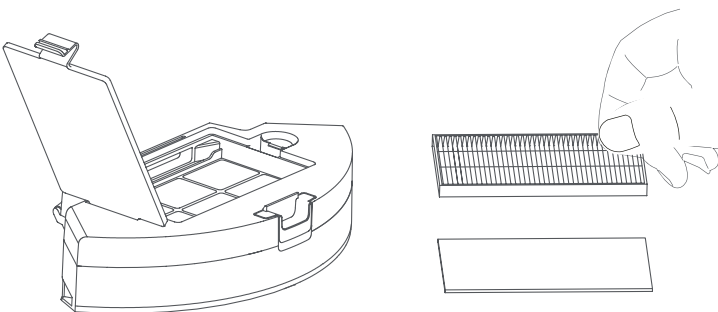
Presione y mantenga presionada la tecla de liberación para quitar la caja de polvo grande.



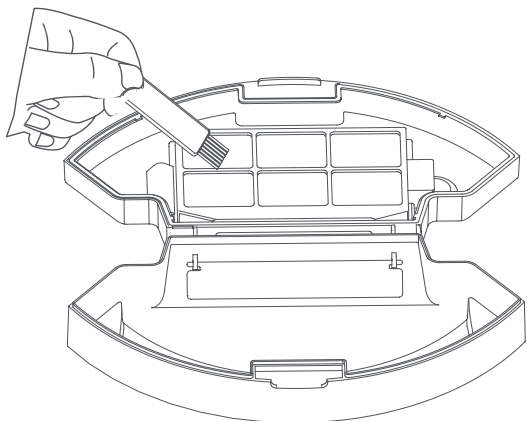
Abra la caja de polvo grande hacia los lados como se muestra en la imagen de abajo y vacíela.



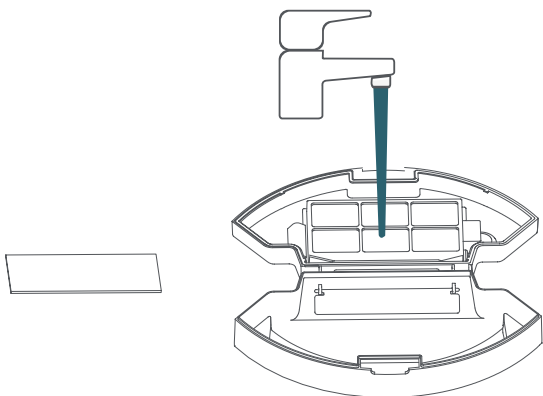
Abra el seguro de la caja de polvo, saque el filtro de alta eficiencia y la esponja del filtro, y golpéelos para quitar el polvo.



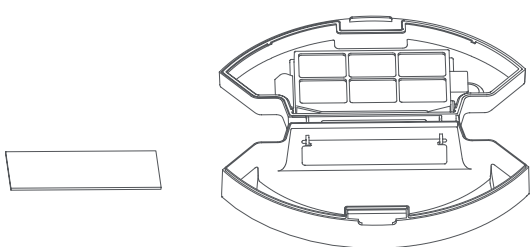
Limpie el polvo del filtro primario con un cepillo de limpieza. Limpie tanto por dentro como por fuera.



Lave la caja de polvo y la esponja del filtro con agua. El filtro de alta eficiencia no se puede lavar. Si se moja accidentalmente, por favor, déjelo secar al aire antes de usarlo.

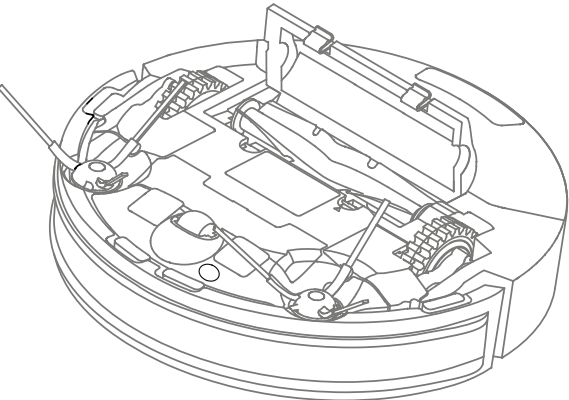


Deje secar al aire la caja de polvo y la esponja del filtro a la sombra.

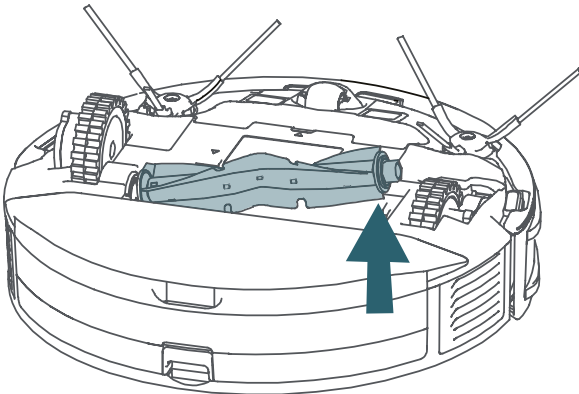


Limpieza y mantenimiento del cepillo de rodillo, cepillo lateral, rueda motriz y rueda universal.

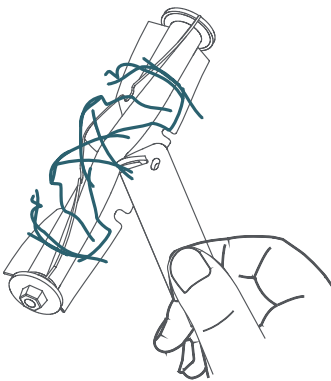
Tire de las palancas de liberación para desbloquear la cubierta del cepillo, como se muestra.



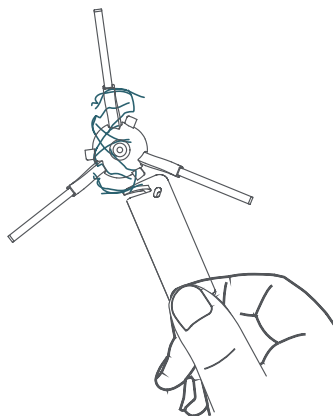
Levante el cepillo de rodillo para quitarlo.



Limpie el cepillo de rodillo con el cepillo de limpieza.



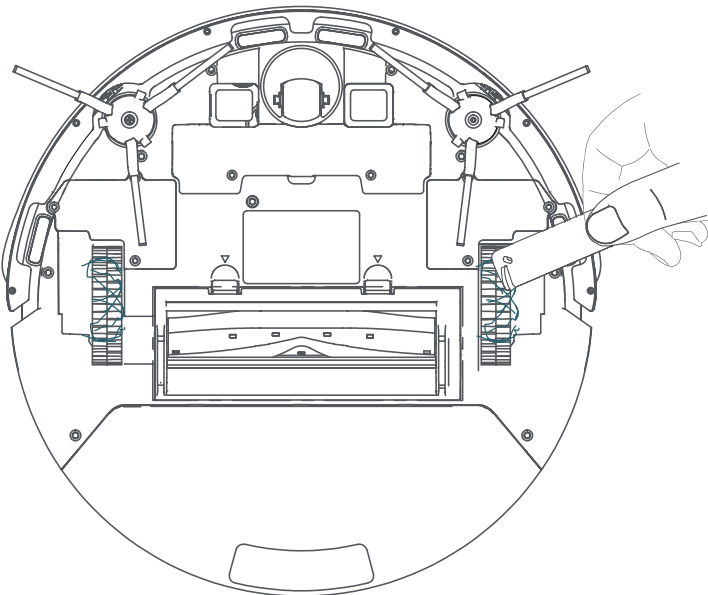
Limpie el cepillo lateral con el cepillo de limpieza.



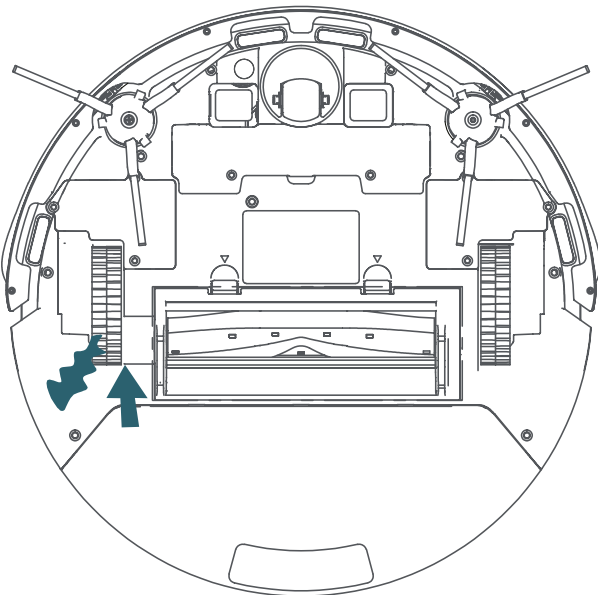
• Limpie la rueda motriz.

• Limpie la rueda motriz.

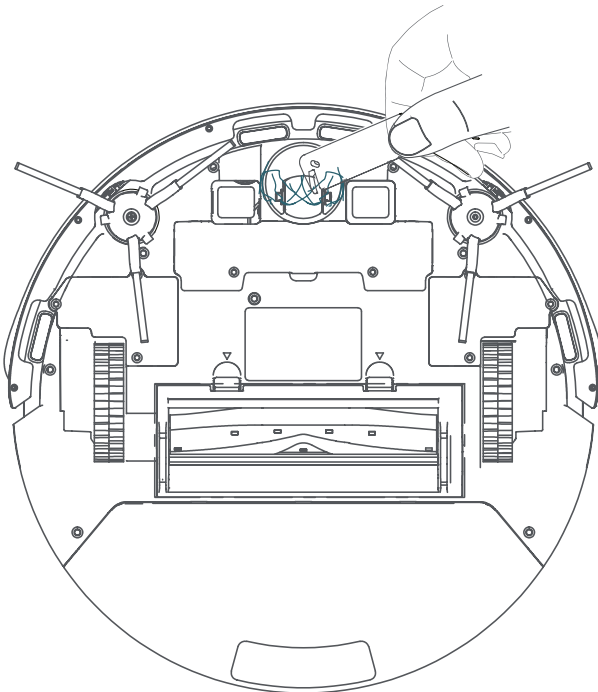
Limpie la rueda motriz usando el cepillo de limpieza para quitar el cabello y la basura.



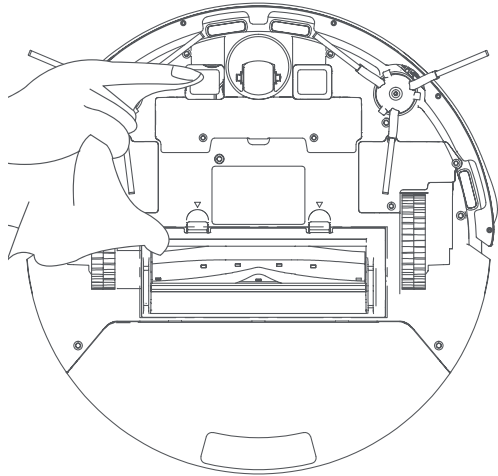
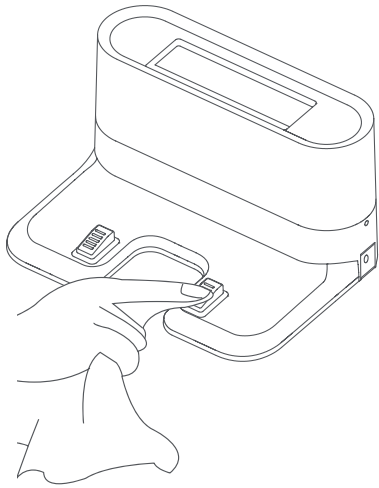
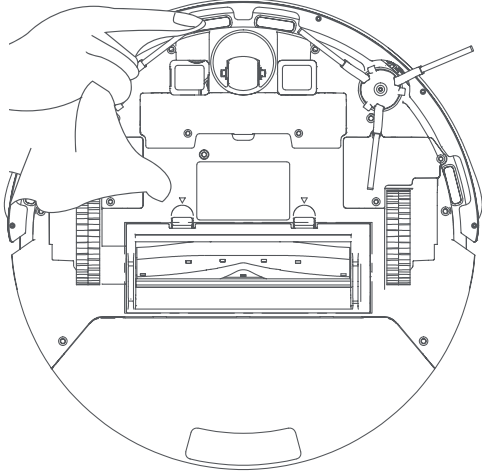
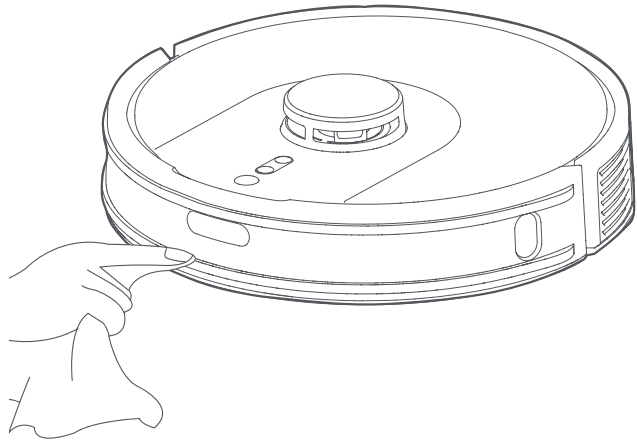
Cuando la rueda motriz esté atascada, vuelva su engranaje en la dirección opuesta, así la basura caerá del espacio.



Use el cepillo de limpieza para limpiar el cabello y la basura en la rueda universal.



Limpieza y mantenimiento de los contactos de carga, los sensores anticaídas y los sensores TOF

Limpie los contactos de carga del robot.	Limpie los contactos de la base de carga.	Limpie los sensores anticaídas.	Limpie los sensores TOF.
			

Consejos útiles:

- Los contactos de carga, los sensores anticaídas y los sensores TOF contienen componentes electrónicos sensibles. Por favor, utilice un paño seco al limpiarlos, no un paño mojado para evitar el agua.

Solución de problemas

Durante el uso del producto, en caso de las siguientes condiciones. Puede ser verificado y resuelto de forma independiente por los usuarios.

• El robot no puede conectarse a la aplicación	El nombre de usuario y la contraseña del enrutador son incorrectos.	Configure la red del enrutador y asegúrese de que el “nombre de usuario” y “contraseña” del enrutador sean correctos.
	El robot no se encuentra dentro del alcance de la señal de red del enrutador.	Asegúrese de que el robot esté dentro del alcance de la señal de red del enrutador.
	¿El robot está en estado de conexión WIFI?	Solo cuando el robot esté en estado de conexión WIFI, podrá conectarse correctamente. Cuando el robot esté encendido, presione RECHARGE & PARTIAL Cleaning durante 5 segundos hasta escuchar “Restableciendo WIFI”. El LED de WIFI parpadeará en azul, lo que indica que el robot está en estado de conexión WIFI.
	- No está utilizando la red 2.4G.	El robot no es compatible con la red 5G en este momento. Por favor, elija la red 2.4G.
	La aplicación no es compatible con el modelo de enrutador actual.	Verifique los modelos específicos compatibles según las indicaciones de la aplicación.
	La aplicación no es compatible con el modelo de enrutador actual.	Verifique los modelos específicos compatibles según las indicaciones de la aplicación
• No se puede instalar la aplicación.	La versión del sistema operativo móvil es demasiado baja.	For mobile phones with IOS 9.0 or above and Android 5.0 or above, you can download and use the APP.
• El robot no se puede encender	El interruptor de encendido está apagado. Batería baja. La temperatura no es adecuada.	Please turn the power switch on the side of the robot to “I” state. Please charging the robot. Please use the robot in an environment of 0-40°C.
• El robot no carga.	El interruptor de alimentación está apagado. Uso incorrecto del adaptador de corriente. La base de carga no está conectada a la fuente de alimentación.	Por favor, enciende el interruptor de alimentación en el lateral del robot a “I”. Por favor, verifica y utiliza el adaptador correctamente. Asegúrate de que la fuente de alimentación y la base de carga estén conectadas y que el indicador de la base de carga se encienda.

	Los contactos de carga del robot y la base de carga no están completamente conectados o los contactos de carga están sucios.	Asegúrate de que los contactos de carga del robot y la base de carga estén completamente conectados y que la tecla de inicio esté parpadeando. Verifica si los contactos de carga del robot y la base de carga están sucios y consulta la sección de [mantenimiento regular] en el manual para limpiarlos.
	- La temperatura no es adecuada. - Si la batería no se usa durante mucho tiempo, puede llevar a una descarga excesiva.	Por favor, carga el robot en un ambiente de 0-40 °C. Se recomienda utilizar este producto con frecuencia. Si no se usa durante mucho tiempo y no se puede cargar, por favor, contacta al personal de servicio postventa.
• Robot is not working	- Low power. The side brush & roller brush are entangled, and the dust box and filter material are blocked	Charging the robot Check whether the robot has abnormal alarm. It is recommended to clean and maintain the side brush, roller brush, dust box and filter material regularly
• El robot retrocede.	- Hay obstáculos enfrente. La placa protectora del parachoques está atascada. La lente del sensor anticaída está sucia.	Elimine los obstáculos delante. Toque la placa protectora del parachoques para verificar si hay algo atascado. Limpie la superficie de la lente del sensor anticaída.
• El tanque de agua o la caja de polvo se han caído.	- La instalación no está en su lugar.	Al instalar, asegúrese de empujar con fuerza y escuchar un “clic” para asegurarse de que esté instalado en su lugar.
• El tanque de agua está sin agua o tiene una pequeña filtración después de la	- No hay agua en el tanque de agua. La salida del tanque de agua está obstruida. El soporte de la mopa no está instalado.Mop holder is not installed.	Agregue agua al tanque de agua. Limpiar la salida del tanque de agua. Asegúrese de que el soporte de la mopa esté instalado.
• No puede regresar automáticamente a la base de	-La base de carga está apagada o se ha movido manualmente. -La ruta de recarga está bloqueada o hay demasiados obstáculos cerca de la base de carga. -Regenerará el mapa en una limpieza parcial y es posible que no pueda recargar automáticamente si la base de carga está lejos.	Verifique si la base de carga está conectada a la corriente. No mueva la base de carga manualmente. Coloque la base de carga en un área abierta y mantenga la ruta de recarga despejada. Coloque manualmente el robot en la base de carga para que se cargue.
• Si la limpieza no se ha terminado, el robot vuelve a cargar.	- El robot siente que la batería está baja. - Un entorno con muebles complejos reducirá la eficiencia de limpieza, por lo que es posible que no pueda terminar la limpieza.	El robot regresará automáticamente a la carga y luego continuará desde donde se quedó. Organice el entorno de los muebles para facilitar la limpieza.
• Ruido anormal durante la limpieza.	- El cepillo giratorio, el cepillo lateral o la rueda de tracción pueden estar enredados y la rueda universal puede enredarse durante la limpieza.	Límpielo después de apagarlo. Se recomienda sacarlos y limpiarlos. Consulte el mantenimiento regular.

• Operación ruidosa	- El deflector de polvo en la entrada de aire de la caja de polvo está atascado. La succión está en un nivel alto	Saque la caja de polvo y ajuste el deflector de polvo para asegurar su movimiento flexible. Se sugiere que los usuarios elijan una potencia de succión más baja o en modo silencioso para limpiar cuando estén en casa, y utilicen una potencia de succión alta cuando salgan. El robot intentará todo tipo de formas de resolver el problema, pero si no puede, se recomienda ayudarlo manualmente.
• El robot tiene problemas cuando está funcionando	- El robot está enredado u obstruido por cables dispersos, cortinas caídas o flecos de alfombras en el suelo. - Es posible que el motor principal esté atascado por muebles de altura similar al robot.	El robot intentará todo tipo de formas de resolver el problema, pero si no puede, se recomienda ayudarlo manualmente.
• Alertas de la rueda de conducción	- La capacidad de limpieza se reduce o cae ceniza. La rueda de conducción está enredada con algo y está atascada.	Apague el robot y colóquelo boca abajo; primero gire la rueda en sentido contrario a las agujas del reloj y luego en el sentido de las agujas del reloj para sacar los escombros y basura atascados en ella; luego presione y deslice las ruedas de conducción en ambos lados al mismo tiempo para verificar si puede girar y si puede volver a su posición original después de soltarlas.
• La capacidad de limpieza se reduce o cae ceniza.	- La caja de polvo está llena; La red del filtro está obstruida; El cepillo rotatorio está enredado.	Limpie la caja de polvo. Limpie la red de filtro. Limpie el cepillo giratorio.
• Cuando el robot está trabajando, hay algunos problemas, como desorden en la ruta, desviación, limpieza repetitiva y áreas pequeñas sin limpiar.	- Los cables, zapatillas y otros objetos colocados en el suelo afectan el trabajo normal del robot - Cuando el robot sube escalones, umbrales y tiras de puertas, las ruedas motrices resbalan con el suelo, lo que afecta el reconocimiento del entorno de toda la casa. - Trabajar en un suelo recién encerado, pulido o con azulejos lisos reduce la fricción entre la rueda motriz y el suelo	Antes de que el robot funcione, por favor, ordena los cables dispersos, zapatillas y otros objetos en el suelo, y reduce los objetos dispersos en el suelo tanto como sea posible. Si hay áreas sin limpiar, el robot las limpiará de manera independiente. Por favor, no interfieras (como mover el robot o bloquear su ruta). Se recomienda cerrar la puerta del área y limpiar el área por separado. Después de la limpieza, volverá al punto de inicio. Por favor, úsalo con tranquilidad. Se recomienda esperar a que se seque la cera del suelo antes de usarlo.
• Not cleaning as scheduled	- Debido a las diferentes condiciones del hogar, el robot no puede ingresar a algunas áreas. - Scheduled appointment cancelled Low power The robot is in Do Not Disturb mode	Se sugiere ordenar el entorno del hogar para asegurarse de que el robot pueda ingresar a limpiar. No limpiar según lo programado. El sensor láser LDS está anormal. Cita programada cancelada. Baja potencia. El robot está en modo No molestar. El sensor láser está bloqueado o atascado por algo. Restablecer cita. Cargar el robot. No seguirá la limpieza programada en el modo No molestar (DND), puedes ajustar el tiempo de DND en la aplicación o limpiar en otros momentos.
• LDS Laser sensor abnormal	- The laser sensor is blocked or stuck by something	Por favor, apágalo y límpialo.

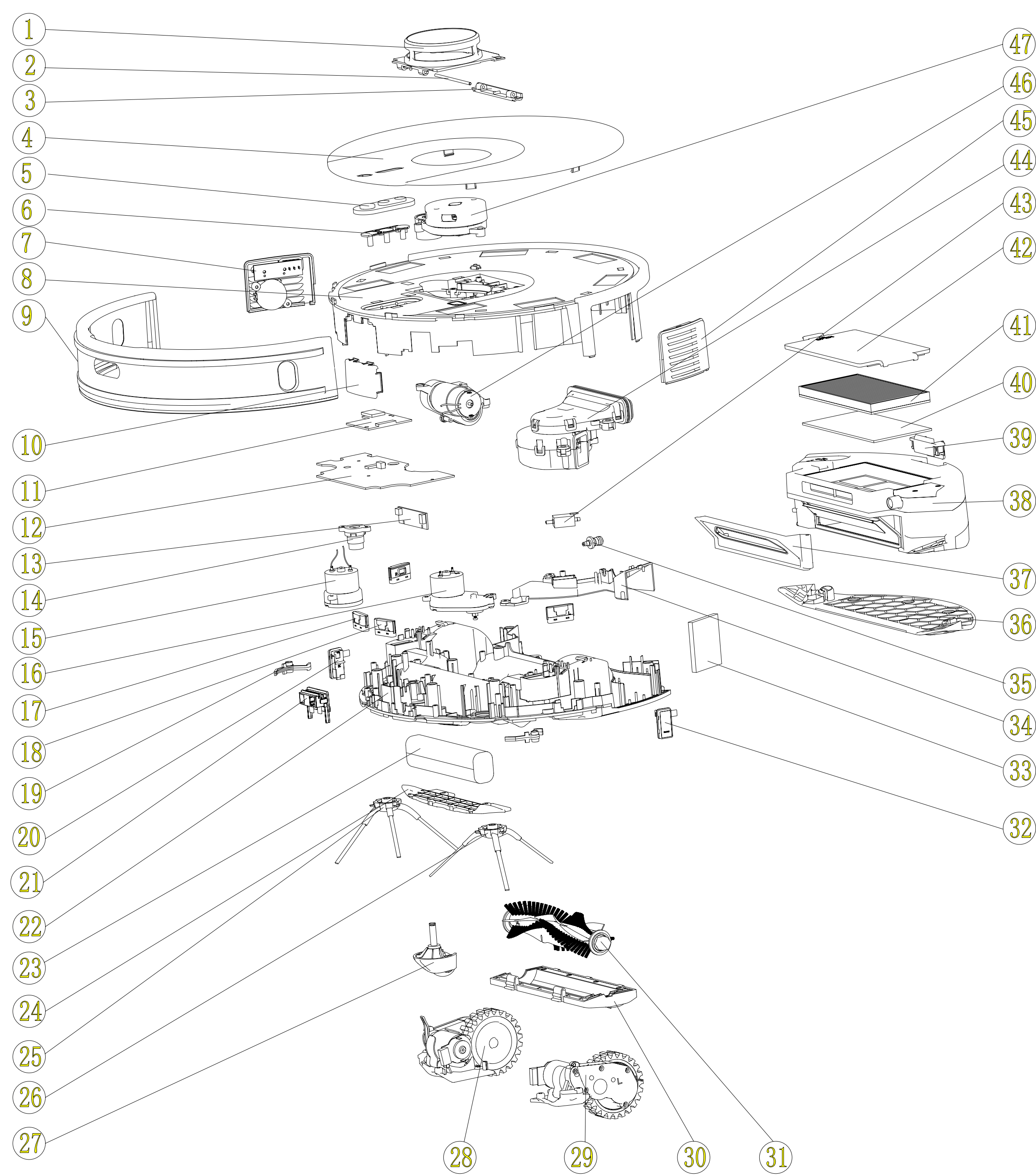
• No se reanuda la limpieza en el punto de interrupción.	- El robot está en modo No molestar	No seguirá la limpieza programada en el modo No molestar, puedes ajustar el tiempo del modo No molestar en la aplicación o limpiar en otros momentos.
	- El robot no regresó automáticamente a la base de carga la última vez.	Cargarlo o colocarlo en la base de carga manualmente, el robot no seguirá la limpieza en el punto de interrupción.
• El sensor TOF a lo largo de la pared está anormal	- La superficie del sensor TOF tiene polvo.	Por favor, límpialo con una toalla suave.

Si el problema no se puede solucionar con las operaciones anteriores, puedes contactar al personal de postventa.

Eliminación de fallas

Estado Robot	Indicación LUZ	Indicación APP	Alarma de Voz
Falla (Alarma del sensor anticaídas)	Luz ROJA encendida	Error del sensor de acantilado, por favor limpie el sensor de acantilado y comience el robot lejos del acantilado	Error 1, error en los sensores anticaídas, por favor coloque el robot en el suelo para iniciarlo.
Error LDS	Luz ROJA encendida	Por favor revise el LDS y mueva el robot a una nueva ubicación y comience	Error 2, por favor asegúrese de que la cabeza del LDS LiDAR no esté bloqueada o atascada
Error eléctrico en la rueda	Luz ROJA encendida	Error de rueda, por favor gire las ruedas y despeje a mano.	Error 3, por favor verifica si la rueda de conducción está atascada.
Velocidad de la rueda anormal	Luz ROJA encendida	Error 5, por favor gire las ruedas y despeje manualmente	Error 4, please check whether the driving wheel is normal
Parachoques principal anormal	Luz ROJA encendida	Error en el parachoques principal, por favor limpie el parachoques y golpéelo.	Error 5, por favor revisa y golpea el parachoques principal del robot
LDS LiDAR parachoques anormal	Luz ROJA encendida	Error anormal en el sensor LDS del parachoques, por favor mueve el robot y toca el parachoques LDS.	Error 6, por favor verifica si el parachoques láser está atascado.
Error anormal en la rueda	Luz ROJA encendida	Rueda suspendida, por favor coloque el robot en el suelo y comience.	Rueda suspendida, por favor coloca el robot en el suelo para iniciarlo.
Robot atascado	Luz ROJA encendida	Robot atascado, por favor ayúdame a salir de problemas.	Error 8, por favor ayúdame a salir de problemas.
Escobilla lateral anormal	Luz ROJA encendida	Error de escobilla lateral, por favor revisa la escobilla lateral y límpiala.	Error 9, por favor revisa si la escobilla lateral está enredada.
Escobilla giratoria anormal	Luz ROJA encendida	Error de escobilla giratoria, por favor revisa la escobilla giratoria y límpiala.	Error 10, por favor verifica si la escobilla giratoria está enredada
Carga anormal	Luz ROJA encendida	Error del adaptador, por favor use el adaptador especificado.	Error 11, por favor use el adaptador especificado para cargar.
Sensor anti-caída anormal	Luz ROJA encendida	Error del sensor de precipicio, por favor limpie el sensor de precipicio y comience el robot lejos del precipicio.	Error 12, por favor limpie los sensores de anti-caídas y ponga en marcha el robot lejos del precipicio.
Caida (rueda anormal)	Luz ROJA encendida	Suspensión de la rueda, por favor coloque el robot en el suelo y enciéndalo.	Error 13, rueda suspendida, por favor coloque el robot en el suelo para encenderlo.
El robot se inclina	Luz ROJA encendida	El robot se inclina, por favor colocar al robot en el suelo y encenderlo.	Error 14, por favor coloca el robot en una superficie plana para comenzar.
Apagar la alarma de carga	Luz ROJA encendida	Apagar, por favor encienda la energía y recargue.	Error 15, por favor encienda la energía y recargue.
Interrupción del campo magnético	Luz ROJA encendida	Error de inducción magnética, por favor aleje al robot de la zona magnética y reinicie.	Error 16, por favor aleje al robot del campo magnético fuerte para comenzar.
Comienza en la alfombra con el soporte para trapeador.	Luz ROJA encendida	Error de trapeado, por favor aleja al robot de la alfombra y comienza.	Error 17, por favor mueve al robot lejos de la alfombra para comenzar.
Comienza en el área prohibida y suena la alarma.	Luz ROJA encendida	Zona prohibida. Error, por favor aleja al robot del área prohibida y comienza.	Error 18, Se detectó una zona prohibida o una pared virtual, por favor aleja al robot y reinicia.
Alarma de batería baja	Luz ROJA encendida	Batería Baja, por favor, cargar.	Error 19, Batería baja, por favor recárgala y enciende nuevamente.
Sensor TOF anormal	Luz ROJA encendida	Error del sensor de pared, por favor limpie el sensor de pared.	Error 20, por favor limpie los sensores de tiempo de vuelo a lo largo de la pared.
Restaurar los ajustes de fábrica predeterminados.	Luz ROJA encendida		Error 21, por favor comience después de restaurar los ajustes de fábrica predeterminados.
Error de limpieza practica	Luz ROJA encendida	Error de limpieza parcial, por favor coloque el robot en el área a limpiar y luego inicie la limpieza parcial.	Error 22, por favor coloque el robot en el área a ser limpiada y luego inicie la limpieza parcial.
El robot está atrapado	Luz ROJA encendida	Por favor, retire los obstáculos alrededor del robot o muévelo a una nueva ubicación para comenzar.	Error 23, por favor, retire los obstáculos alrededor del robot o muévelo a una nueva ubicación para comenzar.

Vista explotada



- | | | |
|----------------------|----------------------|--------------------|
| 1. Cubierta LDS | del botón principal | superior |
| 2. Soporte de LDS | 6. Cubierta interior | |
| 3. Soporte para | del botón principal | |
| cubierta LDS | Interruptor de | |
| 4. Panel | encendido/apagado | |
| 5. Cubierta exterior | 7. Cubierta | |
| | | 8. Parachoques |
| | | 9. Cubierta de la |
| | | lámpara de recarga |
| | | 10. PCB Central |

- | | | |
|--|--|--|
| 11. PCB de placa principal | 24. Cepillos laterales derecho | la mopa Cubierta lateral de la caja de polvo |
| 12. PCBA de ultrasonidos | 25. Cepillos laterales izquierdo | 36. Tanque de agua integrado y caja de polvo |
| 13. Anillo de choque ultrasónico | 26. Rueda de conducción universal | 37. Botón de liberación |
| 14. Caja del cepillo lateral derecho | 27. Rueda de conducción derecha | 38. Filtro de esponja |
| 15. Caja del cepillo lateral izquierdo | 28. Rueda de conducción izquierda | 39. Filtro de alta eficiencia |
| 16. Sensor anti-caída derecho | 29. Cubierta del cepillo rodante | 40. Cubierta del filtro |
| 17. Sensor anti-caída izquierdo | 30. Cepillo rodante | 41. Válvula electromagnética |
| 18. Soporte del parachoques | 31. Unidad de pared lateral izquierda | 42. Unidad de ventilador |
| 19. Unidad de pared lateral derecha | 32. Silenciador de algodón | 43. Lente para infrarrojos izquierdo |
| 20. Lámpara de recarga frontal | 33. Cubierta superior de la salida de aire | 44. Caja del cepillo rodante |
| 21. Caja inferior | 34. Válvula de retención macho | 45. LDS |
| 22. Bateria | | |
| 23. Cubierta de batería | 35. Soporte de | |

Garantía

Este producto está bajo garantía por un (1) año a partir de la fecha de compra, siempre que se presente el comprobante de compra, el producto esté en perfectas condiciones físicas y se haya dado un uso adecuado, como se explica en este manual de instrucciones.

La garantía no cubrirá las siguientes situaciones:

- El producto ha sido utilizado para fines diferentes a los previstos, mal utilizado, golpeado, expuesto a humedad, sumergido en líquido o sustancias corrosivas, así como cualquier otra falla atribuible al cliente. El producto ha sido desarmado.
- El producto ha sido desarmado, modificado o reparado por personas no autorizadas por el Servicio de Soporte Técnico autorizado de Peugeot Smart Living.
- Fallos derivados del desgaste normal de sus piezas debido al uso.

El servicio de garantía cubre cualquier defecto de fabricación de su electrodoméstico durante un año, según la legislación vigente, excepto las piezas de consumo. En caso de uso indebido, la garantía no se aplicará.

Si en algún momento detecta algún problema con su producto o tiene alguna duda, no dude en ponerse en contacto con el Servicio de Soporte Técnico de Peugeot Smart Living en nuestro web: www.peugeot-smartliving.com



Spirit of Ingenuity

www.peugeot-smartliving.com

The Peugeot logo is a trademark
of Etablissements Peugeot Frères SA.
Used under license.