

Mamibot

W110-T iGLASSBOT Robot Window Cleaner



Instruction manual

CONTENT

English	01
Deutsch	17
Español	34
Le Français	51
Italiano	68

Note!

-Read all documents before using

The appliance is not to be used by children. Persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge may only use this appliance if they are supervised or have been given instruction about how to use it safely and understand what risks are involved. Children should be supervised to ensure they do not play with the robot.

!!! The appliance is for window cleaning with Frames (Frameless glass/window cleaning is not applicable). Users should judge and use it safely on proper operation sites, and be responsible for all possible consequences.

Safety Information

Application of Power Adapter and Batteries

- ▶ Use only the power adapter supplied with this device. Use of other type of power adapter will result in malfunction and/or danger.
- ▶ Please use the proper electric outlet and make sure no heavy objects are placed on the power adapter or power cord.
- ▶ Allow adequate ventilation around the adapter when using it to operate the device. Do not cover the power adapter with objects that will reduce cooling.
- ▶ Do not use the adapter in a high moisture environment. Never handle the adapter with wet hands.
- ▶ Connect the adapter to a proper power source. The voltage requirements are found on the adapter.
- ▶ Do not use broken adapter, power cord or plug.
- ▶ Do not attempt to service the adapter. There are no service parts inside. Replace the whole unit if it is damaged or exposed to high moisture. Consult your dealer for help and maintenance.

- ▶ The battery used in this device may present a risk of fire or chemical burn if mistreated. Do not disassemble, short contact, heat above 40°C (104°F), or incinerate.
- ▶ If you have to dispose of this old equipment, please take it to the local recycling center for recycling electrical and electronic parts.
- ▶ Retain the safety and operating instruction for future reference.
- ▶ Follow all operating and use instructions.
- ▶ Do not expose your device to rain or excess humidity, and keep it away from liquids (such as beverages, faucets, and so on).
- ▶ Avoid exposing your device to direct sunlight or intense light source, and keep it away from heat source (such as radiators, space heaters, stoves, and so on).
- ▶ Do not place the device in the vicinity of strong magnetic fields.
- ▶ Keep the device and accessories away from children.
- ▶ Product operating temperature: 0°C ~ 40 °C (32°F ~ 104°F).

Risk of electric shock!

- ▶ Always switch the device off before carrying out any cleaning or maintenance work.
- ▶ Never pull the power plug out of the socket by the power cord; instead, pull it out by the power plug itself.
- ▶ Never perform repairs on your device yourself. Repairs to electric devices may only be carried out by authorized customer service center.
- ▶ Do not insert any pointed objects into the electric contacts.
- ▶ Do not change the contacts.
- ▶ Do not continue to operate the robot if the device itself or the power cord is damaged

- ▶ Contact your local customer service in the event of damage.
- ▶ Do not clean the robot, the power cable in water or other liquids.
- ▶ Do not use the robot on damp ground or in places in which it can get into contact with liquids or be immersed in water.
- ▶ Do not use the robot in hazardous areas such open fireplaces, running showers or swimming pools.
- ▶ Make sure that you do not damage, bend or twist the power cord. Do not place any heavy objects on top of the cord. This could damage the power cord and cause a fire or electrical shock.
- ▶ Drooping or bare cables, curtains, tablecloths or cords in the working area of the robot are to be secured in order to avoid damage to it or cause an electrical shock.

Warning

1. Fasten the safety rope and tie to indoor fixture before operating the device.
2. Check if the safety rope is broken or the knot is loose before operating the device.
3. Set danger-warning area downstairs for no-balcony window and door.
4. Battery shall be full-charged (green lamp ON) before using
5. Do not use it in rainy or moist day.
6. Turn power on before put device onto glass
7. Make sure appliance can stick and stand on glass surface while put onto glass
8. Before turn power off, please hold device.
9. Do not use it on frameless glass.
10. Make sure put cleaning ring onto cleaning wheel correctly for no leakage.

11. Do not spray or pour water onto the appliance.
12. Prohibit children from using this device.
13. Remove anything on the glass. Do not use on cracked glass. Reflective or coating glass might be slightly scratched due to dirt on the glass while operating.
14. Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from the openings and moving parts.
15. Do not use in areas with existed flammable or combustible liquids, gas.

About W110-T Robot Window Cleaner

W110-T is a cleaning robot that works on multiple surfaces of glasses, tiles, smooth walls and tables. It works with a built-in vacuum motor that helps it suck air and stand on the glass surface. An embedded UPS (Un-interrupted Power System) prevents the robot falling from the window even when no electrical power. With two wheels that freely traverse on the window surface or on wall surface, W110-T cleans glass surface efficiently by the intelligent AI-technology path calculation. As well, it can be manually operated to clean under different modes from the remote control.

Features

- ▶ APP Control through IOS/Android system
- ▶ For glasses thicker than 6mm
- ▶ AI Technology
- ▶ Cleaning speed: 2.5minutes/meter².
- ▶ 3 kinds of automatic operation modes for cleaning entire window
- ▶ Auto-finish.
- ▶ Embedded UPS (Un-interrupted Power System)
- ▶ Anti-dropping control algorithm
- ▶ Auto detect edges of window

- ▶ Micro-fiber cloth
- ▶ High strength safety rope (152 Kg)
- ▶ Remote control
- ▶ Table cleaning mode

Specifications	What's in the package?
Input Voltage: AC100-240V	Cleaner x 1 pcs
Dimension: 29*14*12cm	Cleaning cloth x 14 pcs
Net Weight: 0.93KG	Remote controller x 1 pcs
Input Voltage:	Adapter (100~240VAC, 50~60Hz) x 1
AC100~240V, 50/60Hz Adaptor;	AC power cord x 1 pcs
24V, 80W, 5.5m Cable	DC power extension cable (4 meter) x 1
Safe Standby Power:	User manual x 1
Built-in Li-ion battery, 600mAh 14.8V	Cleaning ring x 4
Charging Time: 1hour	Safety rope x 1

Packing

Gift box dimension:

34.0*25.5*12.5cm

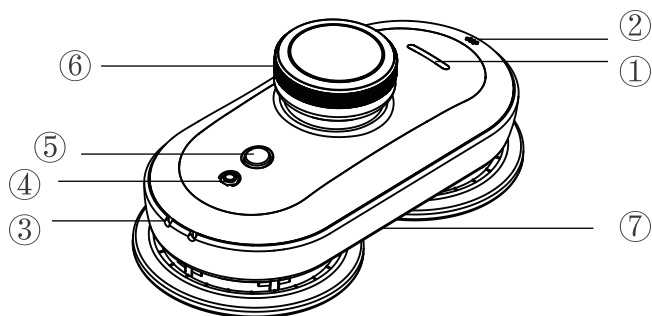
G.W.: 1.4 KG N.W.: 0.93 KG

Know Your W110-T

Top View

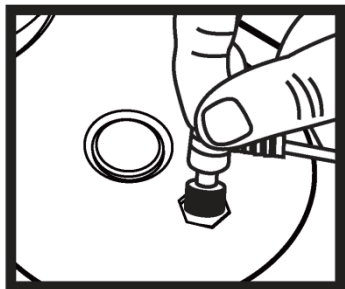
- ① Red Flashing: Abnormal
Blue On: Normal
Green On: Full-charged
Rose Red On: Charging
White On: Electriferous Indication
- ② Buzzer
- ③ Hooking Hole
- ④ Power Jack
- ⑤ Power Switch

- ⑥ Air Vent
- ⑦ Bottom Red Light Flash: Abnormal
Bottom Blue Light on: Normal

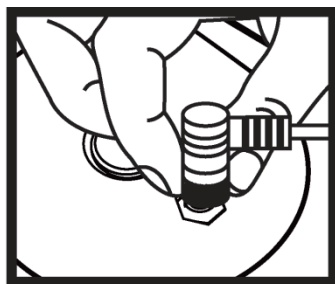


Power connection

- ① Plug in



- ② Tighten the screw



Switch On/Off Button



- ① Long press 2s to turn on/off
- ② When it's on, press to start/pause

For safety, you must fix your W110-T to indoor fixture before use



Situation	LED Indications
1. Battery Charging	1. White-LED is on
2. Battery fully charged	2. Green-LED is on
3. No Electrical Power	3. Red-Led Flashing, Beep Sound Repeats
4. Hardware Error	4. Red-LED flashing.
5. Friction Factor Check Error at Start-up	Red-LED one time Beep
6. Vacuum Pressure too Low	Red-LED one time Beep
7. Air Leakage while Working	Red-LED one time Beep

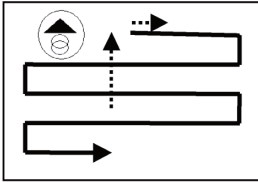
Know Your W110-T

Remote Control

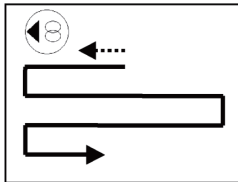
The device can be remote controlled from the front and backside.



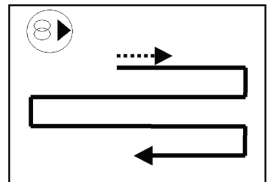
	Automatically move up then down		Manually move up
	Automatically move left then down		Manually move down
	Automatically move right then down		Manually move right
	Stop cleaning		Manually move left
	Stop Cleaning		Start



Auto Up then Down



Auto Left then Down



Auto Right then Down

※ Please remove the insulation spacer in the bottom of back of remote controller before using. If you have to replace the battery, just pull down the battery cover.

Before Using

▶ The robot shall always connect power cable for normal using.

▶ How to put the robot onto glass to start using?

(1) Turn on power-switch, and then make sure the fan is running.

(2) Put device onto glass and keep 10cm away from the window frame.

(3) Check if device can stick to the glass before releasing it.

▶ How to take device down from glass?

(1) While device is running, please hold safety rope with one hand and take device down from glass with the other hand.

(2) Turn off power-switch in safe area.

▶ Safety rope and buckle

(1) Before using, check if the safety rope is broken or the knot is loose.

(2) Fasten the safety rope and tie to indoor fixture before operating.

▶ UPS (Un-interrupted Power System) function

(1) The UPS function will be enabled automatically when no electric power supplied. The backup time of this UPS is 30 minutes.

(2) If no electric power is supplied, the device will stop automatically, alert and flash red lamp. User shall take device down from the glass as soon as possible.

(3) User can pull device back by pulling safety rope. Slightly pull the safety rope at an angle close to the glass to prevent dropping.

▶ Please make sure the battery was full-charged (green lamp ON) before using

(1) First, turn off the power-switch on the device. Plug in the power. Orange lamp ON means charging.

(2) Green lamp ON means the battery was full-charged.

► Table cleaning mode

Put device on the table and select auto-cleaning mode, the device will run in table-cleaning mode.

► Notice

(1) Do not use it on frameless glass.

(2) Make sure put cleaning ring onto cleaning wheel correctly for no leakage.

(3) Do not use it in rainy or moist day.

(4) Set danger-warning area downstairs for no-balcony window and door.

How to Clean the Glass

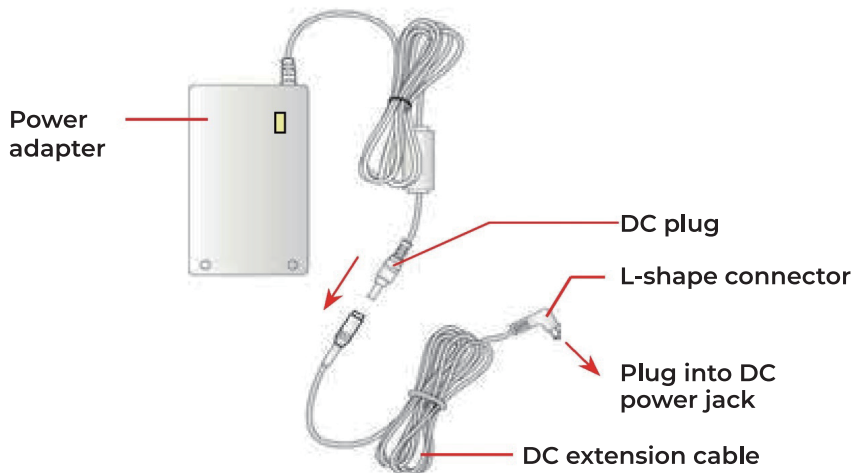
Step I: Use ONLY clean-and-dry cleaning cloth to clean dust and sand on the glass.

Step II: Change again the cleaning cloth. Keep upper wheel's cleaning cloth as clean-and-dry. Spray a little detergent (1~2 spray) on lower wheel's cleaning cloth, but not make cloth wet (if too wet, the machine can't move well). Then clean the glass again. How to Start:

1. Press on "Power Switch"  for two seconds to start;

2. Press "Start button"  to start cleaning, or press keys on the remote control to start.

Power Adapter/DC Extension Cable



Using/Changing the Cleaning Cloth

- 1.Put clean-and-dry cleaning cloth onto cleaning ring.
- 2.Put the cleaning ring onto clean wheel and ensure the 6 slots on the ring are well fixed with the cleaner wheel to avoid air leakage.



Frequently Asked Questions (FAQ)

Q1: If W110-T can't start up and alert at the beginning of self-test.

Ans: It means that the friction factor is not properly used. Please check:

- (1)Whether the cleaning cloth is too dirty.

(2) Glass stickers, window film on the glass will also affect the friction factor.

(3) If clean window many times, the glass surface will become very slippery.

(4) The glass surface will become slippery if clean several times in low humidity environment such as in air-conditioned rooms.

**Q2: Robot slips and cannot detect the upper frame of window in “Auto Up then Down” mode **

Ans: Press  key and switch to  or  mode to continue cleaning.

Q3: Robot cannot finish whole window and stop at middle area.

Ans: Press  or  mode to continue cleaning.

Q4: Robot slips and cannot get higher to the window frame. Ans:

(1) Friction factor is too low that might be caused by glass stickers, window film on the glass.

(2) Cleaning cloth might be too wet.

(3) If clean window many times, the glass surface will become very slippery.

(4) The glass surface will become slippery if clean several times in low humidity environment such as in air-conditioned room.

(5) When startup (press ,  or  or ) , keep 10cm away from the window frame.

Q5: Robot does not move smoothly or moves irregularly.

Ans: (1) Cleaning cloth is too dirty. Please change the cleaning cloth.

(2) Glass surface has different friction factor areas due

to stickers, window film, and son on. Please use it in single area.

(3)The screw of cleaning wheel might be loose, please tighten it.

Q6: After cleaning, remained circle mark on the glass surface.

Ans: Cleaning cloth is too dirty. Please change the cleaning cloth and clean for the second time.

Q7: What to do if robot stopped at higher area while no electric power supplied, it alarms and red lamp flashes?

Ans:

(1)User can pull robot back with safety rope. Slightly pull the safety rope at an angle close to the glass to prevent dropping.

(2)Switch the power-switch to “off” status.

(3)Check whether electric poor-contact, or cable broken.

Q8: What to do if robot abnormally stopped and red lamp keeps flashing, without alarm?

Ans: Slightly pull the safety rope at angle close to the glass to prevent dropping.

(2)Check if any obstacle on the Glass and move the obstacle.

(3)Check whether there is air-leakage caused by gap, uneven window frames.

Q9: When turn on the power switch, the Fan doesn't rotate, and withput alarm.

Situation	LED Signal	Explanation
	Blue: Flash Red: On No alarm	It means battery voltage too low, wait till battery full-charged. If machine still can't be used after four hours charge, the battery shall be changed.
	Blue: Flash Red: Flash No alarm	Machine hardware failure. Please contact the local retailer or local authorized dealer for repair.

Q10: The robot doesn't stop automatically after glass is fully cleaned.

Ans: Press stop key to stop it, and take it off carefully from the glass

Disclaimer

The manufacturer makes no representations or warranties, either expressed or implied, with respect to the contents hereof and specifically disclaims any warranties, merchantability, or fitness for any particular purpose.

Further, the manufacture reserves the right to revise this publication and to make changes from time to time in the contents hereof without obligation of this company to notify and person of such revision or changes.

The place and safely of this glass cleaning tool usage must be judged and responsible by user. But also need to follow the instructions in this user manual.

Product Warranty

If there are defects in your glass-cleaning robot due to faulty materials, workmanship or function within warranty period from the date of purchase or delivery, please contact your local retailers or local authorized dealers for repair or replacement.

Exclusions

This warranty will automatically become null and void and shall not be applicable to any purchased products if:

D Normal wear and tear (e.g. cleaning cloth, safety rope, etc).

D Reduction in battery discharge time due to battery age or use.

D Damage caused by assembling or installing that not in accordance with the instructions of manufacturer.

D Damage caused by using the glass-cleaning robot for any other purposes than normal domestic household.

D Damage caused by using parts and accessories which are not specified by the manufacturer.

D Damage caused by accident, abuse or misuse.

The Environment

The symbol on this appliance indicates that this appliance may not be treated as household waste. Instead it must be handed over to the applicable collection point for

the recycling of electrical and electronic equipment.

Disposal must be carried out in accordance with local environmental regulations for waste disposal. For more detailed information about treatment, recovery and recycling of this appliance, please contact your local city office, your household and waste disposal service or the shop where you purchased the appliance.

(E This appliance complies with the European Directives 2014/30/EU, 2014/35/EU, and 2014/53/EU.

Subject to change without notice.

Download App and control it with your smart phone

Users can control the cleaner through bluetooth matching to your smart phone, which is simple and convenient.

※ IOS System:

Requires iOS 7.0 or later. Compatible with iPhone, iPad, and iPod touch.

※ Android System:

Requires Android 4.3 or later, bluetooth 4.0 or later.

※ APP can be downloaded from appstore (ios system) or google play (andriod system) by searching “**Glass-bot**”.

Also it can be obtained if you scan below QR Codes

How to control it through APP ?

1.Connect the robot to power supply and press “Start” to turn it on

The robot has to be turned on so the program can be found and matched to your smartphone.

2.Turn on your phone’s “bluetooth” (Fig 1)

3.Find Glassbot App and open it on your phone (Fig 2)

4.App is available (Fig 3)

5.Click “Bluetooth search” on your phone, and match it to your phone (Fig 4)

6.Connection successful, you can control it through your phone now (Fig 5)

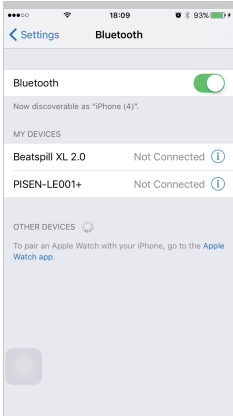


Fig.1

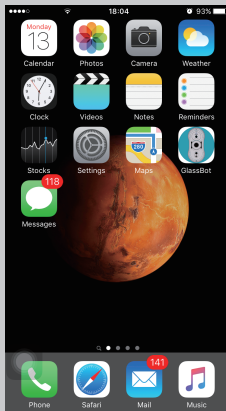


Fig.2



Fig.3

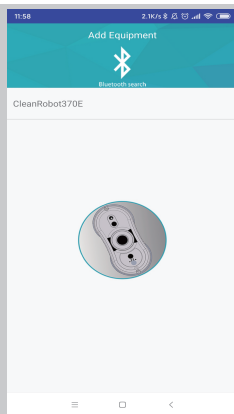


Fig.4

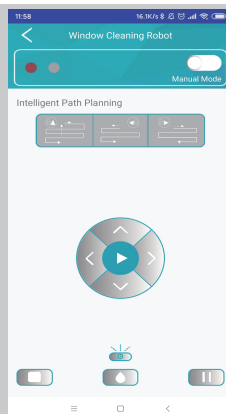


Fig.5

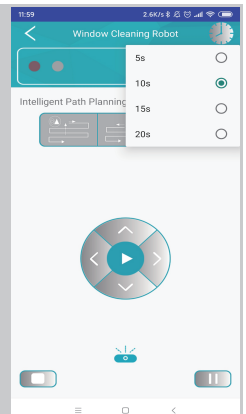


Fig.6

Scan the QR code to download the APP.



IOS System



Android System

Hinweis!

- Lesen Sie alle Dokumente vor dem Gebrauch

Das Gerät darf nicht von Kindern benutzt werden. Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnissen dürfen dieses Gerät nur benutzen, wenn sie beaufsichtigt werden oder Anweisungen zur sicheren Verwendung erhalten haben und verstehen, welche Risiken damit verbunden sind. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Roboter spielen.

!!! Das Gerät ist für Fensterreinigung mit Rahmen verwendbar (Rahmenlose Glas / Fensterreinigung ist nicht anwendbar). Benutzer sollten es an geeigneten Einsatzorten sicher beurteilen und verwenden und für alle möglichen Folgen verantwortlich sein.

Sicherheitsinformation

Anwendung von Power Adapter und Batterien

- ▶ Verwenden Sie nur das Netzteil im Lieferumfang dieses Geräts. Die Verwendung eines anderen Netzteils führt zu Fehlfunktionen und / oder Gefahren.
- ▶ Bitte verwenden Sie die richtige Steckdose und stellen Sie sicher, dass keine schweren Gegenstände auf das Netzteil oder Netzkabel liegen.
- ▶ Erlauben Sie ausreichende Luftzirkulation um den Adapter, wenn es um das Gerät betrieben ist. Decken Sie das Netzteil nicht mit Gegenständen ab, die die Kühlung verringern.
- ▶ Verwenden Sie den Adapter nicht in einer feuchten Umgebung. Fassen Sie den Adapter niemals mit nassen Händen an.
- ▶ Schließen Sie den Adapter an eine geeignete Strom

quelle angeschlossen. Die Spann°Cin (140°F)ungsanforderungen finden Sie auf dem Adapter.

► Verwenden Sie gebrochen-Adapter, Netzkabel oder Stecker nicht.

► Versuchen Sie nicht, den Adapter zu bedienen.

Ersatzteile sind nicht vorhanden. Tauschen Sie die gesamte Einheit aus, wenn sie beschädigt oder hoher Feuchtigkeit ausgesetzt ist. Wenden Sie sich an Ihren Händler, um Hilfe und Wartung zu erhalten.

► Die Batterie in diesem Gerät kann eine Gefahr von Feuer oder Verätzung darstellen, wenn es misshandelt. Zerlegen Sie nicht, und kontaktieren Sie nicht kurz, sowie wärmen Sie nicht über 60°C in (140°F), oder verbrennen.

► Haben Sie diese alten Geräte entsorgen Bitte nehmen Sie es an die lokalen wiederverwendbaren Center für die Wiederverwendung von elektrischer und elektronischer Bauteilen.

► Behalten Sie die Sicherheit und die Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen.

► Befolgen Sie alle Betriebs- und Nutzung Anweisungen.

► Setzen Sie Ihr Gerät Regen oder überschüssige Feuchtigkeit und Flüssigkeiten nicht (z. B. Getränke, Armaturen und So weiter) fernhalten.

► Vermeiden Sie Ihr Gerät von direkter Sonneneinstrahlung oder intensiver Lichtquelle und von Wärmequellen (z.B. Heizkörper, Warmlufterzeuger, Öfen, usw.).

► Stellen Sie das Gerät in der Nähe von starken Magnetfeldern.

► Halten Sie das Gerät und Zubehör von Kindern fern.

► Produkt Betriebstemperatur: 0°C ~ 40 °C (32°F ~ 104°F).

Risiko eines elektrischen Schlages!

- ▶ Schalten Sie das Gerät vor jeder Reinigung oder Arbeiten der Wartung immer aus.
- ▶ Ziehen Sie den Netzstecker nie aus der Steckdose am Kabel; Stattdessen ziehen Sie es heraus durch den Stecker selbst.
- ▶ Führen Sie Reparaturen nie auf dem Gerät selbst durch. Reparaturen an elektrischen Geräten dürfen nur von autorisierten Kundendienststellen durchgeführt werden.
- ▶ Legen Sie keine Spitzen Gegenstände nicht in die elektrischen Kontakte.
- ▶ Ändern Sie die Kontakte nicht.
- ▶ Vermeiden Sie, den Roboter weiter zu bedienen, wenn das Gerät selbst oder das Netzkabel beschädigt ist
- ▶ Kontaktieren Sie Ihren lokalen Kundenservice im Schadenfall.
- ▶ Reinigen Sie den Roboter, das Stromkabel nicht im Wasser oder in anderen Flüssigkeiten.
- ▶ Verwenden Sie den Roboter nicht auf feuchten Boden oder an Orten, in denen es mit Flüssigkeit in Berührung kommen kann oder in Wasser eingetaucht werden.
- ▶ Verwenden Sie dem Roboter in explosionsgefährdeten Bereichen nicht, solche offene Kamine, laufende Duschen oder Schwimmbädern.
- ▶ Stellen Sie sicher, dass Sie nicht beschädigen, verbiegen oder verdrehen das Netzkabel. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Kabel. Dies könnte das Netzkabel beschädigen und einen Brand oder Stromschlag verursachen.
- ▶ Hängen Sie herab, dass blanke Kabel, Gardinen, Tischdecken oder Schnüre in den Arbeitsbereich des Roboters gesichert worden sind, um Schäden zu ver

meiden oder einen elektrischen Schlag zu verursachen.

Warnung

1. Befestigen Sie das Sicherheitsseil und binden Sie es an die Innenvorrichtung, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.
2. Überprüfen Sie, ob das Sicherheitsseil gebrochen ist oder der Knoten lose ist, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.
3. Stellen Sie den Gefahr-Warnbereich unten für Fenster und Tür ohne Balkon ein.
4. Die Batterie muss vor der Verwendung voll aufgeladen sein (grüne Lampe leuchtet).
5. Verwenden Sie es nicht in regnerischen oder feuchten Tagen.
6. Schalten Sie das Gerät ein, bevor Sie es auf Glas stellen.
7. Stellen Sie sicher, dass das Gerät auf der Glasoberfläche haften und auf Glas stehen kann.
8. Bevor Sie das Gerät ausschalten, halten Sie das Gerät bitte fest.
9. Verwenden Sie es nicht auf rahmenlosem Glas.
10. Stellen Sie sicher, dass der Reinigungsring richtig auf das Reinigungsrad aufgesetzt ist, damit keine Leckage entsteht.
11. Sprühen oder gießen Sie kein Wasser auf das Gerät.
12. Verhindern Sie, dass Kinder dieses Gerät verwenden.
13. Entfernen Sie alles auf dem Glas. Verwenden Sie nicht auf gerissenem Glas. Reflektierendes oder beschichtetes Glas kann aufgrund von Schmutz auf dem Glas, während der Betriebs leicht zerkratzt ist.
14. Halten Sie Haare, lose Kleidung, Finger und alle Körperteile von den Öffnungen und beweglichen Teilen fern.

15. Verwenden Sie das Gerät nicht in Bereichen mit brennbaren oder brennbaren Flüssigkeiten, Gas.

Über W110-T Roboter Fensterreiniger

W110-T ist ein Reinigungsroboter, der auf mehreren Oberflächen von Gläsern, Fliesen, glatten Wänden und Tischen arbeitet. Es arbeitet mit einem eingebauten Vakuummotor, der Ansaugluft und kann auf der Glasoberfläche stehen. Eine integrierte USV (Unterbrechungsfreies Stromsystem) verhindert, dass der Roboter auch ohne Strom aus dem Fenster fällt. Mit zwei Rädern, die frei auf der Fensteroberfläche oder an der Wandfläche laufen, reinigt W110-T die Glasoberfläche effizient durch die intelligente KI-Technologie-Pfadberechnung. Außerdem kann es manuell bedient werden, um unter verschiedenen Modi von der Fernbedienung zu reinigen.

Eigenschaften

- ▶ APP Control durch IOS/Android-System
- ▶ Für Gläser dicker als 6mm
- ▶ AI-Technologie
- ▶ Reinigung Geschwindigkeit: 2,5 Minuten / Meter $\wedge$ 2.
- ▶ 4 Arten von automatischen Betriebsarten für die gesamte Fenster Reinigung
- ▶ Auto-Finish.
- ▶ Eingebettet UPS (UN-unterbrochen Powersystem)
- ▶ Anti-Dropping Regelalgorithmus
- ▶ Automatische Erkennung Ränder der Fenster
- ▶ Mikrofaser Tuch
- ▶ Hohe Festigkeit Sicherheitsseil (150Kgf)
- ▶ Fernbedienung
- ▶ Tabelle Reinigungsmodus

Spezifikationen	Was ist im Paket?
Eingangsspannung: AC100-240V	sauberer × 1 Stk
Abmessungen: 28 * 14 * 12 cm	Reinigung Tuch × 12 Stück
Nettogewicht: 0,95KG	Fernbedienung × 1 Stk
Eingangsspannung:	Adapter (100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz) × 1
AC100 ~ 240V, 50 / 60Hz Adapter;	AC Power Kabel × 1-pcs
24V, 80W, 5,5m Kabel	DC Strom Verlängerung Kabel (4 m) × 1
Sichere Standby-Stromversorgung:	Benutzer manuelle × 1
Eingebauter Lithium-Ionen-Akku, 600 mAh 14,8 V	Reinigung Ring × 4
Ladezeit: 1 Stunde	Sicherheit Seil × 1

Verpackung

Geschenkbbox Dimension:

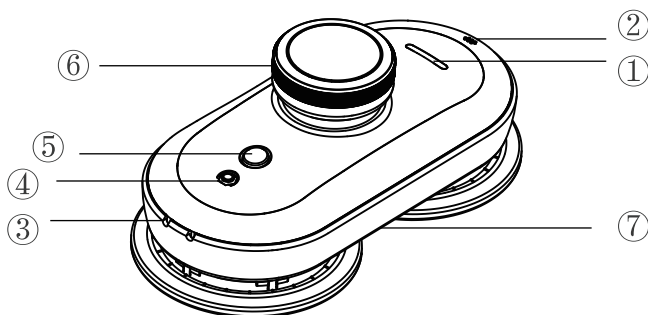
34,0 * 25,5 * 12,5cm

G.W. : 1,4 KG N.W. : 0,95 KG

Kenne dein W110-T

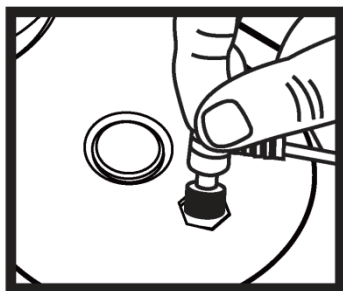
Draufsicht

- ① Rot blinkend: Abnormal
 Blau an: Normal
 Grün an: Voll aufgeladen
 Rose Rot an: Aufladen
 Weiß an: Elektrischer Hinweis
- ② Summer
- ③ Loch zum Einhängen
- ④ Power-Jack
- ⑤ Power-Schalter
- ⑥ Air Vent
- ⑦ unten rotes Licht blinkt: Abnormal
 Unten blaues Licht an: Normal

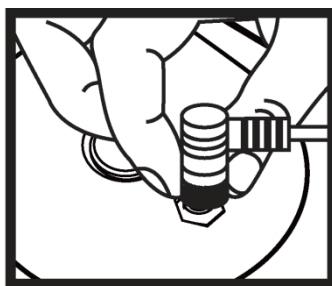


Netzanschluss

①Einstecken



②Die Schraube festziehen



Ein- / Ausschalter



① Langes Drücken 2s zum ein-/ ausschalten

② Wenn es leuchtet, drücken Sie auf Start/pause

Aus Sicherheitsgründen müssen Sie Ihre W110-T indoor Vorrichtung vor Gebrauch beheben.



Lage	LED-Anzeigen
1. Aufladen des Akkus	1. Weiß-LED leuchtet
2. Der Akku ist voll aufgeladen	2. Grün-LED leuchtet
3. Kein Strom	3. Rot-LED blinkt, Signalton Wiederholungen
4. Hardware-Fehler	4. Rot-LED blinkt.
5. Reibung Faktor Check Fehler beim Start	Rot-LED ein Mal Beep
6. Vakuum-Druck zu niedrig	Rot-LED ein Mal Beep
7. eine Luftleckage während der Arbeit	Rot-LED ein Mal Beep

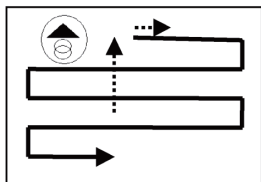
Kenne dein W110-T

Remote Control

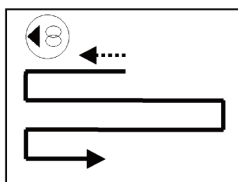
Das Gerät kann von der Vorder- und Rückseite ferngesteuert werden.



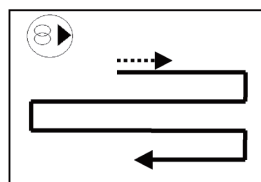
	Bewegen Sie automatisch sich dann nach unten		Manuell nach oben
	Automatisch nach links bewegen, dann nach unten		Manuell nach unten verschieben
	Automatisch nach rechts bewegen, dann nach unten		Manuell nach rechts verschieben
	Reinigung zu stoppen		Manuell nach links bewegen
	Start Reinigen		Start



Auto, dann nach unten



Auto Links und dann nach unten



Auto-rechts, dann nach unten

※ Bitte entfernen Sie die Isolierung des Abstandhalters in der Unterseite der Rückseite der Fernbedienung vor der Verwendung. Wenn Sie den Akku austauschen möchten, ziehen Sie einfach den Deckel des Batteriefachs herunter

Vor der Verwendung

▶ Der Roboter soll immer Netzkabel für den normalen Einsatz verbinden.

▶ Wie setzen Sie den Roboter auf Glas und wie fangen Sie an, ihn zu verwenden?

(1) Schalten Sie Power-Schalter und dann stellen Sie sicher, dass der Lüfter läuft.

(2) Setzen Sie Gerät auf Glas und halten Sie 10cm weg von den Fensterrahmen.

(3) Prüfen Sie, ob Gerät auf das Glas kleben kann, vor der Freigabe.

▶ Wie setzen Sie das Gerät aus Glas nach unten?

(1) Während der Ausführung Gerät bitte halten Sie Sicherungsseil mit einer Hand und nehmen Sie Gerät aus Glas mit der anderen Hand.

(2) Schalten Sie Netzschalter im sicheren Bereich.

▶ Sicherungsseil und Schnalle

(1) Bevor Sie verwenden, überprüfen Sie, ob das Sicherungsseil kaputt ist oder der Knoten locker ist.

(2) Befestigen Sie das Sicherungsseil und Binden an indoor Befestigung vor der Inbetriebnahme.

▶ UPS (Nicht-unterbrochenes Power System) Funktion

(1) Die UPS-Funktion wird automatisch aktiviert, wenn kein Strom geliefert. Die Sicherung dieses UPS ist 30 Minuten.

(2) Wenn kein Strom geliefert wird, das Gerät stoppt automatisch, Alarm und rote Lampe blinkt. Benutzer sollen das Gerät aus dem Glas so schnell wie möglich abnehmen.

(3) Benutzer kann Gerät ziehen Sie wieder Sicherungsseil. Ziehen Sie leicht das Sicherungsseil in einem Winkel nahe am Glas, um Fallen zu verhindern.

►Stellen Sie sicher, dass der Akku voll-(grüne Lampe an) vor der Anwendung geladen wurde

(1) Zuerst schalten Sie den Power-Schalter auf dem Gerät aus. Schließen Sie den Strom an. Orangefarbene Lampe EIN bedeutet „aufladen“.

(2) grüne Lampe EIN bedeutet, dass die Batterie voll in Rechnung gestellt war.

►Tisch-Reinigungsmodus

Setzen Sie das Gerät auf den Tisch und wählen automatische Reinigung Auswahlmodus aus und dann läuft das Gerät in dem Tisch-Reinigungsmodus.

►Hinweis

(1) Verwenden Sie es nicht auf rahmenloses Glas.

(2) Stellen Sie sicher, dass Ring auf Rad richtig für Dichtigkeit Reinigung gesetzt wird.

(3) Verwenden Sie es nicht im Regen oder feuchten Tag.

(4) Stellen Sie Gefahr-Warnung-Bereich im Erdgeschoss ohne Balkon Fenster und Tür ein.

Wie man das Glas reinigen

Schritt I: Verwenden Sie nur sauber und trocken Tuch Staub und Sand auf dem Glas zu reinigen.

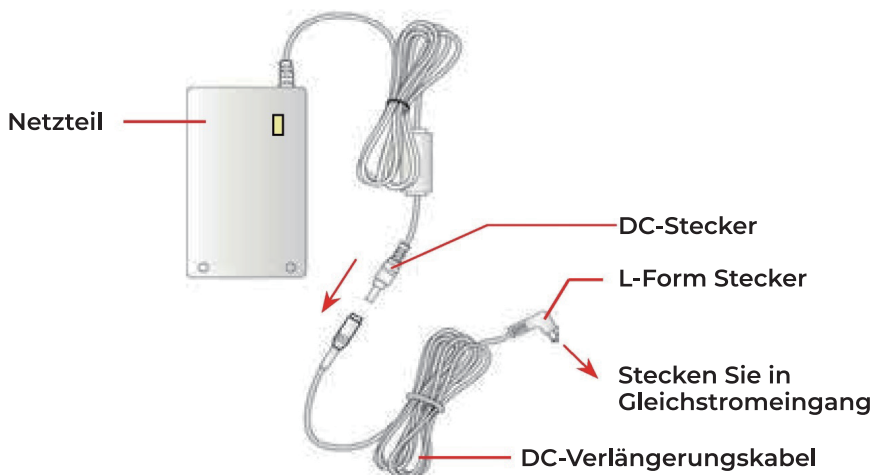
Schritt II: Wechseln Sie das Reinigungstuch erneut.

Halten Sie obere Rad Reinigungstuch sauber und trocken. Sprühen Sie ein wenig Reinigungsmittel (1 ~ 2 Spray) am unteren Rad Reinigungstuch, aber nicht machen Tuch naß (wenn zu feucht, die Maschine gut bewegen kann). Dann reinigen Sie das Glas wieder. So starten Sie:

1.Drücken Sie "Netzschalter"  für zwei Sekunden, um zu starten;

2. Drücken Sie die Taste "Start-Taste" , um Reinigung zu beginnen, oder drücken Sie die Tasten auf der Fernbedienung, um zu starten.

Power Adapter/DC Verlängerungskabel



Das Reinigungstuch ändern / verwenden

1. Setzen Sie Reinigungstuch reinigen und trocken auf Reinigung Ring.
2. Setzen Sie die Reinigung Ring auf sauberen Rad und sicherzustellen Sie, dass die 6 Slots auf dem Ring auch feste mit dem Reiniger Rad um Luftaustritt zu vermeiden sind.



Häufig gestellte Fragen (FAQ)

F1: Wenn W110-T kann nicht starten und zu Beginn des Selbsttest aufmerksam.

Antworte: Es bedeutet, dass der Reibungskoeffizient nicht richtig benutzt wird. Überprüfen Sie bitte:

- (1) ob das Reinigungstuch zu schmutzig ist.
- (2) Glas Aufkleber, PVC-Film auf dem Glas wird auch Auswirkungen auf den Reibungsfaktor.
- (3) wenn es Fenster viele Male gereinigt hat, wird die Glasoberfläche sehr rutschig.
- (4) die Glasoberfläche wird rutschig, wenn sauber mehrmals bei niedriger Luftfeuchtigkeit wie in klimatisierten Räumen.

F2: Roboter rutscht und kann nicht erkennen das Obergestell des Fensters im Modus "Auto oben dann unten"

Antworte: Drücken Sie die  Taste und Schalter,  oder  Modus weiterhin Reinigung.

F3: Roboter kann ganzes Fenster zu beenden und im mittleren Bereich zu stoppen.

Antworte: Drücken Sie  oder  Modus weiterhin Reinigung.

F4: Roboter kann nicht rutscht und höher sein, um den Fensterrahmen.

Antworte:

- (1) Reibungsfaktor ist zu niedrig, die von Glas Aufkleber, PVC-Film auf dem Glas verursacht werden könnte.
- (2) Reinigungstuch kann zu nass sein.
- (3) wenn es Fenster viele Male gereinigt hat, wird die Glasoberfläche sehr rutschig.
- (4) die Glasoberfläche wird rutschig, wenn es sauber mehrmals bei niedriger Luftfeuchtigkeit wie im klima

tisierten Raum ist.

(5) bei Start (drücken Sie  oder  oder ) , halten Sie 10cm vom Fenster Rahmen.

F5: Roboter bewegt sich nicht glatt oder unregelmäßig bewegt.

Antworte:

(1) Reinigungstuch ist zu schmutzig. Bitte ändern Sie das Reinigungstuch.

(2) die Glasoberfläche hat verschiedene Reibungsflächen Faktor durch Aufkleber, Fensterfolie und Sohn auf. Bitte benutzen sie in einzelnen Bereich.

(3) die Schraube der Reinigung Rad kann lose sein, möglicherweise ziehen Sie es bitte.

F6: Nach der Reinigung blieb Kreis Mark auf der Glasoberfläche.

Antworte: Reinigungstuch ist zu schmutzig. Bitte ändern Sie das Reinigungstuch und reinigen zum zweiten Mal.

F7: Was tun, wenn Roboter im höheren Bereich gestoppt ist, während keine elektrischen Energie zugeführt ist. Alarmiert es und blinkt rote Lampe?

Antworte:

(1) Benutzer kann Roboter mit Sicherungsseil zurück ziehen. Ziehen Sie leicht das Sicherungsseil in einem Winkel nahe am Glas, um Fallen zu verhindern.

(2) Schalten Sie den Power-Schalter auf "AUS" Status.

(3) Prüfen Sie, ob elektrische Armen-Kontakt oder Kabel defekt ist.

F8: Was sollen Sie tun, wenn Roboter ungewöhnlich gestoppt ist und rote Lampe blinkt, ohne Alarm?

Antworte:

Ziehen Sie das Sicherungsseil leicht in einem Winkel nahe am Glas ab, um Fallen zu verhindern.

(2) Prüfen Sie, ob irgendwelches Hindernis auf den Glas vorliegt und bewegen Sie das Hindernis.

(3) Überprüfen Sie, ob es von Lücke verursachte Luft-Leckage gibt, ungleichmäßige Fensterrahmen.

F9: Wann schalten Sie den Ein-/Ausschalter, der Lüfter dreht nicht, und ohne Alarm.

Lage	LED-Signal	Erklärung
	Blau: Blitz Rot: Ein Kein Alarm	Es bedeutet Batterie Spannung zu niedrig ist, warten, bis der Akku voll aufgeladen ist. Wenn die Maschine noch nach vier Stunden kostenlos genutzt werden kann, muss die Batterie gewechselt werden.
	Blau: Blitz Rot: Blitz Kein Alarm	Computer-Hardware-Fehler. Kontaktieren Sie den Händler oder autorisierten lokalen Händler zur Reparatur.

F10: Der Roboter beendet nicht automatisch, nachdem Glas vollständig gereinigt ist.

Antworte: Drücken Sie die Stop-Taste, um ihn zu stoppen, und nehmen sie Sie vorsichtig aus dem Glas.

Haftungsausschluss

Der Hersteller hat keine Zusicherungen oder Gewährleistungen, entweder ausgedrückt oder stillschweigend, mit Bezug auf den Inhalt dieses Vertrags und insbesondere übernimmt keinerlei Gewährleistung, MARKTGÄNGIGKEIT oder Eignung für einen bestimmten Zweck.

Darüber hinaus behält sich der Hersteller das Recht, diese Publikation zu überarbeiten und von Zeit zu Zeit

den Inhalt dieses Vertrags ohne Verpflichtung dieser Unternehmen zu informieren und Person solche Überarbeitung oder Änderungen vorzunehmen.

Der Ort und die Sicherheit der Glasreinigung Werkzeugnutzung müssen beurteilt werden und verantwortlich vom Benutzer sein. Aber müsseb Sie auch die Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung befolgen.

Produktgarantie

Bei Mängeln in Ihren Glasreinigung Roboter durch fehlerhaftes Material, Verarbeitung und Funktion innerhalb der Garantiezeit bitte kontaktieren Sie ab dem Datum des Erwerbs oder der Lieferung Ihren lokalen Händler oder autorisierten Händler zur Reparatur oder zum Austausch.

Ausschlüsse

Diese Garantie wird automatisch richtig werden und gelten nicht für alle gekaufte Produkte, wenn:

- Normaler Verschleiß (z. B. Reinigung, Tuch, Sicherungsseil, etc.).
- Rückgang der Batterie entladen aufgrund Alter des Akkus oder Verwendung.
- verursachte Schäden durch die Montage oder Installation, dass nicht in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers.
- verursachte Schäden durch die Verwendung des Glasreinigung Roboters für andere Zwecke als die normalen Privathaushalt.
- verursachte Schäden durch die Verwendung von Teilen und Zubehör, die nicht vom Hersteller angegeben werden.
- verursachte Schäden durch Unfall, Missbrauch oder Missbrauch.

Die Umwelt

 Das Symbol dieses Gerätes bedeutet, dass dieses Gerät nicht als Hausmüll behandelt werden kann. Stattdessen ist es an der Sammelstelle für die Wiederverwendung von Elektro-und Elektronikgeräten auszuhändigen. Die Entsorgung muss gemäß den örtlichen Bestimmungen zur Abfallbeseitigung erfolgen. Für weitere detaillierte Informationen über die Behandlung, Verwertung und die Wiederverwendung dieses Gerätes kontaktieren Sie Ihr lokales Stadtbüro, Ihren Haushalt und Entsorgungsservice oder den Shop, wo Sie das Gerät gekauft haben..

 Dieses Gerät entspricht den europäischen Richtlinien 2014/30/EU 2014/35/EU und 2014/53/EU .
Ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

App herunterladen und mit Ihrem Smartphone Steuern

Benutzer können den Reiniger durch Bluetooth passend zu Ihrem Smart-Phone einfach und bequem steuern.

※ **IOS-System:**

Erfordert iOS 7.0 oder höher. Kompatibel mit iPhone, iPad und iPod Touch.

※ **Android-System:**

Erfordert Android 4.3 oder höher, Bluetooth 4.0 oder höher.

※ APP aus dem Appstore (ios System) heruntergeladen werden oder Google spielen (Android System) durch die Suche nach "**Glassbot**".

Auch kann es erreicht werden, wenn Sie unter QR-Codes scannen

Wie kann es durch APP Steuern?

1. Schließen Sie den Roboter zu Stromversorgung und drücken "Start", um es zu aktivieren

Der Roboter muss eingeschaltet sein, damit das Programm gefunden und auf Ihr Smartphone angepasst werden kann.

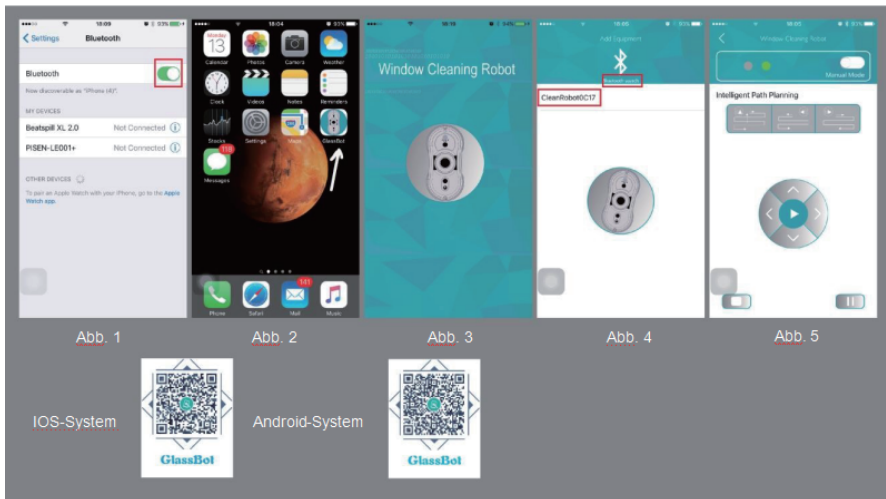
2. Schalten Sie Ihr Handy "Bluetooth" (Abb. 1) ein

3. Suchen Sie Glassbot App und öffnen Sie sie auf Ihrem Handy (Abb. 2)

4. APP ist verfügbar (Abb. 3)

5. Klicken Sie auf "Bluetooth-Suche" auf Ihrem Handy, und passen Sie es auf Ihr Handy (Bild 4)

6. Die Verbindung ist erfolgreich, können Sie es über Ihr Handy jetzt (Abb. 5) steuern



¡Nota!

- Lea todos los documentos antes de usar

El aparato no debe ser utilizado por niños. Las personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o la falta de experiencia y conocimiento solo pueden usar este dispositivo cuando están supervisadas o si se les ha dado instrucciones sobre cómo usarlo de manera segura y entienden los riesgos provenientes. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el robot.

!!! El aparato es para limpiar ventanas con marcos (no se aplica la limpieza de vidrios/ventanas sin marco) Los usuarios deben juzgarlo y usarlo de manera segura en sitios de operación apropiados, y ser responsables de todas las posibles consecuencias.

Información de seguridad

Aplicación de Power Adapter y Battery.

- Utilice sólo el adaptador de alimentación suministrado con este dispositivo. El uso de otro tipo de adaptador de corriente provocará funcionamiento incorrecto o peligro.
- Utilice el enchufe eléctrico adecuado y asegúrese de que no hay objetos pesados colocados en el adaptador de corriente o cable de alimentación.
- Asegure buena ventilación alrededor del adaptador cuando use el dispositivo. No cubra el adaptador de corriente con objetos que limite el enfriamiento.
- No utilice el adaptador en un ambiente de alta humedad. Nunca manipule el adaptador con las manos mojadas.
- Conecte el adaptador a una fuente de alimentación adecuada. Los requisitos de voltaje se encuentran en el adaptador.

- ▶ No utilice adaptador roto, cable de alimentación o el enchufe.
- ▶ No intente reparar el adaptador. No hay piezas de recambio en el interior. Reemplace toda la unidad si está dañada o expuesta a humedad alta. Consulte a su distribuidor para obtener ayuda y mantenimiento.
- ▶ La batería utilizada en este dispositivo puede tener un riesgo de incendio o quemadura química si son maltratados. No desmonte, corta el contacto, caliente a más de 60 °C de (140 °F), ni la queme.
- ▶ Si tiene que desechar este equipo antiguo, por favor llévelo al centro de reciclaje local para el reciclaje de los componentes eléctricos y electrónicos.
- ▶ Mantenga el manual de instrucciones y seguridad para referencia futura.
- ▶ Siga las instrucciones de operación y uso.
- ▶ No exponga su dispositivo a la lluvia o humedad excesiva y manténgalo alejado de líquidos (tales como bebidas, grifos y así sucesivamente).
- ▶ Se prohíbe exponer el dispositivo a la luz solar directa o fuente de luz intensa y manténgalo alejado de fuentes de calor (entre ellos radiadores, calentadores, estufas).
- ▶ No coloque el dispositivo cerca de campos magnéticos fuertes.
- ▶ Mantenga el dispositivo y los accesorios alejado de los niños.
- ▶ Temperatura de funcionamiento de producto: 0 °C ~ 40°C (32 °F ~ 104 °F).

¡Riesgo de shock eléctrico!

- ▶ Apague siempre el dispositivo antes de realizar cualquier trabajo de limpieza o mantenimiento.
- ▶ Nunca tire el enchufe de la toma por el cable de alimentación; en cambio, tire hacia fuera el enchufe por sí mismo.

- ▶ Nunca repare el dispositivo usted mismo. Las reparaciones de dispositivos eléctricos solo pueden ser realizadas por un centro de servicio autorizado para clientes.
- ▶ No introduzca objetos puntiagudos en los contactos eléctricos.
- ▶ No cambie los contactos.
- ▶ No continúe operando el robot si el aparato o el cable de alimentación está dañado
- ▶ Póngase en contacto con el servicio al cliente local en caso de daños.
- ▶ No limpie el robot, el cable de alimentación en agua u otros líquidos.
- ▶ No utilice el robot en suelo húmedo o en lugares en los que puede ponerse en contacto con líquidos o sumergirse en agua.
- ▶ No utilice el robot en áreas peligrosas tales chimeneas, funcionamiento duchas o piscinas.
- ▶ Asegúrese de que no dañe, doble o torcer el cable de alimentación. No coloque objetos pesados sobre el cable. Esto podría dañar el cable de alimentación y provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- ▶ Drooping o cables pelados, cortinas, manteles o cordones en el área de trabajo del robot deben sujetarse para evitar daño o causar un choque eléctrico.

Advertencia

1. Sujete la cuerda de seguridad y ate el accesorio de interior antes de operar el dispositivo.
2. Compruebe si el cable de seguridad está roto o si el nudo está suelto antes de operar el dispositivo.
3. Coloque el área de advertencia de peligro en la planta baja para la ventana y la puerta sin balcón.
4. La batería debe estar completamente cargada (lámpara verde encendida) antes de usarla.

- 5.No lo utilice en días lluviosos o húmedos.
- 6.Encienda la alimentación antes de colocar el dispositivo sobre el vidrio.
- 7.Asegúrese de que el aparato se pueda pegar y pararse sobre la superficie del vidrio mientras lo coloca sobre el vidrio.
- 8.Antes de apagarlo, sostenga el dispositivo.
- 9.No lo use en vidrio sin marco.
- 10.Asegúrese de colocar correctamente el anillo de limpieza en la rueda de limpieza para que no haya fugas.
- 11.No rocíe ni vierta agua sobre el aparato.
- 12.Se prohíbe que los niños utilicen este dispositivo.
- 13.Retire cualquier cosa sobre el vidrio. No utilizar sobre vidrio agrietado. El vidrio reflectante o de revestimiento puede estar ligeramente rayado debido a la suciedad en el vidrio durante la operación.
- 14.Mantenga el cabello, la ropa suelta, los dedos y todas las partes del cuerpo alejadas de las aberturas y las partes móviles.
- 15.No lo use en áreas con líquidos inflamables o combustibles existentes, gas.

Acerca de W110-T Robot Window Cleaner

W110-T es un robot de limpieza que funciona en múltiples superficies de vidrios, azulejos, paredes lisas y mesas. Funciona con un motor de vacío incorporado que lo ayuda a aspirar aire y apoyarse en la superficie del vidrio. Un UPS incorporado (sistema de alimentación sin interrupción) evita que el robot se caiga de la ventana, incluso cuando no hay energía eléctrica.

Con dos ruedas que se desplazan libremente sobre la superficie de la ventana o sobre la superficie de la

pared, W110-T limpia la superficie del vidrio de manera eficiente mediante el cálculo inteligente de la trayectoria de la tecnología AI. Además, se puede operar manualmente para limpiar bajo diferentes modos del control remoto.

Características

- ▶Control de la aplicación a través del sistema IOS/Android
- ▶Para vidrios gruesos de 6mm
- ▶Tecnología de AI
- ▶Velocidad de limpieza: 2,5 minutos/metro^2.
- ▶4 tipos de modos de funcionamiento automático para la limpieza de toda ventana
- ▶Auto-final.
- ▶Incrustado UPS (sistema de energía sin interrupciones)
- ▶Algoritmo de control anti-caída
- ▶Detección automática de bordes de ventana
- ▶Paño de microfibra
- ▶Cuerda de seguridad de alta resistencia (150 Kgf)
- ▶Mando a distancia
- ▶Modo de limpieza de mesa

Especificaciones	¿Qué hay en el paquete?
Voltaje de entrada: CA 100-240 V	Limpiador x 1
Dimensión: 28 * 14 * 12 cm	Paño de limpieza x 12 piezas
Peso neto: 0,95 KG	Control remoto x 1
Voltaje de entrada:	Adaptador (100 ~ 240 V CA, 50 ~ 60 Hz) × 1
Adaptador CA 100 ~ 240 V, 50/60 Hz;	Cable de alimentación de CC x 1
24 V, 80 W, 5,5 m Cable	Cable de extensión de potencia CC (4 metros) × 1
Potencia de reserva segura:	Manual de usuario x 1
Batería de iones de litio incorporada, 600 mAh 14,8 V	Anillo de limpieza× 4
Tiempo de carga: 1 hora	Cuerda de seguridad x 1

Embalaje

Dimensión de la caja de regalo:

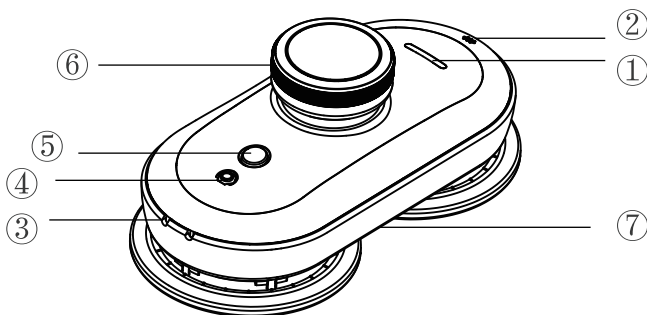
34.0 * 25.5 * 12,5 cm

Peso bruto: 1,4 KG Peso Neto: 0,95 KG

Conocer su W110-T

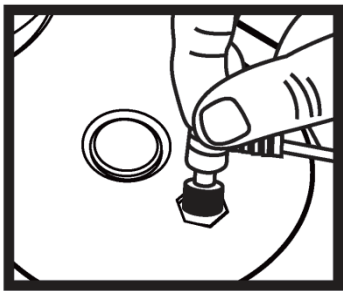
Vista superior

- ① Rojo intermitente: Anormal
Azul encendido Normal
Verde encendido Carga completa
Rosado encendido: En carga
Blanco encendido: Indicación electrizante
- ② Zumbador
- ③ Agujero de enganche
- ④ Tomacorriente
- ⑤ Interruptor
- ⑥ Ventilación de aire
- ⑦ Parpadeo de la luz roja del inferior: Anormal
Luz azul inferior encendida: Normal

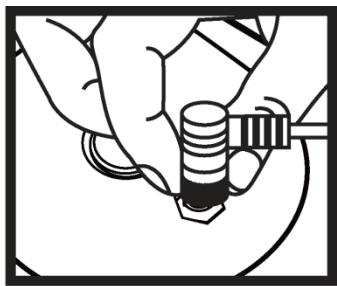


Conexión eléctrica

① Enchufar



② Apretar el tornillo



Presionar el botón de encendido/apagado



- ① Presión prolongada de dos segundos para encender/apagar
- ② Cuando está encendido, presione inicio/pausa

Para su seguridad, debe fijar su W110-T en el accesorio de interior antes de usarlo



Indicaciones LED	Indicaciones LED
1. Batería cargando	1. El LED blanco está encendido
2. Batería completamente cargada	2. El LED verde está encendido
3. No hay energía eléctrica	3. Parpadeo de LED rojo, repeticiones de pitidos
4. Error de hardware	4. LED rojo parpadeando.
5. Error de verificación del factor de fricción en el arranque	LED rojo con un pitido
6. Presión de vacío demasiado baja	LED rojo con un pitido
7. Fugas de aire mientras se trabaja	LED rojo con un pitido

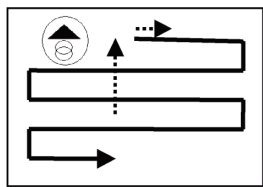
Conocer su W110-T

Control remoto

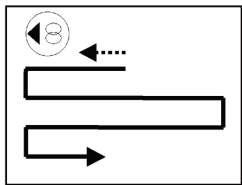
El dispositivo puede ser controlado a distancia desde la parte frontal y posterior.



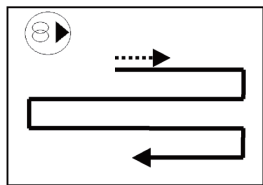
	Automáticamente subir y luego bajar		Mover manualmente hacia arriba
	Mover automáticamente a la izquierda y luego abajo		Mover manualmente hacia abajo
	Mover automáticamente a la derecha y luego abajo		Mover manualmente hacia la derecha
	Dejar de limpiar		Mover manualmente a la izquierda
	Empezar a limpiar		Iniciar



Auto arriba luego abajo



Auto izquierda luego abajo



Auto Derecha luego Abajo

※ Por favor, retire el espaciador de aislamiento en la parte inferior de la parte posterior del mando a distancia antes de usar. Si tiene que reemplazar la batería, simplemente baje la tapa de la batería.

Antes de usar

► El robot tiene que ser conectado siempre el cable de alimentación para uso normal.

► ¿Como se pone el robot en vidrio para empezar el uso?

- (1) Encienda el interruptor de alimentación y luego asegúrese de que el ventilador esté funcionando.
- (2) Coloque el dispositivo sobre el vidrio y manténgalo

a 10 cm del marco de la ventana.

(3) Compruebe si el dispositivo se puede pegar al vidrio antes de soltarlo.

► ¿Cómo se desmonta el dispositivo desde vidrio?

(1) Mientras el dispositivo está funcionando, sostenga la cuerda de seguridad con una mano y retire el dispositivo del vidrio con la otra mano.

(2) Apague el interruptor de encendido en un área segura.

► Traba y cuerda de seguridad

(1) Antes del uso, compruebe si el cable de seguridad está roto o si el nudo está suelto.

(2) Sujete la cuerda de seguridad y átela al accesorio interior antes de operar.

► Función de UPS (Sistema de alimentación ininterrumpida)

(1) La función UPS se activará automáticamente cuando no se suministre energía eléctrica. El tiempo de respaldo de este UPS es de 30 minutos.

(2) Si no se suministra energía eléctrica, el dispositivo se detendrá automáticamente, alerta y destellará la lámpara roja. El usuario debe bajar el dispositivo del vidrio tan pronto como sea posible.

(3) El usuario puede tirar del dispositivo hacia atrás tirando de la cuerda de seguridad. Tire un poco la cuerda de seguridad en un ángulo cerca del cristal para evitar su caída.

► Asegúrese de la carga completa de la batería (luz verde encendida) antes de usar

(1) Primero, apague el interruptor de encendido del dispositivo. Enchufe el poder. La luz naranja encendida significa que se está cargando.

(2) La luz verde encendida significa que la batería está completamente cargada.

► Modo de limpieza de mesa

Coloque el dispositivo en la mesa y seleccione el modo de limpieza automática, el dispositivo funcionará en modo de limpieza de tablas.

► Aviso

(1) No lo use en vidrio sin marco.

(2) Asegúrese de colocar correctamente el anillo de limpieza en la rueda de limpieza para que no haya fugas.

(3) No lo use en días lluviosos o húmedos.

(4) Coloque el área de advertencia de peligro en la planta baja para las ventanas y puertas sin balcón.

Cómo limpiar el vidrio

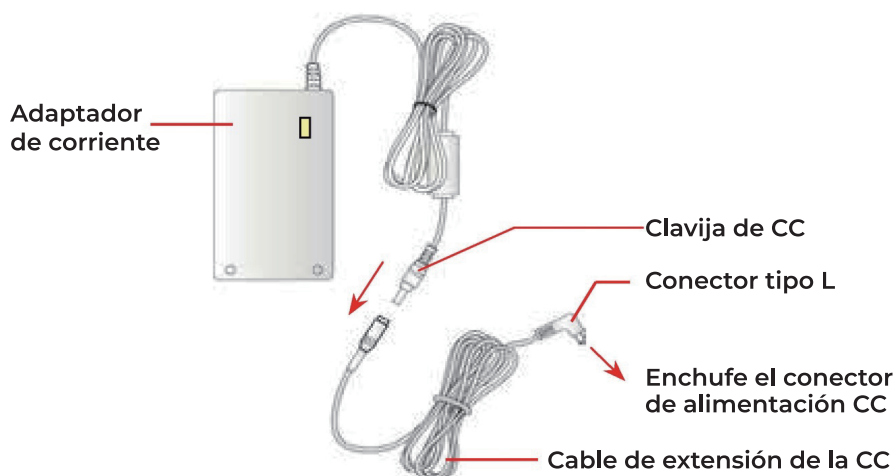
Paso I: Utilice solamente paño limpio y seco para limpiar el polvo y arena sobre el vidrio.

Paso II: Cambie otra vez el paño de limpieza. Mantenga limpio y seco el paño superior de la rueda. Rocíe un poco de detergente (1 ~ 2 espray) en el paño inferior de la rueda, sin hacer mojado el paño (si está demasiado mojada, la máquina no marcha bien). Después, limpie el vidrio otra vez. Cómo comenzar:

1.Pulse el "Interruptor"  durante dos segundos para empezar;

2.Pulsa el "Botón Inicio"  limpieza de inicio o pulse las teclas en el mando a distancia para comenzar.

Cable de extensión de adaptador/CC de alimentación



Utilizar o cambiar el paño de limpieza

1. Coloque el paño limpio y seco en anillo de limpieza.
2. Coloque el anillo de limpieza en rueda limpia y hágalo bien fijo con la rueda de filtro para evitar la fuga de aire 6 ranuras en el anillo.



Preguntas frecuentes (FAQ)

Pregunta 1: Si W110-T no se inicia y alerta al principio de auto-test.

Repuesta: Significa que el factor de fricción no se usa correctamente. Por favor examine:

- (1) si el paño está muy sucio.
- (2) pegatinas de vidrio, película de la ventana en el cristal también afectará el factor de fricción.

(3) si está limpiada la ventana muchas veces, la superficie de cristal volverá muy resbaladiza.

(4) la superficie de vidrio será resbaladiza si limpia varias veces en ambiente de baja humedad, como en habitaciones con aire acondicionado.

Pregunta 2: Robot se desliza y no detecta el marco superior de la ventana en modo "Auto arriba luego abajo"

Repuesta: Pulse el botón  e interruptor a modo de  o  para continuar la limpieza.

Pregunta 3: Robot no puede terminar toda ventana y parar en la zona media.

Repuesta: Presione modo  o  para continuar la limpieza.

Pregunta 4: Robot se desliza y no se puede obtener mayor al marco de la ventana.

Repuesta:

(1) factor de fricción es demasiado baja que puedan ser causados por adhesivos cristal, película de la ventana en el cristal.

(2) paño de limpieza puede ser demasiado húmedo.

(3) si está limpiada la ventana muchas veces, la superficie de cristal volverá muy resbaladiza.

(4) la superficie de vidrio será resbaladiza si limpia varias veces en ambiente de baja humedad como en habitación con aire acondicionado.

(5) cuando se inicia (pulse  o  o ) , manténgalo 10 cm lejos del marco de la ventana

Pregunta 5: Robot no se mueve suavemente o se mueve irregularmente.

Repuesta:

(1) paño de limpieza está muy sucio. Por favor cambiar el paño de limpieza.

(2) superficie tiene zonas de factor de fricción debido a pegatinas, película de la ventana y etc. Utilice en la misma zona.

(3) el tornillo de la limpieza de la rueda puede ser flojo, apriételo por favor.

Pregunta 6: Después de la limpieza, permanece la marca del círculo en la superficie de vidrio.

Repuesta: Paño de limpieza está muy sucio. Por favor cambie el paño de limpieza y límpielo por segunda vez.

Pregunta 7: ¿Qué hago si el robot se detiene en la zona alta mientras no tiene energía eléctrica suministrada, con alarmas y parpadea la luz roja?

Repuesta:

(1) El usuario puede tirar robot con la cuerda de seguridad. Tire un poco la cuerda de seguridad en un ángulo cerca del cristal para evitar su caída.

(2) Cambie el interruptor de encendido en estado "off".

(3) Compruebe si está mal el contacto con la fuente de alimentación o cable está roto.

Pregunta 8: ¿Qué hago si el robot se detiene anormalmente y luz roja deja de parpadear, sin alarma?

Repuesta:

Tire un poco la cuerda de seguridad en un ángulo cerca del cristal para evitar su caída.

(2) Compruebe si cualquier obstáculo en el cristal y mueve el obstáculo.

(3) Compruebe si hay fugas de aire causada por la brecha, marcos de ventanas desiguales.

Pregunta 9: Cuando encienda el interruptor de encendido, el ventilador no gire y sin alarma.

Situación	Señal LED	Explicación
	Azul: Parpadea Rojo: Encendido Sin alarma	Significa el voltaje muy bajo de la batería, espere a que se cargue completamente. Si la máquina todavía no puede utilizarse después de cuatro horas de carga, la batería debe cambiarse.
	Azul: Parpadea Rojo: Parpadea Sin alarma	Fallo de hardware de la máquina. Póngase en contacto con el revendedor o distribuidor autorizado para su reparación.

Pregunta 10: El robot no se detiene automáticamente después de vidrio se limpia completamente.

Repuesta: Pulsar el botón Stop para pararlo y retirarla cuidadosamente del vidrio.

Descargo de responsabilidad

El fabricante no hace representaciones o garantías expresas o implícitas, con respecto a los contenidos presentes y específicamente exime de cualquier garantía, comerciabilidad o idoneidad para cualquier propósito en particular.

Además, el fabricante reserva el derecho de revisar esta publicación y realizar cambios de vez en cuando en el contenido de este documento sin obligación de notificar a la compañía y persona de dicha revisión o cambios.

El lugar y la seguridad de este uso de la herramienta de limpieza de vidrio deben ser juzgado y responsable por el usuario. Pero también hay que seguir las instrucciones en este manual del usuario.

Garantía del producto

Si hay defectos en su robot de limpieza de vidrio debido a defectos de materiales, mano de obra o función dentro de período de garantía desde la fecha de compra o entrega, póngase en contacto con sus minoristas o distribuidores autorizados locales para reparación o reemplazo.

Exclusiones

Esta garantía será nula y sin efecto automáticamente y no será aplicable a cualquier producto comprado en casos de:

- El desgaste normal (por ejemplo, trapo de limpieza, cuerda de seguridad, etc.).
- Reducción del tiempo de la batería debido a la edad de la batería o el uso de la descarga.
- Daños causados por el montaje o instalación de no de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Daños causados por el uso del robot de limpieza de vidrio para otros propósitos a menos que el hogar doméstico normal.
- Daños causados por el uso de piezas y accesorios no especificados por el fabricante.
- Daños causados por accidente, abuso o mal uso.

El medio ambiente

 El símbolo en este aparato indica que este aparato no se puede tratar como un residuo doméstico. En su lugar se debe entregar en el punto aplicable para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. Disposición debe realizarse conforme a las regulaciones ambientales locales para eliminación de residuos. Para obtener más información acerca del tratamiento, recuperación y reciclaje de este aparato, póngase en contacto con su oficina local de la ciudad y servicio de eliminación de residuos o la tienda donde compró el aparato.

CE Este aparato es conforme con European Directives 2014/30/EU, 2014/35/EU, y 2014/53/EU.

Sujetas a cambios sin previo aviso.

Descargue la aplicación y contrólole con su teléfono inteligente

Los usuarios pueden controlar la limpiadora a través de bluetooth para emparejar a su teléfono inteligente, que es simple y conveniente.

※ Sistema iOS:

Requiere iOS 7.0 o posterior. Compatible con iPhone, iPad y iPod touch.

※ Sistema android:

Requiere bluetooth 4.3 o posterior, Android 4.0 o posterior.

※ La aplicación se puede descargar desde Appstore (sistema de iOS) o google play (sistema de Android) buscando "**Glassbot**".

También se puede obtener a través de escanear los códigos QR

¿Cómo controlar a través de la aplicación?

1. Conecte el robot para fuente de alimentación y pulse "Start" para encenderlo

El robot tiene que activarse para que el programa pueda encontrar y emparejar a su smartphone.

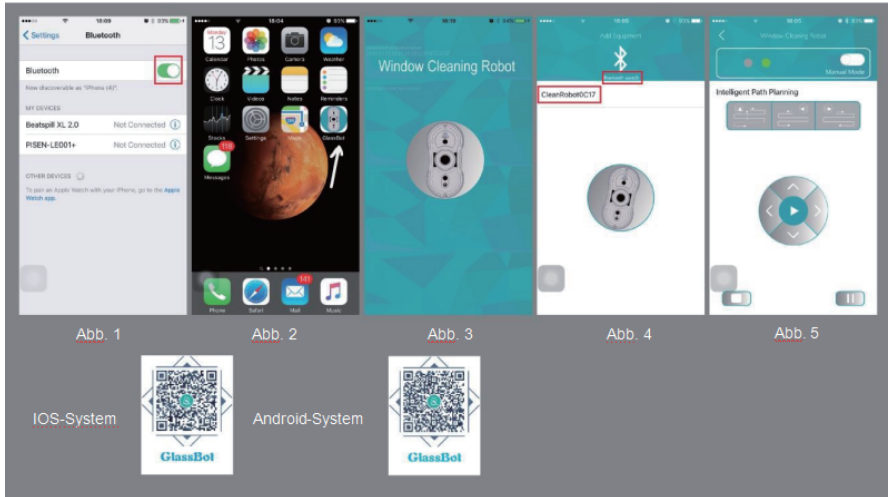
2. Encienda "bluetooth" su teléfono (Figura. 1)

3. Encuentre Glassbot App y ábrala en el teléfono (Figura. 2)

4. La aplicación está disponible (Figura 3)

5. Haga clic en "Búsqueda de Bluetooth" en el teléfono y emparejarlo con su teléfono (Figura 4)

6. Conexión exitosa, usted puede controlar a través de su teléfono ahora (Figura. 5)



Remarque!

-Lisez tous les documents avant de l'utiliser

L'appareil ne doit pas être utilisé par des enfants. Les personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances ne peuvent utiliser cet appareil que si elles sont supervisées ou ont reçu des instructions sur la façon de l'utiliser sans danger et sur la compréhension des risques. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec le robot. !!!L'appareil est conçu pour le nettoyage de fenêtre avec cadres (Le nettoyage de verre/fenêtre sans cadre n'est pas applicable). Les utilisateurs doivent en juger et l'utiliser en toute sécurité sur les sites d'exploitation appropriés, et assumer toutes les conséquences possibles.

Information de Sécurité

- ▶ Utilisez uniquement l'adaptateur d'alimentation fourni avec cet appareil. L'utilisation d'un autre type d'adaptateur d'alimentation entraîne un dysfonctionnement et/ou un danger.
- ▶ Veuillez utiliser la prise électrique appropriée et vous assurer qu'aucun objet lourd n'est placé sur l'adaptateur d'alimentation ou le cordon d'alimentation.
- ▶ Laissez une ventilation suffisante autour de l'adaptateur lorsque vous l'utilisez pour faire fonctionner l'appareil. Ne couvrez pas l'adaptateur d'alimentation avec des objets susceptibles de réduire le refroidissement.
- ▶ N'utilisez pas l'adaptateur dans un environnement à humidité élevée. Ne manipulez jamais l'adaptateur avec les mains mouillées.
- ▶ Connectez l'adaptateur à une source d'alimentation appropriée. Les exigences de tension se trouvent sur l'adaptateur.

- ▶ N'utilisez pas un adaptateur, un cordon d'alimentation ou une fiche cassés.
- ▶ N'essayez pas de réparer l'adaptateur. Il n'y a pas de pièces de rechange à l'intérieur. Remplacez l'ensemble de l'appareil s'il est endommagé ou exposé à une forte humidité. Consultez votre revendeur pour l'aide et l'entretien.
- ▶ La batterie utilisée dans cet appareil peut présenter un risque d'incendie ou de brûlure chimique si elles sont maltraitées. Ne pas démonter, court-circuiter, chauffer au-dessus de 60 °C (140 °F), ou incinérer.
- ▶ Si vous devez vous disposer de cet ancien équipement, veuillez l'emporter au centre de recyclage local pour le recyclage des pièces électriques et électroniques.
- ▶ Conservez les instructions de sécurité et d'utilisation pour référence ultérieure.
- ▶ Suivez toutes les instructions de fonctionnement et d'utilisation.
- ▶ N'exposez pas votre appareil à la pluie ou à une humidité excessive et éloignez-le des liquides (boissons, robinets, etc.).
- ▶ Évitez d'exposer votre appareil à la lumière directe du soleil ou à une source de lumière intense et éloignez-le de toute source de chaleur (radiateurs, appareils de chauffage, poêles, etc.).
- ▶ Ne placez pas l'appareil à proximité de champs magnétiques puissants.
- ▶ Gardez l'appareil et ses accessoires hors de la portée des enfants.
- ▶ Température de fonctionnement du produit: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F).

Risque de choc électrique!

- ▶ Mettez toujours l'appareil hors tension avant d'effectuer des travaux de nettoyage ou d'entretien.

- ▶ Ne débranchez jamais le cordon d'alimentation de la prise en tirant dessus. Au lieu de cela, retirez-le par la fiche d'alimentation elle-même.
- ▶ N'effectuez jamais de réparation sur votre appareil vous-même. Les réparations d'appareils électriques ne peuvent être effectuées que par un centre de service après-vente agréé.
- ▶ N'insérez pas d'objets pointus dans les contacts électriques.
- ▶ Ne changez pas les contacts.
- ▶ Ne continuez pas à utiliser le robot si l'appareil lui-même ou le cordon d'alimentation est endommagé
- ▶ Contactez votre service clientèle local en cas de dommage.
- ▶ Ne nettoyez pas le robot, le câble d'alimentation avec de l'eau ou d'autres liquides.
- ▶ N'utilisez pas le robot sur un sol humide ou dans des endroits où il pourrait entrer en contact avec des liquides ou être immergé dans l'eau.
- ▶ N'utilisez pas le robot dans des zones dangereuses telles que cheminées, douches ou piscines.
- ▶ Veillez à ne pas endommager, plier ou tordre le cordon d'alimentation. Ne placez aucun objet lourd sur le cordon. Cela pourrait endommager le cordon d'alimentation et provoquer un incendie ou un choc électrique.
- ▶ Les câbles, rideaux, nappes ou cordons pendants ou dénudés situés dans la zone de fonctionnement du robot doivent être fixés afin d'éviter tout dommage ou provoquer un choc électrique.

Advertencia

1. Fixez le câble de sécurité et attachez-le à l'appareil intérieur avant de faire fonctionner l'appareil.

- 2.Vérifiez si le câble de sécurité est cassé ou si le nœud est desserré avant de l'utiliser l'appareil.
- 3.Définissez la zone d'avertissement de danger en bas pour la fenêtre et la porte sans balcon.
- 4.La batterie doit être complètement chargée (le voyant vert allumé) avant de l'utiliser.
- 5.Ne l'utilisez pas par temps pluvieux ou humide.
- 6.Allumez l'appareil avant de mettre l'appareil sur le verre.
- 7.Assurez-vous que l'appareil peut coller et se tenir sur la surface en verre lorsqu'il est placé sur le verre.
- 8.Avant d'éteindre, veuillez tenir l'appareil.
- 9.Ne l'utilisez pas sur le verre sans cadre.
- 10.Assurez-vous de mettre correctement l'anneau de nettoyage sur la roue de nettoyage pour éviter toute fuite.
- 11.Ne pas pulvériser ou verser d'eau sur l'appareil.
- 12.Interdire aux enfants d'utiliser cet appareil.
- 13.Enlevez n'importe quoi sur le verre. N'utilisez pas sur le verre fissuré. Le verre réfléchissant ou recouvert peut être légèrement rayé à cause de la saleté sur le verre lors de son utilisation.
- 14.Éloignez les cheveux, les vêtements amples, les doigts et toutes les parties du corps des ouvertures et des pièces en mouvement.
- 15.N'utilisez pas dans des endroits où il existe des liquides ou des gaz inflammables ou combustibles.

A propos de W110-T Nettoyeur de Fenêtre de Robot

W110-T est un robot de nettoyage qui fonctionne sur plusieurs surfaces de verres, de carrelages, de murs lisses et de tables.Il fonctionne avec un moteur de vide intégré qui l'aide à aspirer l'air et à rester sur la surface du verre. Un UPS (Système d'Alimentation Ininterrom

pue) intégré empêche le robot de tomber de la fenêtre même en l'absence de courant électrique.

Avec deux roues qui se déplacent librement sur la surface des fenêtres ou sur la surface du mur, le W110-T nettoie efficacement la surface du verre grâce au calcul intelligent du cheminement de la technologie d'intelligence artificielle. En outre, il peut être actionné manuellement pour nettoyer sous différents modes à partir de la télécommande.

Caractéristiques

- ▶ Contrôle de l'application via le système IOS/Android
- ▶ Pour les verres plus épais que 6mm
- ▶ Technologie d'intelligence artificielle
- ▶ Vitesse de nettoyage: 2.5 minutes / mètre².
- ▶ 4 types de modes de fonctionnement automatiques pour nettoyer la fenêtre entière
- ▶ Finition automatique.
- ▶ UPS (Système d'Alimentation Ininterrompue) Intégré
- ▶ Algorithme de contrôle anti-chute
- ▶ Détecter automatiquement les bords de la fenêtre
- ▶ Chiffon en microfibre
- ▶ Corde de sécurité à haute résistance (150Kgf)
- ▶ Télécommande
- ▶ Mode de nettoyage de la table

Spécifications	Que contient le paquet?
Tension d'Entrée:AC100-240V	Nettoyeur × 1 pcs
Dimension:28*14*12cm	Chiffon de nettoyage × 12 pcs
Poids Net:0.95KG	Télécommande × 1 pcs
Tension d'Entrée:	Adaptateur (100~240VAC, 50~60Hz) × 1
Adaptateur AC100 ~ 240V, 50 / 60Hz;	Cordon de courant alternatif× 1 pcs
Câble 24V, 80W, 5.5m	Câble d'extension de courant continu(4 mètres) × 1
Puissance de Veille Sûre:	Mode d'emploi × 1
Batterie Li-ion intégrée, 600mAh 14.8V	Anneau de nettoyage × 4
Temps de Charge:1 heure	Corde de sécurité × 1

Emballage

Dimension de boîte de cadeau:

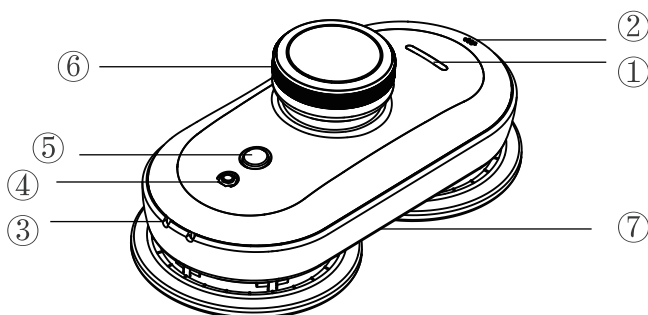
34.0*25.5*12.5cm

G.W.:1.4 KG N.W.:0.95 KG

Connaissez votre W110-T

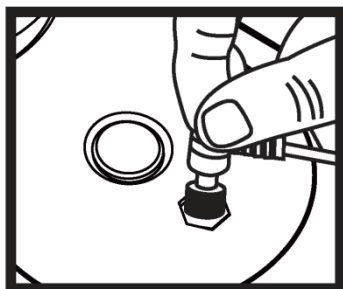
Vue de Dessus

- ① Rouge Clignotant:Anormal
 Bleu Allumé:Normal
 Vert Allumé:Complètement chargé
 Rouge Rose allumé:Charge
 Blanc allumé:Indication Électrolytique
- ② Buzzer
- ③ Trou d'Accrochage
- ④ Prise d'Alimentation
- ⑤ Interrupteur
- ⑥ Ventouse
- ⑦ Clignotement de Lumière Rouge en Bas:Anormal
 Lumière Bleue en Bas allumée:Normal

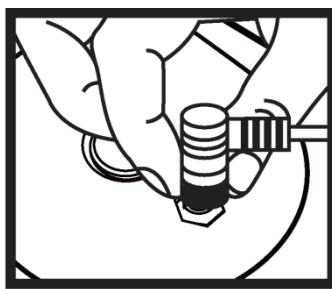


Connexion électrique

① Branchez



② Serrez la vis



Bouton d'Activation/de Désactivation



① Appuyez longuement pendant 2 secondes pour allumer/éteindre

② Quand il est allumé, appuyez pour démarrer/mettre en pause

Pour des raisons de sécurité, vous devez fixer votre W110-T à une installation intérieure avant de l'utiliser



Situation	Indications de LED
1.Charge de Batterie	1.LED blanche est allumée
2.Batterie complètement chargée	2.LED verte est allumée
3.Pas de Courant Électrique	3.LED Rouge Clignotante, Bip Sonore Répète
4.Erreur de Matériel	4.LED rouge clignotante
5.Erreur de Vérification du Facteur de Friction au Démarrage	LED rouge Bip une fois
6.Pression de Vide trop Basse	LED rouge Bip une fois
7. Fuite d'Air pendant le Fonctionnement	LED rouge Bip une fois

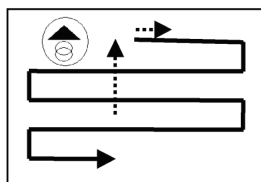
Connaissez votre W110-T

Télécommande

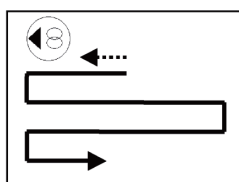
L'appareil peut être télécommandé par l'avant et l'arrière.



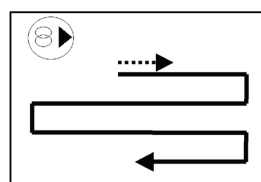
	Déplacer automatiquement vers le haut puis vers le bas		Déplacer manuellement vers le haut
	Déplacer automatiquement à gauche puis vers le bas		Déplacer manuellement vers le bas
	Déplacer automatiquement à droite puis vers le bas		Déplacer manuellement à droite
	Arrêter le nettoyage		Déplacer manuellement à gauche
	Commencer le nettoyage		Démarrer



Automatiquement vers le haut puis vers le bas



Automatiquement à gauche puis vers le bas



AutoAutomatiquement à droite puis vers le bas

※ Veuillez retirer l'entretoise d'isolation située au bas de l'arrière de la télécommande avant de l'utiliser. Si vous devez remplacer la batterie, abaissez simplement le couvercle de la batterie.

Avant de l'utiliser

► Le robot doit toujours connecter le câble d'alimentation pour l'utilisation normale.

► Comment mettre le robot sur le verre pour commencer à utiliser?

(1) Allumez l'interrupteur, puis assurez-vous que le ventilateur fonctionne.

(2) Placez l'appareil sur le verre et éloignez-le à 10 cm du cadre de la fenêtre.

(3) Vérifiez si l'appareil peut coller au verre avant de le relâcher.

► Comment retirer l'appareil du verre?

(1) Pendant le fonctionnement de l'appareil, tenez la corde de sécurité d'une main et retirez l'appareil du verre de l'autre main.

(2) Coupez le courant dans la zone de sécurité.

► Corde et boucle de sécurité

(1) Avant de l'utiliser, vérifiez si la corde de sécurité est cassée ou si le nœud est desserré.

(2) Fixez la corde de sécurité et attachez à l'armature intérieure avant de l'utiliser.

► Fonction UPS (Système d'Alimentation Ininterrompue)

(1) La fonction UPS sera activée automatiquement si aucune alimentation électrique n'est fournie. Le temps de sauvegarde de cet UPS est 30 minutes.

(2) Si aucune alimentation électrique n'est fournie, l'appareil s'arrêtera automatiquement, alertera et clignotera en rouge. L'utilisateur doit retirer l'appareil du verre dès que possible.

(3) L'utilisateur peut retirer l'appareil en tirant sur la corde de sécurité. Tirez légèrement sur la corde de sécurité à un angle proche du verre pour éviter toute chute.

► Veuillez vous assurer que la batterie était complètement chargée (le voyant vert allumé) avant de l'utiliser

(1) Tout d'abord, éteignez l'interrupteur sur l'appareil. Branchez l'alimentation. Le voyant orange allumé signifie que la charge est en cours.

(2) Le voyant vert allumé signifie que la batterie était complètement chargée.

► Mode de nettoyage de la table

Placez l'appareil sur la table et sélectionnez le mode de nettoyage automatique. L'appareil fonctionnera en mode de nettoyage de la table.

► Remarque

(1) Ne l'utilisez pas sur le verre sans cadre.

(2) Assurez-vous de mettre correctement l'anneau de nettoyage sur la roue de nettoyage pour éviter toute fuite.

(3) Ne l'utilisez pas par temps pluvieux ou humide.

(4) Définissez une zone d'avertissement de danger en bas pour la fenêtre et la porte sans balcon.

Comment Nettoyer le Verre

Étape I: Utilisez UNIQUEMENT un chiffon de nettoyage propre et sec pour nettoyer la poussière et le sable sur le verre.

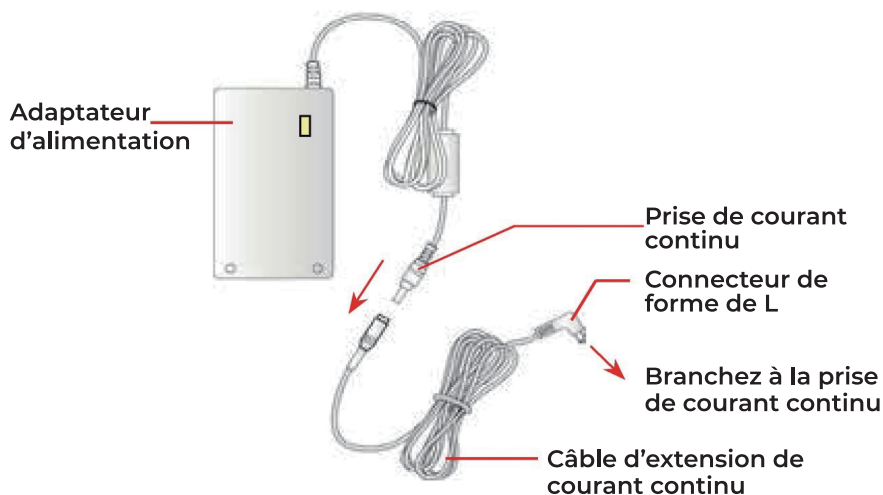
Étape II: Changez à nouveau le chiffon de nettoyage.

Conservez le chiffon de nettoyage de la roue supérieure propre et sec. Pulvérisez un peu de détergent (1~2 spray) sur le chiffon de nettoyage de la roue inférieure, mais ne le mouillez pas (si trop humide, la machine ne se déplace pas bien). Puis nettoyez à nouveau le verre.

Comment Commencer:

- 1.Appuyez sur "Interrupteur"  pendant deux secondes pour commencer;
- 2.Appuyez sur le "Bouton de démarrer"  pour commencer le nettoyage, ou appuyez sur les touches sur la télécommande pour démarrer.

Adaptateur d'Alimentation / Câble d'Extension de courant continu



Utilisez/Changez le chiffon de nettoyage

- 1.Placez un chiffon de nettoyage propre et sec sur l'anneau de nettoyage.
- 2.Placez l'anneau de nettoyage sur la roue propre et assurez-vous que les 6 fentes de l'anneau sont bien fixées à la roue de nettoyage pour éviter les fuites d'air.



Foire Aux Questions (FAQ)

Q1: Si le W110-T ne peut pas démarrer et alerter au début de l'autotest.

Réponse: Cela signifie que le facteur de friction n'est pas utilisé correctement. Veuillez vérifier :

- (1) Si le chiffon de nettoyage est trop sale.
- (2) Les autocollants en verre, le film de fenêtre sur le verre affectent également le facteur de friction.
- (3) Si la fenêtre est nettoyée plusieurs fois, la surface du verre deviendra très glissante.
- (4) La surface du verre deviendra glissante si elle est nettoyée plusieurs fois dans un environnement peu humide, tel que dans des chambres climatisées.

Q2: Le robot glisse et ne peut pas détecter le cadre supérieur de la fenêtre en mode "Automatiquement vers le haut puis vers le bas" 

Réponse: Appuyez sur la touche  et passez en mode  ou  pour continuer le nettoyage.

Q3: Le robot ne peut pas terminer toute la fenêtre et s'arrêter au centre.

Réponse: Appuyez sur mode  ou  pour continuer à nettoyer.

Q4: Le robot glisse et ne peut pas dépasser le cadre de la fenêtre.

Q4: Le robot glisse et ne peut pas dépasser le cadre de la fenêtre.

Réponse:

- (1) Le facteur de friction est trop faible, ce qui pourrait être causé par des autocollants ou du film de fenêtre sur le verre
- (2) Le chiffon de nettoyage est peut-être trop humide.
- (3) Si la fenêtre est nettoyée plusieurs fois, la surface du verre deviendra très glissante.
- (4) La surface du verre deviendra glissante si elle est nettoyée plusieurs fois dans un environnement peu humide, tel qu'une chambre climatisée.
- (5) Au démarrage (appuyez sur  ou  ou ) , éloignez 10cm du cadre de la fenêtre.

Q5: Le robot ne se déplace pas facilement ou irrégulièrement.

Réponse:

- (1) Le chiffon de nettoyage est trop sale. Veuillez changer le chiffon de nettoyage.
- (2) La surface du verre a différentes zones de facteur de friction dues aux autocollants, au film de fenêtre et aux fils.Veuillez l'utiliser dans une seule zone.
- (3) La vis de la roue de nettoyage est peut-être desserrée, veuillez la serrer.

Q6: Après le nettoyage, il reste une marque circulaire sur la surface du verre.

Réponse: Le chiffon de nettoyage est trop sale.Veuillez changer le chiffon de nettoyage et nettoyer pour la deuxième fois.

Q7: Que faire si le robot s'arrête dans une zone plus haute alors qu'aucune alimentation électrique n'est fournie, il émet une alarme et le voyant rouge clignote?

Réponse:

- (1) L'utilisateur peut tirer le robot en arrière avec une corde de sécurité. Tirez légèrement sur la corde de sécurité à un angle proche du verre pour éviter toute chute.
- (2) Mettez l'interrupteur en état "éteint".
- (3) Vérifiez si le contact électrique est mauvais ou si le câble est cassé.

Q8: Que faire si le robot s'arrête anormalement et le voyant rouge continue de clignoter, sans alarme ?

Réponse:

- Tirez légèrement sur la corde de sécurité à un angle proche du verre pour éviter toute chute.
- (2) Vérifiez s'il y a un obstacle sur le verre et déplacez-le.
 - (3) Vérifiez s'il y a une fuite d'air causée par un espace ou des cadres de fenêtre inégaux.

Q9: Lors de la mise sous tension, le ventilateur ne tourne pas et sans alarme.

Situation	Signal LED	Explication
	Bleu: Clignoter Rouge: Allumé Pas d'alarme	Cela signifie que la tension de la batterie est trop basse, attendez que la batterie soit complètement chargée. Si la machine ne peut toujours pas être utilisée après quatre heures de charge, la batterie doit être remplacée.
	Bleu: Clignoter Rouge: Clignoter Pas d'alarme	Panne matérielle de la machine. Veuillez contacter le revendeur local ou le revendeur agréé local pour réparation.

Q10: Le robot ne s'arrête pas automatiquement après le nettoyage complet du verre.

Réponse: Appuyez sur la touche d'Arrêt pour l'arrêter et retirez-le soigneusement du verre.

Clause de non-responsabilité

Le fabricant n'offre aucune représentation ou garantie, expresse ou implicite, concernant le contenu présentes et spécifiquement décline toute garantie, qualité marchande ou convenance à un usage particulier.

En outre, le fabricant se réserve le droit de réviser cette publication et d'apporter des modifications de temps à autre au contenu de la présente publication sans obligation pour cette société d'avertir et de la personne de ces révisions ou modifications.

Le lieu et la sécurité de cette utilisation de l'outil de nettoyage du verre doivent être jugés et responsable par l'utilisateur. Mais vous devez également suivre les instructions de ce mode d'emploi.

Garantie de Produit

Si votre robot de nettoyage du verre présente des défauts dus à des matériaux, une fabrication ou un fonctionnement défectueux pendant la période de garantie à partir de la date d'achat ou de livraison, veuillez contacter votre revendeur local ou un revendeur local agréé pour réparation ou remplacement.

Exclusions

Cette garantie deviendra automatiquement nulle et non avenue et ne sera applicable à aucun produit acheté si:

- Usure normale (p. ex. Chiffon de nettoyage, corde de sécurité, etc.).
- Réduction du temps de décharge de la batterie en raison de son âge ou de son utilisation.

- Les dommages causés par l'assemblage ou l'installation qui ne sont pas conformes aux instructions du fabricant.
- Les dommages causés par l'utilisation du robot de nettoyage du verre à d'autres fins que les ménagères domestiques.
- Les dommages causés par l'utilisation de pièces et d'accessoires non spécifiés par le fabricant.
- Les dommages causés par accident, abus ou mauvais usage.

L'environnement

 Le symbole sur cet appareil indique que cet appareil ne peut pas être traité avec les déchets ménagers. Au lieu de cela, il doit être remis au point de collecte concerné pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. L'élimination doit être effectuée conformément aux réglementations environnementales locales en matière d'élimination des déchets. Pour plus d'informations sur le traitement, la récupération et le recyclage de cet appareil, veuillez contacter votre mairie, votre ménage et service d'élimination des déchets ou le magasin où vous avez acheté l'appareil.

 Cet appareil est conforme aux directives européennes 2014/30/EU, 2014/35/EU, and 2014/53/EU. Sous réserve de modifications sans préavis.

Téléchargez l'application et contrôlez-la avec votre téléphone intelligent

Les utilisateurs peuvent contrôler le nettoyeur en faisant correspondre bluetooth à votre téléphone intelligent, ce qui est simple et pratique.

※ Système IOS:

Nécessite iOS 7.0 ou une version ultérieure. Compatible avec iPhone, iPad et iPod touch.

※ **Système Android:**

Nécessite Android 4.3 ou une version ultérieure, bluetooth 4.0 ou une version ultérieure.

※ L'application peut être téléchargée sur l'appstore (système ios) ou google play (système android) en cherchant "**Glassbot**".

En outre, il peut être obtenu si vous scannez les codes QR ci-dessous

Comment le contrôler via l'application?

1. Connectez le robot à l'alimentation et appuyez sur "Démarrer" pour l'allumer

Le robot doit être allumé pour que le programme puisse être trouvé et adapté à votre téléphone intelligent.

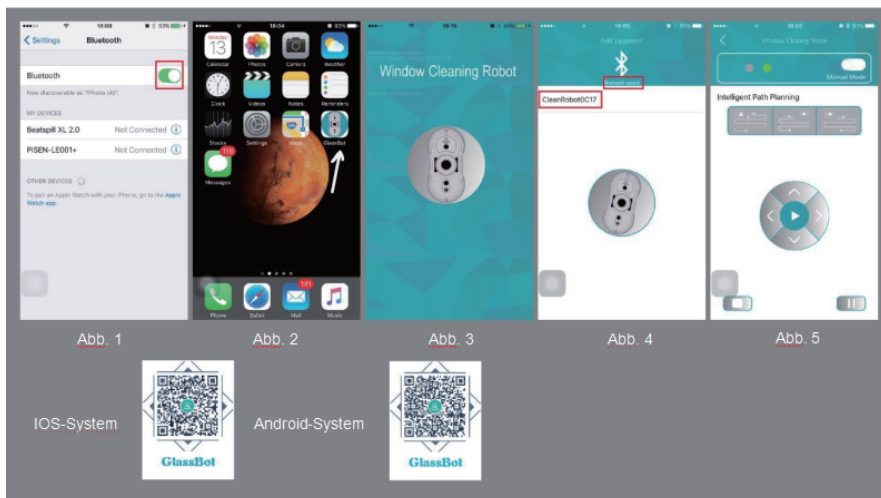
2. Allumez le "bluetooth" de votre téléphone (Fig 1)

3. Trouvez Glassbot App et ouvrez-le sur votre téléphone (Fig 2)

4. L'application est disponible (Fig 3)

5. Cliquez sur "Recherche de Bluetooth" sur votre téléphone et faites-le correspondre à votre téléphone (Fig 4).

6. Connexion réussie, vous pouvez maintenant le contrôler via votre téléphone (Fig 5)



Nota!

- Leggere tutti i documenti prima dell'uso

L'apparecchio non deve essere usato dai bambini. Le persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o in mancanza di esperienza e conoscenza, possono usare questo apparecchio solo quando sono sorvegliate o hanno ricevuto istruzioni su come usarlo in modo sicuro e capire quali rischi sono implicati. I bambini dovrebbero essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con il robot.

!!! L'apparecchio è per la pulizia delle finestre con cornice (la pulizia del vetro/finestra senza cornice non è applicabile). Gli utenti dovrebbero giudicare e usarlo in modo sicuro sui siti operativi corretti ed essere responsabili di tutte le possibili conseguenze.

Informazioni sulla sicurezza

Applicazione di Adattatore di alimentazione e Batterie

- Utilizzare solo l'adattatore di alimentazione fornito con questo dispositivo. L'uso di un altro tipo di adattatore di alimentazione causerà malfunzionamento e/o pericolo.
- Utilizzare la presa elettrica appropriata e assicurarsi che non vi siano oggetti pesanti sull'adattatore di alimentazione o sul cavo di alimentazione.
- Consentire un'adeguata ventilazione attorno all'adattatore quando si utilizza per alimentare il dispositivo. Non coprire l'adattatore di alimentazione con oggetti che riducano il raffreddamento.
- Non utilizzare l'adattatore in un ambiente con umidità elevata. Non maneggiare mai l'adattatore con le mani bagnate.
- Collegare l'adattatore a una fonte di alimentazione adeguata. I requisiti di tensione si trovano sull'adattatore.

- ▶ Non utilizzare adattatori, cavo di alimentazione o spina rotti.
- ▶ Non tentare di riparare l'adattatore. Non ci sono parti di servizio all'interno. Sostituire l'intera unità se è danneggiata o esposta a umidità elevata. Consultare il proprio rivenditore per assistenza e manutenzione.
- ▶ La batteria utilizzata in questo dispositivo potrebbe presentare un rischio di incendio o di ustioni chimiche se maltrattata. Non smontare, a breve contatto, riscaldare sopra 60°C (140°F) o incenerire.
- ▶ Se è necessario smaltire questa apparecchiatura vecchia, portarla presso il centro di riciclaggio locale per il riciclaggio di parti elettriche ed elettroniche.
- ▶ Conservare le istruzioni di sicurezza e operative per riferimento futuro.
- ▶ Seguire tutte le istruzioni operative e d'uso.
- ▶ Non esporre il dispositivo a pioggia o umidità eccessiva e tenerlo lontano da liquidi (come bevande, rubinetti e così via).
- ▶ Evitare di esporre il dispositivo alla luce diretta del sole o ad una fonte di luce intensa e tenerlo lontano da fonti di calore (come radiatori, riscaldatori di ambienti, stufe e così via).
- ▶ Non posizionare il dispositivo in prossimità di forti campi magnetici.
- ▶ Tenere il dispositivo e gli accessori lontano dalla portata dei bambini.
- ▶ Temperatura di esercizio del prodotto: 0°C ~40°C (32°F ~104°F).

Rischio di shock elettrico!

- ▶ Spegnerne sempre il dispositivo prima di eseguire lavori di pulizia o manutenzione.
- ▶ Non estrarre mai la spina dalla presa di corrente con il cavo di alimentazione; invece, estrailo con la presa di corrente stessa.

Non eseguire mai riparazioni sul dispositivo da soli. Le riparazioni dei dispositivi elettrici possono essere eseguite solo dal centro di assistenza clienti autorizzato.

► Non inserire oggetti appuntiti nei contatti elettrici.

► Non cambiare i contatti.

► Non continuare a utilizzare il robot se il dispositivo stesso o il cavo di alimentazione sono danneggiati

► Contattare il servizio clienti locale in caso di danni.

► Non pulire il robot, il cavo di alimentazione in acqua o altri liquidi.

► Non utilizzare il robot su terreni umidi o in luoghi in cui può entrare in contatto con liquidi o essere immerso in acqua.

► Non utilizzare il robot in aree pericolose come caminetti aperti, docce o piscine.

► Assicurarsi di non danneggiare, piegare o torcere il cavo di alimentazione. Non posizionare oggetti pesanti sopra il cavo. Ciò potrebbe danneggiare il cavo di alimentazione e provocare un incendio o una scossa elettrica.

► I cavi cadenti o nudi, le tende, le tovaglie o i cordoni nell'area di lavoro del robot devono essere assicurati per evitare danni o scosse elettriche.

Avvertimento

1. Fissare la fune di sicurezza e legarla all'apparecchiatura interna prima di utilizzare il dispositivo.

2. Controllare se la fune di sicurezza è rotta o se il nodo è allentato prima di azionare il dispositivo.

3. Predisporre un'area di avvertimento pericolo al piano di sotto per finestre e porte senza balcone.

4. La batteria deve essere completamente caricata (spia verde accesa) prima dell'uso.

5. Non usarlo in giornate piovose o umide.

6. Accendere l'alimentazione prima di mettere il dispositivo sul vetro.

7. Accertarsi che l'apparecchio possa attaccarsi e appoggiarsi sulla superficie del vetro mentre viene appoggiato sul vetro.
8. Prima di spegnere l'alimentazione, si prega di tenere il dispositivo.
9. Non usarlo su vetro senza cornice.
10. Accertarsi di posizionare correttamente l'anello di pulizia sulla ruota di pulizia per evitare perdite.
11. Non spruzzare o versare acqua sull'apparecchio.
12. Vietare ai bambini di usare questo dispositivo.
13. Rimuovere qualsiasi cosa sul vetro. Non usare su vetri incrinati. Il vetro riflettente o a rivestimento potrebbe essere leggermente graffiato a causa dello sporco sul vetro durante il funzionamento.
14. Tenere i capelli, gli indumenti larghi, le dita e tutte le parti del corpo lontano dalle aperture e dalle parti mobili.
15. Non utilizzare in aree con liquidi o gas infiammabili o combustibili.

Informazioni su Lavavetri W110-T Robot

W110-T è un robot lavavetri che lavora su più superfici di vetri, piastrelle, pareti lisce e tavoli. Funziona con un motore di aspirazione incorporato che aiuta a succhiare aria e stare sulla superficie del vetro. Un UPS (Sistema di alimentazione senza interruzioni) incorporato impedisce al robot di cadere dalla finestra anche in assenza di alimentazione elettrica.

Con due ruote che si muovono liberamente sulla superficie della finestra o sulla superficie della parete, W110-T pulisce la superficie del vetro in modo efficiente grazie al calcolo del percorso dalla tecnologia AI intelligente. Inoltre, può essere azionato manualmente per pulire in modalità diverse dal telecomando.

Caratteristiche

- ▶ Controllo APP tramite sistema IOS/Android
- ▶ Per vetri più spessi di 6 mm
- ▶ Tecnologia AI
- ▶ Velocità di pulizia: 2,5 minuti/meter ².
- ▶ 4 tipi di modalità di funzionamento automatico per la pulizia dell'intera finestra
- ▶ Finitura automatica.
- ▶ UPS (Sistema di alimentazione senza interruzioni) integrato
- ▶ Algoritmo di controllo contro il calo
- ▶ Rileva automatica dei bordi della finestra
- ▶ Panno in microfibra
- ▶ Fune di sicurezza ad alta resistenza (150Kgf)
- ▶ Telecomando
- ▶ Modalità di pulizia per il tavolo

Specificazioni	Cosa c'è nel pacchetto?
Tensione di ingresso: CA100-240V	Lavavetri × 1 pz
Dimensione: 28*14*12cm	Panni di pulizia × 12 pz
Peso netto: 0,95KG	Telecomando × 1 pz
Tensione di ingresso:	Adattatore (100 ~ 240VCA, 50 ~ 60Hz) × 1
Adattatore CA100 ~ 240 V, 50/60 Hz;	Cavo di alimentazione CA × 1 pz
Cavo da 24 V, 80 W, 5,5 m	Cavo di alimentazione prolungato CC (4 metri) × 1
Alimentazione sicura in standby:	Manuale utenti × 1
Batteria integrata a ioni di litio, 600mAh 14.8V	Anello di pulizia × 4
Tempo di ricarica: 1 ora	Fune di sicurezza × 1

Imballaggio

Dimensione confezione regalo:

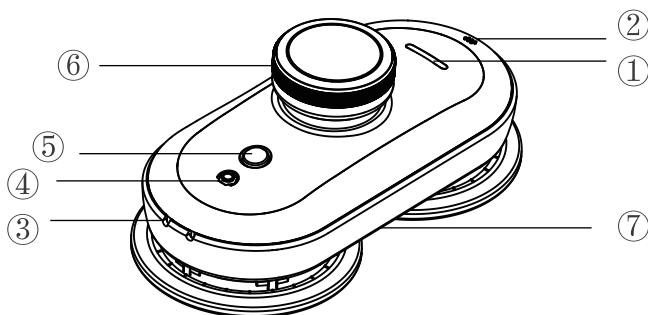
34,0*25,5*12,5cm

G.W.: 1,4 KG N.W.: 0,95 KG

Conoscere il tuo W110-T

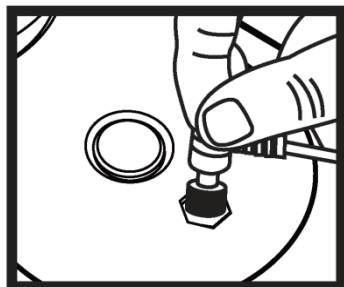
Vista dall'alto

- ① Rosso lampeggiante: Anormale
Blu acceso: Normale
Verde acceso: Ricarica completa
Rosa acceso: In ricarica
Bianco acceso: Indicazione elettromagnetica
- ② Cicalino
- ③ Foro di aggancio
- ④ Presa di alimentazione
- ⑤ Interruttore di alimentazione
- ⑥ Condotto di aerazione
- ⑦ Luce rossa inferiore lampeggiante: Anormale
Luce blu inferiore accesa: Normale

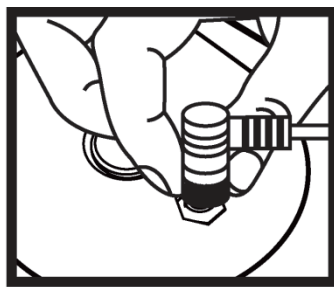


Connessione di alimentazione

① Collegare



② Stringere la vite



Tasto di accensione/spegnimento



- ① Premere a lungo per 2 secondi per accendere/spegnere
- ② Quando è acceso, premere per avviare/mettere in pausa

Per sicurezza, è necessario fissare il W110-T all'apparecchiatura interno prima dell'uso



Situazione	Indicazioni LED
1. Batteria in carica	1. Il LED bianco è acceso
2. Batteria completamente caricata	2. Il LED verde è acceso
3. Senza energia elettrica	3. Lampeggiamento del led rosso, ripetizione del suono del bip
4. Errore hardware	4. Lampeggiamento del LED rosso.
5. Controllo errore del fattore di attrito all'avvio	Segnale acustico per una volta a LED rosso
6. Pressione del vuoto troppo bassa	Segnale acustico per una volta a LED rosso
7. Perdite d'aria durante il lavoro	Segnale acustico per una volta a LED rosso

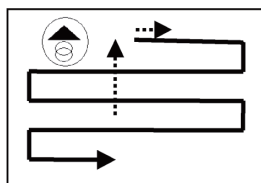
Conoscere il tuo W110-T

Telecomando

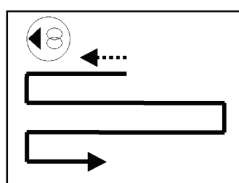
Il dispositivo può essere controllato a distanza dalla parte anteriore e posteriore.



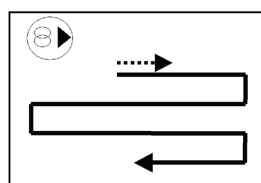
	Spostare automaticamente verso l'alto e verso il basso		Spostare manualmente verso l'alto
	Spostare automaticamente a sinistra e poi verso il basso		Spostare manualmente verso il basso
	Spostare automaticamente a destra e poi verso il basso		Spostare manualmente a destra
	Smettere di pulire		Spostare manualmente a sinistra
	Iniziare la pulizia		Avvio



Su e Giù automatico



Sinistra poi Giù automatico



Destra poi Giù automatico

※ Rimuovere il distanziale isolante nella parte inferiore del retro del telecomando prima dell'uso. Se devi sostituire la batteria, tira giù il coperchio della batteria

Prima di usare

► Il robot deve sempre collegare il cavo di alimentazione per l'utilizzo normale.

► Come mettere il robot sul vetro per iniziare a usare?

(1) Accendere l'interruttore di alimentazione, quindi assicurarsi che la ventola sia in funzione.

(2) Posizionare il dispositivo sul vetro e tenerlo a una distanza di 10 cm dalla cornice della finestra.

(3) Controllare se il dispositivo può aderire al vetro prima di rilasciarlo.

► Come togliere il dispositivo dal vetro?

(1) Mentre il dispositivo è in funzione, tenere la fune di sicurezza con una mano e rimuovere l'apparecchio dal vetro con l'altra mano.

(2) Spegner l'interruttore di alimentazione in un'area sicura.

► Fune e fibbia di sicurezza

(1)Prima dell'uso, controllare se la fune di sicurezza è rotta o il nodo è allentato.

(2)Fissare la fune di sicurezza e legarla all'apparecchiatura interna prima di metterla in funzione.

►Funzione UPS (Sistema di alimentazione senza interruzioni)

(1)La funzione UPS verrà abilitata automaticamente quando non viene fornita alimentazione elettrica. Il tempo di backup di questo UPS è 30 minuti.

(2)Se non viene fornita alimentazione elettrica, il dispositivo si fermerà automaticamente, avviserà e lampeggerà in rosso. L'utente deve togliere il dispositivo dal vetro il più presto possibile.

(3)L'utente può tirare indietro il dispositivo tirando la fune di sicurezza. Tirare leggermente la fune di sicurezza ad un angolo vicino al vetro per evitare che cada.

►Assicurarsi che la batteria sia completamente caricata (spia verde accesa) prima dell'uso

(1)Innanzitutto, spegnere l'interruttore di accensione sul dispositivo. Collegare l'alimentazione. Spia arancione accesa significa in ricarica.

(2)Spia verde accesa significa che la batteria è stata completamente caricata.

►Modalità pulizia per il tavolo

Mettere il dispositivo sul tavolo e seleziona la modalità di pulizia automatica, il dispositivo funzionerà in modalità di pulizia per il tavolo.

►Avviso

(1)Non usarlo su vetro senza cornice.

(2)Assicurarsi di posizionare correttamente l'anello di pulizia sulla ruota di pulizia per evitare perdite.

(3)Non usarlo in giorno piovoso o umido.

(4)Predisporre un'area di avvertimento di pericolo al piano di sotto per finestre e porte prive di balconi.

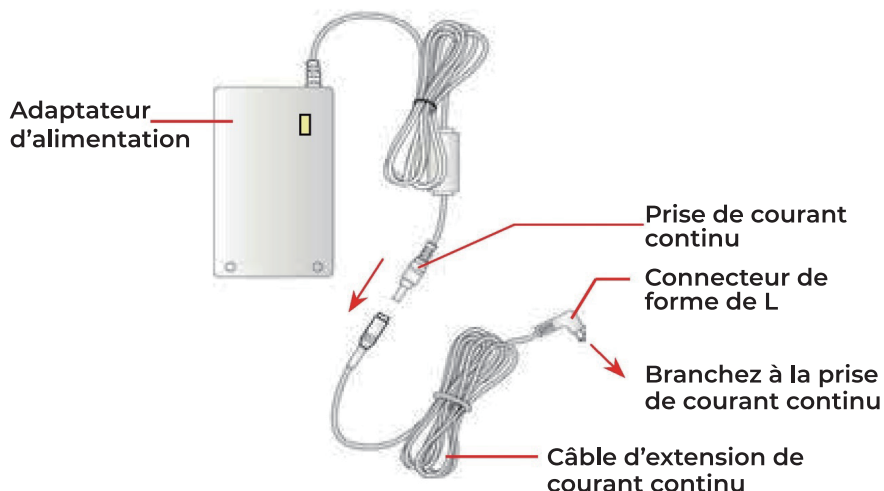
Come pulire il vetro

Passo I: Utilizzare SOLO un panno pulito e asciutto per la pulizia a pulire la polvere e la sabbia sul vetro.

Fase II: Cambiare un altro panno di pulizia. Tenere il panno di pulizia della ruota superiore pulito e asciutto. Spruzzare un po 'di detergente (1 ~ 2 spray) sul panno di pulizia della ruota inferiore, ma non fare in modo che il panno sia bagnato (se è bagnato, la macchina non può muoversi bene). Quindi pulire di nuovo il vetro. Come iniziare:

1. Premere "Interruttore di alimentazione"  per due secondi per iniziare;
2. Premere "Pulsante di avvio"  per avviare la pulizia o premere i tasti sul telecomando per iniziare.

Adattatore di alimentazione/Cavo prolungato CC



Utilisez/Changez le chiffon de nettoyage

1. Placez un chiffon de nettoyage propre et sec sur l'anneau de nettoyage.
2. Placez l'anneau de nettoyage sur la roue propre et assurez-vous que les 6 fentes de l'anneau sont bien fixées à la roue de nettoyage pour éviter les fuites d'air.



Foire Aux Questions (FAQ)

Q1: Si le W110-T ne peut pas démarrer et alerter au début de l'autotest.

Réponse: Cela signifie que le facteur de friction n'est pas utilisé correctement. Veuillez vérifier :

- (1) Si le chiffon de nettoyage est trop sale.
- (2) Les autocollants en verre, le film de fenêtre sur le verre affectent également le facteur de friction.
- (3) Si la fenêtre est nettoyée plusieurs fois, la surface du verre deviendra très glissante.
- (4) La surface du verre deviendra glissante si elle est nettoyée plusieurs fois dans un environnement peu humide, tel que dans des chambres climatisées.

Q2: Le robot glisse et ne peut pas détecter le cadre supérieur de la fenêtre en mode "Automatiquement vers le haut puis vers le bas" 

Réponse: Appuyez sur la touche  et passez en mode  ou  pour continuer le nettoyage.

Q3: Le robot ne peut pas terminer toute la fenêtre et s'arrêter au centre.

Réponse: Appuyez sur mode ou pour continuer à nettoyer.

Q4: Le robot glisse et ne peut pas dépasser le cadre de la fenêtre.

Réponse:

- (1) Le facteur de friction est trop faible, ce qui pourrait être causé par des autocollants ou du film de fenêtre sur le verre
- (2) Le chiffon de nettoyage est peut-être trop humide.
- (3) Si la fenêtre est nettoyée plusieurs fois, la surface du verre deviendra très glissante.
- (4) La surface du verre deviendra glissante si elle est nettoyée plusieurs fois dans un environnement peu humide, tel qu'une chambre climatisée.
- (5) Au démarrage (appuyez sur  ou  ou ), éloignez 10cm du cadre de la fenêtre.

Q5: Le robot ne se déplace pas facilement ou irrégulièrement.

Réponse:

- (1) Le chiffon de nettoyage est trop sale. Veuillez changer le chiffon de nettoyage.
- (2) La surface du verre a différentes zones de facteur de friction dues aux autocollants, au film de fenêtre et aux fils.Veuillez l'utiliser dans une seule zone.
- (3) La vis de la roue de nettoyage est peut-être desserrée, veuillez la serrer.

Q6: Après le nettoyage, il reste une marque circulaire sur la surface du verre.

Réponse: Le chiffon de nettoyage est trop sale.Veuillez

changer le chiffon de nettoyage et nettoyer pour la deuxième fois.

Q7: Que faire si le robot s'arrête dans une zone plus haute alors qu'aucune alimentation électrique n'est fournie, il émet une alarme et le voyant rouge clignote?

Réponse:

(1) L'utilisateur peut tirer le robot en arrière avec une corde de sécurité. Tirez légèrement sur la corde de sécurité à un angle proche du verre pour éviter toute chute.

(2) Mettez l'interrupteur en état "éteint".

(3) Vérifiez si le contact électrique est mauvais ou si le câble est cassé.

Q8: Que faire si le robot s'arrête anormalement et le voyant rouge continue de clignoter, sans alarme ?

Réponse:

Tirez légèrement sur la corde de sécurité à un angle proche du verre pour éviter toute chute.

(2) Vérifiez s'il y a un obstacle sur le verre et déplacez-le.

(3) Vérifiez s'il y a une fuite d'air causée par un espace ou des cadres de fenêtre inégaux.

Q9: Lors de la mise sous tension, le ventilateur ne tourne pas et sans alarme.

Situation	Signal LED	Explication
	Bleu: Clignoter Rouge: Allumé Pas d'alarme	Cela signifie que la tension de la batterie est trop basse, attendez que la batterie soit complètement chargée. Si la machine ne peut toujours pas être utilisée après quatre heures de charge, la batterie doit être remplacée.
	Bleu: Clignoter Rouge: Clignoter Pas d'alarme	Panne matérielle de la machine. Veuillez contacter le revendeur local ou le revendeur agréé local pour réparation.

Q10: Le robot ne s'arrête pas automatiquement après le nettoyage complet du verre.

Réponse: Appuyez sur la touche d'Arrêt pour l'arrêter et retirez-le soigneusement du verre.

Clause de non-responsabilité

Le fabricant n'offre aucune représentation ou garantie, expresse ou implicite, concernant le contenu présentes et spécifiquement décline toute garantie, qualité marchande ou convenance à un usage particulier.

En outre, le fabricant se réserve le droit de réviser cette publication et d'apporter des modifications de temps à autre au contenu de la présente publication sans obligation pour cette société d'avertir et de la personne de ces révisions ou modifications.

Le lieu et la sécurité de cette utilisation de l'outil de nettoyage du verre doivent être jugés et responsable par l'utilisateur. Mais vous devez également suivre les instructions de ce mode d'emploi.

Garantie de Produit

Si votre robot de nettoyage du verre présente des défauts dus à des matériaux, une fabrication ou un fonctionnement défectueux pendant la période de

garantie à partir de la date d'achat ou de livraison, veuillez contacter votre revendeur local ou un revendeur local agréé pour réparation ou remplacement.

Exclusions

Cette garantie deviendra automatiquement nulle et non avenue et ne sera applicable à aucun produit acheté si:

- Usure normale (p. ex. Chiffon de nettoyage, corde de sécurité, etc.).
- Réduction du temps de décharge de la batterie en raison de son âge ou de son utilisation.
- Les dommages causés par l'assemblage ou l'installation qui ne sont pas conformes aux instructions du fabricant.
- Les dommages causés par l'utilisation du robot de nettoyage du verre à d'autres fins que les ménagères domestiques.
- Les dommages causés par l'utilisation de pièces et d'accessoires non spécifiés par le fabricant.
- Les dommages causés par accident, abus ou mauvais usage.

L'environnement

 Le symbole sur cet appareil indique que cet appareil ne peut pas être traité avec les déchets ménagers. Au lieu de cela, il doit être remis au point de collecte concerné pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. L'élimination doit être effectuée conformément aux réglementations environnementales locales en matière d'élimination des déchets. Pour plus d'informations sur le traitement, la récupération et le recyclage de cet appareil, veuillez contacter votre mairie, votre ménage et service d'élimination des déchets ou le magasin où vous avez acheté l'appareil.

CE Cet appareil est conforme aux directives européennes 2014/30/EU, 2014/35/EU, and 2014/53/EU. Sous réserve de modifications sans préavis.

Scarica l'app e controlla con il tuo smartphone

Gli utenti possono controllare il lavavetri attraverso la corrispondenza bluetooth al tuo smartphone, che è semplice e conveniente.

※ Sistema IOS:

Richiede iOS 7.0 o versioni successive. Compatibile con iPhone, iPad e iPod touch.

※ Sistema Android:

Richiede Android 4.3 o successivo, bluetooth 4.0 o successivo.

※ APP può essere scaricata da appstore (sistema ios) o google play (sistema android) cercando "**Glassbot**".

Inoltre può essere ottenuto scansionando i codici QR sotto

Come controllare il dispositivo tramite l'APP?

1.Collegare il robot all'alimentazione e premere "Start" per accenderlo

Il robot deve essere acceso in modo che il programma possa essere trovato e associato allo smartphone.

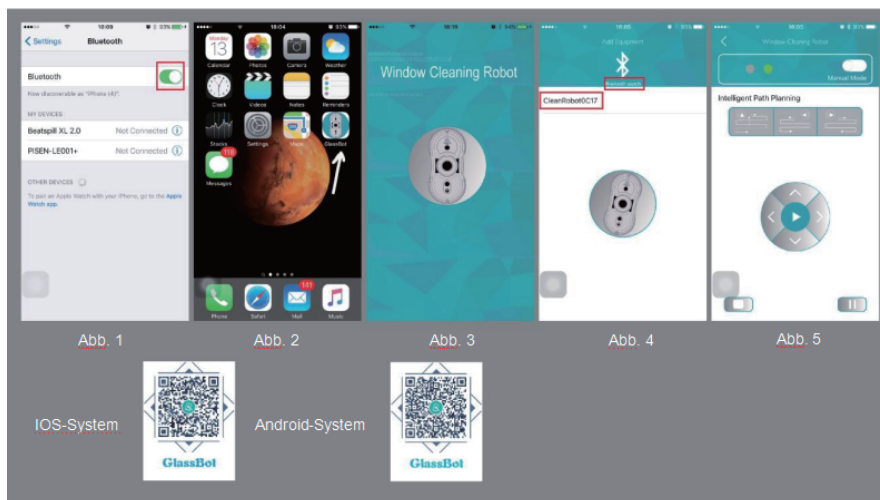
2.Accendi il "bluetooth" del tuo telefono (Fig 1)

3.Trova l'app Glassbot e aprila sul tuo telefono (Fig 2)

4.L'app è disponibile (Fig 3)

5.Fai clic su "Bluetooth search" sul tuo telefono e associarlo al tuo telefono (Fig. 4)

6.Connessione riuscita, puoi controllarlo tramite il tuo telefono ora (Fig 5)



Mamibot Manufacturing USA Inc.

Orange St. #600, Wilmington,
New Castle, 19889, Delaware, USA
sales@mamibot.com www.mamibot.com

