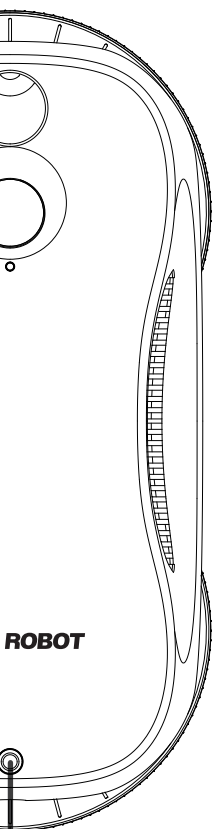
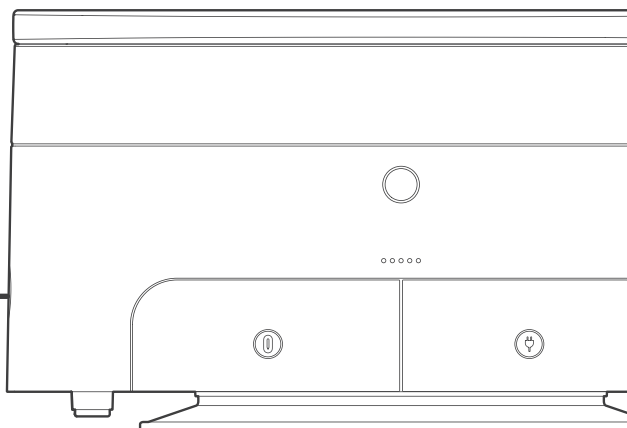


USER MANUAL

ULTRASONIC WATER SPRAY
WINDOW CLEANING ROBOT



ROBOT

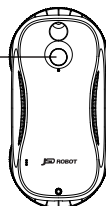


BLUETOOTH CONNECTION (OPTIONAL APP CONTROL)

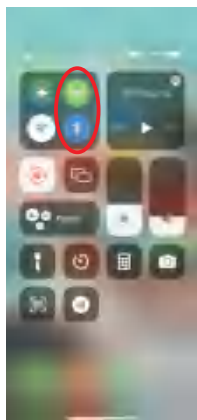
1. Bluetooth Reset

- (1) Turn off the robot, disconnect the DC power supply, and plug in the DC power supply again.
- (2) Press and hold the power/start button for more than 8 seconds.
- (3) When the reset is successful, the fan will stop rotating and then the buzzer will beep for 2 seconds

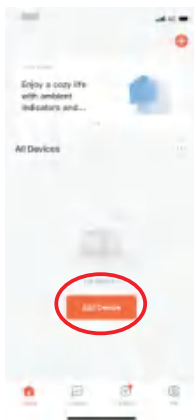
Long press for more than 8 seconds



2. Turn on the Phone Network and Bluetooth



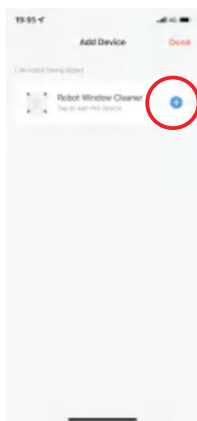
3. Download Tuya Smart App Register and Login



4. Adding Devices



5. Press “+”



6. Press “Done”



7. User Interface



Thank you for choosing Ultrasonic Water Spray Window Cleaning Robot

Please read this manual in detail before use to ensure your personal safety and the effective working of the product.

- | | |
|--|---|
| ☐ 简体中文 (sc) | ☐ hrvatski (hr) |
| ☐ 繁體中文 (tc) | ☐ italiano (it) |
| ☒ English (en) | ☐ lietuvių (lt) |
| ☐ 日本語 (jp) | ☐ latviešu (lv) |
| ☐ 한국어 (kr) | ☐ magyar (hu) |
| ☐ български (bg) | ☐ Malti (mt) |
| ☐ español (es) | ☐ Nederlands (nl) |
| ☐ čeština (cs) | ☐ polski (pl) |
| ☐ dansk (da) | ☐ português (pt) |
| ☐ Deutsch (de) | ☐ română (ro) |
| ☐ eesti (et) | ☐ slovenčina (sk) |
| ☐ ελληνικά (el) | ☐ slovenščina (sl) |
| ☐ français (fr) | ☐ suomi (fi) |
| ☐ Gaeilge (ga) | ☐ svenska (sv) |

INDEX

ENGLISH

Important safeguards	2
Parts list	3
Content of the box	5
Installation instructions	6
Instruction and cautions	11
Path planning	12
Spot cleaning route	13
Meanings of led indicator lamp and voice	13
Remote control	14
Parameters	15
Water tank maintenance	15
Troubleshooting	16
Safety	17
Warranty	18
Fault list	18
Customer information	19
Maintenance records	19

ENGLISH

Thank you for choosing our windows cleaner. Before using the appliance, and to ensure the best use, carefully read these instructions.

The safety precautions enclosed herein reduce the risk of death, injury and electrical shock when correctly adhered to. Keep the manual in a safe place for future reference, along with the completed warranty card, purchase receipt and package. If applicable, pass these instructions on to the next owner of the appliance. Always follow basic safety precautions and accident prevention measures when using an electrical appliance. We assume no liability for customer failing to comply with these requirements.

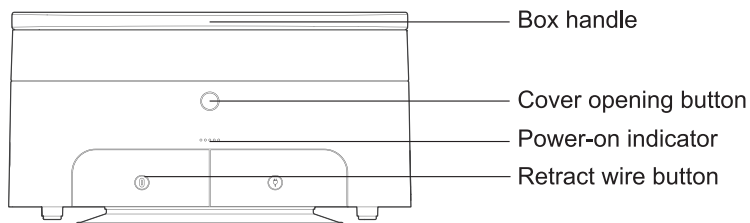
IMPORTANT SAFEGUARDS

When using any electrical appliance, basic safety precautions should always be observed.

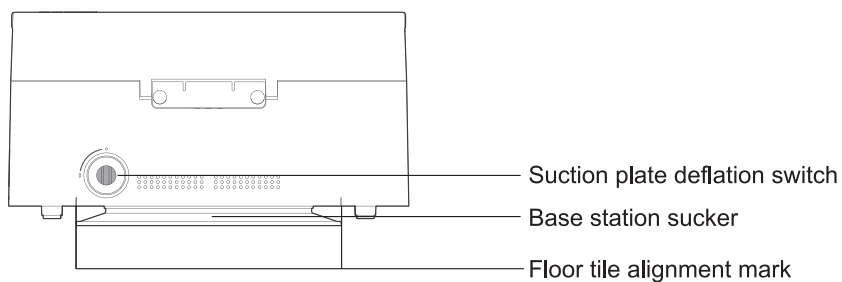
- Carefully inspect the safety cable, ensure there's no damage on it and that it is toughly buckled to an object.
- When the product is working high above the ground, reserve warning marks on the ground.
- Don't spray water into this product and don't use this product on glass with cracks.
- When you are cleaning the external surface of this product, turn it off. Avoid the personal injuries caused by the running product.
- Don't touch the rotating parts or openings of this product with your hand or any other part of your body.
- When you are operating this product, please follow the instructions in this manual. If you can't solve the troubles, contact the customer service directly. Don't repair this product without authorization, it may result in personal injury.
- It can only be used in the home environment.
- Don't use a charger from a third party, or remove the frame, battery and charger without authorization.
- When a damage or crack occurs to this product, don't use it anymore and contact the customer service.
- Keep the charger far away from heating sources.
- If you want to transport this product, we recommend to use the original package and turn off the product.
- In case this product is not going to be used in a long period of time, fully charge it and turn it off. Store this product in a cool and dry place. This product shall be charged at least every three months to prevent the battery from being out of service caused by storing in for a too long period of time.

PARTS LIST

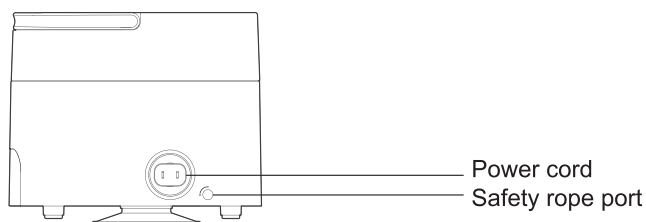
Front of base station



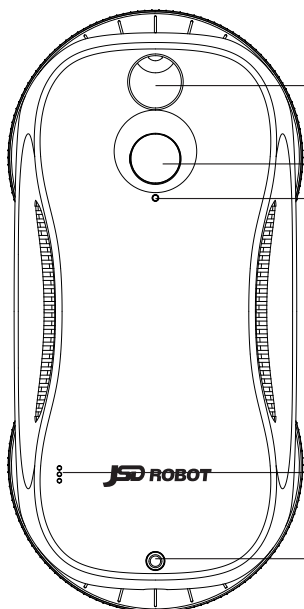
Back of base station



Side of base station



PARTS LIST



Water tank cover

ON/OFF/Pause Button

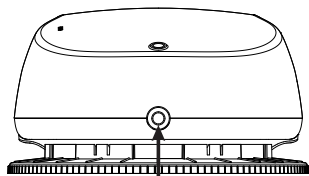
Press and hold for 3 seconds: Switch on/off
Short press: start/continue/pause

Status Indicator

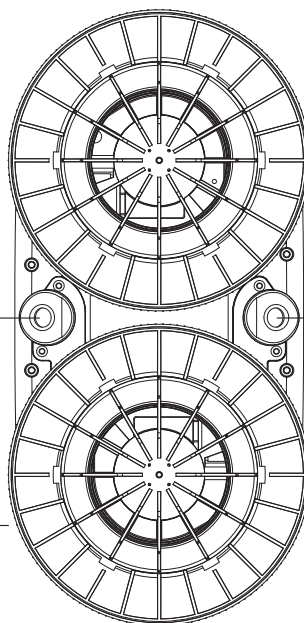
Buzzer

Power Cord Hole

Sideview



Cord installed Port



Nozzle

Nozzle

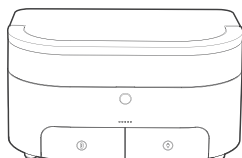
Mop Holder

(normally not disassembled, Direct load wipes)

CONTENT OF THE BOX



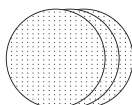
Window Cleaning
Robot x1



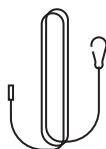
Base station x1



Remote Control x1



Mops x10 PCS



Safety Cable x1



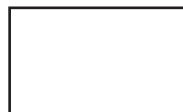
Water Bottle x1



Nozzle x1



User Manual x1

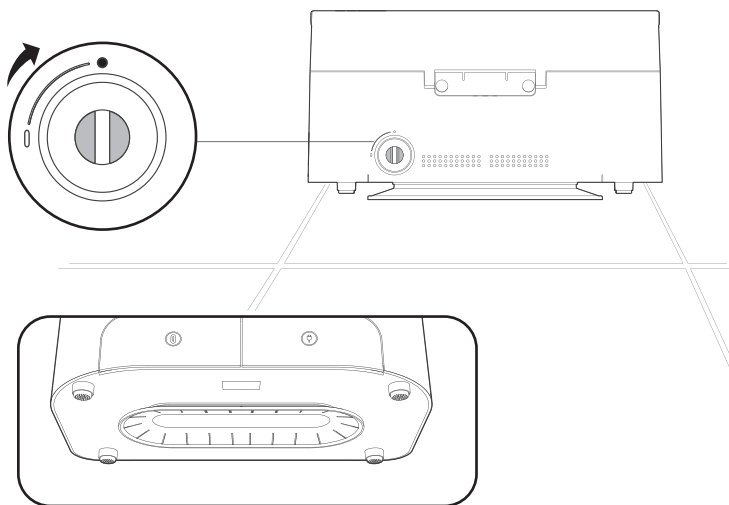


Quick Operation Guide*1

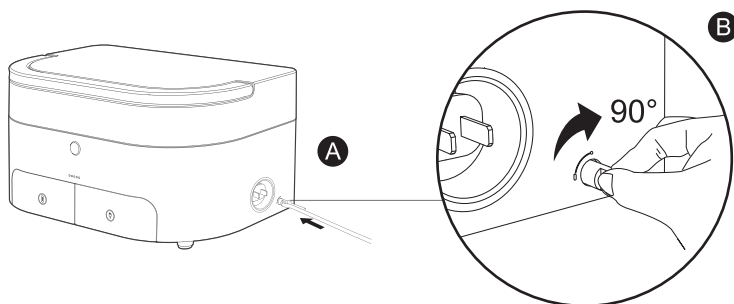
INSTALLATION INTRUCTIONS

Adsorption base station

Put the base station on the surface of the fixed object with a clean and smooth surface (avoiding crevices), and turn the knob at the rear of the base station clockwise to the "O" to adsorb.

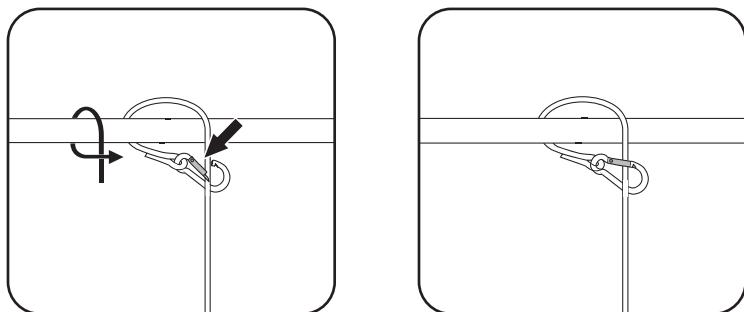


Insert the safety rope buckle horizontally into the hole on the side of the base station, and rotate 90 ° clockwise to lock, fasten the safety rope and tie it to an indoor fixture before operating the device.



INSTALLATION INTRUCTIONS

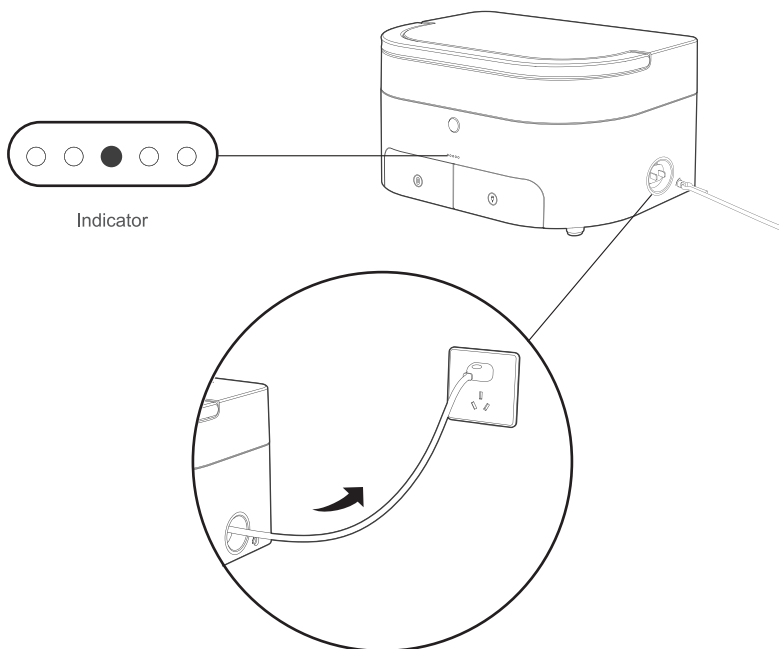
C



*It is recommended to fix the safety rope buckle on the protective railing.

Connect the power

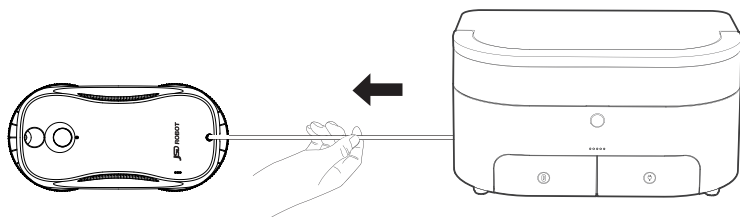
Pull out the plug from the base station and insert it into the socket. The blue indicator is always on to indicate that the power is on.



INSTALLATION INTRUCTIONS

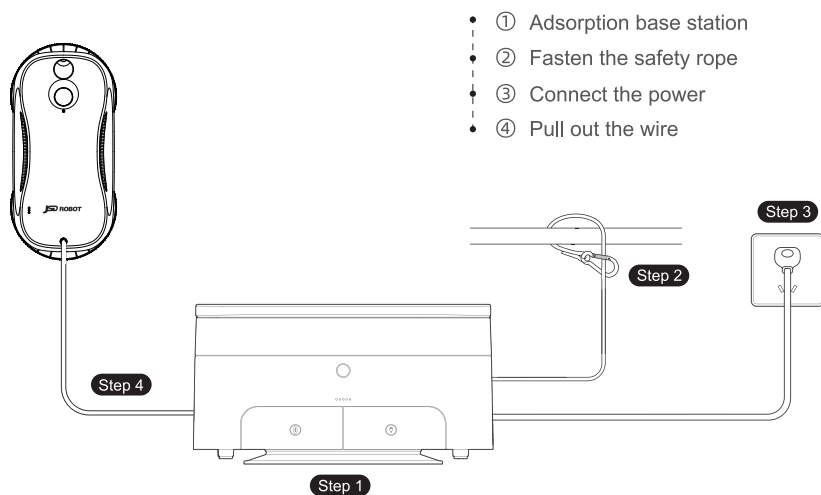
Pull out the wire

Pull power cord out to the appropriate length.



Connected successfully

When the device is working, do not disconnect the power. If the power is off during operation, the device must be retracted in time to prevent the device from falling.

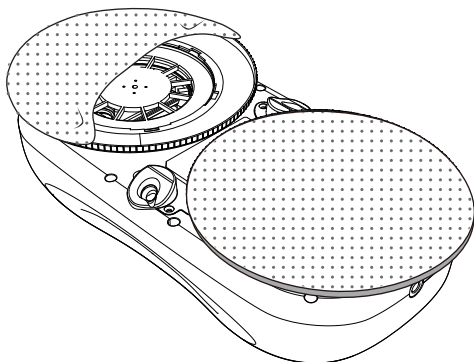


*Do not disconnect the power when the device is running; If the power is off during operation, the device needs to be removed in time, otherwise there is a risk of falling.

INSTALLATION INTRUCTIONS

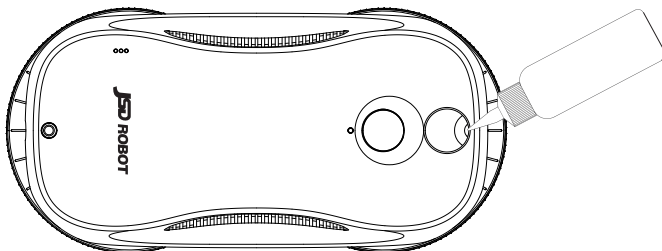
Cover each mop holder with a mop.

If there are sand and dust on the glass surface, it is recommended to clean it manually first to avoid scratching the glass when the robot is working. If manual cleaning is not possible, it is recommended to turn off the water spray function and use dry mops to wipe off the sand and dust first.



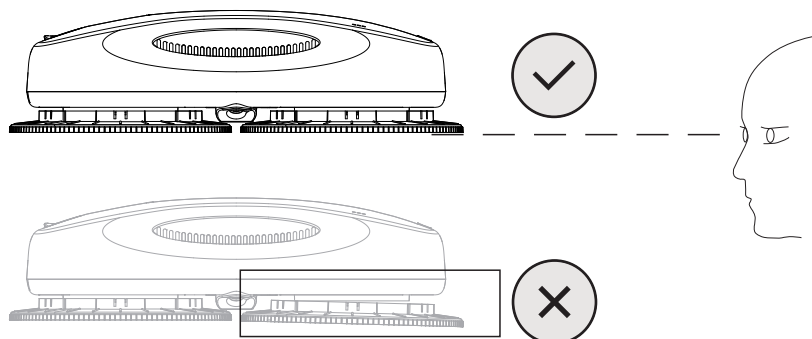
Fill the water tank and cover with the plug

⚠ This product cannot be drenched, dry the surface residual moisture after filling with water. Using concentrated cleaning liquid in this product is strictly prohibited, so as not to block the spray hole and pump.



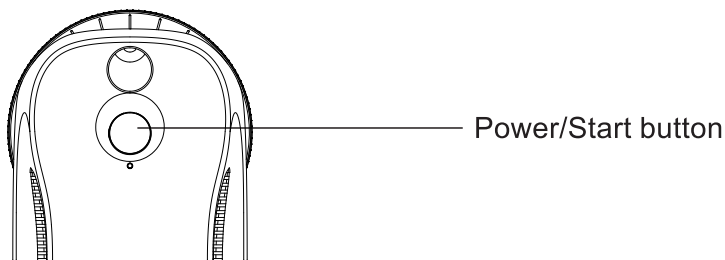
Please make sure the Mop Holder is installed in proper position before use

After the holder is installed, please observe from sideways 360° to ensure that each snap is stuck in place to avoid air leakage.



Long-press the power button (more than 3 seconds), and the robot will turn on. After the fan is running, attach the robot on the glass at a location far away from the window frame.

If the robot can't suck on glass, please check whether the holder has buckled up to cause air leakage.



INSTRUCTION AND CAUTIONS

• Safety Rope

Check whether the safety rope is intact and is on a stable object.

• Working Environment Inspection

Ensure the glass surface is dry, please do not use it when it is raining or when the glass surface is foggy.

Do not use on broken and cracked glass.

If outside working at height is required, ground safety warnings must be set up to prevent accidental personal injury.

The robot cannot be used when there are stickers or oil on the glass surface, to avoid robot slipping and falling from glass.

• Wet and Dry Wipe

If there are sand and dust on the glass surface, it is recommended to clean it manually first to avoid scratching the glass when the robot is working. If manual cleaning is not possible, it is recommended to turn off the water spray function and use dry mops to wipe off the sand and dust first.

If there are only dirt stains, it can be wiped directly with the water spray (default turn on water spray).

If there is slipping and twisting when the robot climbing, please install a dry wipe and turn on the water spray.

If there are small areas of stubborn stains, you can use "spot cleaning" and turn on the water spray.

If the robot has serious shaking or rattling, please install a dry wipe cloth.

• Start

- ① Ensure the power cord and plug are completely connected.
- ② Long press the Start /Power button (more than 3 seconds) the robot will turn on. After the fan is running, attach the robot on the glass to a location far away from the window frame.
- ③ Ensure the robot has been stuck to the glass and then let go.
- ④ Short press the power button to start the robot.

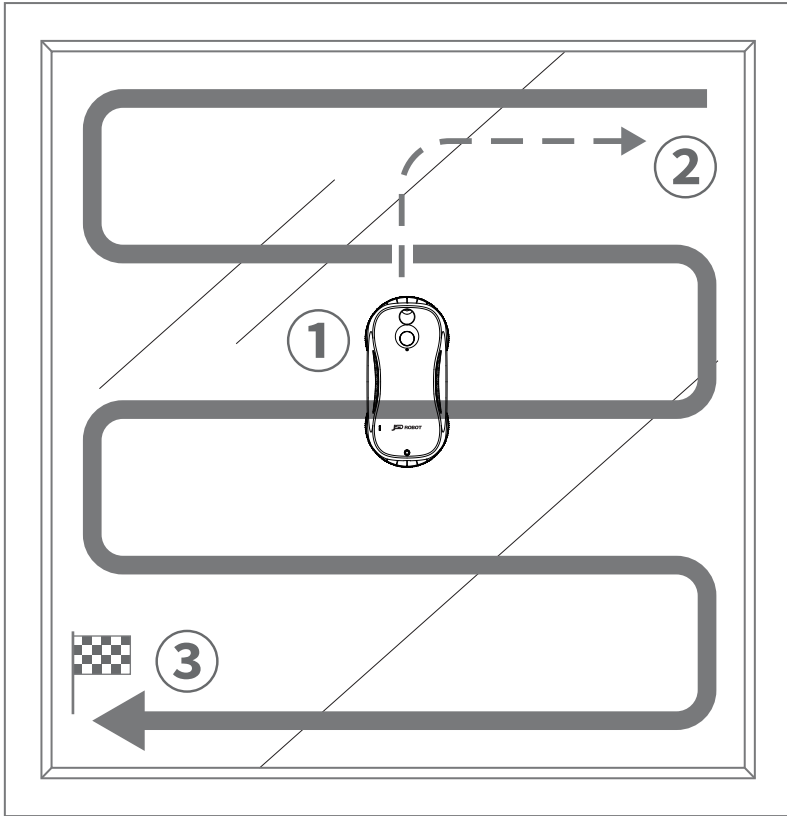
• Remove Robot from Glass

- ① When the robot is running, hold the safety cable with one hand, short press to stop the robot and take it down with the other hand.
- ② If you cannot reach the robot, and do not have the remote control on hand, please stay close to the glass to drag the power cord, and slowly pull the robot back to the location reachable by hand, then remove the robot from the glass after powering off.
- ③ After completely taking down the robot, long-press the power button (more than 3 seconds) to turn it off.

• Power Outage Protection

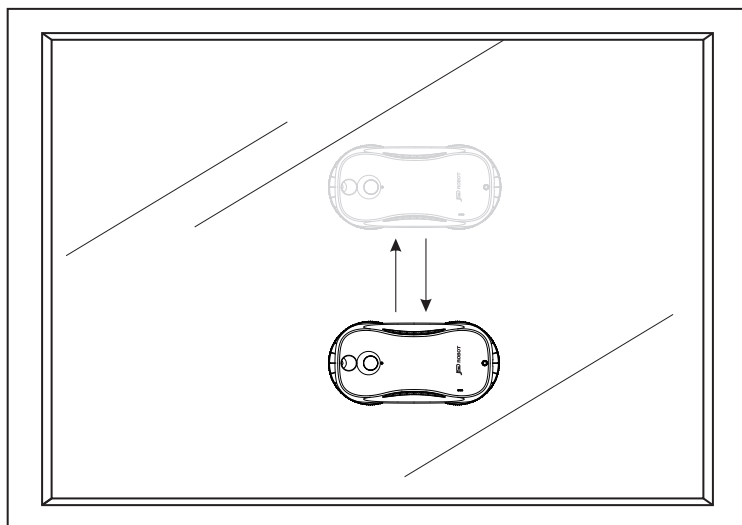
- ① This robot is equipped with an internal battery, which can hold on the robot for twenty minutes in case the robot is accidentally removed from the power cord and it will raise an audible and visual alarm. Please take down the robot as soon as possible.
- ② When the light indicator is red before turning on the device, it means the internal battery is too low to start the robot. Please, keep the robot connected to the electricity to charge it until the red lamp is off.

PATH PLANNING



- ① Put the windows cleaner in the centre of the glass far away from the window frame. Long press the Power/Start button to turn the robot on, and then short press the button to start it. The robot will automatically move upward, then move right. At last, it will reach the top right corner of the glass.
- ② After the robot has reached the top right corner; it will start to clean the glass by drawing an S-shaped curve from top to bottom. If the robot's water spray function is turned on, when the robot works forward to the right, the right nozzle sprays water and the left nozzle does not spray water. When the robot works forward to the left, the left nozzle spray water, and the right nozzle does not spray water.
- ③ After completing the cleaning, the robot will stop at the lower-left or right corner according to the glass shape.

SPOT CLEANING ROUTE



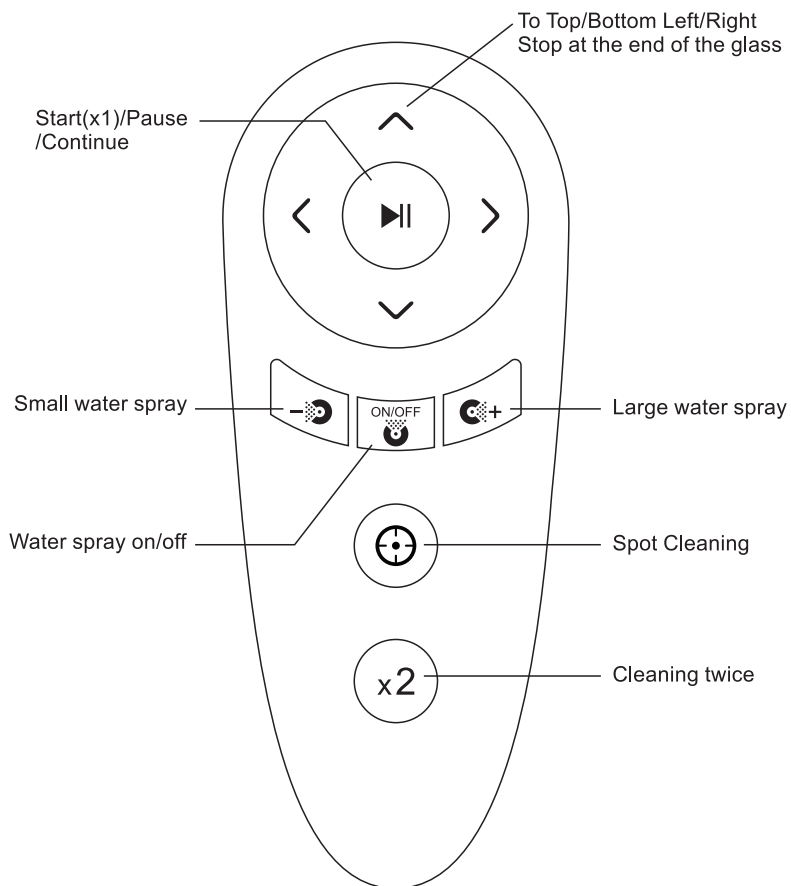
Spot Wiping:

In the user specified area range, the robot will start up and down cleaning at Spot Cleaning.

MEANINGS OF LED INDICATOR LAMP AND VOICE

	LED Indicator	Means
Status Indicator	Green Light	Working normal.
	Green Light + 6 times Beep	Window cleaning is complete.
Charging indicator	Red Light	The built-in battery power is insufficient, please charge 15 minutes above to turn on the robot.
Status Indicator	Red Flashing	The robot is disconnected; please connect the power supply or remove the robot from glass. Insufficient suction power; please check if the robot is air leaking. Friction with the glass is too large or too small, replace the wipe cloth accordingly.
	Red and Green Alternation	Robot error, please contact customer service staff.
Base station indicator	blue indicator	The robot is connected the power. The blue indicator is always on to indicate that the power is on.

REMOTE CONTROL



To prevent misuse by children, please press pause button between commands via remote controller. Otherwise, the controller commands button is invalid

PARAMETERS

Model:	JSD ROBOT S9 Pro
Voltage:	24V
Watt:	72W
Decibels:	≈ 70db
Size:	392*263*223mm
Charging Current:	300mA
Capacity	500mAh
UPS Battery Using Time	Approx 25 mins (the remaining power of Built-In Battery will affect the time)
Suction Power	2000-3000pa
Minimum Using area	300*300mm

WATER TANK MAINTENANCE

- ① Please Ensure water or solution do not spill out of the water tank. If accidentally spilled, please dry immediately to avoid causing water damage to the robot.
- ② When the robot is not in use, please Ensure there is no residual liquid in the water tank. If you use solution for cleaning, it is recommended to pour out the solution and then fill with a little fresh water to clean the water tank, and do not left any water in the tank.



Ensure there is not impurities in the added solution to avoid blocking the nozzle and pump.

- ① When the error indicator is flashing red with continuous and short sounds, please inspect if:
 - The plug of the power cord is loosened or damaged and results in power off or poor contact.
 - The glass or mop is too wet and results in too low friction.
 - The glass has impurities attached and results in too high friction.
 - The mop holder is incorrectly installed and results in air leakage.
 - The glass surface has sticky objects causing too much friction on the wipe
 - The suction port is blocked.
- ② The error indicator is flashing red and green alternately with alarming sound. It means trouble occurs on the inside hardware of the robot, please contact the customer service directly.
On the condition of special glass, when cleaning the bottom of glass, it needs more time for cleaning up, please use remote control.
- ③ In the case of the robot can't walk freely, please change the mop or inspect the screws on the cleaning roller, ensure they are not loosened.
- ④ If the robot mop holder shakes too strong when the robot is working, please check if the wipe cloth is too wet, and replace with a dry cloth.
- ⑤ There will be a little delayed water spraying when the robot start to work, this is a normal phenomenon.
- ⑥ After cleaning, there's residual round marks on the glass surface, please change a new mop.
- ⑦ After completing the whole process of cleaning, the robot continues to move and doesn't stop automatically, press the Pause Button and take it down.
- ⑧ When it is in use, maybe bug occurs occasionally, please restart the robot as the solution.
- ⑨ If there is a downward sliding when the robot is working, please inspect if:
 - The cloth is too wet or too dirty.
 - The robot cannot resume work after a while, replace it with a dry and clean wipe cloth.
 - The cloth is too dry to cause slips, turn on the water spray function to moisten the wipe cloth, then the robot can resume work.
- ⑩ Cause of Air Leakage, please inspect if:
 - The mop holder is installed correctly.
 - The wipe cloth installation for flatness.
 - The surface of the glass or other targeted surface are curved or covered with an uneven-surfaces such as stickers.
 - The robot goes to the window frame, the mop holder will be warped to produce a wide range of air leakage.

SAFETY



Usage requirements:

- ① Make sure the safety rope is not broken, and fixed in an immovable object when use the robot. When need to work at height outside, you must set up a ground safety warning to prevent falling accidental personal injury.
- ② Do not drenched with water. Do not use in the rain or glass humid and foggy.
- ③ Do not use on cracked and broken glass, confirm that the window area is larger than 30*30cm (height) before use, Please check if the glass with super narrow frame, beveled frame, beveled glass, no frame or glass glue with uneven, raised, leaking seams, gaps and other abnormal situation, use the remote control to control the robot if necessary.
* Not recommended or need to be guarded to use on above situation, abnormal used environment may cause a fall.
- ④ Be sure to turn off the robot when cleaning the surface of the robot to avoid danger during the movement of the robot.
- ⑤ Please place the robot and accessories out of the reach of children and forbid children to operate this product. When the robot is working, it is strictly prohibited for fingers and any part of the body to touch this product.
- ⑥ Please use this product following the instructions, please contact customer service if you can not troubleshoot. Do not repair by yourself to avoid danger.
- ⑦ Only for 32°F~108°F (0°C ~ 40°C) home environment temperature, when the temperature is lower, it is recommended to use anti-freeze glass water.
- ⑧ The storage environment should be dry, avoid direct light, please do not store the robot with oil, gas, flammable items.



Battery&Charging:

- ① Do not use third-party adapter and do not disassemble and modify the robot, battery and adapter.
- ② Do not continue to use the charger if it is damaged or broken, please contact customer service.
- ③ Place the adapter away from heat sources.
- ④ If the product is to be shipped, it is recommended that in its original packaging with the robot turned off.
- ⑤ If you do not use the product for a long time, please fully charge and shut down the robot and placed in a cool, dry place. At least every 3 months to charge once to avoid the battery over discharge and shortage the battery lifetime.

WARRANTY

Dual Direction Water Spray Window Cleaning Robot

Parts	Warranty content	Period of Warranty
Robot	Robot	1Year
Accessory	Motor / Fan / Charging Adapter / Built-in Li Battery / Remote Control	1Year
Consumables	Wipes / Remote Control / Batteries / Spray Cans or Bottles	/

No warranty on consumable accessories!

Products need to be transported in original boxes to ensure the product safety. It is recommended to keep the boxes for at least 30 days after receiving!

Non-Warranty Claim

- ① Unauthorized repair, misuse, collision, negligence, abuse, fluid ingress, accident, alteration, etc.
- ② Incorrect use of Non-Standard accessories or tearing, alteration of labels or Anti-counterfeit labels.
- ③ Exceed the Warranty service period.
- ④ Non-compliance with performance failures.
- ⑤ Because of human causes of this product failure and accessories damage.
- ⑥ Damage caused by force majeure.
- ⑦ No valid purchase date record.

FAULT LIST

Parts	Fault contents
Robot	Can't start when the power is on The remote control can't be controlled
Adapter	Cannot properly power the robot

CUSTOMER INFORMATION

USER NAME:

TEL:

ADDRESS:

PRODUCT NAME/MODEL NUMBER:

PURCHASE DATE:

Confirmation of purchase date with valid purchase date information
(e.g. purchase receipt, purchase invoice, screenshot of purchase order, etc.)

MAINTENANCE RECORDS

Maintenance Date	Fault description and replacement parts	Maintenance Center	Maintenance Engineer
------------------	---	--------------------	----------------------

The contents of this material have been carefully checked, and we reserve the right to interpret any printing errors or misunderstandings in the contents.

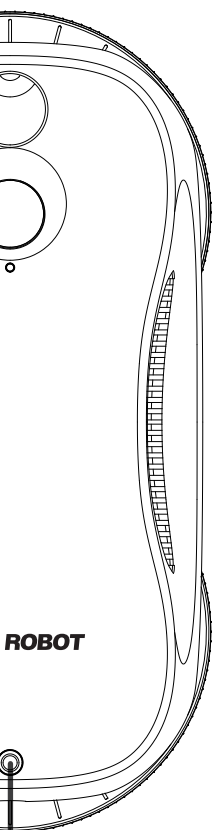
NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate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

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

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

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

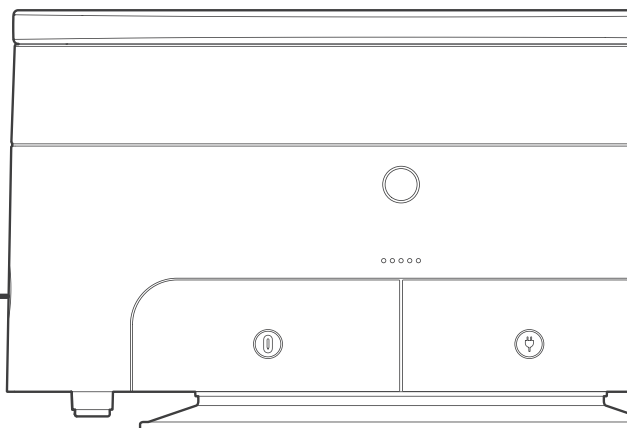
(1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



ROBOT

BENUTZERHANDBUCH

Ultraschall-Wassersprüh-
Fensterreinigungsroboter

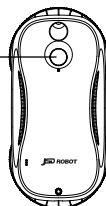


BLUETOOTH-VERBINDUNG (OPTIONALE APP-STEUERUNG)

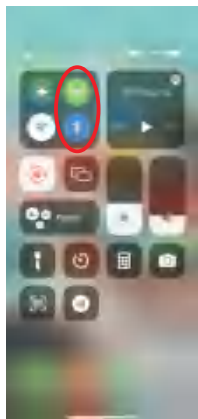
1. Bluetooth zurücksetzen

- (1) Schalten Sie den Roboter aus, trennen Sie die Gleichstromversorgung und schließen Sie die Gleichstromversorgung wieder an.
- (2) Halten Sie die Einschalt-/Starttaste länger als 8 Sekunden gedrückt.
- (3) Wenn der Reset erfolgreich war, stoppt der Lüfter und der Summer ertönt für 2 Sekunden.

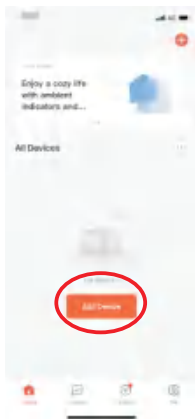
Länger als 8 Sekunden
gedrückt halten



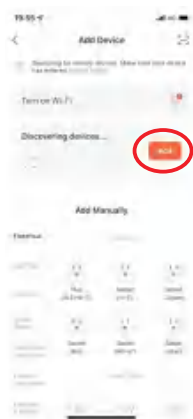
2. Schalten Sie das Telefonnetzwerk und Bluetooth ein



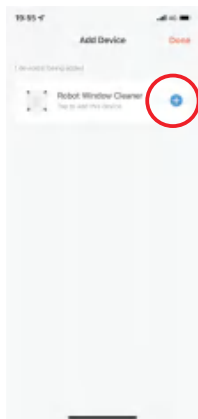
3. Laden Sie die Tuya Smart App herunter. Registrieren Sie sich und melden Sie sich an.



4. Geräte hinzufügen



5. Drücken Sie „+“



6. Drücken Sie „Fertig“



7. Benutzeroberfläche



Vielen Dank, dass Sie sich für den Ultraschall-Wasserspray-Fensterreini- gungsroboter entschieden haben

Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung gründlich durch, um Ihre persönliche Sicherheit und die effektive Funktion des Produkts zu gewährleisten.

- | | |
|--|---|
| ☐ 简体中文 (sc) | ☐ hrvatski (hr) |
| ☐ 繁體中文 (tc) | ☐ italiano (it) |
| ☒ English (en) | ☐ lietuvių (lt) |
| ☐ 日本語 (jp) | ☐ latviešu (lv) |
| ☐ 한국어 (kr) | ☐ magyar (hu) |
| ☐ български (bg) | ☐ Malti (mt) |
| ☐ español (es) | ☐ Nederlands (nl) |
| ☐ čeština (cs) | ☐ polski (pl) |
| ☐ dansk (da) | ☐ português (pt) |
| ☐ Deutsch (de) | ☐ română (ro) |
| ☐ eesti (et) | ☐ slovenčina (sk) |
| ☐ ελληνικά (el) | ☐ slovenščina (sl) |
| ☐ français (fr) | ☐ suomi (fi) |
| ☐ Gaeilge (ga) | ☐ svenska (sv) |

INDEX

ENGLISCH

Wichtige Sicherheitsvorkehrungen	2
Ersatzteilliste	3
Ersatzteilliste	5
Installationsanleitung	6
Anweisungen und Vorsichtsmaßnahmen	11
Pfadplanung	12
Fleckreinigungsrouten	13
Bedeutung der LED-Anzeigelampe und der Stimme	13
Fernbedienung	14
Parameter	15
Wartung des Wassertanks	15
Fehlerbehebung	16
Sicherheit	17
Garantie	18
Fehlerliste	18
Kundeninformationen	19
Wartungsaufzeichnungen	19

Deutsch

Vielen Dank, dass Sie sich für unseren Fensterputzroboter entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät verwenden, um eine optimale Nutzung zu gewährleisten.

Die hierin enthaltenen Sicherheitshinweise verringern bei korrekter Einhaltung das Risiko von Tod, Verletzungen und Stromschlägen. Bewahren Sie das Handbuch zusammen mit der ausgefüllten Garantiekarte, dem Kaufbeleg und der Verpackung zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf. Geben Sie diese Anleitung gegebenenfalls an den nächsten Besitzer des Geräts weiter. Beachten Sie beim Gebrauch eines Elektrogeräts stets die grundlegenden Sicherheitshinweise und Unfallverhütungsmaßnahmen. Wir übernehmen keine Haftung für Kunden, die diese Anforderungen nicht einhalten.

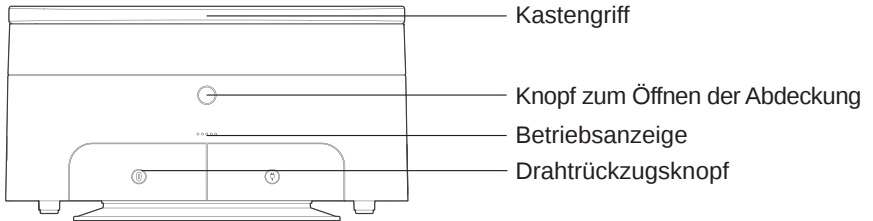
WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Beim Gebrauch von Elektrogeräten sollten stets grundlegende Sicherheitsvorkehrungen beachtet werden.

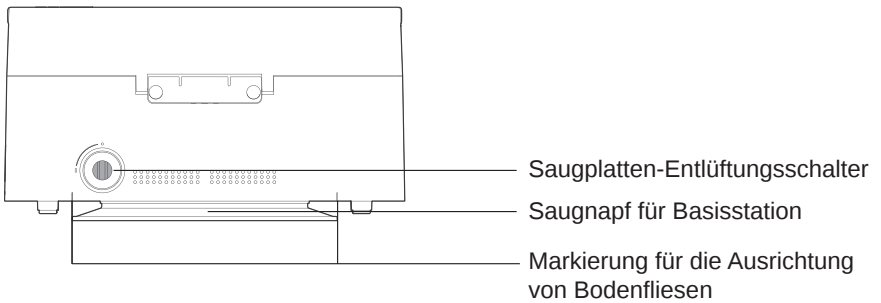
- Überprüfen Sie das Sicherheitskabel sorgfältig, stellen Sie sicher, dass es keine Beschädigungen aufweist und fest an einem Gegenstand befestigt ist.
- Wenn das Produkt hoch über dem Boden arbeitet, markieren Sie Warnmarkierungen auf dem Boden.
- Sprühen Sie kein Wasser in dieses Produkt und verwenden Sie es nicht auf Glas mit Rissen.
- Schalten Sie das Produkt aus, wenn Sie seine Außenfläche reinigen. Vermeiden Sie Verletzungen durch das laufende Produkt.
- Berühren Sie die rotierenden Teile oder Öffnungen dieses Produkts nicht mit der Hand oder einem anderen Körperteil.
- Befolgen Sie beim Betrieb dieses Produkts die Anweisungen in diesem Handbuch. Wenn Sie die Probleme nicht lösen können, wenden Sie sich direkt an den Kundendienst. Reparieren Sie dieses Produkt nicht ohne Genehmigung, da dies zu Verletzungen führen kann.
- Die Nutzung ist ausschließlich im häuslichen Umfeld möglich.
- Verwenden Sie kein Ladegerät von Drittanbietern und entfernen Sie nicht eigenmächtig Rahmen, Akku und Ladegerät.
- Wenn bei diesem Produkt eine Beschädigung oder ein Riss auftritt, verwenden Sie es nicht mehr und wenden Sie sich an den Kundendienst.
- Bewahren Sie das Ladegerät fern von Wärmequellen auf.
- Wenn Sie dieses Produkt transportieren möchten, empfehlen wir, die Originalverpackung zu verwenden und das Produkt auszuschalten.
- Wenn Sie das Produkt längere Zeit nicht verwenden, laden Sie es vollständig auf und schalten Sie es aus. Lagern Sie das Produkt an einem kühlen und trockenen Ort. Das Produkt muss mindestens alle drei Monate aufgeladen werden, um zu verhindern, dass die Batterie durch zu lange Lagerung unbrauchbar wird.

TEILELISTE

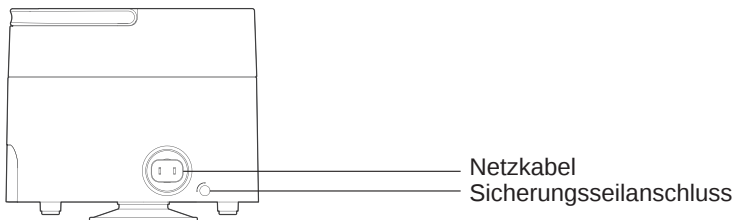
Vorderseite der Basisstation



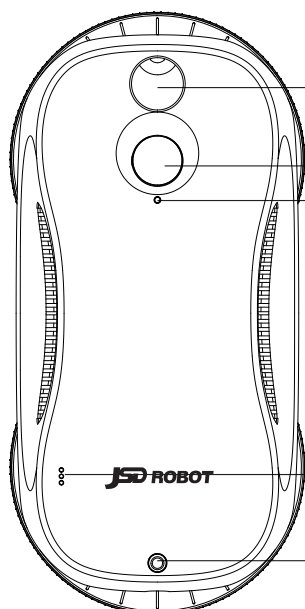
Rückseite der Basisstation



Seite der Basisstation



TEILELISTE



Wassertankdeckel

EIN/AUS/Pause-Taste

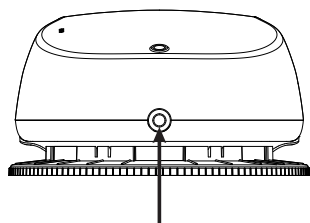
3 Sekunden gedrückt halten: Ein-/Ausschalten
Kurz drücken: Start/Fortsetzen/Pause

Statusanzeige

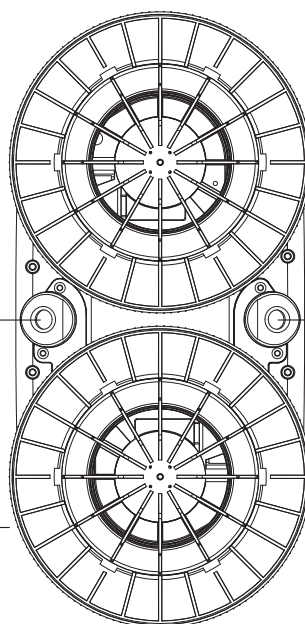
Summer

Loch für Netzkabel

Seitenansicht



Kabel installiert Port



Düse

Düse

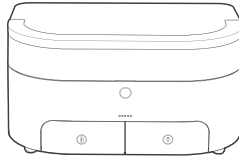
Mopphalter

(normalerweise nicht zerlegt, Direktladetücher)

INHALT DER BOX



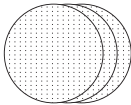
Fensterreinigungsroboter x1



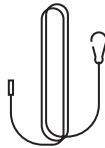
Basisstation x1



Fernbedienung x1



Wischmopps x10 Stück



Sicherheitskabel x1



Wasserflasche x1



Düse x1



Benutzerhandbuch x1

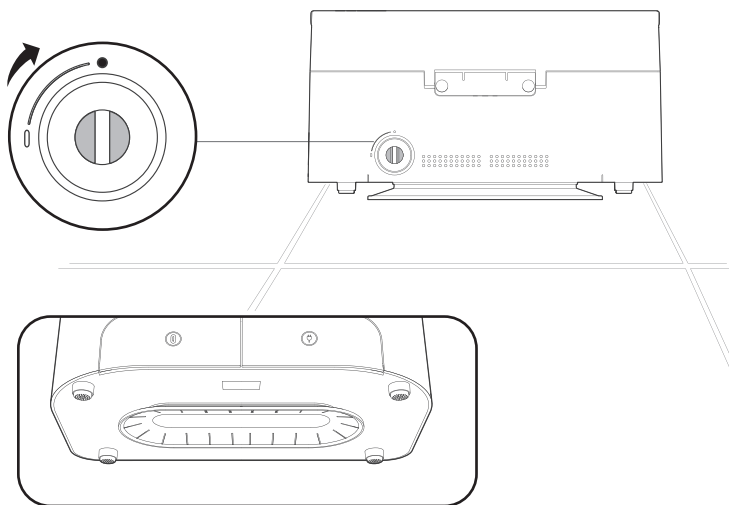


Kurzanleitung*1

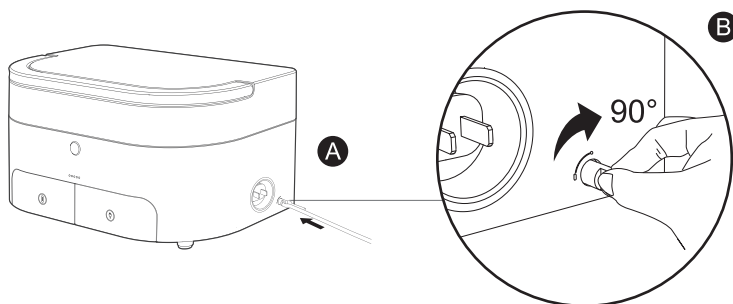
INSTALLATIONSANLEITUNG

Adsorptionsbasisstation

Legen Sie die Basisstation auf die Oberfläche eines festen Objekts mit einer sauberen und glatten Oberfläche (vermeiden Sie Spalten) und drehen Sie den Knopf an der Rückseite der Basisstation im Uhrzeigersinn auf „O“, um sie zu adsorbieren.

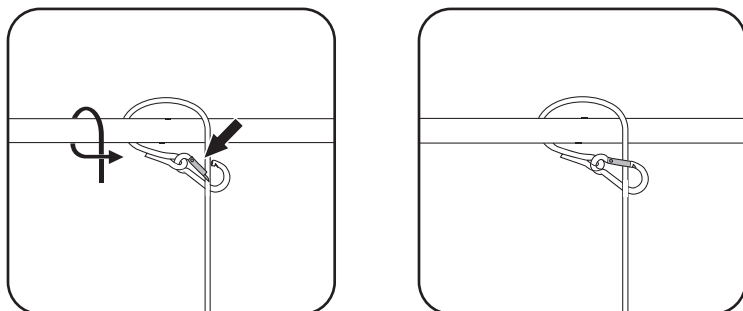


Führen Sie die Sicherheitsseilschnalle horizontal in das Loch an der Seite der Basisstation ein, drehen Sie sie um 90° im Uhrzeigersinn, um sie zu verriegeln, ziehen Sie das Sicherheitsseil fest und befestigen Sie es im Inneren, und schon können Sie das Gerät bedienen.



INSTALLATIONSANLEITUNG

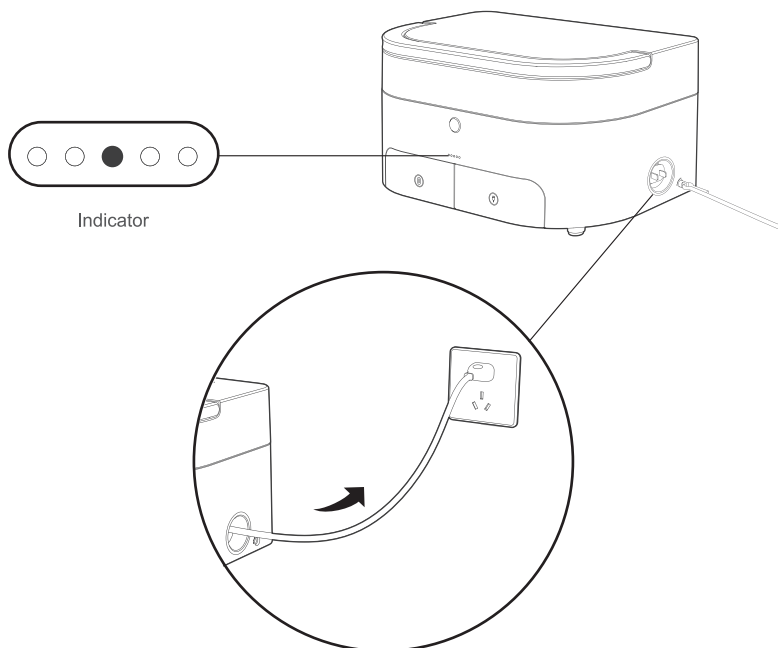
C



*Es wird empfohlen, die Sicherheitsseilschnalle am Schutzgeländer zu befestigen.

Strom anschließen

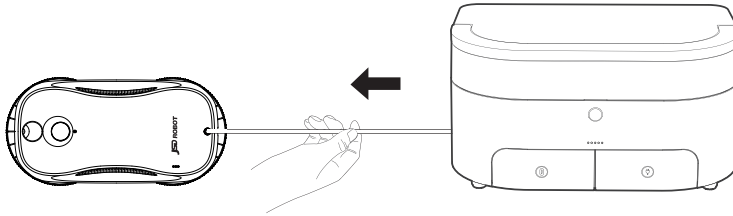
Ziehen Sie den Stecker aus der Basisstation und stecken Sie ihn in die Steckdose. Die blaue Anzeige leuchtet immer, um anzuzeigen, dass der Strom eingeschaltet ist.



INSTALLATIONSANLEITUNG

Kabel herausziehen

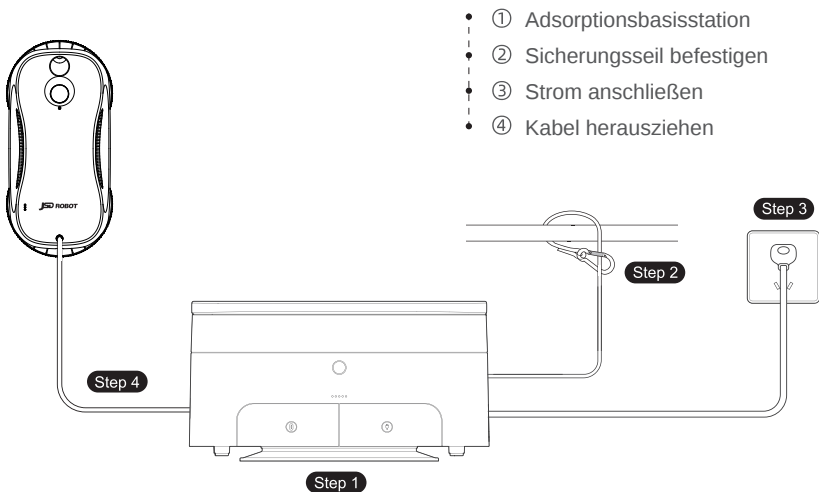
Netzkabel auf die entsprechende Länge herausziehen.



Erfolgreich verbunden

Unterbrechen Sie die Stromversorgung nicht, wenn das Gerät in Betrieb ist.

Wenn die Stromversorgung während des Betriebs unterbrochen ist, muss das Gerät rechtzeitig eingefahren werden, um ein Herunterfallen des Geräts zu verhindern.

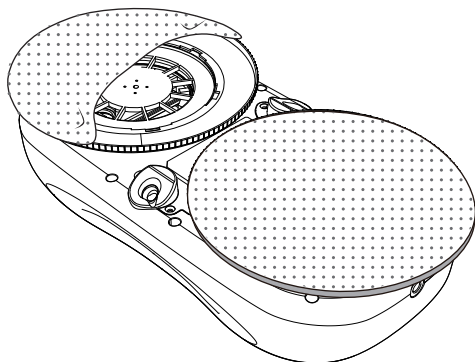


Trennen Sie das Gerät nicht von der Stromversorgung, wenn es in Betrieb ist. Wird während des Betriebs die Stromversorgung unterbrochen, muss das Gerät rechtzeitig entfernt werden, da sonst Sturzgefahr besteht.

INSTALLATIONSANLEITUNG

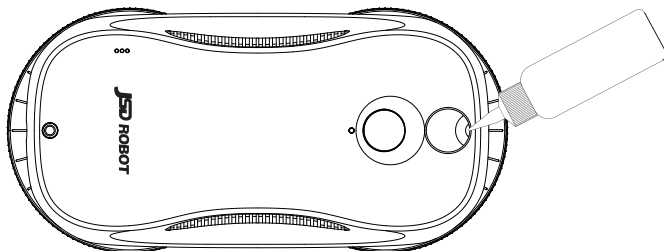
Bedecken Sie jeden Reinigungstuchhalter mit einem Reinigungstuch.

Wenn sich Sand und Staub auf der Glasoberfläche befinden, wird empfohlen, diese zunächst manuell zu reinigen, um ein Verkratzen des Glases während des Betriebs des Roboters zu vermeiden. Wenn eine manuelle Reinigung nicht möglich ist, wird empfohlen, die Wassersprühfunktion auszuschalten und zunächst mit trockenen Wischmopps Sand und Staub abzuwischen.



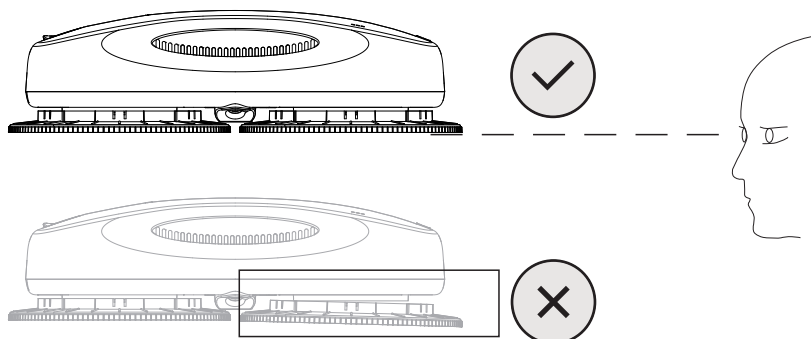
Füllen Sie den Wassertank und verschließen Sie ihn mit dem Stöpsel.

⚠ Dieses Produkt darf nicht durchnässt werden. Trocknen Sie die Oberfläche nach dem Befüllen mit Wasser ab, um Restfeuchtigkeit zu vermeiden. Die Verwendung konzentrierter Reinigungsflüssigkeiten in diesem Produkt ist streng verboten, um die Sprühöffnung und die Pumpe nicht zu verstopfen.



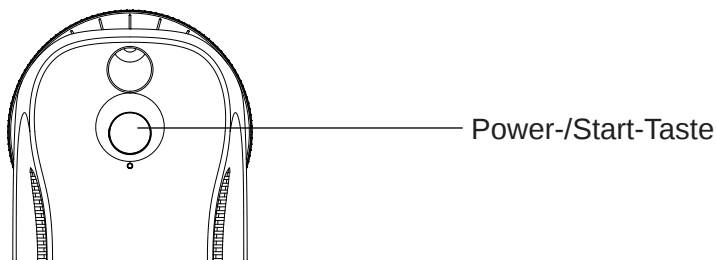
Bitte stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass der Reinigungstuchhalter in der richtigen Position installiert ist.

Nachdem der Halter installiert ist, beobachten Sie ihn bitte von der Seite aus um 360 Grad, um sicherzustellen, dass jeder Druckknopf fest sitzt, um ein Austreten von Luft zu vermeiden.



Drücken Sie die Einschalttaste länger als 3 Sekunden, und der Roboter schaltet sich ein. Wenn der Ventilator läuft, befestigen Sie den Roboter an einer Stelle weit entfernt vom Fensterrahmen am Glas.

Wenn der Roboter nicht am Glas saugen kann, überprüfen Sie, ob die Halterung verbogen ist und Luft austritt.



ANWEISUNGEN UND VORSICHTSMASSNAHMEN

• Sicherungsseil

Prüfen Sie, ob das Sicherungsseil intakt ist und sich auf einem stabilen Gegenstand befindet.

• Inspektion der Arbeitsumgebung

Stellen Sie sicher, dass die Glasoberfläche trocken ist. Verwenden Sie den Roboter nicht, wenn es regnet oder die Glasoberfläche beschlagen ist.

Verwenden Sie ihn nicht auf zerbrochenem oder gesprungenem Glas.

Wenn im Freien in großer Höhe gearbeitet werden muss, müssen am Boden Sicherheitswarnungen angebracht werden, um versehentliche Verletzungen zu vermeiden.

Der Roboter kann nicht verwendet werden, wenn sich Aufkleber oder Öl auf der Glasoberfläche befinden, um zu vermeiden, dass der Roboter vom Glas rutscht und herunterfällt.

• Nass- und Trockenwischen

Wenn sich Sand und Staub auf der Glasoberfläche befinden, wird empfohlen, diese zuerst manuell zu reinigen, um ein Verkratzen des Glases während des Betriebs des Roboters zu vermeiden. Wenn eine manuelle Reinigung nicht möglich ist, wird empfohlen, die Wassersprühfunktion auszuschalten und Sand und Staub zuerst mit trockenen Wischmopps abzuwischen.

Wenn nur Schmutzflecken vorhanden sind, können diese direkt mit dem Wassersprüher abgewischt werden (Wassersprüher standardmäßig eingeschaltet).

Wenn der Roboter beim Herumfahren rutscht und sich verdreht, installieren Sie bitte ein Trockenwisch Tuch und schalten Sie den Wassersprüher ein.

Wenn es kleine Bereiche mit hartnäckigen Flecken gibt, können Sie die „Punktreinigung“ verwenden und den Wassersprüher einschalten.

Wenn der Roboter stark wackelt oder klappert, installieren Sie bitte ein Trockenwisch Tuch.

• Start

- ① Stellen Sie sicher, dass Netzkabel und Stecker richtig angeschlossen sind.
- ② Drücken Sie die Start-/Einschalttaste länger als 3 Sekunden, damit sich der Roboter einschaltet. Nachdem der Ventilator läuft, befestigen Sie den Roboter an einer Stelle weit entfernt vom Fensterahmen am Glas.
- ③ Stellen Sie sicher, dass der Roboter am Glas haftet, und lassen Sie ihn dann los.
- ④ Drücken Sie kurz die Einschalttaste, um den Roboter zu starten.

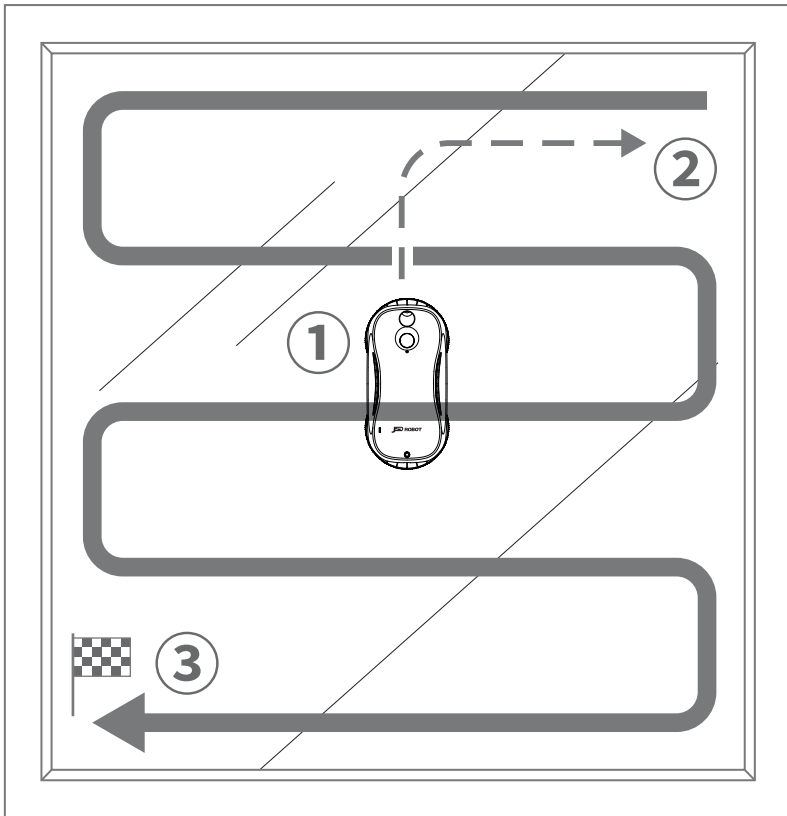
• Roboter vom Glas entfernen

- ① Halten Sie das Sicherheitskabel mit einer Hand fest, wenn der Roboter läuft, drücken Sie kurz, um den Roboter anzuhalten, und nehmen Sie ihn mit der anderen Hand herunter.
- ② Wenn Sie den Roboter nicht erreichen können und die Fernbedienung nicht zur Hand haben, bleiben Sie bitte in der Nähe des Glases, um das Netzkabel zu ziehen, und ziehen Sie den Roboter langsam an die mit der Hand erreichbare Stelle zurück. Entfernen Sie den Roboter dann vom Glas, nachdem Sie ihn ausgeschaltet haben.
- ③ Nachdem Sie den Roboter vollständig heruntergenommen haben, drücken Sie lange (mehr als 3 Sekunden) auf die Einschalttaste, um ihn auszuschalten.

• Stromausfallschutz

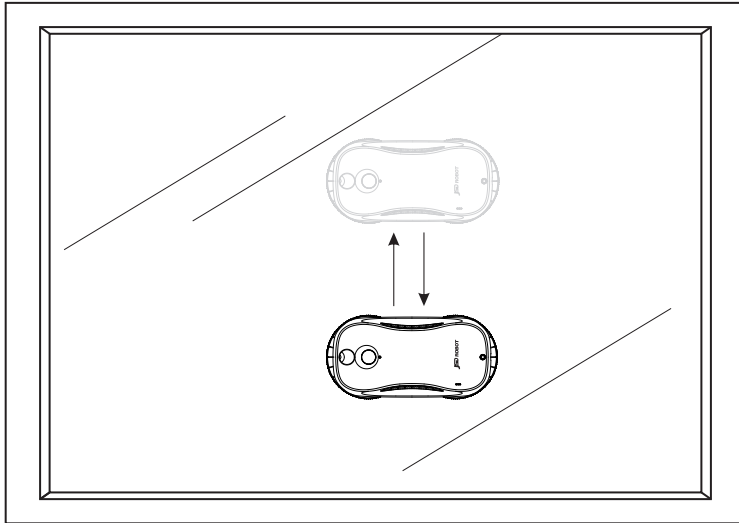
- ① Dieser Roboter ist mit einer internen Batterie ausgestattet, die den Roboter zwanzig Minuten lang mit Strom versorgt, falls der Roboter versehentlich vom Netzkabel getrennt wird. Dies löst einen akustischen und optischen Alarm aus. Bitte nehmen Sie den Roboter so schnell wie möglich herunter.
- ② Wenn die Leuchtanzeige vor dem Einschalten des Geräts rot leuchtet, bedeutet dies, dass die interne Batterie zu schwach ist, um den Roboter zu starten. Bitte lassen Sie den Roboter an die Stromversorgung angeschlossen, um ihn aufzuladen, bis die rote Lampe erlischt.

PFADENPLANUNG



- ① Platzieren Sie den Fensterreiniger in der Mitte der Scheibe, weit weg vom Fensterrahmen. Drücken Sie lange auf die Power/Start-Taste, um den Roboter einzuschalten, und drücken Sie dann kurz auf die Taste, um ihn zu starten. Der Roboter bewegt sich automatisch nach oben und dann nach rechts. Schließlich erreicht er die obere rechte Ecke der Scheibe.
- ② Nachdem der Roboter die obere rechte Ecke erreicht hat, beginnt er mit der Reinigung des Glases, indem er eine S-förmige Kurve von oben nach unten zeichnet. Wenn die Wassersprühfunktion des Roboters eingeschaltet ist und der Roboter nach rechts vorwärts arbeitet, sprüht die rechte Düse Wasser und die linke Düse sprüht kein Wasser. Wenn der Roboter nach links vorwärts arbeitet, sprüht die linke Düse Wasser und die rechte Düse sprüht kein Wasser.
- ③ Nach Abschluss der Reinigung stoppt der Roboter je nach Glasform in der unteren linken oder rechten Ecke.

FLECKREINIGUNGSROUTE



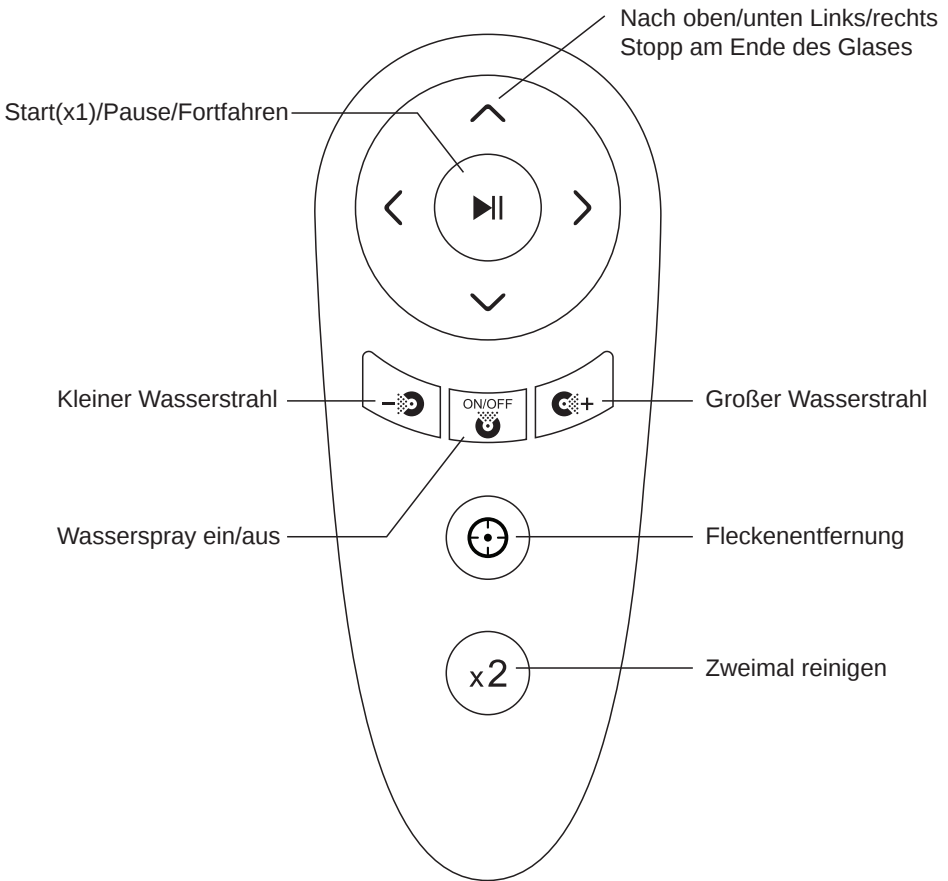
Punktreinigung:

In dem vom Benutzer angegebenen Bereich beginnt der Roboter mit der Punktreinigung auf und ab.

Bedeutung der LED-Anzeige und der Sprachansage

	LED-Anzeige	Bedeutet
Statusanzeige	Grünes Licht	Normal arbeiten
	Grünes Licht + 6 mal Piepton	Die Fensterreinigung ist abgeschlossen
Ladeanzeige	Rotlicht	Die eingebaute Batterieleistung reicht nicht aus. Laden Sie den Roboter bitte mindestens 15 Minuten lang auf, um ihn einzuschalten.
Statusanzeige	Rot blinkend	Der Roboter ist getrennt: Bitte schließen Sie die Stromversorgung an oder entfernen Sie den Roboter vom Glas. Unzureichende Saugleistung: Bitte prüfen Sie, ob der Roboter Luft verliert. Die Reibung mit dem Glas ist zu groß oder zu klein. Tauschen Sie das Wischtuch entsprechend aus.
	Rot und Grün Alternative	Die eingebaute Batterieleistung reicht nicht aus. Laden Sie den Roboter bitte mindestens 15 Minuten lang auf, um ihn einzuschalten.
Basisstationsanzeige	blaue Anzeige	Der Roboter ist an die Stromversorgung angeschlossen. Die blaue Anzeige leuchtet immer, um anzuzeigen, dass der Roboter eingeschaltet ist.

FERNBEDIENUNG



Um Missbrauch durch Kinder zu verhindern, drücken Sie bitte zwischen den Befehlen über die Fernbedienung die Pause-Taste. Andernfalls ist die Befehlstaste der Fernbedienung ungültig.

PARAMETER

Modell	JSD ROBOT S9 Pro
Stromspannung	24V
Watt	72W
Dezibel	≈70db
Größe	392*263*223mm
Ladestrom:	300mA
Kapazität	500mAh
Nutzungsdauer der USV-Batterie	Approx 25 mins (the remaining power of Built-In Battery will affect the time)
Saugleistung	2000-3000pa
Minimale Nutzfläche	300*300mm

WARTUNG DES WASSERTANKS

- ① Bitte achten Sie darauf, dass kein Wasser oder keine Lösung aus dem Wassertank verschüttet wird. Wenn etwas versehentlich verschüttet wird, trocknen Sie es bitte sofort ab, um Wasserschäden am Roboter zu vermeiden.
- ② Wenn der Roboter nicht verwendet wird, achten Sie darauf, dass sich keine Flüssigkeitsreste im Wassertank befinden. Wenn Sie eine Reinigungslösung verwenden, wird empfohlen, die Lösung auszugießen und dann zum Reinigen des Wassertanks ein wenig Frischwasser einzufüllen und kein Wasser im Tank zurückzulassen.



Stellen Sie sicher, dass die hinzugefügte Lösung keine Verunreinigungen enthält, um ein Verstopfen der Düse und der Pumpe zu vermeiden.

- ① Wenn die Fehleranzeige rot blinkt und kurze Töne erklingt, überprüfen Sie bitte, ob.
 - Der Stecker des Netzkabels locker oder beschädigt ist und dadurch die Stromversorgung unterbrochen wird oder der Kontakt schlecht ist.
 - Das Glas oder der Wischmopp ist zu nass und die Reibung zu gering.
 - Am Glas haften Verunreinigungen und die Reibung zu hoch.
 - Der Wischmopphalter ist falsch installiert und es kommt zu Luftlecks.
 - Auf der Glasoberfläche befinden sich klebrige Gegenstände, die zu viel Reibung am Wischtuch verursachen.
 - Der Sauganschluss ist verstopft.
- ② Die Fehleranzeige blinkt abwechselnd rot und grün und es ertönt ein Alarmton. Wenn dies bedeutet, dass ein Problem mit der internen Hardware des Roboters vorliegt, wenden Sie sich bitte direkt an den Kundendienst. Bei Spezialglas benötigt die Reinigung der Glasunterseite mehr Zeit. Verwenden Sie daher bitte die Fernbedienung.
- ③ Falls der Roboter nicht frei laufen kann, wechseln Sie bitte den Mopp oder überprüfen Sie die Schrauben an der Reinigungswalze und stellen Sie sicher, dass sie nicht gelöst sind.
- ④ Wenn der Wischroboterhalter während des Roboterbetriebs zu stark wackelt, prüfen Sie bitte, ob das Wischtuch zu nass ist, und ersetzen Sie es durch ein trockenes Tuch.
- ⑤ Es kommt zu einer leichten Verzögerung beim Sprühen von Wasser, wenn der Roboter mit der Arbeit beginnt. Das ist normal.
- ⑥ Nach der Reinigung bleibt ein runder Rückstand auf der Glasoberfläche zurück. Bitte ersetzen Sie das Reinigungstuch durch ein neues.
- ⑦ Nachdem der gesamte Reinigungsvorgang abgeschlossen ist, bewegt sich der Roboter weiter und stoppt nicht automatisch. Drücken Sie die Pause-Taste und schalten Sie ihn aus.
- ⑧ Bei der Verwendung kann es gelegentlich zu Fehlern kommen. Als Lösung starten Sie den Roboter neu.
- ⑨ Wenn der Roboter während der Arbeit nach unten rutscht, überprüfen Sie bitte, ob.
 - Das Tuch ist zu nass oder zu schmutzig.
 - Der Roboter kann seine Arbeit nach einer Weile nicht wieder aufnehmen. Ersetzen Sie es durch ein trockenes und sauberes Wischtuch.
 - Das Tuch ist zu trocken, um ein Abrutschen zu verursachen. Schalten Sie die Wassersprühfunktion ein, um das Wischtuch anzufeuchten. Dann kann der Roboter seine Arbeit wieder aufnehmen.
- ⑩ Ursache für Luftleckage, bitte prüfen:
 - Ist der Reinigungstuchhalter richtig montiert?
 - Ob der Lappen flach installiert ist.
 - Ob die Glasoberfläche oder eine andere Zieloberfläche gekrümmt ist oder eine unebene Oberfläche aufweist (z. B. Aufkleber).
 - Wenn der Roboter zum Fensterrahmen geht, verbiegt sich der Reinigungstuchhalter, was zu großflächigen Luftlecks führt.

SICHERHEIT



Nutzungsanforderungen

- ① Stellen Sie sicher, dass das Sicherheitsseil nicht gerissen ist und an einem unbeweglichen Objekt befestigt ist, wenn Sie den Roboter verwenden. Wenn Sie im Freien in großer Höhe arbeiten müssen, müssen Sie eine Bodensicherheitswarnung einrichten, um versehentliche Verletzungen durch Stürze zu vermeiden.
- ② Nicht mit Wasser übergießen. Nicht im Regen oder bei feuchtem oder beschlagenem Glas verwenden.
- ③ Nicht auf gesprungenem oder zerbrochenem Glas verwenden. Vor der Verwendung sicherstellen, dass die Fensterfläche größer als 30 x 30 cm (Höhe) ist. Bitte prüfen, ob das Glas einen sehr schmalen Rahmen, einen abgeschrägten Rahmen, abgeschrägtes Glas oder keinen Rahmen hat oder ob Glaskleber ungleichmäßige, erhabene oder undichte Nähte, Lücken oder andere ungewöhnliche Situationen aufweist. Bei Bedarf den Roboter mit der Fernbedienung steuern.
*Die Verwendung in den oben genannten Situationen wird nicht empfohlen oder muss überwacht werden. Eine ungewöhnliche Nutzungsumgebung kann zu Stürzen führen.
- ④ Schalten Sie den Roboter unbedingt aus, wenn Sie seine Oberfläche reinigen, um Gefahren während der Bewegung des Roboters zu vermeiden.
- ⑤ Bitte stellen Sie den Roboter und das Zubehör außerhalb der Reichweite von Kindern auf und verbieten Sie Kindern die Bedienung dieses Produkts. Wenn der Roboter in Betrieb ist, ist es strengstens verboten, dieses Produkt mit Fingern oder anderen Körperteilen zu berühren.
- ⑥ Nur für eine Wohnumgebungstemperatur von 0 °C – 40 °C (32 °F – 108 °F). Bei niedrigeren Temperaturen wird die Verwendung von Frostschutzglaswasser empfohlen.
- ⑦ Die Lagerumgebung sollte trocken sein und direktes Licht vermeiden. Lagern Sie den Roboter bitte nicht zusammen mit Öl, Gas oder brennbaren Gegenständen.



Aufladen des Akkus

- ① Verwenden Sie keine Adapter von Drittanbietern und zerlegen oder modifizieren Sie Roboter, Batterie und Adapter nicht.
- ② Wenn das Ladegerät beschädigt oder defekt ist, verwenden Sie es nicht weiter und wenden Sie sich an den Kundendienst.
- ③ Platzieren Sie den Adapter nicht in der Nähe von Wärmequellen
- ④ Wenn das Produkt versendet werden soll, wird empfohlen, es in der Originalverpackung und bei ausgeschaltetem Roboter zu versenden.
- ⑤ Wenn Sie das Produkt längere Zeit nicht verwenden, laden Sie den Roboter bitte vollständig auf, schalten Sie ihn aus und legen Sie ihn an einen kühlen, trockenen Ort. Laden Sie ihn mindestens alle 3 Monate einmal auf, um eine Tiefentladung der Batterie und eine Verkürzung ihrer Lebensdauer zu vermeiden.

GARANTIE

Fensterreinigungsroboter mit Wassersprühstrahl und zwei Richtungen

Ersatzteile	Garantieinhalt	Garantiezeitraum
Roboter	Roboter	1 Jahr
Zubehör	Motor/Lüfter/Ladeadapter/Eingebauter Lithium-Akku/Fernbedienung	1 Jahr
Verbrauchsmaterial	Tücher/Fernbedienung/Batterien/Sprühdosen oder Flaschen	/

Keine Garantie auf Verbrauchszubehör!

Produkte müssen in der Originalverpackung transportiert werden, um die Produktsicherheit zu gewährleisten. Es wird empfohlen, die Verpackungen nach Erhalt mindestens 30 Tage lang aufzubewahren!

Nicht durch die Garantie abgedeckter Anspruch

- ① Nicht autorisierte Reparatur, Missbrauch, Kollision, Fahrlässigkeit, Missbrauch, Unfall durch eindringende Flüssigkeit, Veränderung usw.
- ② Falsche Verwendung von nicht standardmäßigem Zubehör oder Zerreißen oder Verändern von Etiketten oder fälschungssicheren Etiketten.
- ③ Die Garantiezeit ist überschritten.
- ④ Nichteinhaltung von Leistungsausfällen.
- ⑤ Aufgrund menschlicher Ursachen können Produktfehler und Schäden am Zubehör auftreten.
- ⑥ Schäden, die durch höhere Gewalt verursacht wurden.
- ⑦ Kein gültiger Kaufdatumsdatensatz.

FEHLERLISTE

Ersatzteile	Fehlerinhalte
Roboter	Kann nicht starten, wenn die Stromversorgung eingeschaltet istDie Fernbedienung kann nicht gesteuert werden
Adapter	Der Roboter kann nicht richtig mit Strom versorgt werden

CUSTOMER INFORMATION

USER NAME:

TEL:

ADDRESS:

PRODUCT NAME/MODEL NUMBER:

PURCHASE DATE:

Confirmation of purchase date with valid purchase date information
(e.g. purchase receipt, purchase invoice, screenshot of purchase order, etc.)

MAINTENANCE RECORDS

Maintenance Date	Fault description and replacement parts	Maintenance Center	Maintenance Engineer
------------------	---	--------------------	----------------------

The contents of this material have been carefully checked, and we reserve the right to interpret any printing errors or misunderstandings in the contents.

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

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

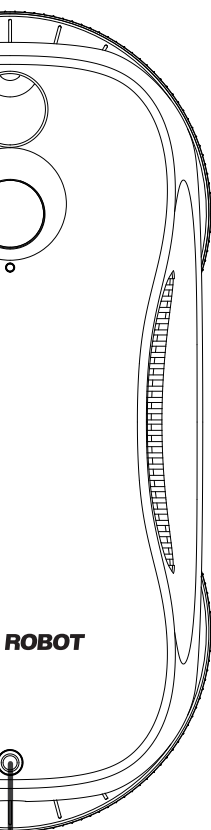
Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

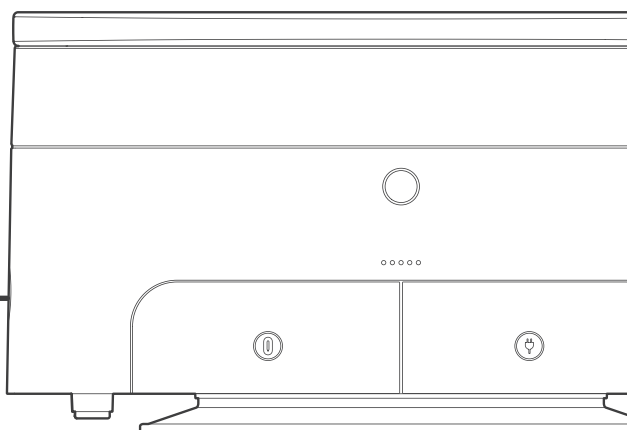
(1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

GUIDE D'UTILISATION

ROBOT PER LA PULIZIA DELLE FINESTRE
CON SPRUZZO D'ACQUA AD ULTRASUONI



ROBOT

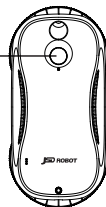


CONNEXION BLUETOOTH (CONTRÔLE PAR APPLICATION EN OPTION)

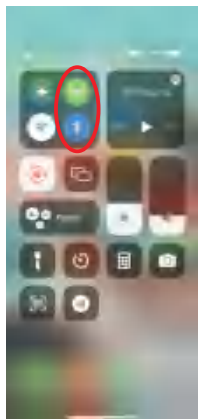
1. Réinitialisation Bluetooth

- (1) Éteignez le robot, débranchez l'alimentation CC et rebranchez l'alimentation CC.
- (2) Appuyez sur le bouton d'alimentation/démarrage et maintenez-le enfoncé pendant plus de 8 secondes.
- (3) Une fois la réinitialisation réussie, le ventilateur s'arrête de tourner, puis le buzzer émet un bip pendant 2 secondes

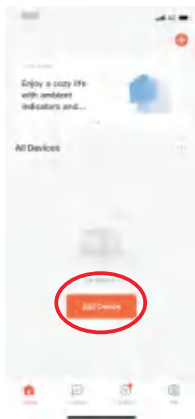
Appuyez longuement pendant plus de 8 secondes



2. Activez le réseau téléphonique et le Bluetooth



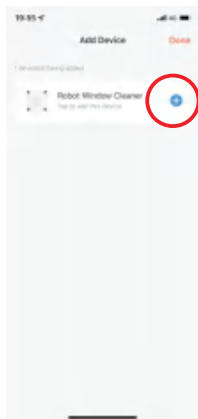
3. Téléchargez l'application Tuya Smart, inscrivez-vous et connectez-vous



4. Ajout d'appareils



5. Appuyez sur « + »



6. Appuyez sur « Terminé »



7. Interface utilisateur



Merci d'avoir choisi le robot nettoyeur de vitres à jet d'eau à ultrasons

Veuillez lire ce manuel en détail avant utilisation pour assurer votre sécurité personnelle et le fonctionnement efficace du produit.

- | | |
|--|---|
| ☐ 简体中文 (sc) | ☐ hrvatski (hr) |
| ☐ 繁體中文 (tc) | ☐ italiano (it) |
| ☒ English (en) | ☐ lietuvų (lt) |
| ☐ 日本語 (jp) | ☐ latviešu (lv) |
| ☐ 한국어 (kr) | ☐ magyar (hu) |
| ☐ български (bg) | ☐ Malti (mt) |
| ☐ español (es) | ☐ Nederlands (nl) |
| ☐ čeština (cs) | ☐ polski (pl) |
| ☐ dansk (da) | ☐ português (pt) |
| ☐ Deutsch (de) | ☐ română (ro) |
| ☐ eesti (et) | ☐ slovenčina (sk) |
| ☐ ελληνικά (el) | ☐ slovenščina (sl) |
| ☐ français (fr) | ☐ suomi (fi) |
| ☐ Gaeilge (ga) | ☐ svenska (sv) |

INDICE

ANGLAIS

Mesures de protection importantes	2
Liste des pièces	3
Contenu de la boîte	5
Instructions d'installation	6
Instructions et précautions	11
Planification des itinéraires	12
Itinéraire de nettoyage localisé	13
Signification du voyant LED et de la voix	13
Télécommande	14
Paramètres	15
Entretien du réservoir d'eau	15
Dépannage	16
Sécurité	17
Garantie	18
Liste des défauts	18
Informations client	19
Registres de maintenance	19

Français

Merci d'avoir choisi notre robot lave vitres. Avant d'utiliser l'appareil et assurez-vous qu'il est correct. Pour une utilisation optimale, veuillez lire attentivement ces instructions.

Les précautions de sécurité ci-jointes réduisent le risque de décès, de blessure et de décharge électrique lorsqu'elles sont correctement respectées. Conservez le manuel dans un endroit sûr pour référence ultérieure, ainsi que la carte de garantie complétée, le reçu d'achat et l'emballage. Le cas échéant, transmettez ces instructions au prochain propriétaire de l'appareil. Respectez toujours les précautions de sécurité de base et les mesures de prévention des accidents lors de l'utilisation d'un appareil électrique. Nous déclinons toute responsabilité en cas de non-respect de ces exigences par le client.

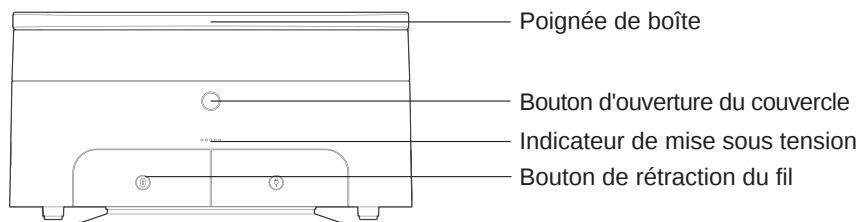
MESURES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de l'utilisation de tout appareil électrique, des précautions de sécurité de base doivent toujours être respectées.

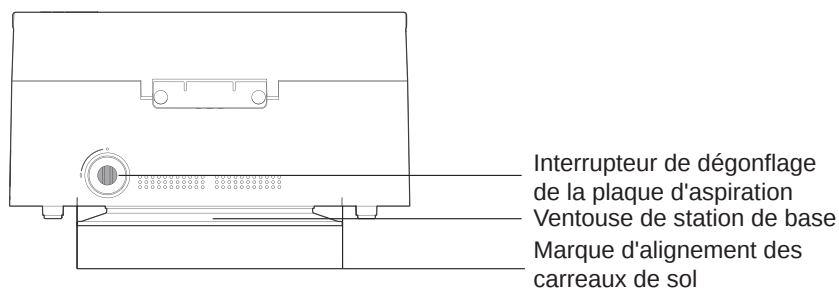
- Inspectez soigneusement le câble de sécurité, assurez-vous qu'il n'est pas endommagé et qu'il est solidement fixé à un objet.
- Lorsque le produit fonctionne à une hauteur élevée, laissez des marques d'avertissement sur le sol.
- Ne pas pulvériser d'eau sur ce produit et ne pas utiliser ce produit sur du verre fissuré.
- Lorsque vous nettoyez la surface extérieure de ce produit, éteignez-le. Évitez les blessures corporelles causées par le fonctionnement du produit.
- Ne touchez pas les pièces rotatives ou les ouvertures de ce produit avec votre main ou toute autre partie de votre corps.
- Lors de l'utilisation de ce produit, veuillez suivre les instructions de ce manuel. Si vous ne parvenez pas à résoudre les problèmes, contactez directement le service client. Ne réparez pas ce produit sans autorisation, cela pourrait entraîner des blessures corporelles.
- Il ne peut être utilisé que dans un environnement domestique.
- N'utilisez pas de chargeur tiers et ne retirez pas le cadre, la batterie et le chargeur sans autorisation.
- En cas de dommage ou de fissure sur ce produit, ne l'utilisez plus et contactez le service client.
- Gardez le chargeur loin des sources de chaleur.
- Si vous souhaitez transporter ce produit, nous vous recommandons d'utiliser l'emballage d'origine et d'éteindre le produit.
- Si ce produit n'est pas utilisé pendant une longue période, chargez-le complètement et éteignez-le. Rangez ce produit dans un endroit frais et sec. Ce produit doit être chargé au moins tous les trois mois pour éviter que la batterie ne soit hors service en raison d'un stockage trop long.

LISTE DES PIÈCES

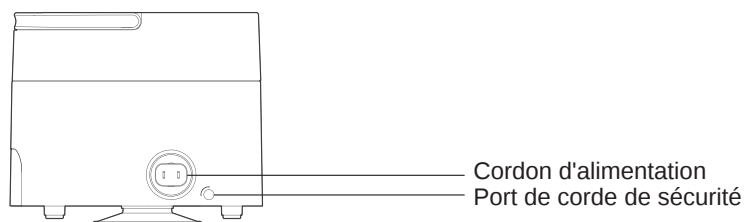
Façade de la station de base



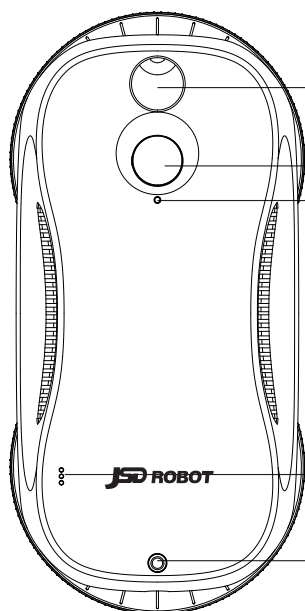
Arrière de la station de base



Côté de la station de base



LISTE DES PIÈCES



Couvercle du réservoir d'eau

Bouton marche/arrêt/pause

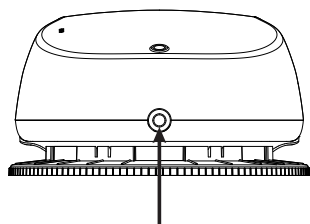
Maintenir enfoncé pendant 3 secondes :
allumer/éteindre Appui court :
démarrer/continuer/mettre en pause

Indicateur d'état

Ronfleur

Trou pour cordon d'alimentation

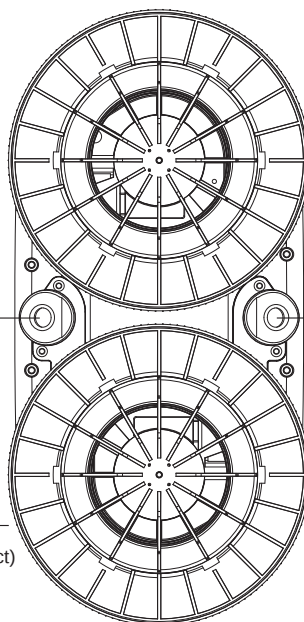
Vue de côté



Port installé avec cordon

Ajutage

Ajutage



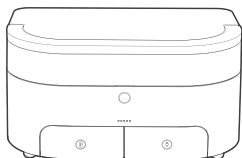
Porte-balai

(normalement non démonté, lingettes à chargement direct)

CONTENU DE LA BOÎTE



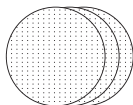
Robot laveur de vitres x1



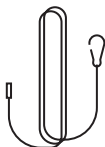
Station de base x1



Télécommande x1



Serpillères x10 PCS



Câble de sécurité x1



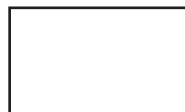
Bouteille d'eau x1



Buse x1



Manuel d'utilisation x1

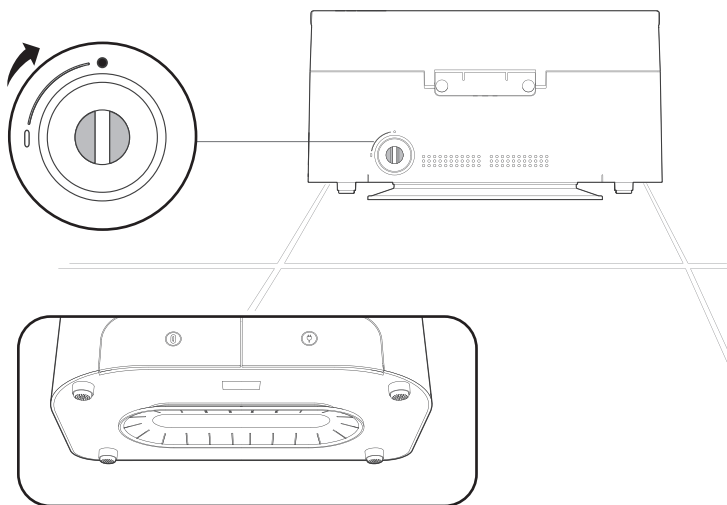


Guide d'utilisation rapide*1

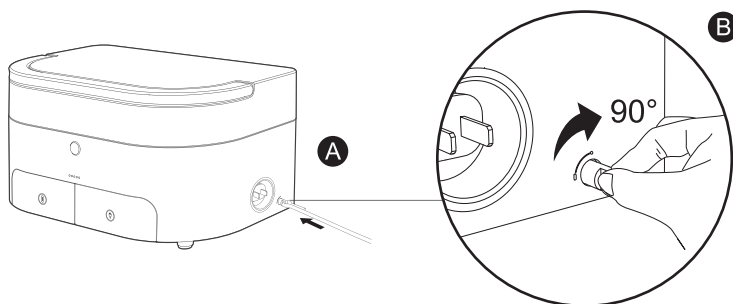
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Station de base d'adsorption

Placez la station de base sur la surface de l'objet fixe avec une surface propre et lisse (en évitant les crevasses) et tournez le bouton à l'arrière de la station de base dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à « O » pour adsorber.

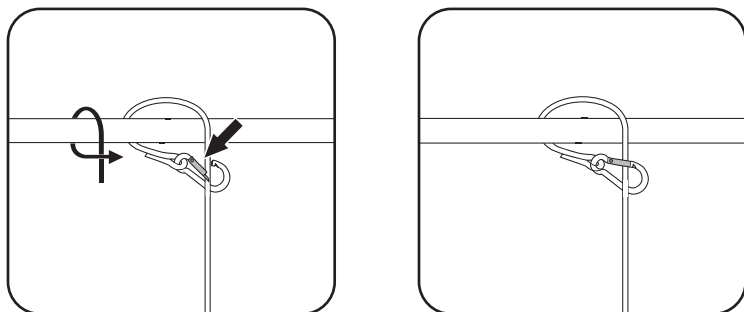


Insérez la boucle du câble de sécurité horizontalement dans le trou sur le côté de la station de base, faites-la pivoter de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre pour la verrouiller, serrez le câble de sécurité et attachez-le au dispositif interne solide, et vous pourrez faire fonctionner l'appareil.



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

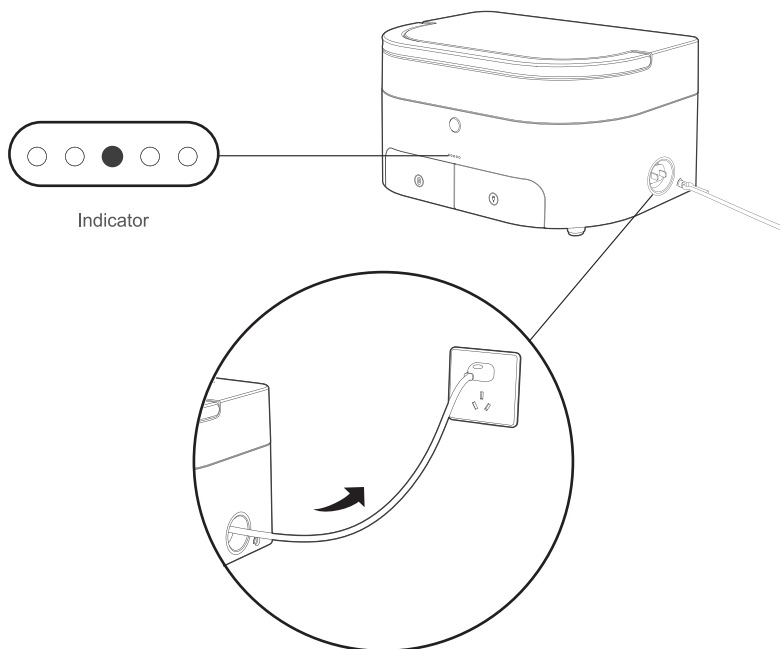
C



*Il est recommandé de fixer la boucle de la corde de sécurité sur la balustrade de protection.

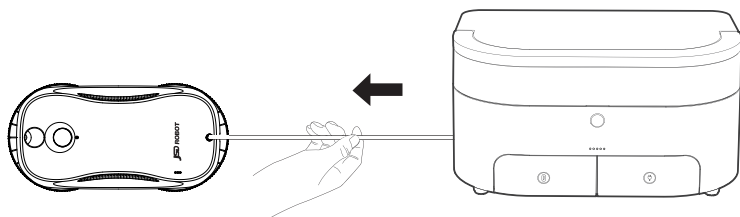
connecteur d'alimentation

Débranchez la station de base et branchez-la dans une prise. Un voyant bleu fixe indique que l'appareil a été connecté avec succès à l'alimentation.



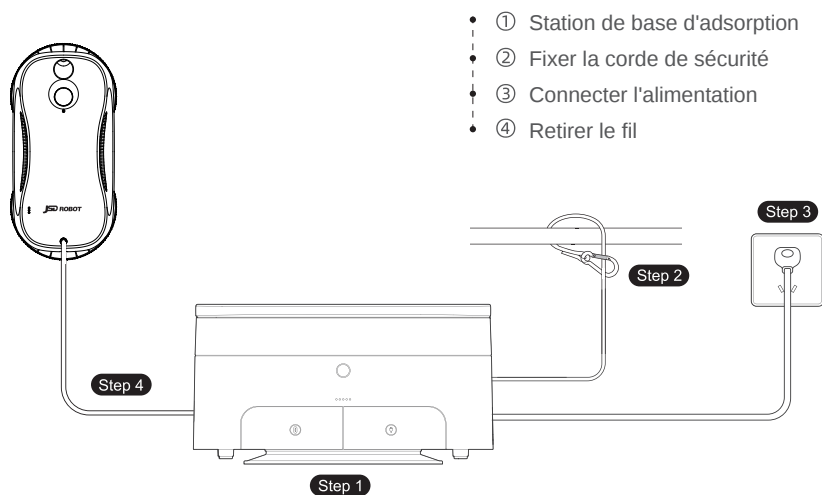
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Tirez le cordon d'alimentation à la longueur appropriée.



Connecté avec succès

Lorsque l'appareil fonctionne, ne débranchez pas l'alimentation. L'alimentation est coupée pendant le fonctionnement, l'appareil doit être rétracté à temps pour éviter qu'il ne tombe.

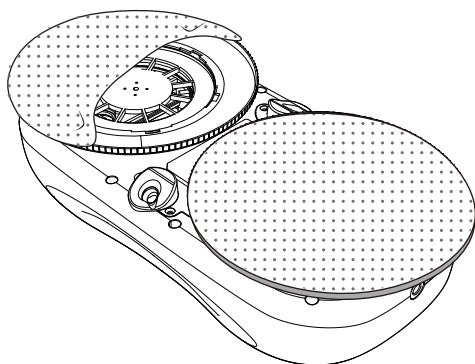


Ne débranchez pas l'alimentation lorsque l'appareil est en marche ; si l'alimentation est coupée pendant le fonctionnement, l'appareil doit être retiré à temps, sinon il y a un risque de chute.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

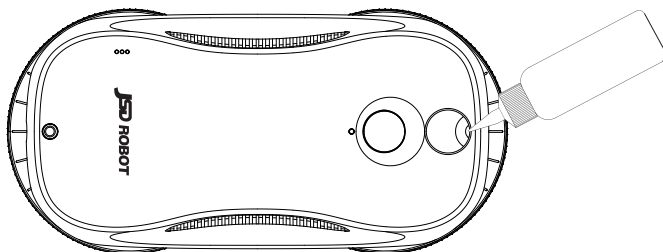
Couvrez chaque support de chiffon de nettoyage avec un chiffon de nettoyage.

S'il y a du sable et de la poussière sur la surface du verre, il est recommandé de la nettoyer d'abord manuellement pour éviter de rayer le verre pendant que le robot fonctionne. Si le nettoyage manuel n'est pas possible, il est recommandé de désactiver la fonction de pulvérisation d'eau et d'utiliser d'abord une vadrouille sèche pour éliminer le sable et la poussière.



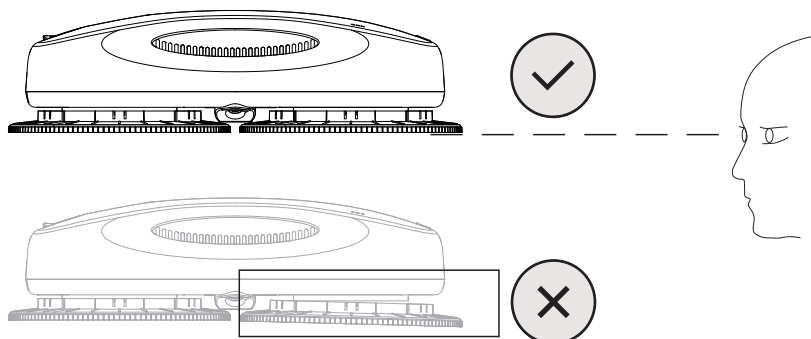
Remplissez le réservoir d'eau et couvrez avec le bouchon

⚠ Ce produit ne peut pas être trempé, séchez l'humidité résiduelle de surface après le remplissage avec de l'eau. L'utilisation de liquide de nettoyage concentré dans ce produit est strictement interdite, afin de ne pas bloquer le trou de pulvérisation et la pompe.



Assurez-vous que le support de chiffon de nettoyage est installé dans la bonne position avant utilisation.

Après avoir installé le support, regardez à 360° sur le côté pour vous assurer que chaque boucle est bien en place afin d'éviter les fuites d'air.



Appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'alimentation (pendant plus de 3 secondes) pour allumer le robot. Une fois le ventilateur en marche, fixez le robot à la vitre, loin du cadre de la fenêtre.

Si le robot ne peut pas adsorber, veuillez vérifier si le support est bouclé, ce qui pourrait provoquer une fuite d'air.



INSTRUCTIONS ET PRÉCAUTIONS

• Corde de sécurité

Vérifiez si la corde de sécurité est intacte et se trouve sur un objet stable.

• Inspection de l'environnement de travail

Assurez-vous que la surface en verre est sèche, ne l'utilisez pas lorsqu'il pleut ou lorsque la surface en verre est embuée.

Ne pas utiliser sur du verre cassé ou fissuré.

Si un travail en hauteur à l'extérieur est nécessaire, des avertissements de sécurité au sol doivent être mis en place pour éviter les blessures accidentelles.

Le robot ne peut pas être utilisé lorsqu'il y a des autocollants ou de l'huile sur la surface en verre, pour éviter que le robot ne glisse et ne tombe du verre.

• Essuyage humide et essuyage sec

S'il y a du sable et de la poussière sur la surface du verre, il est recommandé de la nettoyer d'abord manuellement pour éviter de rayer le verre pendant que le robot fonctionne. Si le nettoyage manuel n'est pas possible, il est recommandé de désactiver la fonction de pulvérisation d'eau et d'utiliser d'abord une vadrouille sèche pour éliminer le sable et la poussière.

S'il n'y a que de la saleté, vous pouvez l'essuyer directement avec la fonction pulvérisation d'eau (par défaut, la fonction pulvérisation d'eau est activée).

Si le robot glisse ou se tord lorsqu'il monte, veuillez installer un chiffon sec et activer la fonction de pulvérisation d'eau.

S'il y a des taches tenaces sur une petite zone, vous pouvez utiliser le « nettoyage des taches fixes » et activer la fonction de pulvérisation d'eau.

Si le robot tremble ou émet des bruits de cliquetis forts, installez un chiffon sec.

• Démarrer

- ① Assurez-vous que le cordon d'alimentation et la prise sont bien branchés.
- ② Appuyez longuement sur le bouton Démarrer/Alimentation (plus de 3 secondes) et le robot s'allumera. Une fois le ventilateur en marche, fixez le robot sur la vitre à un endroit éloigné du cadre de la fenêtre.
- ③ Assurez-vous que le robot est bien collé à la vitre, puis relâchez-le.
- ④ Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour démarrer le robot.

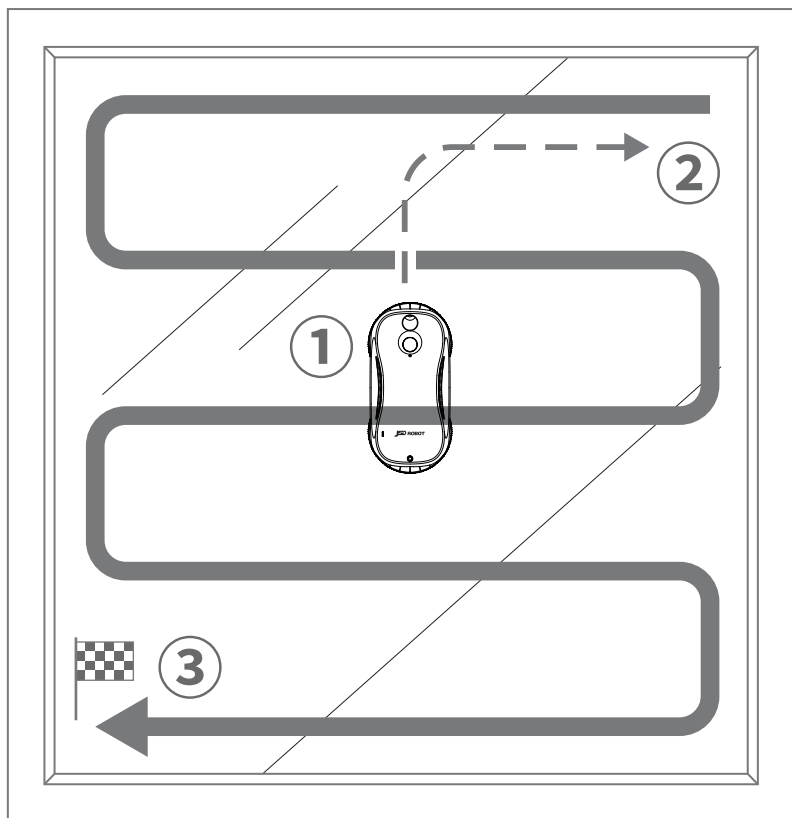
• Retirer le robot de la vitre

- ① Lorsque le robot est en marche, tenez le câble de sécurité d'une main, appuyez brièvement pour arrêter le robot et retirez-le avec l'autre main.
- ② Si vous ne pouvez pas atteindre le robot et n'avez pas la télécommande à portée de main, restez près de la vitre pour tirer le cordon d'alimentation et tirez lentement le robot vers l'endroit accessible à la main, puis retirez le robot de la vitre après l'avoir éteint.
- ③ Après avoir complètement démonté le robot, appuyez longuement sur le bouton d'alimentation (plus de 3 secondes) pour l'éteindre.

• Protection contre les pannes de courant

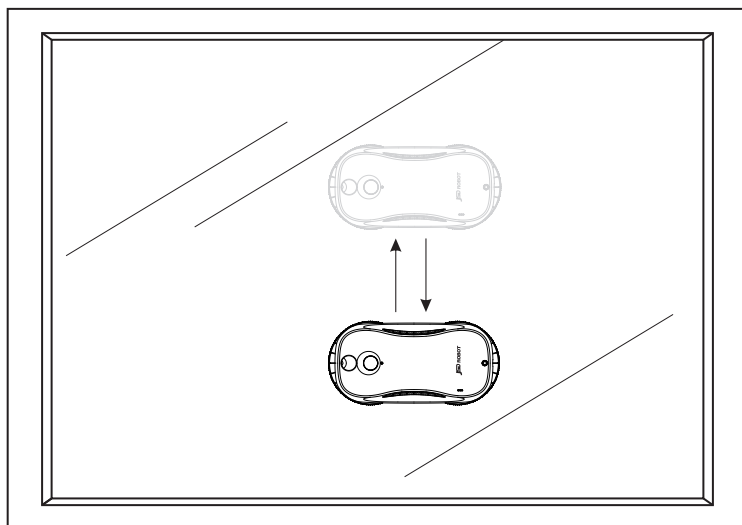
- ① Ce robot est équipé d'une batterie intégrée. Lorsque le robot débranche accidentellement le cordon d'alimentation, la batterie peut faire fonctionner le robot pendant vingt minutes et émettre une alarme sonore et visuelle. Veuillez retirer le robot dès que possible.
- ② Avant d'allumer l'appareil, le voyant est rouge, indiquant que la batterie intégrée est trop faible et que le robot ne peut pas démarrer. Veuillez garder le robot connecté à la source d'alimentation pour le charger jusqu'à ce que le voyant rouge s'éteigne.

PLANIFICATION DU CHEMIN



- ① Placez le robot lave-vitres au centre de la vitre, loin du cadre de la fenêtre. Appuyez longuement sur le bouton marche/arrêt pour allumer le robot, puis appuyez brièvement sur le bouton pour démarrer le robot. Le robot se déplacera automatiquement vers le haut puis vers la droite. Il finira par atteindre le coin supérieur droit du verre.
- ② Une fois que le robot a atteint le coin supérieur droit, il commence à nettoyer la vitre en dessinant une courbe en forme de S de haut en bas. Si la fonction de pulvérisation d'eau du robot est activée, lorsque le robot travaille vers l'avant vers la droite, la buse droite pulvérise de l'eau et la buse gauche ne pulvérise pas d'eau. Lorsque le robot travaille vers l'avant vers la gauche, la buse gauche pulvérise de l'eau et la buse droite ne pulvérise pas d'eau.
- ③ Une fois le nettoyage terminé, le robot s'arrêtera dans le coin inférieur gauche ou droit en fonction de l'état de la fenêtre.

VOIE DE NETTOYAGE DES TACHES



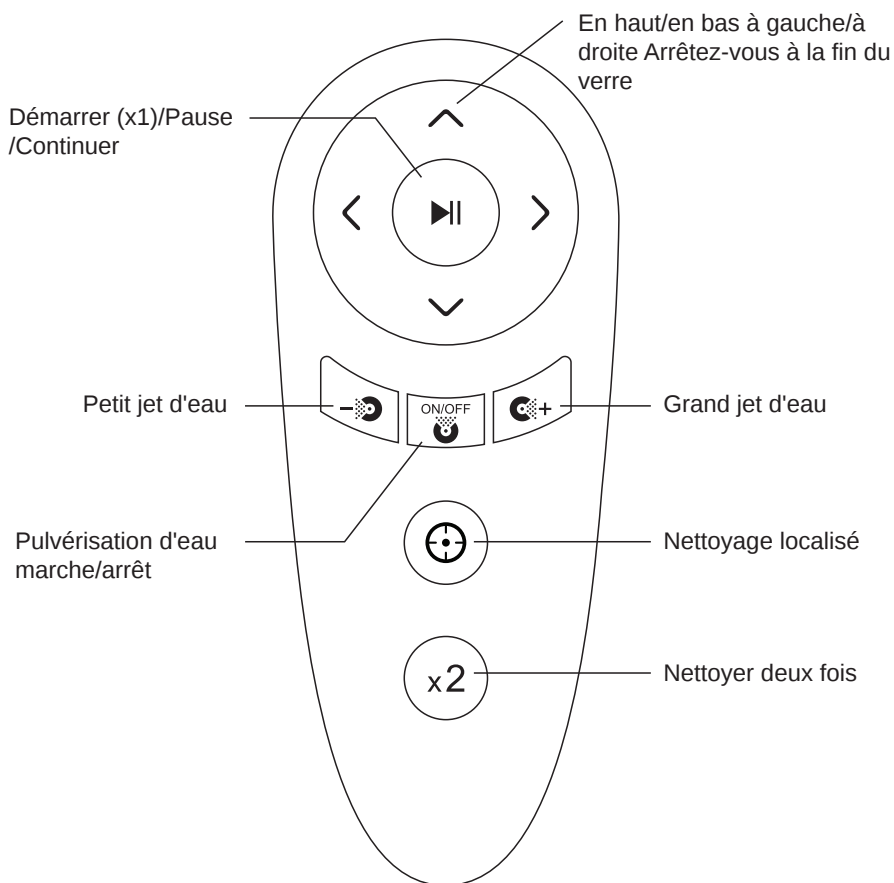
Essuyage localisé:

Dans la zone spécifiée par l'utilisateur, le robot commencera à nettoyer de haut en bas lors du nettoyage localisé.

SIGNIFICATION DU TÉMOIN LED ET DE LA VOIX

	Indicateur LED	Moyens
Indicateur d'état	Feu vert	Fonctionnement normal.
	Feu vert + 6 bips	Le nettoyage des fenêtres est terminé.
Indicateur de charge	Feu rouge	La puissance de la batterie intégrée est insuffisante, veuillez la charger pendant 15 minutes pour allumer le robot.
Indicateur d'état	Clignotant rouge	Le robot est déconnecté : veuillez brancher l'alimentation électrique ou retirer le robot de la vitre. Puissance d'aspiration insuffisante : veuillez vérifier si le robot présente une fuite d'air. Le frottement avec la vitre est trop important ou trop faible, remplacez le chiffon en conséquence.
	Rouge et Vert Alternance	Erreur du robot, veuillez contacter le service client.
Indicateur de station de base	indicateur bleu	Le robot est branché à l'alimentation. Le voyant bleu est toujours allumé pour indiquer que l'alimentation est sous tension.

TÉLÉCOMMANDE



Pour éviter toute utilisation abusive par les enfants, veuillez appuyer sur le bouton pause entre les commandes via la télécommande. Sinon, le bouton de commande du contrôleur n'est pas valide

PARAMÈTRES

Modèle	JSD ROBOT S9 Pro
Tension	24V
watt	72W
Décibels	≈70db
Taille	392*263*223mm
Courant de charge :	300mA
Capacité	500mAh
Durée d'utilisation de la batterie UPS	Approx 25 mins (the remaining power of Built-In Battery will affect the time)
Puissance d'aspiration	2000-3000pa
Surface d'utilisation minimale	300*300mm

ENTRETIEN DU RÉSERVOIR D'EAU

- ① Assurez-vous que l'eau ou la solution ne déborde pas du réservoir d'eau. En cas de déversement accidentel, séchez immédiatement pour éviter d'endommager le robot.
- ② Lorsque le robot n'est pas utilisé, assurez-vous qu'il n'y a pas de liquide résiduel dans le réservoir d'eau. Si vous utilisez une solution pour le nettoyage, il est recommandé de verser la solution puis de remplir d'un peu d'eau fraîche pour nettoyer le réservoir d'eau, et de ne laisser aucune eau dans le réservoir.



Assurez-vous qu'il n'y a pas d'impuretés dans la solution ajoutée pour éviter de bloquer la buse et la pompe.

- ① Lorsque le voyant d'erreur clignote en rouge avec des sons continus et courts, veuillez vérifier si.
 - La fiche du cordon d'alimentation est desserrée ou endommagée et entraîne une coupure de courant ou un mauvais contact.
 - Le verre ou la serpillère est trop humide et entraîne une friction trop faible.
 - Le verre contient des impuretés et entraîne une friction trop élevée.
 - Le support de serpillère est mal installé et entraîne une fuite d'air.
 - La surface en verre contient des objets collants provoquant trop de friction sur la lingette.
 - L'orifice d'aspiration est bloqué.
- ② L'indicateur d'erreur clignote en rouge et en vert alternativement avec un son d'alarme. Cela signifie qu'un problème survient sur le matériel interne du robot, veuillez contacter directement le service client. Dans l'état du verre spécial, lors du nettoyage du fond du verre, il faut plus de temps pour le nettoyage, veuillez utiliser la télécommande.
- ③ Si le robot ne peut pas marcher librement, veuillez changer la serpillère ou inspecter les vis du rouleau de nettoyage, assurez-vous qu'elles ne sont pas desserrées.
- ④ Si le support du robot balai tremble trop fort lorsque le robot fonctionne, vérifiez si le chiffon de nettoyage est trop humide et remplacez-le par un chiffon sec.
- ⑤ Il y aura un léger retard dans la pulvérisation d'eau lorsque le robot commencera à travailler, c'est un phénomène normal.
- ⑥ Après le nettoyage, il reste des traces rondes résiduelles sur la surface du verre. Veuillez changer une nouvelle vadrouille.
- ⑦ Une fois l'ensemble du processus de nettoyage terminé, le robot continue de se déplacer et ne s'arrête pas automatiquement, appuyez sur le bouton Pause et retirez-le.
- ⑧ Lors de son utilisation, des bugs peuvent survenir occasionnellement, veuillez redémarrer le robot comme solution.
- ⑨ Si le robot glisse vers le bas pendant son fonctionnement, veuillez vérifier si.
 - Le chiffon est trop humide ou trop sale.
 - Le robot ne peut pas reprendre le travail après un certain temps, remplacez-le par un chiffon sec et propre.
 - Le chiffon est trop sec pour provoquer des glissements, activez la fonction de pulvérisation d'eau pour humidifier le chiffon, puis le robot peut reprendre le travail.
- ⑩ Cause de la fuite d'air, veuillez vérifier si :
 - Le support de chiffon de nettoyage est correctement installé.
 - Le chiffon de nettoyage est installé à plat.
 - La surface du verre ou d'autres surfaces cibles est courbée ou recouverte de surfaces irrégulières, telles que des autocollants.
 - Lorsque le robot se déplace vers le cadre de la fenêtre, le support du chiffon de nettoyage se déforme, provoquant une fuite d'air à grande échelle.

SÉCURITÉ



Conditions d'utilisation :

- ① Assurez-vous que la corde de sécurité n'est pas cassée et qu'elle est fixée à un objet immobile lors de l'utilisation du robot. Lorsque vous devez travailler en hauteur à l'extérieur, vous devez installer un avertissement de sécurité au sol pour éviter toute chute accidentelle et toute blessure corporelle.
- ② Ne pas tremper dans l'eau. Ne pas utiliser sous la pluie ou sur une surface humide et brumeuse.
- ③ Ne pas utiliser sur du verre fissuré ou cassé, vérifiez que la surface de la fenêtre est supérieure à 30*30 cm (hauteur) avant utilisation, veuillez vérifier si le verre avec un cadre super étroit, un cadre biseauté, un verre biseauté, aucun cadre ou de la colle pour verre avec des joints irréguliers, surélevés, qui fuient, des espaces et d'autres situations anormales, utilisez la télécommande pour contrôler le robot si nécessaire.
*Non recommandé ou doit être surveillé pour l'utiliser dans la situation ci-dessus, un environnement d'utilisation anormal peut provoquer une chute.
- ④ Assurez-vous d'éteindre le robot lorsque vous nettoyez la surface du robot pour éviter tout danger pendant le mouvement du robot.
- ⑤ Veuillez placer le robot et les accessoires hors de portée des enfants et interdire aux enfants d'utiliser ce produit. Lorsque le robot fonctionne, il est strictement interdit de toucher ce produit avec les doigts ou toute autre partie du corps.
- ⑥ Uniquement pour une température ambiante domestique de 32°F~108°F (0°C~40°C), lorsque la température est plus basse, il est recommandé d'utiliser de l'eau de verre antigel.
- ⑦ L'environnement de stockage doit être sec, évitez la lumière directe, veuillez ne pas stocker le robot avec de l'huile, du gaz, des objets inflammables.



Chargement de la batterie

- ① N'utilisez pas d'adaptateur tiers et ne démontez pas et ne modifiez pas le robot, la batterie et l'adaptateur.
- ② N'utilisez pas le chargeur s'il est endommagé ou cassé, veuillez contacter le service client.
- ③ Placez l'adaptateur loin des sources de chaleur
- ④ Si le produit doit être expédié, il est recommandé qu'il soit dans son emballage d'origine avec le robot éteint.
- ⑤ Si vous n'utilisez pas le produit pendant une longue période, veuillez charger complètement et éteindre le robot et le placer dans un endroit frais et sec. Au moins tous les 3 mois, chargez une fois pour éviter que la batterie ne se décharge excessivement et ne réduise sa durée de vie.

GARANTIE

Robot nettoyeur de vitres à jet d'eau bidirectionnel

Parties	Contenu de la garantie	Période de garantie
Robot	Roboter	1 an
Accessoire	Moteur/Ventilateur/Adaptateur de charge /Batterie Li intégrée/Télécommande	1 an
Consommables	Lingettes/Télécommande/Piles/ Bombes ou bouteilles aérosols	/

Aucune garantie sur les accessoires consommables !

Les produits doivent être transportés dans leurs cartons d'origine pour garantir leur sécurité. Il est recommandé de conserver les cartons pendant au moins 30 jours après réception !

Réclamation hors garantie

- ① Réparation non autorisée, mauvaise utilisation, collision, négligence, abus, pénétration de liquide, accident, modification, etc.
- ② Utilisation incorrecte d'accessoires non standard ou déchirure, altération des étiquettes ou des étiquettes anti-contrefaçon.
- ③ Dépasser la période de garantie.
- ④ Non-respect des échecs de performance
- ⑤ En raison de causes humaines pouvant entraîner une défaillance de ce produit et des dommages aux accessoires.
- ⑥ Dommages causés par un cas de force majeure.
- ⑦ Aucune date d'achat valide n'est enregistrée.

LISTE DES DÉFAUTS

Parties	Contenu du défaut
Robot	Impossible de démarrer lorsque l'appareil est sous tension La télécommande ne peut pas être contrôlée
adaptateur	ne peut pas alimenter correctement le robot

CUSTOMER INFORMATION

USER NAME:

TEL:

ADDRESS:

PRODUCT NAME/MODEL NUMBER:

PURCHASE DATE:

Confirmation of purchase date with valid purchase date information
(e.g. purchase receipt, purchase invoice, screenshot of purchase order, etc.)

MAINTENANCE RECORDS

Maintenance Date	Fault description and replacement parts	Maintenance Center	Maintenance Engineer
---------------------	--	-----------------------	-------------------------

The contents of this material have been carefully checked, and we reserve the right to interpret any printing errors or misunderstandings in the contents.

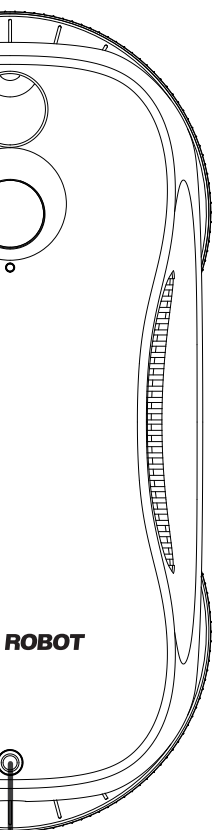
NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate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

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

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

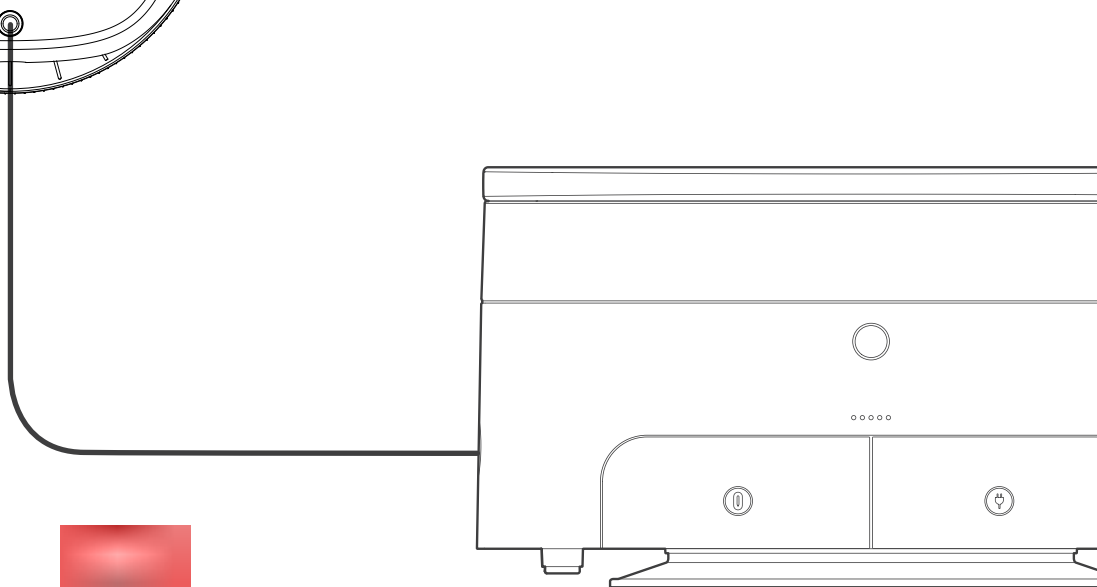
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



GUÍA DEL USUARIO

ROBOT LIMPIADOR DE VENTANAS CON
PULVERIZACIÓN DE AGUA ULTRASÓNICA

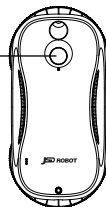


CONEXIÓN BLUETOOTH (APLICACIÓN DE CONTROL OPCIONAL)

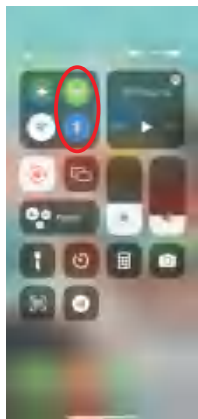
1.Reinicio de Bluetooth

- (1) Apague el robot, desconecte la fuente de alimentación de CC y vuelva a enchufarla.
- (2) Mantenga presionado el botón de encendido/i-nicio durante más de 8 segundos.
- (3) Cuando el reinicio sea exitoso, el ventilador dejará de girar y luego el timbre sonará durante 2 segundos.

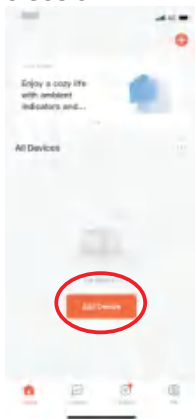
Mantenga pulsado durante más de 8 segundos



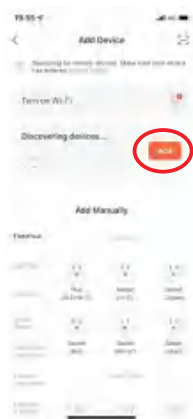
2. Encienda la red del teléfono y el Bluetooth



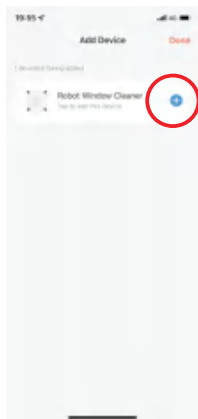
3. Descargue la aplicación Tuya Smart Regístrese e inicie sesión



4.Añadir dispositivos



5.Presione “+”



6.Presione “Listo”



7. Interfaz de usuario



Gracias por elegir el robot limpiador de ventanas con pulverizador de agua ultrasónico

Lea este manual detalladamente antes de usarlo para garantizar su seguridad personal y el funcionamiento eficaz del producto.

- | | |
|--|---|
| ☐ 简体中文 (sc) | ☐ hrvatski (hr) |
| ☐ 繁體中文 (tc) | ☐ italiano (it) |
| ☒ English (en) | ☐ lietuvių (lt) |
| ☐ 日本語 (jp) | ☐ latviešu (lv) |
| ☐ 한국어 (kr) | ☐ magyar (hu) |
| ☐ български (bg) | ☐ Malti (mt) |
| ☐ español (es) | ☐ Nederlands (nl) |
| ☐ čeština (cs) | ☐ polski (pl) |
| ☐ dansk (da) | ☐ português (pt) |
| ☐ Deutsch (de) | ☐ română (ro) |
| ☐ eesti (et) | ☐ slovenčina (sk) |
| ☐ ελληνικά (el) | ☐ slovenščina (sl) |
| ☐ français (fr) | ☐ suomi (fi) |
| ☐ Gaeilge (ga) | ☐ svenska (sv) |

ÍNDICE

Inglés

Medidas de seguridad importantes	2
Lista de piezas	3
Contenido de la caja	5
Instrucciones de instalación	6
Instrucciones y precauciones	11
Planificación de rutas	12
Ruta de limpieza de manchas	13
Significados de luz indicadora led y voz	13
Mando a distancia	14
Parámetros	15
Mantenimiento del tanque de agua	15
Solución de problemas	16
Seguridad	17
Garantía	18
Lista de fallas	18
Información del cliente	19
Registros de mantenimiento	19

español

Gracias por elegir nuestro robot limpiacristales. Para garantizar un uso óptimo, lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar el dispositivo.

Las precauciones de seguridad incluidas en este documento reducen el riesgo de muerte, lesiones y descargas eléctricas si se siguen correctamente. Guarde el manual en un lugar seguro para futuras consultas, junto con la tarjeta de garantía completa, el recibo de compra y el paquete. Si corresponde, entregue estas instrucciones al próximo propietario del aparato. Siga siempre las precauciones de seguridad básicas y las medidas de prevención de accidentes al utilizar un aparato eléctrico. No asumimos ninguna responsabilidad si el cliente no cumple con estos requisitos.

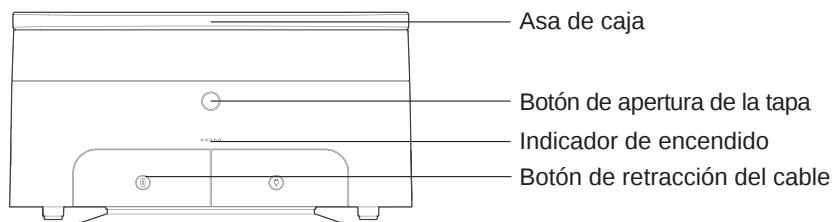
MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Al utilizar cualquier aparato eléctrico, siempre se deben observar precauciones básicas de seguridad.

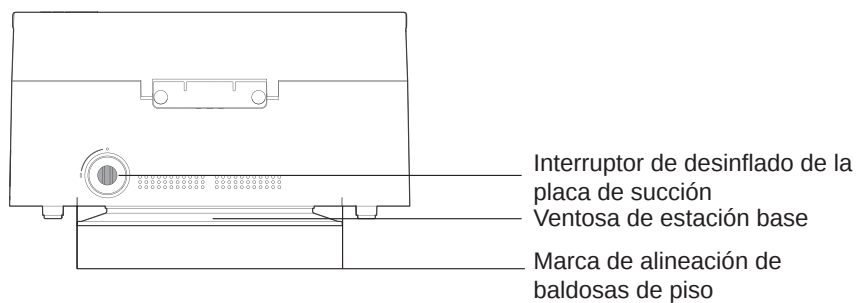
- Inspeccione cuidadosamente el cable de seguridad, asegúrese de que no tenga daños y que esté firmemente sujeto a un objeto.
- Cuando el producto esté funcionando a gran altura del suelo, deje marcas de advertencia en el suelo.
- No rocíe agua sobre este producto ni lo use sobre vidrio con grietas.
- Cuando limpie la superficie externa de este producto, apáguelo para evitar lesiones personales causadas por el funcionamiento del producto.
- No toque las partes giratorias ni las aberturas de este producto con la mano ni con ninguna otra parte del cuerpo.
- Cuando utilice este producto, siga las instrucciones de este manual. Si no puede solucionar los problemas, póngase en contacto directamente con el servicio de atención al cliente. No repare este producto sin autorización, ya que podría provocar lesiones personales.
- Sólo se puede utilizar en el entorno doméstico.
- No utilice un cargador de un tercero ni retire el cuadro, la batería y el cargador sin autorización.
- Si se produce algún daño o grieta en este producto, no lo utilice más y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
- Mantenga el cargador lejos de fuentes de calor.
- Si desea transportar este producto, le recomendamos utilizar el embalaje original y apagar el producto.
- En caso de que no vaya a utilizar este producto durante un largo período de tiempo, cárguelo por completo y apáguelo. Guarde este producto en un lugar fresco y seco. Este producto debe cargarse al menos cada tres meses para evitar que la batería quede fuera de servicio por haber estado almacenado durante un período de tiempo demasiado prolongado.

LISTA DE PIEZAS

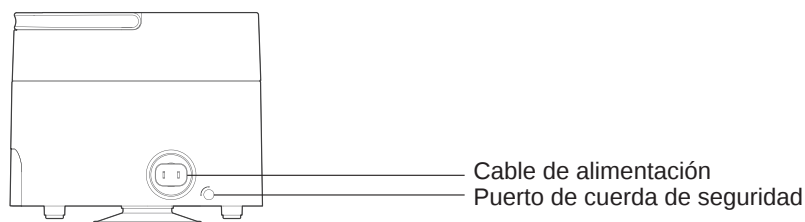
Parte frontal de la estación base



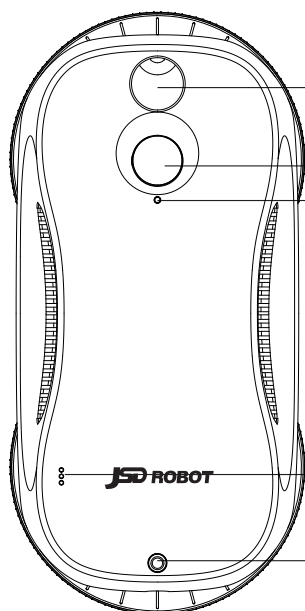
Parte posterior de la estación base



Lado de la estación base



LISTA DE PIEZAS



Tapa del tanque de agua

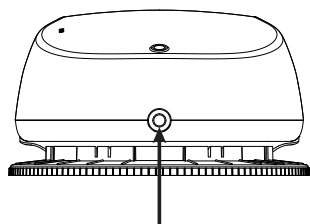
Botón de encendido/apagado/pausa
Mantener pulsado durante 3 segundos: Encender/
apagar Pulsación corta: iniciar/continuar/pausar

Indicador de estado

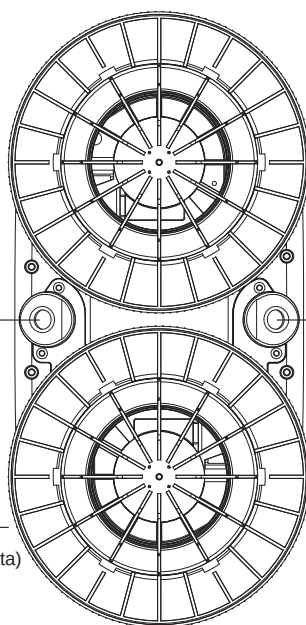
Zumbador

Orificio para el cable de alimentación

Vista lateral



Cable instalado Puerto

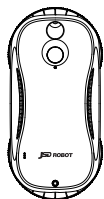


Boquilla

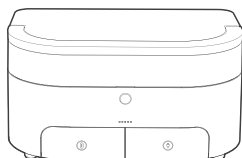
Boquilla

Soporte para fregona
(normalmente no se desmonta, se limpia con carga directa)

CONTENIDO DE LA CAJA



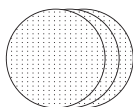
Robot Limpiador de Ventanas x1



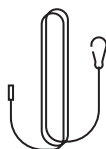
Estación base x1



Control remoto x1



Fregonas x10 uds.



Cable de seguridad x1



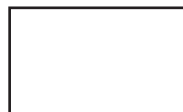
Botella de agua x1



Boquilla x1



Manual de usuario x1

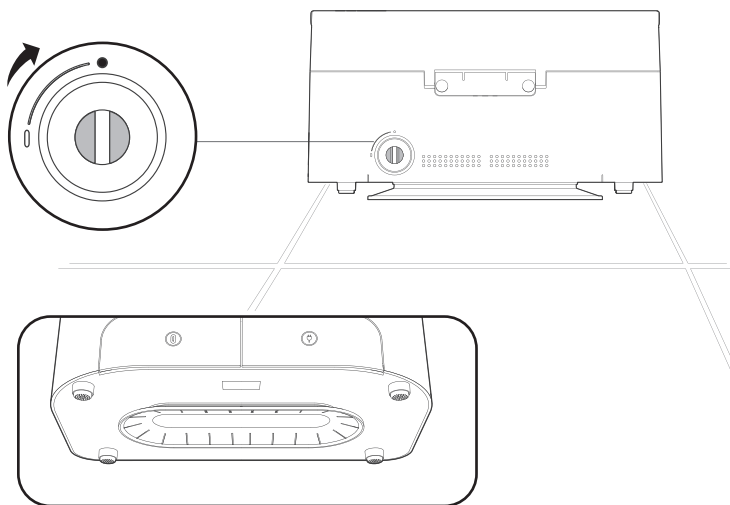


Guía de funcionamiento rápido*1

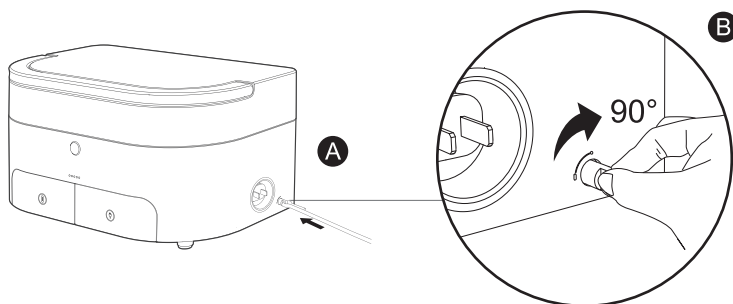
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Estación base de adsorción

Coloque la estación base sobre la superficie del objeto fijo con una superficie limpia y lisa (evitando las grietas) y gire la perilla en la parte posterior de la estación base en el sentido de las agujas del reloj hasta la "O" para adsorber.

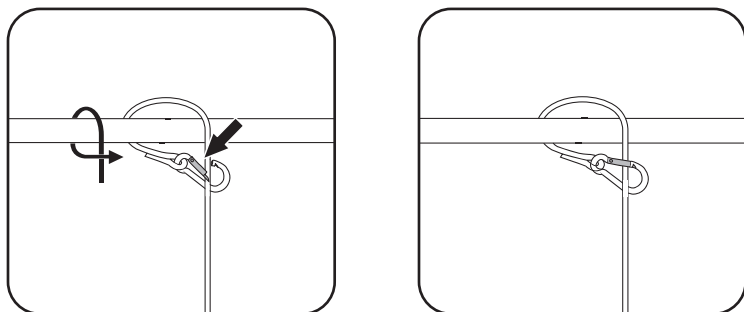


Inserte la hebilla de la cuerda de seguridad horizontalmente en el orificio ubicado en el costado de la estación base y gírela 90° en el sentido de las agujas del reloj para bloquearla. Sujete la cuerda de seguridad y átelala a un accesorio interior antes de operar el dispositivo.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

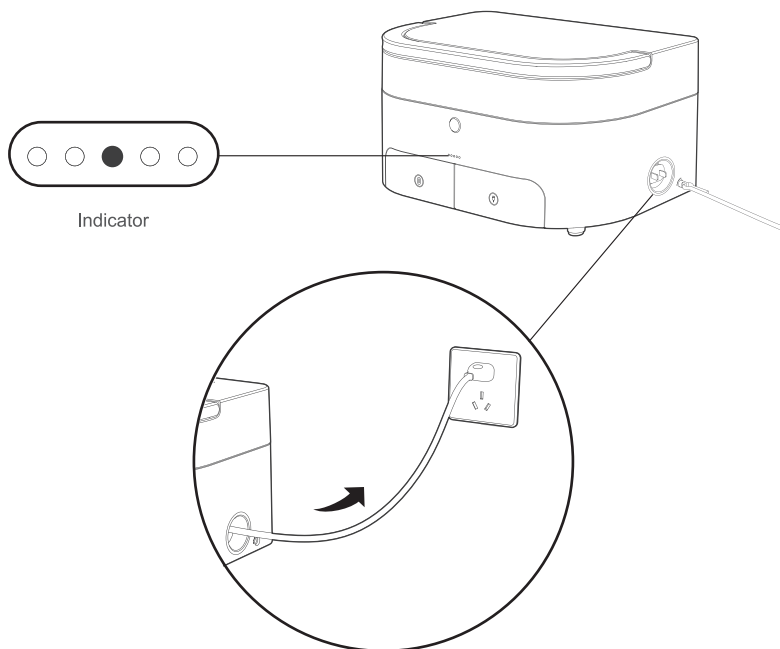
C



*Se recomienda fijar la hebilla de la cuerda de seguridad en la barandilla protectora.

Conecte la alimentación

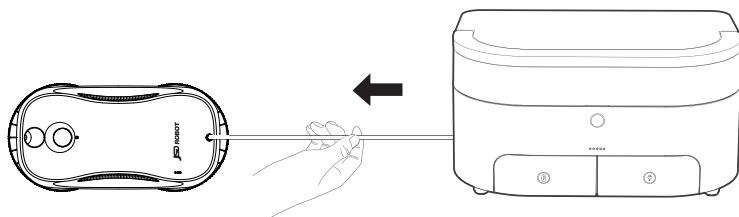
Desconecte el enchufe de la estación base e introdúzcalo en la toma de corriente. El indicador azul siempre está encendido para indicar que la alimentación está activada.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

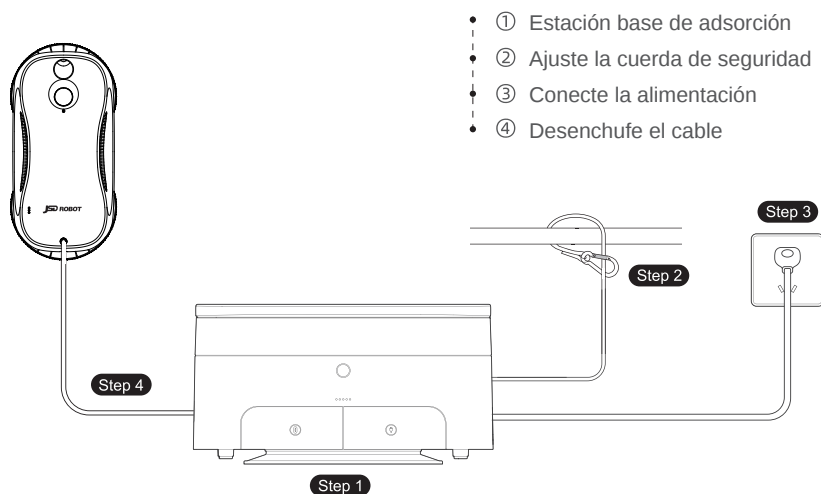
Saque el cable

Saque el cable de alimentación hasta la longitud adecuada.



Conectado exitosamente

Cuando el dispositivo esté funcionando, no desconecte la alimentación. Si se corta la alimentación durante el funcionamiento, el dispositivo debe retraerse a tiempo para evitar que se caiga.

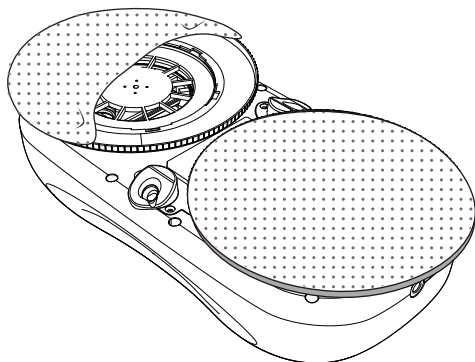


*No desconecte la alimentación cuando el dispositivo esté en funcionamiento; si se corta la alimentación durante el funcionamiento, el dispositivo debe retirarse a tiempo, de lo contrario existe el riesgo de que se caiga.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

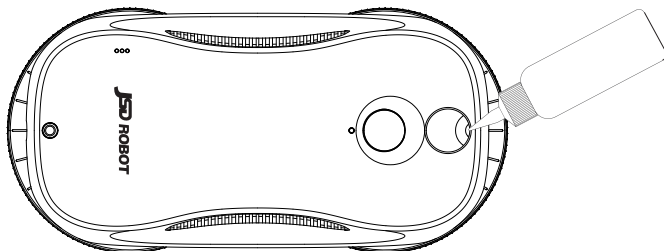
Cubre cada soporte de fregona con una fregona.

Si hay arena y polvo en la superficie de vidrio, se recomienda limpiarla manualmente primero para evitar rayar el vidrio cuando el robot esté funcionando. Si no es posible realizar la limpieza manual, se recomienda apagar la función de rociado de agua y usar fregonas secas para limpiar primero la arena y el polvo.



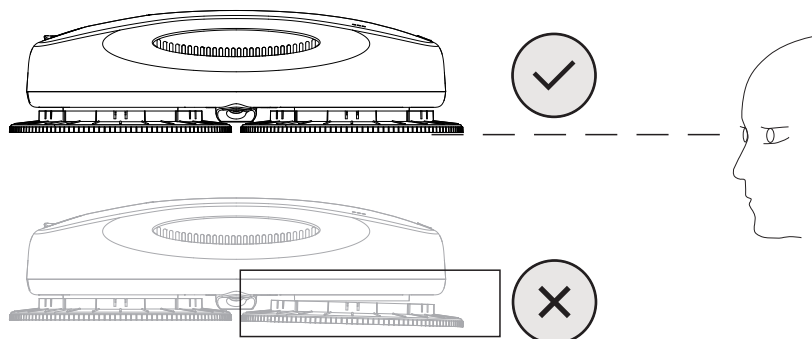
Llene el tanque de agua y cúbralo con el tapón.

⚠ Este producto no se puede mojar, seque la humedad residual de la superficie después de llenarlo con agua. Está estrictamente prohibido usar líquido de limpieza concentrado en este producto para no bloquear el orificio de rociado y la bomba.



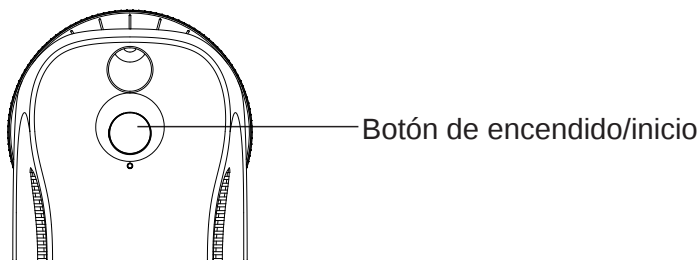
Asegúrese de que el soporte para trapeador esté instalado en la posición correcta antes de usarlo.

Después de instalar el soporte, observe desde un costado 360° para asegurarse de que cada broche esté fijado en su lugar para evitar fugas de aire.



Mantenga presionado el botón de encendido (más de 3 segundos) y el robot se encenderá. Una vez que el ventilador esté funcionando, coloque el robot sobre el vidrio en un lugar alejado del marco de la ventana.

Si el robot no puede succionar el vidrio, verifique si el soporte se ha abrochado y no se ha producido una fuga de aire.



INSTRUCCIONES Y PRECAUCIONES

• Cuerda de seguridad

Compruebe que la cuerda de seguridad esté intacta y sobre un objeto estable.

• Inspección del entorno de trabajo

Asegúrese de que la superficie de vidrio esté seca. No lo utilice cuando llueva o esté empañado.

No lo utilice sobre vidrios rotos o agrietados.

Si se requiere trabajar en altura al aire libre, se deben colocar advertencias de seguridad en el suelo para evitar lesiones personales accidentales.

El robot no se puede utilizar cuando haya pegatinas o aceite en la superficie de vidrio, para evitar que se resbale y secaiga del vidrio.

• Limpieza en seco y húmedo

Si hay arena y polvo en la superficie del vidrio, se recomienda limpiarlo manualmente primero para evitar rayar el vidrio cuando el robot esté funcionando. Si no es posible la limpieza manual, se recomienda apagar la función de rociado de agua y usar mopas secas para limpiar la arena y el polvo primero.

Si solo hay manchas de suciedad, se puede limpiar directamente con el rociador de agua (el rociador de agua está activado por defecto).

Si el robot se resbala o se tuerce cuando sube, instale un paño seco y encienda el rociador de agua.

Si hay pequeñas áreas con manchas difíciles, puede usar la "limpieza localizada" y encender el rociador de agua.

Si el robot tiembla o hace ruidos fuertes, instale un paño seco.

• Inicio

- ① Asegúrese de que el cable de alimentación y el enchufe estén completamente conectados.
- ② Mantenga presionado el botón de Inicio/Encendido (más de 3 segundos) para encender el robot. Una vez que el ventilador esté funcionando, coloque el robot sobre el vidrio en un lugar alejado del marco de la
- ③ ventana.
- ④ Asegúrese de que el robot esté pegado al vidrio y luego suéltelo.
Presione brevemente el botón de encendido para encender el robot.

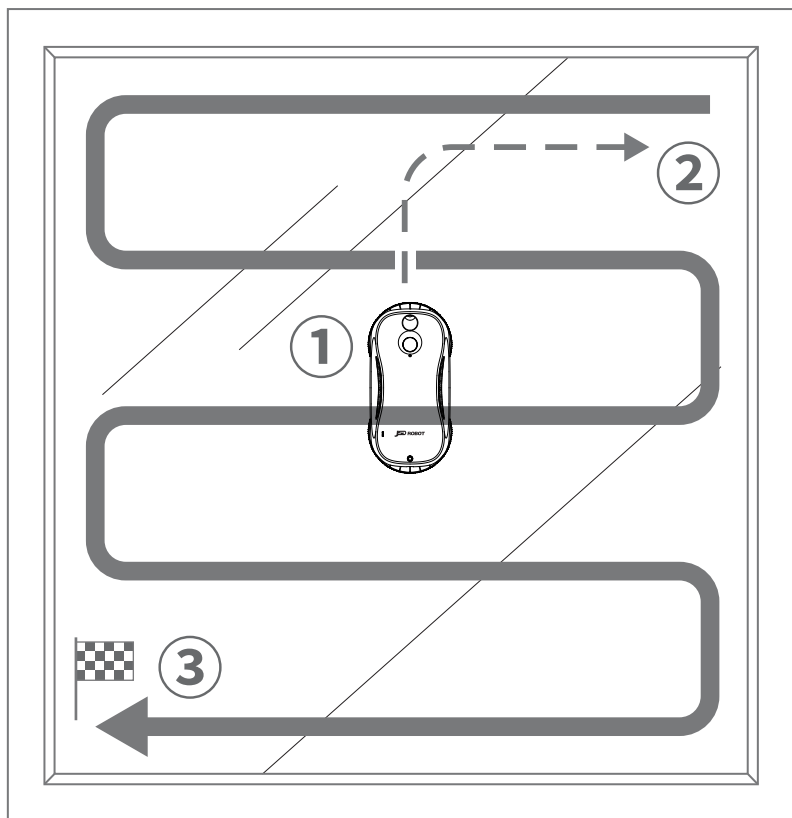
• Cómo sacar el robot del cristal

- ① Cuando el robot esté en funcionamiento, sostenga el cable de seguridad con una mano, presiónelo brevemente para detenerlo y bájelo con la otra mano.
- ② Si no puede alcanzar el robot y no tiene el control remoto a mano, manténgase cerca del cristal para tirar del cable de alimentación y tire lentamente del robot hacia un lugar al que pueda llegar con la mano. Luego, retírelo del cristal después de apagarlo.
- ③ Después de quitar completamente el robot, mantenga presionado el botón de encendido (más de 3 segundos) para apagarlo.

• Protección contra cortes de energía

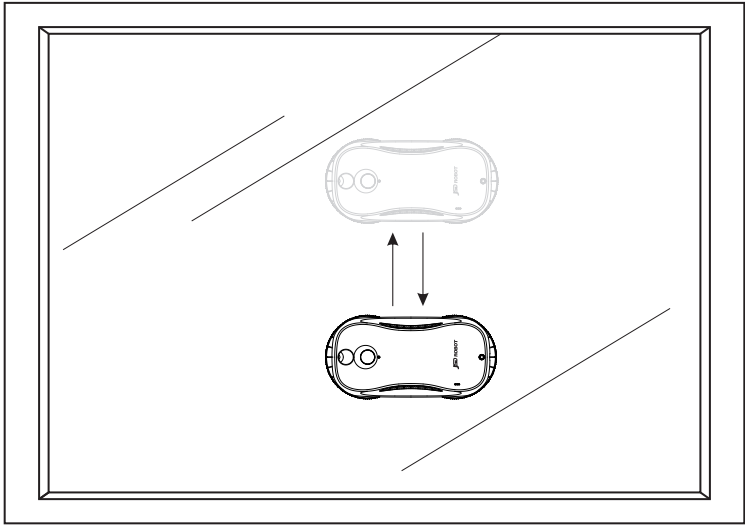
- ① Este robot está equipado con una batería interna, que puede funcionar durante veinte minutos en caso de que el robot se desconecte accidentalmente del cable de alimentación y emitirá una alarma audible y visual. Desactive el robot lo antes posible.
- ② Cuando el indicador luminoso esté en rojo antes de encender el dispositivo, significa que la batería interna está demasiado baja para poner en marcha el robot. Mantenga el robot conectado a la electricidad para cargarlo hasta que la luz roja se apague.

PLANIFICACIÓN DE RUTAS



- ① Coloque el limpiador de ventanas en el centro del vidrio, lejos del marco de la ventana. Mantenga presionado el botón de encendido/apagado para encender el robot y, luego, presione brevemente el botón para iniciarlo. El robot se moverá automáticamente hacia arriba y luego hacia la derecha. Por último, llegará a la esquina superior derecha del vidrio.
- ② Después de que el robot haya llegado a la esquina superior derecha, comenzará a limpiar el vidrio dibujando una curva en forma de S de arriba a abajo. Si la función de rociado de agua del robot está activada, cuando el robot trabaja hacia adelante hacia la derecha, la boquilla derecha rocía agua y la boquilla izquierda no. Cuando el robot trabaja hacia adelante hacia la izquierda, la boquilla izquierda rocía agua y la boquilla derecha no.
- ③ Después de completar la limpieza, el robot se detendrá en la esquina inferior izquierda o derecha según la forma del vidrio.

RUTA DE LIMPIEZA DE MANCHAS



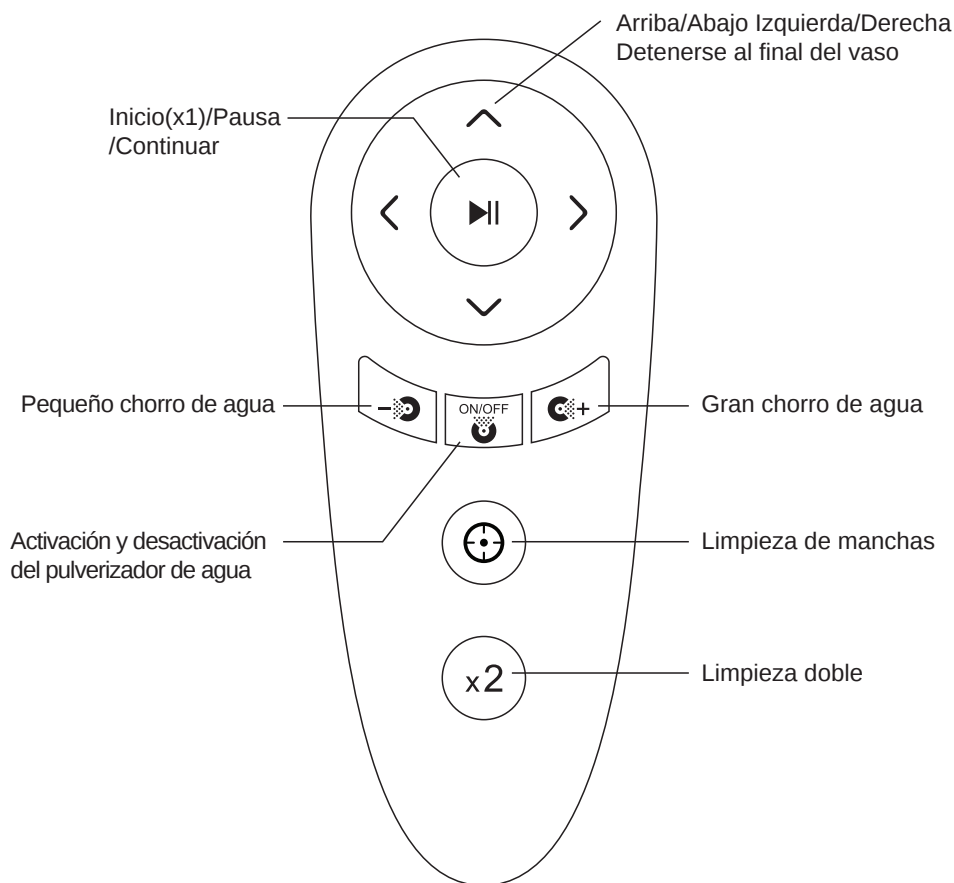
Limpieza localizada:

En el área especificada por el usuario, el robot comenzará a limpiar de arriba a abajo en la limpieza localizada.

SIGNIFICADOS DE LA LÁMPARA INDICADORA LED Y VOZ

	Indicador LED	Medio
Indicador de estado	Luz verde	Trabajando normalmente.
	Luz verde + 6 veces pitido	La limpieza de ventanas está completa.
Indicador de carga	Luz roja	La batería incorporada es insuficiente, cárguela durante 15 minutos o más para encender el robot.
Indicador de estado	Rojo intermitente	El robot está desconectado: conecte la fuente de alimentación o retire el robot del vidrio. Potencia de succión insuficiente: verifique si el robot tiene fugas de aire. La fricción con el vidrio es demasiado grande o demasiado pequeña; reemplace el paño de limpieza según corresponda.
	Rojo y verde Alternativa	Error de robot, comuníquese con el personal de atención al cliente.
Indicador de estación base	indicador azul	Il robot è collegato all'alimentazione. La spia blu è sempre accesa per indicare che l'alimentazione è accesa.

MANDO A DISTANCIA



Para evitar un mal uso por parte de los niños, presione el botón de pausa entre los comandos a través del control remoto. De lo contrario, el botón de comandos del control no será válido.

PARÁMETROS

Modelo	JSD ROBOT S9 Pro
Voltaje	24V
vatio	72W
Decibeles	≈70db
Tamaño	392*263*223mm
Corriente de carga:	300mA
Capacidad	500mAh
Tiempo de uso de la batería del SAI	Approx 25 mins (the remaining power of Built-In Battery will affect the time)
Poder de succión	2000-3000pa
Área mínima de uso	300*300mm

MANTENIMIENTO DE TANQUE DE AGUA

- ① Asegúrese de que el agua o la solución no se derramen del tanque de agua. Si se derraman accidentalmente, séquelos inmediatamente para evitar causar daños por agua al robot.
- ② Cuando el robot no esté en uso, asegúrese de que no haya líquido residual en el tanque de agua. Si usa una solución para limpiar, se recomienda verter la solución y luego llenar con un poco de agua fresca para limpiar el tanque de agua y no dejar agua en el tanque.



Asegúrese de que no haya impurezas en la solución agregada para evitar bloquear la boquilla y la bomba.

- ① Cuando el indicador de error parpadea en rojo con sonidos continuos y breves, verifique si:
 - El enchufe del cable de alimentación está suelto o dañado y provoca que se apague o que haya un mal contacto.
 - El vidrio o el trapeador están demasiado húmedos y provocan una fricción demasiado baja.
 - El vidrio tiene impurezas adheridas y provoca una fricción demasiado alta.
 - El soporte del trapeador está instalado incorrectamente y provoca una fuga de aire. La superficie del vidrio tiene objetos pegajosos que provocan demasiada fricción en el paño.
 - El puerto de succión está bloqueado.
- ② El indicador de error parpadea en rojo y verde alternativamente con un sonido de alarma. Significa que ocurre un problema en el hardware interno del robot, comuníquese directamente con el servicio de atención al cliente. En el caso de un vidrio especial, al limpiar la parte inferior del vidrio, se necesita más tiempo para limpiarlo, utilice el control remoto.
- ③ En caso de que el robot no pueda caminar libremente, cambie la mopa o inspeccione los tornillos del rodillo de limpieza, asegúrese de que no estén aflojados.
- ④ Si el soporte del trapeador robot se sacude demasiado fuerte cuando el robot está funcionando, verifique si el paño de limpieza está demasiado húmedo y reemplácelo con un paño seco.
- ⑤ Habrá un pequeño retraso en la pulverización de agua cuando el robot comience a funcionar, este es un fenómeno normal.
- ⑥ Después de la limpieza, quedan marcas redondas residuales en la superficie del vidrio. Cambie el trapeador por uno nuevo.
- ⑦ Después de completar todo el proceso de limpieza, el robot continúa moviéndose y no se detiene automáticamente, presione el Botón de Pausa y bájelo.
- ⑧ Cuando esté en uso, es posible que se produzcan errores ocasionalmente. Reinicie el robot como solución.
- ⑨ Si se produce un deslizamiento hacia abajo cuando el robot está funcionando, verifique si:
 - El paño está demasiado húmedo o demasiado sucio.
 - El robot no puede reanudar el trabajo después de un tiempo, reemplácelo con un paño de limpieza seco y limpio.
 - El paño está demasiado seco como para provocar resbalones, active la función de rociado de agua para humedecer el paño de limpieza y luego el robot puede reanudar el trabajo.
- ⑩ Causa de la fuga de aire: compruebe si:
 - El soporte de la fregona está instalado correctamente.
 - La instalación del paño de limpieza es plana.
 - La superficie del vidrio u otra superficie específica está curvada o cubierta con superficies irregulares, como pegatinas.
 - El robot se acerca al marco de la ventana, el soporte de la fregona se deformará y producirá una amplia gama de fugas de aire.

SEGURIDAD



Requisitos de uso:

- ① Asegúrese de que la cuerda de seguridad no esté rota y fijada a un objeto inamovible cuando utilice el robot. Cuando necesite trabajar en altura al aire libre, debe colocar una señal de seguridad en el suelo para evitar lesiones personales por caídas accidentales.
- ② No lo empape con agua. No lo use bajo la lluvia o en lugares húmedos o empañados.
- ③ No lo use sobre vidrios rotos o agrietados. Confirme que el área de la ventana sea mayor a 30*30 cm (altura) antes de usarlo. Verifique si el vidrio tiene un marco súper estrecho, biselado, sin marco o pegamento para vidrio con costuras irregulares, elevadas, con fugas, espacios y otras situaciones anormales. Use el control remoto para controlar el robot si es necesario.
*No se recomienda o necesita protección para usarlo en la situación anterior, el entorno de uso anormal puede causar una caída.
- ④ Asegúrese de apagar el robot cuando limpie la superficie del mismo para evitar peligros durante el movimiento del robot.
- ⑤ Coloque el robot y los accesorios fuera del alcance de los niños y prohíbales utilizar este producto. Cuando el robot esté en funcionamiento, está estrictamente prohibido que los dedos o cualquier parte del cuerpo toquen este producto.
- ⑥ Solo para temperaturas ambiente domésticas de 32°F~108°F (0°C~40°C), cuando la temperatura es más baja, se recomienda usar agua de vidrio anticongelante.
- ⑦ El entorno de almacenamiento debe ser seco, evitar la luz directa, no almacene el robot con aceite, gas o elementos inflamables.



Carga de la batería

- ① No utilice adaptadores de terceros y no desmonte ni modifique el robot, la batería ni el adaptador.
- ② No continúe utilizando el cargador si está dañado o roto, comuníquese con el servicio de atención al cliente.
- ③ Coloque el adaptador lejos de fuentes de calor.
- ④ Si el producto va a ser enviado, se recomienda hacerlo en su embalaje original y con el robot apagado.
- ⑤ Si no utiliza el producto durante un tiempo prolongado, cárguelo por completo, apáguelo y colóquelo en un lugar fresco y seco. Cárguelo al menos una vez cada 3 meses para evitar que la batería se descargue demasiado y se reduzca su vida útil.

GARANTÍA

Robot limpiacristales con pulverizador de agua de doble dirección

Regiones	Contenido de la garantía	Periodo de garantía
Robot	Roboter	1 año
Accesorios	Motor/Ventilador/Adaptador de carga/ Batería de litio incorporada/Control remoto	1 año
Consumibles	Toallitas/Control remoto/Baterías/Botes o botellas de aerosol	/

¡Los consumibles y accesorios no están cubiertos por garantía!
Los productos deben transportarse en cajas originales para garantizar su seguridad. Se recomienda conservar las cajas durante al menos 30 días después de recibirlas.

Reclamo por falta de garantía

- ① Reparación no autorizada, mal uso, colisión, negligencia, abuso, ingreso de fluidos, accidente, alteración, etc.
- ② Uso incorrecto de accesorios no estándar o rasgadura, alteración de etiquetas o etiquetas anti-falsificación.
- ③ Exceder el período de servicio de garantía.
- ④ Incumplimiento de fallas de rendimiento.
- ⑤ Debido a causas humanas, este producto puede fallar o sufrir daños en los accesorios.
- ⑥ Daños causados por fuerza mayor.
- ⑦ No hay registro de fecha de compra válido.

LISTA DE FALLAS

Regiones	Contenido de la falla
Robot	No se puede iniciar cuando está encendido. No se puede controlar el control remoto.
Adaptador	No se puede alimentar correctamente el robot

CUSTOMER INFORMATION

USER NAME:

TEL:

ADDRESS:

PRODUCT NAME/MODEL NUMBER:

PURCHASE DATE:

Confirmation of purchase date with valid purchase date information
(e.g. purchase receipt, purchase invoice, screenshot of purchase order, etc.)

MAINTENANCE RECORDS

Maintenance Date	Fault description and replacement parts	Maintenance Center	Maintenance Engineer
------------------	---	--------------------	----------------------

The contents of this material have been carefully checked, and we reserve the right to interpret any printing errors or misunderstandings in the contents.

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

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

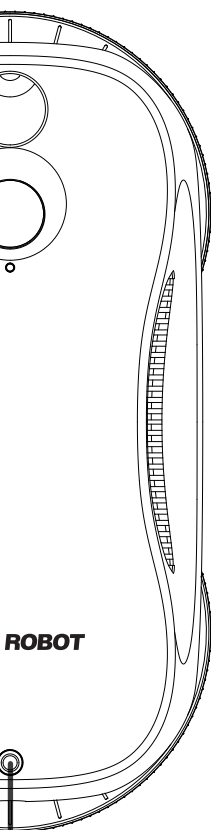
Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

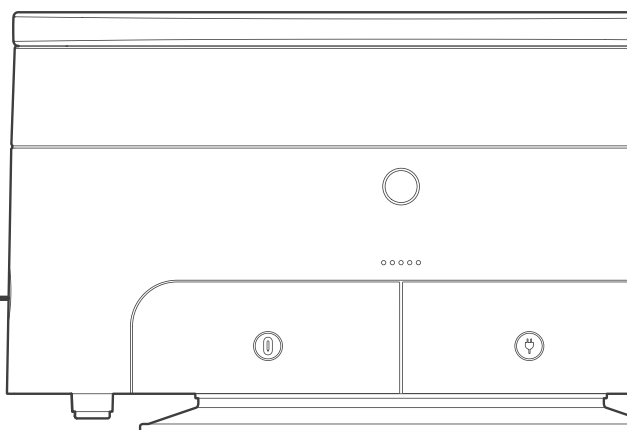
(1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

GUIDA PER L'UTENTE

ROBOT PER LA PULIZIA DELLE FINESTRE
CON SPRUZZO D'ACQUA AD ULTRASUONI



ROBOT

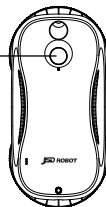


CONNESSIONE BLUETOOTH (CONTROLLO APP OPZIONALE)

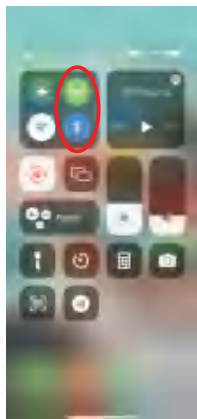
1. Ripristino Bluetooth

- (1) Spegner il robot, scollegare l'alimentatore CC e ricollegarlo.
- (2) Tenere premuto il pulsante di accensione/avvio per più di 8 secondi.
- (3) Quando il ripristino è riuscito, la ventola smetterà di girare e quindi il cicalino emetterà un segnale acustico per 2 secondi.

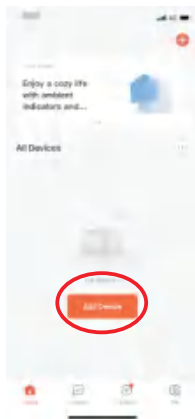
Premere a lungo per più di 8 secondi



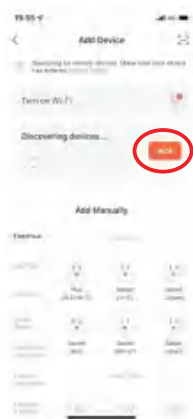
2. Attivare la rete telefonica e il Bluetooth



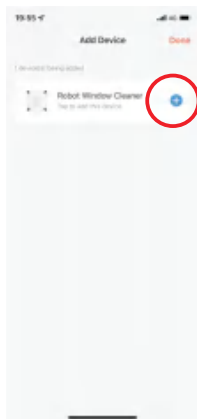
3. Scarica l'app Tuya Smart Registrati e accedi



4. Aggiunta di dispositivi



5. Premi "+"



6. Premi "Fatto"



7. Interfaccia utente



Grazie per aver scelto il robot per la pulizia dei vetri con getto d'acqua ad ultrasuoni

Per garantire la vostra sicurezza personale e il funzionamento efficace del prodotto, vi preghiamo di leggere attentamente il presente manuale prima dell'uso.

- | | |
|--|---|
| ☐ 简体中文 (sc) | ☐ hrvatski (hr) |
| ☐ 繁體中文 (tc) | ☐ italiano (it) |
| ☒ English (en) | ☐ lietuvių (lt) |
| ☐ 日本語 (jp) | ☐ latviešu (lv) |
| ☐ 한국어 (kr) | ☐ magyar (hu) |
| ☐ български (bg) | ☐ Malti (mt) |
| ☐ español (es) | ☐ Nederlands (nl) |
| ☐ čeština (cs) | ☐ polski (pl) |
| ☐ dansk (da) | ☐ português (pt) |
| ☐ Deutsch (de) | ☐ română (ro) |
| ☐ eesti (et) | ☐ slovenčina (sk) |
| ☐ ελληνικά (el) | ☐ slovenščina (sl) |
| ☐ français (fr) | ☐ suomi (fi) |
| ☐ Gaeilge (ga) | ☐ svenska (sv) |

INDICE

INGLESE

Importanti misure di sicurezza	2
Elenco dei pezzi	3
Contenuto della scatola	5
Istruzioni per l'installazione	6
Istruzioni e precauzioni	11
Pianificazione del percorso	12
Percorso di pulizia spot	13
Significato della spia LED e della voce	13
Telecomando	14
Parametri	15
Manutenzione del serbatoio dell'acqua	15
Risoluzione dei problemi	16
Sicurezza	17
Garanzia	18
Elenco dei guasti	18
Informazioni per il cliente	19
Registri di manutenzione	19

Italiano

Grazie per aver scelto il nostro robot per la pulizia delle finestre. Si prega di leggere attentamente queste istruzioni prima di utilizzare il dispositivo e per garantire un utilizzo ottimale.

Le precauzioni di sicurezza qui allegate riducono il rischio di morte, lesioni e scosse elettriche se rispettate correttamente. Conservare il manuale in un luogo sicuro per riferimento futuro, insieme alla scheda di garanzia compilata, alla ricevuta di acquisto e alla confezione. Se applicabile, consegnare queste istruzioni al successivo proprietario dell'apparecchio. Seguire sempre le precauzioni di sicurezza di base e le misure di prevenzione degli incidenti quando si utilizza un apparecchio elettrico. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per il mancato rispetto di questi requisiti da parte del cliente.

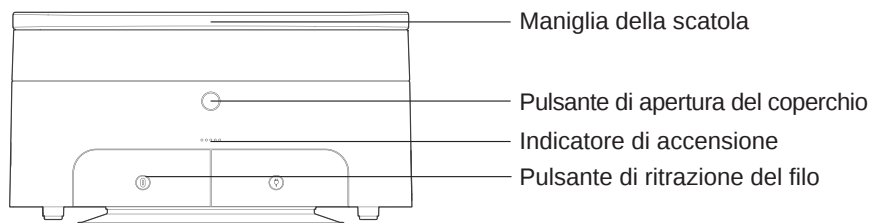
IMPORTANTI MISURE DI SICUREZZA

Quando si utilizza un qualsiasi elettrodomestico, è necessario osservare sempre le precauzioni di sicurezza di base.

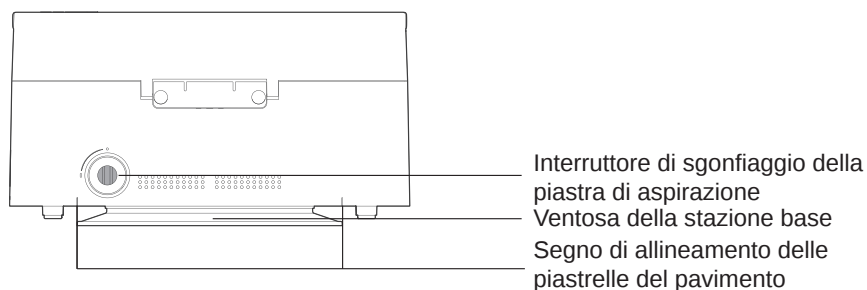
- Ispezionare attentamente il cavo di sicurezza, accertarsi che non sia danneggiato e che sia saldamente fissato a un oggetto.
- Quando il prodotto è in funzione a una quota elevata rispetto al suolo, apporre sul terreno appositi segnali di avvertimento.
- Non spruzzare acqua sul prodotto e non utilizzarlo su vetri crepati.
- Quando si pulisce la superficie esterna di questo prodotto, spegnerlo. Evitare lesioni personali causate dal prodotto in funzione.
- Non toccare le parti rotanti o le aperture di questo prodotto con le mani o con altre parti del corpo.
- Quando si utilizza questo prodotto, seguire le istruzioni contenute in questo manuale. Se non si riesce a risolvere i problemi, contattare direttamente il servizio clienti. Non riparare questo prodotto senza autorizzazione, potrebbe causare lesioni personali.
- Può essere utilizzato solo in ambiente domestico.
- Non utilizzare un caricabatterie di terze parti e non rimuovere il telaio, la batteria e il caricabatterie senza autorizzazione.
- Se il prodotto presenta danni o crepe, non utilizzarlo più e contattare il servizio clienti.
- Tenere il caricabatterie lontano da fonti di calore.
- Se si desidera trasportare questo prodotto, si consiglia di utilizzare la confezione originale e di spegnere il prodotto.
- Nel caso in cui questo prodotto non venga utilizzato per un lungo periodo di tempo, caricarlo completamente e spegnerlo. Conservare il prodotto in un luogo fresco e asciutto. Questo prodotto deve essere caricato almeno ogni tre mesi per evitare che la batteria vada fuori servizio a causa di un periodo di conservazione troppo lungo.

ELENCO DELLE PARTI

Parte anteriore della stazione base



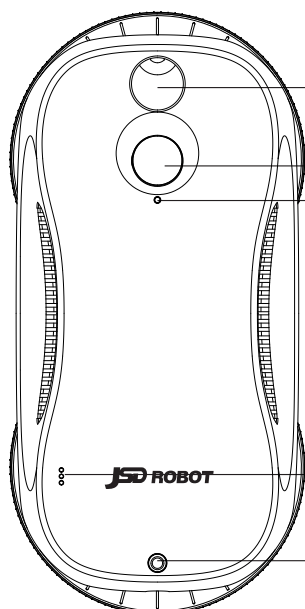
Parte posteriore della stazione base



Lato della stazione base



ELENCO DELLE PARTI



Copertura del serbatoio dell'acqua

Pulsante ON/OFF/Pausa

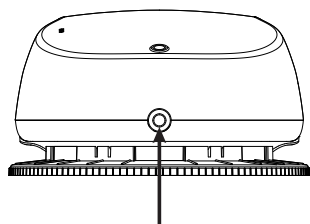
Premere e tenere premuto per 3 secondi:
accendere/spegnere Pressione breve:
avviare/continuare/mettere in pausa

Indicatore di stato

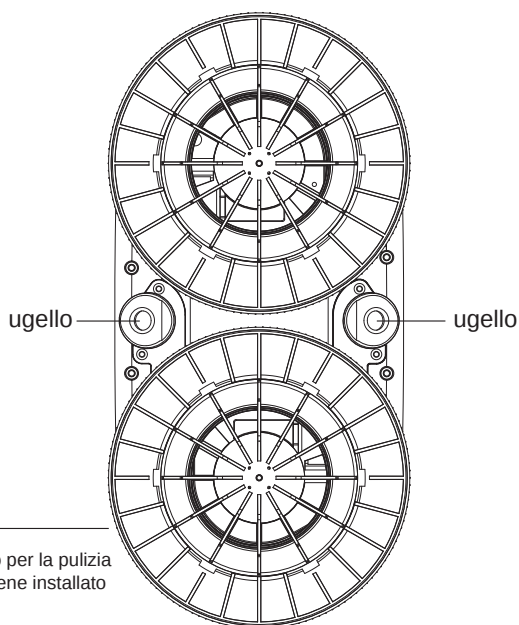
cicalino

foro del cavo di alimentazione

vista laterale



porta installata dal cavo



ugello

ugello

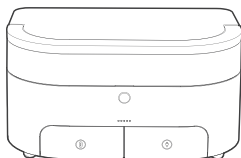
supporto per scopa

(In circostanze normali, il supporto del panno per la pulizia
non viene rimosso e il panno per la pulizia viene installato
direttamente)

contenuto della scatola



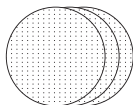
Robot per la pulizia
delle finestre X1



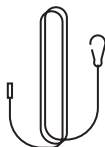
Stazione base x1



Telecomando x1



Mop è online su 10 PC



Cavo di sicurezza x1



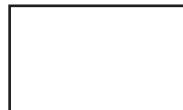
Bottiglia d'acqua



Ugello X1



Manuale utente X1

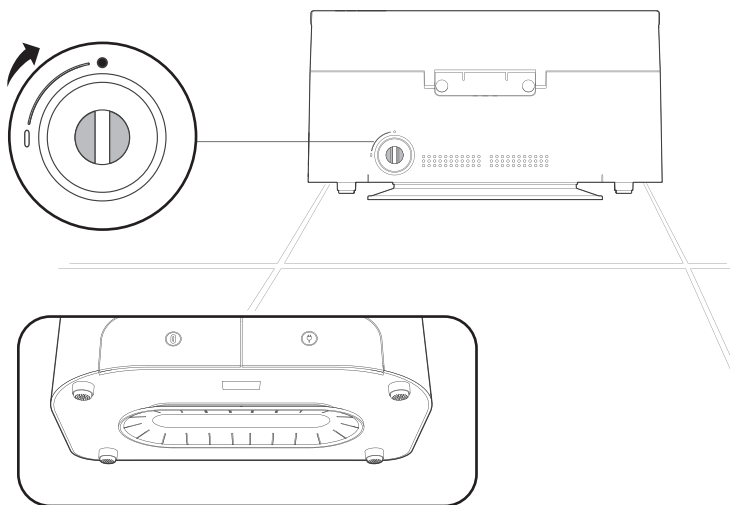


Guida operativa rapida*1

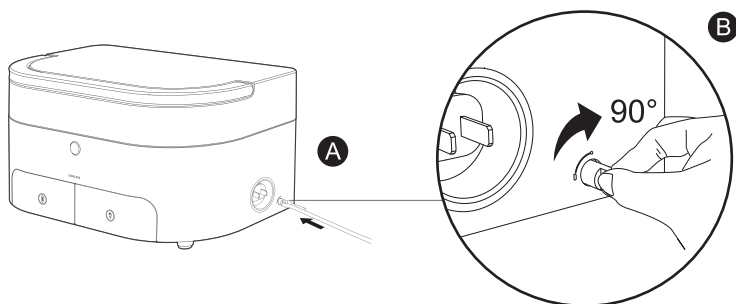
ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Stazione base di adsorbimento

Posizionare la stazione base sulla superficie dell'oggetto fisso con una superficie pulita e liscia (evitando fessure) e ruotare la manopola sul retro della stazione base in senso orario su "O" per adsorbire.

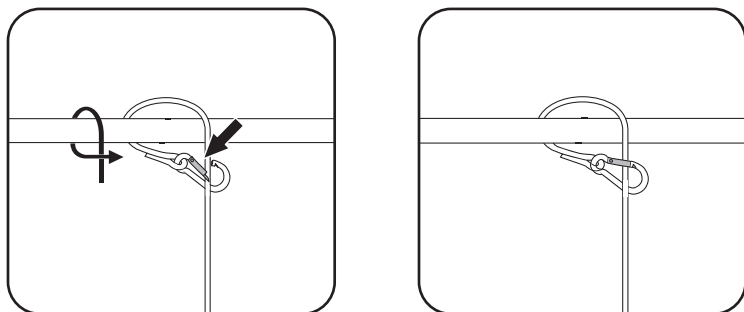


Inserire la fibbia della fune di sicurezza orizzontalmente nel foro sul lato della stazione base e ruotarla di 90° in senso orario per bloccarla. Fissare la fune di sicurezza e legarla a un oggetto solido all'interno prima di utilizzare il dispositivo.



ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

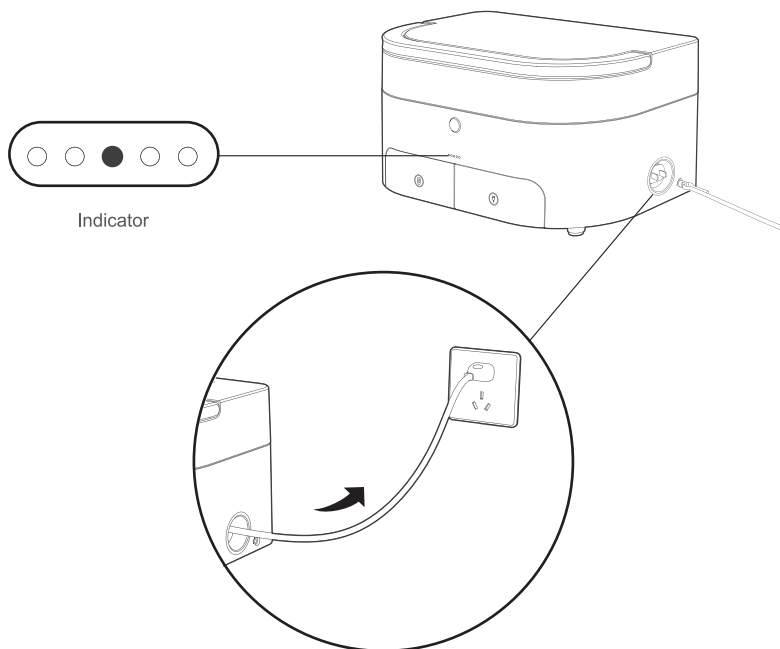
C



*Si consiglia di fissare la fibbia della fune di sicurezza alla ringhiera di protezione.

Collegare l'alimentazione

Estrarre la spina dalla stazione base e inserirla nella presa. L'indicatore blu è sempre acceso per indicare che l'alimentazione è attiva.

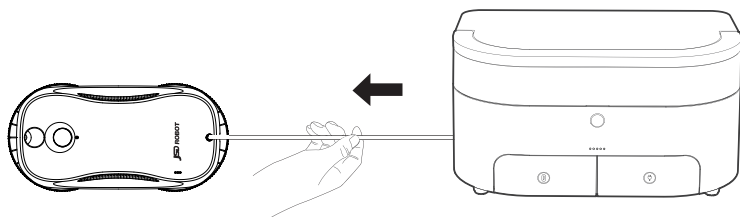


Indicator

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Estrarre il filo

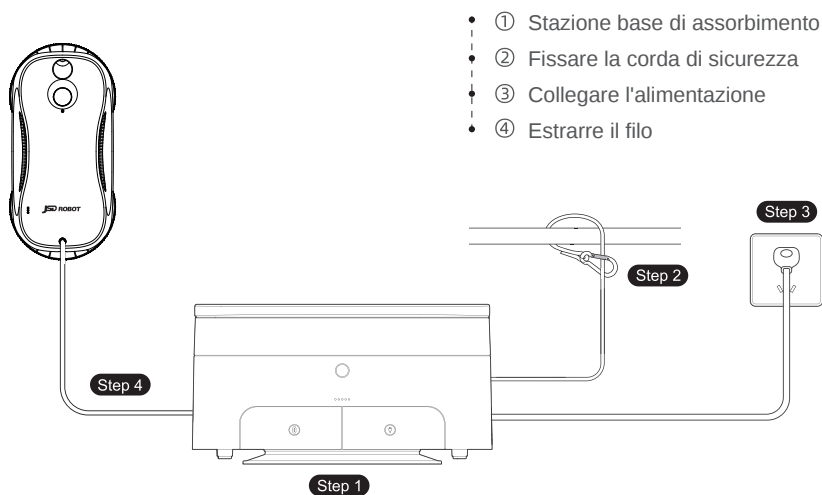
Estrarre il cavo di alimentazione alla lunghezza appropriata.



Collegato correttamente

Non scollegare l'alimentazione mentre il dispositivo è in funzione. Se l'alimentazione viene spenta durante il funzionamento,

L'attrezzatura deve essere recuperata in tempo per evitarne la caduta.

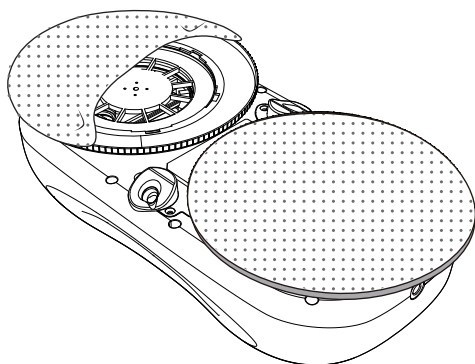


Non scollegare l'alimentazione quando il dispositivo è in funzione; se l'alimentazione viene interrotta durante il funzionamento, il dispositivo deve essere rimosso in tempo, altrimenti c'è il rischio di caduta.

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

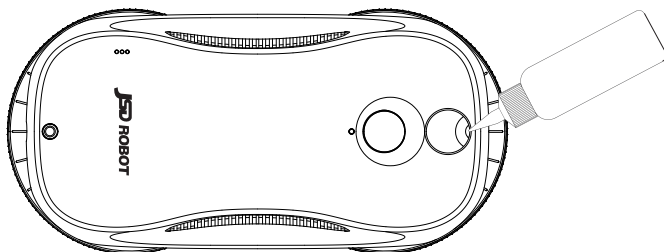
Coprire ogni supporto per mocio con un mocio.

Se sulla superficie del vetro sono presenti sabbia e polvere, si consiglia di pulirla prima manualmente per evitare di graffiare il vetro quando il robot è in funzione. Se la pulizia manuale non è possibile, si consiglia di disattivare la funzione di spruzzo d'acqua e utilizzare mocio asciutto per rimuovere prima la sabbia e la polvere.



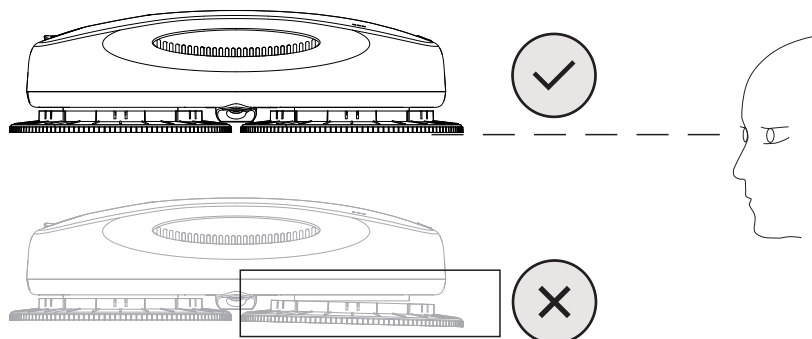
Riempire il serbatoio dell'acqua e chiudere con il tappo

⚠ Questo prodotto non può essere bagnato, asciugare l'umidità residua superficiale dopo il riempimento con acqua. L'uso di liquidi detergenti concentrati in questo prodotto è severamente vietato, per non bloccare il foro di spruzzatura e la pompa.



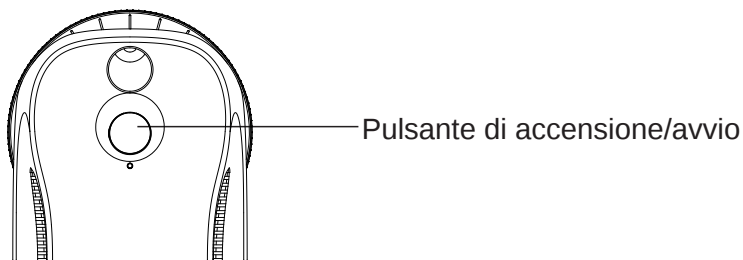
Assicurarsi che il supporto per mocio sia installato nella posizione corretta prima dell'uso

Dopo aver installato il supporto, osservare lateralmente a 360° per assicurarsi che ogni scatto sia bloccato in posizione per evitare perdite d'aria.



Premere a lungo il pulsante di accensione (più di 3 secondi) e il robot si accenderà. Dopo che la ventola è in funzione, fissare il robot sul vetro in un punto lontano dal telaio della finestra.

Se il robot non può essere fissato saldamente al vetro, verificare se la staffa è installata correttamente. La mancata installazione corretta può causare perdite d'aria.



ISTRUZIONI E PRECAUZIONI

• Corda di sicurezza

Controllare che la corda di sicurezza sia intatta e che sia fissata a un oggetto stabile.

• Ispezione dell'ambiente di lavoro

Assicurarsi che la superficie del vetro sia asciutta, non utilizzarlo quando piove o quando la superficie del vetro è appannata.

Non utilizzare su vetri rotti o incrinati.

Se è necessario lavorare all'esterno in quota, devono essere predisposti avvisi di sicurezza a terra per prevenire lesioni personali accidentali.

Il robot non può essere utilizzato quando sulla superficie del vetro sono presenti adesivi o olio, per evitare che il robot scivoli e cada dal vetro.

• Panno bagnato e asciutto

Se sulla superficie del vetro sono presenti sabbia e polvere, si consiglia di pulirla prima manualmente per evitare di graffiare il vetro mentre il robot è in funzione. Se la pulizia manuale non è possibile, si consiglia di disattivare la funzione di spruzzo d'acqua e utilizzare prima uno straccio asciutto per rimuovere sabbia e polvere.

Se sono presenti solo aree sporche, è possibile utilizzare direttamente la funzione di spruzzo d'acqua per pulire (la funzione di spruzzo d'acqua è attivata per impostazione predefinita).

Se il robot scivola o si gira mentre si arrampica, installare un panno asciutto e attivare la funzione di spruzzo d'acqua.

Se sono presenti macchie ostinate in una piccola area, è possibile utilizzare la "pulizia a punto fisso" e attivare la funzione di spruzzo d'acqua.

Se il robot trema o vibra fortemente, installare un panno asciutto.

• Avvio

- ① Assicurarsi che il cavo di alimentazione e la spina siano completamente collegati.
- ② Premere a lungo il pulsante Start/Power (più di 3 secondi) e il robot si accenderà. Dopo che la ventola è in funzione, attaccare il robot al vetro in un punto lontano dal telaio della finestra.
- ③ Assicurarsi che il robot sia attaccato al vetro e poi lasciarlo andare.
- ④ Premere brevemente il pulsante di accensione per avviare il robot.

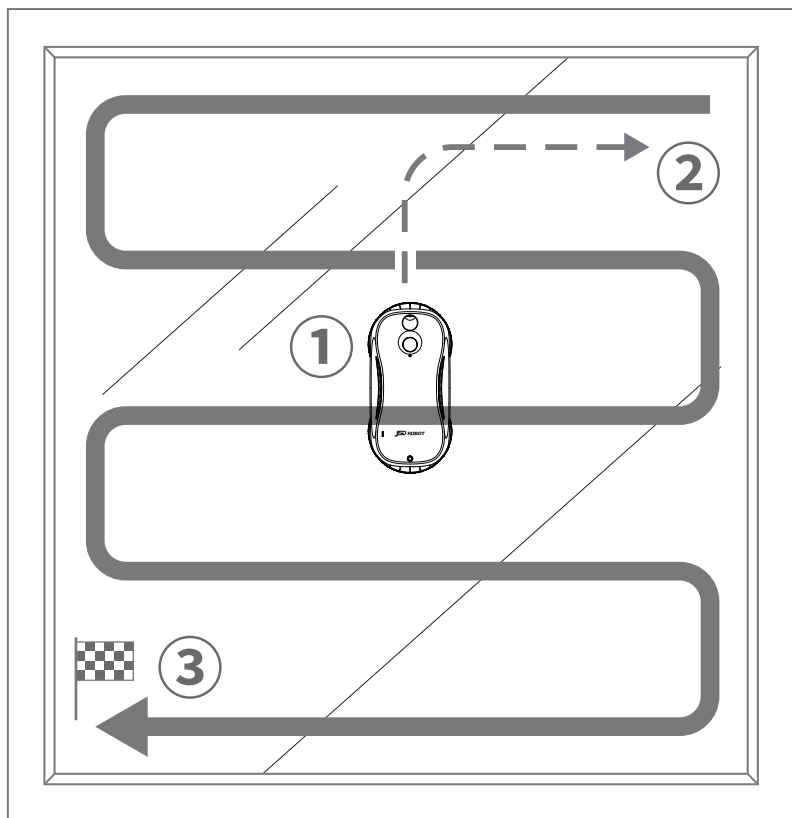
• Allontanare il robot dal vetro

- ① Quando il robot è in funzione, tenere la fune di sicurezza con una mano, premerla brevemente per arrestare il robot e rimuovere il robot con l'altra mano.
- ② Se non riesci a raggiungere il robot e non disponi di un telecomando, puoi trascinare il cavo di alimentazione vicino al vetro, tirare lentamente il robot in una posizione accessibile, quindi allontanare il robot dal vetro. Spegnilo.
- ③ Dopo aver rimosso completamente il robot, tenere premuto il pulsante di accensione (per più di 3 secondi) per spegnerlo.

• Protezione da interruzione di corrente

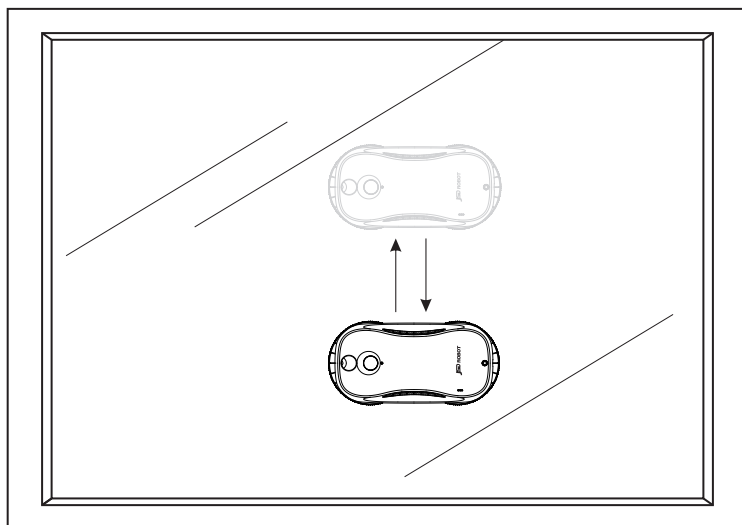
- ① Questo robot è dotato di una batteria interna, che può tenere acceso il robot per venti minuti nel caso in cui il robot venga accidentalmente rimosso dal cavo di alimentazione e genererà un allarme acustico e visivo. Si prega di smontare il robot il prima possibile.
- ② Quando l'indicatore luminoso è rosso prima di accendere il dispositivo, significa che la batteria interna è troppo scarica per avviare il robot. Si prega di tenere il robot collegato all'elettricità per caricarlo fino a quando la spia rossa non si spegne.

PIANIFICAZIONE DEL PERCORSO



- ① Posiziona il robot al centro del vetro, lontano dal telaio della finestra. Premere a lungo il pulsante di accensione/avvio per accendere il robot, quindi premere brevemente il pulsante per avviare il robot. Il robot si sposterà automaticamente in alto e poi a destra. Alla fine, raggiungerà l'angolo in alto a destra del vetro.
- ② Dopo che il robot ha raggiunto l'angolo in alto a destra, inizierà a pulire il vetro disegnando una curva a forma di S dall'alto verso il basso. Se la funzione di spruzzo d'acqua del robot è attivata, quando il robot lavora in avanti verso destra, l'ugello destro spruzza acqua e l'ugello sinistro non spruzza acqua. Quando il robot lavora in avanti verso sinistra, l'ugello sinistro spruzza acqua e l'ugello destro non spruzza acqua.
- ③ Dopo aver completato la pulizia, il robot si fermerà nell'angolo inferiore sinistro o destro, a seconda della forma del vetro.

PERCORSO DI PULIZIA SPOT



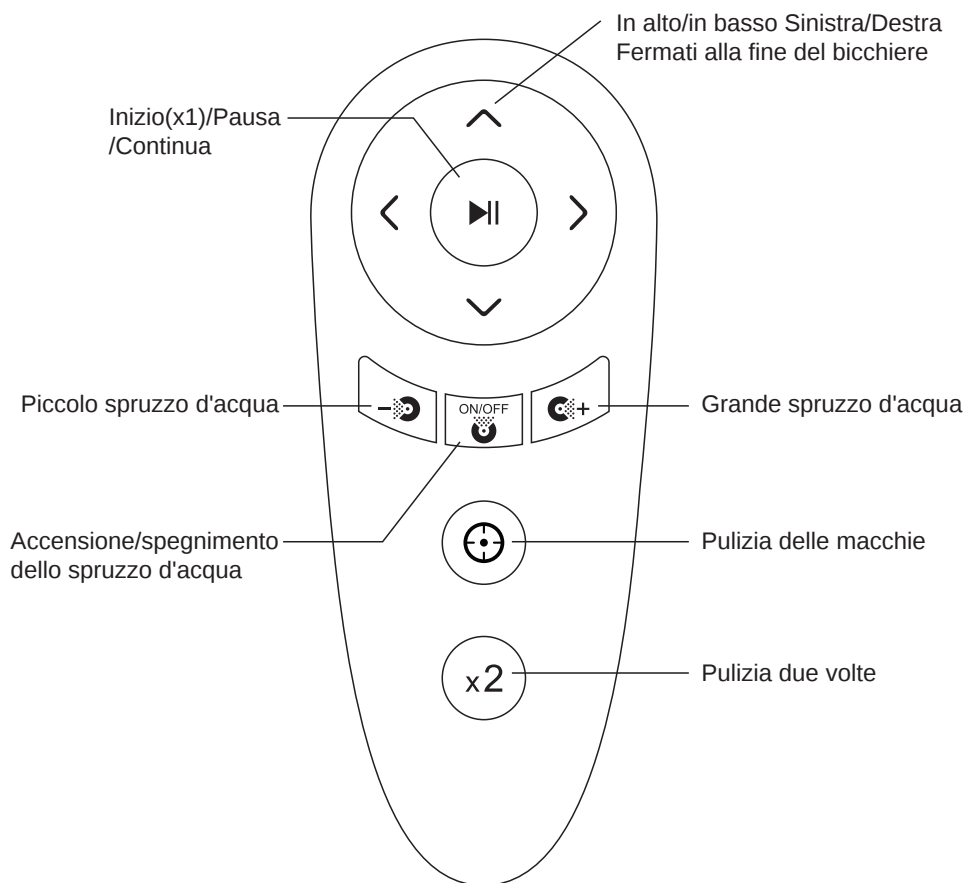
Pulizia spot:

Nella zona specificata dall'utente, il robot inizierà a pulire in verticale con la pulizia spot.

SIGNIFICATO DELLA LAMPADA INDICATORE A LED E DELLA VOCE

	Indicatore LED	Significa
Indicatore di stato	Luce verde	Funziona normalmente.
	Luce verde + 6 volte Beep	La pulizia delle finestre è completata.
Indicatore di carica	Luce rossa	La batteria integrata non è sufficiente, caricare per almeno 15 minuti prima di accendere il robot.
Indicatore di stato	Rosso lampeggiante	Il robot è scollegato: collegare l'alimentazione o rimuovere il robot dal vetro. Potenza di aspirazione insufficiente: controllare se il robot perde aria. L'attrito con il vetro è troppo grande o troppo piccolo, sostituire il panno di pulizia di conseguenza.
	Rosso e verde Alternazione	Errore del robot, contattare il servizio clienti.
Indicatore della stazione base	indicatore blu	Il robot è collegato all'alimentazione. La spia blu è sempre accesa per indicare che l'alimentazione è accesa.

TELECOMANDO



premere il pulsante di pausa tra i comandi tramite telecomando. In caso contrario, il pulsante dei comandi del telecomando non è valido.

PARAMETRI

modello	JSD ROBOT S9 Pro
Voltaggio	24V
watt	72W
Decibel	≈70db
Misurare	392*263*223mm
Corrente di carica:	300mA
Capacità	500mAh
Tempo di utilizzo della batteria UPS	Approx 25 mins (the remaining power of Built-In Battery will affect the time)
Potenza di aspirazione	2000-3000pa
Area minima di utilizzo	300*300mm

MANUTENZIONE DEL SERBATOIO DELL'ACQUA

- ① Assicurarsi che l'acqua o la soluzione non fuoriescano dal serbatoio dell'acqua. In caso di fuoriuscita accidentale, asciugare immediatamente per evitare di danneggiare il robot a causa dell'acqua.
- ② Quando il robot non è in uso, assicurarsi che non vi siano residui di liquido nel serbatoio dell'acqua. Se si utilizza una soluzione per la pulizia, si consiglia di versare la soluzione e poi riempire con un po' di acqua fresca per pulire il serbatoio dell'acqua, senza lasciare acqua al suo interno.



Assicurarsi che non vi siano impurità nella soluzione aggiunta per evitare di ostruire l'ugello e la pompa.

- ① Quando l'indicatore di errore lampeggia in rosso con suoni continui e brevi, verificare se:
 - La spina del cavo di alimentazione è allentata o danneggiata e provoca lo spegnimento o un contatto scadente.
 - Il vetro o il mocio sono troppo bagnati e provocano un attrito troppo basso.
 - Il vetro ha impurità attaccate e provocano un attrito troppo alto.
 - Il supporto del mocio è installato in modo errato e provoca perdite d'aria.
 - La superficie del vetro ha oggetti appiccicosi che causano un attrito eccessivo sulla salvietta.
 - La porta di aspirazione è bloccata.
- ② L'indicatore di errore lampeggia alternativamente in rosso e verde e viene emesso un suono di allarme. Ciò significa che si è verificato un problema all'interno dell'hardware del robot. Contattare direttamente il servizio clienti. In caso di vetro speciale, quando si pulisce la parte inferiore del vetro è necessario più tempo per la pulizia, Utilizzare il telecomando.
- ③ Se il robot non riesce a camminare liberamente, sostituire il mocio o controllare le viti sul rullo di pulizia, assicurandosi che non siano allentate.
Se il supporto del robot lavapavimenti vibra troppo forte quando il robot è in
- ④ funzione, controllare che il panno non sia troppo bagnato e sostituirlo con un panno asciutto.
- ⑤ Quando il robot inizia a funzionare, l'acqua verrà spruzzata con un leggero ritardo: si tratta di un fenomeno normale.
- ⑥ Dopo la pulizia, sulla superficie del vetro rimangono dei segni rotondi residui. Sostituire il mocio con uno nuovo.
- ⑦ Dopo aver completato l'intero processo di pulizia, il robot continua a muoversi e non si ferma automaticamente, premere il pulsante Pausa e fermarlo.
- ⑧ Durante l'uso, potrebbero verificarsi occasionalmente dei bug. Per risolvere il problema, riavviare il robot.
- ⑨ Se si verifica uno scivolamento verso il basso quando il robot è in funzione, controllare se:
 - Il panno è troppo bagnato o troppo sporco.
 - Il robot non riesce a riprendere a funzionare dopo un po', sostituirlo con un panno asciutto e pulito.
 - Il panno è troppo asciutto per causare scivolamenti, accendere la funzione di spruzzo d'acqua per inumidire il panno, quindi il robot può riprendere a funzionare.
- ⑩ Causa della perdita d'aria, controllare se:
 - Il supporto del mocio è installato correttamente.
 - L'installazione del panno per la pulizia è piana.
 - La superficie del vetro o di altre superfici mirate è curva o coperta da superfici irregolari come adesivi.
 - Il robot va al telaio della finestra, il supporto del mocio si deformerà per produrre un'ampia gamma di perdite d'aria.

SICUREZZA



Requisiti di utilizzo:

- ① Quando si utilizza il robot, assicurarsi che la fune di sicurezza non sia rotta e sia fissata ad un oggetto immobile. Quando è necessario eseguire lavori in quota all'aperto, è opportuno predisporre a terra avvertenze di sicurezza per evitare cadute accidentali e lesioni personali.
- ② Non bagnare con acqua. Non usare sotto la pioggia o in vetro umido e nebbioso.
- ③ Non utilizzare su vetri rotti e incrinati, verificare che l'area della finestra sia più grande di 30*30 cm (altezza) prima dell'uso. Controllare se il vetro ha una cornice molto stretta, una cornice smussata, un vetro smussato, nessuna cornice o colla per vetri con cuciture irregolari, sollevate, perdite, fessure e altre situazioni anomale. Utilizzare il telecomando per controllare il robot se necessario.
*Le situazioni di cui sopra non sono consigliate o devono essere utilizzate con cautela. Ambienti di utilizzo anomali potrebbero causarne la caduta."
- ④ Assicurarsi di spegnere il robot quando si pulisce la sua superficie per evitare pericoli durante il movimento.
- ⑤ Si prega di posizionare il robot e gli accessori fuori dalla portata dei bambini e di vietare ai bambini di utilizzare questo prodotto. Quando il robot è in funzione, è severamente vietato toccare questo prodotto con le dita e con qualsiasi parte del corpo.
- ⑥ Solo per temperature ambiente domestiche comprese tra 0°C e 40°C; quando la temperatura è più bassa, si consiglia di utilizzare acqua di vetro antigelo.
- ⑦ L'ambiente di stoccaggio deve essere asciutto, evitare la luce diretta, non riporre il robot insieme a olio, gas o oggetti infiammabili.



Ricarica della batteria

- ① Non utilizzare adattatori di terze parti e non smontare o modificare il robot, la batteria e l'adattatore.
- ② Non continuare a utilizzare il caricabatterie se è danneggiato o rotto, contattare il servizio clienti.
- ③ Posizionare l'adattatore lontano da fonti di calore
- ④ In caso di spedizione, si consiglia di spedire il prodotto nella sua confezione originale e con il robot spento.
- ⑤ Se non si utilizza il prodotto per un lungo periodo, caricare completamente il robot, spegnerlo e riporlo in un luogo fresco e asciutto. Caricarlo almeno una volta ogni 3 mesi per evitare che la batteria si scarichi eccessivamente e ne riduca la durata.

GARANZIA

Robot per la pulizia delle finestre con getto d'acqua a doppia direzione

Parti	Contenuto della garanzia	Periodo di garanzia
Robot	Roboter	1 anno
Accessorio	Motore/Ventola/Adattatore di ricarica/ Batteria Li integrata/Telecomando	1 anno
Materiali di consumo	Salviette/Telecomando/Batterie/ Bombolette o flaconi spray	/

Nessuna garanzia sugli accessori consumabili!

I prodotti devono essere trasportati nelle scatole originali per garantirne la sicurezza. Si consiglia di conservare le scatole per almeno 30 giorni dopo la ricezione!

Richiesta di non garanzia

- ① Riparazioni non autorizzate, uso improprio, collisione, negligenza, abuso, infiltrazioni di liquidi, incidenti, alterazioni, ecc.
- ② Uso improprio di accessori non standard o strappo, alterazione delle etichette o delle etichette anticontraffazione.
- ③ Superare il periodo di garanzia.
- ④ Non conformità con i fallimenti delle prestazioni
- ⑤ Il guasto del prodotto e il danneggiamento degli accessori sono dovuti a cause umane.
- ⑥ Danni causati da forza maggiore.
- ⑦ Nessuna data di acquisto valida.

ELENCO DEI GUASTI

Parti	Contenuto dell'errore
Robot	Impossibile avviare quando l'alimentazione è accesa. Il telecomando non può essere controllato.
Adattatore	Non è possibile alimentare correttamente il robot

CUSTOMER INFORMATION

USER NAME:

TEL:

ADDRESS:

PRODUCT NAME/MODEL NUMBER:

PURCHASE DATE:

Confirmation of purchase date with valid purchase date information
(e.g. purchase receipt, purchase invoice, screenshot of purchase order, etc.)

MAINTENANCE RECORDS

Maintenance Date	Fault description and replacement parts	Maintenance Center	Maintenance Engineer
------------------	---	--------------------	----------------------

The contents of this material have been carefully checked, and we reserve the right to interpret any printing errors or misunderstandings in the contents.

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

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

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

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.

