

# Roborock Saros 10

## Robotic Vacuum Cleaner User Manual

Read this user manual with diagrams carefully before using this product and store it properly for future reference.



<b>English</b>	<b>03</b>
<b>Français</b>	<b>21</b>
<b>Español (Latinoamérica)</b>	<b>36</b>
<b>Português (Brasil)</b>	<b>50</b>

## **Contents**

- 04 Safety Information
- 07 Battery and Charging
- 07 International Symbols Explanation
- 08 FCC/IC Statement
- 09 Product Overview
- 10 Installation
- 11 Connecting to the App
- 11 Instructions for Use
- 13 Routine Maintenance
- 16 Environmental Protection Information
- 16 Basic Parameters
- 17 Common Issues

# Safety Information

## WARNING

- For use only with roborock EWFD32LRR or EWFD33LRR docking station.
- The product must be switched off and the plug must be removed from socket outlet when not in use, before cleaning or maintaining the product.
- Connect to a properly grounded outlet only. See Grounding Instructions.
- The docking station can only be used to charge the robotic vacuum cleaner equipped with a 14.4 V/6400 mAh (TYP) lithium-ion battery.

## CAUTION

- Only use the product in accordance with the User Manual. Any loss or damage caused by improper use will be borne by the user.
- Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
- Do not rinse the robot and the dock.
- Do not use the product to clean hard or sharp objects (such as decoration wastes, glass, and nails) to avoid scratching the robot, the dock or the floor.
- Make sure dustbin, washable filter, dust bag, side brush, mop cloths, main brushes and main brush cover are installed in place before cleaning.
- Do not sit or stand on the robot or dock.
- To prevent corrosion or damage, do not use any disinfectant and only use cleaning solution recommended by Roborock.
- Do not put any low objects (such as shoes, mats) near raised areas like stairs. Otherwise, the robot may fall down caused by malfunctional sensors.
- To prevent water damage, make sure that the floor where the robot operates is free of water.
- Do not operate the product in a room where an infant or child is sleeping.
- Before using the product, move sundries such as wires and any unstable, fragile, precious, or dangerous items from the floor to prevent them from being pulled by the robot and causing personal injury or property damage.
- Keep hair, loose clothing, fingers, and all body parts of people and pets away from seams, openings and moving parts of the product to avoid possible injury.
- Do not carry the robot using vertical bumper, magnetic top cover, side brush or bumper. Do not move the dock by lifting dock base, water tank handles, dock cover or dust container door.

- Place the dock on a hard, flat floor. Keep the dock, robot, and power cord away from fire and heat sources like a heating radiator. Avoid humid and narrow spaces or locations where the robot may be suspended in the air.
- This product 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 if they have been given supervision or instruction concerning use of the product in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the product. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Do not dismantle, repair or modify the battery or charging dock.
- If the dock is placed in an area susceptible to thunderstorms or with unstable voltage, take protection measures.
- Do not use the product on high pile carpets. Product effectiveness may also be reduced on dark carpets.
- Do not place any object on top of the robot or dock, near the suction inlet of the dock, or cover them with any item (including dust-proof cover).
- Do not use this product on elevated surfaces without barriers such as the floor of a loft, an open-ended terrace, a slide, or top of furniture.
- Do not use the dock to pick up stones, paper scraps, or other objects that may block the air duct.
- Do not operate the product if it has been damaged in any way. Contact customer service for help.
- Always operate the device in well-ventilated areas to prevent overheating.
- Roborock disclaims all liability for indirect, incidental, or consequential damages resulting from the use, misuse, or inability to use this product. This disclaimer does not affect any statutory rights that may not be disclaimed under applicable law.
- ⚠ – To avoid burns, do not touch the clean water dispensers or drying air outlets.

## GROUNDING INSTRUCTIONS

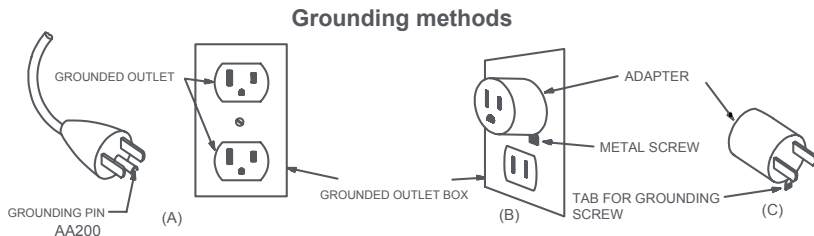
This appliance must be grounded. If it should malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and grounding plug.

The plug must be inserted into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

**WARNING** – Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service person if you are in doubt as to whether the outlet is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance – if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

This appliance is for use on a nominal 120-V circuit and has a grounding attachment plug that looks like the plug illustrated in sketch A in Grounding methods. Make sure that the appliance is connected to an outlet having the same configuration as the plug.

No adaptor should be used with this appliance.



## Battery and Charging

- Do not wipe the charging contacts with wet cloth or wet hands.
- If the product is left unused for a long period, store it in a cool, dry place after having it fully charged, unplugged, and switched off. Recharge it at least every three months to avoid battery overdischarge.
- Do not use the product when the temperature is higher than 40°C (104°F) or lower than 4°C (39°F), or if there is any liquid or sticky substance on the floor.
- Do not discard waste batteries. Leave them with a professional recycling organization.
- To transport the product, be sure to unplug the dock, switch off the robot, and empty water tanks. In addition, drain and rinse the cleaning solution cartridge, leave it air dry completely, and then reinstall it. Use of the original packaging is advised.
- Be sure that the supply voltage meets the requirements listed on the dock.

## International Symbols Explanation

~ – ALTERNATING CURRENT symbol [symbol IEC 60417-5032 (2009-02)]

≡ – DIRECT CURRENT symbol [symbol IEC 60417-5031 (2009-02)]

⊕ – PROTECTIVE EARTH (Protective Ground) symbol [symbol IEC 60417-5019 (2009-02)]

## FCC/IC Statement

<b>Compliance Information</b>	
Product Name	Robotic Vacuum Cleaner with Charging Dock
Product Model	Robotic Vacuum Cleaner Model: S90VER Empty Wash Fill Dock: EWFD32LRR Empty Wash Fill Dock Auto: EWFD33LRR
Compliance Statement	<p>This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.</p> <p>This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.</p>
<b>Correspondence of the responsible party in USA</b>	
Company	Roborock Technology Co.
Address	ROOM 1227, 12TH FLOOR, 1000 N. WEST STREET, WILMINGTON, DE 19801
Email	support@roborock.com



# **A** Product Overview

## **A1** Robot (Top View)

### —Mop Only/Child Lock

- Press to start Mop Only
- Press and hold for 3 seconds to enable/disable Child Lock

### —Power/Clean



- Press and hold to turn the robot on or off
- Press to start cleaning

### —Power Indicator Light

- White: Battery level  $\geq$  15%
- Red: Battery level  $<$  15%
- Breathing: Charging or starting up
- Flashing red quickly: Error
- Flashing red and white alternately: Remote viewing or cruising

### —Dock

- Robot not on dock: Press to start docking
- Robot on dock: Press to start emptying/Press and hold to wash the mop cloths

**Note:** Tap any button to pause a running robot. When the robot is cleaning under furniture or appliances, tap  and then double tap  to pause it.

### A1-1—Vertical Bumper

### A1-2—LiDAR Sensor

### A1-3—Microphones

### A1-4—Upward Sensor

### A1-5—Dock Locator

### A1-6—LED Fill Light

### A1-7—Reactive AI Obstacle Recognition Sensor

### A1-8—Wall Sensor

## **A2** Robot (Bottom View)

### A2-1—Cliff Sensors

### A2-2—Carpet Sensor

### A2-3—Omnidirectional Wheel

### A2-4—Side Brush

### A2-5—Main Brush Cover

### A2-6—Main Brushes

### A2-7—Main Brush Cover Latches

### A2-8—Main Wheels

## **A3** Robot (Top Cover Removed)

### A3-1—Reset Button

### A3-2—Bumper

### A3-3—Dustbin

### A3-4—Suction Inlet

### A3-5—Magnetic Top Cover

### A3-6—Voice Assistant and WiFi Indicator Light

- Flashing slowly: Waiting for connection
- Flashing quickly: Connecting
- Pulsing: Starting up or voice assistant ready

### A3-7—Charging Contacts

### A3-8—Air Outlets

### A3-9—Communication Sensor

### A3-10—Self-Filling Port

### A3-11—VibraRise Module

## **A4** VibraRise Module

### A4-1—Mop Cloth Attachment Slot

### A4-2—Vibration Module

### A4-3—Mop Cloth Mount Latches

### A4-4—Mop Cloth Mount

### A4-5—Edgewise Mopping Module

## **A5** VibraRise Mop Cloth

### A5-1—Hook and Loop Pads

**Note:** Secure the mop cloth flat in place.

## **A6** Edgewise Mop Cloth

## **A7** Dustbin

### A7-1—Washable Filter

### A7-2—Air Inlet

### A7-3—Suction Inlet

### A7-4—Dustbin Lid Latch

### A7-5—Dustbin Lid

### A7-6—Dustbin Latch

## **A8** Dock Base

## **A9** Disposable Dust Bag

## **A10** Power Cord

## **A11** Empty Wash Fill Dock

### A11-1—Dock Cover

### A11-2—Water Tank Handle

### A11-3—Water Tank Latch

### A11-4—Clean Water Tank

### A11-5—Dust Container Door

A11-6—Drying Air Outlets

A11-7—Dock Base

A11-8—Water Filter

A11-9—Filter

A11-10—Charging Contacts

A11-11—Robot Refill Port

A11-12—Cleaning Tray of Edgewise  
Mopping Module

A11-13—Dirty Water Tank

A11-14—Status Indicator Light

- Breathing: Emptying/Mop washing
- Red: Dock error
- Off: Powered off/Charging

A11-15—Mop Washing Module

A11-15-1—High-Speed Maintenance  
Brush

A11-15-2—Washing Strip

A11-15-3—Clean Water Dispensers

A11-15-4—Maintenance Brush Latch

A11-16—Cleaning Solution Cartridge

A11-17—Dust Bag Slot

A11-18—Dock Location Beacon

A11-19—Suction Inlet

## **A12** Empty Wash Fill Dock (Back View)

A12-1—Power Cord Storage Slot

A12-2—Power Port

A12-3—Cord Outlets

**Note:** Power cord can exit at either side.

## **B** Installation

### **B1** Important Information

**B1-1**—Tidy cords, hard or sharp objects (such as nails and glass), and loose items from the ground and move any unstable, fragile, precious, or dangerous items to prevent personal injury or property damage due to items becoming tangled in, struck by, or knocked over by the robot.

**B1-2**—When using the robot in a raised area (such as in a duplex apartment), always use a physical security barrier to prevent accidental falls that may result in personal injury or property damage.

#### **Notes:**

- When using the robot for the first time, follow it throughout its whole cleaning route and watch for potential problems. The robot will be able to clean by itself in future uses.
- To prevent excessive buildup of dirt on the mop cloths, floors should be vacuumed at least three times before the first mopping cycle.

### **B2** Assembly

**B2-1**—Remove the foam used to secure the mop washing module in shipment at the bottom of the dock.

**B2-2**—Attach the dock base by pressing down both sides of the base and the connecting part in the middle firmly until you hear a click.

**B2-3**—Connect the power cord to the back of the dock, and keep the excess cord inside the storage slot.

**Note:** Power cord can exit at either side.

### **B3** Positioning the Dock

Place the dock on a hard, flat floor (wood/tile/concrete etc.), flat against a wall, and reserve a space of at least 0.8 m (2.62 ft) in height, 0.42 m (1.38 ft) in width and 1 m (3.28 ft) in depth. Make sure that the location has good WiFi coverage for a better experience with the mobile app. Plug in and make sure that the status indicator light is on.

**B3-1**—More than 1 m (3.28 ft)

**B3-2**—More than 0.8 m (2.62 ft)



**B3-3**—More than 0.42 m (1.38 ft)

#### **Notes:**

- If the power cord hangs vertically to the ground, it may be caught by the robot, causing the dock to be moved or disconnected. Keep the excess cord inside the storage slot.
- The status indicator light is on when the dock is powered on, and off when the robot is charging.
- The status indicator light turns red if an error occurs.
- Place the dock on a hard, flat floor away from fire, heat, and water. Avoid narrow spaces or locations where the robot may be suspended in the air.
- Placing the dock on a soft surface (carpet/mat) may cause the dock to tilt and cause docking and departing problems.
- Keep the dock away from direct sunlight or anything that may block the dock location beacon, otherwise the robot may fail to return to the dock.
- Do not use the dock without clean water tank, dirty water tank, high-speed maintenance brush, disposable dust bag, cleaning tray of edgewise mopping module, cleaning solution cartridge, or water filter.

- Maintain the dock according to the Routine Maintenance. Do not clean the dock power cord or charging contacts with a wet cloth or tissue.
- All docks are subject to water-based tests before leaving the factory. It is normal that a small amount of water remains in the waterway of the dock.

## **B4** Powering On & Charging

Press and hold  to power on the robot. Wait until the power indicator light is steady, and then place the robot in front of the dock. Make sure that the dock is plugged in. Then, press  and the robot will automatically return to the dock for charging. The robot is equipped with a built-in high-performance lithium-ion rechargeable battery pack. To maintain battery performance, keep the robot charged.

**B4-1**— Dock status indicator light off, robot power indicator light breathing: Charging.

**Note:** The robot may not be turned on when the battery is low. In this case, place the robot to the dock for charging.



## Connecting to the App

### 1. Download the App

Search for “Roborock” in the App Store or Google Play or scan the QR code to download and install the app.



### 2. Reset WiFi

Press and hold  and  simultaneously until you hear the “Resetting WiFi” voice message. The reset is complete when the voice assistant and WiFi indicator light flashes slowly. The robot will then wait for a connection.

**Note:** If you cannot connect to the robot due to your router configuration, a forgotten password, or any other reason, reset the WiFi and add your robot as a new device.

### 3. Add Device

Open the Roborock app, tap the “Add Device” or “+” button and add your device following the in-app guide.

**Notes:**

- The actual process may vary due to ongoing app updates. Follow the guide provided in the app.
- Only 2.4 GHz WiFi is supported.
- If the robot waits more than 5 minutes for a connection, WiFi will be automatically disabled. If you want to reconnect, reset the WiFi before proceeding.

## **C** Instructions for Use

### **C1** Filling the Clean Water Tank

Open the dock cover, lift the clean water tank, open its lid, and then fill it with tap water. After filling, close the lid, lock the latch, and then put the clean water tank back to the dock.

**Notes:**

- To avoid deformation, only use cold water.
- If any water stains remain on the outside of the water tank, wipe them with a soft, dry cloth before reinstalling the tank.
- To prevent damage, do not add any disinfectant in the clean water tank. To prevent a high concentration of cleaning solution, add solution only to the cleaning solution cartridge.

### **C2** Adding Cleaning Solution

1. Press the dust container door to open it, pull out the entire cleaning solution cartridge by its bottom handle, and then place it on a hard, flat surface.

**Note:** To prevent damage, do not pull the dust container door open.

2. Open the lid of the cartridge and add cleaning solution.

3. Close the lid and put the cartridge back to the dock. Press the cartridge until you hear it lock with a click.


4. Close the dust container door in place to make sure the dust container is securely sealed.


**Notes:**

- Make sure that the cleaning solution cartridge is entirely removed before adding cleaning solution.
- To prevent damage, do not use any disinfectant and only use cleaning solution recommended by Roborock in the solution cartridge.
- After adding, the robot will automatically add cleaning solution to the water for mop washing and robot water tank refilling according to the preset ratio to ensure optimal mopping performance.
- Cleaning solution is not included in the package. Purchase one if needed.

- If no floor cleaning solution is used daily, you may skip this step or disable Smart Cleaning Solution Filling in the app.


## Turning On/Off

Press and hold  to turn on the robot. The power indicator light will come on, and the robot will be on standby.

Press and hold  to turn off the robot and complete the cleaning cycle.

**Note:** The robot cannot be turned off when it is being charged.



## Starting Cleaning

Press  to start cleaning. The robot will plan its cleaning route and in each room, it firstly draws out edges and then fills the room in a zigzag pattern. In so doing, the robot cleans all rooms one by one, thoroughly and efficiently.

### Notes:


- Before cleaning, tidy cords (including the power cord of the dock) and valuables from the floor. Loose items may be dragged by the robot, resulting in the disconnection of electrical appliances or damage of cords and property.
- Before starting each cleaning task, make sure that the mop cloths have been properly installed.
- To make sure the robot returns to the dock automatically, start the robot from the dock and do not move the dock during cleaning.
- Cleaning cannot start if the battery level is too low. Allow the robot to charge before starting a cleanup.
- If the battery runs low during a cleaning cycle, the robot will automatically return to the dock. After charging, the robot will resume where it left off.
- If cleaning is completed in less than 10 minutes, the robot will clean the area twice.
- The robot will retract mop cloth mounts to clean the carpet. You can also set the carpet as a no-go zone in the app to avoid it.

## Spot Cleaning

Press  and  simultaneously to start spot cleaning. Cleaning range: The robot cleans a 1.5 m (4.9 ft) × 1.5 m (4.9 ft) square area centered on itself.






**Note:** After spot cleaning, the robot will automatically return to the starting point and be on standby.

## Mop Only

Press  to start Mop Only. The main brushes and side brush rise, the main brushes and fan stop operating, and the VibraRise module lowers.

**Note:** Compared with other cleaning modes, noise emanating from Mop Only is much lower.

## Pause

When the robot is cleaning, tap any button to pause it. When it is cleaning under furniture or appliances, tap  and then double tap  to pause it. To resume cleaning, press . Press  on a paused robot to send it back to the dock, and press and hold  to wash the mop cloths and then resume cleaning.

**Note:** Placing a paused robot on the dock manually will end the current cleanup.


## Sleep

If the robot is paused for over 10 minutes, it will go to sleep, and the power indicator light will flash every few seconds. Press any button to wake the robot up.

### Notes:

- The robot will not go to sleep when it is charging.
- The robot will automatically shut down if left sleep for more than 12 hours.


## Mop Washing

During cleaning, the robot automatically determines when it should return to the dock for mop washing and water tank refilling to maximize its mopping performance. To manually start washing, press and hold  or tap the corresponding button in the app. Press any button to stop washing.

### Notes:

- To ensure the robot automatically washes the mop cloths, start it from the dock and avoid moving the dock during cleaning.
- Mop wash frequency and mode can be modified in the app.
- To avoid burns from hot water, do not touch the clean water dispensers.

## Emptying

After cleaning, the robot will return to the dock and auto-emptying will begin as needed. To manually start emptying, press  on the docked robot or tap the corresponding button in the app. Press any button to stop emptying.

### Notes:

- When emptying has been left unused for a long period, empty the dustbin manually and make sure the air inlet is clear for optimal emptying performance.
- Auto-emptying can be disabled in the app.
- Avoid frequent manual emptying.
- Do not use without dust container door closed or disposable dust bag installed in place.


## Drying

After mop washing or after cleaning, drying will begin as needed. To manually start or stop drying, tap the corresponding button in the app.

### Notes:

- Stay away from the drying air outlets during drying.
- Drying duration can be modified in the app.
- Auto-drying can be disabled in the app.

## Charging


After cleaning, the robot will automatically return to the dock to charge. Press  to send the paused robot back to the dock. The power indicator light will breathe during robot charging.



**Note:** If the robot fails to find the dock, it will automatically return to its starting position. Place the robot on the dock manually to recharge.

## DND Mode

The default Do Not Disturb (DND) period is from 22:00 to 08:00. You can use the app to disable the DND mode or modify the DND period, or set whether to enable auto top-up, emptying and drying, to dim indicator lights, or lower the volume of the voice message during the DND period.

## Child Lock

Press and hold  to enable/disable Child Lock. You can also set it in the app. Once enabled, the robot will not react to button presses when it is stationary. When the robot is cleaning or docking, tap any button

to pause it. When it is doing so under furniture or appliances, tap  and then double tap  to pause it.

## Error

If an error occurs, the power indicator light will flash red or status indicator light will be steady red. A pop-up notification will appear in the app and a voice alert may sound.

### Notes:


- The robot will go to sleep automatically if left in a malfunctioning state for over 10 minutes.
- Placing a malfunctioning robot on the dock manually will end the current cleanup.

## Resetting the System

If the robot does not respond when a button is pressed or cannot be turned off, reset the system by removing the magnetic top cover and pressing the Reset button.

**Note:** After resetting the system, existing settings such as scheduled cleaning and WiFi will be restored to factory settings.

## Restoring Factory Settings

If the robot does not function properly after a system reset, power it on. Press and hold  and at the same time, press the Reset button until you hear the “Restoring factory settings. This will take about 5 minutes.” voice message. The robot will then be restored to factory settings.

# Routine Maintenance

### Notes:

- The product must be switched off and the plug must be removed from socket outlet before cleaning or maintaining the product.
- The frequency of replacement may vary with the actual situation. If abnormal wear occurs, replace the parts immediately.

## Main Brushes

\* Clean every 2 weeks and replace every 6-12 months.

**D1-1—Main Brush Cover**

**D1-2—Main Brush Cover Latches**

**D1-3—Main Brushes**

**D1-4—Main Brush Bearings**

**D1-5—**Turn over the robot and press the two latches inwards to remove the main brush cover.

**D1-6—**Lift the main brushes, pull them out, and remove main brush bearings. Remove any entangled hair or dirt at both ends of the main brushes and bearings.

**D1-7—**Reinstall the main brush bearings. And then, reinstall the main brushes and make sure the color of the main brush, main brush bearing and the arrow on the robot match.

**D1-8—**Reinstall the main brush cover. Make sure its four teeth are fully seated in the slots, and press the main brush cover until you hear it lock with a click.

#### Notes:

- It is recommended to wipe the main brushes with a wet cloth. If the main brushes are wet, air-dry them away from direct sunlight.
- Do not use corrosive cleaning fluid or disinfectant to clean the main brushes.

### **D2** Side Brush

- \* Clean monthly and replace every 3-6 months.

Unscrew the side brush screw. Remove and clean the side brush. Then, align the central groove with the raised position on the robot and tighten the screw to reinstall the side brush.

### **D3** Omnidirectional Wheel

- \* Clean as required.

**D3-1**—Use a tool, such as a small screwdriver, to pry out the axle and take out the wheel.

**Note:** The omnidirectional wheel bracket cannot be removed.

**D3-2**—Rinse the wheel and the axle with water to remove any hair and dirt. Air-dry, reinstall, and press the wheel and axle back in place.

### **D4** Main Wheels

- \* Clean as required.

Clean the main wheels with a soft, dry cloth.

### **D5** Dustbin

- \* Clean as required.

**D5-1**—Remove the magnetic top cover of the robot and pinch the dustbin latch to take out the dustbin.

**D5-2**—Pinch the dustbin lid latch to open it and remove the washable filter, then empty the dustbin.

**D5-3**—Fill the dustbin with clean water, reinstall the washable filter and close the dustbin lid. Gently shake the dustbin, and then pour out the dirty water.

**Note:** To prevent blockage, only use clean water without any cleaning liquid.

**D5-4**—Allow at least 24 hours for the dustbin and washable filter to dry thoroughly before reinstalling them.

### **D6** Washable Filter

- \* Clean every 2 weeks and replace every 6-12 months.

**D6-1**—Pinch the dustbin lid latch to open it and remove the washable filter.

**D6-2**—Rinse the filter repeatedly and tap it to remove as much dirt as possible.

**Note:** Do not touch the surface of the filter with hands, brushes, or hard objects to avoid potential damage.

**D6-3**—Allow at least 24 hours for the filter to dry thoroughly before reinstalling it.

### **D7** Edgewise Mop Cloth

- \* Clean as required and replace every 3-6 months.

**D7-1**—Unscrew the screw in the middle of the mop cloth. Wash the mop cloth and air-dry it.

**Note:** A dirty mop cloth will affect the mopping performance. Clean it before use.

**D7-2**—Reinstall the mop cloth and tighten the screw.

### **D8** VibraRise Mop Cloth

- \* Clean as required and replace every 3-6 months.

**D8-1**—Remove the mop cloth from the mop cloth mount. Clean the mop cloth and air-dry it.

**Note:** A dirty mop cloth will affect the mopping performance. Clean it before use.

**D8-2**—Slide the mop cloth in from the opening of the attachment slot, and then stick it flat in place.

### **D9** Robot Sensors

- \* Clean as required.

Use a soft, dry cloth to wipe and clean all sensors, including:

**D9-1**—Upward Sensor

**D9-2**—Dock Locator

**D9-3**—Reactive AI Obstacle Recognition Sensor

**D9-4**—Wall Sensor

**D9-5**—Communication Sensor

**D9-6**—Cliff Sensors

**D9-7**—Carpet Sensor

### **D10** Charging Contacts

- \* Clean as required.

Use a soft, dry cloth to wipe the charging contacts on the robot and the dock.

### **D11** Moving the Dock

To move the dock, grip the power cord storage slot on the back with one hand and the inner side of the front board with the

other hand. Do not lift the dock base, dock cover, or dust container door directly to prevent the dock from falling off.

### **D12 Dirty Water Tank**

\* Clean as required.

Open the dirty water tank lid and pour out the dirty water. Fill the tank with clean water, close the lid, lock the latch, and shake. Pour out the dirty water. Lock the lid and reinstall the tank.

#### **Notes:**

- To avoid deformation, only use cold water.
- If any water stains remain on the outside of the water tank, wipe them with a soft, dry cloth before reinstalling the tank.

### **D13 High-Speed Maintenance Brush**

\* Clean as required and replace every 6-12 months.

Lift the high-speed maintenance brush latch and remove the brush. Remove any entangled objects in the high-speed maintenance brush and rinse it clean. Reinstall the brush and latch it in place.

### **D14 Water Filter**

\* Clean as required.

Pull out the water filter by its latch. Rinse it with water, use a soft, dry cloth to wipe the cleaning sink, and then reinstall the filter. Press down the filter until you hear it lock with a click.

### **D15 Cleaning Tray of Edgewise Mopping Module**

\* Clean as required.

D15-1—Remove the cleaning tray.

D15-2—Rinse the cleaning tray with water.

D15-3—Reinstall the cleaning tray.

### **D16 Replacing Disposable Dust Bag**

\* Replace as required.

D16-1—Press the dust container door to open it.

**Note:** To prevent damage, do not pull the door open.

D16-2—Remove the disposable dust bag and discard it.

#### **Notes:**

- The dust bag handle seals the bag on removal to prevent leakage.
- Always install a dust bag before closing the dust container door to avoid auto-emptying without the bag. You can also disable auto-emptying in the app.

D16-3—Clean the filter with a dry cloth, insert a new disposable dust bag into the slot all the way in, and spread it evenly.

**Note:** Make sure the disposable dust bag is properly installed to avoid waste escaping and damaging the dock.

D16-4—Close the dust container door to make sure the dust container is securely sealed.

# Environmental Protection Information

## Removing the battery

\* The following information applies only when disposing of the robot and should not be followed for day-to-day operations.

The chemical substances contained in the built-in lithium-ion battery of this product can cause environmental pollution. Remove the battery before disposing of this product and hand it to a professional battery recycling facility for centralized disposal.

How to remove the battery:

1. Operate the robot without connecting to the dock until it runs out of battery.
2. Turn off the robot.
3. Unscrew the battery cover.
4. Remove the battery cover.
5. Press the latch to pull out the battery connector and remove the battery.

### Notes:

- Before removing the battery, make sure it is fully drained and the robot is disconnected from the dock.
- Remove the entire battery pack. Avoid damaging the battery pack casing to avoid short-circuits or leakage of hazardous substances.
- In the event of accidental contact with battery fluid, rinse thoroughly with water and seek immediate medical care.

# Basic Parameters

## Robot

Model	S9OVER
Battery	14.4 V/6400 mAh (TYP) lithium-ion battery
Rated Input	20 V $\approx$ 2.5 A

**Note:** The serial number is on a sticker on the underside of the robot.

## Empty Wash Fill Dock

Model	EWFD32LRR
Rated Input Voltage	120 V~
Rated Frequency	60 Hz
Rated Input (Dust collection)	6 A
Rated Input (Hot-water mop washing)	12 A
Rated Input (Charging & drying)	1.5 A
Rated Output	20 V $\approx$ 2.5 A



## Common Issues

Issue	Solution
Unable to power on	<ul style="list-style-type: none"><li>• Battery low. Put the robot on the dock and charge it before use.</li><li>• Battery temperature too low or too high. Only use the robot within the range of 4-40°C (39-104°F).</li></ul>
Unable to charge	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dock not connected to power. Check whether both ends of the power cord are properly connected.</li><li>• Poor contact. Clean the charging contacts of the dock and the robot.</li><li>• Check that the status indicator light is on.</li></ul>
Slow charging	<ul style="list-style-type: none"><li>• When used at high or low temperatures, the robot will automatically reduce its charging speed to extend battery life.</li><li>• Charging contacts dirty. Wipe them with a dry cloth.</li></ul>
Unable to return to dock	<ul style="list-style-type: none"><li>• Too many obstacles near the dock. Clear them up or move the dock to an open area.</li><li>• Robot too far from the dock. Place it closer and retry.</li></ul>
Abnormal behavior	<ul style="list-style-type: none"><li>• Restart the robot.</li></ul>
Noise during cleaning	<ul style="list-style-type: none"><li>• The main brushes, side brush, or main wheels may be jammed. Turn off the robot and clean them.</li><li>• The omnidirectional wheel may be jammed. Use a screwdriver to remove it for cleaning.</li><li>• VibraRise module abnormal. Check that the module is installed properly or if any objects are jammed.</li></ul>
Unable to connect to WiFi	<ul style="list-style-type: none"><li>• WiFi disabled. Reset the WiFi and try again.</li><li>• Poor WiFi signal. Move the robot to an area with better WiFi.</li><li>• Abnormal WiFi connection. Reset the WiFi, download the latest app version and retry.</li><li>• Unable to connect to WiFi abruptly. There may be an error with your router settings. Contact Roborock customer service for help with troubleshooting.</li></ul>
Is power always being drawn when the robot is on the dock?	<ul style="list-style-type: none"><li>• The robot will draw power while it is docked to maintain battery performance, but the power consumption is extremely low.</li></ul>

Issue	Solution
Does the robot need to be charged for at least 16 hours for the first three uses?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No. Lithium-ion batteries have no memory effect. The robot can be used once fully charged.</li> </ul>
The robot does not resume cleaning after recharging	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure that the robot is not in DND mode. DND mode will prevent auto top-up.</li> <li>• If the robot is placed manually on the dock or sent to dock by pressing buttons, it will not be able to resume cleaning.</li> </ul>
The robot begins to miss certain spots	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The wall sensor, cliff sensors, or carpet sensor may be dirty. Clean them with a soft, dry cloth.</li> </ul>
Poor cleaning performance and/or dust leakage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The dustbin is full and needs emptying.</li> <li>• The filter is blocked and needs cleaning.</li> <li>• The main brushes are tangled up. Clean the main brushes.</li> </ul>
No or little water during mopping	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Use the mobile app to increase the water flow.</li> </ul>
The robot cannot return to the charging dock after spot cleaning or when it has been moved manually	<ul style="list-style-type: none"> <li>• After spot cleaning or a significant position change, the robot will re-generate the map. If the charging dock is too far away, it may not be able to return to recharge and must be placed on the charging dock manually.</li> </ul>
Scheduled cleaning is not working	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keep the robot charged. Scheduled cleaning can only begin when the battery level is above 15%.</li> <li>• Voltage error. Check that the local voltage meets the requirements listed on the dock.</li> <li>• Check clean water tank placement or refill the tank as required.</li> <li>• Check dirty water tank placement or empty the tank as required.</li> <li>• Check that the water filter of the cleaning sink is properly installed.</li> </ul>
The status indicator light is steady red	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The main brushes or main brush cover is not properly installed. Check and install in place.</li> <li>• The filter, air duct, disposable dust bag, suction inlet, air inlet, or dustbin is blocked. Clean to remove blockages.</li> </ul>
Reduced emptying performance or unusual noise when emptying	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The main brushes or main brush cover is not properly installed. Check and install in place.</li> <li>• The filter, air duct, disposable dust bag, suction inlet, air inlet, or dustbin is blocked. Clean to remove blockages.</li> </ul>
Voice alert Error 42 occurs and the maintenance brush module stops at one side of the cleaning sink	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If the brush module stops at the left side, it may be jammed. Remove any items jamming it.</li> <li>• If the brush module stops at the right side, the water filter may be blocked or is not installed in place. Clean and install in place.</li> </ul>

Issue	Solution
Reduced mop washing performance	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The mop cloths are not attached properly. Stick them on the mounts flat in place.</li> <li>• The floor is dirty. Change the mop washing mode to “Deep” in the app for better cleaning.</li> </ul>
Unable to auto-empty	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto-emptying is disabled. Check in-app settings.</li> <li>• The dust container door is not closed. Check and close it.</li> <li>• Auto-emptying will not be triggered if the robot returns to the dock without cleaning.</li> <li>• The robot will not auto-empty after returning to the dock in DND mode. Adjust the cleaning time or DND period, or start emptying manually.</li> <li>• Auto-emptying will not be triggered if the robot is moved to the dock manually. Start emptying manually.</li> </ul>
Unable to wash the mop cloths	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The mop cloths will not be washed if not used.</li> <li>• If the robot does not start from the dock or no dock is found on the app map, it will not return to the dock for mop washing.</li> <li>• Check clean water tank placement or refill the tank as required.</li> <li>• Check dirty water tank placement or empty the tank as required.</li> <li>• Check that the water filter of the cleaning sink is properly installed.</li> </ul>
Unable to start auto-drying	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto-drying is disabled. Check in-app settings.</li> <li>• If the robot departs the dock during drying, the drying will end in advance.</li> <li>• In a humid environment, it is recommended to extend the drying duration in the app to improve the drying performance.</li> </ul>
Unable to wash the mop cloths with hot water	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check that Washing Water Temperature is set to Hot Water in the app.</li> </ul>
The side brush is unable to extend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check that the FlexiArm Design Extended Cleaning feature is enabled in the app.</li> <li>• The side brush does not extend for every corner or every time when the robot cleans along the wall.</li> <li>• Check whether the side brush is jammed.</li> </ul>
The edgewise mopping module is unable to rotate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check whether the edgewise mopping module is jammed.</li> </ul>

Issue	Solution
The LiDAR sensor is unable to raise/ lower itself	<ul style="list-style-type: none"><li>• The LiDAR sensor lowers itself only when the robot cleans under furniture or appliances.</li><li>• Check if any objects is stuck around the LiDAR sensor.</li><li>• Wipe the upward sensor.</li></ul>
Unable to automatically detach/ reinstall the mop cloth mount	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check that the Auto-Detach/Reinstall Mop Cloth Mounts feature is enabled in the app.</li><li>• The Auto-Detach/Reinstall Mop Cloth Mounts feature is applicable only under specific conditions.</li><li>• Check if the mop cloth mount is jammed.</li><li>• Check that the mop cloth mount is properly installed on the robot.</li><li>• Check if any objects are in the cleaning sink.</li></ul>

# Français

## Roborock Saros 10

# Manuel d'utilisation de l'aspirateur robot

Lisez attentivement ce manuel d'utilisation et ses schémas avant d'utiliser le produit et rangez-les soigneusement pour référence future.

### Contenu

- 22 Informations de sécurité
- 25 Batterie et rechargement
- 25 Explication des symboles internationaux
- 26 Déclaration FCC/IC
- 27 Présentation du produit
- 28 Installation
- 29 Connexion à l'application
- 29 Instructions d'utilisation
- 32 Entretien de routine
- 34 Informations sur la protection de l'environnement
- 34 Paramètres de base
- 35 Problèmes courants

# Informations de sécurité

## AVERTISSEMENT

- Uniquement prévu pour une utilisation avec une station d'accueil Roborock EWFD32LRR ou EWFD33LRR.
- Le produit doit être éteint et sa fiche doit être débranchée de la prise électrique lorsqu'il n'est pas utilisé, avant de le nettoyer ou de l'entretenir.
- Ne branchez qu'à une prise électrique correctement reliée à la terre. Reportez-vous aux Instructions de mise à la terre.
- La station ne peut être utilisée que pour recharger l'aspirateur robot équipé d'une batterie lithium-ion 14,4 V/6 400 mAh (capacité typique).

## ATTENTION

- Utilisez uniquement le produit conformément au manuel d'utilisation. L'utilisateur sera tenu pour responsable de toute perte ou de tout dommage résultant d'une utilisation incorrecte.
- Ne permettez pas l'utilisation de l'appareil comme un jouet. Il est nécessaire d'être particulièrement attentif lorsque l'appareil est utilisé par des enfants ou à proximité d'enfants.
- Ne rincez pas le robot ni la station.
- N'utilisez pas le produit sur des objets durs ou tranchants (tels que des débris de décoration, du verre et des clous), afin d'éviter de le rayer, de rayer sa station ou de rayer le sol.
- Assurez-vous que le bac à poussière, le filtre lavable, le sac à poussière, la brosse latérale, les serpillières, les brosses principales et le cache des brosses principales sont en place avant de lancer un nettoyage.
- Ne vous tenez pas assis ou debout sur le robot ou sa station.
- N'utilisez aucun désinfectant et n'utilisez que la solution de nettoyage recommandée par Roborock afin d'éviter toute corrosion ou tout dommage.
- Ne placez pas d'objets bas (tels que des chaussures ou des tapis) à proximité des zones surélevées comme des escaliers. Sinon, le robot pourrait tomber à cause d'un dysfonctionnement des capteurs.
- Afin d'éviter tout dommage lié à l'eau, veillez à ce qu'il n'y ait pas d'eau sur le sol sur lequel le robot fonctionne.
- Ne faites pas fonctionner le produit dans une pièce où un nourrisson ou un enfant dort.
- Avant d'utiliser le produit, retirez les divers objets présents au sol, tels que les câbles et les objets instables, fragiles, précieux ou dangereux, afin d'éviter qu'ils ne soient traînés par le robot et que cela n'entraîne des blessures ou des dégâts matériels.

- Tenez les cheveux, les poils, les vêtements amples, les doigts et toutes les parties du corps des personnes et des animaux à l'écart des jonctions, des ouvertures et des pièces mobiles du produit afin d'éviter tout risque de blessure.
- Ne transportez pas le robot à l'aide de son pare-chocs vertical, de son capot supérieur magnétique, de sa brosse latérale ou de son pare-chocs. Ne déplacez pas la station d'accueil en la soulevant par sa base, les poignées des réservoirs d'eau, son capot ou la porte du conteneur à poussière.
- Placez la station sur un sol dur et plat. Gardez la station, le robot et le câble d'alimentation à l'écart du feu et des sources de chaleur telles que des radiateurs. Évitez les espaces humides ou étroits ou les lieux où le robot risque d'être suspendu dans l'air.
- Ce produit peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans ou plus et par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances si elles sont surveillées ou ont reçu des instructions sur l'utilisation sécurisée du produit et comprennent les risques impliqués. Les enfants ne doivent pas jouer avec ce produit. Le nettoyage et l'entretien utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Ne démontez pas, ne réparez pas ou ne modifiez pas la batterie ou la station de chargement.
- Si la station est placée dans une zone susceptible d'être sujette à des orages ou à une tension instable, prenez des mesures de protection.
- N'utilisez pas le produit sur des moquettes ou tapis à poils longs. Il est en outre possible que l'efficacité du produit soit réduite sur les moquettes ou tapis sombres.
- Ne placez aucun objet sur le robot ou sa station ou près de l'entrée d'aspiration de la station. Ne les recouvrez également d'aucun objet (housse anti-poussière comprise).
- N'utilisez pas ce produit sur des surfaces en hauteur sans barrières, par exemple, sur le sol d'une mezzanine, une terrasse ouverte ou le dessus d'un meuble.
- N'utilisez pas la station pour recueillir des cailloux, des morceaux de papier ou d'autres objets qui pourraient obstruer le tuyau d'air.
- Ne faites pas fonctionner le produit s'il a été endommagé de quelque manière que ce soit. Contactez le Service clientèle pour obtenir de l'aide.
- Faites toujours fonctionner l'appareil dans des endroits bien aérés pour éviter toute surchauffe.
- Roborock décline toute responsabilité en cas de dommages indirects, accidentels ou consécutifs résultant de l'utilisation, de la mauvaise utilisation ou de l'incapacité à utiliser ce produit. La présente clause de non-responsabilité n'affecte aucun droit prévu par la loi qui ne pourrait faire l'objet d'une clause de non-responsabilité en vertu de la loi applicable.
- ⚠ – Ne touchez pas les distributeurs d'eau propre ni les sorties d'air de séchage afin d'éviter toute brûlure.

## INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

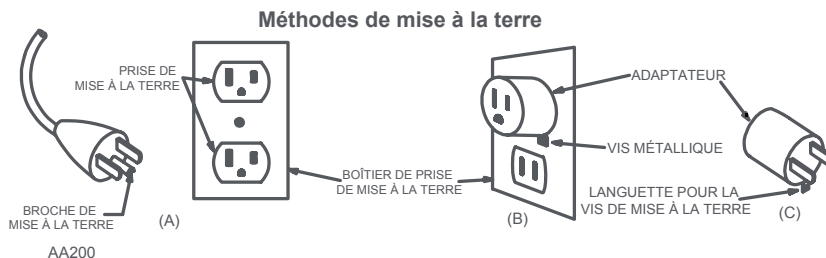
Cet appareil doit être relié à la terre. En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre offre un chemin de moindre résistance pour le courant électrique afin de réduire le risque de choc électrique. Cet appareil est équipé d'un cordon muni d'un conducteur et d'une fiche de mise à la terre.

La fiche doit être insérée dans une prise appropriée qui est correctement installée et mise à la terre conformément à l'ensemble des ordonnances et codes locaux.

**AVERTISSEMENT** : Un mauvais raccordement du conducteur de mise à la terre de l'équipement peut entraîner un risque de décharge électrique. Consultez un électricien ou du personnel de maintenance qualifié si vous n'êtes pas certain de savoir si la prise est correctement reliée à la terre. Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil ; si elle n'entre pas dans la prise, demandez à un électricien qualifié de vous installer une prise appropriée.

Cet appareil est prévu pour une utilisation sur un circuit offrant une tension nominale de 120 V ; il est équipé d'une fiche de mise à la terre ressemblant à celle qui est illustrée sur le schéma A des Méthodes de mise à la terre. Assurez-vous que l'appareil est raccordé à une prise dotée de la même configuration que la fiche.

Aucun adaptateur ne doit être utilisé avec cet appareil.





## Batterie et rechargement

- N'essuyez pas les contacts de rechargement avec un chiffon humide ou vos mains mouillées.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant longtemps, stockez-le dans un endroit sec et frais après l'avoir complètement rechargé, débranché et éteint. Rechargez-le au moins tous les trois mois pour éviter toute décharge excessive de sa batterie.
- N'utilisez pas le produit lorsque la température est supérieure à 40 °C (104 °F) ou inférieure à 4 °C (39 °F). Ne l'utilisez pas non plus si le sol comporte du liquide ou une substance collante.
- Ne jetez pas les batteries usagées. Déposez-les dans un centre de recyclage professionnel.
- Pour transporter le produit, veillez à débrancher la station, éteindre le robot et vider les réservoirs d'eau. De plus, évacuez et rincez la cartouche de détergent, laissez-la sécher complètement à l'air libre, puis réinstallez-la. Nous vous conseillons d'utiliser l'emballage d'origine.
- Veillez à ce que la tension d'alimentation respecte les exigences mentionnées sur la station.

## Explication des symboles internationaux

~ : symbole de COURANT ALTERNATIF [symbole IEC 60417-5032 (02/2009)]

≡ : symbole de COURANT CONTINU [symbole IEC 60417-5031 (02/2009)]

⊕ : symbole de CONDUCTEUR DE PROTECTION (terre de protection) [symbole IEC 60417-5019 (02/2009)]

## Déclaration FCC/IC

<b>Informations de conformité</b>	
Nom du produit	Robot aspirateur-laveur avec station de chargement
Modèle du produit	Modèle du robot aspirateur : S90VER Modèle de la station de chargement : EWFD32LRR Modèle de la station à vidage automatique : EWFD33LRR
Déclaration de conformité	<p>Cet appareil est conforme à l'article 15 de la réglementation de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :</p> <p>(1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris toute interférence susceptible d'occasionner un fonctionnement non souhaité.</p> <p>L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :</p> <p>(1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage; (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.</p>
<b>Coordonnées de la partie responsable aux USA</b>	
Société	Roborock Technology Co.
Adresse	ROOM 1227, 12TH FLOOR, 1000 N. WEST STREET, WILMINGTON, DE 19801
E-mail	support@roborock.com

# A Présentation du produit

## A1 Robot (vue de dessus)

### —Nettoyage à la serpillière seulement/ Verrouillage enfant

- Appuyez sur ce bouton pour lancer un nettoyage en mode Nettoyage à la serpillière seulement
- Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour activer/désactiver le verrouillage enfant

### —Marche/Arrêt/Nettoyage

- Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pour allumer ou éteindre le robot
- Appuyez sur ce bouton pour lancer un nettoyage

### —Voyant d'alimentation

- Blanc : niveau de batterie  $\geq$  15 %
- Rouge : niveau de batterie  $<$  15 %
- Effet de respiration : en charge ou démarrage
- Clignotement rouge rapide : erreur
- Clignotement alternatif rouge et blanc : affichage à distance ou patrouille

### —Station d'accueil

- Le robot n'est pas sur sa station d'accueil : appuyez pour faire revenir le robot à sa station d'accueil
- Le robot est sur sa station d'accueil : appuyez pour lancer un vidage/ appuyez et maintenez enfoncé pour lancer un lavage de la serpillière

**Remarque :** Appuyez sur n'importe quel bouton pour suspendre l'opération en cours du robot. Lorsque le robot nettoie sous vos meubles ou vos appareils, appuyez sur  $\downarrow$ , puis appuyez deux fois sur  $\downarrow$  pour suspendre son opération.

### A1-1 : pare-chocs vertical

### A1-2 : capteur LiDAR

### A1-3 : microphones

### A1-4 : capteur orienté vers le haut

### A1-5 : localisateur de station d'accueil

### A1-6 : lumière LED d'appoint

### A1-7 : capteur de reconnaissance d'obstacles Reactive AI

### A1-8 : capteur de murs

## A2 Robot (vue de dessous)

### A2-1 : capteurs de vide

### A2-2 : capteur de moquette/tapis

### A2-3 : roulette omnidirectionnelle

### A2-4 : brosse latérale

### A2-5 : cache des brosses principales

### A2-6 : brosses principales

### A2-7 : loquets du cache des brosses principales

### A2-8 : roulettes principales

## A3 Robot (capot supérieur retiré)

### A3-1 : bouton Réinitialiser

### A3-2 : pare-chocs

### A3-3 : bac à poussière

### A3-4 : entrée d'aspiration

### A3-5 : capot supérieur magnétique

### A3-6 : voyant WiFi et de l'assistant vocal

- Lent clignotement : en attente de connexion
- Clignotement rapide : connexion
- Pulsation : démarrage en cours ou assistant vocal prêt

### A3-7 : contacts de rechargement

### A3-8 : sorties d'air

### A3-9 : capteur de communication

### A3-10 : orifice de remplissage automatique

### A3-11 : module VibraRise

## A4 Module VibraRise

### A4-1 : fente de fixation de la serpillière

### A4-2 : module de vibration

### A4-3 : loquets du support de serpillière

### A4-4 : support de serpillière

### A4-5 : module de nettoyage à la serpillière Edgewise

## A5 Serpillière VibraRise

### A5-1 : blocs auto-agrippants

**Remarque :** Fixez la serpillière à plat en place.

## A6 Serpillière Edgewise

## A7 Bac à poussière

### A7-1 : filtre lavable

### A7-2 : entrée d'air

### A7-3 : entrée d'aspiration

### A7-4 : loquet du couvercle du bac à poussière

### A7-5 : couvercle du bac à poussière

### A7-6 : loquet du bac à poussière

## A8 Base de la station d'accueil

## A9 Sac à poussière jetable

## A10 Câble d'alimentation

## **A11** Station de vidage, lavage et remplissage

A11-1 : capot de la station d'accueil

A11-2 : poignée du réservoir d'eau

A11-3 : loquet du réservoir d'eau

A11-4 : réservoir d'eau propre

A11-5 : porte du conteneur à poussière

A11-6 : sorties d'air de séchage

A11-7 : base de la station d'accueil

A11-8 : filtre à eau

A11-9 : filtre

A11-10 : contacts de rechargement

A11-11 : orifice de remplissage du robot

A11-12 : bac de nettoyage du module de nettoyage à la serpillière Edgewise

A11-13 : réservoir d'eau sale

A11-14 : voyant d'état

- Effet de respiration : vidage/lavage de la serpillière
- Rouge : erreur de la station d'accueil
- Éteint : éteint/en charge

A11-15 : module de lavage de la serpillière

A11-15-1 : brosse d'entretien à haute vitesse

A11-15-2 : bande de lavage

A11-15-3 : distributeurs d'eau propre

A11-15-4 : loquet de la brosse d'entretien

A11-16 : cartouche de solution de nettoyage

A11-17 : fente pour le sac à poussière

A11-18 : balise de localisation de la station d'accueil

A11-19 : entrée d'aspiration

## **A12** Station de vidage, lavage et remplissage (vue arrière)

A12-1 : fente de rangement du câble d'alimentation

A12-2 : port d'alimentation

A12-3 : sorties du câble d'alimentation

**Remarque :** Le câble d'alimentation peut sortir des deux côtés.

## **B** Installation

### **B1** Informations importantes

**B1-1 :** rangez les câbles, objets durs ou pointus/tranchants (tels que des clous ou du verre) et objets détachés présents au sol et déplacez tout objet instable, fragile, précieusement ou dangereux afin d'éviter toute blessure et tout dommage matériel dus à des objets qui seraient happés, heurtés ou renversés par le robot.

**B1-2 :** lorsque vous employez le robot dans une zone surélevée (p. ex. à l'étage d'un duplex), utilisez toujours une barrière de sécurité physique pour éviter toute chute accidentelle du robot qui pourrait entraîner des blessures ou des dommages matériels.

**Remarques :**

- Lorsque vous utilisez votre robot pour la première fois, suivez-le attentivement tout au long de son parcours de nettoyage en prenant garde aux problèmes potentiels. Le robot pourra nettoyer seul lors des prochaines utilisations.
- Pour éviter l'accumulation excessive de saleté sur la serpillière, les sols devraient être aspirés au moins trois fois avant le premier cycle de nettoyage à la serpillière.

### **B2** Assemblage

**B2-1 :** retirez la mousse utilisée pour sécuriser le module de lavage de la serpillière lors de l'expédition qui se trouve en bas de la station d'accueil.

**B2-2 :** fixez la base de la station d'accueil en appuyant fermement sur ses deux côtés et sur la pièce de raccordement qui se situe au milieu jusqu'à ce que vous entendiez un dé clic.

**B2-3 :** branchez le câble d'alimentation à l'arrière de la station d'accueil et gardez l'excès de câble dans la fente de rangement.

**Remarque :** Le câble d'alimentation peut sortir des deux côtés.

### **B3** Positionnement de la station d'accueil

Placez la station d'accueil sur un sol dur et plat (bois, carrelage, béton, etc.), à plat contre un mur, et gardez un espace d'au moins 0,8 m (2,62 pi) de hauteur, 0,42 m (1,38 pi) de largeur et 1 m (3,28 pi) de profondeur. Assurez-vous que le lieu choisi offre une bonne couverture par le signal WiFi pour bénéficier d'une meilleure expérience avec l'application mobile. Branchez la station et assurez-vous que le voyant d'état est allumé.

**B3-1 : plus de 1 m (3,28 pi)**

**B3-2 : plus de 0,8 m (2,62 pi)**



**B3-3 : plus de 0,42 m (1,38 pi)**

**Remarques :**

- Si le câble d'alimentation pend à la verticale vers le sol, il risque d'être happé par le robot, ce qui peut entraîner un déplacement ou un débranchement de la station d'accueil. Gardez l'excès de câble dans la fente de rangement.
- Le voyant d'état est allumé lorsque la station d'accueil est sous tension et éteint lorsque le robot est en charge.
- Le voyant d'état de la station devient rouge si une erreur survient.

- Placez la station d'accueil sur une surface plane et dure à l'écart du feu, de la chaleur et de l'eau. Évitez les espaces ou lieux étroits où le robot risque d'être suspendu dans l'air.
- Placer la station d'accueil sur une surface molle (moquette/tapis) peut entraîner son inclinaison et des problèmes de départ et de retour du robot.
- Gardez la station d'accueil à l'écart de la lumière directe du soleil et de tout ce qui pourrait bloquer la balise de localisation de la station, sinon, le robot risque de ne pas parvenir à y revenir.
- N'utilisez pas la station d'accueil sans le réservoir d'eau propre, le réservoir d'eau sale, la brosse d'entretien à haute vitesse, le sac à poussière jetable, le bac de nettoyage, le module de nettoyage à la serpillière Edgewise, la cartouche de solution de nettoyage ou le filtre à eau.
- Entretenez la station d'accueil conformément à l'entretien de routine. Ne nettoyez pas le câble d'alimentation de la station d'accueil et les contacts de rechargement avec un chiffon ou un tissu humide.
- Toutes les stations d'accueil sont soumises à des tests à l'eau avant de quitter l'usine. Il est normal qu'une petite quantité d'eau subsiste dans le passage d'eau de la station d'accueil.

## **B4** Allumage et rechargement

Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pour allumer le robot. Patientez jusqu'à ce que le voyant d'alimentation soit fixe, puis placez le robot devant la station d'accueil. Assurez-vous que la station d'accueil est branchée, puis appuyez sur  et le robot y reviendra automatiquement pour se recharger. Le robot intègre une batterie lithium-ion rechargeable très performante. Gardez le robot chargé pour préserver les performances de la batterie.

**B4-1** : le voyant d'état de la station d'accueil est éteint et le voyant d'alimentation du robot présente un effet de respiration : en charge.

**Remarque** : Il est possible que le robot ne s'allume pas lorsque la batterie est faible. Dans ce cas, placez directement le robot sur la station d'accueil pour le recharger.



# Connexion à l'application

## 1. Télécharger l'application

Recherchez « Roborock » sur l'App Store ou sur Google Play ou scannez le code QR pour télécharger et installer l'application.



## 2. Réinitialiser le WiFi

Appuyez simultanément sur les boutons  et  jusqu'à ce que vous entendiez le message vocal « Réinitialisation du WiFi ». La réinitialisation est terminée lorsque le voyant WiFi et de l'assistant vocal clignote lentement. Le robot sera alors en attente de connexion.

**Remarque** : Si vous ne parvenez pas à vous connecter au robot en raison de la configuration de votre routeur, d'un mot de passe oublié ou de toute autre raison, réinitialisez le WiFi et ajoutez votre robot comme nouvel appareil.

## 3. Ajouter un appareil

Ouvrez l'application Roborock, appuyez sur le bouton « Ajouter un appareil » ou sur le bouton « + » et ajoutez votre appareil en suivant le guide de l'application.

### Remarques :

- Le véritable processus peut varier en raison des mises à jour continues de l'application. Suivez les instructions fournies dans l'application.
- Seul le WiFi 2,4 GHz est pris en charge.
- Si le robot est en attente d'une connexion pendant plus de 5 minutes, le WiFi sera automatiquement désactivé. Si vous voulez vous reconnecter, réinitialisez le WiFi avant de poursuivre.

# **C** Instructions d'utilisation

## **C1** Remplissage du réservoir d'eau propre

Ouvrez le capot de la station d'accueil, soulevez le réservoir d'eau propre, ouvrez son couvercle, puis remplissez-le d'eau du robinet. Une fois que vous l'avez rempli, refermez son couvercle, verrouillez son loquet et remettez-le en place dans la station d'accueil.

### Remarques :

- N'utilisez que de l'eau froide afin d'éviter toute déformation.
- Si des traces d'eau subsistent sur l'extérieur du réservoir d'eau, essuyez-les avec un chiffon doux sec avant de réinstaller le réservoir.
- N'ajoutez aucun désinfectant dans le réservoir d'eau propre afin d'éviter tout endommagement. Afin d'éviter une forte concentration en solution de nettoyage, n'ajoutez celle-ci que dans la cartouche prévue à cet effet.

## **C2** Ajout de la solution de nettoyage

1. Appuyez sur la porte du conteneur à poussière pour l'ouvrir, sortez la totalité de la cartouche de solution de nettoyage en tirant sur sa poignée inférieure, puis placez-la sur une surface dure et plane.


**Remarque :** Ne tirez pas la porte du conteneur à poussière pour l'ouvrir afin d'éviter tout endommagement.


2. Ouvrez le couvercle de la cartouche et ajoutez de la solution de nettoyage.
3. Refermez le couvercle et remettez la cartouche en place dans la station d'accueil. Appuyez sur la cartouche jusqu'à ce que vous entendiez un déclic indiquant qu'elle s'est verrouillée en place.
4. Refermez la porte du conteneur à poussière afin de vous assurer que celui-ci est bien fermé.

#### Remarques :

- Assurez-vous que la cartouche de solution de nettoyage est entièrement sortie avant d'ajouter la solution de nettoyage.
- Afin d'éviter tout dommage, n'utilisez aucun désinfectant et utilisez uniquement la solution de nettoyage recommandée par Roborock dans la cartouche de solution de nettoyage.
- Une fois que vous aurez ajouté de la solution de nettoyage dans la cartouche, le robot en ajoutera automatiquement à l'eau pour le lavage de la serpillière et le remplissage de son réservoir d'eau en respectant la proportion prédéfinie, afin d'assurer des performances optimales du nettoyage à la serpillière.
- La solution de nettoyage n'est pas incluse dans l'emballage. Achetez-en si besoin.
- Si vous n'utilisez pas de solution de nettoyage quotidiennement, vous pouvez ignorer cette étape ou désactiver Ajout intelligent de la solution de nettoyage dans l'application.


## Marche/Arrêt

Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pour allumer le robot. Le voyant d'alimentation s'allumera et le robot entrera en mode Veille.

Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pour éteindre le robot et mettre fin au cycle de nettoyage.

**Remarque :** Le robot ne peut pas être éteint lorsqu'il est en charge.

## Démarrage du nettoyage

Appuyez sur le bouton  pour démarrer un nettoyage. Le robot planifiera son parcours de nettoyage. Dans chaque pièce, il commencera par les bords puis la complètera en zigzag. Ce faisant, il nettoie toutes les pièces une par une, nettoyant ainsi minutieusement et efficacement votre logement.

#### Remarques :

- Rangez vos câbles (y compris le câble d'alimentation de la station d'accueil) et vos objets précieux présents au sol avant le nettoyage. Les éléments épars risqueraient d'être traînés par votre robot, ce qui pourrait entraîner une déconnexion de vos appareils électriques ou un endommagement de vos câbles et de vos biens.
- Assurez-vous que la serpillière a été correctement installée avant de lancer chaque tâche de nettoyage.
- Pour vous assurer que le robot revient à la station d'accueil automatiquement, démarrez-le depuis la station d'accueil et ne déplacez pas la station d'accueil durant le nettoyage.
- Le nettoyage ne peut pas démarrer si le niveau de la batterie est trop faible. Laissez le robot charger avant de démarrer le nettoyage.
- Si le niveau de la batterie devient faible durant un cycle de nettoyage, le robot reviendra automatiquement à sa station d'accueil. Après s'être rechargé, le robot reprendra là où il s'est arrêté.
- Si le nettoyage est terminé en moins de 10 minutes, la zone sera nettoyée deux fois.
- Le robot rétractera son support de serpillière lorsqu'il nettoiera de la moquette/un tapis. Vous pouvez également définir le tapis en tant que zone interdite dans l'application pour l'éviter


## Nettoyage localisé

Appuyez simultanément sur  et  pour lancer un nettoyage localisé. Zone couverte par

le nettoyage : le robot nettoie une zone carrée de 1,5 m (4,9 pi) × 1,5 m (4,9 pi) autour de lui.






**Remarque :** Après le nettoyage localisé, le robot reviendra automatiquement à son point de départ et entrera en mode Veille.

## Nettoyage à la serpillière seulement

Appuyez sur  pour lancer un nettoyage en mode Nettoyage à la serpillière seulement. Les brosses principales et la brosse latérale se lèvent, les brosses principales et le ventilateur cessent de fonctionner, et le module VibraRise s'abaisse.

**Remarque :** Le bruit émis par le mode Nettoyage à la serpillière seulement est bien plus faible qu'avec les autres modes de nettoyage.

## Pause

Lorsque le robot est en train de nettoyer, appuyez sur n'importe quel bouton pour suspendre son opération. Lorsqu'il nettoie sous vos meubles ou vos appareils, appuyez sur , puis appuyez deux fois sur  pour suspendre son opération. Pour qu'il reprenne le nettoyage, appuyez sur . Lorsque le robot est en pause, appuyez sur  pour le renvoyer à sa station d'accueil, puis appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé afin qu'il lave sa serpillière, puis il reprend le nettoyage.

**Remarque :** Si vous placez manuellement le robot en pause sur sa station d'accueil, cela mettra fin au nettoyage en cours.

## Veille


Si le robot est en pause pendant plus de 10 minutes, il se mettra en veille et son voyant d'alimentation clignotera toutes les quelques

secondes. Appuyez sur n'importe quel bouton pour le sortir de veille.

#### Remarques :

- Le robot ne se mettra pas en veille lorsqu'il sera en charge.
- Le robot s'éteindra automatiquement s'il reste en mode Veille pendant plus de 12 heures.


## Lavage de la serpillière

Durant le nettoyage, le robot détermine automatiquement à quel moment il doit revenir à sa station d'accueil pour laver sa serpillière et remplir son réservoir d'eau afin de maximiser ses performances de nettoyage à la serpillière. Pour lancer manuellement un lavage de la serpillière, appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé ou appuyez sur le bouton correspondant dans l'application. Appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter le lavage.

#### Remarques :

- Pour être certain que le robot lave automatiquement sa serpillière, démarrez-le depuis sa station d'accueil et évitez de la déplacer durant le nettoyage.
- La fréquence et le mode de lavage de la serpillière peuvent être modifiés dans l'application.
- Ne touchez pas les distributeurs d'eau propre afin d'éviter toute brûlure liée à l'eau chaude.

## Vidage

Après le nettoyage, le robot reviendra à la station d'accueil et le vidage automatique commencera si nécessaire. Pour lancer manuellement un vidage, appuyez sur le bouton  du robot tandis qu'il est sur sa station d'accueil ou appuyez sur le bouton correspondant de l'application. Appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter le vidage.

#### Remarques :

- Lorsque le vidage automatique n'a pas été utilisé depuis longtemps, videz le bac à poussière manuellement et assurez-vous que l'entrée d'air ne présente aucune obstruction pour que les performances de vidage restent optimales.
- Le vidage automatique peut être désactivé dans l'application.
- Évitez de déclencher fréquemment le vidage manuellement.
- N'utilisez pas cette fonction lorsque la porte du conteneur à poussière n'est pas fermée et qu'aucun sac à poussière jetable n'est installé en place.


## Séchage

Le séchage commencera si nécessaire après le lavage de la serpillière ou après un nettoyage à la serpillière. Pour démarrer ou arrêter manuellement le séchage, appuyez sur le bouton correspondant de l'application.

#### Remarques :

- Restez à distance des sorties d'air de séchage pendant le séchage.
- La durée du séchage peut être modifiée dans l'application.
- Le séchage automatique peut être désactivé dans l'application.

## Rechargement




Une fois le nettoyage terminé, le robot reviendra automatiquement à sa station d'accueil pour se recharger. Appuyez sur  pour faire revenir le robot en pause à sa station d'accueil. Le voyant d'alimentation présentera un effet de respiration durant le rechargement du robot.

**Remarque :** Le robot reviendra automatiquement à son point de départ s'il ne parvient pas à retrouver sa station d'accueil. Placez manuellement le robot sur sa station d'accueil pour le recharger.

## Mode NPD

La période par défaut du mode Ne pas déranger (NPD) est de 22 h 00 à 08 h 00. Vous pouvez utiliser l'application pour désactiver ou changer la période du mode NPD. Vous pouvez aussi l'employer afin de définir si vous souhaitez activer les fonctions automatiques de rechargement d'appoint, de vidage et de séchage, réduire la luminosité des voyants ou baisser le volume des messages vocaux pendant la période NPD.

## Verrouillage enfant

Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pour activer/désactiver le verrouillage enfant. Vous pouvez également le régler dans l'application. Une fois cette fonction activée, le robot ne réagira plus aux pressions sur les boutons lorsqu'il sera immobile. Lorsque le robot est en train de nettoyer ou revient à sa station d'accueil, appuyez sur n'importe quel bouton pour suspendre son opération. Lorsqu'il nettoie sous vos meubles ou vos appareils, appuyez sur , puis appuyez deux fois sur  pour suspendre son opération.

## Erreur

Si une erreur intervient, le voyant d'alimentation clignotera en rouge ou le voyant d'état restera fixe en rouge. Vous recevrez une notification contextuelle dans l'application et une alerte vocale sera éventuellement émise.

#### Remarques :


- Le robot se mettra automatiquement en veille s'il reste sur un dysfonctionnement pendant plus de 10 minutes.
- Si vous placez manuellement le robot sur sa station d'accueil alors qu'il présente un dysfonctionnement, cela mettra fin au nettoyage en cours.

## Réinitialisation du système

Si le robot ne répond pas à la pression sur un bouton ou ne peut pas être éteint, réinitialisez le système en retirant le capot supérieur magnétique et en appuyant sur le bouton Réinitialiser.

**Remarque :** Une fois le système réinitialisé, les paramètres d'usine des nettoyages planifiés, du WiFi, etc. seront rétablis.

## Restauration des paramètres d'usine

Si le robot ne fonctionne pas correctement après une réinitialisation système, commencez par l'allumer. Appuyez sur le bouton , maintenez-le enfoncé et appuyez simultanément sur le bouton Réinitialiser jusqu'à ce que vous entendiez le message vocal « Restauration des paramètres d'usine. Cette opération prendra environ 5 minutes. » Les paramètres d'usine du robot seront alors restaurés.

## D Entretien de routine

### Remarques :

- Avant de nettoyer ou d'entretenir le produit, il doit être éteint et sa fiche doit être débranchée de la prise électrique.
- La fréquence de remplacement peut varier selon la situation effective. En cas d'usure anormale, remplacez immédiatement les pièces.

### D1 Brosses principales

\* Nettoyer toutes les 2 semaines et remplacer tous les 6 à 12 mois.

D1-1 : cache des brosses principales

D1-2 : loquets du cache des brosses principales

D1-3 : brosses principales

D1-4 : roulements des brosses principales

D1-5 : retournez le robot et pressez les deux loquets vers l'intérieur pour retirer le cache des brosses principales.

D1-6 : soulevez les brosses principales, sortez-les et retirez leurs roulements. Retirez toute saleté ou tout poil enchevêtré aux deux extrémités des brosses principales et au niveau de leurs roulements.

D1-7 : réinstallez les roulements des brosses principales. Ensuite, réinstallez les brosses principales et assurez-vous que leur couleur, leurs roulements et la flèche du robot correspondent.

D1-8 : réinstallez le cache des brosses principales. Assurez-vous que ses quatre dents sont entièrement en place dans les fentes et appuyez sur le cache des brosses principales jusqu'à ce que vous entendiez un déclic indiquant qu'il est verrouillé.

### Remarques :

- Il est recommandé de nettoyer les brosses principales avec un chiffon humide. Si les brosses principales sont mouillées, laissez-les sécher à l'air libre, à l'abri de la lumière directe du soleil.
- N'utilisez pas de liquide de nettoyage corrosif ou de désinfectant pour nettoyer les brosses principales.

### D2 Brosse latérale

\* Nettoyer tous les mois et remplacer tous les 3 à 6 mois.

Retirez la vis de la brosse latérale. Retirez et nettoyez la brosse latérale. Puis, alignez la rainure centrale avec la position surélevée sur le robot, et serrez la vis pour réinstaller la brosse latérale.

### D3 Roulette omnidirectionnelle

\* Nettoyer si nécessaire.

D3-1 : utilisez un outil, tel qu'un petit tournevis, pour déloger l'axe et extraire la roulette.

**Remarque :** Le support de la roulette omnidirectionnelle ne peut pas être retiré.

D3-2 : rincez la roulette et son axe à l'eau pour retirer tout poil et toute saleté. Laissez sécher à l'air libre et réinstallez en appuyant sur la roulette et son axe pour les remettre en place.

### D4 Roulettes principales

\* Nettoyer si nécessaire.

Nettoyez les roulettes principales avec un chiffon doux sec.

### D5 Bac à poussière

\* Nettoyer si nécessaire.

D5-1 : retirez le capot supérieur magnétique du robot et pincez le loquet du bac à poussière pour retirer le bac à poussière.



**D5-2 :** pincez le loquet du couvercle du bac à poussière pour l'ouvrir, retirez le filtre lavable, puis videz le bac à poussière.

**D5-3 :** remplissez le bac à poussière d'eau propre, réinstallez le filtre lavable, puis refermez le couvercle du bac à poussière. Secouez délicatement le bac à poussière, puis évacuez l'eau sale.

**Remarque :** N'utilisez que de l'eau propre sans liquide nettoyant pour éviter toute obstruction.

**D5-4 :** laissez le bac à poussière et le filtre lavable sécher complètement pendant au moins 24 heures avant de les réinstaller.

## **D6** Filtre lavable

\* Nettoyer toutes les 2 semaines et remplacer tous les 6 à 12 mois.

**D6-1 :** pincez le loquet du couvercle du bac à poussière pour l'ouvrir et retirez le filtre lavable.

**D6-2 :** rincez le filtre à plusieurs reprises et tapotez-le pour éliminer autant de saletés que possible.

**Remarque :** Ne touchez pas la surface du filtre avec vos mains, des brosses ou des objets durs pour éviter tout risque de l'endommager.

**D6-3 :** laissez le filtre sécher complètement pendant au moins 24 heures avant de le réinstaller.

## **D7** Serpillière Edgewise

\* Nettoyer si nécessaire et remplacer tous les 3 à 6 mois.

**D7-1 :** dévissez la vis au centre de la serpillière. Lavez la serpillière et laissez-la sécher à l'air libre.

**Remarque :** Une serpillière sale nuira aux performances de nettoyage. Nettoyez-la avant utilisation.

**D7-2 :** réinstallez la serpillière et serrez la vis.

## **D8** Serpillière VibraRise

\* Nettoyer si nécessaire et remplacer tous les 3 à 6 mois.

**D8-1 :** retirez la serpillière de son support. Nettoyez la serpillière et laissez-la sécher à l'air libre.

**Remarque :** Une serpillière sale nuira aux performances de nettoyage. Nettoyez-la avant utilisation.

**D8-2 :** faites glisser la serpillière vers l'intérieur depuis l'ouverture de la fente de fixation, puis faites-la adhérer à plat en place.

## **D9** Capteurs du robot

\* Nettoyer si nécessaire.

Utilisez un chiffon doux sec pour essuyer et nettoyer tous les capteurs, notamment les suivants :

**D9-1 :** capteur orienté vers le haut

**D9-2 :** localisateur de station d'accueil

**D9-3 :** capteur de reconnaissance d'obstacles Reactive AI

**D9-4 :** capteur de murs

**D9-5 :** capteur de communication

**D9-6 :** capteurs de vide

**D9-7 :** capteur de moquette/tapis

## **D10** Contacts de rechargement

\* Nettoyer si nécessaire.

Utilisez un chiffon doux sec pour essuyer les contacts de rechargement du robot et de la station d'accueil.

## **D11** Déplacement de la station d'accueil

Pour déplacer la station d'accueil, saisissez la fente de rangement du câble d'alimentation

située à l'arrière d'une main et le bord intérieur de l'avant de l'autre. Ne soulevez pas directement la station d'accueil par sa base, son capot ou la porte du conteneur à poussière afin d'éviter que la station ne tombe.

## **D12** Réservoir d'eau sale

\* Nettoyer si nécessaire.

Ouvrez le couvercle du réservoir d'eau sale et évacuez l'eau sale. Remplissez le réservoir avec de l'eau propre, refermez son couvercle, verrouillez son loquet et agitez-le. Évacuez ensuite l'eau sale. Refermez le couvercle puis réinstallez le réservoir.

**Remarques :**

- N'utilisez que de l'eau froide afin d'éviter toute déformation.
- Si des traces d'eau subsistent sur l'extérieur du réservoir d'eau, essuyez-les avec un chiffon doux sec avant de réinstaller le réservoir.

## **D13** Brosse d'entretien à haute vitesse

\* Nettoyer si nécessaire et remplacer tous les 6 à 12 mois.

Levez le loquet de la brosse d'entretien à haute vitesse et retirez-la. Retirez tout objet enchevêtré dans la brosse d'entretien à haute vitesse et rincez-la pour qu'elle soit propre. Réinstallez la brosse et verrouillez-la en place à l'aide du loquet.

## **D14** Filtre à eau

\* Nettoyer si nécessaire.

Sortez le filtre à eau en utilisant son loquet. Rincez-le à l'eau, utilisez un chiffon doux sec pour essuyer l'évier de nettoyage, puis réinstallez le filtre. Appuyez sur le filtre jusqu'à ce que vous entendiez un déclic indiquant qu'il s'est verrouillé en place.

## D15 Bac de nettoyage du module de nettoyage à la serpillière Edgewise

\* Nettoyer si nécessaire.

D15-1 : retirez le bac de nettoyage.

D15-2 : rincez le bac de nettoyage à l'eau.

D15-3 : réinstallez le bac de nettoyage.

## D16 Remplacement du sac à poussière jetable

\* Remplacer si nécessaire.

D16-1 : appuyez sur la porte du conteneur à poussière pour l'ouvrir.

**Remarque :** Ne tirez pas la porte pour l'ouvrir afin d'éviter tout endommagement.

D16-2 : retirez le sac à poussière jetable et mettez-le au rebut.

### Remarques :

- La poignée du sac à poussière le referme une fois qu'il est retiré pour éviter toute perte.
- Installez toujours un sac à poussière avant de refermer la porte du conteneur à poussière afin d'éviter tout vidage automatique sans sac. Vous pouvez également désactiver le vidage automatique dans l'application.

D16-3 : nettoyez le filtre avec un chiffon sec, insérez un nouveau sac à poussière jetable entièrement dans la fente, puis répartissez-le uniformément.

**Remarque :** Assurez-vous que le sac à poussière jetable est correctement installé afin d'éviter la sortie des déchets et l'endommagement de la station d'accueil.

D16-4 : refermez la porte du conteneur à poussière afin de veiller à ce qu'il soit bien fermé.

## Informations sur la protection de l'environnement

### Retrait de la batterie

\* Les informations suivantes ne s'appliquent que lorsque vous mettez le robot au rebut et ne doivent pas être prises en compte pour l'utilisation quotidienne.

Les substances chimiques contenues dans la batterie lithium-ion intégrée à ce produit peuvent entraîner une pollution environnementale. Retirez la batterie avant de mettre ce produit au rebut et confiez-la à un centre de recyclage professionnel pour une mise au rebut centralisée.

Comment retirer la batterie :

1. Faites fonctionner le robot sans le connecter à la station jusqu'à ce que sa batterie soit épuisée.
2. Éteignez le robot.
3. Dévissez le cache de la batterie.
4. Retirez le cache de la batterie.
5. Appuyez sur le loquet pour dégager le connecteur de la batterie, puis retirez la batterie.

### Remarques :

- Avant de retirer la batterie, assurez-vous qu'elle est entièrement épuisée et que le robot est déconnecté de sa station.
- Retirez l'ensemble du bloc-batterie. Veillez à ne pas endommager le boîtier du bloc-batterie pour éviter tout court-circuit ou toute fuite de substances dangereuses.
- En cas de contact accidentel avec le liquide de la batterie, rincez abondamment à l'eau et consultez immédiatement un médecin.

## Paramètres de base

### Robot

Modèle	S90VER
Batterie	Batterie lithium-ion 14,4 V/6 400 mAh (capacité typique)
Entrée nominale	20 V= 2,5 A

**Remarque :** Le numéro de série figure sur un autocollant apposé sous le robot.

### Station de vidage, lavage et remplissage

Modèle	EWFD32LRR
Tension nominale d'entrée	120 V~
Fréquence nominale	60 Hz
Entrée nominale (recueil de la poussière)	6 A
Entrée nominale (lavage des serpillières à l'eau chaude)	12 A
Entrée nominale (chargement et séchage)	1,5 A
Sortie nominale	20 V= 2,5 A

## Problèmes courants

Scannez le code QR ci-dessous pour consulter les problèmes courants.



## **Español (Latinoamérica)**

# **Roborock Saros 10**

# **Manual del usuario de la aspiradora robot**

Lea detenidamente este manual del usuario con diagramas antes de utilizar este producto y consérvelo correctamente para sus futuras consultas.

## **Contenido**

- 37 Información de seguridad
- 40 Batería y carga
- 40 Explicación de símbolos internacionales
- 41 Declaración de FCC/IC
- 42 Descripción general del producto
- 43 Instalación
- 44 Conexión con la aplicación
- 44 Instrucciones para el uso
- 46 Mantenimiento rutinario
- 49 Información sobre protección ambiental
- 49 Parámetros básicos
- 49 Problemas comunes

# Información de seguridad

## ADVERTENCIA

- Para usar únicamente con la base Roborock EWFD32LRR o EWFD33LRR.
- El producto se debe apagar y se debe retirar el enchufe del tomacorriente cuando no esté en uso, antes de limpiar o antes de hacer mantenimiento al producto.
- Enchúfelo solamente a un tomacorriente conectado a tierra de manera correcta. Vea las instrucciones para la conexión a tierra.
- La base solo se puede usar para cargar aspiradoras robot equipadas con una batería de iones de litio de 14,4 V/6400 mAh (típ.).

## PRECAUCIÓN

- Solo use el producto de acuerdo con el Manual del usuario. Cualquier pérdida o daño ocasionado por el uso incorrecto será responsabilidad del usuario.
- No permita que lo utilicen como un juguete. Se debe prestar mucha atención al utilizar el producto cerca de niños o cuando ellos lo usen.
- No enjuague el robot ni la base.
- No use el producto para limpiar objetos duros o filosos (como residuos de decoración, vidrio y uñas) para evitar rayar el robot, la base o el piso.
- Asegúrese de que el contenedor de polvo, el filtro lavable, la bolsa de polvo, el cepillo lateral, las mopas, los cepillos principales y la cubierta de los cepillos principales estén instalados antes de la limpieza.
- No se siente ni se pare en el robot ni la base.
- Para evitar corrosión o daños, no use ningún desinfectante y utilice únicamente la solución de limpieza que recomienda Roborock.
- No ponga objetos bajos (como zapatos, felpudos) cerca de superficies elevadas, como escaleras. De lo contrario, el robot puede caerse debido a sensores con funcionamiento incorrecto.
- Para evitar daños a causa del agua, asegúrese de que el piso donde opere el robot esté libre de agua.
- No opere el producto en una habitación donde esté durmiendo un bebé o niño.
- Antes de utilizar el producto, retire del suelo cualquier objeto inestable, frágil, valioso o peligroso, como cables, para evitar que el robot los arrastre y provoque lesiones personales o daños a la propiedad.
- Mantenga el pelo, la ropa suelta, los dedos y todas las partes del cuerpo, tanto de personas como de animales domésticos,

alejados de las uniones, las aberturas y las piezas móviles del producto para evitar posibles lesiones.

- No transporte el robot utilizando el parachoques vertical, la cubierta superior magnética, el cepillo lateral o el parachoques. No mueva la base levantando la parte inferior, las manijas del tanque de agua, la cubierta de la base o la puerta del contenedor de polvo.
- Coloque la base sobre un piso plano y duro. Mantenga la base, el robot y el cable de alimentación alejados del fuego y fuentes de calor, como radiadores de calefacción. Evite colocar el robot en lugares húmedos y estrechos o en los que este podría quedar suspendido en el aire.
- Este producto pueden usarlo niños de 8 años de edad o más y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o que no tienen experiencia y conocimiento si están bajo supervisión o si recibieron instrucciones con respecto al uso del producto de una manera segura y comprenden los peligros que implica. Los niños no deben jugar con el producto. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben llevarlos a cabo niños sin supervisión.
- No retire, repare ni modifique la batería ni la base de carga.
- Si la base se coloca en un lugar susceptible a tormentas eléctricas o con voltaje inestable, tome medidas de protección.
- No use el producto sobre alfombras de fibras altas. La eficacia del producto también podría verse reducida en las alfombras oscuras.
- No coloque ningún objeto sobre el robot o la base, cerca de la entrada de succión de la base, ni tampoco los cubra con ningún objeto (incluida la cubierta a prueba de polvo).
- No utilice este producto en superficies elevadas sin barreras, como el piso de un loft, terrazas abiertas o rampas, ni en la parte superior de los muebles.
- No utilice la base para recoger piedras, desechos de papel u otros objetos que pueden obstruir el conducto de aire.
- No opere el producto si se ha dañado de alguna manera. Comuníquese con el servicio de atención al cliente para obtener asistencia.
- Siempre opere el dispositivo en áreas bien ventiladas para evitar que se sobrecaliente.
- Roborock no acepta ninguna responsabilidad por daños indirectos, incidentales o consecuentes que resulten del uso, mal uso o incapacidad de uso de este producto. Esta exención de responsabilidad no afecta los derechos legales que no puedan ser objeto de renuncia en virtud de la legislación aplicable.
- ⚠ – Para evitar quemaduras, no toque los dispensadores de agua limpia ni las salidas de aire de secado.

## INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA

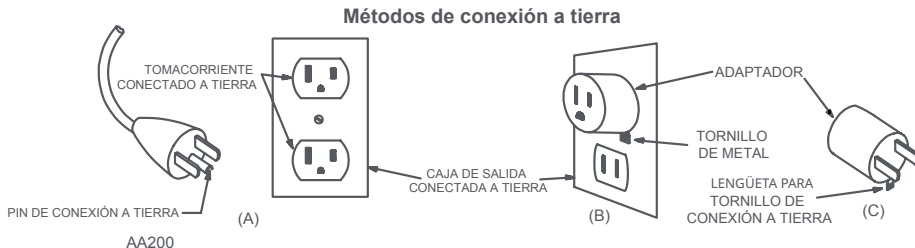
Este dispositivo debe conectarse a tierra. Si presenta un funcionamiento incorrecto o avería, la conexión a tierra proporciona una forma para lograr la menor resistencia para la corriente eléctrica con el fin de reducir el riesgo de descarga eléctrica. Este dispositivo está equipado con un cable que tiene un conductor de conexión a tierra del equipo y un enchufe a tierra.

El enchufe debe insertarse en un tomacorriente apropiado que esté instalado y conectado a tierra correctamente de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

**ADVERTENCIA:** Una conexión incorrecta del conductor de conexión a tierra del equipo puede provocar un riesgo de descarga eléctrica. Consulte con un electricista calificado o técnico de servicio en caso de que tenga dudas sobre si el tomacorriente está debidamente conectado a tierra. No modifique el enchufe que viene con el dispositivo, si no cabe en el tomacorriente, pida a un electricista calificado que instale un tomacorriente apropiado.

Este dispositivo es para uso en un circuito de 120 V nominal y tiene un enchufe de acople de conexión a tierra que se parece al enchufe que aparece en el bosquejo A en Métodos de conexión a tierra. Asegúrese de que el dispositivo esté conectado a un tomacorriente que tiene la misma configuración que el enchufe.

No se debe usar un adaptador con este dispositivo.



## Batería y carga

- No limpie los contactos de carga con paños húmedos ni con las manos húmedas.
- Si el producto no se va a usar por un período prolongado, cárguelo por completo, desenchúfelo y apáguelo, y luego, almacénelo en un lugar seco y fresco. Recárguelo al menos una vez cada tres meses para evitar que la batería se descargue demasiado.
- No use el producto cuando la temperatura sea mayor que 40 °C (104 °F) o menor que 4 °C (39 °F), o si hay líquidos o alguna sustancia pegajosa en el piso.
- No deseche las baterías agotadas. Déjelas con una organización de reciclaje profesional.
- Para transportar el producto, asegúrese de desenchufar la base, apagar el robot y vaciar los tanques de agua. También vacíe y enjuague el cartucho de la solución de limpieza, deje que se seque por completo al aire libre y vuelva a instalarlo. Se aconseja que use el embalaje original.
- Asegúrese de que el voltaje local cumpla con los requisitos enumerados en la base.

## Explicación de símbolos internacionales

~: símbolo de CORRIENTE ALTERNA [símbolo IEC 60417-5032 (2009-02)]

≡: símbolo de CORRIENTE CONTINUA [símbolo IEC 60417-5031 (2009-02)]

⏚: símbolo de TIERRA DE PROTECCIÓN (Protección a tierra) [símbolo IEC 60417-5019 (2009-02)]





## Declaración de FCC/IC

<b>Información de cumplimiento</b>	
Nombre del producto	Aspiradora robot con base de carga
Modelo del producto	Modelo de la aspiradora robot: S90VER Base de Vaciado, Lavado y Llenado: EWFD32LRR Base Automática de Vaciado, Lavado y Llenado: EWFD33LRR
Declaración de cumplimiento	<p>Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas de la Comisión Federal de Comunicaciones (Federal Communications Commission, FCC). El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede provocar interferencia nociva. (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que puede provocar el funcionamiento no deseado.</p> <p>Este dispositivo contiene transmisores o receptores de exención de licencia que cumplen con las RSS de exención de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá.</p> <p>El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencia. (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluida la interferencia que puede provocar el funcionamiento no deseado del dispositivo.</p>
<b>Correspondencia de la parte responsable en EE. UU.</b>	
Compañía	Roborock Technology Co.
Dirección	ROOM 1227, 12TH FLOOR, 1000 N. WEST STREET, WILMINGTON, DE 19801
Correo electrónico	support@roborock.com

# A Descripción general del producto


## A1 Robot (vista superior)



-  —Solo fregado/Bloqueo para niños
- Presione para iniciar el modo Solo fregado
  - Mantenga presionado durante 3 segundos para habilitar/deshabilitar el bloqueo para niños

-  —Encendido/Limpiar
- Presiónelo y manténgalo presionado para que el robot se encienda o apague
  - Presione para iniciar la limpieza

### Luz indicadora de encendido

- Blanco: nivel de batería  $\geq 15\%$
- Rojo: nivel de batería  $<15\%$
- Luz parpadeante: cargando o iniciando
- Parpadeo rápido en rojo: error
- Parpadeo en rojo y blanco de forma alternada: visualización remota o cruceo

-  —Base
- Si el robot no está en la base: presione para iniciar el regreso a la base
  - Si el robot está en la base: presione para iniciar el vaciado/mantenga presionado para lavar las mopas

**Nota:** Presione cualquier botón para pausar el robot cuando está en funcionamiento. Cuando el robot está limpiando debajo de muebles o electrodomésticos, toque , luego, toque dos veces  para pausarlo.

- A1-1—Parachoques vertical
- A1-2—Sensor LiDAR
- A1-3—Micrófonos
- A1-4—Sensor de orientación superior
- A1-5—Localizador de la base
- A1-6—Luz de relleno LED
- A1-7—Sensor para reconocimiento de obstáculos Reactive AI
- A1-8—Sensor de pared

## A2 Robot (vista inferior)

- A2-1—Sensores de precipicio
- A2-2—Sensor de alfombra
- A2-3—Rueda omnidireccional
- A2-4—Cepillo lateral
- A2-5—Cubierta de los cepillos principales
- A2-6—Cepillos principales
- A2-7—Pestillos de la cubierta de los cepillos principales
- A2-8—Ruedas principales

## A3 Robot (cubierta superior retirada)

- A3-1—Botón Restablecer
- A3-2—Parachoques
- A3-3—Contenedor de polvo
- A3-4—Entrada de succión
- A3-5—Cubierta superior magnética
- A3-6—Luz indicadora de WiFi y el asistente de voz
  - Parpadea lentamente: esperando conexión
  - Parpadea rápido: conectando
  - Pulsos de luz: iniciando o el asistente de voz está listo

- A3-7—Contactos de carga
- A3-8—Salidas de aire
- A3-9—Sensor de comunicación
- A3-10—Puerto de llenado automático
- A3-11—Módulo VibraRise

## A4 Módulo VibraRise

- A4-1—Ranura para acoplar las mopas
- A4-2—Módulo de vibración
- A4-3—Pestillos de montaje de las mopas
- A4-4—Montaje de las mopas
- A4-5—Módulo de fregado de lado

## A5 Mopa VibraRise

- A5-1—Almohadillas de gancho y bucle
- Nota: Fije la mopa para que quede plana en su lugar.

## A6 Mopa de lado

## A7 Contenedor de polvo

- A7-1—Filtro lavable
- A7-2—Entrada de aire
- A7-3—Entrada de succión
- A7-4—Pestillo de la tapa del contenedor de polvo
- A7-5—Tapa del contenedor de polvo
- A7-6—Pestillo del contenedor de polvo

## A8 Parte inferior

## A9 Bolsa de polvo desechable

## A10 Cable de alimentación

## **A11** Base de Vaciado, Lavado y Llenado

- A11-1—Cubierta de la base
- A11-2—Manija del tanque de agua
- A11-3—Pestillo del tanque de agua
- A11-4—Tanque de agua limpia
- A11-5—Puerta del contenedor de polvo
- A11-6—Salidas de aire de secado
- A11-7—Parte inferior
- A11-8—Filtro de agua
- A11-9—Filtro
- A11-10—Contactos de carga
- A11-11—Puerto de relleno del robot
- A11-12—Bandeja de limpieza del módulo de fregado de lado
- A11-13—Tanque de agua sucia
- A11-14—Luz indicadora de estado
  - Luz parpadeante: vaciando/lavando las mopas
  - Rojo: error de la base
  - Apagada: apagado/cargando
- A11-15—Módulo de lavado de las mopas
- A11-15-1—Cepillo de mantenimiento de alta velocidad
- A11-15-2—Cinta de lavado
- A11-15-3—Dispensadores de agua limpia
- A11-15-4—Pestillo del cepillo de mantenimiento
- A11-16—Cartucho para solución de limpieza
- A11-17—Ranura de la bolsa de polvo
- A11-18—Luz de aviso de ubicación de la base
- A11-19—Entrada de succión

## **A12** Base de Vaciado, Lavado y Llenado (vista posterior)

- A12-1—Ranura de guardado del cable de alimentación
- A12-2—Puerto de alimentación
- A12-3—Salidas del cable

**Nota:** El cable de alimentación puede salir por cualquiera de los lados.

## **B** Instalación

### **B1** Información importante

- B1-1**—Ordene los cables, objetos duros o filosos (como uñas y vidrio) y artículos sueltos del piso y retire los objetos inestables, frágiles, importantes o peligrosos para evitar lesiones personales o daños a la propiedad debido a que los objetos se enreden en el robot, lo obstruyan o resulten golpeados por él.
- B1-2**—Cuando utilice el robot en una superficie elevada (por ejemplo, en apartamentos dúplex), use siempre una barrera física de seguridad para evitar caídas accidentales que podrían provocar lesiones personales o daños a la propiedad.

#### **Notas:**

- Cuando utilice el robot por primera vez, sígalo todo el recorrido de limpieza y verifique que no haya problemas potenciales. El robot podrá limpiar por sí solo en los futuros usos.
- Para evitar la acumulación excesiva de suciedad en las mopas, los pisos se deben aspirar al menos tres veces antes del primer ciclo de fregado.

### **B2** Armado

- B2-1**—Retire la goma espuma utilizada para proteger el módulo de lavado de las mopas durante el envío en la parte inferior de la base.
- B2-2**—Conecte la parte inferior presionando con firmeza hacia abajo ambos lados de la parte inferior y la parte que se conecta en el medio hasta escuchar un clic.
- B2-3**—Conecte el cable de alimentación a la parte posterior de la base y conserve el exceso de cable dentro de la ranura de guardado.

**Nota:** El cable de alimentación puede salir por cualquiera de los lados.

### **B3** Posicionamiento de la base

Coloque la base sobre una superficie plana y dura (de madera, baldosa, hormigón, etc.), contra una pared y mantenga un espacio libre de al menos 0,8 m (2,62 pies) de alto, 0,42 m (1,38 pies) de ancho y 1 m (3,28 pies) de profundidad. Asegúrese de que la ubicación tenga una buena cobertura de WiFi para una mejor experiencia con la aplicación móvil. Enchúfela y asegúrese de que la luz indicadora de estado esté encendida.



- B3-1**—Más de 1 m (3,28 pies)
- B3-2**—Más de 0,8 m (2,62 pies)
- B3-3**—Más de 0,42 m (1,38 pies)

#### **Notas:**

- Si el cable de alimentación cuelga verticalmente al piso, podría ser atrapado por el robot, lo que ocasionaría que la base se mueva o desconecte. Conserve el exceso de cable dentro de la ranura de guardado.

- La luz indicadora de estado se enciende cuando recibe electricidad y se apaga cuando el robot se está cargando.
- La luz indicadora de estado se enciende en color rojo si se produce un error.
- Coloque la base sobre una superficie plana y dura, lejos del fuego, el calor y el agua. Evite colocarla en lugares estrechos o donde el robot podría estar suspendido en el aire.
- El hecho de colocar la base sobre una superficie suave (alfombra/tapete) puede provocar que se incline y generar problemas con el regreso y la salida de la base.
- Mantenga la base lejos de la luz solar directa o de cualquier cosa que pudiera bloquear la luz de aviso de ubicación de la base; de lo contrario, el robot puede dejar de regresar a la base.
- No use la sucia sin el tanque de agua limpia, el tanque de agua sucia, el cepillo de mantenimiento de alta velocidad, la bolsa de polvo desechable, la bandeja de limpieza del módulo de fregado de lado, el cartucho para solución de limpieza o el filtro de agua.
- Realice el mantenimiento de la base de acuerdo con el mantenimiento rutinario. No limpie el cable de alimentación de la base ni los contactos de carga con un paño o tejido húmedo.
- Todas las bases se someten a pruebas a base de agua antes de salir de fábrica. Es normal que quede una pequeña cantidad de agua en la entrada de agua de la base.

## **B4** Encendido y carga

Mantenga presionado  para encender el robot. Espere hasta que la luz indicadora de encendido esté fija y, luego, coloque el robot frente a la base. Asegúrese de que la base esté conectada. Luego, presione  y el robot volverá automáticamente a la base para cargarse. El robot está equipado con una batería integrada recargable de iones de litio de alto rendimiento. Para mantener el desempeño de la batería, mantenga el robot cargado.

**B4-1**—Luz indicadora de estado de la base apagada, luz indicadora de encendido del robot parpadeante: cargando.

**Nota:** Es posible que el robot no se encienda cuando la batería está baja. En este caso, coloque el robot en la base para cargarlo.



# Conexión con la aplicación

## 1. Descargar la aplicación

Busque "Roborock" en App Store o en Google Play o bien escanee el código QR para descargar e instalar la aplicación.



## 2. Restablecer la conexión WiFi

Mantenga presionados  y  simultáneamente hasta escuchar el mensaje de voz "Restableciendo WiFi". El restablecimiento está completo cuando la luz indicadora de WiFi y el asistente de voz parpadea lentamente. El robot luego esperará una conexión.

**Nota:** Si no puede conectar el robot debido a la configuración de su enrutador, a que olvidó la contraseña o cualquier otro motivo, restablezca la conexión WiFi y agregue su robot como un nuevo dispositivo.

## 3. Agregar el dispositivo

Abra la aplicación Roborock, toque los botones "Agregar dispositivo" o "+" y agregue el dispositivo siguiendo la guía en la aplicación.

### Notas:

- El proceso real puede variar debido a actualizaciones de la aplicación en curso. Siga la guía proporcionada en la aplicación.
- Solo se admite WiFi de 2.4 GHz.
- Si el robot espera más de 5 minutos para conectarse, la conexión WiFi se deshabilitará automáticamente. Si desea reconectar, restablezca la conexión WiFi antes de continuar.

# **C** Instrucciones para el uso

## **C1** Llenar el tanque de agua limpia

Abra la cubierta de la base, levante el tanque de agua limpia, abra su tapa y llénelo con agua del grifo. Después de llenarlo, cierre la tapa, bloquee el pestillo y vuelva a colocar el tanque de agua limpia en su lugar.

### Notas:

- Para evitar deformaciones, use solo agua fría.
- Si quedan manchas de agua en el exterior del tanque de agua, límpielas con un paño seco y suave antes de volver a colocar el tanque.
- Para evitar daños, no agregue ningún desinfectante al tanque de agua limpia. Para evitar una alta concentración de la solución de limpieza, solo agréguela en el cartucho para la solución.

## **C2** Agregar solución de limpieza

1. Presione la puerta del contenedor de polvo para abrirla, extraiga el cartucho para solución de limpieza completo tirando de su manija inferior y, luego, colóquelo en una superficie dura y plana.

**Nota:** Para evitar daños, no tire de la puerta del contenedor de polvo para abrirla.



2. Abra la tapa del cartucho y agregue la solución de limpieza.

- Cierre la tapa y vuelva a colocar el cartucho en la base. Presione el cartucho hasta escuchar un clic que indica que quedó bloqueado.
- Cierre la puerta del contenedor de polvo correctamente para asegurarse de que el contenedor de polvo quede bien sellado.

#### Notas:


- Asegúrese de quitar completamente el cartucho para solución de limpieza antes de agregar la solución.
- Para evitar daños, no use ningún desinfectante y solo utilice soluciones de limpieza recomendadas por Roborock en el cartucho para solución.
- Después de agregar la solución de limpieza, el robot la añadirá automáticamente al agua para lavar las mopas y llenar el tanque de agua de acuerdo con la relación prestablecida con el fin de asegurar un desempeño de fregado óptimo.
- La solución de limpieza no viene incluida en el empaque. Compre una, si es necesario.
- Si no usa una solución de limpieza para pisos a diario, puede omitir este paso o desactivar la función de llenado inteligente de solución de limpieza en la aplicación.

## Encender/Apagar

Mantenga presionado  para encender el robot. La luz indicadora de encendido se encenderá y el robot quedará en modo de espera. Mantenga presionado  para apagar el robot y completar el ciclo de limpieza.

**Nota:** El robot no se puede apagar cuando se está cargando.



## Comenzar a limpiar

Presione  para iniciar la limpieza. El robot planificará su ruta de limpieza y, en cada habitación, primero dibujará los bordes y, luego, completará la habitación en un patrón de zig zag. Al hacerlo, el robot limpia todas las habitaciones una por una, de forma completa y eficiente.

#### Notas:


- Antes de limpiar, retire todos los cables (incluido el cable de alimentación de la base) y los objetos de valor del suelo. La aspiradora robot puede arrastrar objetos sueltos, lo que puede provocar la desconexión de aparatos eléctricos o daños en los cables y los objetos.
- Antes de comenzar cada tarea de limpieza, asegúrese de que las mopas estén instaladas correctamente.
- Para asegurarse de que el robot regrese a la base automáticamente, enciéndalo desde la base y no mueva la base durante la limpieza.
- La limpieza no puede comenzar si el nivel de batería es demasiado bajo. Deje que el robot se cargue antes de comenzar a limpiar.
- Si la batería se agota durante el ciclo de limpieza, el robot volverá automáticamente a la base. Después de cargarse, el robot reanudará el trabajo desde donde quedó.
- Si la limpieza se completa en menos de 10 minutos, el robot limpiará el área dos veces.
- El robot retraerá los montajes de las mopas para limpiar alfombras. También puede establecer las alfombras como zonas de no ingreso en la aplicación para que las evite.

## Limpieza localizada

Mantenga presionados  y  simultáneamente para iniciar la limpieza localizada. Rango de limpieza: el robot limpia un área cuadrada de 1,5 m (4,9 pies) × 1,5 m (4,9 pies) centrada en sí mismo.






**Nota:** Luego de la limpieza localizada, el robot regresará automáticamente al punto de inicio y permanecerá en el modo de espera.

## Solo fregado

Presione  para iniciar el modo Solo fregado. Los cepillos principales y el cepillo lateral se elevan, los cepillos principales y el ventilador dejan de funcionar y el módulo VibraRise desciende.

**Nota:** En comparación con otros modos de limpieza, el ruido que produce el modo Solo fregado es mucho menor.

## Pausa

Cuando el robot está limpiando, presione cualquier botón para pausarlo. Cuando esté limpiando debajo de muebles o electrodomésticos, toque , luego, toque dos veces  para pausarlo. Para reanudar la limpieza, presione . Presione  cuando el robot está pausado para enviarlo de regreso a la base, y  para lavar las mopas y, luego, reanudar la limpieza.

**Nota:** Si coloca manualmente el robot pausado en la base, finalizará la limpieza actual.


## Suspendido

Si el robot queda en pausa durante más de 10 minutos, entrará en el modo Suspendido y la luz indicadora de encendido parpadeará cada unos segundos. Presione cualquier botón para activar el robot.

#### Notas:

- El robot no ingresará en el modo Suspendido cuando se esté cargando.
- El robot se apagará automáticamente si quedó en modo Suspendido durante más de 12 horas.


## Lavado de las mopas

Durante la limpieza, el robot determina automáticamente cuándo debe regresar a la base para lavar las mopas y llenar el tanque de agua para maximizar su desempeño de fregado. Para iniciar el lavado manualmente, mantenga presionado  o toque el botón correspondiente en la aplicación. Presione cualquier botón para detener el lavado.

#### Notas:

- Para asegurarse de que el robot lave las mopas automáticamente, enciéndalo desde la base y evite mover la base durante la limpieza.
- La frecuencia de lavado de las mopas y el modo de lavado se pueden modificar en la aplicación.
- Para evitar quemaduras a causa del agua caliente, no toque los dispensadores de agua limpia.

## Vaciado

Cuando termine de limpiar, el robot volverá a la base y comenzará el vaciado automático, según sea necesario. Para iniciar manualmente el vaciado, presione  con el robot en la base o toque el botón correspondiente en la aplicación. Presione cualquier botón para detener el vaciado.

#### Notas:

- Si el vaciado se ha dejado de usar durante un período prolongado, vacíe el contenedor de polvo manualmente y asegúrese de que la entrada de aire esté despejada para que el desempeño de vaciado sea óptimo.
- El vaciado automático puede deshabilitarse en la aplicación.
- Evite el vaciado manual frecuente.
- No lo utilice sin cerrar la puerta del contenedor de polvo o sin la bolsa de polvo desechable instalada en su lugar.


## Secado

Después del lavado de las mopas o de la limpieza, el secado se iniciará como sea necesario. Para iniciar o detener manualmente el secado, toque el botón correspondiente en la aplicación.

#### Notas:

- Manténgase lejos de las salidas de aire de secado durante el secado.
- La duración del secado se puede modificar en la aplicación.
- El secado automático se puede deshabilitar en la aplicación.

## Carga




Después de limpiar, el robot volverá automáticamente a la base para cargarse. Presione  para enviar el robot pausado de vuelta a la base. La luz indicadora de encendido emitirá pulsos de luz durante la carga del robot.

**Nota:** Si el robot no encuentra la base, volverá automáticamente a su posición de inicio. Coloque el robot en la base manualmente para recargarlo.

## Modo DND

El período predeterminado del modo No molestar (DND) es de 22:00 a 08:00. Puede usar la aplicación para deshabilitar el modo DND, modificar su duración o establecer si se habilitarán la recarga, el vaciado y el secado automáticos, se atenuarán las luces indicadoras o se bajará el volumen del mensaje de voz durante el período de DND.

## Bloqueo para niños

Mantenga presionado el botón  para habilitar o deshabilitar el bloqueo para niños. También puede establecerlo en la aplicación. Cuando se habilite, el robot no reaccionará a las presiones de los botones cuando esté quieto. Cuando el robot está limpiando o volviendo a la base, presione cualquier botón para pausarlo. Cuando lo esté haciendo debajo de muebles o electrodomésticos, toque , luego, toque dos veces  para pausarlo.

## Error

Si se produce un error, la luz indicadora de encendido parpadeará en rojo o la luz indicadora de estado quedará fija en rojo. Aparecerá una notificación emergente en la aplicación y es posible que se escuche una alerta de voz.

#### Notas:


- El robot ingresará automáticamente al modo Suspendido si queda en un estado de mal funcionamiento durante más de 10 minutos.
- Si coloca el robot con mal funcionamiento manualmente en la base de carga, finalizará la limpieza actual.

## Restablecer el sistema

Si el robot no responde cuando se presiona un botón o no se puede apagar, restablezca el sistema retirando la cubierta superior magnética y presionando el botón Restablecer.

**Nota:** Después de restablecer el sistema, los ajustes existentes, como la limpieza programada y la conexión WiFi, se restaurarán a los ajustes de fábrica.

## Restaurar a los ajustes de fábrica

Si el robot no funciona correctamente después de un restablecimiento del sistema, enciéndalo. Mantenga presionado el botón , al mismo tiempo, presione el botón Restablecer hasta que se escuche el mensaje de voz "Restaurando a los ajustes de fábrica. Esto tomará unos cinco minutos". A continuación, el robot se restaurará a los ajustes de fábrica.

## **D** Mantenimiento rutinario

#### Notas:

- El producto se debe apagar y se debe retirar el enchufe del tomacorriente antes de limpiar o mantener el producto.
- La frecuencia de reemplazo puede variar según la situación real. Si se produce un desgaste anormal, reemplace las partes de inmediato.

## D1 Cepillos principales

\* Limpie cada 2 semanas y reemplace cada 6 a 12 meses.

### D1-1—Cubierta de los cepillos principales

#### D1-2—Pestillos de la cubierta de los cepillos principales

#### D1-3—Cepillos principales

#### D1-4—Cojinetes de los cepillos principales

D1-5—Gire el robot y presione los dos pestillos hacia adentro para quitar la cubierta de los cepillos principales.

D1-6—Levante los cepillos principales, extráigalos y retire sus cojinetes. Quite el cabello o la suciedad enredados en ambos extremos de los cepillos principales y sus cojinetes.

D1-7—Vuelva a colocar los cojinetes de los cepillos principales. Luego, vuelva a colocar los cepillos principales y asegúrese de que el color de los cepillos principales, sus cojinetes y la flecha en el robot coincidan.

D1-8—Vuelva a colocar la cubierta de los cepillos principales. Asegúrese de que los cuatro dientes estén completamente encajados en las ranuras y presione la cubierta de los cepillos principales hasta que escuche un clic que indica que está bloqueada.

#### Notas:

- Se recomienda limpiar los cepillos principales con un paño húmedo. Si los cepillos principales están húmedos, séquelos al aire libre lejos de la luz solar directa.
- No use líquidos de limpieza corrosivos o desinfectantes para limpiar los cepillos principales.

## D2 Cepillo lateral

\* Limpie mensualmente y reemplace cada 3 a 6 meses.

Desenrosque el tornillo del cepillo lateral. Retire el cepillo lateral y límpielo. Luego, alinee la ranura central con la posición elevada en el robot y apriete el tornillo para reinstalar el cepillo lateral.

## D3 Rueda omnidireccional

\* Limpie según sea necesario.

D3-1—Use una herramienta, como un destornillador pequeño, para extraer el eje y quitar la rueda.

**Nota:** El soporte de la rueda omnidireccional no se puede quitar.

D3-2—Enjuague con agua la rueda y el eje para quitar el cabello y la suciedad. Deje que se sequen al aire, vuelva a colocarlos y presione la rueda y el eje para que encajen en su lugar.

## D4 Ruedas principales

\* Limpie según sea necesario.

Limpie las ruedas principales con un paño suave y seco.

## D5 Contenedor de polvo

\* Limpie según sea necesario.

D5-1—Retire la cubierta superior magnética del robot y presione el pestillo del contenedor de polvo para quitar el contenedor de polvo.

D5-2—Presione el pestillo de la tapa del contenedor de polvo para abrirla y extraer el filtro lavable y, luego, vacíe el contenedor de polvo.

D5-3—Llene el contenedor de polvo con agua limpia, vuelva a instalar el filtro lavable y cierre la tapa. Agite suavemente el contenedor de polvo y, luego, vierta el agua sucia.

**Nota:** Para evitar obstrucciones, use solamente agua limpia sin líquidos de limpieza.

D5-4—Deje que transcurran al menos 24 horas para que el contenedor de polvo y el filtro lavable se sequen por completo antes de volver a instalarlos.

## D6 Filtro lavable

\* Limpie cada 2 semanas y reemplace cada 6 a 12 meses.

D6-1—Presione el pestillo de la tapa del contenedor de polvo para abrirla y extraer el filtro lavable.

D6-2—Enjuague varias veces el filtro y dele golpecitos para quitar toda la suciedad posible.

**Nota:** No toque la superficie del filtro con las manos, cepillos u objetos duros para evitar posibles daños.

D6-3—Deje que el filtro se seque por completo durante 24 horas antes de volver a instalarlo.

## D7 Mopa de lado

\* Limpie según sea necesario y reemplace cada 3 a 6 meses.

D7-1—Retire el tornillo ubicado en el medio de la mopa. Lave la mopa y déjala secar al aire.

**Nota:** Si la mopa está sucia, el desempeño del fregado se verá afectado. Límpiela antes de usarla.

D7-2—Vuelva a instalar la mopa y a colocar el tornillo.

## **D8** Mopa VibraRise

\* Limpie según sea necesario y reemplace cada 3 a 6 meses.

**D8-1**—Retire la mopa de su montaje. Limpie la mopa y déjela secar al aire.

**Nota:** Si la mopa está sucia, el desempeño del fregado se verá afectado. Límpiela antes de usarla.

**D8-2**—Deslice la mopa desde la apertura de la ranura de fijación y, a continuación, fjela para que quede plana en su lugar.

## **D9** Sensores del robot

\* Limpie según sea necesario.

Use un paño seco y suave para limpiar todos los sensores, incluidos los siguientes:

**D9-1**—Sensor de orientación superior

**D9-2**—Localizador de la base

**D9-3**—Sensor para reconocimiento de obstáculos Reactive AI

**D9-4**—Sensor de pared

**D9-5**—Sensor de comunicación

**D9-6**—Sensores de precipicio

**D9-7**—Sensor de alfombra

## **D10** Contactos de carga

\* Limpie según sea necesario.

Use un paño suave y seco para limpiar los contactos de carga del robot y de la base.

## **D11** Mover la base

Para mover la base, tome la ranura de almacenamiento del cable de alimentación ubicada en la parte posterior con una mano y el lado interior de la placa delantera con la otra. No levante la base tomándola directamente de la parte inferior, la cubierta de la base o la puerta del contenedor de polvo para evitar que se caiga.

## **D12** Tanque de agua sucia

\* Limpie según sea necesario.

Abra la tapa del tanque de agua sucia y vacíe el agua sucia. Llene el tanque con agua limpia, cierre la tapa, bloquee el pestillo y agítelo. Vierta el agua sucia. Cierre la tapa y vuelva a instalar el tanque.

### **Notas:**

- Para evitar deformaciones, use solo agua fría.
- Si quedan manchas de agua en el exterior del tanque de agua, límpielas con un paño seco y suave antes de volver a colocar el tanque.

## **D13** Cepillo de mantenimiento de alta velocidad

\* Limpie según sea necesario y reemplace cada 6 a 12 meses.

Levante el pestillo del cepillo de mantenimiento de alta velocidad y retire el cepillo. Elimine los objetos enredados en el cepillo de mantenimiento de alta velocidad y enjuáguelo hasta que quede limpio. Vuelva a colocar el cepillo y cóncetelo en su lugar.

## **D14** Filtro de agua

\* Limpie según sea necesario.

Extraiga el filtro de agua tirando de su pestillo. Enjuáguelo con agua, use un paño suave y seco para limpiar el depósito de limpieza y, luego, vuelva a colocar el filtro. Presione el filtro hacia abajo hasta escuchar un clic que indica que quedó bloqueado.

## **D15** Bandeja de limpieza del módulo de fregado de lado

\* Limpie según sea necesario.

**D15-1**—Retire la bandeja de limpieza.

**D15-2**—Enjuague la bandeja de limpieza con agua.

**D15-3**—Vuelva a instalar la bandeja de limpieza.

## **D16** Reemplace la bolsa de polvo desechable

\* Reemplace según sea necesario.

**D16-1**—Presione la puerta del contenedor de polvo para abrirla.

**Nota:** Para evitar daños, no tire de la puerta para abrirla.

**D16-2**—Quite la bolsa de polvo y deséchela.

### **Notas:**

- La manija de la bolsa de polvo sella la bolsa en la extracción para impedir filtraciones.
- Instale siempre una bolsa de polvo antes de cerrar la puerta del contenedor de polvo para evitar que el vaciado automático se realice sin la bolsa. También puede deshabilitar el vaciado automático en la aplicación.

**D16-3**—Limpie el filtro con un paño seco, inserte una bolsa de polvo desechable nueva en la ranura hasta el fondo y extiéndala de forma pareja.

**Nota:** Asegúrese de que la bolsa de polvo desechable esté bien instalada para evitar que salgan residuos que pudieran dañar la base.

**D16-4**—Cierre la puerta del contenedor de polvo para asegurarse de que el contenedor de polvo quede bien sellado.



# Información sobre protección ambiental

## Extracción de la batería

\* La siguiente información se aplica solamente al desechos el robot y no debe seguirse para operaciones cotidianas.

Las sustancias químicas que contiene la batería de iones de litio integrada en este producto pueden contaminar el medioambiente. Quite la batería antes de desechar este producto y entréguela a una instalación profesional de reciclaje de baterías para una eliminación centralizada.

Cómo quitar la batería:

1. Opere el robot sin conectarlo a la base hasta que se agote la batería.
2. Apague el robot.
3. Desatornille la cubierta de la batería.
4. Retire la cubierta de la batería.
5. Presione el pestillo para extraer el conector de la batería y quitela.

### Notas:

- Antes de retirar la batería, asegúrese de que esté completamente agotada y que el robot esté desconectado de la base.
- Retire la batería completa. Evite dañar el recubrimiento de la batería para evitar cortocircuitos o fugas de sustancias peligrosas.
- En caso de contacto accidental con el líquido de la batería, enjuague bien con agua y busque atención médica de inmediato.

# Parámetros básicos

## Robot

Modelo	S90VER
Batería	Batería de iones de litio de 14,4 V/6400 mAh (típ.)
Entrada nominal	20 V $\approx$ 2,5 A

**Nota:** El número de serie figura en una calcomanía en el lado inferior del robot.

## Base de Vaciado, Lavado y Llenado

Modelo	EWFD32LRR
Voltaje de entrada nominal	120 V $\sim$
Frecuencia nominal	60 Hz
Entrada nominal (recolección de polvo)	6 A
Entrada nominal (Lavado de las mopas con agua caliente)	12 A
Entrada nominal (carga y secado)	1,5 A
Salida nominal	20 V $\approx$ 2,5 A

# Problemas comunes

Escanee el siguiente código QR para ver Problemas comunes.



# Português (Brasil)

## Roborock Saros 10

# Manual do usuário do robô aspirador de pó

Leia com atenção este manual do usuário, incluindo os diagramas, antes de usar este produto e guarde-o para referência futura.

### Conteúdo

- 51 Informações de segurança
- 54 Bateria e carregamento
- 54 Explicação dos símbolos internacionais
- 55 Declaração FCC/IC
- 56 Visão geral do produto
- 57 Instalação
- 58 Conectar ao aplicativo
- 58 Instruções de uso
- 60 Manutenção de rotina
- 63 Informações de proteção ambiental
- 63 Parâmetros básicos
- 63 Problemas comuns

# Informações de segurança

## AVISO

- Para uso apenas com a estação de ancoragem Roborock EWFD32LRR ou EWFD33LRR.
- O produto deve ser desligado e o plugue deve ser removido da tomada quando não estiver em uso, antes de limpar ou realizar a manutenção do produto.
- Conecte apenas a uma tomada devidamente aterrada. Consulte as Instruções de aterramento.
- A estação de acoplamento só pode ser usada para carregar o robô aspirador de pó equipado com uma bateria de íon-lítio de 14,4 V/6.400 mAh (TÍP.).

## CUIDADO

- Use o produto somente de acordo com o Manual do usuário. Qualquer perda ou dano causado pelo uso inadequado será de responsabilidade do usuário.
- Não permita que seja usado como brinquedo. É necessária atenção especial quando usado por ou perto de crianças.
- Não jogue água no robô e na base.
- Não utilize o produto para limpar objetos duros ou afiados (como restos de decoração, vidro e pregos) para evitar arranhar o robô, a base ou o piso.
- Certifique-se de que o reservatório de poeira, o filtro lavável, o saco de poeira, a escova lateral, os esfregões, as escovas principais e o protetor da escova principal estejam instalados corretamente antes da limpeza.
- Não sente nem fique em pé sobre o robô ou a base.
- Para evitar corrosão ou danos, não use nenhum desinfetante e utilize apenas a solução de limpeza recomendada pela Roborock.
- Não coloque objetos baixos (como sapatos, tapetes) perto de áreas elevadas como escadas. Caso contrário, o robô pode cair devido a sensores com mau funcionamento.
- Para evitar danos causados pela água, certifique-se de que o piso onde o robô opera esteja seco.
- Não opere o produto em um quarto onde um bebê ou criança esteja dormindo.
- Antes de usar o produto, remova do chão objetos diversos, como fios e quaisquer itens instáveis, frágeis, preciosos ou perigosos, para evitar que sejam puxados pelo robô e causem lesões pessoais ou danos à propriedade.
- Mantenha cabelos, roupas soltas, dedos e todas as partes do corpo de pessoas e animais de estimação afastados das junções, aberturas e partes móveis do produto para evitar possíveis lesões.

- Não carregue o robô usando o para-choque vertical, o protetor superior magnético, a escova lateral ou o para-choque. Não mova a base levantando o suporte da base, as alças do reservatório de água, o protetor da base ou a porta do reservatório de poeira.
- Coloque a base em um piso duro e plano. Mantenha a base, o robô e o cabo de energia longe de fogo e de fontes de calor, como um radiador de aquecimento. Evite espaços úmidos e estreitos ou locais onde o robô possa ficar suspenso no ar.
- Este produto pode ser utilizado por crianças a partir de 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimento, desde que tenham recebido supervisão ou instruções sobre o uso do produto de maneira segura e compreendam os riscos envolvidos. As crianças não devem brincar com o produto. A limpeza e a manutenção do usuário não devem ser realizadas por crianças sem supervisão.
- Não desmonte, conserte nem modifique a bateria ou a base de carregamento.
- Se a base estiver colocada em uma área suscetível a tempestades ou com voltagem instável, tome medidas de proteção.
- Não use o produto em carpetes de pelo alto. A eficácia do produto também pode ser reduzida em carpetes escuros.
- Não coloque nenhum objeto em cima do robô ou da base, próximo à entrada de sucção da base, nem os cubra com nenhum item (incluindo o protetor à prova de poeira).
- Não use este produto em superfícies elevadas sem barreiras, como o piso de um loft, um terraço aberto, um escorregador ou em cima de móveis.
- Não use a base para recolher pedras, pedaços de papel ou outros objetos que possam bloquear o duto de ar.
- Não opere o produto se ele tiver sido danificado de alguma forma. Entre em contato com o serviço de atendimento ao cliente para obter ajuda.
- Sempre opere o dispositivo em áreas bem ventiladas para evitar superaquecimento.
- A Roborock se isenta de toda responsabilidade por danos indiretos, incidentais ou consequenciais resultantes do uso, mau uso ou incapacidade de usar este produto. Essa isenção de responsabilidade não afeta direitos estatutários que não possam ser renunciados de acordo com a lei aplicável.
- ⚠ – Para evitar queimaduras, não toque nos dispensadores de água limpa ou nas saídas de ar para secagem.

## INSTRUÇÕES DE ATERRAMENTO

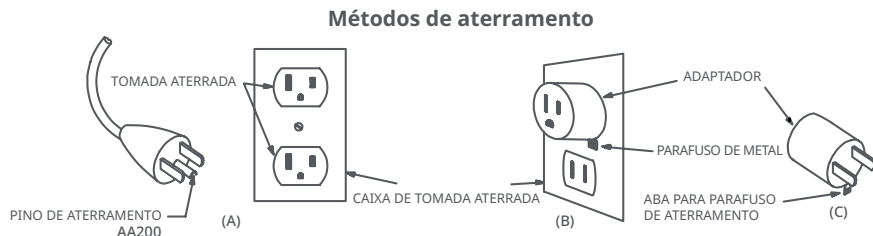
Este aparelho deve ser aterrado. Caso ocorra um mau funcionamento ou avaria, o aterramento fornece um caminho de menor resistência para a corrente elétrica, reduzindo o risco de choque elétrico. Este aparelho está equipado com um cabo que tem um condutor de aterramento e um plugue de aterramento.

O plugue deve ser inserido em uma tomada apropriada que esteja devidamente instalada e aterrada de acordo com todos os códigos e regulamentos locais.

**AVISO** – A conexão inadequada do condutor de aterramento do equipamento pode resultar em risco de choque elétrico. Consulte um electricista qualificado ou um técnico de serviço se tiver dúvidas sobre se a tomada está devidamente aterrada. Não modifique o plugue fornecido com o aparelho; se ele não se encaixar na tomada, peça a um electricista qualificado para instalar uma tomada adequada.

Este aparelho é para uso em um circuito nominal de 120 V e tem um plugue de aterramento que se assemelha ao plugue ilustrado no desenho A dos Métodos de aterramento. Certifique-se de que o aparelho esteja conectado a uma tomada com a mesma configuração do plugue.

Nenhum adaptador deve ser usado com este aparelho.



## Bateria e carregamento

- Não limpe os contatos de carregamento com pano úmido ou com as mãos molhadas.
- Se o produto não for usado por um longo período, armazene-o em um local fresco e seco depois de carregá-lo completamente, desconectá-lo e desligá-lo. Recarregue-o pelo menos a cada três meses para evitar a descarga excessiva da bateria.
- Não utilize o produto quando a temperatura estiver acima de 40 °C (104 °F) ou abaixo de 4 °C (39 °F), ou se houver algum líquido ou substância pegajosa no chão.
- Não descarte baterias usadas no lixo comum. Entregue-as a uma organização especializada em reciclagem.
- Para transportar o produto, certifique-se de desconectar a base, desligar o robô e esvaziar os reservatórios de água. Além disso, esvazie e enxágue o cartucho da solução de limpeza, deixe-o secar completamente ao ar livre e, em seguida, reinstale-o. É recomendável utilizar a embalagem original.
- Certifique-se de que a tensão de alimentação atenda aos requisitos listados na base.

## Explicação dos símbolos internacionais

- ~ – Símbolo de CORRENTE ALTERNADA [símbolo IEC 60417-5032 (2009-02)]
- ≡ – Símbolo de CORRENTE CONTÍNUA [símbolo IEC 60417-5031 (2009-02)]
- ⏚ – Símbolo de TERRA DE PROTEÇÃO (aterramento de proteção) [símbolo IEC 60417-5019 (2009-02)]

## Declaração FCC/IC

<b>Informações de conformidade</b>	
Nome do produto	Robô aspirador de pó com base de carregamento
Modelo do produto	Modelo do robô aspirador de pó: S90VER Base de esvaziamento, lavagem e enchimento: EWFD32LRR Base de esvaziamento, lavagem e enchimento automáticos: EWFD33LRR
Declaração de conformidade	<p>Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Regras da FCC.</p> <p>A operação está sujeita às seguintes duas condições:</p> <p>(1) este dispositivo não pode causar interferências prejudiciais e</p> <p>(2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam causar operação indesejada.</p> <p>Este dispositivo contém transmissores/receptores isentos de licença que estão em conformidade com os RSS(s) isentos de licença da Innovation, Science and Economic Development Canada.</p> <p>A operação está sujeita às seguintes duas condições:</p> <p>(1) Este dispositivo não pode causar interferência.</p> <p>(2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, incluindo interferências que possam causar operação indesejada do dispositivo.</p>
<b>Contato da parte responsável nos EUA</b>	
Empresa	Roborock Technology Co.
Endereço	ROOM 1227, 12TH FLOOR, 1000 N. WEST STREET, WILMINGTON, DE 19801
E-mail	support@roborock.com

## A Visão geral do produto

### A1 Robô (Vista superior)

 —Somente esfregão/Trava de segurança para crianças

- Pressione para iniciar Somente esfregão
- Pressione e segure por 3 segundos para ativar/desativar a Trava de segurança para crianças

 —Ligar/Limpar



- Pressione e segure para ligar ou desligar o robô
- Pressione para iniciar a limpeza

—Luz indicadora de energia

- Branca: nível de bateria  $\geq$  15%
- Vermelha: nível de bateria  $<$  15%
- Respirando: carregando ou iniciando
- Piscando rapidamente em vermelho: erro
- Piscando em vermelho e branco alternadamente: visualização remota ou navegação

 —Base

- Robô fora da base: pressione para iniciar o acoplamento
- Robô na base: pressione para iniciar o esvaziamento/pressione e segure para lavar os esfregões

**Observação:** toque em qualquer botão para pausar um robô em funcionamento. Quando o robô estiver limpando embaixo de móveis ou eletrodomésticos, toque em  e, em seguida, toque duas vezes em  para pausá-lo.

A1-1—Para-choque vertical

A1-2—Sensor LiDAR

A1-3—Microfones

A1-4—Sensor superior

A1-5—Localizador da base

A1-6—Luz de preenchimento de LED

A1-7—Sensor de reconhecimento de obstáculos com IA reativa

A1-8—Sensor de parede

### A2 Robô (Vista inferior)

A2-1—Sensores de queda

A2-2—Sensor de carpete

A2-3—Roda omnidirecional

A2-4—Escova lateral

A2-5—Protetor da escova principal

A2-6—Escovas principais

A2-7—Travas do protetor da escova principal

A2-8—Rodas principais

### A3 Robô (Protetor superior removido)

A3-1—Botão Redefinir

A3-2—Para-choque

A3-3—Reservatório de poeira

A3-4—Entrada de sucção

A3-5—Protetor superior magnético

A3-6—Luz indicadora de WiFi e assistente de voz

- Piscando lentamente: aguardando conexão
- Piscando rapidamente: conectando
- Pulsando: iniciando ou assistente de voz pronto

A3-7—Contatos de carregamento

A3-8—Saídas de ar

A3-9—Sensor de comunicação

A3-10—Porta de abastecimento automático

A3-11—Módulo VibraRise

### A4 Módulo VibraRise

A4-1—Compartmento de fixação do esfregão

A4-2—Módulo de vibração

A4-3—Travas do suporte do esfregão

A4-4—Suporte do esfregão

A4-5—Módulo de esfregão lateral

### A5 Esfregão VibraRise

A5-1—Almofadas de velcro

**Observação:** fixe o esfregão esticado no lugar.

### A6 Esfregão lateral

### A7 Reservatório de poeira

A7-1—Filtro lavável

A7-2—Entrada de ar

A7-3—Entrada de sucção

A7-4—Trava da tampa do reservatório de poeira

A7-5—Tampa do reservatório de poeira

A7-6—Trava do reservatório de poeira

### A8 Suporte da base

### A9 Saco de poeira descartável

### A10 Cabo de energia

### A11 Base de esvaziamento, lavagem e enchimento

A11-1—Protetor da base

A11-2—Alça do reservatório de água

A11-3—Trava do reservatório de água

A11-4—Reservatório de água limpa

A11-5—Porta do reservatório de poeira



- A11-6—Saídas de ar para secagem
- A11-7—Suporte da base
- A11-8—Filtro de água
- A11-9—Filtro
- A11-10—Contatos de carregamento
- A11-11—Porta de reabastecimento do robô
- A11-12—Bandeja de limpeza do módulo de esfregão lateral
- A11-13—Reservatório de água suja
- A11-14—Luz indicadora de status

- Respirando: esvaziando/lavando o esfregão
- Vermelha: erro da base
- Desligada: desligado/carregando

#### A11-15—Módulo de lavagem do esfregão

#### A11-15-1—Escova de manutenção de alta velocidade

#### A11-15-2—Fita de lavagem

#### A11-15-3—Dispensadores de água limpa

#### A11-15-4—Trava da escova de manutenção

#### A11-16—Cartucho de solução de limpeza

#### A11-17—Compartimento do saco de poeira

#### A11-18—Sinal de localização da base

#### A11-19—Entrada de sucção

## **A12** Base de esvaziamento, lavagem e enchimento (Vista traseira)

#### A12-1—Compartimento de armazenamento do cabo de energia

#### A12-2—Porta de alimentação

#### A12-3—Saídas de cabos

**Observação:** o cabo de energia pode sair por qualquer um dos lados.

## **B** Instalação

### **B1** Informações importantes

**B1-1**—Organize cabos, objetos duros ou afiados (como pregos e vidro) e itens soltos do chão e mova quaisquer itens instáveis, frágeis, preciosos ou perigosos para evitar lesões pessoais ou danos à propriedade devido a itens que possam se enroscar, serem atingidos ou derrubados pelo robô.

**B1-2**—Ao usar o robô em uma área elevada (como em um apartamento duplex), sempre utilize uma barreira de segurança física para evitar quedas acidentais que possam resultar em lesões pessoais ou danos à propriedade.

#### **Observações:**

- Ao usar o robô pela primeira vez, siga-o durante toda a sua rota de limpeza e observe possíveis problemas. O robô será capaz de limpar sozinho em usos futuros.
- Para evitar o acúmulo excessivo de sujeira nos esfregões, os pisos devem ser aspirados pelo menos três vezes antes do primeiro ciclo de passada de pano.

### **B2** Montagem

**B2-1**—Remova a espuma utilizada para fixar o módulo de lavagem do esfregão durante o transporte na parte inferior da base.

**B2-2**—Fixe o suporte da base pressionando firmemente ambos os lados da base e a parte de conexão no meio até ouvir um clique.

**B2-3**—Conecte o cabo de energia na parte de trás da base e mantenha o excesso de cabo dentro do compartimento de armazenamento.

**Observação:** o cabo de energia pode sair por qualquer um dos lados.

### **B3** Posicionamento da base

Coloque a base em um piso duro e plano (madeira/azulejo/concreto etc.), encostada em uma parede, e reserve um espaço de pelo menos 0,8 m (2,62 pés) de altura, 0,42 m (1,38 pés) de largura e 1 m (3,28 pés) de profundidade. Certifique-se de que o local tenha uma boa cobertura de WiFi para uma melhor experiência com o aplicativo móvel. Conecte e certifique-se de que a luz indicadora de status está acesa.

#### **B3-1**—Mais de 1 m (3,28 pés)

#### **B3-2**—Mais de 0,8 m (2,62 pés)



#### **B3-3**—Mais de 0,42 m (1,38 pés)

#### **Observações:**

- Se o cabo de energia ficar pendurado verticalmente até o chão, ele pode ser pego pelo robô, fazendo com que a base seja movida ou desconectada. Mantenha o excesso de cabo dentro do compartimento de armazenamento.
- A luz indicadora de status fica acesa quando a base está ligada e apagada quando o robô está carregando.
- A luz indicadora de status fica vermelha se ocorrer um erro.
- Coloque a base em um piso duro e plano, longe de fogo, calor e água. Evite espaços estreitos ou locais onde o robô possa ficar suspenso no ar.
- Colocar a base em uma superfície macia (carpete/tapete) pode fazer com que a base incline e cause problemas ao acoplar e desencaixar.

- Mantenha a base longe de luz solar direta ou de qualquer coisa que possa bloquear o sinal de localização da base, caso contrário o robô talvez não consiga retornar à base.
- Não use a base sem o reservatório de água limpa, reservatório de água suja, escova de manutenção de alta velocidade, saco de poeira descartável, bandeja de limpeza do módulo de esfregão lateral, cartucho da solução de limpeza ou filtro de água.
- Realize a manutenção da base de acordo com a Manutenção de rotina. Não limpe o cabo de energia da base ou os contatos de carregamento com um pano ou lenço umedecido.
- Todas as bases são submetidas a testes à base de água antes de saírem da fábrica. É normal que uma pequena quantidade de água permaneça no compartimento de água da base.

## **B4** Ligar e carregar

Pressione e segure  para ligar o robô. Aguarde até que a luz indicadora de energia esteja estável e, em seguida, coloque o robô na frente da base. Certifique-se de que a base está conectada à tomada. Em seguida, pressione  e o robô retornará automaticamente à base para carregar. O robô é equipado com um pacote integrado de baterias recarregáveis de íon-lítio de alto desempenho. Para manter o desempenho da bateria, mantenha o robô carregado.

**B4-1**—Luz indicadora de status da base desligada, luz indicadora de energia do robô respirando: carregando.

**Observação:** o robô pode não ligar quando a bateria está fraca. Nesse caso, coloque o robô na base para recarregar.



# Conectar ao aplicativo

## 1. Baixe o aplicativo

Pesquise “Roborock” na App Store ou Google Play ou digitalize o código QR para baixar e instalar o aplicativo.



## 2. Redefina o WiFi

Pressione e segure  e  simultaneamente até ouvir a mensagem de voz “Redefinindo WiFi”. A redefinição estará concluída quando a luz indicadora de WiFi e assistente de voz piscar lentamente. O robô então aguardará por uma conexão.

**Observação:** se você não conseguir conectar ao robô devido à configuração do seu roteador, uma senha esquecida ou qualquer outro motivo, redefina o WiFi e adicione seu robô como um novo dispositivo.

## 3. Adicione o dispositivo

Abra o aplicativo Roborock, toque no botão “Adicionar dispositivo” ou “+” e adicione seu dispositivo seguindo o guia do aplicativo.

### Observações:

- O processo real pode variar devido às atualizações contínuas do aplicativo. Siga o guia fornecido no aplicativo.
- Compatível apenas com WiFi de 2,4 GHz.
- Se o robô esperar mais de 5 minutos por uma conexão, o WiFi será desativado automaticamente. Se você quiser reconectar, redefina o WiFi antes de prosseguir.

# **C** Instruções de uso

## **C1** Encher o reservatório de água limpa

Abra o protetor da base, levante o reservatório de água limpa, abra a tampa e, em seguida, encha-o com água da torneira. Depois de encher, feche a tampa, feche a trava e, em seguida, coloque o reservatório de água limpa de volta na base.

### Observações:

- Para evitar deformação, use apenas água fria.
- Se houver manchas de água na parte externa do reservatório de água, limpe-as com um pano macio e seco antes de reinstalar o reservatório.
- Para evitar danos, não adicione desinfetante no reservatório de água limpa. Para evitar uma alta concentração de solução de limpeza, adicione a solução apenas ao cartucho de solução de limpeza.

## **C2** Adicionar a solução de limpeza

1. Pressione a porta do reservatório de poeira para abri-la, puxe todo o cartucho de solução de limpeza pela alça inferior e, em seguida, coloque-o em uma superfície dura e plana.


**Observação:** para evitar danos, não puxe a porta do reservatório de poeira para abri-la.

2. Abra a tampa do cartucho e adicione a solução de limpeza.
3. Feche a tampa e coloque o cartucho de volta na base. Pressione o cartucho até ouvir um clique, indicando que ele está travado.
4. Feche a porta do reservatório de poeira corretamente para garantir que o reservatório de poeira esteja bem vedado.

### Observações:

- Certifique-se de que o cartucho de solução de limpeza esteja completamente removido antes de adicionar a solução de limpeza.
- Para evitar danos, não use nenhum desinfetante e utilize apenas a solução de limpeza recomendada pela Roborock no cartucho de solução.
- Após a adição, o robô adicionará automaticamente a solução de limpeza à água para a lavagem do esfregão e o reabastecimento do reservatório de água do robô de acordo com a proporção predefinida para garantir um desempenho de limpeza ideal.
- A solução de limpeza não está incluída no pacote. Adquira uma se necessário.
- Se nenhuma solução de limpeza para piso for usada diariamente, você pode pular essa etapa ou desativar o Enchimento inteligente da solução de limpeza no aplicativo.


## Ligar/Desligar

Pressione e segure  para ligar o robô. A luz indicadora de energia acenderá e o robô ficará no modo de espera.

Pressione e segure  para desligar o robô e concluir o ciclo de limpeza.

**Observação:** o robô não pode ser desligado enquanto estiver carregando.

## Começar a limpeza



Pressione  para iniciar a limpeza. O robô planejará sua rota de limpeza e, em cada cômodo, ele primeiro delineará as bordas e, em seguida, ziguezagueará o cômodo em um padrão de zigue-zague. Ao fazer isso, o robô limpa todos os cômodos um por um, de maneira completa e eficiente.

### Observações:

- Antes da limpeza, organize os cabos (incluindo o cabo de energia da base) e retire objetos de valor do chão. Itens soltos podem ser arrastados pelo robô, resultando na desconexão de aparelhos elétricos ou danos aos cabos e à propriedade.


- Antes de iniciar cada tarefa de limpeza, certifique-se de que os esfregões foram devidamente instalados.
- Para garantir que o robô retorne automaticamente à base, inicie o robô a partir da base e não mova a base durante a limpeza.
- Não é possível iniciar a limpeza se o nível da bateria estiver muito baixo. Permita que o robô carregue antes de iniciar uma limpeza.
- Se a bateria ficar fraca durante um ciclo de limpeza, o robô retornará automaticamente à base. Após o carregamento, o robô retomará de onde parou.
- Se a limpeza for concluída em menos de 10 minutos, o robô limpará a área duas vezes.
- O robô retrairá os suportes do esfregão para limpar o carpete. Você também pode definir o carpete como uma zona de restrição no aplicativo para evitá-lo.

## Limpeza localizada

Pressione  e  simultaneamente para iniciar a limpeza localizada. Alcance de limpeza: o robô limpa uma área quadrada de 1,5 m (4,9 pés) × 1,5 m (4,9 pés) centrada em si mesmo.


**Observação:** após a limpeza localizada, o robô retornará automaticamente ao ponto de partida e ficará em modo de espera.





## Somente esfregão

Pressione  para iniciar Somente esfregão. As escovas principais e a escova lateral se levantam, as escovas principais e a ventoinha param de operar, e o módulo VibraRise desce.

**Observação:** comparado com outros modos de limpeza, o ruído emitido pelo modo Somente esfregão é muito menor.

## Pausa

Quando o robô estiver limpando, toque em qualquer botão para pausá-lo. Quando estiver limpando embaixo de móveis ou eletrodomésticos, toque em  e, em seguida,

toque duas vezes em  para pausá-lo. Para retomar a limpeza, pressione . Pressione  em um robô pausado para enviá-lo de volta à base, e pressione e segure  para lavar os esfregões e, em seguida, retomar a limpeza.

**Observação:** colocar manualmente um robô pausado na base encerrará a limpeza atual.


## Hibernação

Se o robô ficar pausado por mais de 10 minutos, ele entrará em modo de hibernação, e a luz indicadora de energia piscará a cada poucos segundos. Pressione qualquer botão para despertar o robô.

### Observações:

- O robô não entrará em modo de hibernação enquanto estiver carregando.
- O robô desligará automaticamente se permanecer em hibernação por mais de 12 horas.


## Lavagem do esfregão

Durante a limpeza, o robô determina automaticamente quando deve retornar à base para lavar o esfregão e reabastecer o reservatório de água, a fim de maximizar seu desempenho de limpeza. Para iniciar a lavagem manualmente, pressione e segure  ou toque no botão correspondente no aplicativo. Pressione qualquer botão para parar a lavagem.

### Observações:

- Para garantir que o robô lave automaticamente os esfregões, inicie-o a partir da base e evite mover a base durante a limpeza.
- É possível modificar a frequência e o modo de lavagem do esfregão no aplicativo.
- Para evitar queimaduras com água quente, não toque nos dispensadores de água limpa.

## Esvaziamento

Após a limpeza, o robô retornará à base e o esvaziamento automático começará conforme necessário. Para iniciar o esvaziamento manualmente, pressione  no robô acoplado ou toque no botão correspondente no aplicativo. Pressione qualquer botão para parar o esvaziamento.

### Observações:

- Quando o esvaziamento não for utilizado por um longo período, esvazie o reservatório de poeira manualmente e certifique-se de que a entrada de ar esteja desobstruída para um desempenho de esvaziamento ideal.
- O esvaziamento automático pode ser desativado no aplicativo.
- Evite esvaziamentos manuais frequentes.
- Não use sem que a porta do reservatório de poeira esteja fechada e o saco de poeira descartável instalado corretamente.


## Secagem

Após a lavagem do esfregão ou após a limpeza, a secagem começará conforme necessário. Para iniciar ou parar a secagem manualmente, toque no botão correspondente no aplicativo.

### Observações:

- Fique afastado das saídas de ar para secagem durante a secagem.
- É possível modificar a duração da secagem no aplicativo.
- A secagem automática pode ser desativada no aplicativo.

## Carregamento




Após a limpeza, o robô retornará automaticamente à base para carregar. Pressione  para enviar o robô pausado de volta à base. A luz indicadora de energia respirará durante o carregamento do robô.

**Observação:** se o robô não conseguir encontrar a base, ele retornará automaticamente à sua posição de partida. Coloque o robô na base manualmente para recarregar.

## Modo DND

O período padrão do modo Não perturbe (DND) é das 22:00 às 08:00. Você pode usar o aplicativo para desativar o modo DND ou modificar o período do DND, ou definir se deseja ativar o recarregamento, esvaziamento e secagem automáticos, escurecer as luzes indicadoras ou diminuir o volume das mensagens de voz durante o período do DND.

## Trava de segurança para crianças

Pressione e segure  para ativar/desativar a Trava de segurança para crianças. Você também pode definir isso no aplicativo. Quando ativada, o robô não reagirá a pressionamentos de botões quando estiver parado. Quando o robô estiver limpando ou acoplado, toque em qualquer botão para pausá-lo. Quando estiver limpando embaixo de móveis ou eletrodomésticos, toque em  e, em seguida, toque duas vezes em  para pausá-lo.

## Erro

Se ocorrer um erro, a luz indicadora de energia piscará em vermelho ou a luz indicadora de status ficará acesa em vermelho. Será exibida uma notificação pop-up no aplicativo e talvez soe um alerta de voz.

### Observações:


- O robô entrará em modo de hibernação automaticamente se permanecer em estado de mau funcionamento por mais de 10 minutos.
- Colocar manualmente um robô com mau funcionamento na base encerrará a limpeza atual.

## Redefinir o sistema

Se o robô não responder quando um botão for pressionado ou se não for possível desligá-lo, redefina o sistema removendo o protetor superior magnético e pressionando o botão Redefinir.

**Observação:** depois de redefinir o sistema, as configurações existentes, como limpeza programada e WiFi, serão restauradas para as configurações de fábrica.

## Restaurar para as configurações de fábrica

Se o robô não funcionar corretamente após uma redefinição do sistema, ligue-o. Pressione e segure  e, ao mesmo tempo, pressione o botão Redefinir até ouvir a mensagem de voz “Restaurando para as configurações de fábrica. Isso levará cerca de 5 minutos”. O robô será então restaurado para as configurações de fábrica.

## Manutenção de rotina

### Observações:

- O produto deve ser desligado e o plugue deve ser removido da tomada antes de limpar ou realizar a manutenção do produto.
- A frequência de substituição pode variar dependendo da situação real. Se ocorrer desgaste anormal, substitua as peças imediatamente.

### Escovas principais

\*Limpe a cada 2 semanas e substitua a cada 6 a 12 meses.

D1-1—Protetor da escova principal

D1-2—Travas do protetor da escova principal

D1-3—Escovas principais

D1-4—Rolamentos da escova principal

**D1-5**—Vire o robô e pressione as duas travas para dentro para remover o protetor da escova principal.

**D1-6**—Levante as escovas principais, puxe-as para fora e remova os rolamentos das escovas principais. Remova qualquer cabelo emaranhado ou sujeira das duas extremidades das escovas principais e dos rolamentos.

**D1-7**—Reinstale os rolamentos das escovas principais. Em seguida, reinstale as escovas principais e certifique-se de que a cor da escova principal, do rolamento da escova principal e a seta no robô correspondam.

**D1-8**—Reinstale o protetor da escova principal. Certifique-se de que seus quatro dentes estejam totalmente encaixados nos compartimentos e pressione o protetor da escova principal até ouvir um clique, indicando que ele está travado.

#### **Observações:**

- É recomendável limpar as escovas principais com um pano úmido. Se as escovas principais estiverem molhadas, deixe-as secar ao ar livre, longe de luz solar direta.
- Não use fluidos de limpeza corrosivos ou desinfetantes para limpar as escovas principais.

## **D2 Escova lateral**

**\*Limpe mensalmente e substitua a cada 3 a 6 meses.**

Desparafuse o parafuso da escova lateral. Remova e limpe a escova lateral. Em seguida, alinhe a ranhura central com a posição elevada no robô e aperte o parafuso para reinstalar a escova lateral.

## **D3 Roda omnidirecional**

**\*Limpe conforme necessário.**

**D3-1**—Use uma ferramenta, como uma chave de fenda pequena, para alavancar o eixo e retirar a roda.

**Observação:** o suporte da roda omnidirecional não pode ser removido.

**D3-2**—Jogue água na roda e no eixo para remover qualquer cabelo e sujeira. Deixe secar ao ar livre, reinstale e pressione a roda e o eixo de volta no lugar.

## **D4 Rodas principais**

**\*Limpe conforme necessário.**

Limpe as rodas principais com um pano macio e seco.

## **D5 Reservatório de poeira**

**\*Limpe conforme necessário.**

**D5-1**—Remova o protetor superior magnético do robô e aperte a trava do reservatório de poeira para retirar o reservatório de poeira.

**D5-2**—Aperte a trava da tampa do reservatório de poeira para abri-la e remova o filtro lavável, depois esvazie o reservatório de poeira.

**D5-3**—Encha o reservatório de poeira com água limpa, reinstale o filtro lavável e feche a tampa do reservatório de poeira. Agite suavemente o reservatório de poeira e, em seguida, despeje a água suja.

**Observação:** para evitar bloqueios, use apenas água limpa sem nenhum líquido de limpeza.

**D5-4**—Deixe o reservatório de poeira e o filtro lavável secarem completamente por pelo menos 24 horas antes de reinstalá-los.

## **D6 Filtro lavável**

**\*Limpe a cada 2 semanas e substitua a cada 6 a 12 meses.**

**D6-1**—Aperte a trava da tampa do reservatório de poeira para abri-la e remova o filtro lavável.

**D6-2**—Jogue água repetidamente no filtro e sacuda-o para remover o máximo de sujeira possível.

**Observação:** não toque na superfície do filtro com as mãos, escovas ou objetos duros para evitar possíveis danos.

**D6-3**—Deixe o filtro secar completamente por pelo menos 24 horas antes de reinstalá-lo.

## **D7 Esfregão lateral**

**\*Limpe conforme necessário e substitua a cada 3 a 6 meses.**

**D7-1**—Desparafuse o parafuso no meio do esfregão. Lave o esfregão e deixe-o secar ao ar livre.

**Observação:** um esfregão sujo afetará o desempenho da passada de pano. Limpe-o antes de usar.

**D7-2**—Reinstale o esfregão e aperte o parafuso.

## **D8 Esfregão VibraRise**

**\*Limpe conforme necessário e substitua a cada 3 a 6 meses.**

**D8-1**—Remova o esfregão do suporte do esfregão. Limpe o esfregão e deixe-o secar ao ar livre.

**Observação:** um esfregão sujo afetará o desempenho da passada de pano. Limpe-o antes de usar.

D8-2—Deslize o esfregão pela abertura do compartimento de fixação e, em seguida, fixe-o horizontalmente no lugar.

## D9 Sensores do robô

\*Limpe conforme necessário.

Use um pano macio e seco para limpar todos os sensores, incluindo:

D9-1—Sensor superior

D9-2—Localizador da base

D9-3—Sensor de reconhecimento de obstáculos com IA reativa

D9-4—Sensor de parede

D9-5—Sensor de comunicação

D9-6—Sensores de queda

D9-7—Sensor de carpete

## D10 Contatos de carregamento

\*Limpe conforme necessário.

Use um pano macio e seco para limpar os contatos de carregamento no robô e na base.

## D11 Mover a base

Para mover a base, segure o compartimento de armazenamento do cabo de energia na parte traseira com uma mão e o lado interno da placa frontal com a outra mão. Não levante diretamente o suporte da base, o protetor da base ou a porta do reservatório de poeira para evitar que a base caia.

## D12 Reservatório de água suja

\*Limpe conforme necessário.

Abra a tampa do reservatório de água suja e despeje a água suja. Encha o reservatório com água limpa, feche a tampa, feche a trava

e agite. Despeje a água suja. Trave a tampa e reinstale o reservatório.

**Observações:**

- Para evitar deformação, use apenas água fria.
- Se houver manchas de água na parte externa do reservatório de água, limpe-as com um pano macio e seco antes de reinstalar o reservatório.

## D13 Escova de manutenção de alta velocidade

\*Limpe conforme necessário e substitua a cada 6 a 12 meses.

Levante a trava da escova de manutenção de alta velocidade e remova a escova. Remova quaisquer objetos emaranhados na escova de manutenção de alta velocidade e enxágue-a bem. Reinstale a escova e trave-a no lugar.

## D14 Filtro de água

\*Limpe conforme necessário.

Puxe o filtro de água pela sua trava. Enxágue-o com água, use um pano macio e seco para limpar o recipiente de limpeza e, em seguida, reinstale o filtro. Pressione o filtro para baixo até ouvir um clique, indicando que ele está travado.

## D15 Bandeja de limpeza do módulo de esfregão lateral

\*Limpe conforme necessário.

D15-1—Remova a bandeja de limpeza.

D15-2—Enxágue a bandeja de limpeza com água.

D15-3—Reinstale a bandeja de limpeza.

## D16 Substituir o saco de poeira descartável

\*Substitua conforme necessário.

D16-1—Pressione a porta do reservatório de poeira para abri-la.

**Observação:** para evitar danos, não puxe a porta para abri-la.

D16-2—Remova o saco de poeira descartável e descarte-o.

**Observações:**

- A alça do saco de poeira sela o saco ao ser removido para evitar vazamentos.
- Sempre instale um saco de poeira antes de fechar a porta do reservatório de poeira para evitar o esvaziamento automático sem o saco. Você também pode desativar o esvaziamento automático no aplicativo.

D16-3—Limpe o filtro com um pano seco, insira um novo saco de poeira descartável no compartimento até o final e ajuste-o uniformemente.

**Observação:** certifique-se de que o saco de poeira descartável esteja devidamente instalado para evitar que resíduos escapem e danifiquem a base.

D16-4—Feche a porta do reservatório de poeira para garantir que o reservatório de poeira esteja bem vedado.

# Informações de proteção ambiental

## Remover a bateria

\*As seguintes informações se aplicam apenas ao descartar o robô e não devem ser seguidas para operações diárias.

As substâncias químicas contidas na bateria de íon-lítio integrada deste produto podem causar poluição ambiental. Remova a bateria antes de descartar este produto e leve-a a uma instalação profissional de reciclagem de baterias para descarte centralizado.

Como remover a bateria:

1. Opere o robô sem conectá-lo à base até que a bateria se esgote.
2. Desligue o robô.
3. Desparafuse o protetor da bateria.
4. Remova o protetor da bateria.
5. Pressione a trava para puxar o conector da bateria e remover a bateria.

### Observações:

- Antes de remover a bateria, certifique-se de que ela esteja completamente descarregada e que o robô esteja desconectado da base.
- Remova todo o pacote de baterias. Evite danificar o invólucro do pacote de baterias para evitar curtos-circuitos ou vazamento de substâncias perigosas.
- Em caso de contato acidental com o fluido da bateria, enxágue com água em abundância e procure atendimento médico imediatamente.

# Parâmetros básicos

## Robô

Modelo	S90VER
Bateria	Bateria de íon-lítio de 14,4 V/6.400 mAh (TÍP.)
Entrada nominal	20 V $\approx$ 2,5 A

**Observação:** o número de série está em um adesivo na parte inferior do robô.

## Base de esvaziamento, lavagem e enchimento

Modelo	EWFD32LRR
Tensão de entrada nominal	120 V~
Frequência nominal	60 Hz
Entrada nominal (Coleta de poeira)	6 A
Entrada nominal (Lavagem do esfregão com água quente)	12 A
Entrada nominal (Carregamento e secagem)	1,5 A
Saída nominal	20 V $\approx$ 2,5 A

# Problemas comuns

Digitalize o código QR abaixo para ver Problemas comuns.



## Robotic Vacuum Cleaner

Product Model: S90VER

Manufacturer: Beijing Roborock Technology Co., Ltd.

Address of Manufacturer: Room 1001, Floor 10, Building 3, Yard 17, Anju Road,  
Changping District, Beijing, P.R. China

For more product information, visit our website: [www.roborock.com](http://www.roborock.com)

For after-sales support, contact our support team at:

[support@roborock.com](mailto:support@roborock.com) (United States/Canada/Non-Europe)

1-855-960-4321 (United States only)

1-833-421-1915 (Canada only)

