



WINBOT **W2S** PRO

Instruction Manual

Instruction Manual	EN	 P03
Bedienungsanleitung	DE	 P25
Manuel d'instructions	FR	 P48
Manuale d'istruzi	IT	 P71
Manual de instrucciones.....	ES	 P94
Brugsanvisning	DK	 P117
Käyttöopas	FI	 P139
Bruksanvisning	NO	 P161
Instructiehandleiding	NL	 P183
Podręcznik obsługi.....	PL	 P206
Naudojimo vadovas.....	LT	 P229
Priručnik s uputama	HR	 P252
Bruksanvisning	SE	 P275
Kullanım Kılavuzu	TR	 P297

For the Instruction Manual in further languages, visit: <https://www.ecovacs.com>.

Für Bedienungsanleitungen in weiteren Sprachen besuchen Sie bitte: <https://www.ecovacs.com>.

Pour les manuels d'instructions dans d'autres langues, veuillez visiter: <https://www.ecovacs.com>.

Per i manuali di istruzioni in altre lingue: <https://www.ecovacs.com>.

Para manuales de instrucciones en otros idiomas, visite: <https://www.ecovacs.com>.

For brugervejledninger på andre sprog, besøg: <https://www.ecovacs.com>.

Käyttöopas on saatavilla muilla kielillä osoitteessa <https://www.ecovacs.com>.

For bruksanvisninger på flere språk, besøk: <https://www.ecovacs.com>.

Voor handleidingen in andere talen, ga naar: <https://www.ecovacs.com>.

Aby uzyskać instrukcje obsługi w innych językach, odwiedź: <https://www.ecovacs.com>.

Norėdami gauti instrukcijas kitomis kalbomis, apsilankykite: <https://www.ecovacs.com>.

Za upute na drugim jezicima posjetite: <https://www.ecovacs.com>.

För bruksanvisningar på fler språk, besök: <https://www.ecovacs.com>.

Diğer dillerde sunulan Kullanım Kılavuzu için şu adresi ziyaret edin: <https://www.ecovacs.com>.

Important Safety Instructions

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

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

1. This appliance can be used by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. The appliance is not to be used if it has been dropped, if there are visible signs of damage or if it is leaking. Keep the appliance out of reach of children when it is energized.
2. Do not use and charge the Appliance in extremely hot or cold environments (below 4°C/39.2°F or above 40°C/104°F, above 85% humidity), or it may affect battery life span.
3. The Appliance can be used to clean exterior windows if it is properly tethered to a safe position with the Carabiner, winds are calm, and it is not raining or snowing.
4. Before use, please use the Carabiner to lock the safety tether to a strong indoor railing, and make sure WINBOT is securely attached to it.
5. Do not leave the Appliance unattended when using it. To prevent bodily injury or property damage caused by accidental falling of the Appliance, please make sure there are no people, animals, or valuable, fragile objects under the working area of WINBOT.
6. Do not use the Appliance in whole gale storms and force-10 winds, or in areas where the altitude exceeds 2000 meters (6562 feet).
7. Please ensure the Appliance is plugged in while it is cleaning. The Appliance has a Safety Battery that charges during use. The Safety Battery powers the Appliance if it becomes unplugged or the electricity fails.
8. Do not leave the Appliance unattended when it is plugged in.
9. For household use ONLY (including exterior window). Do not use the Appliance in commercial or industrial environments.
10. Do not use on broken or uneven glass, such as glass with static cling stickers, advertising posters, or raised patterns, so as to prevent glass breaking or Appliance's falling. Do not

use on surfaces with gaps, such as a piece of glass with gaps or holes, or two pieces of adjacent, frameless glass with a gap between them, so as to prevent the Appliance from falling due to poor attachment.

11. Only use accessories recommended or supplied by the manufacturer. Only use the Power Adapter supplied by the manufacturer.
12. Please make sure your power supply voltage matches the power voltage marked on the Power Adapter.
13. Do not use the Appliance on a framed glass with a frame smaller than 5 mm (0.2 in).
14. Do not use on glass less than 3 mm (0.12 in) thick or mirrors less than 4 mm (0.16 in) thick.
15. Do not use on glass or mirrors with a handle height of 70~105 mm (2.76~ 4.13 in).
16. Do not use the Appliance on greasy windows.
17. When used in high humidity environment, the cleaning performance will be affected.
18. Store the Appliance away from heat and flammable materials.
19. In rainy weather, do not use the Appliance on the exterior window to avoid the risk of Appliance's damage or falling.
20. Do not use the Appliance if it does not firmly attach to the glass or has visible signs of damage.

21. To reduce the risk of electrical shock, do not put the Appliance in water or other liquid. Do not place or store Appliance where it can fall or be pulled into a tub or sink.
22. Do not touch power plug with wet hands.
23. When charging the Appliance, do not place it on other electrical appliances and keep it away from fire and liquid.
24. Take care not to damage the power cord. Do not pull on or carry the Appliance by the power cord, use the power cord as a handle, close a window on the power cord, or put heavy weights on the power cord. Keep power cord away from hot surfaces.
25. Do not use with a damaged power cord or receptacle. Do not use the Appliance if it is not working properly, has been dropped, damaged, or come in contact with water. It must be repaired by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
26. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
27. The plug must be removed from the receptacle before cleaning or maintaining the Appliance. Do not unplug the Power Adapter by pulling on the power cord.

28. The Safety Battery must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
29. The Safety Battery must be removed and discarded according to local laws and regulations before disposal of the Appliance.
30. The Appliance must be disconnected from the receptacle before removing the battery for disposal of the Appliance.
31. Please dispose of used batteries according to local laws and regulations.
32. Do not incinerate the Appliance even if it is severely damaged. The battery can explode in a fire.
33. The Appliance must be used in accordance with the directions in this Instruction Manual. The company cannot be held liable or responsible for any damages or injuries caused by improper use.
- 34. WARNING:** For the purposes of recharging the battery, only use the detachable supply unit GM70-240275-D or BLJ66WB240275P-D provided with this Appliance.
35. The robot contains batteries that are only replaceable by skilled persons.
36. The plug and the Power Adapter must be used indoor.
37. If the insulated glass, which WINBOT is working on, is leaking, remove WINBOT immediately after cleaning is completed.
38. Before cleaning, please observe the area to attach WINBOT for any small particles. If there are any, please remove them or switch to a particle-free area to avoid scratching the glass.
39. Clean the Wiping Pad in time and make sure that any small particles on it are completely removed to avoid scratching the glass.
40. The appliance is only to be used with the unit provided.
41. Keep the appliance out of reach of children when it is energized or cooling down.
42. The appliance has to be unplugged after use and before carrying out user maintenance on the appliance.
43. To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when an appliance is used near children.
44. Do not contact moving parts.

To satisfy RF exposure requirements, a separation distance of 20 cm or more should be maintained between this device and persons during device operation.

To ensure compliance, operations at closer than this distance is not recommended. The antenna used for this transmitter must not be co-located in conjunction with any other antenna or transmitter.

For EU Countries

For EU Declaration of Conformity information, visit <https://www.ecovacs.com/global/compliance>



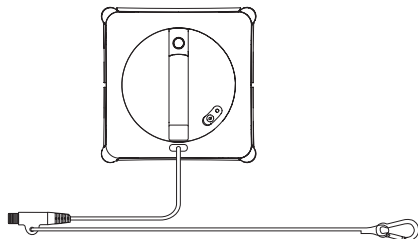
Correct Disposal of this Product

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

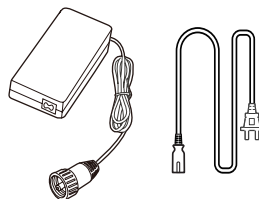
	Class II
	Short-circuit-proof safety isolating transformer
	Switch mode power supply
	For indoor use only
	Direct current
	Alternating current

1. Product Overview

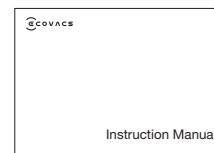
1.1 Package Contents



WINBOT (including the safety rope and its carabiner)



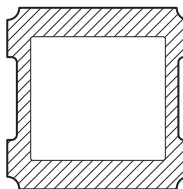
Power Adapter



Instruction Manual



ECOVACS WINBOT Cleaning Solution



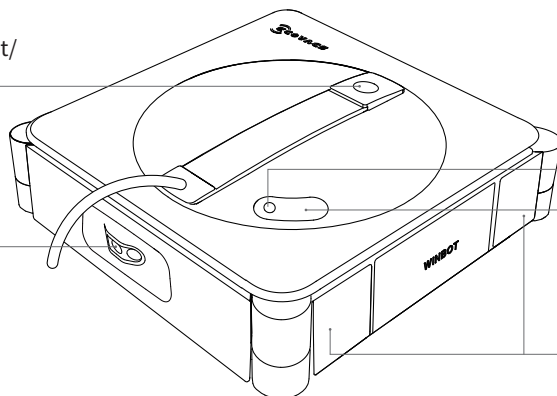
Wiping Pad

Note: Figures in this manual are for reference only and may differ from the appliance. Product design and specifications are subject to changes without notice.

Front View

Status Indicator Light/
START Button

Spray Nozzle



Filling Opening

Water Tank

Bumper

Bottom View

Self-Cleaning Brush

Driving Wheel Tracks

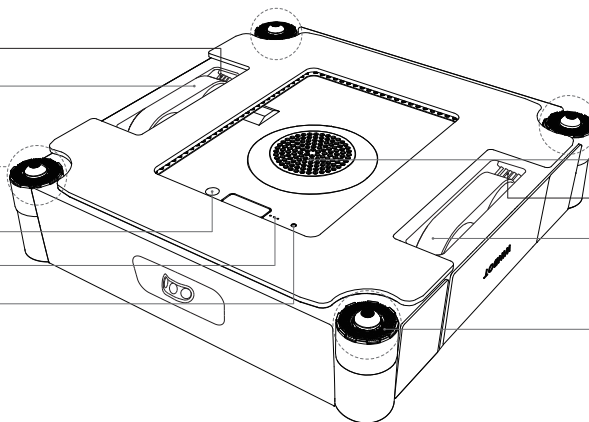
Spherical Sensors



Bottom Status Indicator Light

Suction Sensor

RESET Button



Fan

Self-Cleaning Brush

Driving Wheel Tracks

Brush

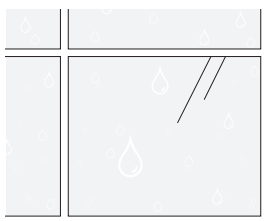
2. Quick Start

2.1 Notes Before Cleaning

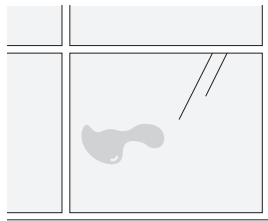
The following situations are not recommended for using WINBOT:

- 1 **Do not use WINBOT on windows with condensation or oil stains or in extremely cold or hot environments.**

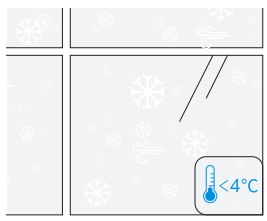
WINBOT may have difficulty moving in the following conditions.



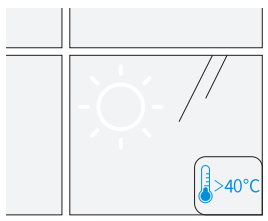
Condensation



Oil stains



Below 4°C

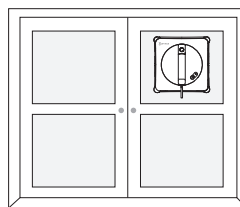


Above 40°C

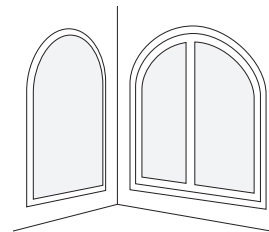
 WINBOT performs better on dry surfaces and in temperatures above 4°C.

- 2 **Do not use WINBOT on windows that are too small or have irregular shapes.**

WINBOT cannot move around in the following conditions.



Small Glass

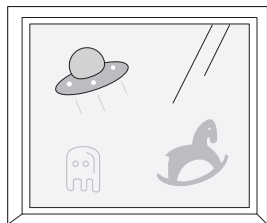


Irregular Shapes

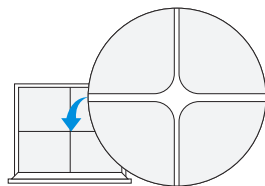
 WINBOT performs better on square and large windows.

3 Do not use WINBOT on uneven windows.

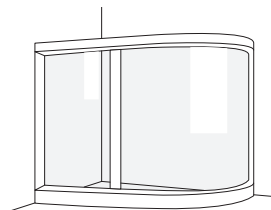
WINBOT may experience insufficient air pressure in the following conditions.



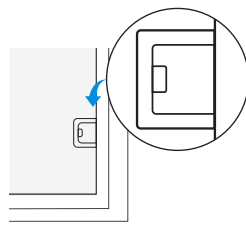
Electrostatic Window Decals, Stickers, etc.



Cracks



Curved Glass



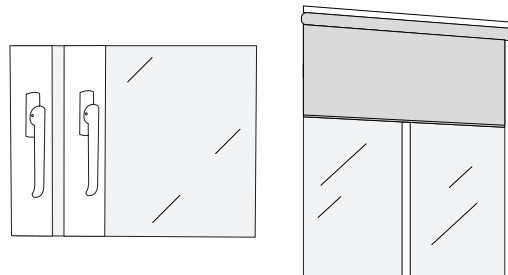
Obstacle Height < 2 mm



WINBOT performs better on a smooth and flat surface to ensure stable suction and smooth movement.

4 Do not use WINBOT near narrow gaps close to its height.

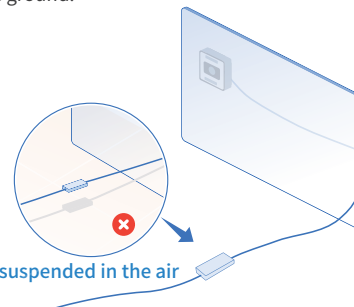
WINBOT may get stuck when nearby narrow spaces, openings or gaps between window handles/door handles/ curtain boxes/cabinets and surfaces such as walls/windows, are close to its height.



Try placing WINBOT between the gap to confirm safe passage; if it's stuck, refrain from using the robot there to prevent damage to either itself or surrounding furniture.

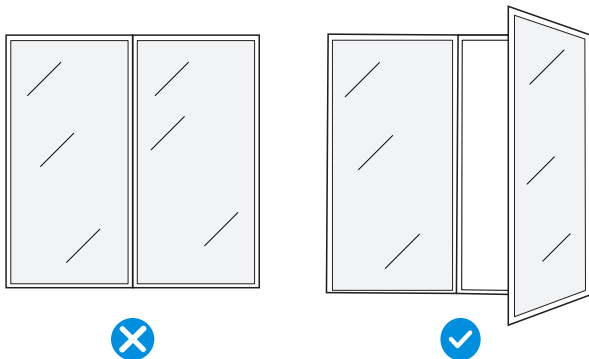
5 Do not leave the adapter suspended in the air when cleaning large glass windows.

WINBOT may fall due to prolonged suspension. Therefore, always place the adapter on the ground.



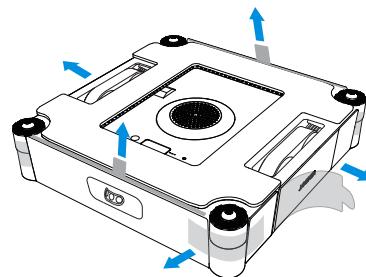
adapter suspended in the air

To clean glass panel doors, open the door before attaching WINBOT to avoid WINBOT falling due to narrow door gaps.



Note:

Please remove all protective materials, including but not limited to the EPE protective strips wrapping WINBOT and the protective films on WINBOT's sides, and the tape securing the brushes.



2.2 Network Connection

Download the ECOVACS HOME App to control your WINBOT and unlock more features.

a. Multiple Cleaning Modes

Fast Clean: Quick removal of light dust.

Thorough Clean: Denser cleaning path for tackling heavy dust.

Deep Clean: Intensive cleaning for a spotless finish.

Edge Clean: Cleaning along edges to clear accumulated dust.

Spot Clean: Repeated wiping to remove localized dust.

Heavy-Duty Clean: Segment cleaning for more efficient removal of heavy dirt on large windows.

Zone Clean: Leftward & Rightward—flexible division for targeted cleaning.

b. Manual Control & Corner Return

In the APP, switching views between interior and exterior windows is supported. Manual remote control helps remove stubborn stains. The "Return to Corner" function instantly sends the robot back to a specified corner.

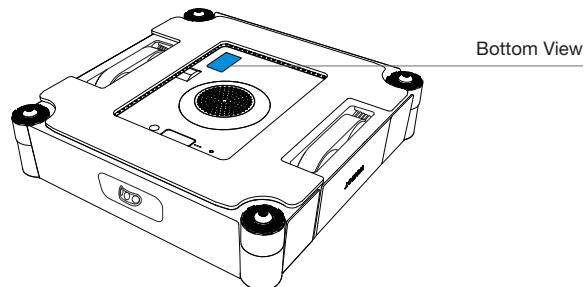
c. Automatic & Manual Spraying

WINBOT sprays water automatically by default for better cleaning results. Manual water spraying is also available via remote control.

d. Accessories Replacement Alerts for Better Cleaning Experience

1. Scan the QR Code on the bottom to download the ECOVACS HOME App, or search and download the APP in the APP store.

2. When installation is completed, complete registration, login, and network connection according to the guidance in the App.



Or



2.3 Getting Started

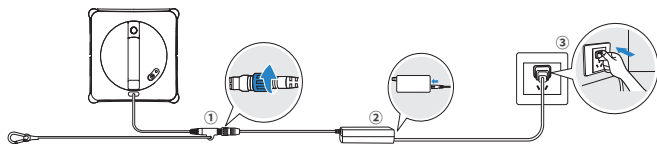
1 Connect WINBOT's Power Cable, Power Adapter, and Plug

* Please ensure the battery is fully charged before using it. Charging time will be approx. 3 hours.

* WINBOT is suitable for environments between 4-40°C. Please do not charge WINBOT in locations where the temperature exceeds this range.

* To maintain charging time and efficiency, charge within a temperature range of 4-40°C.

* Do not power off WINBOT while it is running, as it may risk falling.



Follow the illustrated steps for the correct connection. Incorrect connection may result in charging failure or battery damage.

2 Add Cleaning Solution

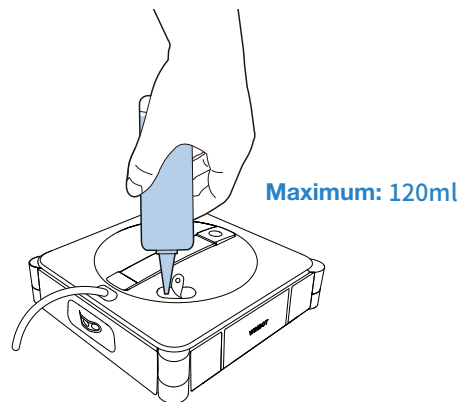
Add the ECOVACS WINBOT cleaning solution to the water tank. The maximum capacity of the water tank is about 120 ml. In Quick Mode, a full tank can spray approximately over 75 m².

* It is recommended that the ECOVACS WINBOT cleaning solution be used for optimal cleaning results.

* If the ECOVACS WINBOT cleaning solution runs out, tap water can be used temporarily. However, the ECOVACS WINBOT cleaning solution provides better cleaning results.

* To avoid damage to the product, do not use any cleaning solutions other than the ECOVACS WINBOT cleaning solution. Do not use purified water or filtered water.

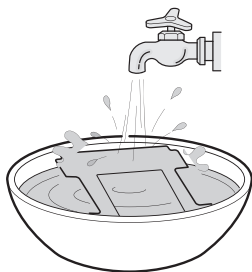
Note: Do not put your fingers into the filling opening.



3 Install Wiping Pad

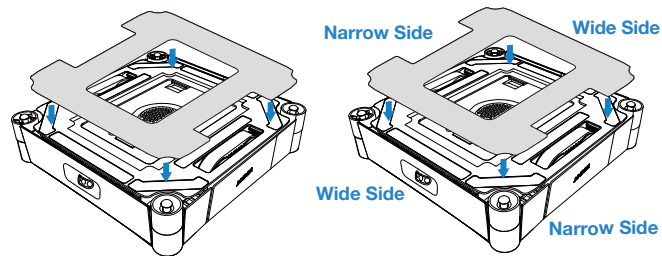
1.Wet the Wiping Pad

Before using, wet the wiping pad.



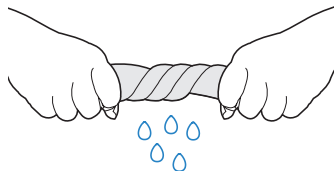
3.Stick the Wiping Pad

Stick the wiping pad onto the velcro on the bottom of WINBOT, ensuring the narrow and wide sides are aligned correctly. Then press firmly to secure the pad in place.



2.Wring Out the Wiping Pad

Wring out the wiping pad to remove excess water. For optimal cleaning performance, ensure it is wrung out as much as possible.

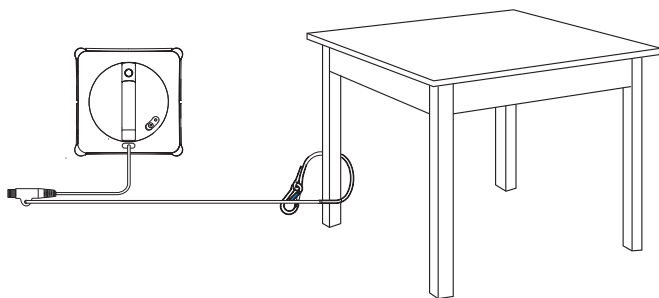


4 Tie the Safety Rope

Properly tie the safety rope to a stable object that cannot be easily moved (e.g. table leg, chair leg, bed leg, sofa leg, curtain rod, stair handrail, etc.), and lock the carabiner as shown below.

Note: Please make sure to use under supervision.

People or animals are prohibited from standing directly below WINBOT's working area. Ensure there are no valuable or fragile objects below this area.



For safety, ensure the carabiner is securely fastened before use.

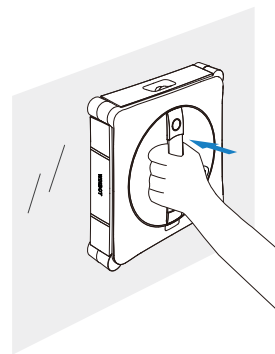
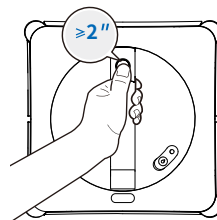
*The safety rope and its carabiner are pre-installed at the factory. Do not disassemble it at will.

*It is recommended to fasten the safety rope with the carabiner on a firm and safe metal railing.

2.4 Start Cleaning

1. Before cleaning, ensure a clean area larger than WINBOT's size, then attach it to the glass.
2. Connect the power supply, then press and hold the WINBOT's START button for 2 seconds.
3. After hearing the fan start, place WINBOT's bottom (the side with the wiping pad) against the glass. WINBOT will adhere to the window automatically and start cleaning.

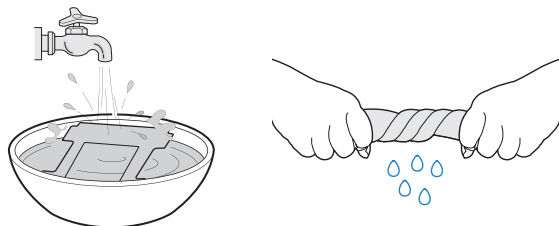
- * Do not attach WINBOT too close to window edges or obstacles. It's recommended to keep it at least 10 cm away from the edges or obstacles.
- * WINBOT can only clean flat surfaces. Please make sure that the glass thickness is not less than 3mm.
- * After powering on, keep the fan away from hair and small objects to prevent blockages.
- * Regularly clean the wiping pad and remove any small particles on the pad to avoid scratching the glass.
- * Do not stand below or near WINBOT while it is cleaning.



2.5 Maintenance During Cleaning

For heavily soiled glass or if streaks remain after cleaning, it is recommended to wash or replace the wiping pad and brushes, then try cleaning repeatedly. Also, clean the four spherical sensors on the bottom of WINBOT regularly to ensure optimal cleaning performance.

a. Wash and Replace Wiping Pad

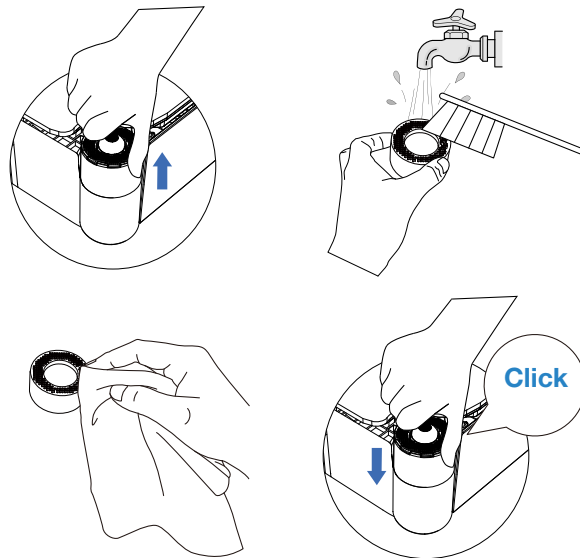


* Clean the wiping pad in time and make sure that any small particles on it are completely removed to avoid scratching the glass.

b. Clean the Brushes at the Four Corners

1. Ensure the fan is not running.
2. Place WINBOT with the wiping pad facing up.
3. Press both bumpers on both sides of the brushes at the same time.
When you hear the voice prompt, "Brushes have been released.
Please remove, wash, and dry them before reinstalling," you can let go.
4. Grip the brushes and pull them upward to remove them.
5. Rinse the brushes with water, then dry them thoroughly. Use a soft brush if needed.
6. Reinstall the brushes until they click into place.

* Do not use any cleaning agents during cleaning, as this may cause WINBOT to slip.

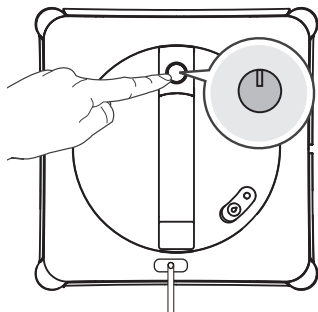


c. Clean the four spherical sensors and brushes on the bottom of WINBOT.

2.6 Finish

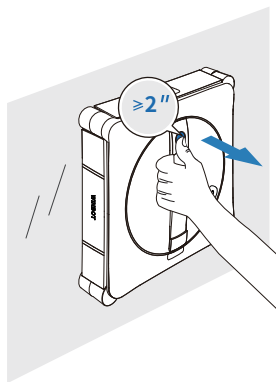
Pause

During cleaning, press  on WINBOT or pause it via App.

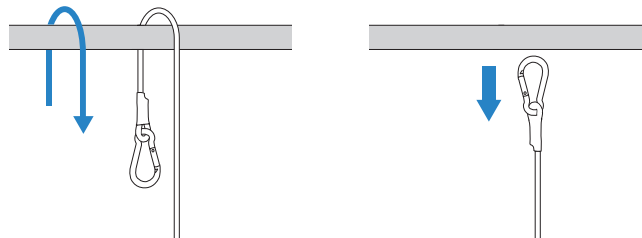


Remove WINBOT

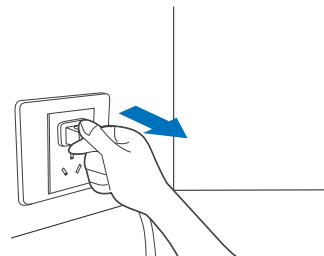
When cleaning is complete, WINBOT will return to the starting position and beep. Please hold the handle tightly, then press and hold  for 2 seconds until the fan stops before removing WINBOT.



Unfasten Safety Rope



Power Off: Disconnect the Power

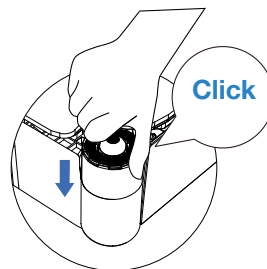
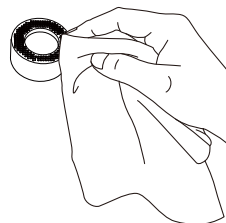
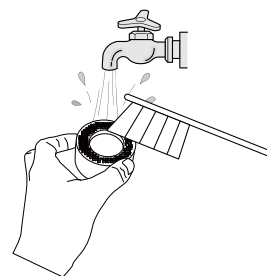
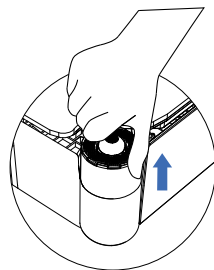
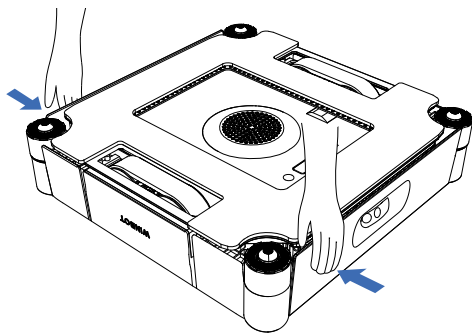


3.Component Maintenance

Brush

1. Ensure the fan is not running.
2. Place WINBOT with the wiping pad facing up.
3. Press both bumpers on both sides of the brushes at the same time.

When you hear the voice prompt, "Brushes have been released." Please remove, wash, and dry them before reinstalling," you can let go.



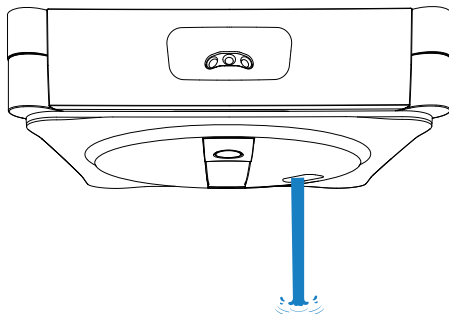
4. Grip the brushes and pull them upward to remove them.
5. Rinse the brushes with water, then dry them thoroughly. Use a soft brush if needed.
6. Reinstall the brushes until they click into place.

* Do not use any cleaning agents during cleaning, as this may cause WINBOT to slip.

Water Tank

Cleaning the Water Tank

After WINBOT completes cleaning, empty the remaining cleaning solution from the water tank.

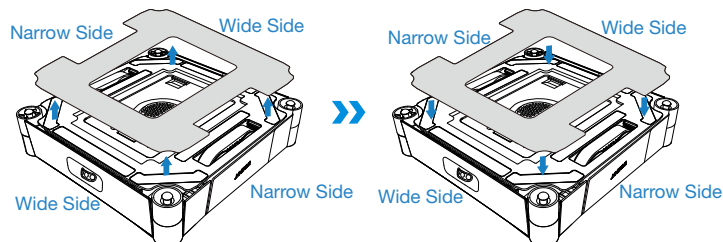


Wiping Pad

a. Replace Wiping Pad

Remove the dirty wiping pad and attach a new one flatly within the wiping pad holder at the bottom of WINBOT. Press and smooth the pad down to ensure a secure fit. Make sure the wide and narrow sides of the wiping pad align with those of the holder.

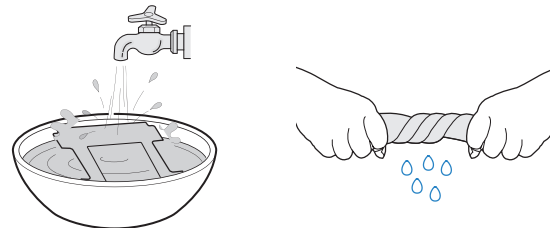
* Be careful not to stick the wiping pad outside the holder to avoid affecting WINBOT's operation.



* If the velcro on the wiping pad holder is dusty, use a cleaning brush to remove the dust. Do not wash with water to prevent water from entering the bottom of the robot, which may cause damage.

b. Wash Wiping Pad

Remove the wiping pad. Wash it with tap water, and wring it as dry as possible before use.



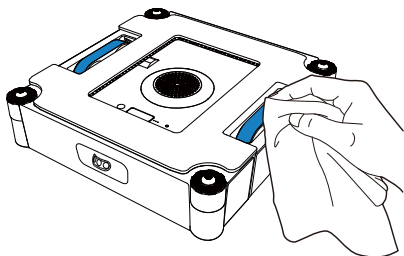
* Do not use any cleaning agents during cleaning, as this may cause WINBOT to slip.

* Regularly clean the wiping pad to extend its service life. If the wiping pad becomes worn or no longer adheres securely to the velcro, replace it with a new one to achieve optimal cleaning performance.

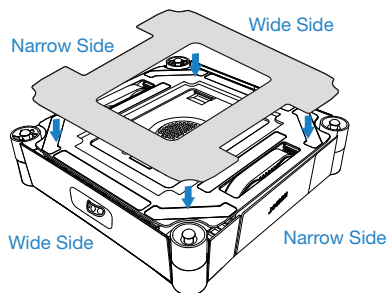
Explore more accessories at the ECOVACS HOME App or at <https://www.ecovacs.com/global>.

Driving Wheel Tracks

Before cleaning, ensure the fan is not running. Use the ECOVACS HOME App to remotely control WINBOT and check the driving wheel tracks. Pause the driving wheel tracks' operation if dirt is found. Then wipe the tracks clean with a clean cloth.

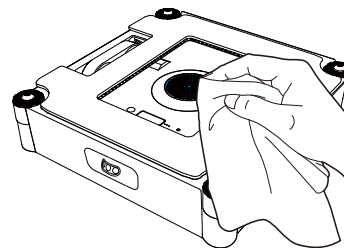


After cleaning the driving wheel tracks, install the wiping pad and resume cleaning tasks.

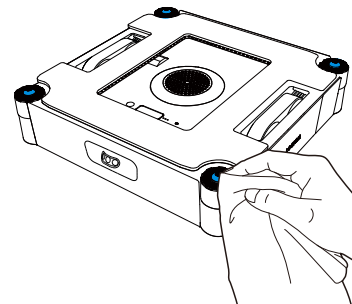


Bottom Component

Fan: Wipe clean with a dry cloth to prevent damage to WINBOT's suction force.



Spherical Sensors: Wipe clean with a dry cloth to maintain their sensitivity.



* After WINBOT issues a low battery warning, ensure WINBOT is fully charged before using or storing it to avoid reducing battery service life.

* If WINBOT will not be used for an extended period, fully charge it, turn it off, and store it properly. To prevent battery damage and charging failure due to over-discharge, recharge it at least once every six months.

4. Status Indicator Light

Indicator	Light Effect	Meaning
START button/ Bottom Status Indicator Light	Solid Blue	WINBOT is working properly.
	Flashing Red	Malfunction. WINBOT is unable to function properly.
	Breathing Blue	The safety battery is charging.

5. Troubleshooting

5.1 Issue Resolution

No.	Issues	Possible Causes	Solutions
1	WINBOT slips, such as sliding sideways or body shaking.	The wiping pad is too wet.	Refer to [Component Maintenance] in this manual to replace the wiping pad.
		WINBOT wipes non-recommended stains, such as oil stains.	Refer to [Component Maintenance] in this manual to clean the driving wheel tracks.
2	WINBOT voice prompts "Insufficient air pressure".	The wiping pad is not attached properly.	Remove the wiping pad and reattach. Make sure the wide and narrow sides of the wiping pad align with those of the holder.
		There are gaps or cracks on the window.	Do not use WINBOT on surfaces with gaps.
		There are low obstacles on the window surface.	Manually cover the obstacles before using WINBOT.
3	WINBOT voice prompts "Stuck".	The driving wheel tracks are stuck.	Check if there is any dust or debris on the driving wheel tracks. If so, clean them with tools. Then restart WINBOT for auto cleaning. If the problem persists, please contact customer service.
		There are low obstacles on the window surface.	WINBOT currently relies on the bumper and spherical sensors to detect obstacles. Obstacles lower than 2 mm may not be detected. If this occurs, please open the App and follow the instructions to help WINBOT out.

4	WINBOT does not spray water.	There is no cleaning solution in the water tank.	Please add ECOVACS WINBOT cleaning solution in time.
		The auto-spraying function is turned off in the App.	Please go to the App and turn on the auto-spraying function.
		WINBOT is cleaning at a low water level.	1. Turn off WINBOT, restart it, and reattach it. 2. Visit the App and follow the auto-spraying precautions to solve the problem. 3. If the problem persists, please contact customer service.
5	WINBOT voice prompts "WINBOT encounters an obstacle".	The internal components are abnormal.	Firmly hold the compound cable and do not stand directly below WINBOT to prevent being injured by the falling WINBOT. Slowly drag WINBOT until it can be reached. Press and hold the START button for 2 seconds, and then remove WINBOT. Turn off WINBOT, disconnect the power, and then restart it. If the issue persists after restarting, please contact customer service.
6	WINBOT has not returned to its origin and cannot be removed.	There is an error in the algorithm.	Affected by the calculation accuracy, there may be a slight error. The normal error is less than 21 cm. If the error of WINBOT returning to the origin is too large and it is inconvenient to retrieve WINBOT, please go to the App and remotely control WINBOT to return to a position where it is easy to remove it.
		The remote control function was used after WINBOT was adhered to, so WINBOT does not know the original position.	Go to the App and use remote control to help WINBOT return to a position where it is easy to remove.
7	WINBOT voice prompts "Please avoid the window corners."	When cleaning frameless glass, the adhering position of WINBOT is too close to the window frame.	Hold WINBOT's handle, press and hold WINBOT's START button for 2 seconds, and then remove and reattach WINBOT. It is recommended that the adhering position be more than 10 cm away from the window corners.

5.2 Connect WINBOT with APP

When connecting the robot via Bluetooth in the ECOVACS HOME App, please ensure the following conditions are met for both the robot and your phone:

1. Bluetooth on your phone is turned on.
 2. The station is powered on, and the indicator light is on.
 3. Pair WINBOT via Bluetooth in the ECOVACS HOME App; avoid pairing through your phone's Bluetooth settings.
 4. Bluetooth and Wi-Fi may interfere with each other during pairing. For optimal connection, keep WINBOT close to the phone and away from the Wi-Fi router.
 5. If WINBOT fails to connect to the App, try disconnecting other connected Bluetooth devices, ensure WINBOT is not paired with another phone, and then try again.
 6. When using remote control, Bluetooth may disconnect if the phone is too far away or if there are walls in between. If disconnected, try reconnecting at a closer distance.
 7. When using WINBOT, allow the ECOVACS HOME App to access location, Bluetooth, and phone storage permissions.
- Please contact customer service if the above methods fail to help connect.

6. Technical Specifications

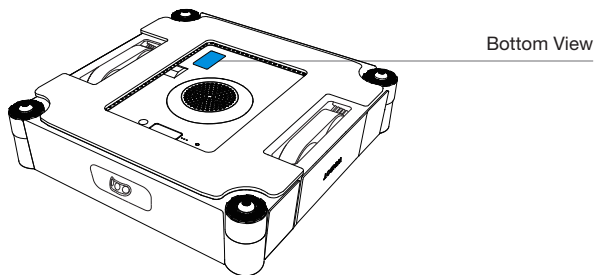
WINBOT Model	WD008V02	Power Adapter Model	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Rated Input	24V === 2.75A	Input:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Rated Power	66W	Output:	24V === 2.75A 66W	24V === 2.75A 66W
WINBOT dimensions (L × W × H mm)	272*272*76			
Off/Standby Mode Power	Less than 0.50 W			
Frequency Bands	2400-2483.5 MHz			

The max.EIRP of the window cleaning robot is 6.00dBm.

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

Access Complete Instruction Manual

Scan the QR code on the robot to access the full instruction manual.



Wichtige Sicherheitsanweisungen

Bei der Verwendung eines Elektrogeräts sollten immer grundlegende Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden, darunter die folgenden:

LIES ALLE ANWEISUNGEN VOR DEM GEBRAUCH DES GERÄTS. BEWAHRE DIESE ANWEISUNGEN AUF

1. Dieses Gerät kann von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder fehlender Erfahrung und Kenntnis benutzt werden, wenn sie in den sicheren Gebrauch eingewiesen sind oder beaufsichtigt werden und die innewohnenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Das Gerät darf nicht benutzt werden, wenn es heruntergefallen ist, sichtbare Beschädigungen aufweist oder undicht ist. Bewahre das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf, wenn es unter Strom steht.
2. Verwende und lade das Gerät nicht in extrem heißen oder kalten Umgebungen (unter 4 °C, über 40 °C oder über 85 % Luftfeuchtigkeit), da dies die Lebensdauer der Batterie beeinträchtigen kann.
3. Das Gerät kann zum Reinigen von Außenfenstern verwendet werden, wenn es ordnungsgemäß mit dem Karabiner an einer sicheren Position befestigt ist, es nicht windig ist und es nicht regnet oder schneit.
4. Befestige die Sicherheitsleine vor der Verwendung mit dem Karabiner an einem stabilen Geländer im Innenbereich und vergewissere dich, dass WINBOT sicher daran befestigt ist.
5. Lasse das Gerät während des Gebrauchs nicht unbeaufsichtigt. Um Körperverletzungen oder Sachschäden durch versehentliches Herunterfallen des Geräts zu vermeiden, stelle bitte sicher, dass sich keine Menschen, Tiere oder wertvollen, zerbrechlichen Gegenstände im Arbeitsbereich des WINBOT befinden.
6. Verwende das Gerät nicht bei Sturmböen und Windstärke 10 oder in Gebieten, die über 2000 Meter hoch liegen.
7. Bitte stelle sicher, dass das Gerät während der Reinigung eingesteckt ist. Das Gerät verfügt über eine Sicherheitsbatterie, die während des Gebrauchs aufgeladen wird. Die Sicherheitsbatterie versorgt das Gerät mit Strom, wenn es vom Stromnetz getrennt wird oder der Strom ausfällt.

8. Lasse das Gerät nicht unbeaufsichtigt, wenn es eingesteckt ist.
9. NUR für den Hausgebrauch (einschließlich Außenfenster). Gerät nicht in gewerblichen oder industriellen Umgebungen verwenden.
10. Nicht auf zerbrochenem oder unebenem Glas verwenden, wie etwa Glas mit statischen Haftaufklebern, Werbeplakaten oder erhabenen Mustern, um Glasbruch oder das Herunterfallen des Geräts zu verhindern. Nicht auf Oberflächen mit Lücken verwenden, wie etwa einer Glasscheibe mit Lücken oder Löchern oder zwei nebeneinander liegenden rahmenlosen Glasscheiben mit einem Spalt dazwischen, um zu verhindern, dass das Gerät aufgrund einer schlechten Haftung herunterfällt.
11. Verwende nur vom Hersteller empfohlenes oder geliefertes Zubehör. Verwende nur das vom Hersteller mitgelieferte Netzteil.
12. Bitte vergewissere dich, dass die Spannung deiner Stromversorgung mit der auf dem Netzteil angegebenen Spannung übereinstimmt.
13. Verwende das Gerät nicht auf gerahmtem Glas mit einer Rahmenhöhe niedriger als 5 mm.
14. Nicht auf Glas mit einer Dicke von weniger als 3 mm oder Spiegeln mit einer Dicke von weniger als 4 mm verwenden.
15. Nicht auf Glas oder Spiegeln mit einer Griffhöhe von 70–105 mm verwenden.
16. Verwende das Gerät nicht auf fettigen Fenstern.
17. Bei Verwendung in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit wird die Reinigungsleistung beeinträchtigt.
18. Bewahre das Gerät fern von Hitze und brennbaren Materialien auf.
19. Bei Regenwetter sollte das Gerät nicht am Außenfenster verwendet werden, um eine Beschädigung oder ein Herunterfallen des Geräts zu vermeiden.
20. Verwende das Gerät nicht, wenn es nicht fest am Glas haftet oder sichtbare Beschädigungen aufweist.
21. Um das Risiko eines Stromschlags zu verringern, tauche das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Stelle das Gerät nicht an einem Ort auf und lagere es nicht dort, wo es in eine Wanne oder ein Waschbecken fallen oder hineingezogen werden könnte.
22. Berühre den Netzstecker nicht mit nassen Händen.
23. Stelle das Gerät beim Laden nicht auf andere

Elektrogeräte und halte es von Feuer und Flüssigkeiten fern.

24. Achte darauf, das Netzkabel nicht zu beschädigen. Ziehe oder trage das Gerät nicht am Netzkabel, benutze das Netzkabel nicht als Griff, klemme das Netzkabel nicht beim Schließen des Fensters ein und stelle keine schweren Gewichte darauf. Halte das Netzkabel von heißen Oberflächen fern.
25. Benutze das Gerät nicht mit einem beschädigten Netzkabel oder einer beschädigten Steckdose. Benutze das Gerät nicht, wenn es nicht richtig funktioniert, fallen gelassen oder beschädigt wurde oder mit Wasser in Berührung gekommen ist. Das Gerät darf nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst repariert werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
26. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder seinem Kundendienst ausgetauscht werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
27. Der Stecker muss aus der Steckdose gezogen werden, bevor das Gerät gereinigt oder gewartet wird. Ziehe das Netzteil nicht durch Ziehen am Netzkabel aus der Steckdose.
28. Die Sicherheitsbatterie muss vom Hersteller oder seinem Kundendienst ausgetauscht werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
29. Die Sicherheitsbatterie muss entfernt und gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften entsorgt werden, bevor das Gerät entsorgt wird.
30. Das Gerät muss von der Steckdose getrennt werden, bevor die Batterie zur Entsorgung des Geräts entfernt wird.
31. Bitte entsorge verbrauchte Batterien gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften.
32. Verbrenne das Gerät nicht, auch dann nicht, wenn schwer beschädigt ist. Die Batterie kann im Feuer explodieren.
33. Das Gerät muss in Übereinstimmung mit den Anweisungen in dieser Betriebsanleitung verwendet werden. Das Unternehmen kann nicht für Schäden oder Verletzungen verantwortlich gemacht werden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen.
34. **WARNUNG:** Verwende zum Aufladen des Akkus nur das mitgelieferte, abnehmbare Netzteil GM70-240275-D oder BLJ66WB240275P-D.
35. Der Roboter enthält Batterien, die nur von geschulten Personen ausgetauscht werden können.

36. Der Stecker und das Netzteil müssen im Innenbereich verwendet werden.
37. Wenn das Isolierglas, an dem der WINBOT arbeitet, undicht ist, entferne den WINBOT sofort nach Abschluss der Reinigung.
38. Untersuche vor der Reinigung den Bereich, in dem du den WINBOT anbringen möchtest, auf kleine Partikel. Sollten Partikel vorhanden sein, entferne diese bitte oder wechsele in einen Bereich ohne Partikel, um das Verkratzen des Glases zu vermeiden.
39. Reinige das Wischpad rechtzeitig und achte darauf, dass alle darauf befindlichen kleinen Partikel vollständig entfernt werden, um ein Verkratzen des Glases zu vermeiden.
40. Das Gerät darf nur mit der mitgelieferten Einheit verwendet werden.
41. Bewahre das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf, wenn es unter Strom steht oder abkühlt.
42. Nach dem Gebrauch und vor der Durchführung von Wartungsarbeiten am Gerät muss das Gerät vom Stromnetz getrennt werden.
43. Um das Verletzungsrisiko zu verringern, ist eine enge Beaufsichtigung erforderlich, wenn ein Gerät in der Nähe von Kindern verwendet wird.

44. Berühren Sie keine beweglichen Teile.

Um die Bestimmungen zur HF-Belastung zu erfüllen, sollte während des Betriebs des Geräts ein Abstand von 20 cm oder mehr zwischen diesem Gerät und Personen eingehalten werden.

Um die Einhaltung der Vorschriften zu gewährleisten, ist es nicht empfehlenswert, in einem geringeren Abstand als diesem zu arbeiten. Die für diesen Sender verwendete Antenne darf

	Schutzklasse II
	Kurzschlussfester Sicherheitstransformator
	Schaltnetzteil
	Nur für Verwendung in Innenräumen
	Gleichstrom
	Wechselstrom

nicht zusammen mit einer anderen Antenne oder einem anderen Sender aufgestellt werden.

Für EU-Länder

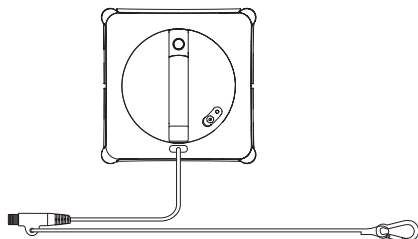
Informationen zur EU-Konformitätserklärung findest du unter
<https://www.ecovacs.com/global/compliance>



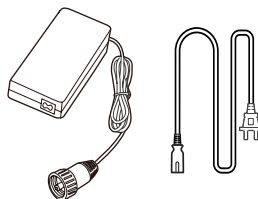
Korrekte Entsorgung dieses Produkts
Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt in der gesamten EU nicht mit dem übrigen Hausmüll entsorgt werden darf . Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu verhindern, recycle Abfall verantwortungsvoll, um die nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu zu fördern. Um dein Altgerät zu recyceln, nutze bitte die Rückgabe- und Sammelsysteme oder wende dich an den Händler, bei dem du das Produkt gekauft hast. Dieser kann das Produkt auf sichere Weise recyceln.

1. Produktübersicht

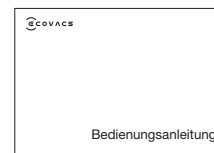
1.1 Lieferumfang



WINBOT (mit Sicherheitsseil und Karabiner)



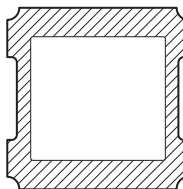
Netzteil



Bedienungsanleitung



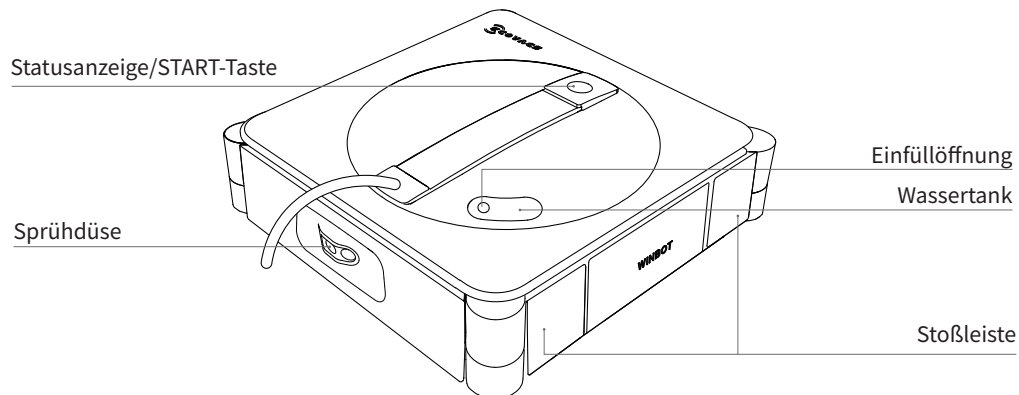
ECOVACS WINBOT Reinigungslösung



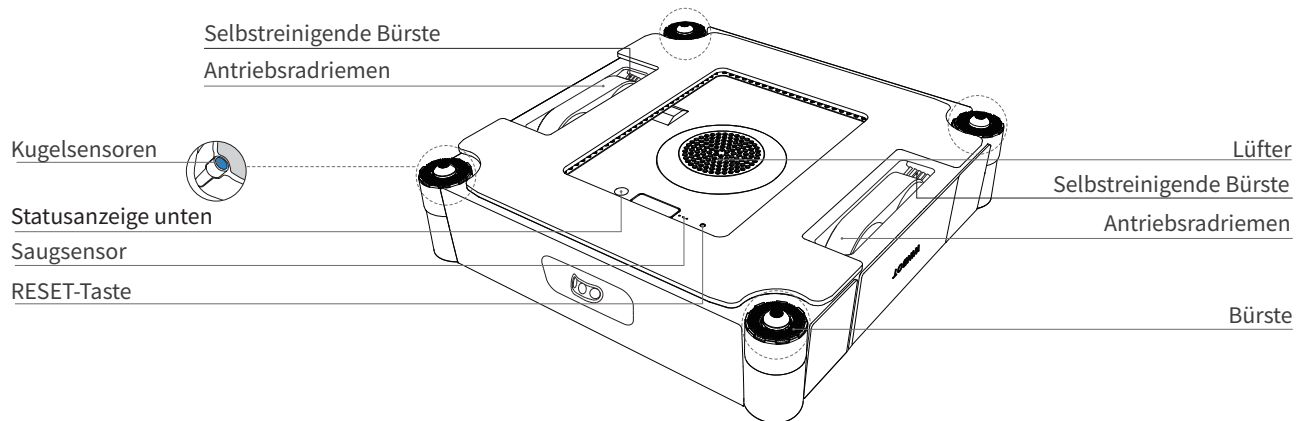
Wischpad

Hinweis: Die Abbildungen in dieser Anleitung dienen nur als Referenz und können vom Gerät abweichen. Design und technische Daten des Produkts können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Ansicht von vorn



Ansicht von unten



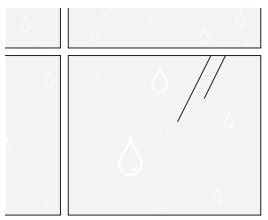
2. Schnellstart

2.1 Hinweise vor der Reinigung

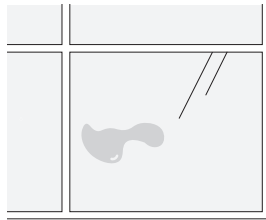
Die folgenden Situationen sind für die Verwendung des WINBOT nicht ideal:

- 1 **Verwende den WINBOT nicht auf Fenstern mit Kondenswasser oder Ölflecken oder in extrem kalten oder heißen Umgebungen.**

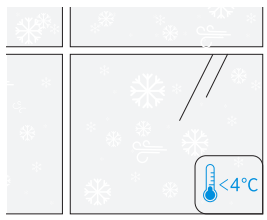
Die folgenden Bedingungen können die Bewegung des WINBOT erschweren.



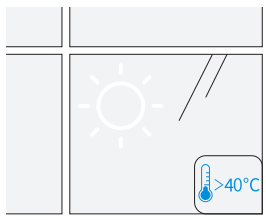
Kondenswasser



Ölflecken



Unter 4 °C

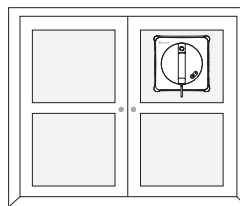


Über 40 °C

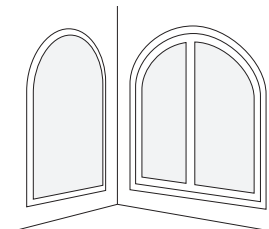
 Der WINBOT funktioniert am besten auf trockenen Oberflächen und bei Temperaturen über 4 °C.

- 2 **Verwende den WINBOT nicht auf Fenstern, die zu klein sind oder unregelmäßige Formen haben.**

Unter den folgenden Bedingungen kann sich der WINBOT nicht fortbewegen.



Kleine Scheiben

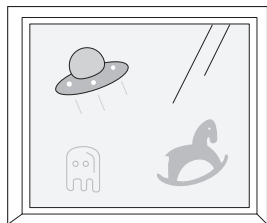


Unregelmäßige Formen

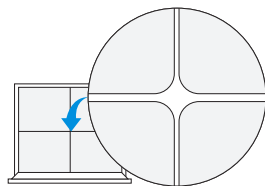
 Der WINBOT funktioniert besser auf quadratischen und großen Fenstern.

3 Verwende den WINBOT nicht auf unebenen Fenstern.

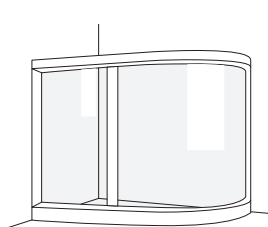
Unter den folgenden Bedingungen kann der Luftdruck für den WINBOT zu niedrig sein.



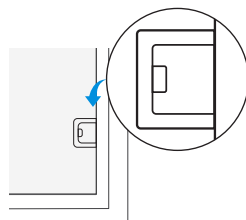
Elektrostatische Fensterbilder, Aufkleber o. Ä.



Risse



Gekrümmte Scheiben



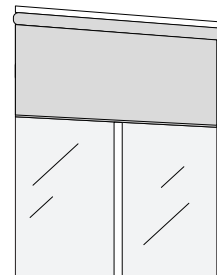
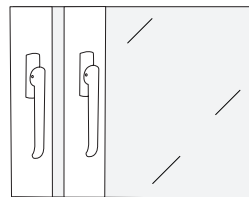
Hindernishöhe < 2 mm



Der WINBOT funktioniert am besten auf glatten und ebenen Oberflächen. So sind eine stabile Ansaugung und eine reibungslose Bewegung gewährleistet.

4 Verwende den WINBOT nicht in der Nähe von schmalen Spalten, die seiner Höhe entsprechen.

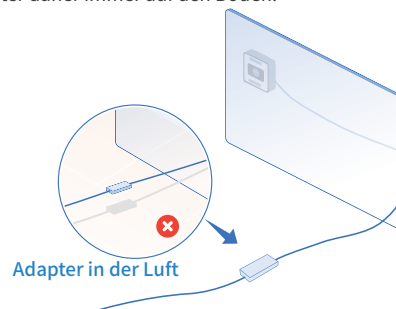
Der WINBOT kann in engen Räumen, Öffnungen oder Lücken zwischen Fenstergriffen/Türgriffen/Vorhangkästen/Schränken und Oberflächen wie Wänden/Fenstern stecken bleiben, wenn diese sich in seiner Höhe befinden.



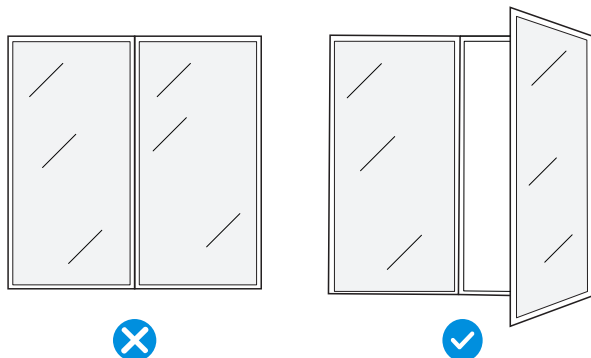
Setze den WINBOT mittig auf die Lücke, damit er ungehindert passieren kann. Wenn er dennoch stecken bleibt, verwende den Roboter an dieser Stelle nicht, um Schäden am Gerät oder an den angrenzenden Möbeln zu vermeiden.

5 Lass den Adapter beim Reinigen großer Glasfenster nicht in der Luft hängen.

Wenn der WINBOT über längere Zeit aufgehängt ist, kann er herabfallen. Lege den Adapter daher immer auf den Boden.

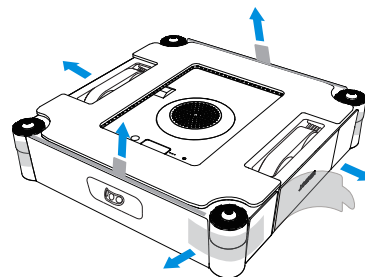


Öffne für die Reinigung einer Glastür die Tür, bevor der WINBOT auf die Scheibe gesetzt wird, damit er nicht wegen eines zu schmalen Türspalts herunterfällt.



Hinweis:

Bitte entferne alle Schutzmaterialien, wie z. B. die EPE-Schutzstreifen, mit denen der WINBOT umwickelt ist, die Schutzfolien an den Seiten des WINBOT sowie das Klebeband, mit dem die Bürsten fixiert sind.



2.2 Netzwerkverbindung

Lade die ECOVACS HOME App herunter, um den WINBOT zu steuern und weitere Funktionen zu nutzen.

a. Verschiedene Reinigungsmodi

Schnellreinigung: Schnelle Entfernung von leichtem Staub.

Gründliche Reinigung: Dichter Reinigungspfad zur Beseitigung von starkem Staub.

Tiefenreinigung: Intensive Reinigung für ein makelloses Ergebnis.

Kantenreinigung: Reinigung entlang der Kanten, um angesammelten Staub zu entfernen.

Punktreinigung: Mehrmaliges Abwischen, um Staub an bestimmten Stellen zu entfernen.

Intensivreinigung: Segmentreinigung zur effizienteren Entfernung starker Verschmutzungen auf großen Fenstern.

Reinigung mit aufgeteilten Zonen: Links und rechts – flexible Aufteilung zur gezielten Reinigung.

b. Manuelle Steuerung & Rückkehr zur Ecke

In der App kannst du zwischen der Darstellung von Innen- und Außenfenstern wechseln. Hartnäckige Flecken lassen sich mit der manuellen Fernbedienung entfernen. Die Funktion „Rückkehr zur Ecke“ schickt den Roboter sofort zurück in eine bestimmte Ecke.

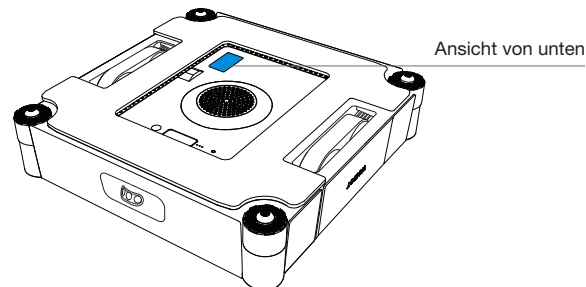
c. Automatisches & manuelles Sprühen

Standardmäßig sprüht der WINBOT automatisch Wasser, um bessere Reinigungsergebnisse zu erzielen. Die manuelle Wassersprühfunktion kann auch per Fernbedienung aktiviert werden.

d. Hinweise zum Zubehörwechsel für bessere Reinigungsergebnisse

1. Scanne den QR-Code am Geräteboden, um die ECOVACS HOME App herunterzuladen, oder lade die App über den jeweiligen App-Store herunter.

2. Führe nach abgeschlossener Installation die Registrierung, Anmeldung und Netzwerkverbindung gemäß den Anweisungen in der App durch.



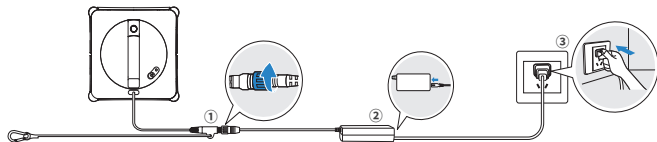
oder



2.3 Erste Schritte

1 Schließe Stromkabel, Netzteil und Stecker des WINBOT an

- * Stelle sicher, dass der Akku vor der Verwendung vollständig aufgeladen ist. Die Ladezeit beträgt ca. 3 Stunden.
- * Der WINBOT ist für Umgebungstemperaturen von 4 bis 40 °C geeignet. Lade den WINBOT bitte nicht an Orten auf, an denen die Temperatur außerhalb dieses Bereichs liegt.
- * Die optimale Ladezeit und -effizienz werden in einem Temperaturbereich von 4 bis 40 °C erzielt.
- * Schalte den WINBOT nicht aus, während er in Betrieb ist, da er sonst herabfallen kann.



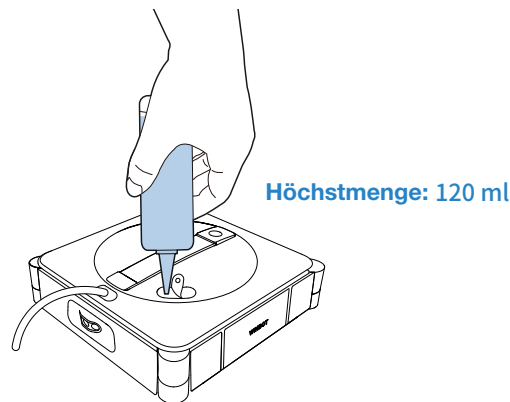
Befolge für den korrekten Anschluss die abgebildeten Schritte. Ein falscher Anschluss kann zu Ladefehlern oder Schäden am Akku führen.

2 Reinigungslösung einfüllen

Fülle die ECOVACS WINBOT Reinigungslösung in den Wassertank. Das maximale Fassungsvermögen des Wassertanks beträgt etwa 120 ml. Im Schnellmodus kann ein voller Tank eine Fläche von über 75 m² besprühen.

- * Für optimale Reinigungsergebnisse empfiehlt sich die ECOVACS WINBOT Reinigungslösung.
- * Wenn die ECOVACS WINBOT Reinigungslösung leer ist, kann vorübergehend Leitungswasser verwendet werden. Die ECOVACS WINBOT Reinigungslösung liefert jedoch bessere Reinigungsergebnisse.
- * Um Schäden am Produkt zu vermeiden, verwende keine anderen Reinigungslösungen als die ECOVACS WINBOT Reinigungslösung. Verwende kein gereinigtes oder gefiltertes Wasser.

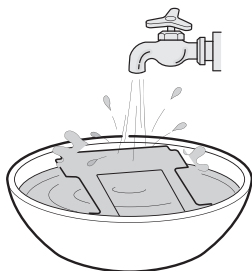
Hinweis: Stecke deine Finger nicht in die Einfüllöffnung.



3 Wischpad anbringen

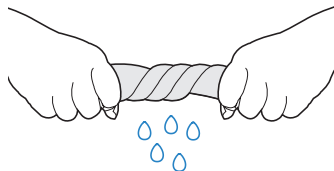
1. Wischpad befeuchten

Befeuchte vor der Verwendung das Wischpad.



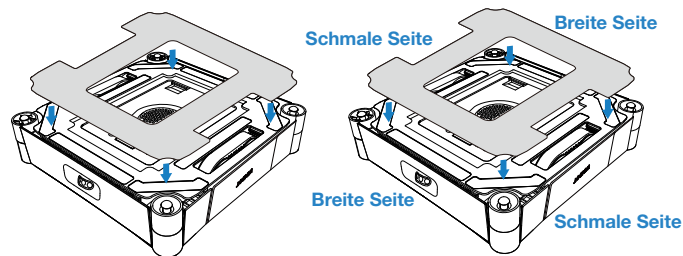
2. Wischpad auswringen

Wringe das Wischpad aus, um überschüssiges Wasser zu entfernen. Für eine optimale Reinigungsleistung solltest du es so gründlich wie möglich auswringen.



3. Wischpad anbringen

Befestige das Wischpad am Klettverschluss an der Unterseite des WINBOT und achte dabei darauf, dass die schmale und die breite Seite richtig ausgerichtet sind. Drücke dann fest auf das Pad, um es zu fixieren.

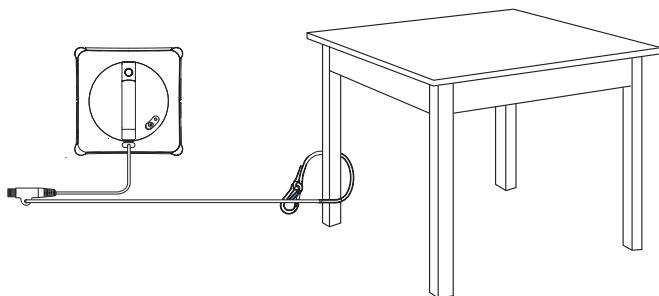


4 Sicherungsseil befestigen

Befestige das Sicherungsseil ordnungsgemäß an einem stabilen Gegenstand, der sich nicht leicht bewegen lässt (Tischbein, Stuhlbein, Bettbein, Sofabein, Vorhangstange, Treppengeländer o. Ä.), und verriegele den Karabiner wie unten dargestellt.

Hinweis: Verwende das Gerät nur unter Aufsicht.

Personen oder Tiere dürfen sich nicht direkt unter dem Arbeitsbereich des WINBOT aufhalten. Stelle sicher, dass sich unter diesem Bereich keine wertvollen oder zerbrechlichen Gegenstände befinden.



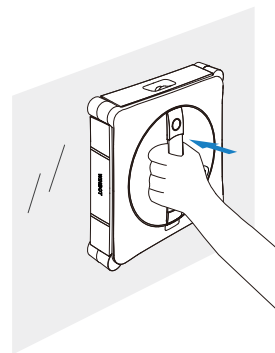
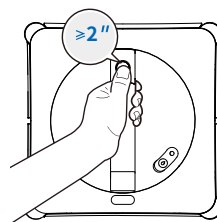
Kontrolliere aus Sicherheitsgründen vor der Verwendung, dass der Karabiner sicher befestigt ist.

- * Sicherungsseil und Karabiner sind werkseitig vormontiert. Nicht in Eigenregie zerlegen.
- * Es empfiehlt sich, das Sicherungsseil mit dem Karabiner an einem festen und sicheren Metallgeländer zu befestigen.

2.4 Reinigung starten

1. Kontrolliere vor der Reinigung, dass der zu reinigende Bereich größer als der WINBOT ist und setze diesen dann auf die Scheibe.
2. Schließe die Stromversorgung an und halte dann die START-Taste des WINBOT 2 Sekunden lang gedrückt.
3. Wenn der angelaufene Lüfter zu hören ist, setze den WINBOT mit der Unterseite (der Seite mit dem Wischpad) auf die Scheibe. Der WINBOT bleibt automatisch an der Scheibe haften und beginnt mit der Reinigung.

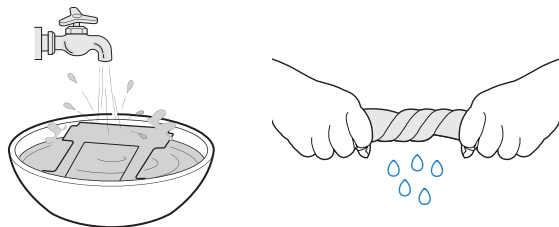
- * Setze den WINBOT nicht zu nah an Fensterkanten oder Hindernissen auf die Scheibe. Es empfiehlt sich, einen Mindestabstand von 10 cm zu Kanten und Hindernissen einzuhalten.
- * Der WINBOT kann nur flache Oberflächen reinigen. Stelle sicher, dass die Scheibe mindestens 3 mm dick ist.
- * Halte den Lüfter nach dem Einschalten von Haaren und kleinen Objekten fern, um Blockaden zu vermeiden.
- * Wasche das Wischpad regelmäßig und entferne alle kleinen Partikel darauf, um Kratzer auf der Scheibe zu vermeiden.
- * Stehe während der Reinigung nicht unter dem oder in der Nähe des WINBOT.



2.5 Wartung während der Reinigung

Wenn die Scheibe stark verschmutzt ist oder nach der Reinigung Streifen zurückbleiben, empfiehlt es sich, Wischpad und Bürsten zu waschen oder auszutauschen und die Reinigung anschließend mehrmals zu wiederholen. Reinige außerdem regelmäßig die vier Kugelsensoren an der Unterseite des WINBOT, um die optimale Reinigungsleistung sicherzustellen.

a. Wischpad waschen und ersetzen

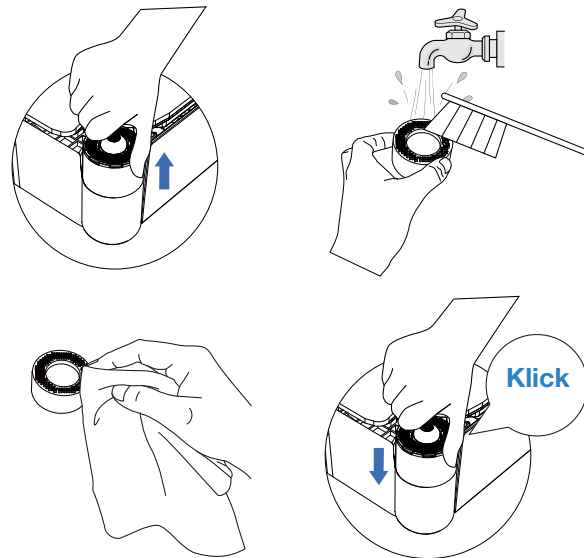


* Wasche das Wischpad rechtzeitig und stelle sicher, dass alle kleinen Partikel darauf vollständig entfernt werden, um Kratzer auf der Scheibe zu vermeiden.

b. Die Bürsten an den vier Ecken reinigen

1. Kontrolliere, dass der Lüfter nicht läuft.
2. Lege den WINBOT mit dem Wischpad nach oben ab.
3. Drücke gleichzeitig auf beide Stoßleisten auf beiden Seiten der Bürsten. Bei der Sprachansage: „Die Bürsten wurden gelöst. Bitte entfernen und vor dem erneuten Einsetzen waschen und trocknen.“ kannst du loslassen.
4. Greife die Bürsten und ziehe sie zum Entfernen nach oben.
5. Spüle die Bürsten mit Wasser ab und trockne sie anschließend gründlich. Verwende bei Bedarf eine weiche Bürste.
6. Setze die Bürsten wieder ein, bis sie hörbar einrasten.

* Verwende während der Reinigung keine Reinigungsmittel, da der WINBOT sonst abrutschen kann.

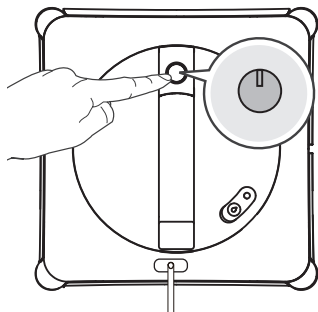


c. Reinige die vier Kugelsensoren und Bürsten an der Unterseite des WINBOT.

2.6 Abschluss

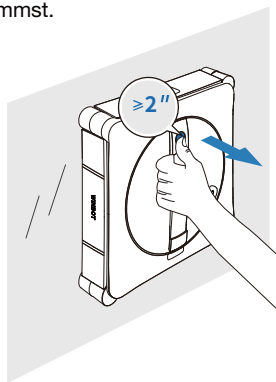
Pausieren

Drücke während der Reinigung  am WINBOT oder pausiere den Reinigungsvorgang über die App.

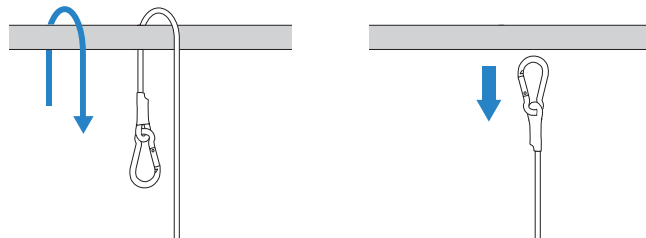


WINBOT entfernen

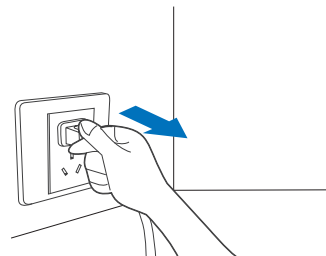
Nach Abschluss der Reinigung kehrt der WINBOT in die Ausgangsposition zurück und gibt einen Signalton ab. Erfasse den Griff und halte dann  2 Sekunden lang gedrückt, bis der Lüfter stoppt, bevor du den WINBOT abnimmst.



Sicherungsseil lösen



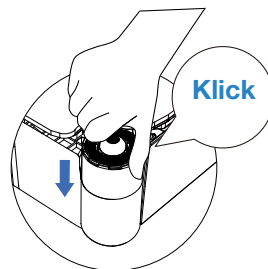
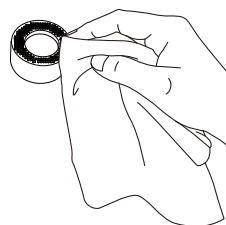
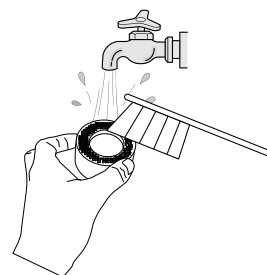
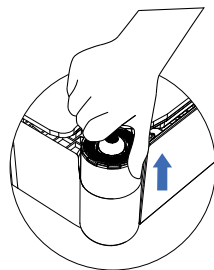
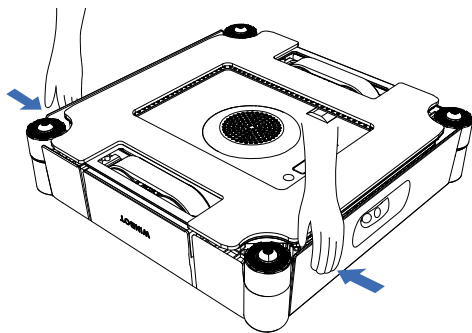
Ausschalten: Stromversorgung trennen



3. Wartung der Komponenten

Bürste

1. Kontrolliere, dass der Lüfter nicht läuft.
2. Lege den WINBOT mit dem Wischpad nach oben ab.
3. Drücke gleichzeitig auf beide Stoßleisten auf beiden Seiten der Bürsten. Bei der Sprachansage: „Die Bürsten wurden gelöst. Bitte entfernen und vor dem erneuten Einsetzen waschen und trocknen.“ kannst du loslassen.



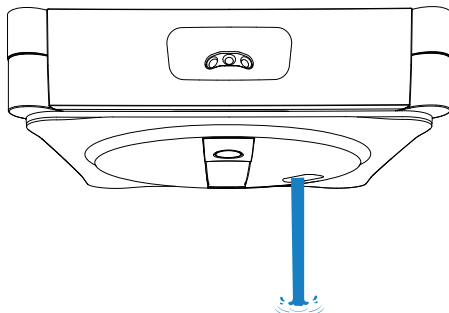
4. Greife die Bürsten und ziehe sie zum Entfernen nach oben.
5. Spüle die Bürsten mit Wasser ab und trockne sie anschließend gründlich. Verwende bei Bedarf eine weiche Bürste.
6. Setze die Bürsten wieder ein, bis sie hörbar einrasten.

* Verwende während der Reinigung keine Reinigungsmittel, da der WINBOT sonst abrutschen kann.

Wassertank

Wassertank reinigen

Entleere die verbleibende Reinigungslösung aus dem Wassertank, nachdem der WINBOT die Reinigung abgeschlossen hat.

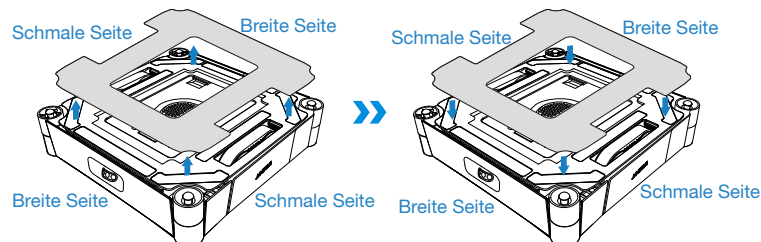


Wischpad

a. Wischpad ersetzen

Entferne das verschmutzte Wischpad und befestige ein neues im Wischpadhalter unten am WINBOT. Drücke das Pad fest und streiche es glatt, damit es gut sitzt. Stelle sicher, dass die breiten und schmalen Seiten des Wischpads mit denen des Halters übereinstimmen.

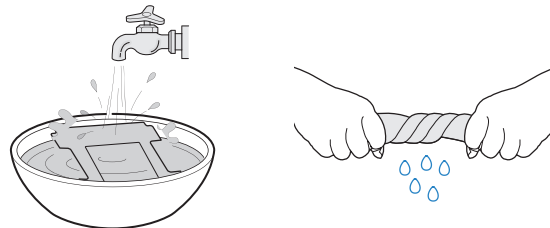
* Achte darauf, das Wischpad nicht außerhalb des Halters zu befestigen, damit der Betrieb des WINBOT nicht beeinträchtigt wird.



* Wenn der Klettverschluss am Wischpadhalter staubig ist, entferne den Staub mit einer Reinigungsbürste. Reinige ihn nicht mit Wasser – dieses könnte von unten in den Roboter eindringen und Schäden verursachen.

b. Wischpad waschen

Entferne das Wischpad. Wasche es mit Leitungswasser und wringe es vor der Verwendung so gründlich wie möglich aus.



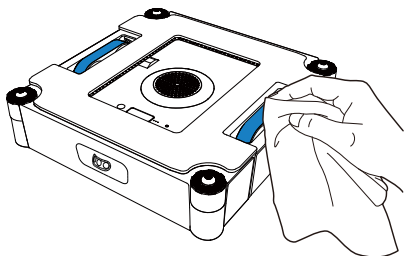
* Verwende während der Reinigung keine Reinigungsmittel, da der WINBOT sonst abrutschen kann.

* Wasche das Wischpad regelmäßig, damit es länger hält. Wenn das Wischpad abgenutzt ist oder nicht mehr richtig am Klettverschluss hält, solltest du es durch ein neues ersetzen, um die beste Reinigungsleistung zu erzielen.

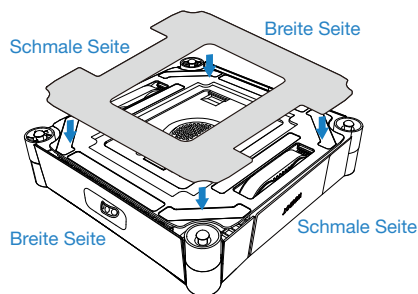
In der ECOVACS HOME App oder unter <https://www.ecovacs.com/global> findest du weiteres Zubehör.

Antriebsraddriemen

Kontrolliere vor der Reinigung, dass der Lüfter nicht läuft. Verwende die ECOVACS HOME App, um WINBOT fernzusteuern und die Antriebsraddriemen zu überprüfen. Unterbrich den Betrieb der Antriebsraddriemen, wenn Schmutz festgestellt wird. Wische die Riemen dann mit einem sauberen Tuch ab.

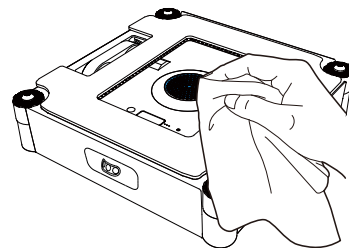


Bringe nach der Reinigung der Antriebsraddriemen das Wischpad an und setze die Reinigung fort.

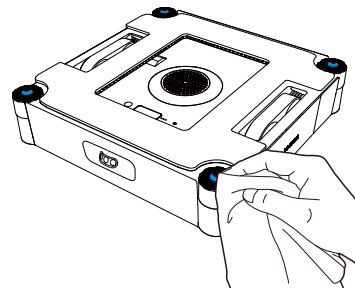


Bodenmodul

Lüfter: Wische ihn mit einem trockenen Tuch ab, damit die Saugkraft des WINBOT nicht beeinträchtigt wird.



Kugelsensoren: Wische sie mit einem trockenen Tuch ab, um ihre Empfindlichkeit zu erhalten.



* Wenn der WINBOT einen niedrigen Akkuladestand meldet, solltest du vor dem Verwenden oder Verstauen sicherstellen, dass der WINBOT vollständig aufgeladen ist. So vermeidest du, dass sich die Lebensdauer des Akkus verkürzt.

* Wenn der WINBOT länger nicht verwendet wird, lade ihn vollständig auf, schalte ihn aus und verstau ihn ordnungsgemäß. Um Akkuschäden und Ladefehler aufgrund einer übermäßigen Entladung zu vermeiden, lade ihn mindestens alle sechs Monate auf.

4. Statusanzeige

Anzeige	Leuchteffekt	Bedeutung
START-Taste/Statusanzeige unten	Durchgehend blau	Der WINBOT funktioniert einwandfrei.
	Rot blinkend	Störung. Der WINBOT funktioniert nicht ordnungsgemäß.
	Blau pulsierend	Der Sicherheitsakku wird aufgeladen.

5. Fehlerbehebung

5.1 Problemlösung

Nr.	Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
1	Der WINBOT rutscht (z. B. zur Seite), oder sein Gehäuse wackelt.	Das Wischpad ist zu nass.	Zum Austausch des Wischpads siehe [Wartung der Komponenten] in dieser Anleitung.
		Der WINBOT entfernt auch nicht empfohlene Rückstände (z. B. Ölflecken).	Zum Reinigen der Antriebsradriemen siehe [Wartung der Komponenten] in dieser Anleitung.
2	WINBOT-Sprachansage „Luftdruck zu niedrig“.	Das Wischpad ist nicht richtig befestigt.	Entferne das Wischpad und bringe es wieder an. Stelle sicher, dass die breiten und schmalen Seiten des Wischpads mit denen des Halters übereinstimmen.
		Das Fenster weist Lücken oder Risse auf.	Verwende den WINBOT nicht auf Oberflächen mit Spalten.
		Auf der Fensterfläche befinden sich niedrige Hindernisse.	Decke die Hindernisse manuell ab, bevor du den WINBOT verwendest.

3	WINBOT-Sprachansage „Stecken geblieben“.	Die Antriebsraddriemen sind blockiert.	Überprüfe, ob sich Staub oder Schmutz auf den Antriebsraddriemen befindet. Wenn ja, reinige sie mit geeignetem Werkzeug. Starte den WINBOT zur automatischen Reinigung anschließend neu. Wenn das Problem weiterhin besteht, wende dich bitte an den Kundendienst.
		Auf der Fensterfläche befinden sich niedrige Hindernisse.	Der WINBOT nutzt derzeit die Stoßleisten und Kugelsensoren, um Hindernisse zu erkennen. Hindernisse unter 2 mm werden möglicherweise nicht erkannt. Öffne in diesem Fall bitte die App und befolge die Anweisungen, um den WINBOT freizubekommen.
4	Der WINBOT versprüht kein Wasser.	Es befindet sich keine Reinigungslösung im Wassertank.	Bitte fülle rechtzeitig ECOVACS WINBOT Reinigungslösung ein.
		Die automatische Sprühfunktion ist in der App deaktiviert.	Aktiviere in der App die automatische Sprühfunktion.
		Der WINBOT reinigt mit niedrigem Wasserstand.	1. Schalte den WINBOT aus, starte ihn neu und bringe ihn wieder an. 2. Öffne die App und führe die Vorsichtsmaßnahmen zum automatischen Sprühen durch, um das Problem zu beheben. 3. Wenn das Problem fortbesteht, bitte den Kundendienst kontaktieren.
5	WINBOT-Sprachansage „WINBOT stößt auf ein Hindernis“.	Interne Komponenten sind fehlerhaft.	Halte das Verbindungskabel fest und stehe nicht direkt unter dem WINBOT, um bei herabfallendem WINBOT Verletzungen zu vermeiden. Ziehe den WINBOT langsam heran, bis du ihn erreichst. Halte die START-Taste 2 Sekunden lang gedrückt und nimm den WINBOT dann ab. Schalte den WINBOT aus, trenne die Stromversorgung und starte das Gerät anschließend neu. Wenn das Problem nach dem Neustart weiterhin besteht, wende dich bitte an den Kundendienst.

6	Der WINBOT ist nicht zum Ausgangspunkt zurückgekehrt und kann nicht abgenommen werden.	Der Algorithmus enthält einen Fehler.	Aufgrund der Berechnungsgenauigkeit kann es zu geringfügigen Abweichungen kommen. Der normale Fehler beträgt weniger als 21 cm. Wenn die Abweichung bei der Rückkehr von WINBOT zum Ausgangspunkt zu groß ist und sich der WINBOT nicht gut abnehmen lässt, öffne bitte die App und steuere den WINBOT per Fernbedienung zu einer Position zurück, an der er leicht entfernt werden kann.
		Da die Fernbedienung nach dem Anbringen des WINBOT verwendet wurde, kennt der WINBOT die Ausgangsposition nicht.	Öffne die App und steuere den WINBOT per Fernbedienung zu einer Position, an der er leicht entfernt werden kann.
7	WINBOT-Sprachansage „Bitte vermeide die Fensterecken“.	Beim Reinigen einer rahmenlosen Scheibe befindet sich der WINBOT zu nah am Fensterrand.	Halte den WINBOT-Griff fest und die START-Taste am WINBOT 2 Sekunden lang gedrückt, nimm den WINBOT dann ab und bringe ihn erneut an. Es empfiehlt sich, den Roboter mehr als 10 cm von den Fensterecken entfernt aufzusetzen.

5.2 WINBOT mit der App verbinden

Kontrolliere beim Verbinden des Roboters per Bluetooth in der ECOVACS HOME App, dass die folgenden Bedingungen sowohl für den Roboter als auch für dein Mobiltelefon erfüllt sind:

1. Am Mobiltelefon ist Bluetooth aktiviert.
 2. Die Station ist eingeschaltet und die Statusanzeige leuchtet.
 3. Führe die Bluetooth-Kopplung des WINBOT in der ECOVACS HOME App durch – nicht über die Bluetooth-Einstellungen des Mobiltelefons.
 4. Bluetooth und WLAN können sich beim Koppeln gegenseitig stören. Achte für eine optimale Verbindung darauf, dass sich der WINBOT nah am Mobiltelefon und fern vom WLAN-Router befindet.
 5. Wenn der WINBOT keine Verbindung zur App herstellen kann, trenne andere verbundene Bluetooth-Geräte, stelle sicher, dass der WINBOT nicht mit einem anderen Telefon gekoppelt ist, und versuche es dann erneut.
 6. Bei einer Fernbedienung des Geräts kann die Bluetooth-Verbindung unterbrochen werden, wenn das Mobiltelefon zu weit entfernt ist oder Wände dazwischen liegen. Versuche bei einer Unterbrechung der Verbindung, die Verbindung aus geringerer Entfernung erneut herzustellen.
 7. Erlaube der ECOVACS HOME App bei Verwendung des WINBOT, auf Standort, Bluetooth und den Telefonspeicher zuzugreifen.
- Kontaktiere bitte den Kundendienst, wenn die oben genannten Maßnahmen nicht zum Erfolg führen.

6. Technische Daten

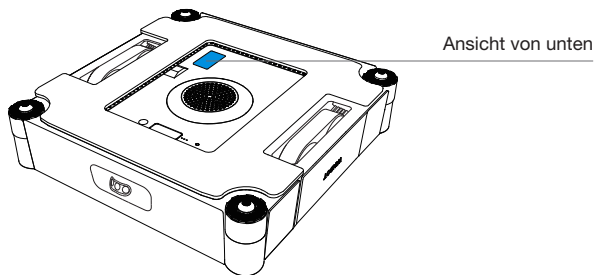
WINBOT-Modell	WD008V02	Netzteil-Modell	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Nennaufnahme	24V --- 2.75A	Aufnahme:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Nennleistung	66W	Abgabe:	24V --- 2.75A 66W	24V --- 2.75A 66W
WINBOT-Abmessungen (L x B x H mm)	272*272*76			
Leistung im ausgeschalteten/ Standby-Modus	unter 0,50 W			
Frequenzbänder	2400–2483,5 MHz			

Die maximale EIRP des Fensterputzroboters beträgt 6,00 dBm.

Hinweis: Die technischen Daten und Konstruktionsmerkmale können im Rahmen kontinuierlicher Produktverbesserungen geändert werden.

Vollständige Bedienungsanleitung aufrufen

Scanne den QR-Code am Roboter, um die vollständige Bedienungsanleitung aufzurufen.



Consignes de sécurité importantes

Lors de l'utilisation d'un appareil électrique, des précautions de base doivent toujours être respectées, notamment les suivantes :

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CET APPAREIL. CONSERVEZ CE MANUEL D'UTILISATION.

1. Cet appareil peut être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances si elles ont reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil de manière sûre et comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. L'appareil ne doit pas être utilisé s'il est tombé, s'il présente des signes visibles de dommages ou s'il fuit. Gardez l'appareil hors de portée des enfants lorsqu'il est sous tension.
2. N'utilisez pas et ne chargez pas l'appareil dans des environnements extrêmement chauds ou froids (en dessous de 4 °C/39.2 °F ou au-dessus de 40 °C/104 °F, au-dessus de 85 % d'humidité), car cela pourrait affecter la durée de vie de la batterie.
3. L'appareil peut être utilisé pour nettoyer les fenêtres extérieures s'il est correctement fixé en position sécurisée avec le mousqueton, si le vent est faible et s'il ne pleut pas ou ne neige pas.
4. Avant utilisation, veuillez utiliser le mousqueton pour fixer la corde de sécurité à une rampe intérieure solide et assurez-vous que WINBOT y est solidement attaché.
5. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsque vous l'utilisez. Pour éviter les blessures corporelles ou les dommages matériels causés par une chute accidentelle de l'appareil, assurez-vous qu'il n'y a pas de personnes, d'animaux, d'objets de valeur ou fragiles sous la zone de travail de WINBOT.
6. N'utilisez pas l'appareil en cas de fortes tempêtes et de vents de force 10, ou dans des zones où l'altitude dépasse 2 000 mètres (6 562 pieds).
7. Veuillez vous assurer que l'appareil est branché pendant le nettoyage. L'appareil dispose d'une batterie de sécurité qui se charge pendant l'utilisation. La batterie de sécurité alimente l'appareil s'il est débranché ou en cas de panne de courant.
8. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance

lorsqu'il est branché.

9. Pour usage domestique UNIQUEMENT (y compris fenêtres extérieures). N'utilisez pas l'appareil dans des environnements commerciaux ou industriels.
10. Ne l'utilisez pas sur du verre brisé ou irrégulier, comme du verre avec des autocollants statiques, des affiches publicitaires ou des motifs en relief, afin d'éviter la rupture du verre ou la chute de l'appareil. Ne l'utilisez pas sur des surfaces présentant des espaces, comme un morceau de verre avec des espaces ou des trous, ou deux morceaux de verre adjacents sans cadre avec un espace entre eux, afin d'éviter que l'appareil ne tombe en raison d'une fixation inadéquate.
11. Utilisez uniquement les accessoires recommandés ou vendus par le fabricant. Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni par le fabricant.
12. Assurez-vous que la tension d'alimentation correspond à celle indiquée sur l'adaptateur secteur.
13. N'utilisez pas l'appareil sur un verre dont l'épaisseur d'encadrement est inférieure à 5 mm (0,2 po).
14. Ne l'utilisez pas sur du verre de moins de 3 mm (0,12 po) d'épaisseur ou sur des miroirs de moins de 4 mm (0,16 po) d'épaisseur.
15. Ne l'utilisez pas sur du verre ou des miroirs dont la hauteur de poignée est comprise entre 70 et 105 mm (2,76 et 4,13 pouces).
16. N'utilisez pas l'appareil sur des vitres grasses.
17. En cas d'utilisation dans un environnement à forte humidité, les performances de nettoyage seront affectées.
18. Rangez l'appareil à l'abri de la chaleur et des matériaux inflammables.
19. Par temps de pluie, n'utilisez pas l'appareil sur la fenêtre extérieure pour éviter tout risque d'endommagement ou de chute de l'appareil.
20. N'utilisez pas l'appareil s'il n'est pas fermement fixé au verre ou s'il présente des signes visibles de dommages.
21. Pour réduire le risque de choc électrique, ne mettez pas l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide. Ne placez pas et ne stockez pas l'appareil à un endroit où il pourrait tomber ou être tiré dans une baignoire ou un évier.
22. Ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains mouillées.
23. Lors du chargement de l'appareil, ne le placez pas sur d'autres appareils électriques et tenez-le à l'écart du feu et des liquides.

24. Veillez à ne pas endommager le cordon d'alimentation. Ne tirez pas et ne transportez pas l'appareil par le cordon d'alimentation, n'utilisez pas le cordon d'alimentation comme poignée, ne fermez pas une fenêtre sur le cordon d'alimentation et ne placez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation. Gardez le cordon d'alimentation éloigné des surfaces chaudes.
25. N'utilisez pas l'appareil si le cordon d'alimentation ou la prise sont endommagés. N'utilisez pas l'appareil s'il ne fonctionne pas correctement, s'il est tombé, s'il est endommagé ou s'il est entré en contact avec de l'eau. Il doit être réparé par le fabricant ou son agent de service afin d'éviter tout danger.
26. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son technicien pour éviter tout danger.
27. La fiche doit être retirée de la prise avant le nettoyage ou l'entretien de l'appareil. Ne débranchez pas l'adaptateur secteur en tirant sur le cordon d'alimentation.
28. La batterie de sécurité doit être remplacée par le fabricant ou son technicien afin d'éviter tout danger.
29. La batterie de sécurité doit être retirée et mise au rebut conformément aux lois et réglementations locales avant la mise au rebut de l'appareil.
30. L'appareil doit être débranché de la prise avant de retirer la batterie pour la mise au rebut de l'appareil.
31. Veuillez éliminer les batteries usagées conformément aux lois et réglementations locales.
32. N'incinerez pas l'appareil même s'il est gravement endommagé. La batterie peut exploser en cas d'incendie.
33. L'appareil doit être utilisé conformément aux instructions de ce manuel d'utilisation. La société ne peut être tenue pour responsable des dommages ou blessures causés par une utilisation incorrecte.
34. **AVERTISSEMENT** : Pour recharger la batterie, utilisez uniquement l'unité d'alimentation amovible GM70-240275-D ou BLJ66WB240275P-D fournie avec cet appareil.
35. Le robot contient des batteries qui ne peuvent être remplacées que par des personnes qualifiées.
36. La fiche et l'adaptateur secteur doivent être utilisés à l'intérieur.

37. Si le verre isolant sur lequel travaille WINBOT présente des fuites, retirez WINBOT immédiatement après le nettoyage.
38. Avant le nettoyage, veuillez observer la zone dans laquelle fixer WINBOT pour détecter d'éventuelles petites particules. En cas de présence de particules, veuillez les retirer ou passer à une zone exempte de particules pour éviter de rayer le verre.
39. Nettoyez le tampon d'essuyage à temps et assurez-vous que toutes les petites particules qui s'y trouvent sont complètement éliminées pour éviter de rayer le verre.
40. L'appareil ne doit être utilisé qu'avec l'unité fournie.
41. Gardez l'appareil hors de portée des enfants lorsqu'il est sous tension ou en cours de refroidissement.
42. L'appareil doit être débranché après utilisation et avant d'effectuer toute opération de maintenance sur celui-ci.
43. Pour réduire le risque de blessures, une surveillance attentive est nécessaire lorsqu'un appareil est utilisé à proximité des enfants.
44. Ne touchez pas aux pièces en mouvement.

Pour satisfaire aux exigences d'exposition aux RF, une distance de séparation de 20 cm ou plus doit être maintenue entre cet appareil et les personnes pendant son fonctionnement.

Pour garantir la conformité, les opérations à une distance inférieure à cette distance ne sont pas recommandées. L'antenne utilisée pour cet émetteur ne doit pas se trouver à proximité d'une

	Classe II
	Transformateur d'isolement de sécurité résistant aux courts-circuits
	Alimentation à découpage
	Pour une utilisation en intérieur uniquement
	Courant continu
	Courant alternatif

autre antenne ou d'un autre émetteur.

Pour les pays de l'UE

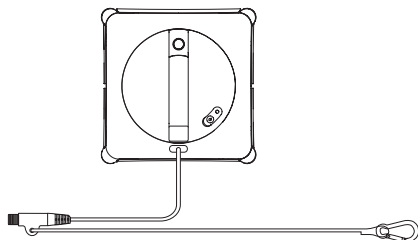
Pour obtenir des informations sur la déclaration de conformité de l'UE, rendez-vous sur <https://www.ecovacs.com/global/compliance>



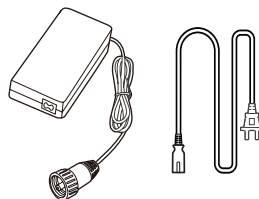
Mise au rebut correcte de ce produit
Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers dans toute l'Union européenne. Pour éviter tout dommage éventuel à l'environnement ou à la santé humaine, dû à une mise au rebut non contrôlée des déchets, recyclez-les de manière responsable pour promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour recycler votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter le revendeur auprès duquel le produit a été acheté. Ils peuvent recycler ce produit en toute sécurité.

1. Vue d'ensemble du produit

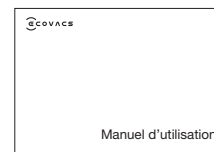
1.1 Contenu de l'emballage



WINBOT (y compris la corde de sécurité et son Carabiner)



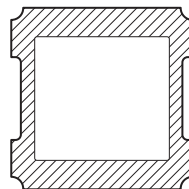
Adaptateur



Manuel d'utilisation



Solution de nettoyage ECOVACS WINBOT



Tampon d'essuyage

Remarque : les figures de ce manuel sont fournies à titre indicatif et peuvent différer de l'appareil. La conception et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis.

Vue de face

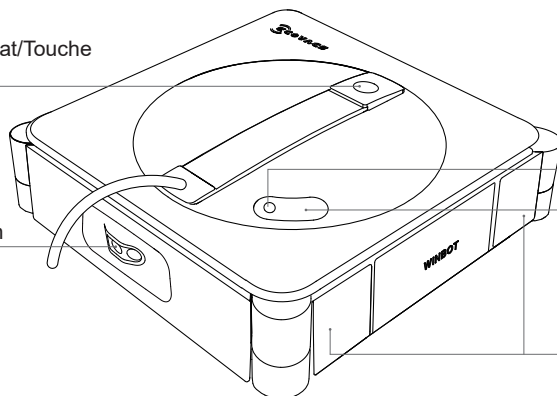
Témoin lumineux d'état/Touche
START

Buse de pulvérisation

Orifice de remplissage

Réservoir d'eau

Pare-chocs



Vue du dessous

Brosse auto-nettoyante

Chenilles de la roue d'entraînement

Capteurs sphériques



Témoin lumineux de statut du bas

Capteur d'aspiration

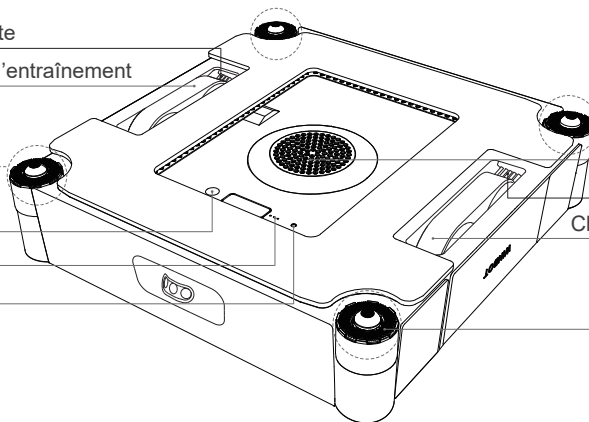
Bouton RESET

Ventilateur

Brosse auto-nettoyante

Chenilles de la roue d'entraînement

Brosse



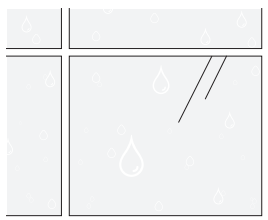
2. Démarrer rapidement

2.1 Remarques avant le nettoyage

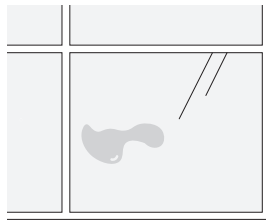
Les situations suivantes ne sont pas recommandées pour l'utilisation du WINBOT :

- 1 N'utilisez pas le WINBOT sur des fenêtres où de la condensation ou des taches d'huile sont présentes, ni dans des environnements extrêmement froids ou chauds.

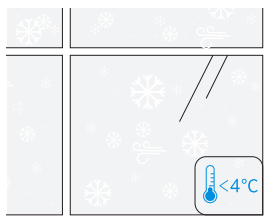
Le WINBOT peut éprouver des difficultés à se déplacer dans les conditions suivantes.



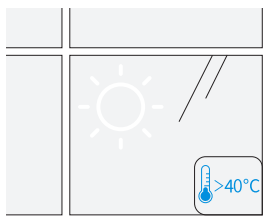
Condensation



Taches d'huile



En dessous de 4 °C

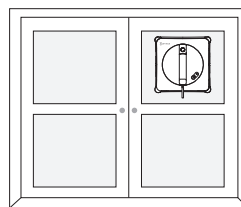


Au-dessus de 40 °C

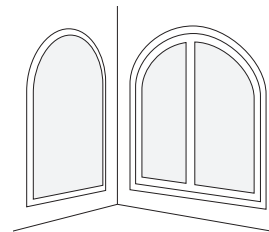
 Le WINBOT affiche de meilleures performances sur des surfaces sèches et à des températures supérieures à 4 °C.

- 2 N'utilisez pas le WINBOT sur des fenêtres trop petites ou de forme irrégulière.

Le WINBOT ne peut pas se déplacer dans les conditions suivantes.



Petite vitre



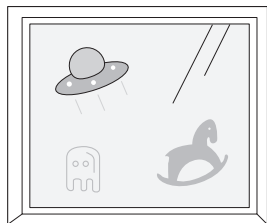
Formes irrégulières



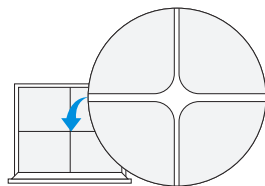
Le WINBOT est plus performant sur les fenêtres carrées et de grande taille.

3 N'utilisez pas le WINBOT sur des fenêtres irrégulières.

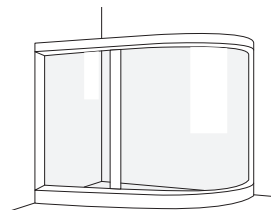
Le WINBOT peut être confronté à une pression d'air insuffisante dans les conditions suivantes.



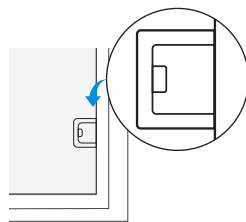
Autocollants électrostatiques pour vitres, stickers, etc.



Fissures



Verre incurvé



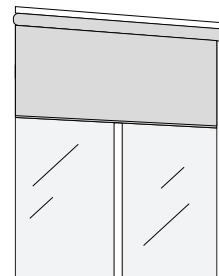
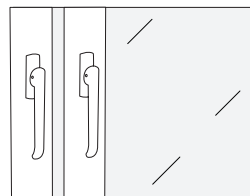
Hauteur d'obstacle < 2 mm



Le WINBOT fonctionne mieux sur une surface lisse et plane afin d'assurer une aspiration stable et un mouvement fluide.

4 N'utilisez pas le WINBOT à proximité d'espaces étroits qui sont à une hauteur proche de la sienne.

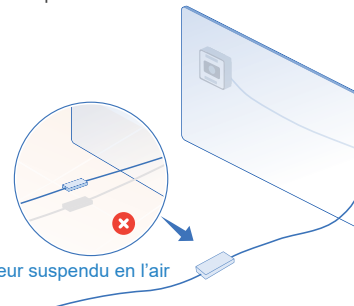
Le WINBOT risque de se coincer lorsque des espaces étroits, des ouvertures ou des interstices entre les poignées de fenêtre/poignées de porte/caissons de rideaux/armoires et des surfaces telles que des murs/fenêtres sont proches de sa hauteur.



Essayez de placer le WINBOT dans l'interstice pour vous assurer qu'il passe sans problème ; s'il reste coincé, évitez d'utiliser le robot à cet endroit afin d'éviter de l'endommager ou d'endommager les meubles environnants.

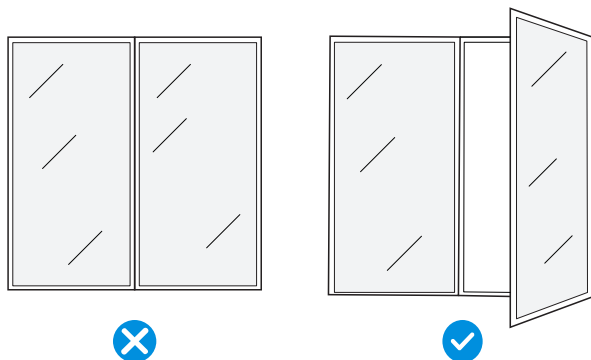
5 Ne laissez pas l'adaptateur suspendu en l'air lors du nettoyage de grandes fenêtres.

Le WINBOT risque de tomber en cas de suspension prolongée. Par conséquent, placez toujours l'adaptateur au sol.

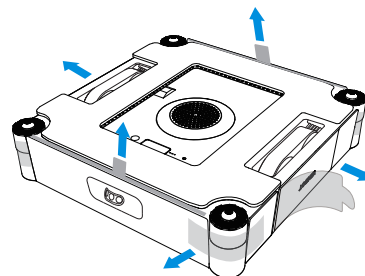


adaptateur suspendu en l'air

Pour nettoyer les portes vitrées, ouvrez la porte avant de fixer WINBOT, afin d'éviter que celui-ci ne tombe en raison de l'étroitesse des interstices de la porte.



Remarque :
veuillez retirer tous les matériaux de protection, y compris, mais sans s'y limiter, les bandes de protection EPE qui enveloppent le WINBOT, les films de protection sur les côtés du WINBOT, ainsi que le ruban adhésif qui maintient les brosses.



2.2 Connexion au réseau

Téléchargez l'application ECOVACS HOME pour contrôler votre WINBOT et débloquer davantage de fonctionnalités.

a. Modes multiples de nettoyage

Nettoyage rapide : élimination rapide des poussières légères.

Nettoyage en profondeur : itinéraire de nettoyage plus dense pour venir à bout des poussières importantes.

Nettoyage minutieux : nettoyage intensif pour une finition impeccable.

Nettoyage des bords : nettoyage le long des bords pour éliminer la poussière accumulée.

Nettoyage ciblé : essuyage répété pour éliminer la poussière localisée.

Nettoyage intensif : nettoyage segmenté pour éliminer plus efficacement les saletés importantes sur les grandes fenêtres.

Nettoyage par zones : vers la gauche & vers la droite — division flexible pour un nettoyage ciblé.

b. Contrôle manuel et retour au coin

Dans l'application, le basculement entre les vues des fenêtres intérieures et extérieures est pris en charge. La télécommande manuelle aide à éliminer les taches tenaces. La fonction « Retour au coin » renvoie instantanément le robot vers un coin spécifié.

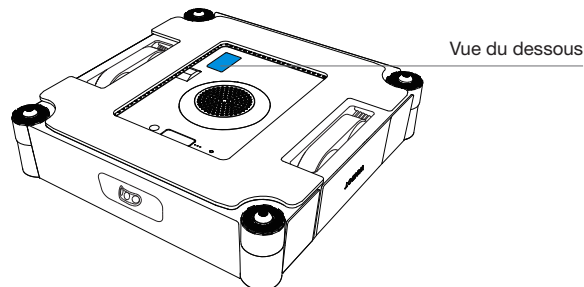
c. Pulvérisation automatique et manuelle

Par défaut, le WINBOT pulvérise automatiquement de l'eau pour de meilleurs résultats de nettoyage. La vaporisation manuelle d'eau est également disponible via la télécommande.

d. Alertes de remplacement des accessoires pour une meilleure expérience de nettoyage

1. Scannez le code QR situé en dessous pour télécharger l'application ECOVACS HOME, ou recherchez et téléchargez l'application dans l'App Store.

2. Une fois l'installation terminée, procédez à l'enregistrement, à la connexion et à la connexion réseau en suivant les instructions fournies dans l'application.



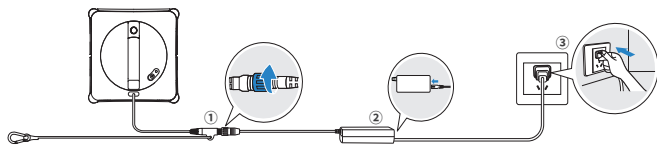
Ou



2.3 Première utilisation

1 Branchez le câble d'alimentation, l'adaptateur et la fiche du WINBOT

- * Assurez-vous que la batterie est complètement chargée avant l'utilisation. Le temps de charge est d'environ 3 heures.
- * Le WINBOT convient aux environnements compris entre 4 et 40 °C. Veuillez ne pas charger le WINBOT dans des endroits où la température dépasse cette plage.
- * Pour maintenir la durée et l'efficacité de la charge, chargez l'appareil à une température comprise entre 4 et 40 °C.
- * Ne mettez pas le WINBOT hors tension pendant qu'il fonctionne, car il risque de tomber.



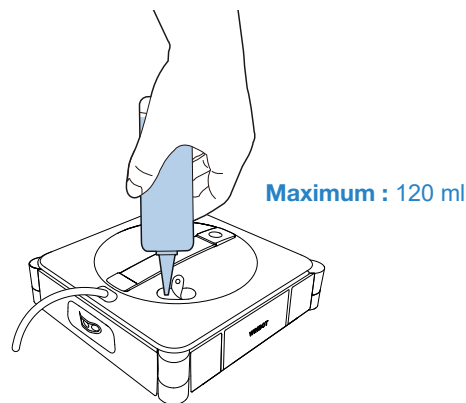
Suivez les étapes illustrées pour un branchement correct. Un branchement incorrect peut entraîner un échec de la charge ou endommager la batterie.

2 Ajouter une solution de nettoyage

Ajoutez la solution de nettoyage ECOVACS WINBOT dans le réservoir d'eau. La capacité maximale du réservoir d'eau est d'environ 120 ml. En mode Rapide, un réservoir plein permet de pulvériser sur une surface de plus de 75 m².

- * Il est recommandé d'utiliser la solution de nettoyage ECOVACS WINBOT pour obtenir des résultats de nettoyage optimaux.
- * Si la solution de nettoyage ECOVACS WINBOT vient à manquer, vous pouvez utiliser temporairement de l'eau du robinet. Cependant, la solution de nettoyage ECOVACS WINBOT offre de meilleurs résultats de nettoyage.
- * Pour éviter d'endommager le produit, n'utilisez aucune solution de nettoyage autre que la solution de nettoyage ECOVACS WINBOT. N'utilisez pas d'eau purifiée ou filtrée.

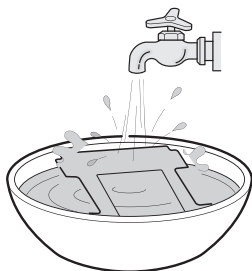
Remarque : ne mettez pas vos doigts dans l'orifice de remplissage.



3 Installer le tampon d'essuyage

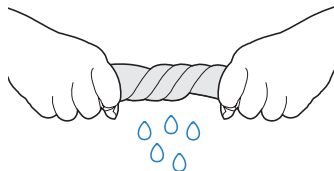
1. Humidifier le tampon d'essuyage

Avant utilisation, humidifiez le tampon d'essuyage.



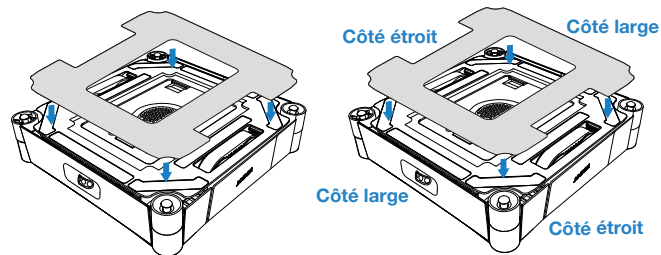
2. Essorer le tampon d'essuyage

Essorez le tampon d'essuyage pour éliminer l'excès d'eau. Pour des performances de nettoyage optimales, veillez à l'essorer autant que possible.



3. Coller le tampon d'essuyage

Collez le tampon d'essuyage sur le velcro situé en bas du WINBOT, en veillant à ce que les côtés étroits et larges soient correctement alignés. Appuyez ensuite fermement pour bien maintenir le tampon en place.

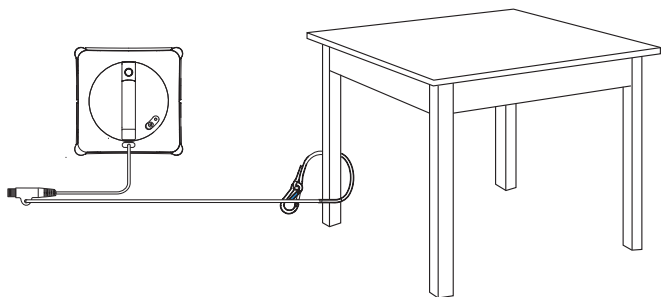


4 Attacher la corde de sécurité

Attachez correctement la corde de sécurité à un objet stable qui ne peut pas être facilement déplacé (par ex. pied de table, pied de chaise, pied de lit, pied de canapé, tringle à rideaux, rampe d'escalier, etc.), et verrouillez le Carabiner comme indiqué ci-dessous.

Remarque : Veuillez à l'utiliser sous surveillance.

Il est interdit aux personnes ou aux animaux de se tenir directement sous la zone de travail du WINBOT. Assurez-vous qu'aucun objet de valeur ou fragile ne se trouve sous cette zone.



Pour garantir la sécurité, veuillez à bien fixer le Carabiner avant utilisation.

*La corde de sécurité et son Carabiner sont pré-installés en usine. Ne le démontez pas.

* Il est recommandé d'attacher la corde de sécurité avec le Carabiner à une rampe en métal solide et sûre.

2.4 Démarrer le nettoyage

1. Avant le nettoyage, assurez-vous que la zone de nettoyage est plus grande que le WINBOT, puis fixez le WINBOT à la vitre.
2. Branchez l'alimentation électrique, puis appuyez sur la touche START du WINBOT et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes.
3. Après avoir entendu le ventilateur démarrer, placez la partie inférieure du WINBOT (côté avec le tampon d'essuyage) contre la vitre. Le WINBOT adhère automatiquement à la fenêtre et démarre le nettoyage.

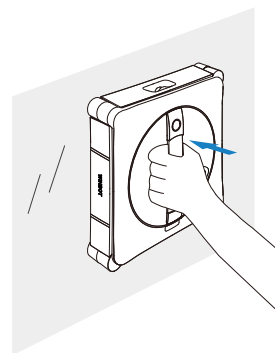
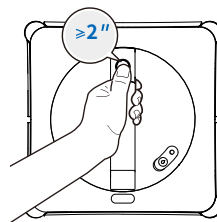
* Ne fixez pas le WINBOT trop près des bords de la fenêtre ou des obstacles. Il est recommandé de le maintenir à au moins 10 cm des bords ou des obstacles.

* Le WINBOT ne peut nettoyer que les surfaces planes. Assurez-vous que l'épaisseur du verre n'est pas inférieure à 3 mm.

* Après la mise sous tension, éloignez le ventilateur des cheveux et des petits objets afin d'éviter tout blocage.

* Nettoyez régulièrement le tampon d'essuyage et retirez toutes les petites particules présentes sur le tampon afin d'éviter de rayer le verre.

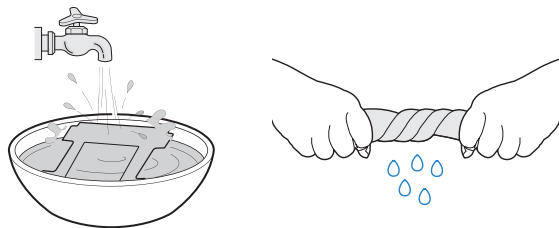
* Ne vous tenez pas sous ou à proximité du WINBOT pendant qu'il nettoie.



2.5 Entretien pendant le nettoyage

Pour les vitres très sales ou si des traces subsistent après le nettoyage, il est recommandé de laver ou de remplacer le tampon d'essuyage et les brosses, puis de répéter le nettoyage. Nettoyez aussi régulièrement les quatre capteurs sphériques situés sur la partie inférieure du WINBOT afin de garantir des performances de nettoyage optimales.

a. Laver et remplacer le tampon d'essuyage

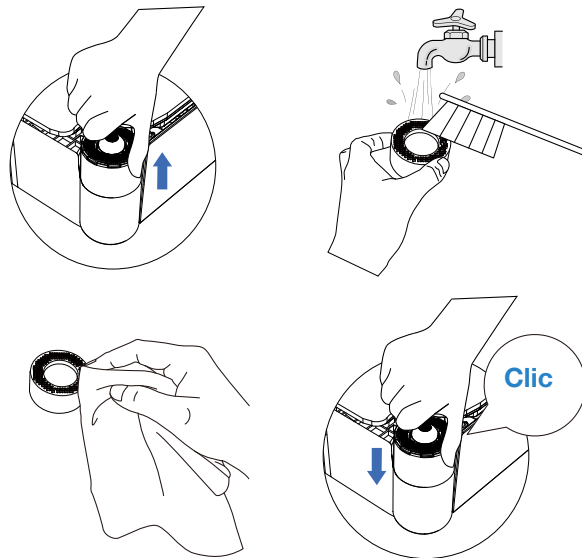


* Nettoyez le tampon d'essuyage régulièrement et assurez-vous que toutes les petites particules qui s'y trouvent sont complètement éliminées afin d'éviter de rayer le verre.

b. Nettoyage des brosses aux quatre coins

1. Assurez-vous que le ventilateur ne fonctionne pas.
2. Placez le WINBOT avec le tampon d'essuyage orienté vers le haut.
3. Appuyez en même temps sur les deux pare-chocs situés de chaque côté des brosses. Lorsque vous entendez l'invite vocale « Les brosses ont été libérées. Veuillez les retirer, les laver et les sécher avant de les réinstaller », vous pouvez lâcher prise.
4. Saisissez les brosses et tirez-les vers le haut pour les retirer.
5. Rincez les brosses à l'eau, puis séchez-les soigneusement. Utilisez une brosse douce si nécessaire.
6. Réinstallez les brosses jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent en place.

* N'utilisez aucun agent de nettoyage pendant le nettoyage, car cela pourrait faire glisser le WINBOT.

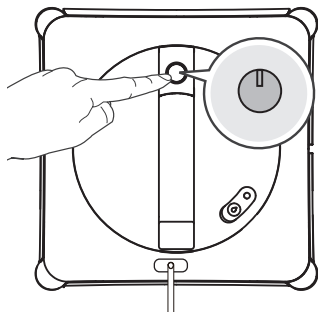


c. Nettoyez les quatre capteurs sphériques et les brosses situés sous le WINBOT.

2.6 Terminer

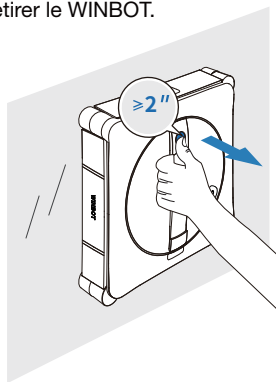
Interrompre

Pendant le nettoyage, appuyez sur  sur le WINBOT ou mettez-le en pause via l'application.

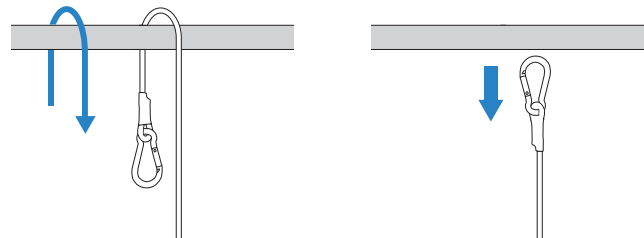


Retirer le WINBOT

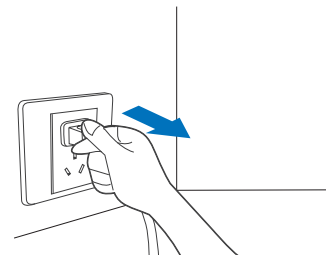
Une fois le nettoyage terminé, le WINBOT revient à sa position de départ et émet un bip. Veuillez tenir fermement la poignée, puis appuyez sur  et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes jusqu'à l'arrêt du ventilateur avant de retirer le WINBOT.



Détacher la corde de sécurité



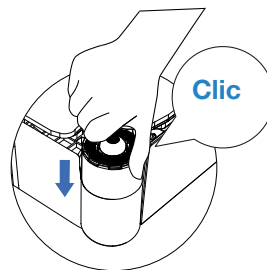
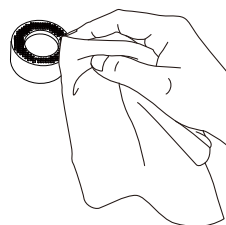
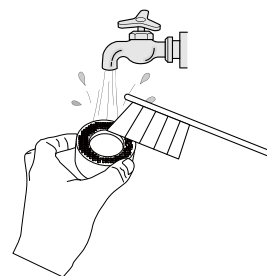
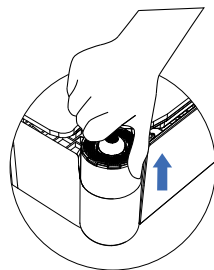
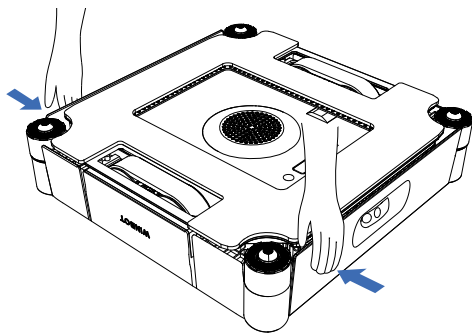
Mise hors tension : débrancher l'alimentation



3. Maintenance des composants

Brosse

1. Assurez-vous que le ventilateur ne fonctionne pas.
2. Placez le WINBOT avec le tampon d'essuyage orienté vers le haut.
3. Appuyez en même temps sur les deux pare-chocs situés de chaque côté des brosses. Lorsque vous entendez l'invite vocale « Les brosses ont été libérées. Veuillez les retirer, les laver et les sécher avant de les réinstaller », vous pouvez lâcher prise.



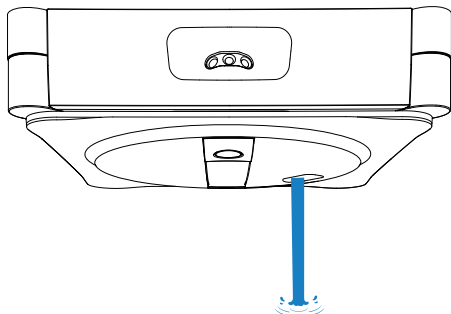
4. Saisissez les brosses et tirez-les vers le haut pour les retirer.
5. Rincez les brosses à l'eau, puis séchez-les soigneusement. Utilisez une brosse douce si nécessaire.
6. Réinstallez les brosses jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent en place.

* N'utilisez aucun agent de nettoyage pendant le nettoyage, car cela pourrait faire glisser le WINBOT.

Réservoir d'eau

Nettoyer le réservoir d'eau

Une fois que le WINBOT a terminé le nettoyage, videz la solution de nettoyage restante du réservoir d'eau.

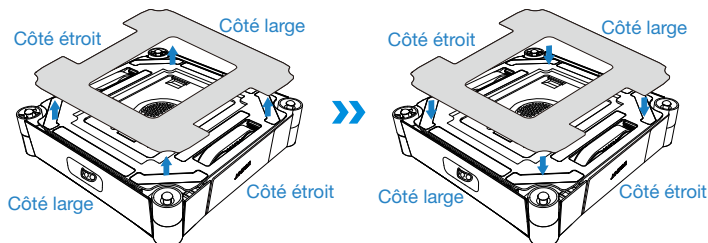


Tampon d'essuyage

a. Remplacer le tampon d'essuyage

Retirez le tampon d'essuyage sale et fixez-en un nouveau à plat dans le support de tampon d'essuyage situé en bas du WINBOT. Appuyez sur le tampon et frottez dessus pour vous assurer de sa bonne installation. Assurez-vous que les côtés larges et étroits du tampon d'essuyage sont alignés avec ceux du support.

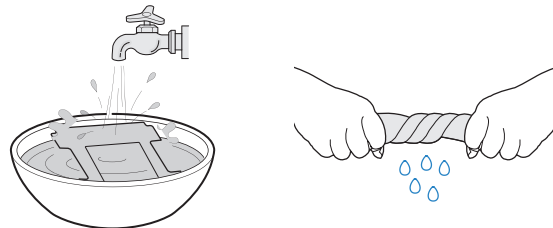
* Veillez à ne pas coller le tampon d'essuyage à l'extérieur du support afin de ne pas nuire au fonctionnement du WINBOT.



* Si le velcro du support du tampon d'essuyage est poussiéreux, utilisez une brosse de nettoyage pour retirer la poussière. Ne lavez pas à l'eau afin d'éviter que celle-ci ne pénètre dans la partie inférieure du robot, ce qui risquerait de l'endommager.

b. Laver le tampon d'essuyage

Retirez le tampon d'essuyage. Lavez-le à l'eau du robinet, puis essorez-le autant que possible avant utilisation.

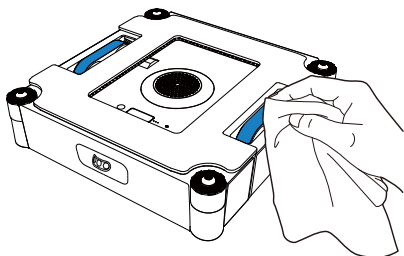


* N'utilisez aucun agent de nettoyage pendant le nettoyage, car cela pourrait faire glisser le WINBOT.

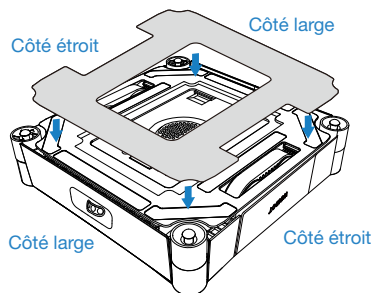
* Nettoyez régulièrement le tampon d'essuyage afin de prolonger sa durée de vie. Si le tampon d'essuyage est usé ou n'adhère plus correctement au velcro, remplacez-le par un neuf pour profiter de performances de nettoyage optimales. Découvrez d'autres accessoires dans l'application ECOVACS HOME ou sur <https://www.ecovacs.com/global>.

Chenilles de la roue d'entraînement

Avant de nettoyer, assurez-vous que le ventilateur ne fonctionne pas. Utilisez l'application ECOVACS HOME pour contrôler le WINBOT à distance et vérifier les chenilles de la roue d'entraînement. Interrompez le fonctionnement des chenilles de la roue d'entraînement si vous constatez la présence de saletés. Essuyez ensuite les chenilles avec un chiffon propre.

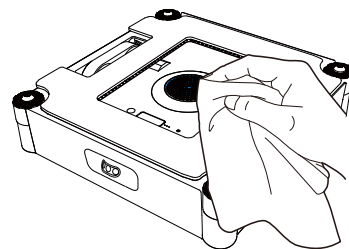


Après avoir nettoyé les chenilles de la roue d'entraînement, installez le tampon d'essuyage et reprenez les tâches de nettoyage.

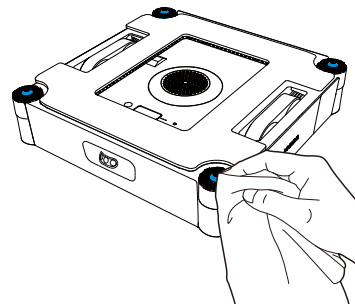


Composant inférieur

Ventilateur : essuyez avec un chiffon sec pour éviter de détériorer la force d'aspiration du WINBOT.



Capteurs sphériques : essuyez-les avec un chiffon sec pour préserver leur sensibilité.



* Après que le WINBOT a émis un avertissement de batterie faible, assurez-vous qu'il est complètement chargé avant de l'utiliser ou de le ranger, afin d'éviter de réduire la durée de vie de la batterie.

* Si vous n'utilisez pas le WINBOT pendant une période prolongée, rechargez-le complètement, éteignez-le et rangez-le correctement. Pour éviter d'endommager la batterie et d'empêcher sa recharge en raison d'une décharge excessive, rechargez-la au moins une fois tous les six mois.

4. Témoin lumineux d'état

Témoin	Effet lumineux	Signification
Touche START / Témoin lumineux de statut du bas	Bleu fixe	Le WINBOT fonctionne correctement.
	Rouge clignotant	Dysfonctionnement. Le WINBOT ne fonctionne pas correctement.
	Bleu pulsé	La batterie de sécurité est en cours de charge.

5. Résolution des problèmes

5.1 Résolution des problèmes

N°	Problèmes	Causes possibles	Solutions
1	Le WINBOT dérape, par exemple en glissant sur le côté ou en tremblant.	Le tampon d'essuyage est trop humide.	Reportez-vous à la section [Maintenance des composants] de ce manuel pour remplacer le tampon d'essuyage.
		Le WINBOT nettoie des taches pour lesquelles son utilisation n'est pas recommandée, par exemple des taches d'huile.	Reportez-vous à la section [Maintenance des composants] de ce manuel pour le nettoyage des chenilles de la roue d'entraînement.
2	Le WINBOT émet un message vocal « Pression d'air insuffisante ».	Le tampon d'essuyage n'est pas correctement fixé.	Retirez le tampon d'essuyage et remettez-le en place. Assurez-vous que les côtés larges et étroits du tampon d'essuyage sont alignés avec ceux du support.
		La fenêtre présente des interstices ou fissures.	N'utilisez pas le WINBOT sur des surfaces présentant des interstices.
		Des obstacles bas sont présents sur la surface de la fenêtre.	Couvrez manuellement les obstacles avant d'utiliser le WINBOT.

3	Le WINBOT émet le message vocal « Bloqué ».	Les chenilles de la roue d'entraînement sont bloquées.	Vérifiez la présence de poussières ou débris sur les chenilles de la roue d'entraînement. Si c'est le cas, nettoyez-les à l'aide d'outils. Redémarrez ensuite le WINBOT pour le nettoyage automatique. Si le problème persiste, veuillez contacter le service client.
		Des obstacles bas sont présents sur la surface de la fenêtre.	Le WINBOT s'appuie actuellement sur le pare-chocs et les capteurs sphériques pour détecter les obstacles. Les obstacles inférieurs à 2 mm peuvent ne pas être détectés. Si cela se produit, veuillez ouvrir l'application et suivre les instructions pour aider le WINBOT.
4	Le WINBOT ne pulvérise pas d'eau.	Le réservoir d'eau ne contient pas de solution de nettoyage.	Veuillez ajouter la solution de nettoyage ECOVACS WINBOT à temps.
		La fonction de pulvérisation automatique est désactivée dans l'application.	Veuillez vous rendre dans l'application et activer la fonction de pulvérisation automatique.
		Le WINBOT nettoie avec un faible niveau d'eau.	1. Désactivez le WINBOT, redémarrez-le, puis rattrapez-le. 2. Accédez à l'application et suivez les précautions relatives à la pulvérisation automatique pour résoudre le problème. 3. Si le problème persiste, veuillez contacter le service client.
5	Le WINBOT émet le message vocal « Le WINBOT rencontre un obstacle ».	Les composants internes sont anormaux.	Tenez fermement le câble composite et ne vous tenez pas directement sous le WINBOT afin d'éviter toute blessure causée par la chute du WINBOT. Faites glisser lentement le WINBOT jusqu'à ce qu'il soit accessible. Appuyez sur la touche START et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes, puis retirez le WINBOT. Éteignez le WINBOT, débranchez l'alimentation électrique, puis redémarrez-le. Si le problème persiste après le redémarrage, veuillez contacter le service client.

6	Le WINBOT n'est pas revenu à son point d'origine et ne peut pas être retiré.	L'algorithme présente une erreur.	En raison de la précision du calcul, il peut y avoir une légère erreur. La marge d'erreur normale est inférieure à 21 cm. Si l'erreur de retour à l'origine du WINBOT est trop importante et qu'il est difficile de récupérer le WINBOT, veuillez vous rendre dans l'application et contrôler le WINBOT à distance pour le ramener à une position où il sera facile de le retirer.
		La fonction de télécommande a été utilisée après la fixation du WINBOT, et par conséquent, ce dernier ne connaît pas sa position d'origine.	Accédez à l'application et utilisez la télécommande pour aider le WINBOT à revenir jusqu'à une position permettant de le retirer facilement.
7	Le WINBOT émet le message vocal « Veuillez éviter les coins de la fenêtre ».	Lors du nettoyage d'une vitre sans cadre, la position d'adhérence du WINBOT est trop proche du cadre de la fenêtre.	Tenez la poignée du WINBOT, appuyez sur la touche START du WINBOT et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes, puis retirez et remettez le WINBOT en place. Il est recommandé que la position de l'appareil soit à plus de 10 cm des coins de la fenêtre.

5.2 Connectez le WINBOT à l'application

Lorsque vous connectez le robot via Bluetooth dans l'application ECOVACS HOME, veuillez vous assurer que les conditions suivantes sont remplies pour le robot et votre téléphone :

1. Le Bluetooth est activé sur votre téléphone.
2. La station est sous tension et le témoin lumineux est allumé.
3. Appairez le WINBOT via Bluetooth dans l'application ECOVACS HOME ; évitez d'effectuer l'appairage via les paramètres Bluetooth de votre téléphone.
4. Le Bluetooth et le Wi-Fi peuvent interférer l'un avec l'autre pendant l'appairage. Pour une connexion optimale, gardez le WINBOT près du téléphone et à distance du routeur Wi-Fi.
5. Si le WINBOT ne parvient pas à se connecter à l'application, essayez de déconnecter les autres appareils Bluetooth connectés, assurez-vous que le WINBOT n'est pas appairé avec un autre téléphone, puis réessayez.
6. Lorsque vous utilisez la télécommande, la connexion Bluetooth peut être interrompue si le téléphone est trop éloigné ou s'il existe des murs entre les deux appareils. Si la connexion est interrompue, essayez de vous reconnecter à une distance plus proche.
7. Lorsque vous utilisez le WINBOT, autorisez l'application ECOVACS HOME à accéder à la localisation, au Bluetooth et au stockage de votre téléphone.

Si les méthodes ci-dessus ne permettent pas d'établir la connexion, veuillez contacter le service client.

6. Spécifications techniques

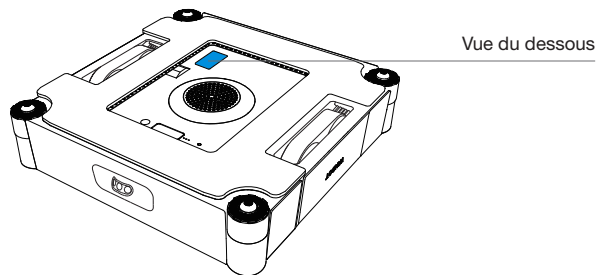
Modèle WINBOT	WD008V02	Modèle d'adaptateur sec- teur	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Entrée nominale	24V === 2.75A	Entrée :	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Puissance nominale	66W	Sortie :	24V === 2.75A 66W	24V === 2.75A 66W
Dimensions du WINBOT (L x l x H mm)	272*272*76			
Alimentation en mode Arrêt/ Veille	Moins de 0,50 W			
Bandes de fréquences	2400-2483,5 MHz			

La puissance isotrope rayonnée maximale (EIRP) du robot lave-vitres est de 6,00 dBm.

Remarque : les spécifications techniques et de conception peuvent être modifiées dans le cadre de l'amélioration continue des produits.

Accéder au manuel d'utilisation complet

Scannez le code QR sur le robot pour accéder au manuel d'utilisation complet.



Importanti istruzioni di sicurezza

Quando si utilizza un apparecchio elettrico è necessario seguire sempre le precauzioni di base, tra cui le seguenti:

LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO APPARECCHIO.

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI

1. Questo apparecchio può essere utilizzato da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o prive di esperienza e conoscenza, solo se supervisionati o istruiti sull'uso sicuro dell'apparecchio e se ne comprendono i pericoli connessi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. Non utilizzare l'apparecchio se è caduto, se presenta segni visibili di danneggiamento o perdite. Tenere l'apparecchio fuori dalla portata dei bambini quando è sotto tensione.
2. Non utilizzare e caricare l'apparecchio in ambienti estremamente caldi o freddi (inferiori 4 °C/39.2 °F o superiori a 40 °C/104 °F, con un'umidità superiore all'85%), per non compromettere la durata della batteria.
3. L'apparecchio è utilizzabile per la pulizia delle finestre esterne se è agganciato in modo adeguato a una posizione sicura con un moschettone, in giornate senza vento e se non piove o nevicata.
4. Prima dell'uso, agganciare il cavo di sicurezza con il moschettone a una ringhiera interna robusta e assicurarsi che WINBOT sia fissato saldamente a questa.
5. Non lasciare l'apparecchio incustodito durante l'uso. Per evitare lesioni fisiche o danni materiali causati dalla caduta accidentale dell'apparecchio, assicurarsi che sotto l'area di lavoro di WINBOT non stazionino persone, animali o non vi siano oggetti preziosi e fragili.
6. Non utilizzare l'apparecchio in caso di forte maltempo e venti di forza 10 o in aree in cui l'altitudine supera i 2000 metri (6562 piedi).
7. Assicurarsi che l'apparecchio sia collegato alla presa di corrente durante la pulizia. L'apparecchio è dotato di una batteria di sicurezza che si ricarica durante l'uso. La batteria di sicurezza alimenta l'apparecchio in caso di scollegamento o di mancanza di elettricità.
8. Non lasciare l'apparecchio incustodito quando è collegato alla presa di corrente.
9. SOLO per uso domestico (incluse le finestre esterne). Non utilizzare l'apparecchio in

ambienti commerciali o industriali.

10. Non utilizzare su vetri rotti o irregolari, come ad esempio vetri dove sono applicati adesivi, poster pubblicitari o motivi in rilievo, per evitare la rottura del vetro o la caduta dell'apparecchio. Non utilizzare su superfici che presentano spazi vuoti, come ad esempio un vetro con interstizi o fori, o due vetri adiacenti senza cornice con uno spazio presenti tra essi, per evitare che l'apparecchio cada a causa di un fissaggio inadeguato.
11. Utilizzare solo gli accessori consigliati o forniti dal produttore. Utilizzare esclusivamente l'alimentatore fornito dal produttore.
12. Accertarsi che la tensione della fonte di alimentazione corrisponda alla tensione di alimentazione indicata sull'alimentatore.
13. Non utilizzare l'apparecchio su vetri con cornici di spessore inferiore a 5 mm (0,2 pollici).
14. Non utilizzare su vetri di spessore inferiore a 3 mm (0,12 pollici) o specchi di spessore inferiore a 4 mm (0,16 pollici).
15. Non utilizzare su vetri o specchi dotati di maniglie di altezza di 70~105 mm (2,76~4,13 pollici).
16. Non utilizzare l'apparecchio su finestre sporche di sostanze grasse.
17. Se utilizzato in un ambiente ad alta umidità, l'efficacia dell'azione di lavaggio risulta compromessa.
18. Conservare l'apparecchio lontano da fonti di calore e materiali infiammabili.
19. In caso di pioggia, non utilizzare l'apparecchio sulle finestre esterne per evitare il rischio di danni o cadute dell'apparecchio.
20. Non utilizzare l'apparecchio se non è ben fissato al vetro o se presenta segni visibili di danneggiamento.
21. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non immergere l'apparecchio in acqua o altri liquidi. Non posizionare o riporre l'apparecchio in luoghi in cui possa cadere o essere trascinato in una vasca o in un lavandino.
22. Non toccare la spina di alimentazione con le mani bagnate.
23. Durante la carica, non collocare l'apparecchio su altri apparecchi elettrici e tenerlo lontano da fiamme e liquidi.
24. Fare attenzione a non danneggiare il cavo di alimentazione. Non tirare o trasportare l'apparecchio tenendolo per il cavo di alimentazione, non utilizzare il cavo di alimentazione come maniglia, non chiudere una finestra sul cavo di alimentazione e

non appoggiare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione. Tenere il cavo di alimentazione lontano da superfici calde.

25. Non utilizzare con un cavo di alimentazione o una presa danneggiati. Non utilizzare l'apparecchio se non funziona correttamente, è caduto, è danneggiato o è entrato in contatto con l'acqua. Per evitare pericoli, la riparazione deve essere effettuata dal produttore o dal suo agente di assistenza.
26. Per evitare rischi, qualora il cavo di alimentazione sia danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente di assistenza o da persone analogamente qualificate.
27. Prima di pulire o effettuare la manutenzione dell'apparecchio, è necessario rimuovere la spina dalla presa. Non scollegare l'alimentatore tirando il cavo di alimentazione.
28. Per evitare pericoli, la batteria di sicurezza deve essere sostituita dal produttore o dal suo agente di assistenza.
29. Prima di smaltire l'apparecchio, rimuovere e smaltire la batteria di sicurezza secondo le leggi e le normative locali.
30. Prima di rimuovere la batteria per lo smaltimento, scollegare l'apparecchio dalla

presa di corrente.

31. Smaltire le batterie usate in conformità alle leggi e alle normative locali.
32. Non incendiare l'apparecchio anche se gravemente danneggiato. In caso di incendio, la batteria può esplodere.
33. L'apparecchio deve essere utilizzato secondo le istruzioni riportate nel presente Manuale di istruzioni. L'azienda non può essere ritenuta responsabile per eventuali danni o lesioni causati da un uso improprio.
34. **AVVERTENZA:** per ricaricare la batteria, utilizzare esclusivamente l'alimentatore rimovibile GM70-240275-D o BLJ66WB240275P-D fornito con questo apparecchio.
35. Il robot contiene batterie che possono essere sostituite solo da personale qualificato.
36. La spina e l'alimentatore devono essere utilizzati in ambienti chiusi.
37. Se il vetro isolante su cui sta lavorando WINBOT perde, rimuovere WINBOT immediatamente dopo il completamento della pulizia.
38. Prima di procedere alla pulizia, verificare che sull'area in cui dovrà essere fissato WINBOT non siano presenti piccole particelle. In caso

di presenza di particelle, rimuoverle o passare alla pulizia di un'area priva di particelle per evitare di graffiare il vetro.

39. Pulire il panno di pulizia prima di iniziare e rimuovere eventuali piccole particelle presenti su di esso per evitare di graffiare il vetro.
40. Utilizzare l'apparecchio esclusivamente con l'unità in dotazione.
41. Tenere l'apparecchio fuori dalla portata dei bambini quando è sotto tensione o in fase di raffreddamento.
42. Scollegare l'apparecchio dopo l'uso e prima di effettuare la manutenzione da parte dell'utente.
43. Per ridurre il rischio di infortuni, è necessaria una stretta supervisione quando un apparecchio viene utilizzato vicino ai bambini.
44. Non toccare le parti in movimento.

Per soddisfare i requisiti di esposizione alle radiofrequenze, durante il funzionamento del dispositivo è necessario mantenere una distanza di separazione di almeno 20 cm dalle persone. Per garantire la conformità, si sconsiglia l'utilizzo a una distanza inferiore a questa. L'antenna utilizzata per questo trasmettitore non deve essere posizionata insieme ad altre antenne o

	Classe II
	Trasformatore con isolamento di sicurezza a prova di cortocircuito
	Alimentatore switching
	Solo per uso in interno
	Corrente continua
	Corrente alternata

trasmettitori.

Per i paesi dell'UE

Per informazioni sulla dichiarazione di conformità UE, visitare il sito

<https://www.ecovacs.com/global/compliance>



Corretto smaltimento del prodotto

Questo marchio indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici

in tutto il territorio dell'UE. Per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute umana dovuti allo smaltimento incontrollato dei rifiuti, riciclare i rifiuti

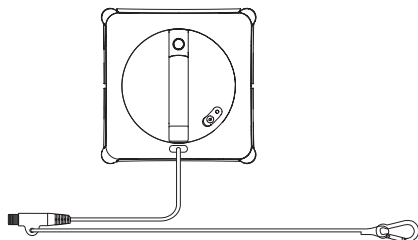
in modo responsabile per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Per riciclare il dispositivo usato,

utilizzare i sistemi di restituzione e raccolta o contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato

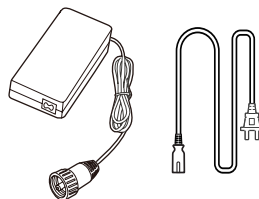
il prodotto. che può occuparsi del riciclaggio del prodotto in tutta sicurezza.

1. Panoramica del prodotto

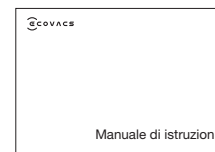
1.1 Contenuti della confezione



WINBOT (inclusi la corda di sicurezza e il moschettone)



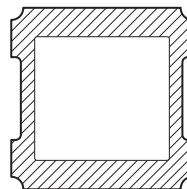
Adattatore di alimentazione



Manuale di istruzioni



Soluzione detergente ECOVACS WINBOT



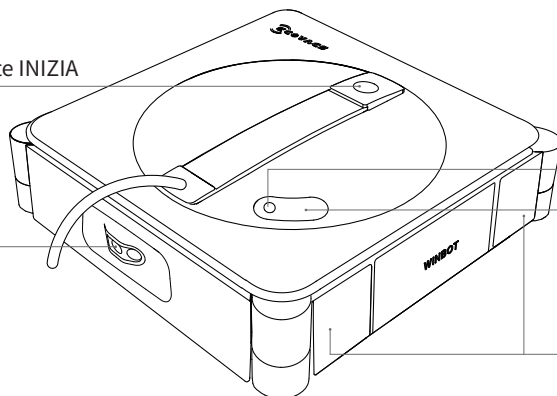
Panno di lavaggio

Nota: Le figure in questo manuale sono solo di riferimento e possono differire dall'apparecchio. Il design del prodotto e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Vista frontale

Spia di stato/pulsante INIZIA

Ugello spruzzatore



Presad'acqua
Serbatoio dell'acqua

Paracolpi

Vista dal basso

Spazzola autopulente

Cingoli della ruota motrice

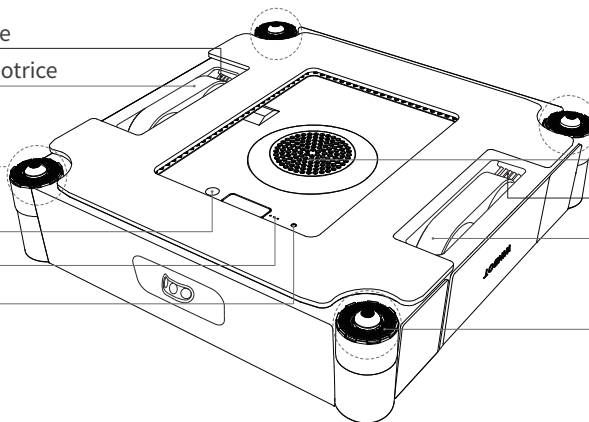
Sensori sferici



Spia luminosa di stato inferiore

Sensore di aspirazione

Pulsante RESET



Ventola

Spazzola autopulente

Cingoli della ruota motrice

Spazzola

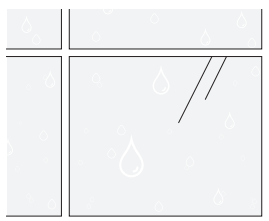
2. Guida rapida

2.1 Note prima della pulizia

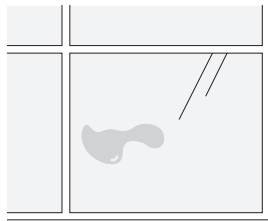
Le seguenti situazioni vanno evitate quando si utilizza WINBOT:

- 1 **Non utilizzare WINBOT su finestre con condensa o macchie oleose o in ambienti estremamente freddi o caldi.**

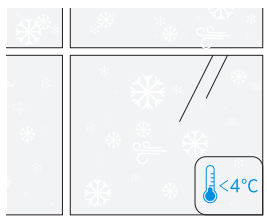
WINBOT potrebbe avere difficoltà a muoversi nelle seguenti condizioni.



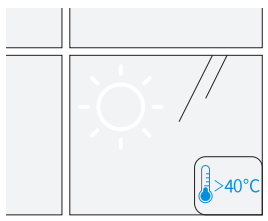
Condensa



Macchie oleose



Sotto 4 °C

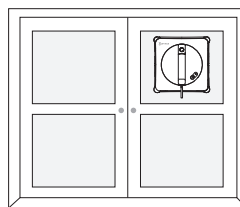


Sopra 40 °C

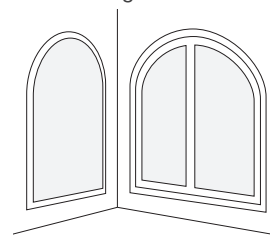
 WINBOT offre prestazioni migliori su superfici asciutte e a temperature superiori a 4 °C.

- 2 **Non utilizzare WINBOT su finestre troppo piccole o di forma irregolare.**

WINBOT non può spostarsi correttamente nei seguenti scenari.



Vetro piccolo

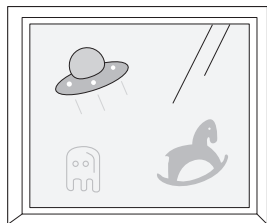


Forme irregolari

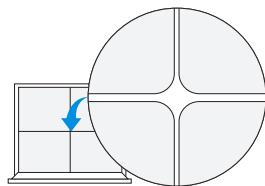
 WINBOT offre prestazioni migliori su lastre di vetro quadrate e sufficientemente grandi.

3 Non utilizzare WINBOT su lastre di vetro scabre.

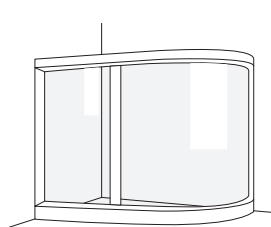
WINBOT può avere una forza di adesione insufficiente nelle seguenti condizioni.



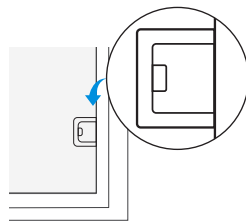
Adesivi elettrostatici per finestre, decalcomanie, ecc.



Crepe



Vetro curvo



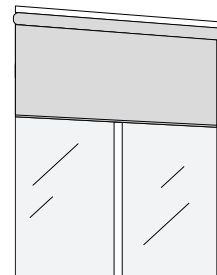
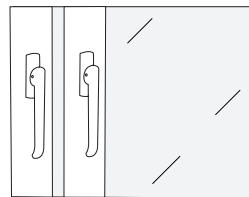
Altezza ostacolo < 2 mm



WINBOT offre prestazioni migliori su superfici lisce e uniformi perché in queste condizioni vengono garantiti una forza di adesione stabile e un movimento fluido.

4 Non utilizzare WINBOT in prossimità di interstizi con misura prossima all'altezza del robot.

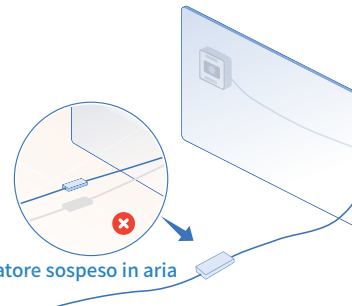
WINBOT può restare bloccato quando spazi, aperture o interstizi tra maniglie delle finestre/maniglie delle porte/cassonetti di oscuranti e superfici come quelle pareti/finestre hanno una misura prossima all'altezza del robot.



Provare a posizionare WINBOT sopra l'interstizio per confermare che possa attraversarlo in sicurezza; se rimane bloccato, astenersi da utilizzare il robot in quel punto per prevenire danni al robot stesso o agli arredi circostanti.

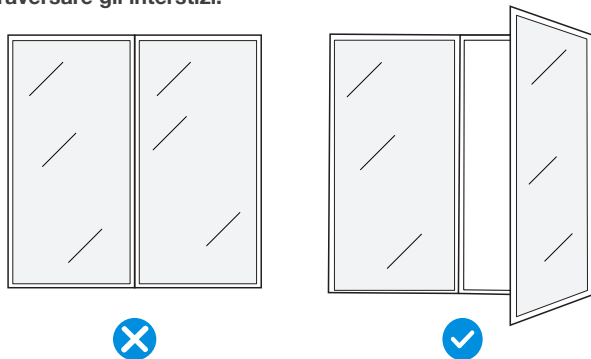
5 Non lasciare sospeso in aria l'alimentatore durante la pulizia di lastre di vetro grandi.

WINBOT può cadere se viene gravato dal peso supplementare per troppo tempo. Pertanto, fare in modo che l'alimentatore resti sempre appoggiato a terra.



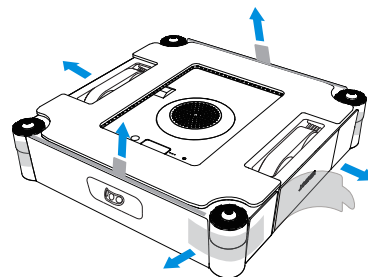
alimentatore sospeso in aria

Per pulire porte con pannelli in vetro, aprire un'anta prima di fissare WINBOT per evitare che WINBOT cada nel tentativo di attraversare gli interstizi.



Nota:

Rimuovere tutti i materiali protettivi, inclusi, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, le strisce protettive in EPE che avvolgono WINBOT, le pellicole protettive sui lati di WINBOT e il nastro che fissa le spazzole.



2.2 Connessione di rete

Scaricare l'app ECOVACS HOME per controllare WINBOT e sbloccare altre funzionalità.

a. Modalità di pulizia multiple

Pulizia rapida: Ciclo rapido adatto in caso di basso carico di polvere.

Pulizia accurata: Ciclo di pulizia minuziosa adatto in caso di alto carico di polvere.

Pulizia profonda: Pulizia concentrata per un risultato impeccabile.

Pulizia dei bordi: Pulizia lungo i bordi per rimuovere gli accumuli di polvere.

Pulizia localizzata: Pulizia ripetuta per rimuovere la polvere localizzata.

Pulizia intensiva: Pulizia segmentata particolarmente adatta in caso di alto carico di sporco su finestre grandi.

Pulizia a zone: Verso sinistra e Verso destra — suddivisione flessibile per una pulizia mirata.

b. Controllo manuale e ritorno all'angolo

Nell'app è supportato il passaggio tra la vista delle finestre interne e quella delle finestre esterne. Il telecomando manuale aiuta a rimuovere le macchie ostinate. La funzione "Ritorno all'angolo" riporta immediatamente il robot a un angolo specificato.

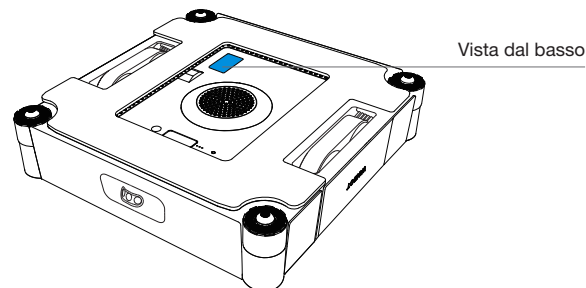
c. Spruzzatura automatica e manuale

Per i migliori risultati di pulizia, WINBOT spruzza acqua automaticamente per impostazione predefinita. Tramite telecomando è disponibile anche la spruzzatura manuale dell'acqua.

d. Avvisi di sostituzione degli accessori per una migliore esperienza di pulizia

1. Scansionare il codice QR sul fondo del robot per scaricare l'app ECOVACS HOME, oppure cercare l'app nell'App Store e scaricarla.

2. Al termine dell'installazione, completare la registrazione, l'accesso e la connessione di rete seguendo le istruzioni nell'app.



Vista dal basso



2.3 Per iniziare

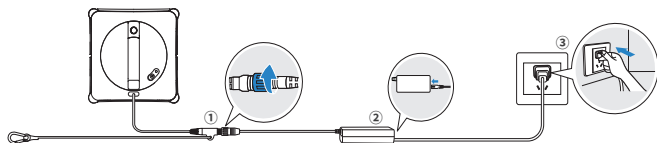
1 Collegare il cavo di alimentazione, l'adattatore di alimentazione e la spina di WINBOT

* Assicurarsi che la batteria sia completamente carica prima dell'uso. Il tempo di ricarica sarà di circa 3 ore.

* WINBOT è adatto ad ambienti con temperature comprese tra 4 e 40 °C. Non caricare WINBOT in luoghi in cui la temperatura supera questo intervallo.

* Per mantenere i tempi e l'efficienza di ricarica, ricaricare entro un intervallo di temperatura compreso tra 4 e 40 °C.

* Non spegnere WINBOT mentre è in funzione, poiché potrebbe cadere.



Seguire i passaggi illustrati per il collegamento corretto. Un collegamento errato può causare il fallimento della ricarica o danni alla batteria.

2 Aggiungere la soluzione detergente

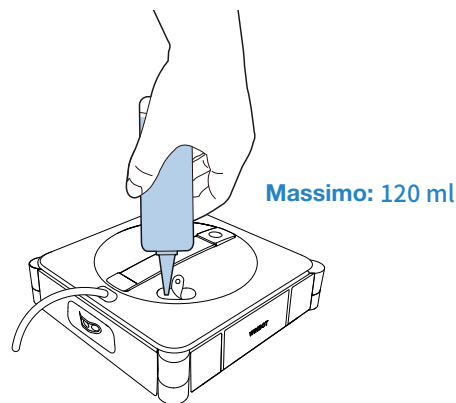
Versare la soluzione detergente ECOVACS WINBOT nel serbatoio dell'acqua. La capacità massima del serbatoio dell'acqua è di circa 120 ml. In modalità rapida, con un serbatoio pieno può essere trattata a spruzzo una superficie di più di 75 m².

* Si consiglia di utilizzare la soluzione detergente ECOVACS WINBOT per ottenere risultati di pulizia ottimali.

* Se la soluzione detergente ECOVACS WINBOT si esaurisce, è possibile utilizzare temporaneamente acqua di rubinetto. Tuttavia, la soluzione detergente ECOVACS WINBOT garantisce risultati di pulizia migliori.

* Per evitare danni al prodotto, non utilizzare soluzioni detergenti diverse dalla soluzione detergente ECOVACS WINBOT. Non utilizzare acqua purificata o filtrata.

Nota: Non inserire le dita nella presa d'acqua.



3 Installare il panno di lavaggio

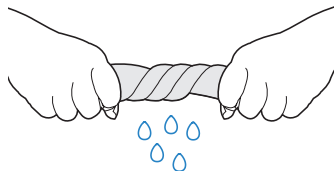
1. Bagnare il panno di lavaggio

Prima dell'uso, bagnare il panno di lavaggio.



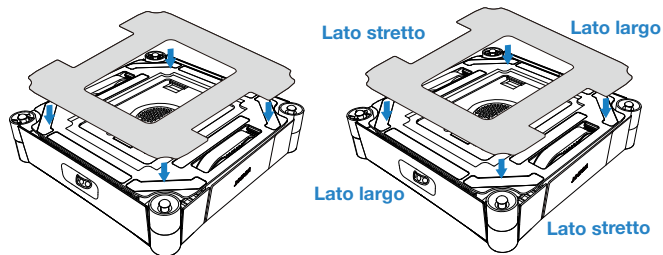
2. Strizzare il panno di lavaggio

Strizzare il panno di lavaggio per rimuovere l'acqua in eccesso. Per ottenere prestazioni di pulizia ottimali, assicurarsi di strizzarlo il più possibile.



3. Attaccare il panno di lavaggio

Attaccare il panno di lavaggio sulla superficie velcro sul fondo di WINBOT, allineando correttamente i lati stretti e larghi. Quindi premere con decisione per assicurare il panno in sede.

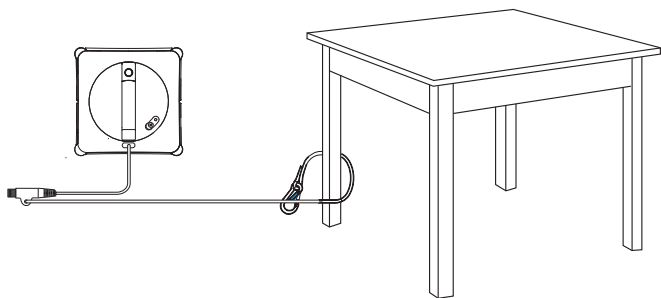


4 Legare la corda di sicurezza

Legare correttamente la corda di sicurezza a un oggetto stabile che non possa essere spostato facilmente (ad es. gamba di tavolo, gamba di sedia, gamba di letto, gamba di divano, bastone per tende, corrimano delle scale, ecc.) e bloccare il moschettone come mostrato di seguito.

Nota: Assicurarsi di utilizzarlo sotto supervisione.

È vietato a persone o animali sostare direttamente sotto l'area di lavoro di WINBOT. Assicurarsi che non vi siano oggetti di valore o fragili sotto quest'area.



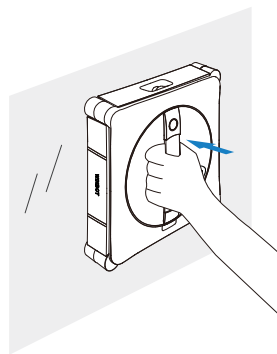
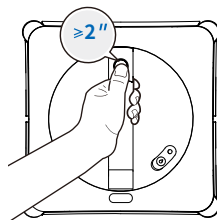
Per sicurezza, assicurarsi che il moschettone sia correttamente fissato prima dell'uso.

- * La corda di sicurezza e il moschettone sono preinstallati in fabbrica. Non disassemblarli di propria iniziativa.
- * Si consiglia di fissare la corda di sicurezza con il moschettone a una ringhiera metallica solida e sicura.

2.4 Iniziare la pulizia

1. Prima di attaccare WINBOT per la pulizia, pulire un'area che sia più grande delle dimensioni del robot.
2. Collegare l'alimentazione, quindi tenere premuto il pulsante INIZIA di WINBOT per 2 secondi.
3. Dopo aver sentito la ventola avviarsi, appoggiare il fondo di WINBOT (il lato con il panno di lavaggio) contro il vetro. WINBOT aderirà automaticamente alla finestra e inizierà la pulizia.

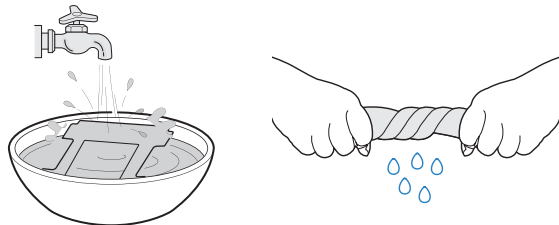
- * Non applicare WINBOT troppo vicino ai bordi della finestra o ad ostacoli. Si consiglia di mantenerlo ad almeno 10 cm di distanza da bordi o ostacoli.
- * WINBOT può pulire solo superfici piane. Lo spessore del vetro non deve essere inferiore a 3 mm.
- * Dopo l'accensione, tenere la ventola lontana da capelli e piccoli oggetti per prevenire ostruzioni.
- * Pulire regolarmente il panno di lavaggio e rimuovere eventuali piccole particelle presenti sul panno per evitare di graffiare il vetro.
- * Non sostare sotto o vicino a WINBOT mentre è in funzione.



2.5 Manutenzione durante la pulizia

Per vetri molto sporchi o se dopo la pulizia rimangono aloni, si consiglia di lavare o sostituire il panno di lavaggio e le spazzole, quindi provare a pulire nuovamente più volte. Inoltre, pulire regolarmente i quattro sensori sferici sul fondo di WINBOT per garantire prestazioni di pulizia ottimali.

a. Lavare e sostituire il panno di lavaggio

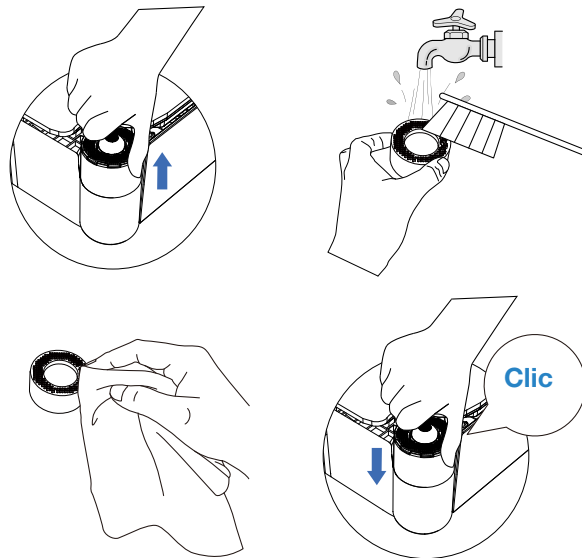


* Pulire tempestivamente il panno di lavaggio e assicurarsi che eventuali piccole particelle presenti su di esso vengano completamente rimosse per evitare di graffiare il vetro.

b. Pulire le spazzole ai quattro angoli

1. Assicurarsi che la ventola non sia in funzione.
2. Posizionare WINBOT con il panno di lavaggio rivolto verso l'alto.
3. Premere contemporaneamente entrambi i paracolpi su entrambi i lati delle spazzole. Quando si sente il messaggio vocale "Spazzole rilasciate. Rimuoverle, lavarle e asciugarle prima di reinstallarle", rilasciare le mani.
4. Afferrare le spazzole e tirarle verso l'alto per rimuoverle.
5. Sciacquare le spazzole con acqua, quindi asciugarle accuratamente. Utilizzare una spazzola morbida se necessario.
6. Reinstallare le spazzole spingendole fino a quando non scattano in sede.

* Non utilizzare detersivi durante la pulizia, poiché ciò potrebbe far scivolare WINBOT.

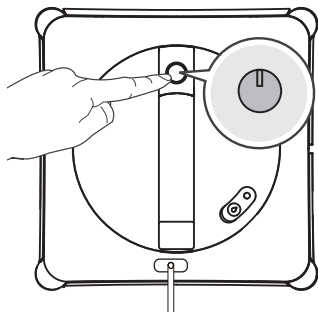


c. Pulire i quattro sensori sferici e le spazzole sul fondo di WINBOT.

2.6 Fine

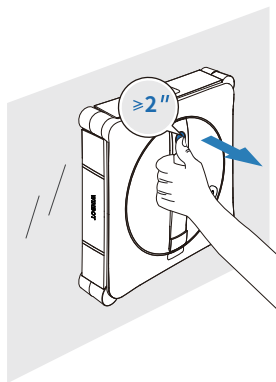
Pausa

Durante la pulizia, premere  su WINBOT o metterlo in pausa tramite l'app.

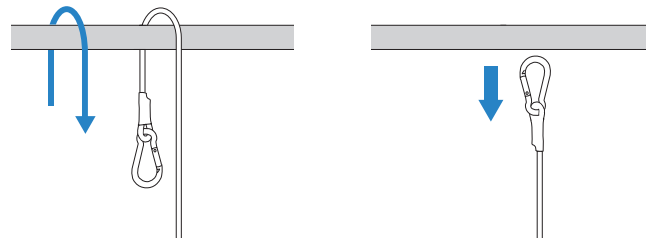


Rimozione di WINBOT

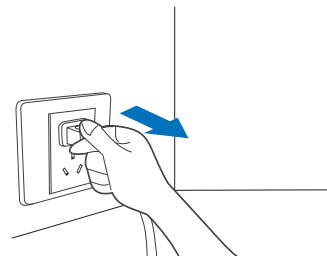
Completata la pulizia, WINBOT tornerà alla posizione di partenza ed emetterà un bip. Afferrare saldamente la maniglia, quindi tenere premuto  per 2 secondi finché la ventola non si arresta prima di rimuovere WINBOT.



Sganciare la corda di sicurezza



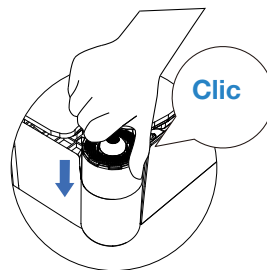
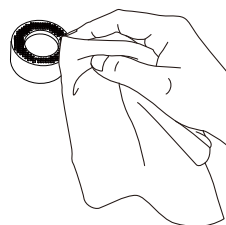
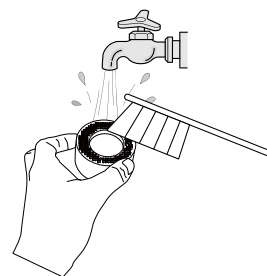
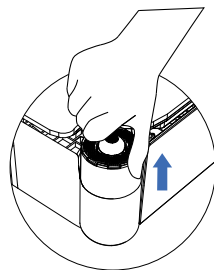
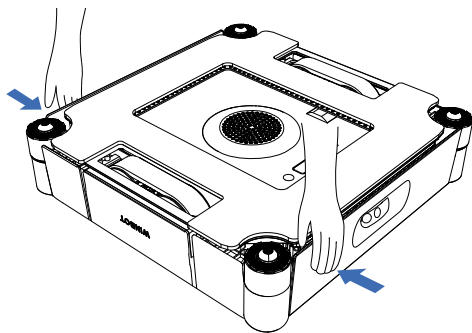
Spegnimento: Scollegare l'alimentazione



3. Manutenzione dei componenti

Spazzola

1. Assicurarsi che la ventola non sia in funzione.
2. Posizionare WINBOT con il panno di lavaggio rivolto verso l'alto.
3. Premere contemporaneamente entrambi i paracolpi su entrambi i lati delle spazzole. Quando si sente il messaggio vocale "Spazzole rilasciate. Rimuoverle, lavarle e asciugarle prima di reinstallarle", rilasciare le mani.



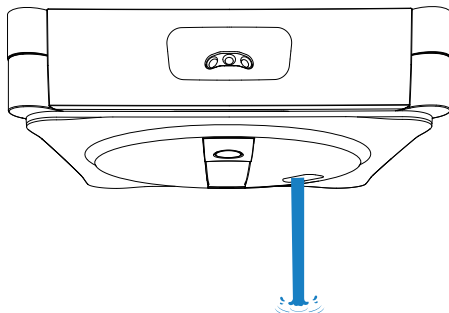
4. Afferrare le spazzole e tirarle verso l'alto per rimuoverle.
5. Sciacquare le spazzole con acqua, quindi asciugarle accuratamente. Utilizzare una spazzola morbida se necessario.
6. Reinstallare le spazzole spingendole fino a quando non scattano in sede.

* Non utilizzare detergenti durante la pulizia, poiché ciò potrebbe far scivolare WINBOT.

Serbatoio dell'acqua

Pulizia del serbatoio dell'acqua

Dopo che WINBOT ha completato la pulizia, svuotare la soluzione detergente rimanente dal serbatoio dell'acqua.

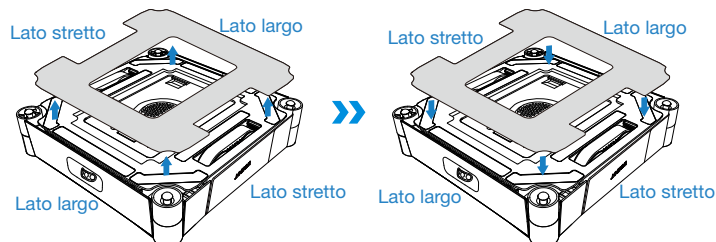


Panno di lavaggio

a. Sostituzione del panno di lavaggio

Rimuovere il panno di lavaggio sporco e attaccare un nuovo panno facendolo aderire correttamente al relativo supporto sul fondo di WINBOT. Premere e stendere bene il panno garantendo un fissaggio corretto e stabile. Assicurarsi che i lati larghi e stretti del panno di lavaggio siano allineati a quelli del supporto.

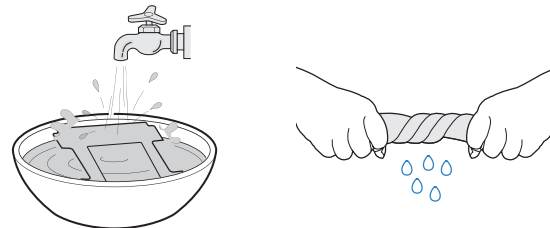
* Fare attenzione a non applicare il panno di lavaggio fuori dal supporto per evitare di compromettere il funzionamento di WINBOT.



* Se il velcro sul supporto del panno di lavaggio è impolverato, utilizzare una spazzola di pulizia per rimuovere la polvere. Non lavare con acqua per evitare che l'acqua penetri nella parte inferiore del robot, causando possibili danni.

b. Lavare il panno di lavaggio

Rimuovere il panno di lavaggio. Lavarlo con acqua di rubinetto e strizzarlo il più possibile prima dell'uso.



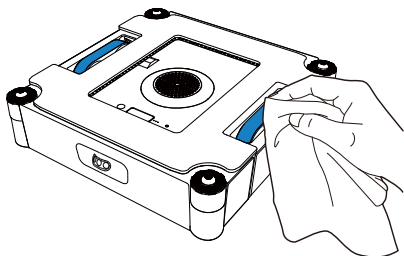
* Non utilizzare detersivi durante la pulizia, poiché ciò potrebbe far scivolare WINBOT.

* Pulire regolarmente il panno di lavaggio per prolungarne la durata. Se il panno di lavaggio si consuma o non aderisce bene alla superficie velcro, sostituirlo con un nuovo panno per garantire prestazioni di pulizia ottimali.

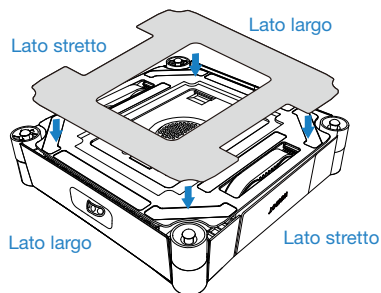
Altri accessori reperibili nell'app ECOVACS HOME o su <https://www.ecovacs.com/global>.

Cingoli della ruota motrice

Prima di procedere alla pulizia, assicurarsi che la ventola non sia in funzione. Utilizzare l'app ECOVACS HOME per comandare WINBOT da remoto e controllare i cingoli della ruota motrice. Mettere in pausa il funzionamento dei cingoli della ruota motrice se si riscontra sporco. Quindi pulire i cingoli con un panno pulito.

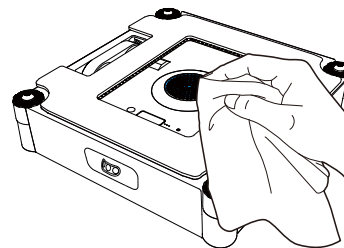


Dopo aver pulito i cingoli della ruota motrice, installare il panno di lavaggio e riprendere le operazioni di pulizia.

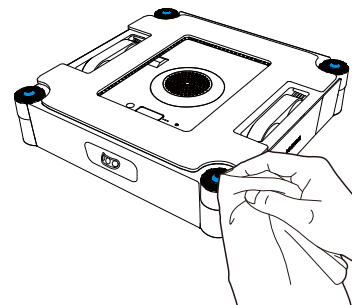


Componenti sulla parte inferiore

Ventola: Pulire con un panno asciutto per evitare di compromettere la forza di aspirazione di WINBOT.



Sensori sferici: Pulirli con un panno asciutto per preservarne la sensibilità.



* Se WINBOT emette un avviso di batteria in esaurimento, provvedere a caricare completamente WINBOT prima di utilizzarlo o riporlo, per evitare di accorciare la vita utile della batteria.

* Se WINBOT non verrà utilizzato per un periodo prolungato, caricarlo completamente, spegnerlo e riporlo correttamente. Per evitare danni alla batteria e guasti di ricarica dovuti a scarica eccessiva, ricaricarla almeno una volta ogni sei mesi.

4. Spia di stato

Indicatore	Effetto luce	Significato
Pulsante INIZIA / Spia luminosa di stato inferiore	Blu fisso	WINBOT funziona correttamente.
	Rosso lampeggiante	Malfunzionamento. WINBOT non è in grado di funzionare correttamente.
	Blu lampeggiante lento	La batteria di sicurezza è in carica.

5. Risoluzione dei problemi

5.1 Risoluzione dei problemi

N.	Problemi	Possibili cause	Soluzioni
1	WINBOT slitta, per esempio scivolando lateralmente o vibrando.	Il panno di lavaggio è troppo bagnato.	Fare riferimento a [Manutenzione dei componenti] nel presente manuale per sostituire il panno di lavaggio.
		WINBOT sta operando su superfici con macchie da evitare, come le macchie oleose.	Fare riferimento a [Manutenzione dei componenti] nel presente manuale per pulire i cingoli della ruota motrice.
2	WINBOT emette il messaggio vocale "Forza di adesione insufficiente".	Il panno di lavaggio non è fissato correttamente.	Rimuovere il panno di lavaggio e riattaccarlo. Assicurarsi che i lati larghi e stretti del panno di lavaggio siano allineati a quelli del supporto.
		La finestra presenta interstizi o crepe.	Non utilizzare WINBOT su superfici con interstizi.
		Ci sono ostacoli bassi sulla superficie della lastra.	Coprire manualmente gli ostacoli prima di utilizzare WINBOT.
3	WINBOT emette il messaggio vocale "Bloccato".	I cingoli della ruota motrice sono bloccati.	Verificare se vi siano polvere o detriti sui cingoli della ruota motrice. In tal caso, pulirli con appositi strumenti. Quindi riavviare WINBOT per la pulizia automatica. Se il problema persiste, contattare l'assistenza clienti.
		Ci sono ostacoli bassi sulla superficie della lastra.	Attualmente WINBOT si affida a paracolpi e sensori sferici per rilevare gli ostacoli. Gli ostacoli più bassi di 2 mm potrebbero non essere rilevati. Se ciò accade, aprire l'app e seguire le istruzioni per liberare WINBOT.

4	WINBOT non spruzza acqua.	Non c'è soluzione detergente nel serbatoio dell'acqua.	Aggiungere tempestivamente la soluzione detergente ECOVACS WINBOT.
		La funzione di spruzzatura automatica è disattivata nell'app.	Accedere all'app e attivare la funzione di spruzzatura automatica.
		WINBOT sta pulendo con un livello dell'acqua basso.	1. Spegner WINBOT, riavviarlo e riattaccarlo. 2. Visitare l'app e seguire le precauzioni relative alla spruzzatura automatica per risolvere il problema. 3. Se il problema persiste, contattare l'assistenza clienti.
5	WINBOT emette il messaggio vocale "WINBOT ha incontrato un ostacolo".	Componenti interni difettosi.	Afferrare bene il cavo composito e non stazionare direttamente sotto WINBOT per prevenire lesioni provocate dalla possibile caduta di WINBOT. Tirare lentamente WINBOT finché sia possibile raggiungerlo. Tenere premuto il pulsante INIZIA per 2 secondi, quindi rimuovere WINBOT. Spegner WINBOT, scollegare l'alimentazione e poi riavviarlo. Se il problema persiste dopo il riavvio, contattare l'assistenza clienti.
6	WINBOT non è tornato al punto di partenza e non può essere rimosso.	C'è un errore nell'algoritmo.	Può esserci un leggero errore derivante dal calcolo non esattamente accurato. Un errore inferiore a 21 cm è da considerarsi normale. Se l'errore di ritorno di WINBOT al punto di partenza è troppo grande e non è pratico recuperarlo, aprire l'app e controllare WINBOT da remoto per farlo tornare in una posizione da cui sia facile rimuoverlo.
		La funzione di telecomando è stata utilizzata dopo che WINBOT è stato fissato, quindi WINBOT non conosce il punto di partenza.	Aprire l'app e utilizzare il telecomando per aiutare WINBOT a tornare in una posizione da cui sia facile rimuoverlo.
7	WINBOT emette il messaggio vocale "Evita gli angoli della finestra".	In occasione della pulizia di lastre di vetro senza cornici, la posizione di aderenza di WINBOT è troppo vicina al telaio della finestra.	Afferrare la maniglia di WINBOT, tenere premuto il pulsante INIZIA di WINBOT per 2 secondi, e poi rimuovere e riattaccare WINBOT. Si consiglia che la posizione di attacco sia a più di 10 cm dagli angoli della finestra.

5.2 Collegare WINBOT all'app

Quando si collega il robot tramite Bluetooth nell'app ECOVACS HOME, assicurarsi che siano soddisfatte le seguenti condizioni sia per il robot che per il telefono:

1. Il Bluetooth sul telefono è attivato.
 2. La stazione è accesa e la spia luminosa è accesa.
 3. Associare WINBOT tramite Bluetooth nell'app ECOVACS HOME; evitare di associare tramite le impostazioni Bluetooth del telefono.
 4. Il Bluetooth e il Wi-Fi potrebbero interferire fra loro durante l'associazione. Per una connessione ottimale, tenere WINBOT vicino al telefono e lontano dal router Wi-Fi.
 5. Se WINBOT non riesce a connettersi all'app, provare a disconnettere gli altri dispositivi Bluetooth collegati, assicurarsi che WINBOT non sia associato a un altro telefono, quindi riprovare.
 6. Quando si utilizza il telecomando, il Bluetooth potrebbe disconnettersi se il telefono è troppo lontano o se sono presenti pareti tra i due dispositivi. Se la connessione viene interrotta, provare a riconnettere più da vicino.
 7. Quando si utilizza WINBOT, consentire all'app ECOVACS HOME di accedere alla posizione, al Bluetooth e alla memoria del telefono.
- Se i metodi sopra indicati non consentono di stabilire la connessione, contattare l'assistenza clienti.

6. Specifiche Tecniche

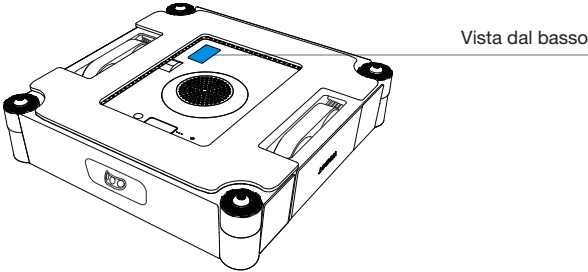
Modello WINBOT	WD008V02	Modello adattatore di ali- mentazione	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Potenza nominale in in- gresso	24V === 2.75A	Ingresso:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Potenza nominale	66W	Uscita:	24V === 2.75A 66W	24V === 2.75A 66W
Dimensioni WINBOT (L x P x A mm)	272*272*76			
Consumo da spento/modalità standby	Meno di 0,50 W			
Bande di frequenza	2400-2483,5 MHz			

L'EIRP massimo del robot lavavetri è 6,00 dBm.

Nota: Le specifiche tecniche e di progettazione possono essere modificate per il continuo miglioramento del prodotto.

Accedere al manuale d'istruzioni completo

Scansionare il codice QR sul robot per accedere al manuale d'istruzioni completo.



Instrucciones de seguridad importantes

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

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE APARATO. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

1. Este aparato puede ser utilizado por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, siempre que reciban supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprendan los peligros que entraña. Este aparato no es un juguete. El aparato no debe utilizarse si se ha caído, si presenta signos visibles de daños o si presenta fugas. Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños cuando esté encendido.
2. No utilice ni cargue el aparato en entornos extremadamente calientes o fríos (por debajo de 4 °C/39.2 °F o por encima de 40 °C/104 °F, con una humedad superior al 85 %), ya que esto podría afectar a la vida útil de la batería.
3. El aparato se puede utilizar para limpiar ventanas exteriores si está correctamente sujeto a una posición segura con el mosquetón, no hay viento y no llueve ni nieva.
4. Antes de usar el aparato, utilice el mosquetón para fijar el cordón de seguridad a una barandilla interior resistente y asegúrese de que WINBOT esté bien sujeto a él.
5. No deje el aparato desatendido mientras lo utiliza. Para evitar lesiones corporales o daños materiales debido a la caída accidental del aparato, asegúrese de que no haya personas, animales ni objetos valiosos o frágiles debajo de la zona de trabajo de WINBOT.
6. No utilice el aparato en tormentas con fuertes vendavales o vientos de fuerza 10 ni en zonas donde la altitud supere los 2000 metros (6562 pies).
7. Asegúrese de que el aparato esté enchufado mientras limpia. El aparato tiene una batería de seguridad que se carga durante el uso. La batería de seguridad alimenta el aparato si se desconecta o falla la electricidad.
8. No deje el aparato desatendido cuando esté enchufado.
9. SOLO para uso doméstico (incluidas ventanas exteriores). No utilice el aparato en entornos

- comerciales o industriales.
10. No utilice el aparato sobre vidrio roto o irregular (por ejemplo, vidrio con pegatinas estáticas, carteles publicitarios o patrones en relieve) para evitar que el vidrio se rompa o el aparato se caiga. No utilice el aparato sobre superficies con huecos (por ejemplo, un trozo de vidrio con huecos o agujeros, o dos piezas de vidrio adyacentes sin marco con un hueco entre ellas) para evitar que el aparato se caiga debido a una mala fijación.
 11. Utilice únicamente accesorios recomendados o proporcionados por el fabricante. Utilice únicamente el adaptador de corriente suministrado por el fabricante.
 12. Asegúrese de que el voltaje de la fuente de alimentación coincida con el voltaje indicado en el adaptador de alimentación.
 13. No utilice el aparato sobre un vidrio enmarcado con un marco inferior a 5 mm (0,2 pulgadas).
 14. No utilice el aparato sobre vidrio de menos con un grosor inferior a 3 mm (0,12 pulgadas) ni sobre espejos con un grosor inferior a 4 mm (0,16 pulgadas).
 15. No utilice el aparato sobre vidrio o espejos con una altura de mango de 70-105 mm (2,76-4,13 pulgadas).
 16. No utilice el aparato sobre ventanas grasientas.
 17. Si se utiliza en un entorno de alta humedad, el rendimiento de limpieza se verá afectado.
 18. Guarde el aparato lejos del calor y de materiales inflamables.
 19. En época de lluvias, no utilice el aparato en la ventana exterior para evitar que se dañe o se caiga.
 20. No utilice el aparato si no está bien fijado al cristal o si presenta signos visibles de daño.
 21. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no sumerja el aparato en agua ni en ningún otro líquido. No coloque ni guarde el aparato en un lugar donde pueda caerse o ser arrastrado hacia una bañera o un lavabo.
 22. No toque el enchufe con las manos mojadas.
 23. Al cargar el aparato, no lo coloque sobre otros aparatos eléctricos y manténgalo alejado del fuego o líquidos.
 24. Tenga cuidado de no dañar el cable de alimentación. No tire ni transporte el aparato por el cable de alimentación, no utilice el cable de alimentación como mango, no cierre ventanas atrapando el cable de alimentación ni ponga mucho peso sobre el cable de alimentación.

- Mantenga el cable de alimentación alejado de superficies calientes.
25. No use el aparato con un cable de alimentación o con un enchufe dañados. No utilice el aparato si no funciona correctamente, se ha caído, se ha dañado o ha estado en contacto con agua. Para evitar peligros, debe repararlo el fabricante o su agente de servicio técnico.
 26. Para evitar peligros, si el cable de alimentación está dañado, debe sustituirlo el fabricante o su agente de servicio técnico.
 27. Se debe retirar el enchufe del receptáculo antes de limpiar o realizar labores de mantenimiento en el aparato. No desconecte el adaptador de corriente tirando del cable de alimentación.
 28. La batería de seguridad debe repararla el fabricante o su agente de servicio técnico para evitar peligros.
 29. La batería de seguridad debe retirarse y eliminarse según las leyes y los reglamentos locales antes de desechar el aparato.
 30. El aparato debe desconectarse del receptáculo antes de retirar la batería para desecharlo.
 31. Deseche las baterías usadas de acuerdo con las leyes y normativas locales.
 32. No incinere el aparato aunque esté gravemente dañado. Las baterías pueden explotar en caso de incendio.
 33. El aparato debe utilizarse de acuerdo con las instrucciones de este manual de instrucciones. La empresa no se hace responsable de ningún daño o lesión causados por un uso inadecuado.
 - 34. ADVERTENCIA:** Para recargar la batería, utilice solo la unidad de suministro desmontable GM70-240275-D O BLJ66WB240275P-D incluida con este aparato.
 35. El robot contiene baterías que solo puede reemplazar personal cualificado.
 36. El enchufe y el adaptador de corriente deben utilizarse en interiores.
 37. Si el vidrio aislado en el que está trabajando WINBOT tiene fugas, retire WINBOT justo después de terminar la limpieza.
 38. Antes de limpiar, inspeccione la zona donde colocará WINBOT en busca de posibles partículas pequeñas. Si hay alguna, retírela o cambie WINBOT a una zona sin partículas para no rayar el vidrio.
 39. Limpie la almohadilla de limpieza cuando corresponda y asegúrese de eliminar por completo las partículas pequeñas que contenga para no rayar el vidrio.

40. El aparato solo debe utilizarse con la unidad suministrada.
41. Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños cuando esté encendido o enfriándose.
42. El aparato debe desenchufarse después usarlo y antes de realizar el mantenimiento en él.
43. Para reducir el riesgo de lesiones, es necesario supervisar de cerca cuando se utiliza un aparato cerca de los niños.
44. No contacte las partes en movimiento.

Para satisfacer los requisitos de exposición a RF, se debe mantener una distancia de 20 cm o más entre este aparato y las personas durante su funcionamiento.

Para garantizar el cumplimiento, se recomienda no realizar ninguna actividad a una distancia inferior a esta. La antena utilizada para este transmisor no debe ubicarse junto con ninguna otra antena o

	Clase II
	Transformador de aislamiento de seguridad a prueba de cortocircuitos
	Fuente de alimentación conmutada
	Solo para uso en interiores
	Corriente continua
	Corriente alterna

transmisor.

Para países de la UE

Para obtener información sobre la Declaración de conformidad de la UE, visite

<https://www.ecovacs.com/global/compliance>



Eliminación correcta de este producto

Esta marca indica que el producto no debe desecharse junto con otros residuos domésticos en ningún lugar de la UE. Para prevenir posibles

daños al medio ambiente o a la salud humana debido a la eliminación incontrolada de residuos, recíclelo

de manera responsable y promueva la reutilización sostenible de

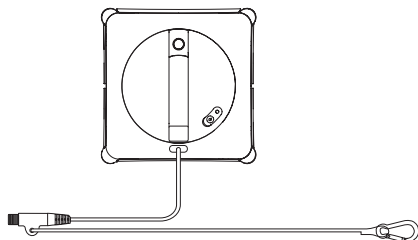
recursos materiales. Para reciclar el dispositivo usado,

utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el distribuidor al que le compró el

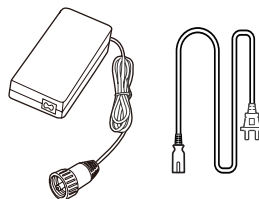
producto. Este podrá reciclar el producto de forma segura.

1. Descripción general del producto

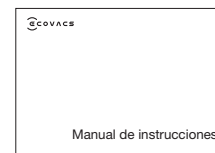
1.1 Contenido del paquete



WINBOT (incluida la cuerda de seguridad y su mosquetón)



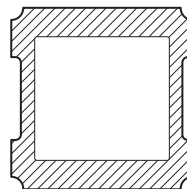
Adaptador de corriente



Manual de instrucciones



Solución de limpieza para WINBOT de ECOVACS



Paño de limpieza

Nota: las figuras de este manual son meramente de referencia y pueden diferir del aparato. El diseño y las especificaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

Vista frontal

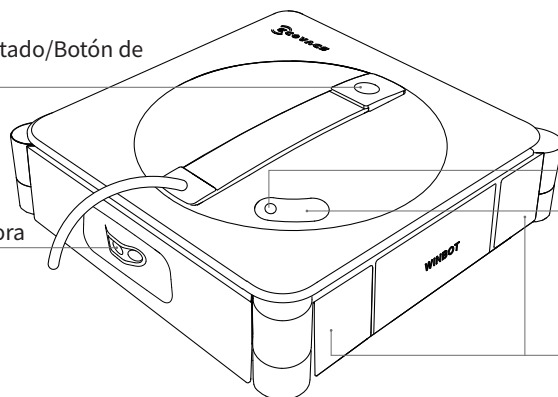
Luz indicadora de estado/Botón de INICIO

Boquilla pulverizadora

Entrada de agua

Depósito de agua

Protector



Vista inferior

Cepillo autolimpiable

Orugas de tracción

Sensores esféricos



Luz indicadora de estado inferior

Sensor de succión

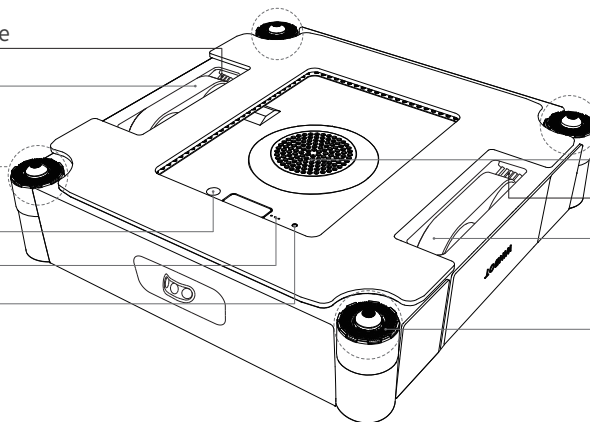
Botón de RESET

Ventilador

Cepillo autolimpiable

Orugas de tracción

Cepillo



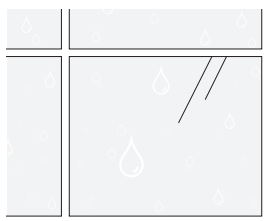
2. Inicio rápido

2.1 Notas antes de la limpieza

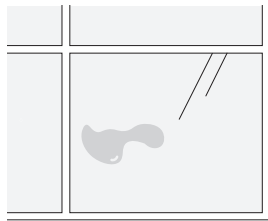
No se recomienda utilizar WINBOT en las siguientes situaciones:

- 1 **No utilice WINBOT en ventanas con condensación o manchas de aceite, ni en ambientes extremadamente fríos o calientes.**

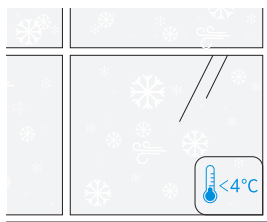
WINBOT puede experimentar dificultades para moverse en las siguientes condiciones.



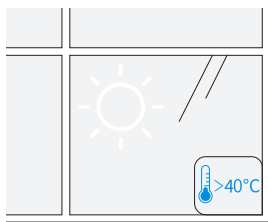
Condensación



Manchas de aceite



Temperatura inferior a 4 °C

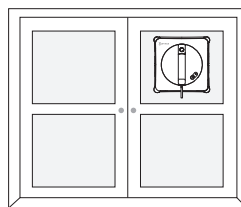


Temperatura superior a 40 °C

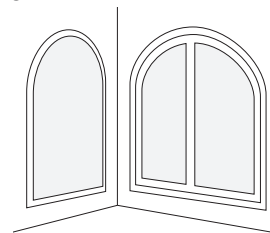
 WINBOT funciona mejor sobre superficies secas y a temperaturas superiores a 4 °C.

- 2 **No utilice WINBOT en ventanas demasiado pequeñas o de forma irregular.**

WINBOT no puede moverse en las siguientes condiciones.



Cristal pequeño

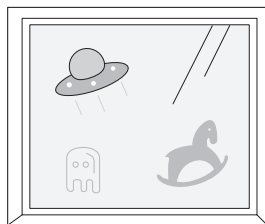


Formas irregulares

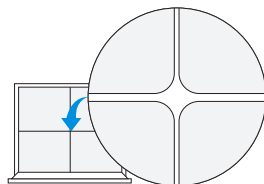
 WINBOT funciona mejor en ventanas cuadradas y grandes.

3 No utilice WINBOT en ventanas asimétricas o mal niveladas.

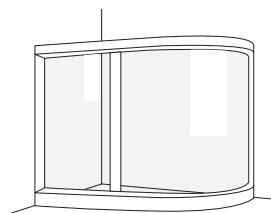
WINBOT puede experimentar una presión de aire insuficiente en las siguientes condiciones.



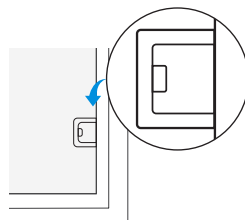
Adhesivos electrostáticos para ventanas, pegatinas, etc.



Grietas



Cristal curvado



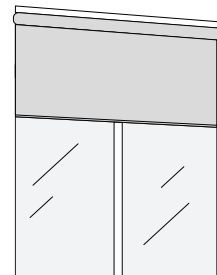
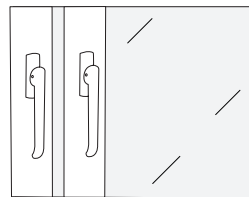
Altura del obstáculo < 2 mm



WINBOT funciona mejor en superficies lisas y planas, donde puede garantizar una succión estable y un movimiento fluido.

4 No utilice WINBOT cerca de espacios estrechos próximos a su altura.

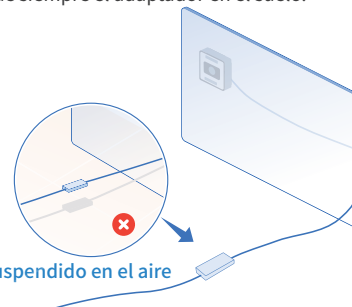
WINBOT podría atascarse cuando los espacios estrechos, aberturas o espacios entre manillas de ventanas, pomos de puertas, cajas de cortinas o armarios y superficies como paredes o ventanas estén próximos a su altura.



Intente colocar WINBOT entre el hueco para confirmar que puede pasar sin problemas; si se atasca, no utilice el robot en ese lugar para evitar daños tanto en el propio robot como en los muebles próximos.

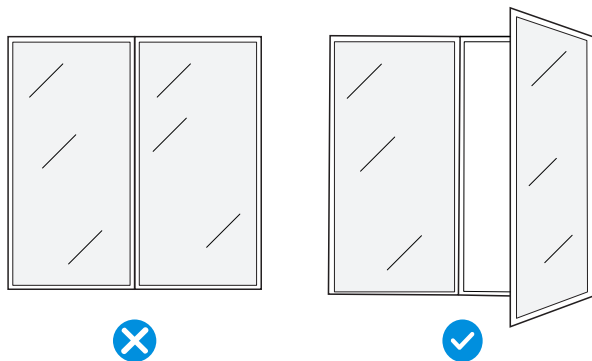
5 No deje el adaptador suspendido en el aire al limpiar ventanas de vidrio grandes.

WINBOT podría caerse si está suspendido durante un largo tiempo. Por ese motivo, coloque siempre el adaptador en el suelo.

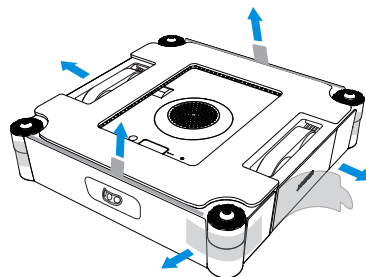


adaptador suspendido en el aire

Para limpiar una puerta con paneles de cristal, abra la puerta antes de colocar WINBOT para evitar que se caiga debido a los estrechos huecos de esta.



Nota:
retire todos los materiales protectores, incluidos, entre otros, las tiras protectoras de EPE que envuelven el WINBOT, las películas protectoras de los laterales del WINBOT y la cinta que sujeta los cepillos.



2.2 Conexión de red

Descargue la ECOVACS HOME App para controlar su WINBOT y desbloquear más funciones.

a. Múltiples modos de limpieza

Limpieza rápida: eliminación rápida del polvo ligero.

Limpieza a fondo: ruta de limpieza concentrada para eliminar el polvo más resistente.

Limpieza profunda: limpieza intensiva para un acabado impecable.

Limpieza de bordes: limpieza a lo largo de los bordes para eliminar el polvo acumulado.

Limpieza localizada: limpieza repetida para eliminar el polvo localizado.

Limpieza intensiva: limpieza por segmentos para eliminar con mayor eficiencia zonas muy sucias en ventanas grandes.

Limpieza por zonas: a izquierda y derecha, división flexible para una limpieza específica.

b. Control manual y regreso a la esquina

En la aplicación, se admite cambiar entre las vistas de ventanas interiores y exteriores. El control remoto manual ayuda a eliminar las manchas persistentes. La función "Regreso a la esquina" devuelve instantáneamente el robot a una esquina especificada.

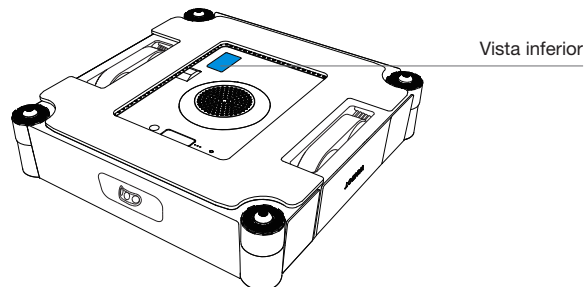
c. Pulverización automática y manual

WINBOT pulveriza agua automáticamente de forma predeterminada para mejorar los resultados de limpieza. La pulverización manual de agua también está disponible mediante control remoto.

d. Alertas de sustitución de accesorios para una experiencia de limpieza óptima

1. Escanee el código QR de la parte inferior para descargar la ECOVACS HOME App, o busque y descargue la app en la tienda de aplicaciones.

2. Una vez finalizada la instalación, complete el registro, el inicio de sesión y la conexión de red siguiendo las instrucciones de la aplicación.



2.3 Guía de inicio

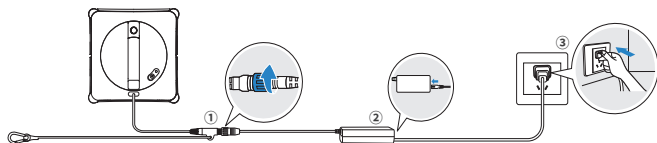
1 Conecte el cable de alimentación, el adaptador de corriente y el enchufe del WINBOT

* Verifique que la batería esté totalmente cargada antes de usarlo. El tiempo de carga es de aprox. 3 horas.

* WINBOT es adecuado para entornos entre 4 y 40 °C. No cargue WINBOT en lugares donde la temperatura supere este intervalo.

* Para mantener el tiempo y la eficiencia de carga, cargue dentro de un intervalo de temperatura de 4 a 40 °C.

* No apague WINBOT mientras esté en funcionamiento, ya que podría caerse.



Siga los pasos ilustrados para realizar la conexión correctamente. Una conexión incorrecta puede ocasionar fallos de carga o daños en la batería.

2 Añadir solución de limpieza

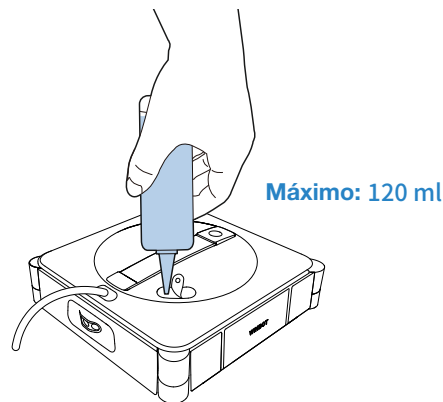
Añada la solución de limpieza ECOVACS WINBOT al depósito de agua. La capacidad máxima del depósito de agua es de unos 120 ml. En el modo rápido, un depósito lleno puede pulverizar aproximadamente más de 75 m².

* Se recomienda utilizar la solución de limpieza ECOVACS WINBOT para obtener unos resultados óptimos.

* Si se agota la solución de limpieza ECOVACS WINBOT, puede utilizar temporalmente agua del grifo. No obstante, la solución de limpieza ECOVACS WINBOT ofrece mejores resultados.

* Para evitar daños en el producto, no utilice ninguna solución de limpieza distinta a la solución de ECOVACS WINBOT. No utilice agua purificada ni filtrada.

Nota: no introduzca los dedos en la entrada de agua.



Máximo: 120 ml

3 Coloque el paño de limpieza

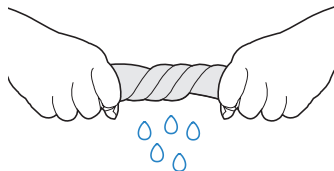
1. Humedezca el paño de limpieza

Humedezca el paño de limpieza antes de usarlo.



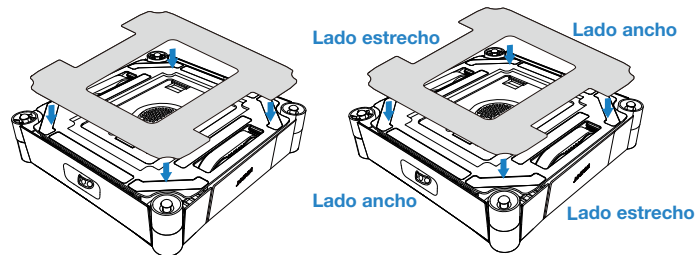
2. Escorra el paño de limpieza

Escorra el paño de limpieza para eliminar el exceso de agua. Para un rendimiento de limpieza óptimo, asegúrese de escurrirlo todo lo posible.



3. Coloque el paño de limpieza

Monte el paño de limpieza en el velcro de la parte inferior de WIN-BOT, asegurándose de alinear correctamente los lados estrecho y ancho. Seguidamente, presione firmemente para fijar el paño en posición.

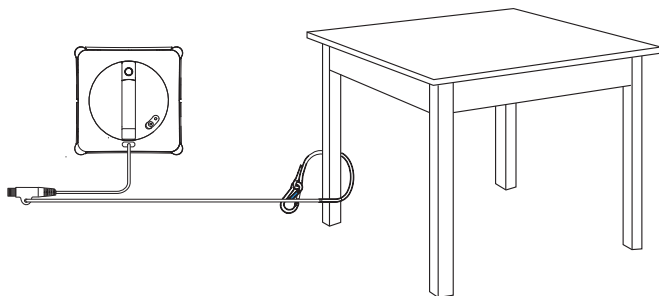


4 Ate la cuerda de seguridad

Ate correctamente la cuerda de seguridad a un objeto estable que no pueda moverse fácilmente (p. ej., pata de mesa, pata de silla, pata de cama, pata de sofá, barra de cortina, pasamanos de escalera, etc.) y bloquee el mosquetón como se ilustra a continuación.

Nota: asegúrese de utilizarlo bajo supervisión.

Queda prohibido que personas o animales permanezcan directamente debajo del área de trabajo de WINBOT. Asegúrese de que no haya objetos valiosos o frágiles debajo de esta zona.



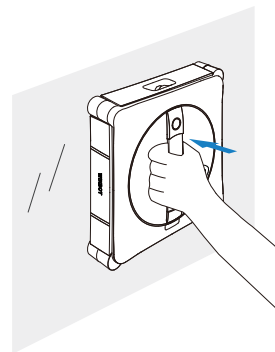
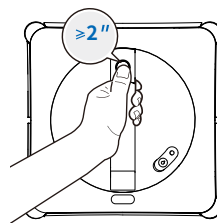
Por seguridad, asegúrese de que el mosquetón esté bien sujeto antes del uso.

*La cuerda de seguridad y su mosquetón se suministran preinstalados de fábrica. No los desmonte a su antojo.

*Se recomienda sujetar la cuerda de seguridad con el mosquetón a una barandilla metálica firme y segura.

2.4 Iniciar limpieza

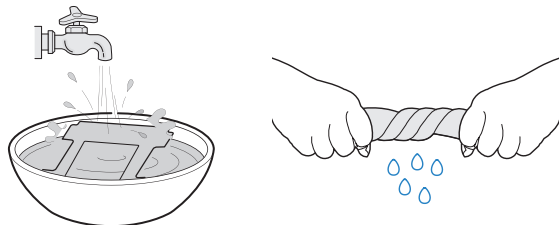
1. Antes de iniciar la limpieza, asegúrese de que el área a limpiar sea mayor que el tamaño del WINBOT y, a continuación, fíjelo al cristal.
 2. Conecte la fuente de alimentación y, a continuación, mantenga pulsado el botón de INICIO del WINBOT durante 2 segundos.
 3. Después de escuchar que el ventilador se pone en marcha, coloque la parte inferior del WINBOT (el lado con el paño de limpieza) contra el cristal. WINBOT se adherirá automáticamente a la ventana y comenzará a limpiar.
- * No coloque el WINBOT demasiado cerca de los bordes de la ventana ni de obstáculos. Se recomienda mantenerlo al menos a 10 cm de los bordes o de los obstáculos.
 - * WINBOT solo puede limpiar superficies planas. Asegúrese de que el grosor del vidrio no sea inferior a 3 mm.
 - * Tras el encendido, mantenga el ventilador alejado del cabello y objetos pequeños para evitar obstrucciones.
 - * Limpie regularmente el paño de limpieza y elimine cualquier partícula pequeña que contenga para evitar rayar el cristal.
 - * No se sitúe debajo ni cerca del WINBOT mientras esté limpiando.



2.5 Mantenimiento durante la limpieza

En caso de cristales muy sucios o si quedan marcas tras la limpieza, se recomienda lavar o sustituir el paño de limpieza y los cepillos, y después repetir la limpieza. Además, limpie regularmente los cuatro sensores esféricos de la parte inferior de WINBOT para garantizar un rendimiento de limpieza óptimo.

a. Lave y sustituya el paño de limpieza

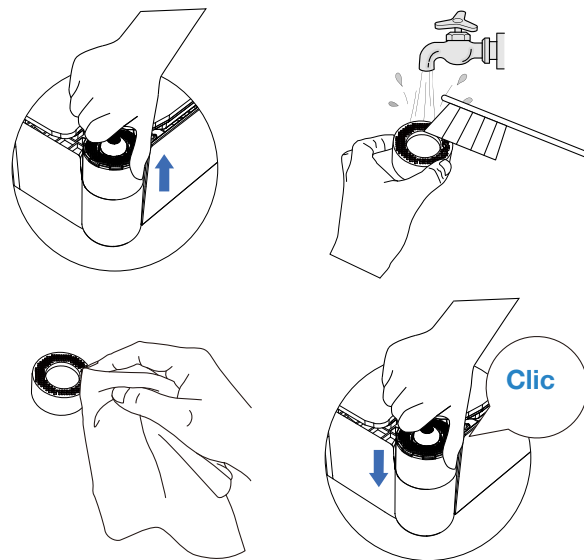


* Limpie puntualmente el paño de limpieza y asegúrese de eliminar por completo cualquier partícula pequeña que contenga para evitar rayar el cristal.

b. Limpie los cepillos de las cuatro esquinas

1. Asegúrese de que el ventilador no esté funcionando.
2. Coloque WINBOT con el paño de limpieza hacia arriba.
3. Pulse al mismo tiempo ambos protectores situados a ambos lados de los cepillos. Cuando escuche la indicación de voz: "Los cepillos se han soltado. Retírelos, lávelos y séquelos antes de volver a instalarlos"; luego puede soltar.
4. Sujete los cepillos y tire de ellos hacia arriba para extraerlos.
5. Enjuague los cepillos con agua y, a continuación, séquelos bien.
Use un cepillo suave si es preciso.
6. Vuelva a instalar los cepillos hasta que encajen con un clic.

* No utilice ningún agente de limpieza durante la tarea, ya que podría hacer que WINBOT resbalara.

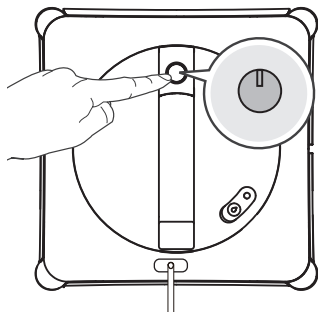


c. Limpie los cuatro sensores esféricos y los cepillos de la parte inferior de WINBOT.

2.6 Finalizar

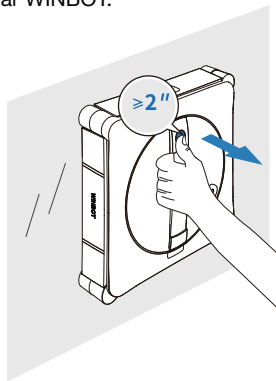
Pausar

Durante la limpieza, pulse  en WINBOT o páuselo a través de la aplicación.

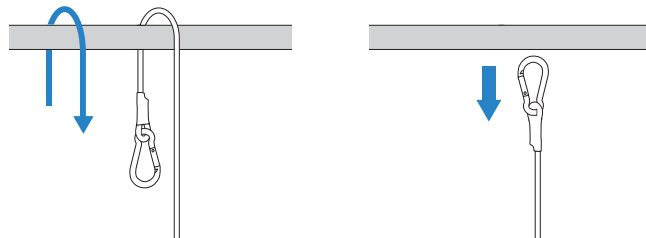


Retirada de WINBOT

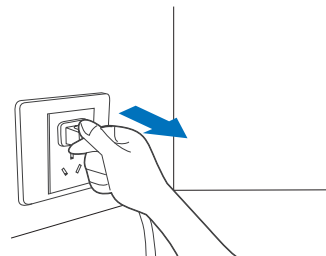
Una vez finalizada la limpieza, WINBOT regresará a la posición inicial y emitirá un pitido. Sujete firmemente el mango y, a continuación, mantenga pulsado  durante 2 segundos hasta que el ventilador se detenga antes de retirar WINBOT.



Desatar la cuerda de seguridad



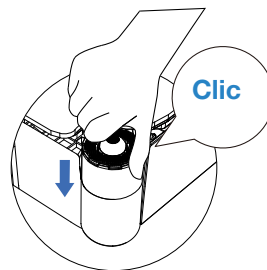
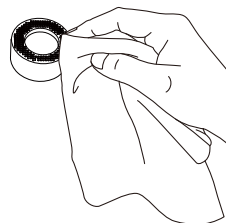
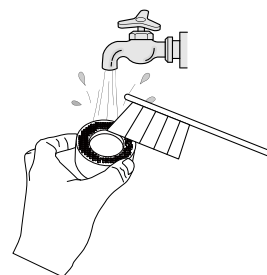
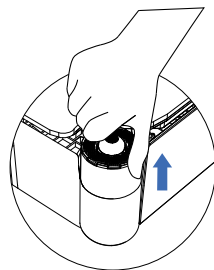
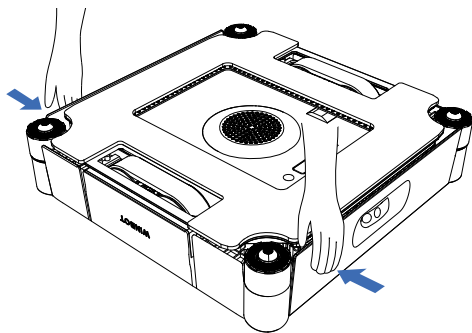
Apagado: desconecte la alimentación



3. Mantenimiento de componentes

Cepillo

1. Asegúrese de que el ventilador no esté funcionando.
2. Coloque WINBOT con el paño de limpieza hacia arriba.
3. Pulse al mismo tiempo ambos protectores situados a ambos lados de los cepillos. Cuando escuche la indicación de voz: "Los cepillos se han soltado. Retírelos, lávelos y séquelos antes de volver a instalarlos"; luego puede soltar.

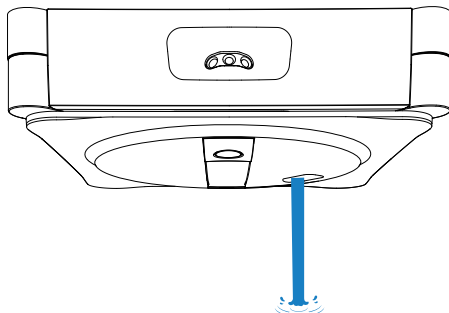


4. Sujete los cepillos y tire de ellos hacia arriba para extraerlos.
 5. Enjuague los cepillos con agua y, a continuación, séquelos bien.
Use un cepillo suave si es preciso.
 6. Vuelva a instalar los cepillos hasta que encajen con un clic.
- * No utilice ningún agente de limpieza durante la tarea, ya que podría hacer que WINBOT resbalara.

Depósito de agua

Limpieza del depósito de agua

Una vez que WINBOT haya terminado la limpieza, vacíe la solución de limpieza restante del depósito de agua.

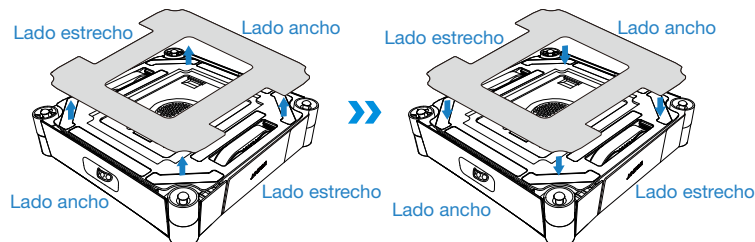


Paño de limpieza

a. Sustitución del paño de limpieza

Retire el paño de limpieza sucio y coloque uno nuevo bien estirado sobre el soporte del paño, en la parte inferior del WINBOT. Presione y alise el paño para asegurar un ajuste firme. Asegúrese de que los lados ancho y estrecho del paño de limpieza coincidan con los del soporte.

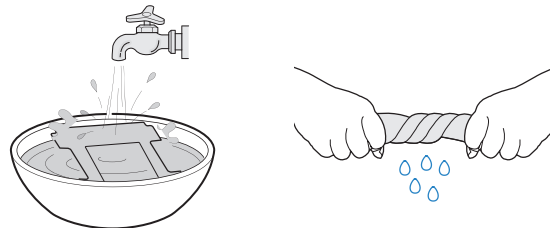
* Tenga cuidado de no colocar el paño de limpieza fuera del soporte para no afectar al funcionamiento de WINBOT.



* Si el velcro del soporte del paño de limpieza tiene polvo, use un cepillo de limpieza para eliminarlo. No lave con agua para evitar que el líquido entre en la parte inferior del robot, lo que podría ocasionar daños.

b. Lavar el paño de limpieza

Retire el paño de limpieza. Lávelo con agua del grifo y escúrralo todo lo posible antes de usarlo.



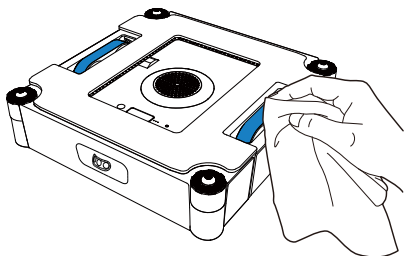
* No utilice ningún agente de limpieza durante la tarea, ya que podría hacer que WINBOT resbalara.

* Limpie regularmente el paño de limpieza para prolongar su vida útil. Si el paño de limpieza se desgasta o deja de adherirse con firmeza al velcro, sustitúyalo por uno nuevo para lograr un rendimiento de limpieza óptimo.

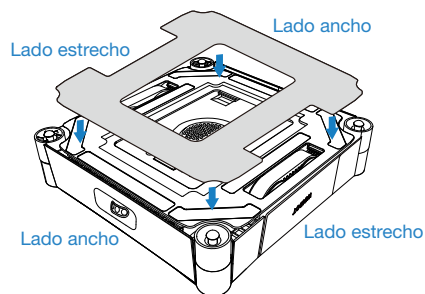
Conozca más accesorios a través de la ECOVACS HOME App o en <https://www.ecovacs.com/global>.

Orugas de tracción

Antes de limpiar, asegúrese de que el ventilador no esté funcionando. Use la ECOVACS HOME App para controlar WINBOT de forma remota y comprobar las orugas de tracción. Si se detecta suciedad, pause el funcionamiento de las orugas de tracción. A continuación, limpie las orugas con un paño limpio.

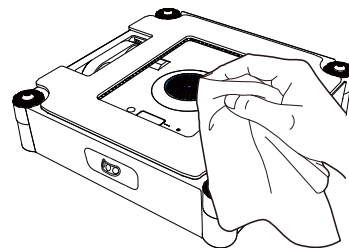


Después de limpiar las orugas de tracción, coloque el paño y reanude las tareas de limpieza.

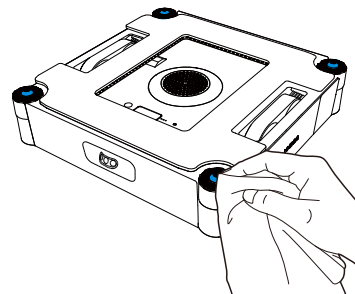


Componente inferior

Ventilador: límpielo con un paño seco para evitar dañar la fuerza de succión de WINBOT.



Sensores esféricos: limpiar con un paño seco para mantener su sensibilidad.



* Después de que WINBOT emita una advertencia de batería baja, asegúrese de que esté totalmente cargado antes de usarlo o guardarlo para evitar reducir la duración de la batería.

* Si WINBOT no va a utilizarse durante largo periodo, cárguelo completamente, apáguelo y guárdelo adecuadamente. Para evitar daños en la batería y fallos de carga debidos a una sobredescarga, recárguela al menos una vez cada seis meses.

4. Luz indicadora de estado

Indicador	Efecto luminoso	Significado
Botón de INICIO/Luz indicadora de estado inferior	Azul fijo	WINBOT funciona correctamente.
	Rojo intermitente	Fallo de funcionamiento. WINBOT no funciona correctamente.
	Azul pulsante	La batería de seguridad se está cargando.

5. Solución de problemas

5.1 Resolución de problemas

N.º	Problemas	Posibles causas	Soluciones
1	WINBOT puede resbalar, por ejemplo, deslizándose lateralmente o porque la unidad vibre.	El paño de limpieza está demasiado húmedo.	Consulte la sección [Mantenimiento de componentes] de este manual para cambiar el paño de limpieza.
		WINBOT limpia manchas no recomendadas, como las de aceite.	Consulte [Mantenimiento de componentes] de este manual para limpiar las orugas de tracción.
2	WINBOT emite el mensaje de voz "Presión de aire insuficiente".	El paño de limpieza no está bien colocado.	Retire el paño de limpieza y vuelva a colocarlo. Asegúrese de que los lados ancho y estrecho del paño de limpieza coincidan con los del soporte.
		Hay huecos o grietas en la ventana.	No utilice WINBOT en superficies con huecos.
		Hay obstáculos bajos en la superficie de la ventana.	Cubra manualmente los obstáculos antes de utilizar WINBOT.

3	WINBOT emite el mensaje de voz "Atascado".	Las orugas de tracción están atascadas.	Compruebe si hay polvo o residuos en las orugas de tracción. Si es así, límpielas con las herramientas oportunas. A continuación, reinicie WINBOT para la limpieza automática. Si el problema persiste, contacte con el servicio de atención al cliente.
		Hay obstáculos bajos en la superficie de la ventana.	Actualmente, WINBOT confía en el protector y los sensores esféricos para detectar obstáculos. Es posible que no se detecten obstáculos de menos de 2 mm. Si esto sucede, abra la aplicación y siga las instrucciones para ayudar a WINBOT.
4	WINBOT no pulveriza agua.	No hay solución de limpieza en el depósito de agua.	Añada puntualmente la solución de limpieza ECOVACS WINBOT.
		La función de pulverización automática está desactivada en la aplicación.	Acceda a la aplicación y active la función de pulverización automática.
		WINBOT está limpiando con un nivel de agua bajo.	1. Apague el WINBOT, reinicielo y vuelva a conectarlo. 2. Vaya a la aplicación y siga las precauciones de pulverización automática para resolver el problema. 3. Si el problema persiste, contacte con el servicio de atención al cliente.
5	WINBOT emite el mensaje de voz "WINBOT ha encontrado un obstáculo".	Los componentes internos presentan una anomalía.	Sujete firmemente el cable compuesto y no se sitúe directamente bajo el WINBOT para evitar lesiones en caso de caída. Arrastre lentamente el WINBOT hasta alcanzarlo. Mantenga pulsado el botón de INICIO 2 segundos y luego retire WINBOT. Apague WINBOT, desconéctelo de la alimentación y reinicielo. Si el problema persiste tras reiniciarlo, contacte con el servicio de atención al cliente.

6	WINBOT no ha regresado a su punto de origen y no se puede retirar.	Existe un error en el algoritmo.	Debido a la precisión del cálculo, puede haber un pequeño margen de error. El error normal es inferior a 21 cm. Si el error de WINBOT al regresar a su punto de origen es excesivo y resulta difícil retirarlo, acceda a la aplicación y controle WINBOT a distancia para devolverlo a una posición desde la que resulte fácil retirarlo.
		La función de control remoto se utilizó después de que WINBOT se adhiriera, por lo que WINBOT no conoce la posición original.	Acceda a la aplicación y utilice el control remoto para ayudar a WINBOT a regresar a una posición desde la que sea fácil retirarlo.
7	WINBOT emite la indicación de voz "Evite las esquinas de la ventana".	Al limpiar vidrios sin marco, la posición de adherencia de WINBOT está demasiado próxima al marco de la ventana.	Sujete el asa de WINBOT, mantenga pulsado el botón de INICIO de WINBOT durante 2 segundos y, a continuación, retire y vuelva a colocar WINBOT. Se recomienda situar la posición de adherencia a más de 10 cm de las esquinas de la ventana.

5.2 Conecte WINBOT con la aplicación

Al conectar el robot por Bluetooth en la ECOVACS HOME App, asegúrese de que se cumplan las siguientes condiciones tanto para el robot como para su teléfono:

1. El Bluetooth del teléfono está activado.
 2. La estación está encendida y la luz indicadora, iluminada.
 3. Empareje el WINBOT a través de Bluetooth en la ECOVACS HOME App; evite emparejarlo a través de la configuración de Bluetooth del teléfono.
 4. El Bluetooth y la Wi-Fi pueden interferir entre sí durante el emparejamiento. Para lograr una conexión óptima, mantenga el WINBOT cerca del teléfono y alejado del router Wi-Fi.
 5. Si WINBOT no se conecta a la aplicación, pruebe a desconectar otros dispositivos Bluetooth conectados. Asegúrese de que WINBOT no esté emparejado con otro teléfono y vuelva a intentarlo.
 6. Cuando se utiliza el control remoto, es posible que la conexión Bluetooth se interrumpa si el teléfono está demasiado lejos o si hay paredes entre ambos dispositivos. Si se desconecta, intente volver a conectarse a una distancia inferior.
 7. Cuando utilice WINBOT, permita que la ECOVACS HOME App acceda a la ubicación, a Bluetooth y al almacenamiento del teléfono.
- Si los métodos anteriores no le ayudan a conectarse, contacte con el servicio de atención al cliente.

6. Especificaciones técnicas

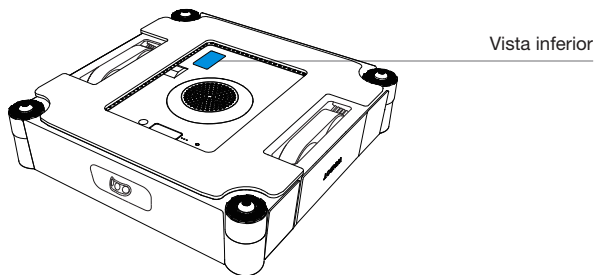
Modelo WINBOT	WD008V02	Modelo del adaptador de corriente	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Entrada nominal	24V === 2.75A	Entrada:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Potencia nominal	66W	Salida:	24V === 2.75A 66W	24V === 2.75A 66W
Dimensiones de WINBOT (L x A x Al mm)	272*272*76			
Consumo en modo apagado/ de espera	Menos de 0,50 W			
Bandas de frecuencia	2 400-2 483,5 MHz			

La EIRP máx. del robot limpiacristales es de 6,00 dBm.

Nota: las especificaciones técnicas y de diseño pueden modificarse para fomentar la mejora continua del producto.

Acceder al manual de instrucciones completo

Escanee el código QR del robot para acceder al manual de instrucciones completo.



Vigtige sikkerhedsinstruktioner

Når du bruger et elektrisk apparat, skal du altid følge de grundlæggende forholdsregler, herunder følgende:

LÆS ALLE INSTRUKTIONER, FØR DU BRUGER DETTE APPARAT GEM DENNE BRUGSANVISNING

1. Dette apparat må bruges af personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden, hvis de er under opsyn eller er blevet instrueret i at bruge apparatet på en sikker måde og forstår de farer, der er forbundne med brugen heraf. Børn må ikke lege med apparatet. Apparatet må ikke bruges, hvis det er blevet tabt, hvis der er synlige tegn på beskadigelse, eller hvis det er utæt. Hold apparatet utilgængeligt for børn, når det er tændt.
2. Brug og oplad ikke apparatet i ekstremt varme eller kolde omgivelser (under 4°C/39.2°F eller over 40°C/104°F, over 85 % luftfugtighed), da det kan påvirke batteriets levetid.
3. Apparatet kan bruges til at rengøre udvendige vinduer, hvis det er ordentligt fastgjort til en sikker position med karabinhagen, vinden er rolig, og det ikke regner eller sner.
4. Før brug, skal du bruge karabinhagen til at låse sikkerhedstøjet til et stærkt indendørs gelænder, og sørg for, at WINBOT er sikkert fastgjort til det.
5. Efterlad ikke apparatet uden opsyn, når det bruges. For at forhindre personskeade eller ejendomsskade forårsaget af utilsigtet fald af apparatet, skal du sørge for, at der ikke er mennesker, dyr eller værdifulde, skrøbelige genstande under WINBOTs arbejdsområde.
6. Brug ikke apparatet i fuld kuling og vindstyrke-10 eller i områder, hvor højden overstiger 2.000 meter (6.562 fod).
7. Sørg for, at apparatet er tilsluttet, mens det rengør. Apparatet har et sikkerhedsbatteri, der oplades under brug. Sikkerhedsbatteriet forsyner apparatet med strøm, hvis det tages ud af stikkontakten, eller hvis strømmen svigter.
8. Efterlad ikke apparatet uden opsyn, når det er tilsluttet.
9. KUN til husholdningsbrug (inklusive udvendigt vindue). Brug ikke apparatet i kommercielle eller industrielle miljøer.
10. Må ikke bruges på knust eller ujævnt glas, såsom glas med statiske klæbeklistermærker,

reklameplakater eller hævede mønstre, for at forhindre glas i at knuse eller apparatet falder. Må ikke bruges på overflader med mellemrum, såsom et stykke glas med mellemrum eller huller, eller to stykker tilstødende, rammeløst glas med mellemrum, for at forhindre apparatet i at falde på grund af dårlig fastgørelse.

11. Brug kun tilbehør, der er anbefalet eller leveret af producenten. Brug kun den strømadapter, der er leveret af producenten.
12. Sørg for, at din strømforsyningsspænding svarer til den strømspænding, der er angivet på strømadapteren.
13. Brug ikke apparatet på et indrammet glas med en ramme, der er mindre end 5 mm (0,2 tommer).
14. Må ikke bruges på glas, der er mindre end 3 mm (0,12 in) tykt, eller spejle, der er mindre end 4 mm (0,16 in) tykt.
15. Må ikke bruges på glas eller spejle med en håndtagshøjde på 70~105 mm (2,76~ 4,13 tommer).
16. Brug ikke apparatet på fedtede vinduer.
17. Når det bruges i omgivelser med høj luftfugtighed, vil rengøringsydelsen blive påvirket.
18. Opbevar apparatet væk fra varme og

brændbare materialer.

19. I regnvejr må apparatet ikke bruges på det udvendige vindue for at undgå risikoen for, at apparatet beskadiges eller falder.
20. Brug ikke apparatet, hvis det ikke sidder godt fast på glasset eller har synlige tegn på beskadigelse.
21. For at reducere risikoen for elektrisk stød må apparatet ikke lægges i vand eller anden væske. Anbring eller opbevar ikke apparatet, hvor det kan falde eller blive trukket ned i et kar eller en vask.
22. Rør ikke ved stikket med våde hænder.
23. Når du oplader apparatet, må du ikke placere det på andre elektriske apparater og holde det væk fra ild og væske.
24. Pas på ikke at beskadige netledningen. Træk ikke i eller bær apparatet ved hjælp af netledningen, brug ikke netledningen som håndtag, luk ikke et vindue på netledningen, og anbring ikke tunge vægte på netledningen. Hold netledningen væk fra varme overflader.
25. Brug ikke apparatet med en beskadiget netledning eller stikkontakt. Brug ikke apparatet, hvis det ikke fungerer korrekt, er blevet tabt, beskadiget eller er kommet i kontakt med vand. Det skal repareres af producenten eller dennes serviceagent for at

undgå fare.

26. Hvis forsyningsledningen er beskadiget, skal den udskiftes af producenten eller dennes serviceagent for at undgå fare.
27. Stikket skal tages ud af stikkontakten før rengøring eller vedligeholdelse af apparatet. Tag ikke strømadapteren ud ved at trække i strømledningen.
28. Sikkerhedsbatteriet skal udskiftes af producenten eller dennes serviceagent for at undgå fare.
29. Sikkerhedsbatteriet skal fjernes og kasseres i henhold til lokale love og regler, før apparatet bortskaffes.
30. Apparatet skal afbrydes fra stikkontakten, før batteriet fjernes til bortskaffelse af apparatet.
31. Bortskaf brugte batterier i henhold til lokale love og regler.
32. Apparatet må ikke brændes, selv hvis det er alvorligt beskadiget. Batteriet kan eksplodere i en brand.
33. Apparatet skal bruges i overensstemmelse med anvisningerne i denne brugsanvisning. Virksomheden kan ikke holdes ansvarlig for skader, der er forårsaget af forkert brug.
34. **ADVARSEL:** Brug kun den aftagelige forsyningsenhed GM70-240275-D Eller

BLJ66WB240275P-D, der følger med apparatet, til at genoplade batteriet.

35. Robotten indeholder batterier, som kun må udskiftes af fagpersoner.
36. Stikket og strømadapteren skal bruges indendørs.
37. Hvis det isolerende glas, som WINBOT arbejder på, er utæt, skal WINBOT fjernes straks efter endt rengøring.
38. Før rengøring skal du se efter, om der er små partikler i det område, hvor WINBOT skal monteres. Hvis der er nogen, skal du fjerne dem eller skifte til et partikelfrit område for at undgå at ridse glasset.
39. Rengør aftørningspuden i tide, og sørg for, at alle små partikler på den er helt fjernet for at undgå at ridse glasset.
40. Apparatet må kun bruges med den medfølgende enhed.
41. Hold apparatet utilgængeligt for børn, når det er tændt eller køles af.
42. Apparatet skal tages ud af stikkontakten efter brug og før der udføres brugervedligeholdelse på apparatet.
43. For at reducere risikoen for skader er tæt opsyn nødvendigt, når en enhed bruges nær børn.

44. Berør ikke bevægelige dele.

For at opfylde kravene til RF-eksponering skal der holdes en afstand på 20 cm eller mere mellem denne enhed og personer under brug af enheden. For at sikre overholdelse anbefales det ikke at arbejde tættere på end denne afstand. Den antenne, der bruges til denne sender, må ikke placeres sammen med nogen anden antenne eller sender.

	Klasse II
	Kortslutningssikker sikkerhedstransformator
	Strømforsyning med afbryder
	Kun til indendørs brug
	Jævnstrøm
	Vekselstrøm

For EU-lande

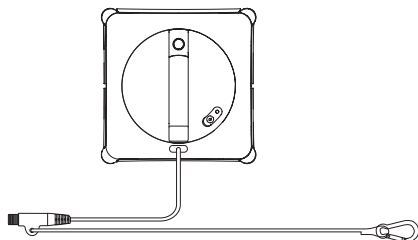
For oplysninger om EU-overensstemmelseserklæring, besøg <https://www.ecovacs.com/global/compliance>



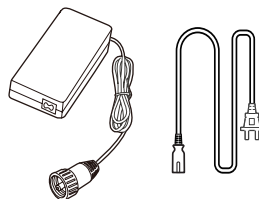
Korrekt bortskaffelse af dette produkt
Denne mærkning angiver, at dette produkt skal ikke bortskaffes sammen med anden husstand affald i hele EU. For at forhindre mulig skade på miljøet eller menneskers sundhed fra ukontrolleret affaldsbortskaffelse, genbrug det ansvarligt at fremme bæredygtig genbrug af materielle ressourcer. For at genbruge din brugte enhed, brug venligst retur- og indsamlingssystemerne eller kontakt forhandleren, hvor produktet var købt. De kan sikkert genbruge dette produkt.

1. Produktoversigt

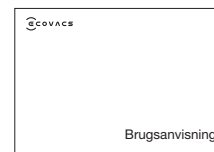
1.1 Pakkens indhold



WINBOT (inklusive sikkerhedsrebet og dets karabinhage)



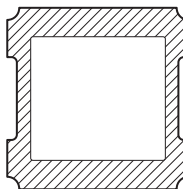
Strømadapter



Brugsanvisning



ECOVACS WINBOT rengøringsopløsning



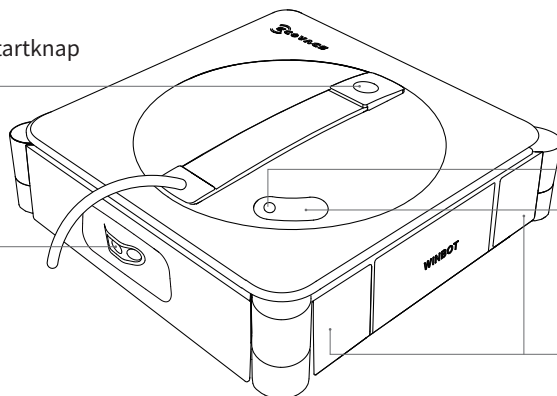
Aftøringspude

Bemærk: Illustrationerne i denne vejledning er kun til reference og kan afvige fra apparatet. Produktdesign og specifikationer kan ændres uden varsel.

Set forfra

Statusindikatorlys/startknap

Sprøjtedyse



Påfyldningsåbning

Vandtank

Stødbeskyttelse

Set nedefra

Selvrensende børste

Drivhjulenes bælter

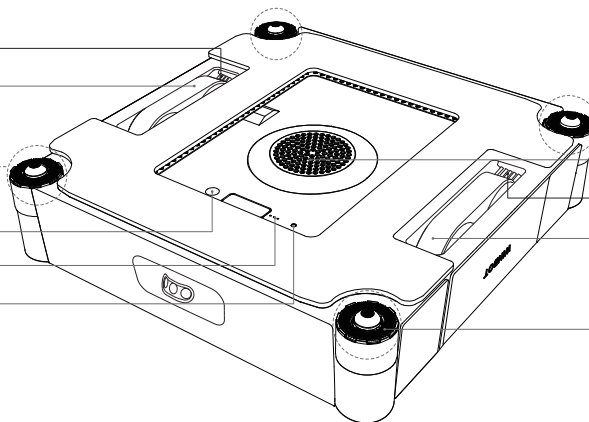
Sfæriske sensorer



Statusindikatorlys i bunden

Sugesensor

RESET-knap



Blæser

Selvrensende børste

Drivhjulenes bælter

Børste

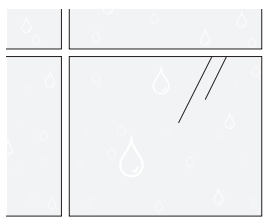
2. Hurtig start

2.1 Bemærkninger før rengøring

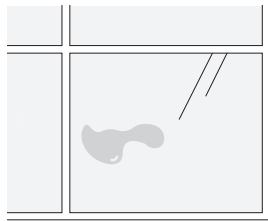
Brug af WINBOT anbefales ikke i følgende situationer:

- 1 **Brug ikke WINBOT på vinduer med kondens eller oliepletter eller i ekstremt kolde eller varme omgivelser.**

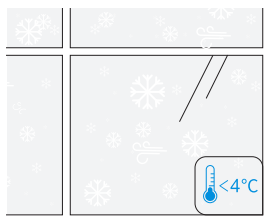
WINBOT kan have svært ved at bevæge sig under følgende forhold.



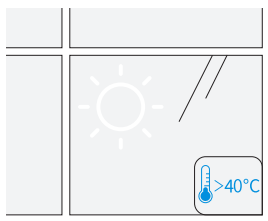
Kondens



Oliepletter



Under 4°C

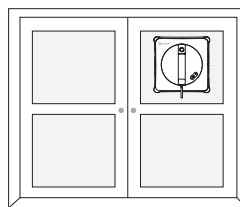


Over 40°C

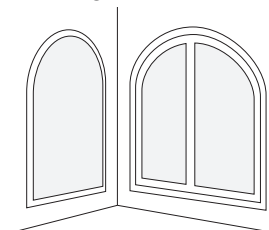
 WINBOT fungerer bedre på tørre overflader og ved temperaturer over 4°C.

- 2 **Brug ikke WINBOT på vinduer, der er for små eller har uregelmæssige former.**

WINBOT kan ikke bevæge sig rundt under følgende forhold.



Lille glasflade

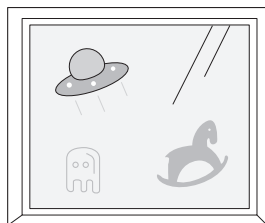


Uregelmæssige former

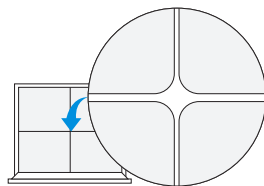
 WINBOT fungerer bedre på firkantede og store vinduer.

3 Brug ikke WINBOT på ujævne vinduer.

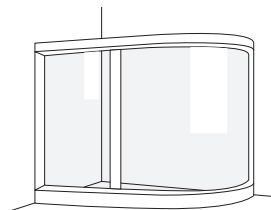
WINBOT kan opleve utilstrækkeligt lufttryk under følgende forhold.



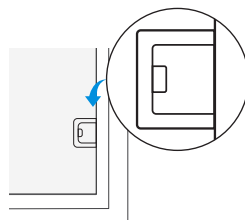
Elektrostatisk vinduesmærkater, klistermærker osv.



Revner



Buet glas



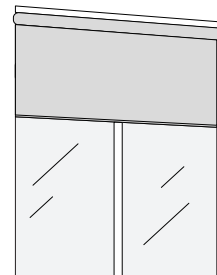
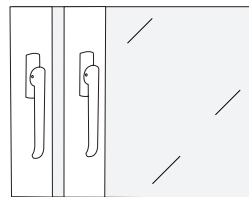
Forhindringshøjde < 2 mm



WINBOT fungerer bedre på en glat og plan overflade for at sikre stabil sugekraft og jævn bevægelse.

4 Brug ikke WINBOT i nærheden af smalle mellemrum, der er tæt på dens højde.

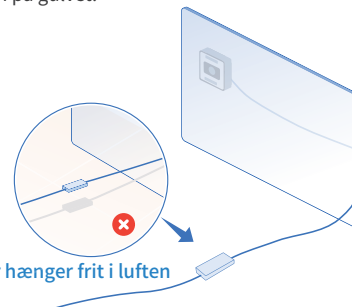
WINBOT kan sidde fast, når smalle mellemrum, åbninger eller afstande mellem vindueshåndtag/dørhåndtag/gardinkasser/skabe og overflader som vægge/vinduer, er tæt på dens højde.



Prøv at placere WINBOT i mellemrummet for at bekræfte sikker passage; hvis den sidder fast, skal du undlade at bruge robotten dér for at forhindre skader på enten den eller de omkringstående møbler.

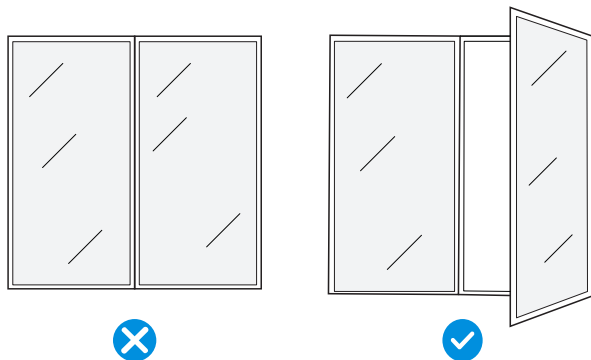
5 Lad ikke adapteren hænge frit i luften ved rengøring af store glasvinduer.

WINBOT kan falde ned på grund af længere tids ophængning. Placer derfor altid adapteren på gulvet.

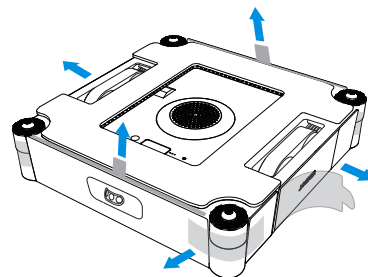


adapter, der hænger frit i luften

For at rengøre glassdøre skal du åbne døren, før du fastgør WINBOT, for at undgå, at WINBOT falder ned på grund af smalle dørspærker.



Bemærk:
Fjern alle beskyttelsesmaterialer, herunder, men ikke begrænset til, EPE-beskyttelsesstrimlerne omkring WINBOT, beskyttelsesfilmene på siderne af WINBOT samt tapen, der fastgør børsterne.



2.2 Netværksforbindelse

Download ECOVACS HOME-appen for at styre din WINBOT og få adgang til flere funktioner.

a. Flere rengøringstilstande

Hurtig rengøring: Hurtig fjernelse af let støv.

Grundig rengøring: Tættere rengøringsbane til håndtering af meget støv.

Dybdegående rengøring: Intensiv rengøring for et pletfrit resultat.

Kantrenngøring: Rengøring langs kanter for at fjerne ophobet støv.

Pletrenngøring: Gentagen aftørring for at fjerne lokaliseret støv.

Kraftig rengøring: Segmentrenngøring for mere effektiv fjernelse af kraftigt snavs på store vinduer.

Zonerengøring: Venstre & højre-fleksibel opdeling til målrettet rengøring.

b. Manuel styring og tilbagevenden til hjørne

Appen understøtter skift mellem visninger af vinduer indvendigt og udvendigt. Manuel fjernbetjening hjælper med at fjerne genstridige pletter. Funktionen "Tilbage til hjørne" sender straks robotten tilbage til et nærmere angivet hjørne.

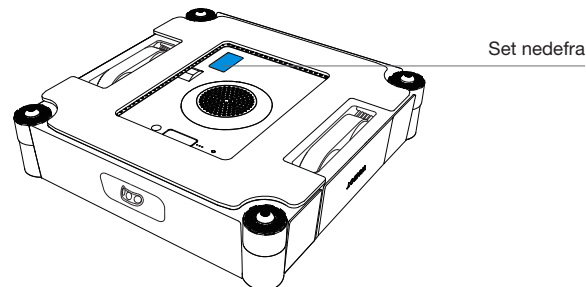
c. Automatisk og manuel sprøjtning

WINBOT sprøjter som standard vand automatisk for bedre rengøringsresultater. Manuel vandsprøjtning er også tilgængelig via fjernbetjening.

d. Advarsler om udskiftning af tilbehør for en bedre rengøringsoplevelse

1. Scan QR-koden på undersiden for at downloade ECOVACS HOME-appen, eller søg efter og download appen i appbutikken.

2. Når installationen er fuldført, skal du gennemføre registrering, login og netværksforbindelse i henhold til vejledningen i appen.



Eller



2.3 Kom godt i gang

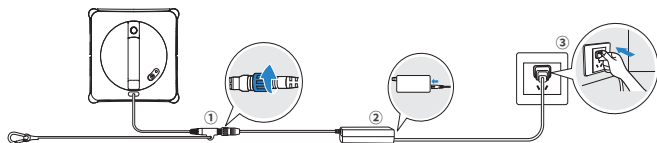
1 Tilslut WINBOT's strømkabel, strømadapter og stik

* Sørg for, at batteriet er fuldt opladet, før det bruges. Opladningstiden vil være ca. 3 timer.

* WINBOT er egnet til miljøer mellem 4-40°C. Oplad ikke WINBOT på steder, hvor temperaturen ligger uden for dette område.

* For at opretholde opladningstid og effektivitet skal der oplades inden for et temperaturområde på 4-40°C.

* Sluk ikke WINBOT, mens den er i drift, da der er risiko for, at den falder ned.



Følg de illustrerede trin for korrekt tilslutning. Forkert tilslutning kan medføre manglende opladning eller beskadigelse af batteriet.

2 Tilsæt rengøringsopløsning

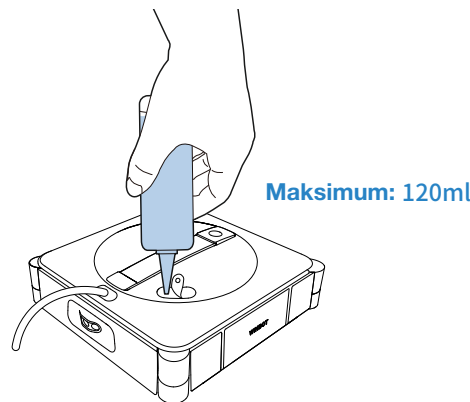
Tilsæt ECOVACS WINBOT rengøringsopløsning til vandtanken. Vandtankens maksimale kapacitet er ca. 120 ml. I Hurtig tilstand kan en fuld tank sprøjte over cirka 75 m².

* Det anbefales at bruge ECOVACS WINBOT rengøringsopløsning for optimale rengøringsresultater.

* Hvis ECOVACS WINBOT rengøringsopløsning slipper op, kan der midlertidigt bruges postevand. ECOVACS WINBOT rengøringsopløsning giver dog bedre rengøringsresultater.

* For at undgå skader på produktet må der ikke bruges andre rengøringsopløsninger end ECOVACS WINBOT rengøringsopløsning. Brug ikke rensed vand eller filtreret vand.

Bemærk: Stik ikke fingrene ind i påfyldningsåbningen.



3 Monter aftørningspude

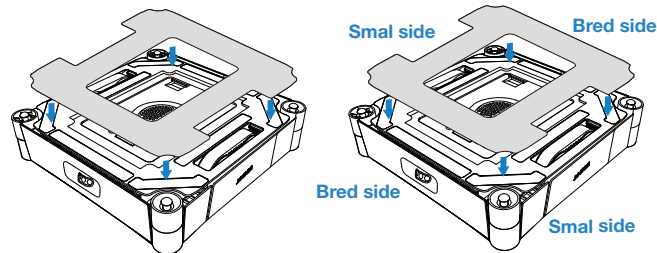
1.Fugt aftørningspuden

Før brug skal aftørningspuden fugtes.



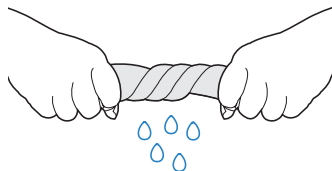
3.Sæt aftørningspuden fast

Sæt aftørningspuden fast på velcroen på bunden af WINBOT, og sørg for, at den smalle og den brede side flugter korrekt. Tryk derefter fast for at sikre, at puden sidder korrekt.



2.Vrid aftørningspuden op

Vrid aftørningspuden op for at fjerne overskydende vand. For optimal rengøringsydelse skal du sørge for, at den er vredet så meget som muligt op.

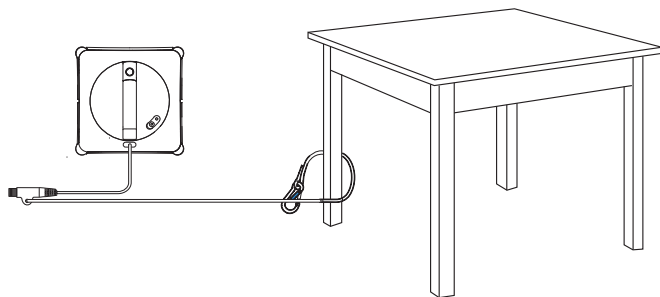


4 Fastgør sikkerhedsrebet

Fastgør sikkerhedsrebet korrekt til en stabil genstand, som ikke let kan flyttes (f.eks. et bordben, stoleben, sengeben, sofaben, gardinstang, trappegelænder osv.), og lås karabinhagen som vist nedenfor.

Bemærk: Sørg for at holde den under opsyn under brug.

Det er ikke tilladt mennesker eller dyr at opholde sig direkte under WINBOT's arbejdsområde. Sørg for, at der ikke er værdifulde eller skrøbelige genstande under dette område.



Af sikkerhedshensyn skal du sikre dig, at karabinhagen er forsvarligt fastgjort før brug.

*Sikkerhedsrebet og dets karabinhage er forudinstalleret fra fabrikken. Det må ikke skilles ad vilkårligt.

*Det anbefales at fastgøre sikkerhedsrebet med karabinhagen til et solidt og sikkert metalgelænder.

2.4 Start rengøring

1. Før rengøring skal du sikre et rent område, der er større end WINBOT's størrelse, og derefter fastgøre den til glasset.
2. Tilslut strømforsyningen, og tryk derefter på WINBOT's startknap og hold den nede i 2 sekunder.
3. Når du hører blæseren starte, skal du placere WINBOT's bund (siden med aftørningspuden) mod glasset. WINBOT vil automatisk sætte sig fast på vinduet og begynde rengøringen.

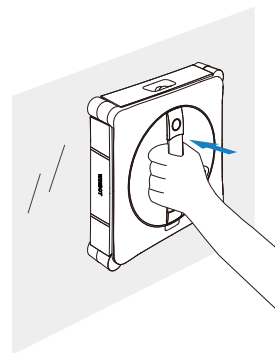
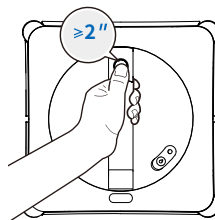
* Fastgør ikke WINBOT for tæt på vindueskanter eller forhindringer. Det anbefales at holde den mindst 10 cm væk fra kanterne eller forhindringerne.

* WINBOT kan kun rengøre plane overflader. Sørg for, at glassets tykkelse ikke er mindre end 3 mm.

* Efter tænding skal blæseren holdes væk fra hår og små genstande for at undgå blokeringer.

* Rengør aftørningspuden regelmæssigt, og fjern eventuelle små partikler på puden for at undgå at ridse glasset.

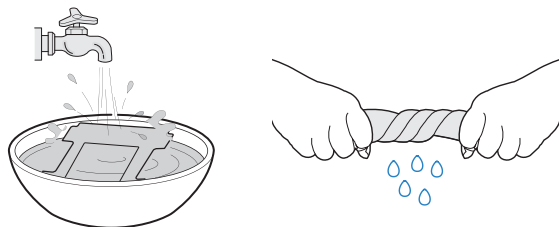
* Stå ikke under eller i nærheden af WINBOT, mens den rengør.



2.5 Vedligeholdelse under rengøring

Ved meget snavset glas, eller hvis der stadig er striber efter rengøring, anbefales det at vaske eller udskifte aftørningspuden og børsterne og derefter prøve at rengøre gentagne gange. Rengør også regelmæssigt de fire sfæriske sensorer på bunden af WINBOT for at sikre optimal rengøringseffekt.

a. Vask og udskift aftørningspude

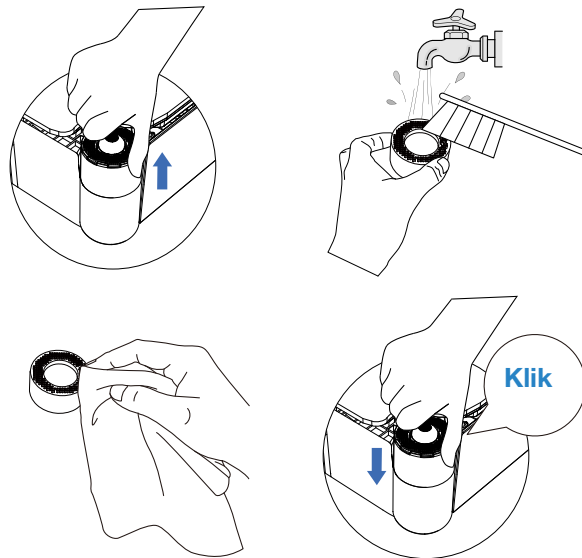


* Rengør aftørningspuden rettidigt, og sørg for, at eventuelle små partikler på den fjernes fuldstændigt for at undgå at ridse glasset.

b. Rengør børsterne i de fire hjørner

1. Sørg for, at blæseren ikke kører.
2. Placer WINBOT med aftørningspuden vendt opad.
3. Tryk på begge stødbeskyttelser på begge sider af børsterne samtidigt. Når du hører stemmeprompten: "Børster er blevet frigivet. Fjern dem, vask og tør dem, før du monterer dem igen", du kan slippe.
4. Tag fat i børsterne, og træk dem opad for at fjerne dem.
5. Skyl børsterne med vand, og tør dem derefter grundigt. Brug om nødvendigt en blød børste.
6. Monter børsterne igen, indtil de klikker på plads.

* Brug ikke rengøringsmidler under rengøringen, da det kan få WINBOT til at glide.

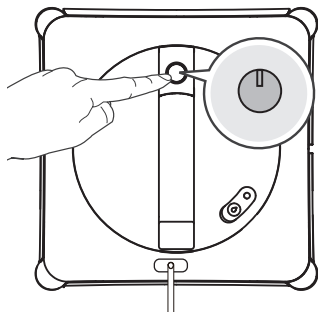


c. Rengør de fire sfæriske sensorer og børsterne på bunden af WINBOT.

2.6 Afslutning

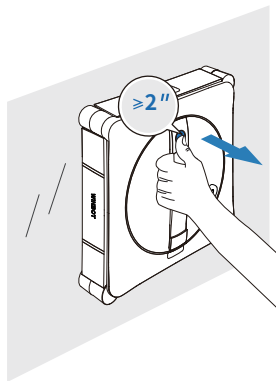
Pause

Under rengøring skal du trykke på  på WINBOT eller sætte den på pause via appen.

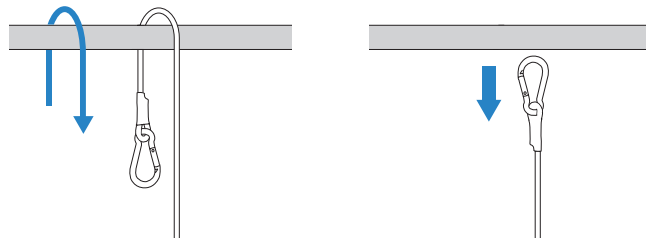


Fjern WINBOT

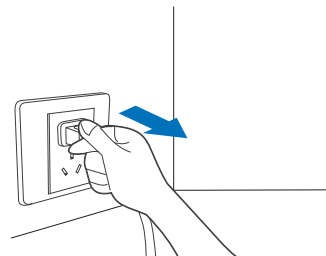
Når rengøringen er afsluttet, vender WINBOT tilbage til startpositionen og afgiver et bip. Hold godt fast i håndtaget, og tryk derefter på og hold  nede i 2 sekunder, indtil blæseren stopper, før du fjerner WINBOT.



Løsn sikkerhedsrebet



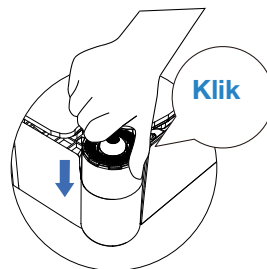
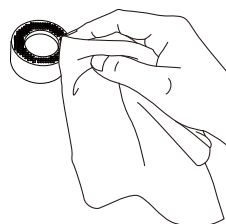
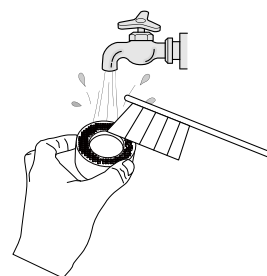
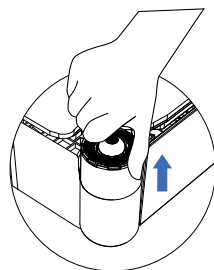
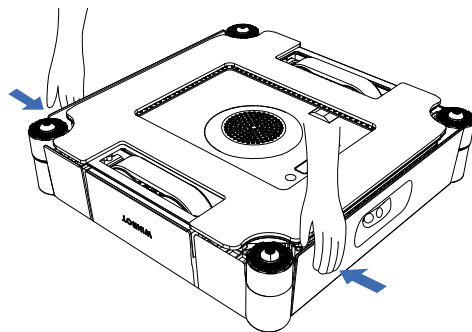
Sluk: Afbryd strømmen



3. Komponentvedligeholdelse

Børste

1. Sørg for, at blæseren ikke kører.
2. Placer WINBOT med aftørningspuden vendt opad.
3. Tryk på begge stødbeskyttelser på begge sider af børsterne samtidig. Når du hører stemmeprompten: "Børster er blevet frigivet. Fjern dem, vask og tør dem, før du monterer dem igen", du kan slippe.



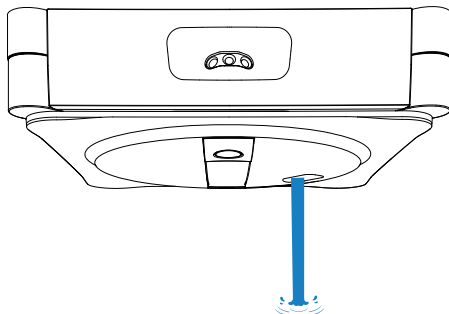
4. Tag fat i børsterne, og træk dem opad for at fjerne dem.
5. Skyl børsterne med vand, og tør dem derefter grundigt. Brug om nødvendigt en blød børste.
6. Monter børsterne igen, indtil de klikker på plads.

* Brug ikke rengøringsmidler under rengøringen, da det kan få WINBOT til at glide.

Vandtank

Rengøring af vandtanken

Når WINBOT har afsluttet rengøringen, skal den resterende rengøringsopløsning tømmes ud af vandtanken.

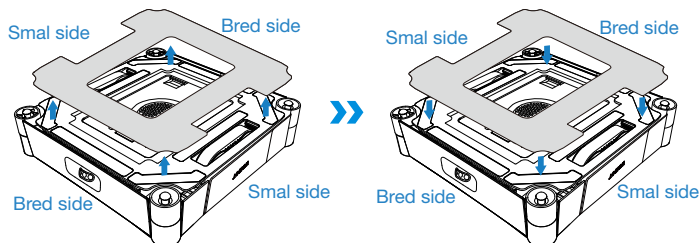


Aftøringspude

a. Udskift aftøringspude

Fjern den snavsede aftøringspude, og sæt en ny fladt fast i holderen til aftøringspuden på bunden af WINBOT. Tryk og glat puden ned for at sikre, at den sidder godt fast. Sørg for, at aftøringspudens brede og smalle sider flugter med holderens.

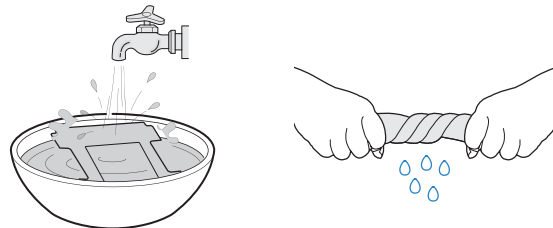
* Pas på ikke at sætte aftøringspuden uden for holderen, da det kan påvirke WINBOT's funktion.



* Hvis velcroen på holderen til aftøringspuden er støvet, skal du bruge en rengøringsbørste til at fjerne støvet. Må ikke vaskes med vand for at forhindre, at der kommer vand ind i bunden af robotten, hvilket kan forårsage skade.

b. Vask aftøringspuden

Fjern aftøringspuden. Vask den med postevand, og vrid den så tør som muligt før brug.



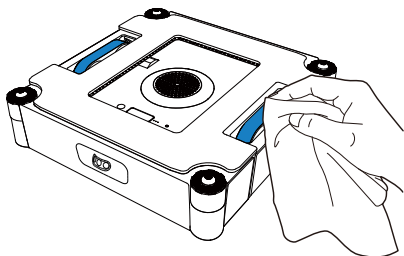
* Brug ikke rengøringsmidler under rengøringen, da det kan få WINBOT til at glide.

* Rengør aftøringspuden regelmæssigt for at forlænge dens levetid. Hvis aftøringspuden bliver slidt eller ikke længere hæfter sikkert på velcroen, skal den udskiftes med en ny for at opnå optimal rengøringseffekt.

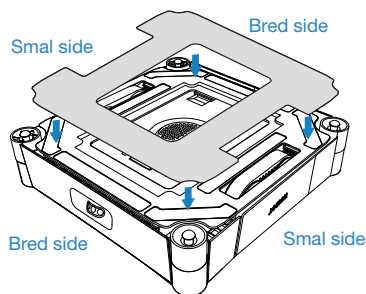
Find mere tilbehør i ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com/global>.

Drivhjulenes bælte

Før rengøring skal du sørge for, at blæseren ikke kører. Brug ECO-VACS HOME-appen til at fjernbetjene WINBOT og kontrollere drivhjulenes bælte. Sæt driften af drivhjulenes bælte på pause, hvis der findes snavs. Tør derefter bælteerne rene med en ren klud.

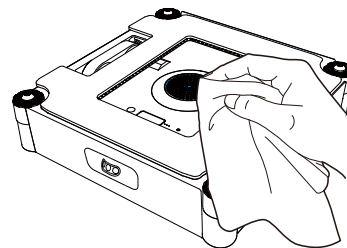


Efter rengøring af drivhjulenes bælte skal du montere aftørningspuden og genoptage rengøringsopgaverne.

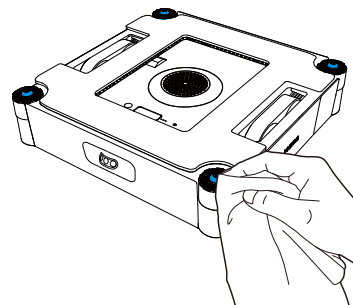


Bundkomponent

Blæser: Tør den af med en tør klud for at undgå at beskadige WINBOT's sugsevne.



Sfæriske sensorer: Tør af med en tør klud for at bevare deres følsomhed.



* Efter at WINBOT har afgivet en advarsel om lavt batteriniveau, skal du sikre, at WINBOT er fuldt opladet, før den bruges eller opbevares, for at undgå at reducere batteriets levetid.

* Hvis WINBOT ikke skal bruges i en længere periode, skal den oplades helt, slukkes og opbevares korrekt. For at forhindre batteriskader og opladningsfejl på grund af overafledning skal den genoplades mindst én gang hver sjette måned.

4. Statusindikatorlys

Indikator	Lyseffekt	Betydning
Startknap/Statusindikatorlys i bunden	Konstant blå	WINBOT fungerer korrekt.
	Blinkende rød	Funktionsfejl. WINBOT kan ikke fungere korrekt.
	Pulserende blå	Sikkerhedsbatteriet oplades.

5. Fejlfinding

5.1 Problemløsning

Nr.	Problemer	Mulige årsager	Løsninger
1	WINBOT glider, for eksempel sidelæns, eller enheden ryster.	Aftøringspuden er for våd.	Se [Komponentvedligeholdelse] i denne vejledning for at udskifte aftøringspuden.
		WINBOT fjerner ikke-anbefalede pletter, f.eks. oliepletter.	Se [Komponentvedligeholdelse] i denne vejledning for at rengøre drivhjulenes bælter.
2	WINBOT afgiver stemmeprompten "Utilstrækkeligt lufttryk".	Aftøringspuden er ikke fastgjort korrekt.	Fjern aftøringspuden, og sæt den fast igen. Sørg for, at aftøringspudens brede og smalle sider flugter med holderens.
		Der er mellemrum eller revner i vinduet.	Brug ikke WINBOT på overflader med mellemrum.
		Der er lave forhindringer på vinduets overflade.	Dæk forhindringerne manuelt til, før du bruger WINBOT.
3	WINBOT afgiver stemmeprompten "Sidder fast".	Drivhjulenes bælter sidder fast.	Kontrollér, om der er støv eller snavs på drivhjulenes bælter. Hvis det er tilfældet, skal de rengøres med værktøj. Genstart derefter WINBOT til automatisk rengøring. Hvis problemet fortsætter, bedes du kontakte kundeservice.
		Der er lave forhindringer på vinduets overflade.	WINBOT er i øjeblikket afhængig af stødbeskyttelsen og de sfæriske sensorer til at registrere forhindringer. Forhindringer lavere end 2 mm registreres muligvis ikke. Hvis dette sker, skal du åbne appen og følge instruktionerne for at hjælpe WINBOT fri.

4	WINBOT sprøjter ikke vand.	Der er ingen rengøringsopløsning i vandtanken.	Tilsæt ECOVACS WINBOT rengøringsopløsning i tide.
		Den automatiske sprøjtefunktion er slået fra i appen.	Gå til appen, og slå den automatiske sprøjtefunktion til.
		WINBOT rengør ved lavt vandniveau.	1. Sluk WINBOT, genstart den, og fastgør den igen. 2. Gå til appen, og følg forholdsreglerne for den automatiske sprøjtefunktion for at løse problemet. 3. Hvis problemet fortsætter, bedes du kontakte kundeservice.
5	WINBOT afgiver stemmeprompten "WINBOT støder på en forhindring".	De interne komponenter fungerer unormalt.	Hold godt fast i kombinationskablet, og stå ikke direkte under WINBOT for at undgå at blive ramt, hvis WINBOT falder ned. Træk langsomt WINBOT hen til et sted, hvor du kan nå den. Tryk på startknappen og hold den nede i 2 sekunder, og fjern derefter WINBOT. Sluk WINBOT, afbryd strømmen, og genstart den derefter. Hvis problemet fortsætter efter genstart, bedes du kontakte kundeservice.
6	WINBOT er ikke vendt tilbage til udgangspunktet og kan ikke fjernes.	Der er en fejl i algoritmen.	På grund af beregningsnøjagtigheden kan der forekomme en mindre fejl. Den normale fejl er mindre end 21 cm. Hvis fejlen i WINBOT's tilbagevenden til udgangspunktet er for stor, og det er besværligt at hente WINBOT, skal du gå til appen og fjernbetjene WINBOT tilbage til en position, hvor den er let at fjerne.
		Fjernbetjeningsfunktionen blev brugt, efter at WINBOT var fastgjort, så WINBOT kender ikke den oprindelige position.	Gå til appen, og brug fjernbetjening til at hjælpe WINBOT tilbage til en position, hvor den er let at fjerne.
7	WINBOT afgiver stemmeprompten "Undgå vindueshjørnerne".	Ved rengøring af rammeløst glas er WINBOT's fastgørelsesposition for tæt på vinduesrammen.	Hold WINBOT's håndtag, tryk på WINBOT's startknap og hold den nede i 2 sekunder, og fjern og fastgør derefter WINBOT igen. Det anbefales, at fastgørelsespositionen er mere end 10 cm fra vindueshjørnerne.

5.2 Forbind WINBOT med appen

Når robotten forbindes via Bluetooth i ECOVACS HOME-appen, skal du sikre, at følgende betingelser er opfyldt for både robotten og din telefon:

1. Bluetooth på din telefon er slået til.
 2. Stationen er tændt, og indikatorlyset lyser.
 3. Par WINBOT via Bluetooth i ECOVACS HOME-appen; undgå at parre via telefonens Bluetooth-indstillinger.
 4. Bluetooth og Wi-Fi kan forstyrre hinanden under parring. For optimal forbindelse skal du holde WINBOT tæt på telefonen og væk fra Wi-Fi-routeren.
 5. Hvis WINBOT ikke kan oprette forbindelse til appen, kan du prøve at frakoble andre tilsluttede Bluetooth-enheder, sikre, at WINBOT ikke er parret med en anden telefon, og derefter prøve igen.
 6. Når fjernbetjening bruges, kan Bluetooth-forbindelsen blive afbrudt, hvis telefonen er for langt væk, eller hvis der er vægge imellem. Hvis forbindelsen afbrydes, kan du prøve at oprette forbindelse igen på kortere afstand.
 7. Når WINBOT bruges, skal du give ECOVACS HOME-appen adgang til placering, Bluetooth og telefonens lagringstilladelser.
- Kontakt kundeservice, hvis ovenstående metoder ikke hjælper med at oprette forbindelse.

6. Tekniske specifikationer

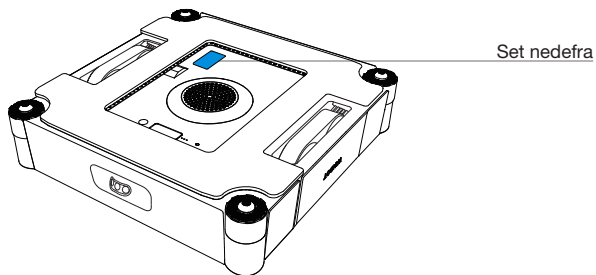
WINBOT-model	WD008V02	Strømadaptermodel	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Nominel indgang	24V === 2.75A	Indgang:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Nominel effekt	66W	Udgang:	24V === 2.75A 66W	24V === 2.75A 66W
WINBOT-dimensioner (L x B x H mm)	272*272*76			
Effekt i slukket-/standbytil- stand	Mindre end 0,50 W			
Frekvensbånd	2400-2483,5 MHz			

Vinduesrengøringsrobotens maksimale EIRP er 6,00 dBm.

Bemærk: Tekniske specifikationer og designspecifikationer kan ændres med henblik på løbende produktforbedring.

Få adgang til den komplette brugsanvisning

Scan QR-koden på robotten for at få adgang til den fulde brugsanvisning.



Tärkeitä turvallisuusohjeita

Sähkölaitetta käytettäessä on aina noudatettava
perusvarotoimia, mukaan lukien seuraavia:

LUE KAIKKI OHJEET ENNEN TÄMÄN LAITTEEN KÄYTTÖÄ. SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET

1. Tätä laitetta voivat käyttää henkilöt, joilla on fyysisiä, sensorisia tai henkisiä rajoitteita tai jotka eivät ole kokeneita käyttäjiä tai eivät tunne sen käyttöä, mikäli he saavat asianmukaista valvontaa tai ohjeistusta laitteen turvallisesta käytöstä ja ymmärtävät siihen liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Laitetta ei saa käyttää, jos se on pudonnut, siinä on näkyviä vaurioita tai se vuotaa. Pidä laite poissa lasten ulottuvilta, kun siihen on kytketty virta.
2. Älä käytä ja lataa laitetta erittäin kuumassa tai kylmässä ympäristössä (alle 4°C/39.2°F tai yli 40°C/104°F, yli 85 % kosteus), tai se voi vaikuttaa akun käyttöikään.
3. Laitetta voidaan käyttää ulkoisten ikkunoiden puhdistamiseen, jos se on kunnolla kiinnitetty turvalliseen asentoon karabiinilla, ei tuule eikä sada vettä tai lunta.
4. Ennen käyttöä lukitse turvanauha vahvaan sisäkaiteeseen karabiinilla ja varmista, että WINBOT on kunnolla kiinnitetty siihen.
5. Älä jätä laitetta ilman valvontaa, kun käytät sitä. Laitteen vahingossa putoamisen aiheuttamien ruumiin- tai omaisuusvahinkojen estämiseksi varmista, ettei WINBOT-laitteen työalueen alla ole ihmisiä, eläimiä tai arvokkaita, hauraita esineitä.
6. Älä käytä laitetta navakassa tuulessa eikä myrskytuulessa tai alueilla, joilla korkeus ylittää 2000 metriä (6562 jalkaa).
7. Varmista, että laite on kytketty pistorasiaan puhdistuksen aikana. Laitteessa on turvaakku, joka latautuu käytön aikana. Turva-akku antaa virran laitteelle, jos se irrotetaan pistorasiasta tai sähkö katkeaa.
8. Älä jätä laitetta ilman valvontaa, kun se on kytkettynä.
9. VAIN kotitalouskäyttöön (mukaan lukien ulkoikkuna). Älä käytä laitetta ulkona, kaupallisissa ympäristöissä tai teollisuusympäristöissä.
10. Älä käytä rikkoutuneelle tai epätasaiselle lasille, kuten lasille, jossa on staattisia tarroja, mainosjulisteita tai kohokuvioita, jotta lasi ei

rikkoutu tai laite putoa. Älä käytä pinnoilla, joissa on rakoja, kuten lasinpalalla, jossa on rakoja tai reikiä, tai kahdelle vierekkäiselle, kehyksettömälle lasipalalle, joiden välissä on rako, jotta laite ei putoa huonon kiinnityksen takia.

11. Käytä vain valmistajan suosittelemia tai myymiä lisälaitteita. Käytä vain valmistajan toimittamaa virtalähdettä.
12. Varmista, että virtalähteen jännite vastaa virtasovittimeen merkittyä jännitettä.
13. Älä käytä laitetta kehystetyllä lasilla, jonka kehys on kapeampi kuin 5 mm (0,2 tuumaa).
14. Älä käytä alle 3 mm:n (0,12 tuuman) lasille tai alle 4 mm:n (0,16 tuumaa) paksuisille peileille.
15. Älä käytä lasille tai peileille, joiden kahvan korkeus on 70–105 mm (2,76–4,13 tuumaa).
16. Älä käytä laitetta rasvaisilla ikkunoilla.
17. Käytettäessä erittäin kosteissa ympäristössä puhdistusteho heikkenee.
18. Säilytä laitetta erillään kuumuudesta ja syttyvistä materiaaleista.
19. Sateisella säällä laitetta ei saa käyttää ulkoikkunassa, jotta vältetään laitteen vaurioituminen tai putoaminen.
20. Älä käytä laitetta, jos se ei kiinnity lujasti lasiin tai siinä on näkyviä vaurioita.

21. Sähköiskun vaaran vähentämiseksi älä laita laitetta veteen tai muuhun nesteeseen. Älä aseta tai säilytä laitetta paikkaan, jossa se voi pudota tai se voidaan vetää ammeeseen tai pesualtaaseen.
22. Älä koske pistokkeeseen märin käsin.
23. Kun lataat laitetta, älä aseta sitä muiden sähkölaitteiden päälle ja pidä se etäällä tulesta ja nesteistä.
24. Varo vahingoittamasta virtajohtoa. Älä vedä tai kanna laitetta virtajohdosta, käytä virtajohtoa kahvana, jätä virtajohtoa ikkunan väliin tai vedä virtajohtoa terävien reunojen tai kulmien ympäri. Pidä virtajohto poissa kuumista pinnoista.
25. Älä käytä vaurioituneen virtajohdon tai pistorasian kanssa. Älä käytä laitetta, jos se ei toimi kunnolla, se on pudonnut, vaurioitunut tai joutunut kosketuksiin veden kanssa. Valmistajan tai sen huoltoedustajan on korjattava se vaaran välttämiseksi.
26. Jos virtajohto on vaurioitunut, se on vaaran välttämiseksi vaihdettava valmistajan, sen huoltoedustajan toimesta.
27. Pistoke on irrotettava pistorasiasta ennen laitteen puhdistusta tai huoltoa. Älä irrota virtasovitinta vetämällä virtajohdosta.

28. Valmistajan tai sen huoltoedustajan on vaihdettava turva-akku vaaran välttämiseksi.
29. Turva-akku on poistettava ja hävitettävä paikallisten lakien ja määräysten mukaisesti ennen laitteen hävittämistä.
30. Laite on irrotettava pistorasiasta ennen akun irrottamista laitteen hävittämistä varten.
31. Hävitä käytetyt paristot paikallisten lakien ja määräysten mukaisesti.
32. Älä polta laitetta vaikka se olisi pahasti vaurioitunut. Akku voi räjähtää tulipalossa.
33. Laitetta tulee käyttää tämän käyttöohjeen ohjeiden mukaisesti. Yritys ei ole vastuussa mistään vahingoista tai vammoista, jotka ovat aiheutuneet väärästä käytöstä.
34. **VAROITUS:** Käytä akun lataamiseen vain tämän laitteen mukana toimitettua irrotettavaa syöttöyksikköä GM70-240275-D Tai BLJ66WB240275P-D.
35. Robotti sisältää paristoja, jotka vain ammattitaitoiset henkilöt voivat vaihtaa.
36. Pistoketta ja virtalähdettä tulee käyttää sisätiloissa.
37. Jos eristetty lasi, jota WINBOT-laite on puhdistamassa, vuotaa, poista WINBOT välittömästi puhdistuksen päätyttyä.
38. Tarkkaile ennen puhdistamista WINBOT-

laitteen kiinnitysalueita pienten hiukkasten varalta. Jos niitä on, poista ne tai vaihda hiukkasvapaalle alueelle, jotta lasi ei naarmuunnu.

39. Puhdista pyyhintätyyny ajoissa ja varmista, että siinä olevat pienet hiukkaset on poistettu kokonaan, jotta lasi ei naarmuunnu.
40. Laitetta saa käyttää vain sen mukana toimitetun yksikön kanssa.
41. Pidä laite poissa lasten ulottuvilta, kun se on jännitteinen tai jäähtymässä.
42. Laite on irrotettava pistorasiasta käytön jälkeen ja ennen laitteen huoltamista.
43. Vammojen riskin vähentämiseksi tarvitaan tiivistä valvontaa, kun laitetta käytetään lasten läheisyydessä.
44. Älä kosketa liikkuvia osia.

RF-altistusvaatimusten täyttämiseksi tämän laitteen ja henkilöiden välillä tulee säilyttää vähintään 20 cm:n etäisyys laitteen käytön aikana. Vaatimustenmukaisuuden varmistamiseksi toimittoja tätä lähempänä ei suositella. Tässä lähettimessä käytettyä antennia ei saa sijoittaa minkään muun antennin tai lähtetimen yhteyteen.

	Luokka II
	Oikosulkusuojattu turvaeristysmuuntaja
	Vaihda virtalähteen tila
	Vain sisäkäyttöön
	Tasavirta
	Vaihtovirta

EU-maille

Lisätietoja EU-vaatimustenmukaisuusvakuutukses-
ta löytyy osoitteesta

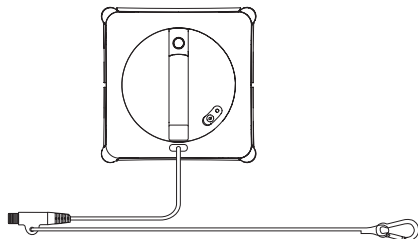
<https://www.ecovacs.com/global/compliance>.



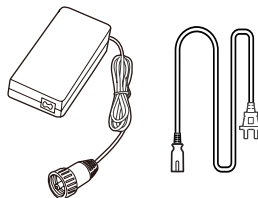
Tämän tuotteen oikea hävittäminen
Tämä merkintä osoittaa, että tätä tuotetta
ei saa hävittää muiden kotitalousjätteiden mukana
EU-alueella. Mahdollisten
hallitsemattomasta jätteiden hävittämisen
aiheuttamien ympäristölle tai ihmisten terveydelle
aiheutuvien
haittojen ehkäisemiseksi, kierrätä laite
vastuullisesti aineellisten resurssien
uudelleenkäytön
edistämiseksi. Kierrättääksesi käytetyn laitteesi,
käytä palautus- ja keräysjärjestelmiä
tai ota yhteyttä jälleenmyyjään, jolta tuote oli
ostettu He voivat kierrättää tämän tuotteen
turvallisesti.

1. Tuotteen esittely

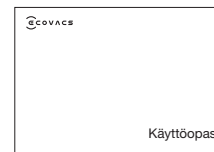
1.1 Pakkauksen sisältö



WINBOT (mukaan lukien turvaköysi ja sen sulkurengas)



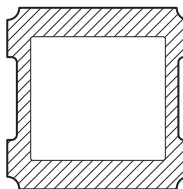
Virtalähde



Käyttöopas



ECOVACS WINBOT-laitteen puhdistusliuos



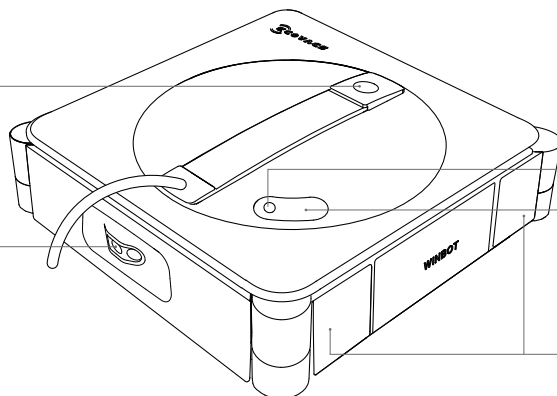
Pyyhintätyyny

Huomautus: Tämän oppaan kuvat ovat vain viitteellisiä ja voivat poiketa itse laitteesta. Tuotteen muotoilu ja tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Näkymä edestä

Tilan merkkivalo /
Käynnistä-painike

Ruiskutussuutin



Täyttöaukko

Vesisäiliö

Puskuri

Näkymä alta

Itsepuhdistuva harja
Vetopyörän telat

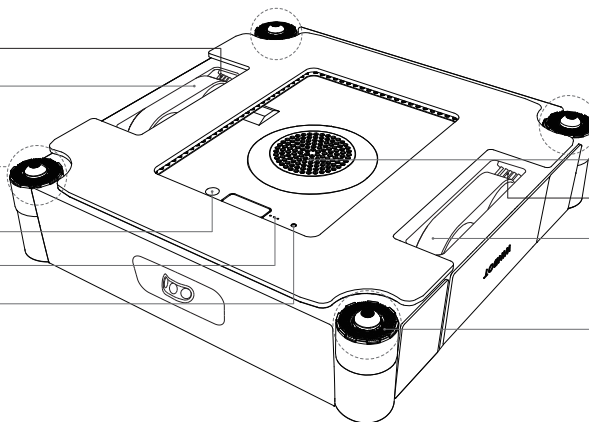
Pallomaiset anturit



Tilan merkkivalo pohjassa

Imuanturi

RESET-painike



Tuuletin

Itsepuhdistuva harja

Vetopyörän telat

Harja

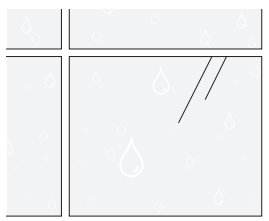
2. Pikaopas

2.1 Huomautuksia ennen puhdistusta

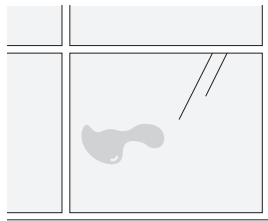
WINBOTin käyttöä ei suositella seuraavissa tilanteissa:

- 1 Älä käytä WINBOTia ikkunoilla, joilla on tiivistynyttä kosteutta tai öljytahroja, tai hyvin kylmissä tai kuumissa olosuhteissa.

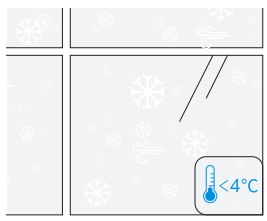
WINBOTilla voi olla vaikeuksia liikkua seuraavissa olosuhteissa.



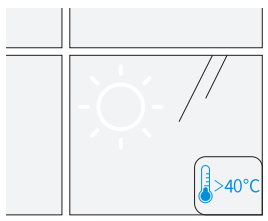
Tiivistynyt kosteus



Öljytahrat



Alle 4 °C

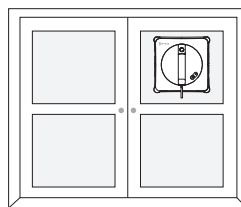


Yli 40 °C

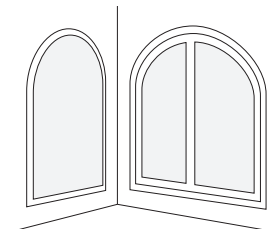
 WINBOT toimii parhaiten kuivilla pinnoilla ja yli 4 °C:n lämpötiloissa.

- 2 Älä käytä WINBOTia ikkunoilla, jotka ovat liian pieniä tai epäsäännöllisen muotoisia.

WINBOT ei voi liikkua seuraavissa olosuhteissa.



Pieni ikkuna

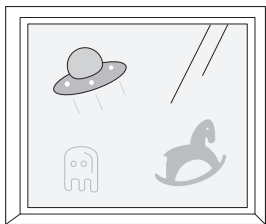


Epäsäännölliset muodot

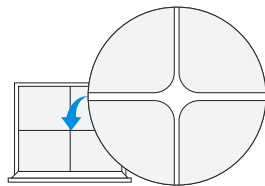
 WINBOT toimii parhaiten neliömuotoisilla ja suurilla ikkunoilla.

3 Älä käytä WINBOTia epätasaisilla ikkunoilla.

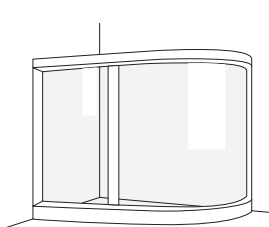
WINBOTin ilmanpaine ovi olla riittämätön seuraavissa olosuhteissa.



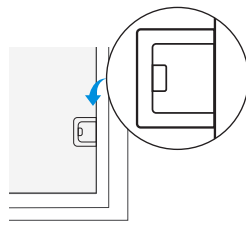
Elektrostaattiset ikkunatarrat, tarrat jne.



Halkeamat



Kaareva lasi



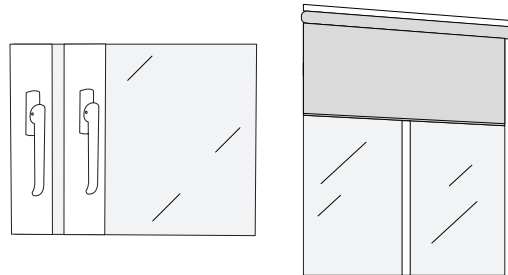
Esteen korkeus < 2 mm



WINBOT toimii parhaiten sileällä ja tasaisella pinnalla, jotta imu pysyy vakaana ja liike sujuvana.

4 Älä käytä WINBOTia suunnilleen sen korkeudella olevien kapeiden rakojen lähellä.

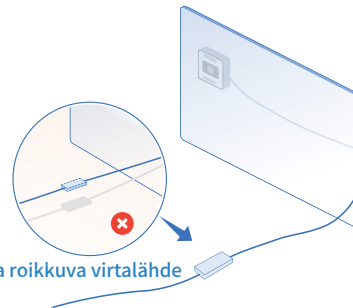
WINBOT voi juuttua, jos suunnilleen sen korkeudella on lähellä kapeita tiloja, aukkoja tai rakoja ikkunankahvojen, ovenkahvojen, verhokoteloiden tai kaappien sekä seinä- tai ikkunapintojen välillä.



Kokeile asettaa WINBOT rakojen väliin varmistaaksesi, että se mahtuu kulkemaan turvallisesti. Jos robotti juuttuu kiinni, älä käytä sitä kyseisessä kohdassa, jotta robotti tai ympärillä olevat huonekalut eivät vaurioidu.

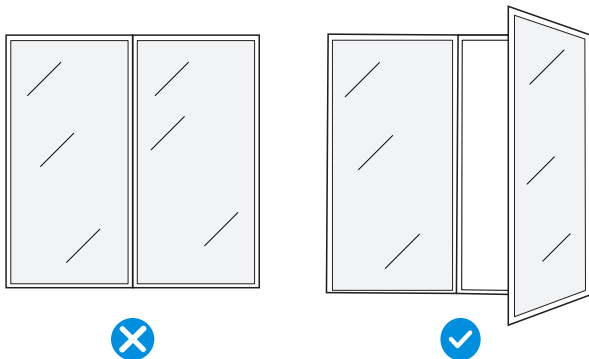
5 Älä jätä virtalähdettä roikkumaan johdon varaan puhdistaussasi suuria lasi-ikkunoita.

WINBOT voi pudota, jos se roikkuu pitkään. Aseta siksi virtalähde aina lattialle.



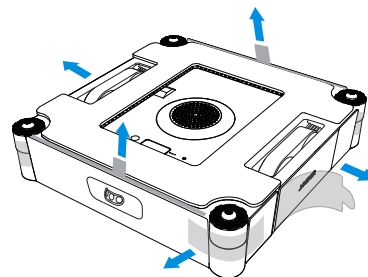
johdon varassa roikkuva virtalähde

Kun puhdistat lasiovia, avaa ovi ennen WINBOTin kiinnittämistä, jotta ovien kapeat raot eivät aiheuta WINBOTin putoamista.



Huomautus:

Poista kaikki suojamateriaalit, MYÖS WINBOTin ympärillä olevat vaahtomuovisuojanauhat, WINBOTin sivuilla olevat suojakalvot ja harjoja kiinni pitävä teippi.



2.2 Verkkoyhteys

Lataa ECOVACS HOME -sovellus, jolla voit ohjata WINBOTia ja jonka kautta saat käyttöösi lisää toimintoja.

a. Useita puhdistustiloja

Pikapuhdistus: Kevyen pölyn nopea poisto.

Perusteellinen puhdistus: Tiiviimpi puhdistusreitti runsaan pölyn poistamiseen.

Syväpuhdistus: Tehokas puhdistus, joka tuottaa tahrattoman lopputuloksen.

Reunojen puhdistus: Puhdistus reunoja pitkin kertyneen pölyn poistamiseksi.

Paikkapuhdistus: Toistuva pyyhintä paikallisen pölyn poistamiseksi.

Suurtehopuhdistus: Puhdistus osioittain runsaan lian tehokkaampaan poistamiseen suurista ikkunoista.

Vyöhykepuhdistus: Vasemmalle ja oikealle — joustava jako kohdenettuun puhdistukseen.

b. Manuaalinen ohjaus ja paluu kulmaan

Sovelluksessa voi vaihtaa sisä- ja ulkoikkunan näkymien välillä. Manuaalinen etäohjaus auttaa poistamaan pinttyneitä tahroja. "Palaa kulmaan" -toiminto lähettää robotin heti takaisin määritettyyn kulmaan.

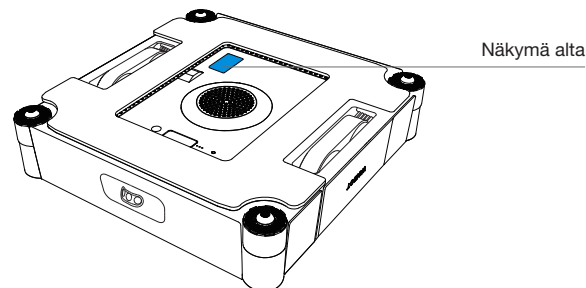
c. Automaattinen ja manuaalinen ruiskutus

WINBOT käyttää oletusarvoisesti automaattista veden ruiskutusta puhdistustuloksen parantamiseksi. Myös manuaalinen veden ruiskutus on käytettävissä etäohjauksen kautta.

d. Ilmoitukset tarvikkeiden vaihtotarpeista paremman puhdistuskokemuksen varmistamiseksi

1. Lataa ECOVACS HOME -sovellus skannaamalla alla oleva QR-koodi tai etsi ja lataa sovellus sovelluskaupasta.

2. Kun asennus on valmis, suorita rekisteröinti, kirjautuminen ja verkkoyhteyden muodostus sovelluksen ohjeiden mukaisesti.



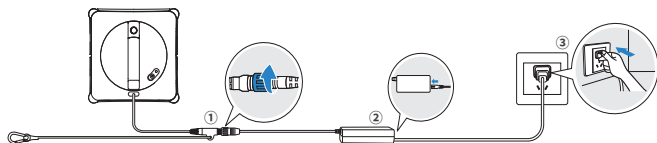
Tai



2.3 Käytön aloittaminen

1 Kytke WINBOTin virtajohto, virtalähde ja pistoke

- * Varmista, että akku on ladattu täyteen ennen käyttöä. Latausaika on noin 3 tuntia.
- * WINBOT soveltuu ympäristöihin, joiden lämpötila on 4–40 °C. Älä lataa WINBOTia paikoissa, joissa lämpötila on tätä korkeampi.
- * Latausajan ja latauksen tehokkuuden säilyttämiseksi lataaminen on tehtävä 4–40 °C:n lämpötilassa.
- * Älä sammuta WINBOTia sen ollessa käynnissä, sillä se voi pudota.



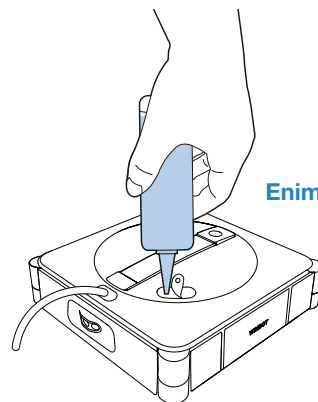
Toimi esitettyjen vaiheiden mukaisesti oikean kytkennän varmistamiseksi. Virheellinen kytkentä voi aiheuttaa latauksen toimintahäiriön tai vaurioittaa akkua.

2 Lisää puhdistusliuosta

Lisää vesisäiliöön ECOVACS WINBOT-laitteen puhdistusliuosta. Vesisäiliön enimmäistilavuus on noin 120 ml. Pikatilassa täysi säiliö riittää ruiskuttamaan noin 75 m².

- * Parhaan puhdistustuloksen saavuttamiseksi on suositeltavaa käyttää ECOVACS WINBOT-laitteen puhdistusliuosta.
- * Jos ECOVACS WINBOT-laitteen puhdistusliuos loppuu, voidaan tilapäisesti käyttää vesijohtovettä. ECOVACS WINBOT-laitteen puhdistusliuos antaa kuitenkin paremman puhdistustuloksen.
- * Älä käytä muita puhdistusliuoksia kuin ECOVACS WINBOT-laitteen puhdistusliuosta, sillä se voi vaurioittaa tuotetta. Älä käytä puhdistettua vettä tai suodatettua vettä.

Huomautus: Älä laita sormiasi täyttöaukkoon.

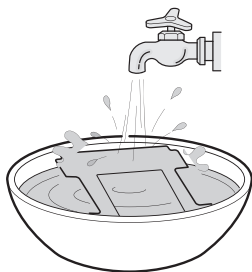


Enimmäismäärä: 120 ml

3 Asenna pyyhintätyyny

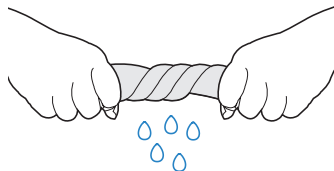
1. Kostuta pyyhintätyyny

Kostuta pyyhintätyyny ennen käyttöä.



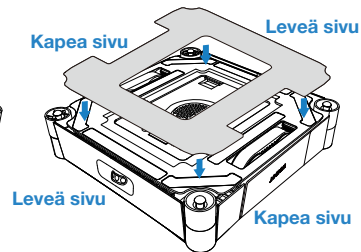
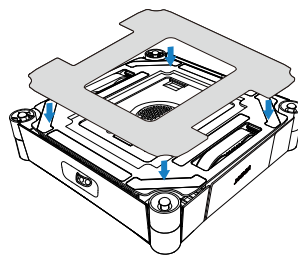
2. Purista pyyhintätyyny kuivaksi

Purista ylimääräinen vesi pois pyyhintätyynystä. Parhaan puhdistustehon saat, kun pyyhintätyyny on puristettu mahdollisimman kuivaksi.



3. Kiinnitä pyyhintätyyny

Kiinnitä pyyhintätyyny WINBOTin pohjassa olevaan tarranauhaan ja varmista, että kapeat ja leveät sivut ovat vastakkain. Paina sitten tyynyä voimakkaasti, jotta se kiinnittyy tukevasti paikalleen.

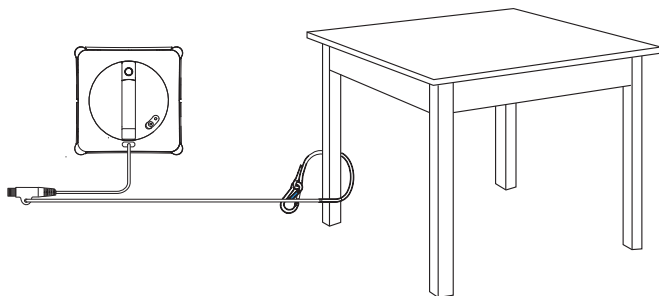


4 Kiinnitä turvaköysi

Kiinnitä turvaköysi asianmukaisesti tukevaan kohteeseen, jota ei voi helposti siirtää (esim. pöydän, tuolin, sängyn tai sohvan jalka, verho-tanko, portaiden kaide jne.), ja lukitse sulkurengas alla olevan kuvan mukaisesti.

Huomautus: Varmista, että käyttö tapahtuu valvotusti.

Suoraan WINBOTin työskentelyalueen alapuolella ei saa olla ihmisiä tai eläimiä. Varmista, ettei tämän alueen alapuolella ole arvokkaita tai helposti särkyviä esineitä.



Turvallisuuden vuoksi on ennen käyttöä tarkistettava, että sulkurengas on kiinnitetty tukevasti.

*Turvaköysi ja sen sulkurengas on asennettu valmiiksi tehtaalla. Älä pura sitä omatoimisesti.

*Turvaköysi on suositeltavaa kiinnittää sulkurenkaalla tukevaan ja turvalliseen metallikaiteeseen.

2.4 Aloita puhdistus

1. Varmista ennen puhdistusta, että puhdas alue on WINBOTia suurempi, ja kiinnitä se sitten lasiin.
2. Kytke virta ja pidä sitten WINBOTin Käynnistä-painiketta painettuna 2 sekunnin ajan.
3. Kun kuulet tuulettimen käynnistyvän, aseta WINBOTin pohja (se puoli, jossa pyyhintätyyny on) lasia vasten. WINBOT kiinnittyy ikkunaan automaattisesti ja aloittaa puhdistuksen.

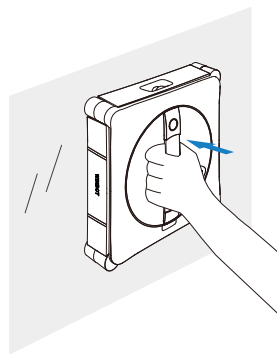
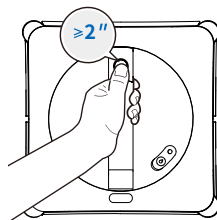
* Älä kiinnitä WINBOTia liian lähelle ikkunan reunoja tai esteitä. On suositeltavaa pitää se vähintään 10 cm:n etäisyydellä reunoista tai esteistä.

* WINBOT voi puhdistaa vain tasaisia pintoja. Varmista, että lasin paksuus on vähintään 3 mm.

* Pidä tuuletin virran kytkemisen jälkeen poissa hiusten ja pienten esineiden läheltä tukosten estämiseksi.

* Puhdista pyyhintätyyny säännöllisesti ja poista siitä kaikki pienet hiukkaset, jotta lasi ei naarmuunnu.

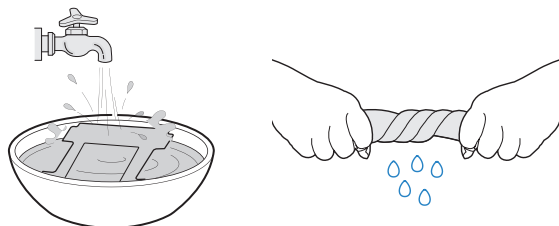
* Älä seiso WINBOTin alla tai lähellä sen puhdistaessa.



2.5 Huolto puhdistuksen aikana

Jos lasi on erittäin likainen tai puhdistuksen jälkeen jää raitoja, on suositeltavaa pestä tai vaihtaa pyyhintätyyny ja harjat ja kokeilla sitten puhdistusta uudelleen useita kertoja. Puhdista myös WINBOTin pohjassa olevat neljä pallomaista anturia säännöllisesti optimaalisen puhdistustehon varmistamiseksi.

a. Pese ja vaihda pyyhintätyyny

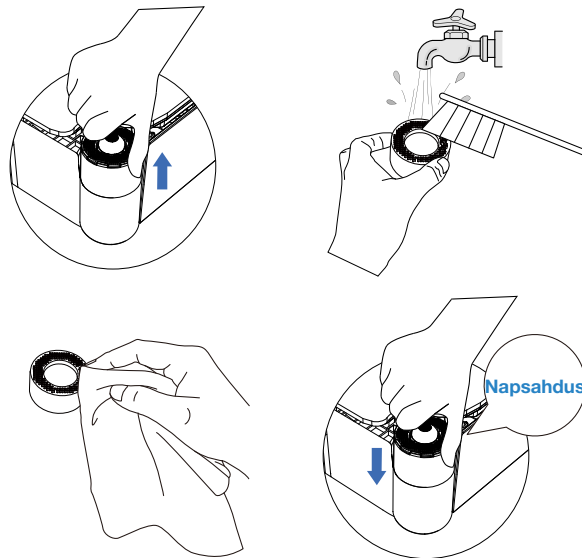


* Puhdista pyyhintätyyny ajoissa ja varmista, että kaikki siinä olevat pienet hiukaset on poistettu, jotta lasi ei naarmuunnu.

b. Puhdista neljässä kulmassa olevat harjat

1. Varmista, että tuuletin ei ole käynnissä.
2. Aseta WINBOT niin, että pyyhintätyyny on ylöspäin.
3. Paina harjojen molemmilla puolilla olevia puskureita samanaikaisesti. Kun kuulet äänikehoteen: "Harjat on vapautettu. Poista, pese ja kuivaa ne ennen uudelleenasetannusta", voit irrottaa otteesi.
4. Tartu harjoihin ja irrota ne vetämällä ylöspäin.
5. Huuhtelee harjat vedellä ja kuivaa ne sitten huolellisesti. Käytä tarvittaessa pehmeää harjaa.
6. Asenna harjat takaisin, kunnes ne napsahtavat paikoilleen.

* Älä käytä puhdistuksen aikana puhdistusaineita, sillä se voi saada WINBOTin liukumaan alas.

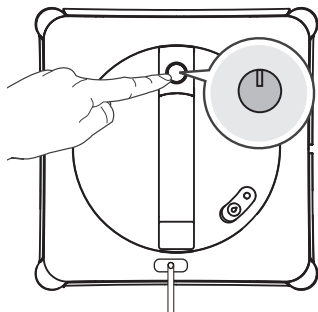


c. Puhdista WINBOTin pohjassa olevat neljä pallomaista anturia ja niiden harjat.

2.6 Lopetus

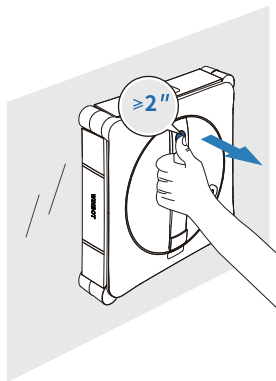
Keskeytä

Paina puhdistuksen aikana WINBOTissa olevaa  tai keskeytä sen toiminta sovelluksen kautta.

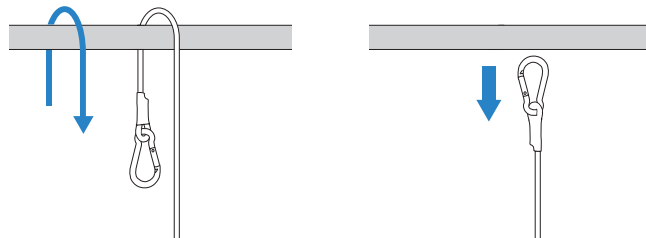


Irrota WINBOT

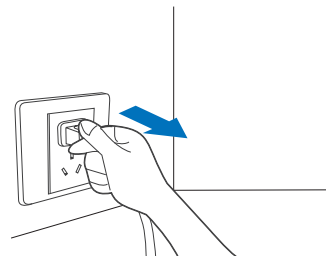
Kun puhdistus on valmis, WINBOT palaa aloituspaikkaan ja antaa äänimerkin. Pidä kahvasta tiukasti kiinni ja pidä sitten  -painiketta painettuna 2 sekunnin ajan, kunnes tuuletin pysähtyy, ennen kuin irrotat WINBOTin.



Irrota turvaköysi



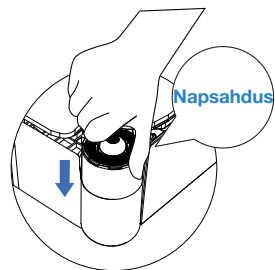
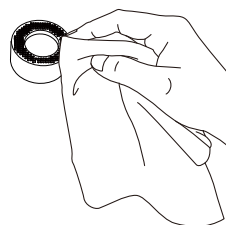
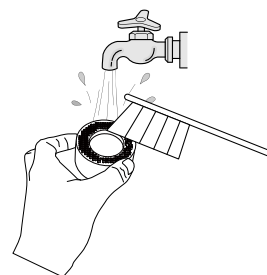
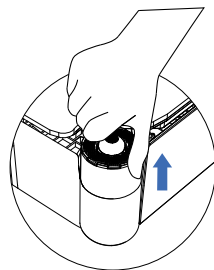
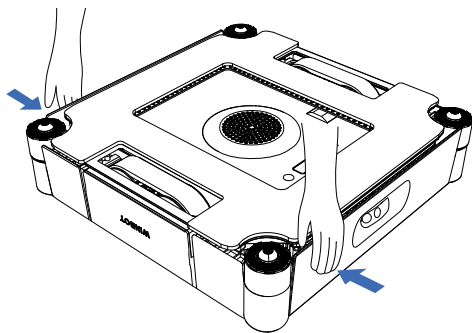
Katkaise virta: irrota virtalähde



3. Komponenttien huolto

Harja

1. Varmista, että tuuletin ei ole käynnissä.
2. Aseta WINBOT niin, että pyyhintätyyny on ylöspäin.
3. Paina harjojen molemmilla puolilla olevia puskureita samanaikaisesti. Kun kuulet äänikehoteen: "Harjat on vapautettu. Poista, pese ja kuivaa ne ennen uudelleenasetusta", voit irrottaa otteesi.



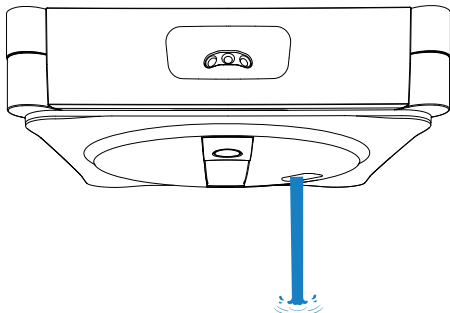
4. Tartu harjoihin ja irrota ne vetämällä ylöspäin.
5. Huuhtelee harjat vedellä ja kuivaa ne sitten huolellisesti. Käytä tarvittaessa pehmeää harjaa.
6. Asenna harjat takaisin, kunnes ne napsahtavat paikoilleen.

* Älä käytä puhdistuksen aikana puhdistusaineita, sillä se voi saada WINBOTin liukumaan alas.

Vesisäiliö

Vesisäiliön puhdistus

Kun WINBOT on suorittanut puhdistuksen, tyhjennä jäljellä oleva puhdistusliuos vesisäiliöstä.

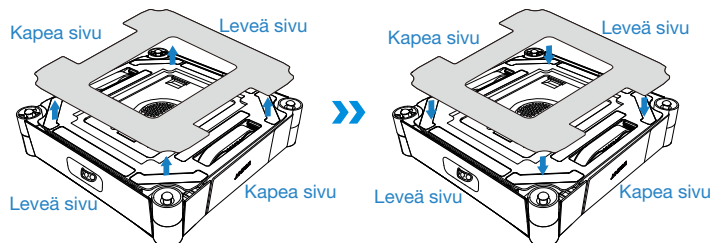


Pyyhintäytyyny

a. Vaihda pyyhintäytyyny

Irrota likainen pyyhintäytyyny ja kiinnitä uusi tasaisesti WINBOTin pohjassa olevaan pyyhintäytyynin pidikkeeseen. Varmista tukeva kiinnitys painamalla tyyny tasaiseksi. Varmista, että pyyhintäytyynyn leveä ja kapea sivu ovat kohdakkain pidikkeen vastaavien sivujen kanssa.

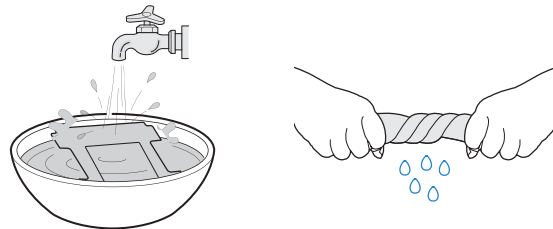
* Varo kiinnittämästä pyyhintäytyynyä pidikkeen ulkopuolelle, jotta WINBOTin toiminta ei häiriinny.



* Jos pyyhintäytyynin pidikkeen tarranauhassa on pölyä, poista pöly puhdistusharjalla. Älä pese vedellä, jotta vettä ei pääse robotin pohjaan. Se voi aiheuttaa vaurioita.

b. Pese pyyhintäytyyny

Irrota pyyhintäytyyny. Pese se vesijohtovedellä ja purista se mahdollisimman kuivaksi ennen käyttöä.



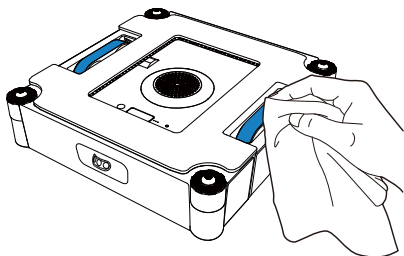
* Älä käytä puhdistuksen aikana puhdistusaineita, sillä se voi saada WINBOTin liukumaan alas.

* Puhdista pyyhintäytyyny säännöllisesti sen käyttöiän pidentämiseksi. Jos pyyhintäytyyny kuluu tai ei enää kiinnity kunnolla tarranauhaan, vaihda se uuteen optimaalisen puhdistustehon saavuttamiseksi.

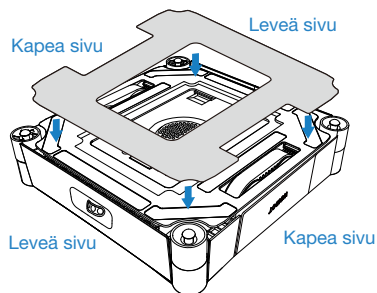
Tutustu lisätarvikkeisiin ECOVACS HOME APP -sovelluksessa tai osoitteessa <https://www.ecovacs.com/global>.

Vetopyörän telat

Varmista ennen puhdistusta, että tuuletin ei ole käynnissä. Ohjaa WINBOTia etänä ECOVACS HOME -sovelluksella ja tarkista vetopyörän telat. Keskeytä vetopyörän telojen toiminta, jos niissä havaitaan likaa. Pyyhi sitten telat puhtaaksi puhtaalla liinalla.

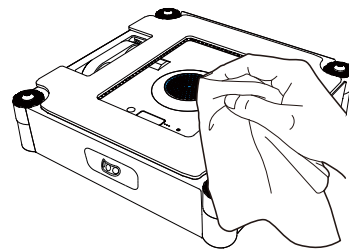


Kun vetopyörän telat on puhdistettu, asenna pyyhintätyyny ja jatka puhdistustehtäviä.

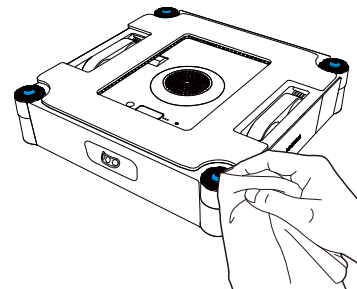


Pohjakomponentti

Tuuletin: Pyyhi puhtaaksi kuivalla liinalla, jotta WINBOTin imuteho ei heikene.



Pallomaiset anturit: Pyyhi puhtaaksi kuivalla liinalla niiden herkkyyden säilyttämiseksi.



* Kun WINBOT antaa akun alhaisen varaustason varoituksen, varmista ennen käyttöä tai säilytystä, että WINBOT on ladattu täyteen, jotta akun käyttöikä ei lyhene.

* Jos WINBOTia ei käytetä pitkään aikaan, lataa se täyteen, sammuta se ja säilytä sitä asianmukaisesti. Akun vaurioitumisen ja syväpurkautumisesta aiheutuvan latausvian estämiseksi akku on ladattava vähintään kerran kuudessa kuukaudessa.

4. Tilan merkkivalo

Merkkivalo	Valotehoste	Merkitys
Käynnistä-painike / tilan merkkivalo pohjassa	Jatkuvasti palava sininen	WINBOT toimii normaalisti.
	Vilkuva punainen	Toimintahäiriö. WINBOT ei pysty toimimaan oikein.
	Sykkivä sininen	Varmistusakkua ladataan.

5. Vianmääritys

5.1 Ongelmanratkaisu

Nro	Ongelmat	Mahdolliset syyt	Ratkaisut
1	WINBOT luistaa, esi-merkiksi liukuu sivuttain tai runko tärisee.	Pyyhintäytyyn on liian märkä.	Katso pyyhintäytyynyn vaihto-ohjeet tämän käyttöoppaan kohdasta [Komponenttien huolto].
		WINBOT pyyhkii ei-suositeltua tahroja, kuten öljytahroja.	Katso vetopyörän telojen puhdistusohjeet tämän käyttöoppaan kohdasta [Komponenttien huolto].
2	WINBOT antaa äänikehotteen "Riittämätön ilmanpaine".	Pyyhintäytyyn ei ole kiinnitetty oikein.	Irrota pyyhintäytyyn ja kiinnitä se uudelleen. Varmista, että pyyhintäytyynyn leveä ja kapea sivu ovat kohdakkain pidikkeen vastaavien sivujen kanssa.
		Ikkunassa on rakoja tai halkeamia.	Älä käytä WINBOTia pinnoilla, joissa on rakoja.
		Ikkunan pinnalla on matalia esteitä.	Peitä esteet manuaalisesti ennen WINBOTin käyttöä.
3	WINBOT antaa äänikehotteen "Jumissa".	Vetopyörän telat ovat jumissa.	Tarkista, onko vetopyörän teloissa pölyä tai roskia. Jos on, puhdista ne työkaluilla. Käynnistä sitten WINBOT uudelleen automaattista puhdistusta varten. Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä asiakaspalveluun.
		Ikkunan pinnalla on matalia esteitä.	WINBOT käyttää tällä hetkellä esteiden havaitsemiseen puskuria ja pallomaisia antureita. Alle 2 mm:n korkuisia esteitä ei välttämättä havaita. Jos näin tapahtuu, avaa sovellus ja auta WINBOT pois tilanteesta toimimalla annettujen ohjeiden mukaisesti.

4	WINBOT ei ruiskuta vettä.	Vesisäiliössä ei ole puhdistusliuosta.	Lisää ECOVACS WINBOT-laitteen puhdistusliuosta ajoissa.
		Automaattinen ruiskutustoiminto on poistettu käytöstä sovelluksessa.	Siirry sovellukseen ja ota automaattinen ruiskutustoiminto käyttöön.
		WINBOT puhdistaa, ja veden määrä on vähäinen.	1. Sammuta WINBOT, käynnistä se uudelleen ja kiinnitä se uudelleen. 2. Siirry sovellukseen ja tee automaattisen ruiskutuksen valmistelutoimet ongelman ratkaisemiseksi. 3. Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä asiakaspalveluun.
5	WINBOT antaa äänikehoteen "WINBOT kohtasi esteen".	Sisäisissä komponenteissa on poikkeama.	Pidä komposiittikaapelista lujasti kiinni äläkä seiso suoraan WINBOTin alapuolella, jotta putoava WINBOT ei pääse aiheuttamaan vammoja. Vedä WINBOTia hitaasti, kunnes se on ulottuvillasi. Pidä Käynnistä-painiketta painettuna 2 sekunnin ajan ja irrota sitten WINBOT. Sammuta WINBOT, katkaise virta ja käynnistä laite sitten uudelleen. Jos ongelma jatkuu uudelleen-käynnistyksen jälkeen, ota yhteyttä asiakaspalveluun.
6	WINBOT ei ole palannut lähtöpaikkaansa eikä sitä voi irrottaa.	Algoritmissa on virhe.	Laskennan tarkkuudesta johtuen voi esiintyä pieni virhe. Normaali virhe on alle 21 cm. Jos WINBOTin paluussa lähtöpisteeseen on liian suuri virhe ja WINBOTin noutaminen on hankalaa, siirry sovellukseen ja ohjaa WINBOT etänä paikkaan, josta se on helppo irrottaa.
		Etäohjaustoimintoa on käytetty sen jälkeen, kun WINBOT kiinnitettiin, joten WINBOT ei tiedä alkuperäistä sijaintia.	Siirry sovellukseen ja siirrä WINBOT etäohjauksella paikkaan, josta se on helppo irrottaa.
7	WINBOT antaa äänikehoteen "Vältä ikkunan kulmia".	Kehyksetöntä lasia puhdistettaessa WINBOTin kiinnityskohta on liian lähellä ikkunan reunaa.	Pidä kiinni WINBOTin kahvasta, pidä WINBOTin Käynnistä-painiketta painettuna 2 sekunnin ajan, irrota WINBOT ja kiinnitä se sitten uudelleen. On suositeltavaa, että kiinnityskohta on yli 10 cm:n päässä ikkunan kulmista.

5.2 Yhdistä WINBOT sovellukseen

Kun yhdistät robotin Bluetoothiin kautta ECOVACS HOME -sovelluksessa, varmista, että seuraavat ehdot täyttyvät sekä robotin että puhelimesi osalta:

1. Puhelimesi Bluetooth on päällä.
2. Asemaa on kytketty virta ja merkkivalo palaa.
3. Muodosta Bluetooth-pariliitos WINBOTin kanssa ECOVACS HOME -sovelluksessa; vältä pariliitoksen muodostamista puhelimen Bluetooth-asetuksissa.
4. Bluetooth ja Wi-Fi voivat häiritä toisiaan pariliitoksen muodostamisen aikana. Varmista optimaalinen yhteys pitämällä WINBOT lähellä puhelinta ja kaukana Wi-Fi-reitittimestä.
5. Jos WINBOT ei muodosta yhteyttä sovellukseen, yritä katkaista yhteys muihin yhdistettyihin Bluetooth-laitteisiin ja varmista, ettei WINBOT ole pariliitetty toisen puhelimen kanssa. Yritä sitten uudelleen.
6. Etäohjausta käytettäessä Bluetooth-yhteys voi katketa, jos puhelin on liian kaukana tai laitteiden välillä on seiniä. Jos yhteys katkeaa, yritä muodostaa yhteys uudelleen lähempää.
7. Kun käytät WINBOTia, anna ECOVACS HOME -sovellukselle käyttöoikeus sijaintiin, Bluetoothiin ja puhelimen tallennustilaan. Ota yhteyttä asiakaspalveluun, jos yllä olevat menetelmät eivät auta yhteyden muodostamisessa.

6. Tekniset tiedot

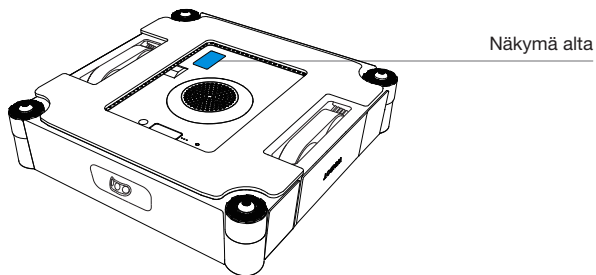
WINBOT-malli	WD008V02	Virtalähteen malli	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Nimellisvirta	24V --- 2.75A	Tulo:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Nimellisteho	66W	Lähtö:	24V --- 2.75A 66W	24V --- 2.75A 66W
WINBOTin mitat (P x L x K mm)	272*272*76			
Teho virta katkaistuna / valmiustilassa	Alle 0,50 W			
Taajuuskaistat	2400–2483,5 MHz			

Ikkunanpuhdistusrobotin enimmäis-EIRP on 6,00 dBm.

Huomautus: Tekniset tiedot ja muotoilu voivat muuttua tuotteen jatkuvan kehittämisen vuoksi.

Koko käyttöopas käytössäsi

Skannaa robotissa oleva QR-koodi, niin saat käyttöösi koko käyttöoppaan.



Viktige sikkerhetsinstruksjoner

Når du bruker et elektrisk apparat, bør grunnleggende forholdsregler alltid følges, inkludert følgende:

LES ALLE INSTRUKSJONER FØR DU BRUKER DETTE APPARATET. LAGRE DISSE INSTRUKSJONENE

1. Dette apparatet kan brukes av personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller mangel på erfaring og kunnskap hvis de har fått tilsyn eller instruksjoner om bruk av apparatet på en sikker måte og forstår farene involvert. Barn skal ikke leke med apparatet. Apparatet skal ikke brukes hvis det har blitt mistet, hvis det er synlige tegn på skade eller hvis det lekker. Hold apparatet utilgjengelig for barn når det er strømførende.
2. Ikke bruk og lad apparatet i ekstremt varme eller kalde omgivelser (under 4°C/39.2°F eller over 40°C/104°F, over 85 % fuktighet), ellers kan det påvirke batteriets levetid.
3. Apparatet kan brukes til å rengjøre utvendige vinduer hvis det er skikkelig festet til en sikker posisjon med karabinkroken, vinden er rolig og det ikke regner eller snør.
4. Før bruk, bruk karabinkroken til å låse sikkerhetsfestet til et sterkt innendørs rekkverk, og sørg for at WINBOT er godt festet til det.
5. Ikke la apparatet være uten tilsyn når du bruker det. For å forhindre personskade eller skade på eiendom forårsaket av utilsiktet fall av apparatet, sørg for at det ikke er mennesker, dyr eller verdifulle, skjøre gjenstander under arbeidsområdet til WINBOT.
6. Ikke bruk apparatet i hel kuling og vindstyrke 10, eller i områder der høyden overstiger 2000 meter (6562 fot).
7. Sørg for at apparatet er koblet til mens det rengjør. Apparatet har et sikkerhetsbatteri som lades under bruk. Sikkerhetsbatteriet gir strøm til apparatet hvis det blir koblet fra eller strømmen svikter.
8. Ikke la apparatet være uten tilsyn når det er koblet til.
9. KUN til husholdningsbruk (inkludert utvendig vindu). Ikke bruk apparatet i kommersielle eller i industrielle miljøer.
10. Ikke bruk på knust eller ujevnt glass, for eksempel glass med statiske klistremerker, reklameplakater eller hevede mønstre, for å forhindre at glass knuses eller at apparatet faller. Ikke bruk på overflater med mellomrom,

for eksempel et glassstykke med mellomrom eller hull, eller to stykker av tilstøtende, rammeløst glass med mellomrom, for å forhindre at apparatet faller på grunn av dårlig feste.

11. Bruk kun tilbehør som er anbefalt eller levert av produsenten. Bruk kun strømadapteren som er levert av produsenten.
12. Sørg for at spenningen på strømforsyningen samsvarer med strømspenningen merket på strømadapteren.
13. Ikke bruk apparatet på et innrammet glass med en ramme som er mindre enn 5 mm (0,2 tommer).
14. Ikke bruk på glass som er mindre enn 3 mm (0,12 tommer) tykt eller speil mindre enn 4 mm (0,16 tommer) tykt.
15. Ikke bruk på glass eller speil med en håndtakshøyde på 70~105 mm (2,76~ 4,13 tommer).
16. Ikke bruk apparatet på fete vinduer.
17. Ved bruk i miljøer med høy luftfuktighet, påvirkes rengjøringsytelsen.
18. Oppbevar apparatet unna varme og brennbare materialer.
19. I regnvær, ikke bruk apparatet på utvendig vindu for å unngå risikoen for at apparatet

skades eller faller.

20. Ikke bruk apparatet hvis det ikke fester seg godt til glasset eller har synlige tegn på skade.
21. For å redusere risikoen for elektrisk støt, ikke plasser apparatet i vann eller annen væske. Ikke plasser eller oppbevar apparatet der det kan falle eller trekkes ned i et badekar eller en vask.
22. Ikke berør støpselet med våte hender.
23. Når du lader apparatet, ikke plasser det på andre elektriske apparater og hold det unna ild og væske.
24. Pass på at du ikke skader strømledningen. Ikke trekk i eller bær apparatet i strømledningen, bruk strømledningen som håndtak, lukk et vindu på strømledningen eller legg tunge vekter på strømledningen. Hold strømledningen unna varme overflater.
25. Ikke bruk med en skadet strømledning eller stikkontakt. Ikke bruk apparatet hvis det ikke fungerer som det skal, den har blitt mistet, skadet eller kommet i kontakt med vann. Den må repareres av produsenten eller servicerepresentanten for å unngå fare.
26. Hvis tilførselsledningen er skadet, må den skiftes ut av produsenten eller servicerepresentanten for å unngå fare.

27. Støpselet må tas ut av stikkontakten før rengjøring eller vedlikehold av apparatet. Ikke koble fra strømadapteren ved å trekke i strømledningen.
28. Sikkerhetsbatteriet må skiftes ut av produsenten eller servicerepresentanten for å unngå fare.
29. Sikkerhetsbatteriet må fjernes og kasseres i henhold til lokale lover og forskrifter for apparatet kastes.
30. Apparatet må kobles fra stikkontakten før du fjerner batteriet for avhending av apparatet.
31. Kast brukte batterier i henhold til lokale lover og forskrifter.
32. Ikke brenn apparatet selv om det er alvorlig skadet. Batteriet kan eksplodere i brann.
33. Apparatet må brukes i samsvar med instruksjonene i denne bruksanvisningen. Selskapet kan ikke holdes ansvarlig eller ansvarlig for skader forårsaket av feil bruk.
- 34. ADVARSEL:** For å lade opp batteriet, bruk kun den avtagbare forsyningsenheten GM70-240275-D Eller BLJ66WB240275P-D som følger med denne enheten.
35. Roboten inneholder batterier som kun kan skiftes ut av fagfolk.
36. Støpselet og strømadapteren må brukes innendørs.
37. Hvis isolerglasset som WINBOT jobber med, lekker, fjern WINBOT umiddelbart etter at rengjøringen er fullført.
38. Før rengjøring, må du observere området WINBOT skal festes for eventuelle små partikler. Hvis det er noen små partikler, må du fjerne dem eller bytte til et partikkelfritt område for å unngå riper i glasset.
39. Rengjør tørkeputen i tide og sørg for at eventuelle små partikler på den er helt fjernet for å unngå å ripe opp glasset.
40. Apparatet skal kun brukes med den medfølgende enheten.
41. Hold apparatet utilgjengelig for barn når det er strømførende eller avkjøles.
42. Apparatet må kobles fra etter bruk og før det utføres brukervedlikehold på apparatet.
43. For å redusere risikoen for skade, er tett oppfølging nødvendig når en enhet brukes nær barn.
44. Kontakt ikke bevegelige deler.

For å tilfredsstille kravene til RF-eksponering, bør det opprettholdes en avstand på 20 cm eller mer mellom denne enheten og personer under drift av enheten.

For å sikre samsvar anbefales ikke drift nærmere enn denne avstanden. Antennen som brukes til denne senderen må ikke plasseres sammen med noen annen antenne eller sender.

	Klasse II
	Kortslutningssikker sikkerhetsisolerende transformator
	Svitsjet strømforsyning
	Kun for innendørs bruk
	Likestrøm
	Vekselstrøm

For EU-land

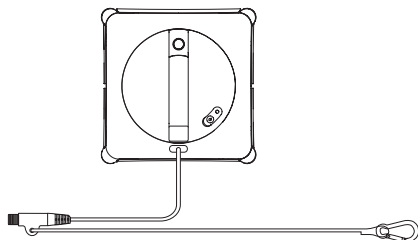
For informasjon om EU-samsvarserklæring, besøk <https://www.ecovacs.com/global/compliance>



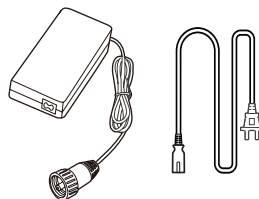
Riktig avhending av dette produktet
Denne merkingen indikerer at dette produktet skal ikke kastes sammen med annen husholdning avfall i hele EU. For å forhindre mulig skade på miljøet eller menneskers helse fra ukontrollert avfallshåndtering, resirkuler det ansvarlig for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser. For å resirkulere den brukte enheten, vennligst bruk retur- og innsamlingssystemene eller kontakt forhandleren der produktet var kjøpt. De kan trygt resirkulere dette produktet.

1. Produktoversikt

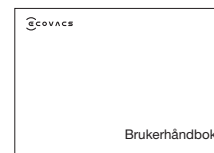
1.1 Pakkeinnhold



WINBOT (inkludert sikkerhetstauet og karabinkroken)



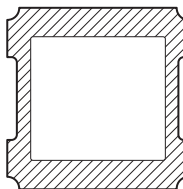
Strømadapter



Brukerhåndbok



ECOVACS WINBOT rengjøringsmiddel



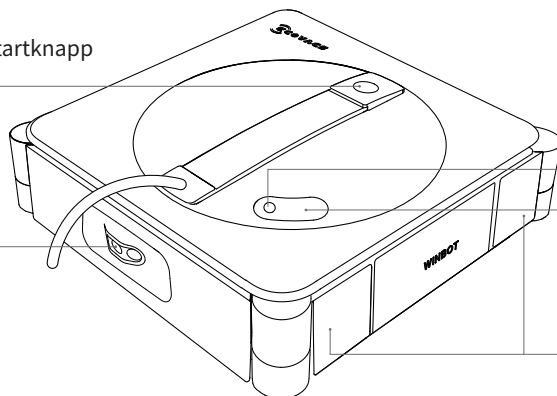
Tørkepute

Merk: Illustrasjonene i denne håndboken er kun til referanse og kan avvike fra produktet. Produktets design og spesifikasjoner kan endres uten varsel.

Sett forfra

Statusindikatorlys/startknapp

Sprøytedyse



Påfyllingsåpning

Vanntank

Støtfanger

Sett nedenfra

Selvrensende børste

Kjørehjulspor

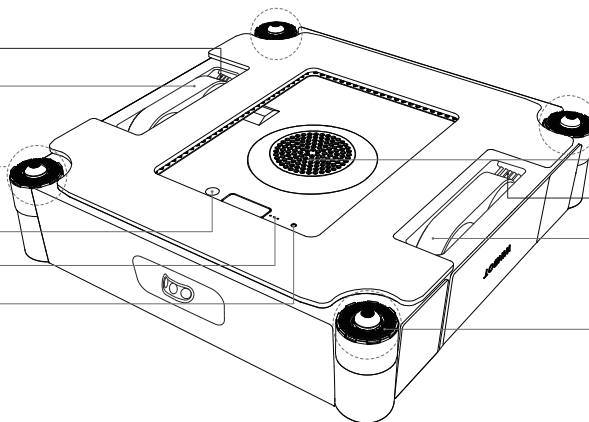
Sfæriske sensorer



Statusindikatorlys på undersiden

Sugesensor

TILBAKESTILL-knapp



Vifte

Selvrensende børste

Kjørehjulspor

Børste

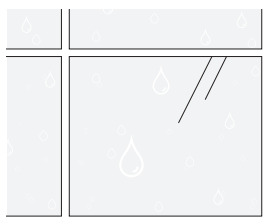
2. Hurtigstart

2.1 Merknader før rengjøring

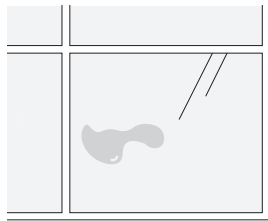
Følgende situasjoner anbefales ikke ved bruk av WINBOT:

- 1 **Ikke bruk WINBOT på vinduer med kondens eller oljeflekker, eller i svært kalde eller varme omgivelser.**

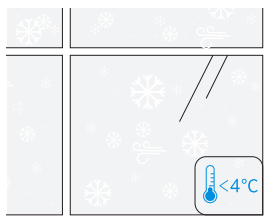
WINBOT kan ha problemer med å bevege seg under følgende forhold.



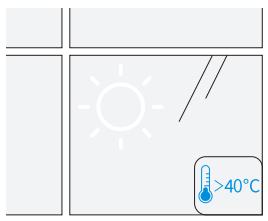
Kondens



Oljeflekker



Under 4 °C

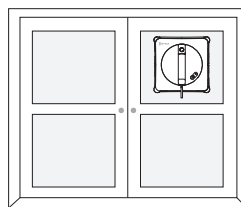


Over 40 °C

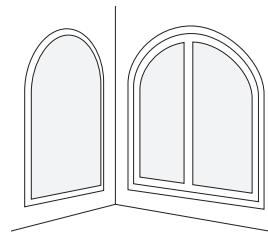
 **WINBOT fungerer bedre på tørre overflater og i temperaturer over 4 °C.**

- 2 **Ikke bruk WINBOT på vinduer som er for små eller har uregelmessige former.**

WINBOT kan ikke bevege seg under følgende forhold.



Lite glass

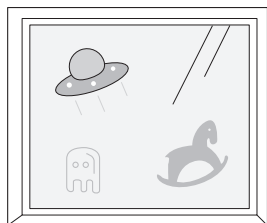


Uregelmessige former

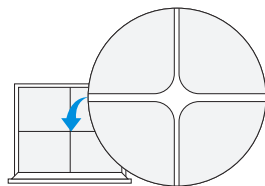
 **WINBOT fungerer bedre på firkantede og store vinduer.**

3 Ikke bruk WINBOT på ujevne vinduer.

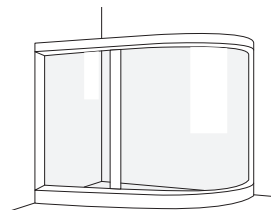
WINBOT kan oppleve utilstrekkelig lufttrykk under følgende forhold.



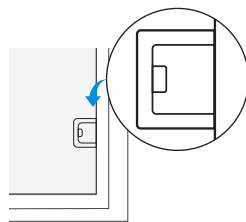
Elektrostatiske vindusdekaler,
klistremerker osv.



Sprekker



Buet glass



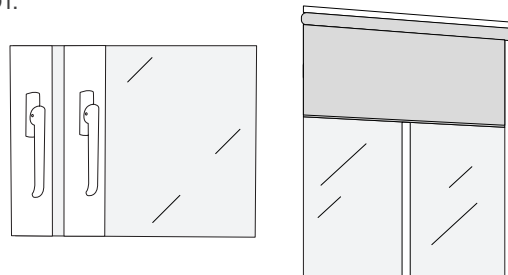
Hinder med høyde < 2
mm



WINBOT fungerer bedre på en glatt og flat overflate som gir stabil sugekraft og jevn bevegelse.

4 Ikke bruk WINBOT nær smale åpninger med omtrent samme høyde som WINBOT.

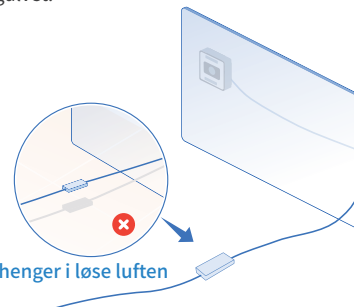
WINBOT kan sette seg fast når smale mellomrom, åpninger eller avstander mellom vindushåndtak/dørhåndtak/gardinkasser/skap og overflater som vegger/vinduer har omtrent samme høyde som WINBOT.



Prøv å plassere WINBOT i åpningen for å kontrollere at den kommer trygt gjennom. Hvis den setter seg fast, må du unngå å bruke roboten der, for å unngå skade på både roboten og møblene rundt.

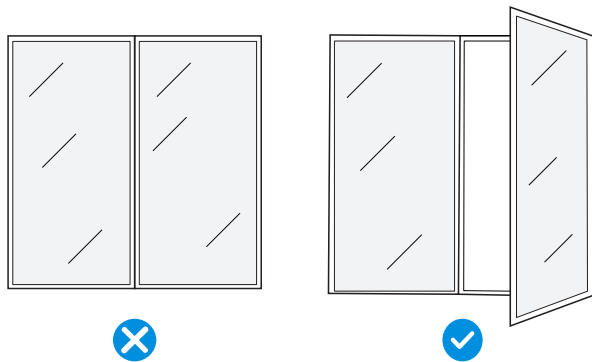
5 Ikke la adapteren henge i løse luften ved rengjøring av store glassvinduer.

WINBOT kan falle hvis den henger over lengre tid. Plasser derfor alltid adapteren på gulvet.



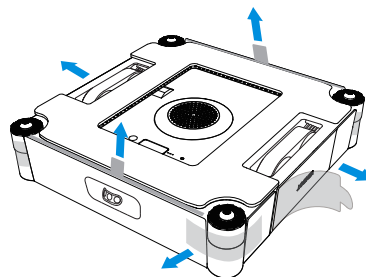
adapter som henger i løse luften

For å rengjøre glassdører må du åpne døren før du fester WINBOT, slik at WINBOT ikke faller av når den kommer til smale åpninger rundt døren.



Merk:

Fjern alt beskyttelsesmateriale, inkludert blant annet EPE-beskyttelsesstripene rundt WINBOT, beskyttelsesfoliene på sidene av WINBOT og teipen som fester børstene.



2.2 Nettverkstilkobling

Last ned ECOVACS HOME-appen for å styre WINBOT og låse opp flere funksjoner.

a. Flere rengjøringsmoduser

Rask rengjøringsmodus: rask fjerning av lett støv.

Grundig rengjøringsmodus: tettere rengjøringsbane for å håndtere mye støv.

Dyprengjøringsmodus: intensiv rengjøring for et plettfritt resultat.

Kantrengjøringsmodus: rengjøring langs kanter for å fjerne oppsamlet støv.

Punktrengjøringsmodus: gjentatt tørking for å fjerne lokalt støv.

Kraftig rengjøringsmodus: rengjøring av segmenter for mer effektiv fjerning av svært skitne områder på store vinduer.

Sonerengjøringsmodus: mot venstre og mot høyre – fleksibel inndeling for målrettet rengjøring.

b. Manuell styring og retur til hjørne

I appen kan man veksle mellom visninger for innvendige og utvendige vinduer. Manuell fjernkontroll hjelper med å fjerne gjenstridige flekker. Funksjonen "Retur til hjørne" sender roboten umiddelbart tilbake til et angitt hjørne.

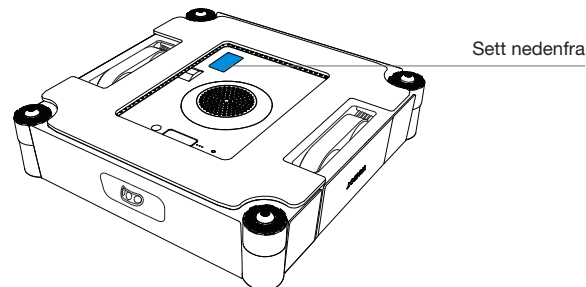
c. Automatisk og manuell sprøyting

WINBOT sprøyter vann automatisk som standard for å oppnå bedre rengjøringsresultater. Manuell vannsprøyting er også tilgjengelig via fjernkontroll.

d. Varsler om utskifting av tilbehør for en bedre rengjøringsopplevelse

1. Skann QR-koden på undersiden for å laste ned ECOVACS HOME-appen, eller søk etter appen i appbutikken og last den ned derfra.

2. Når installasjonen er fullført, må du fullføre registrering, innlogging og nettverkstilkobling i henhold til veiledningen i appen.



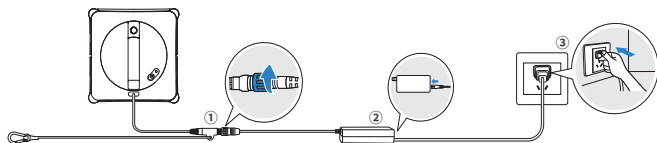
Eller



2.3 Komme i gang

1 Koble til WINBOTs strømkabel, strømadapter og støpsel

- * Sørg for at batteriet er fulladet før bruk. Ladetiden er ca. 3 timer.
- * WINBOT er egnet for miljøer i temperaturområdet 4–40 °C. Ikke lad WINBOT på steder der temperaturen er utenfor dette området.
- * For å opprettholde ladetid og effektivitet bør du lade innenfor et temperaturområde på 4–40 °C.
- * Ikke slå av WINBOT mens den er i drift. Det kan føre til at den faller ned.



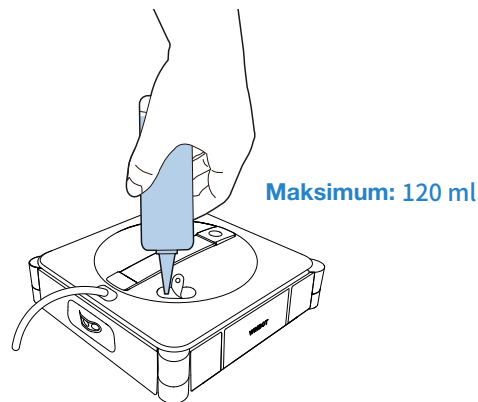
Følg de illustrerte trinnene for korrekt tilkobling. Feil tilkobling kan føre til ladefeil eller skade på batteriet.

2 Tilsett rengjøringsmiddel

Tilsett ECOVACS WINBOT rengjøringsmiddel i vanntanken. Vanntankens maksimale kapasitet er ca. 120 ml. I hurtigmodus kan en full tank sprøyte over ca. 75 m².

- * Det anbefales å bruke ECOVACS WINBOT rengjøringsmiddel for å oppnå optimale rengjøringsresultater.
- * Hvis du slipper opp for ECOVACS WINBOT rengjøringsmiddel, kan du bruke kranvann som en midlertidig løsning. ECOVACS WINBOT rengjøringsmiddel gir imidlertid bedre rengjøringsresultater.
- * For å unngå skade på produktet må du ikke bruke andre rengjøringsmidler enn ECOVACS WINBOT rengjøringsmiddel. Ikke bruk rensed vann eller filtrert vann.

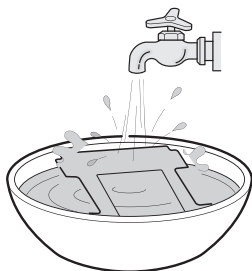
Merk: Ikke stikk fingrene inn i påfyllingsåpningen.



3 Monter tørkeputen

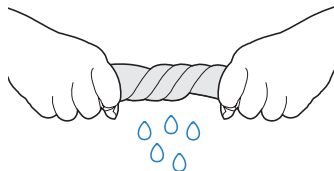
1. Fukt tørkeputen

Fukt tørkeputen før bruk.



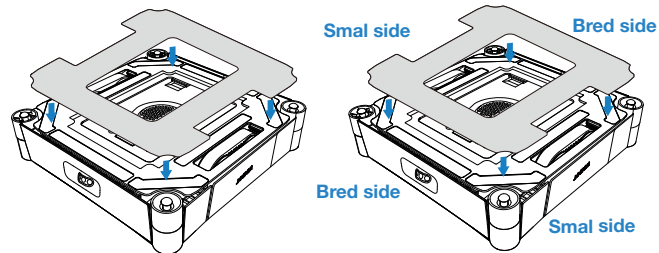
2. Vri opp tørkeputen

Vri opp tørkeputen for å fjerne overflødig vann. For å oppnå optimal rengjøring må du sørge for at den er vridd opp så mye som mulig.



3. Fest tørkeputen

Fest tørkeputen på borrelåsen på undersiden av WINBOT, og sørg for at de smale og brede sidene er riktig plassert. Trykk deretter godt for å feste puten.

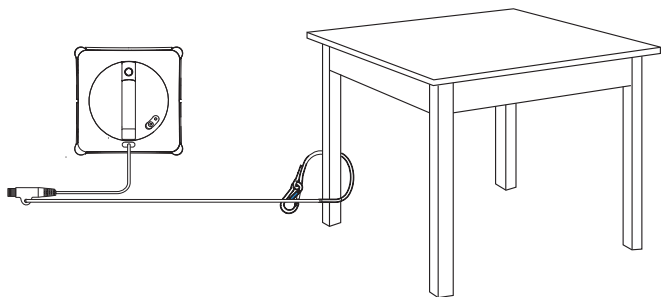


4 Fest sikkerhetstauet

Fest sikkerhetstauet godt til en stabil gjenstand som ikke lett kan flyttes (f.eks. bordben, stolben, sengeben, sofaben, gardinstang, trapperekker osv.), og lås karabinkroken som vist nedenfor.

Merk: Produktet må være under oppsyn når det er i bruk.

Det er forbudt for mennesker eller dyr å oppholde seg rett under WINBOTs arbeidsområde. Sørg for at det ikke er verdifulle eller skjøre gjenstander under dette området.



Av sikkerhetshensyn må du sørge for at karabinkroken er godt festet før bruk.

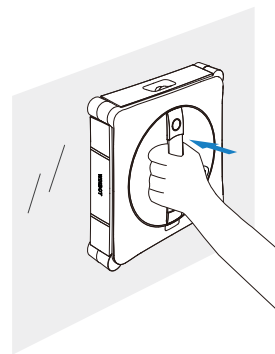
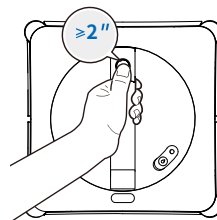
*Sikkerhetstauet og karabinkroken er forhåndsinstallert på fabrikken. Ikke demonter dem etter eget ønske.

*Det anbefales å feste sikkerhetstauet med karabinkroken til et solid og sikkert metallrekkverk.

2.4 Starte rengjøring

1. Før rengjøring må du sørge for at det finnes et rent område som er større enn WINBOTs størrelse, og deretter feste den til glasset i dette området.
2. Koble til strømforsyningen, og trykk deretter på startknappen på WINBOT og hold den inne i 2 sekunder.
3. Når du hører at viften har startet, plasserer du undersiden av WINBOT (siden med tørkeputen) mot glasset. WINBOT vil automatisk feste seg til vinduet og starte rengjøringen.

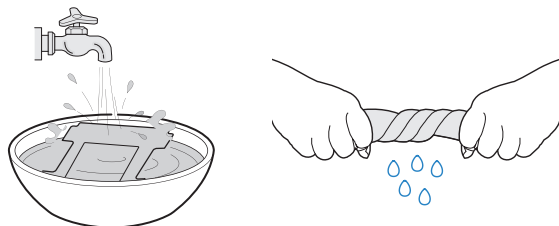
- * Ikke fest WINBOT for nær vinduskanter eller hindringer. Det anbefales å holde den minst 10 cm unna kantene eller hindringene.
- * WINBOT kan bare rengjøre flate overflater. Kontroller at glasset har en tykkelse på minst 3 mm.
- * Etter at du har slått på roboten, må viften holdes unna hår og små gjenstander for å unngå blokkeringer.
- * Rengjør tørkeputen regelmessig og fjern eventuelle små partikler på puten for å unngå at den lager riper i glasset.
- * Ikke stå under eller i nærheten av WINBOT mens den rengjør.



2.5 Vedlikehold under rengjøring

Hvis glasset er svært skittent eller hvis det er striper igjen etter rengjøring, anbefales det å vaske eller bytte tørkeputen og børstene, og deretter prøve å rengjøre flere ganger. Rengjør også de fire sfæriske sensorene på undersiden av WINBOT regelmessig for å oppnå optimal rengjøring.

a. Vask tørkeputen og sett den på plass igjen

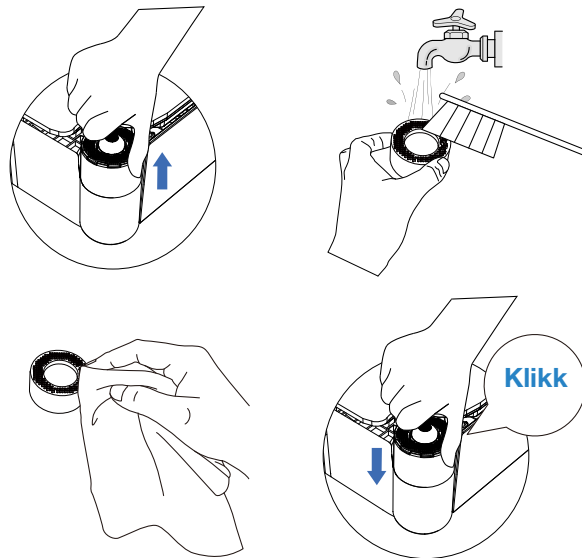


* Rengjør tørkeputen i tide, og sørg for at alle små partikler på den fjernes helt, for å unngå at den lager riper i glasset.

b. Rengjør børstene i de fire hjørnene

1. Sørg for at viften ikke går.
2. Plasser WINBOT med tørkeputen vendt opp.
3. Trykk på begge støtfangerne på begge sider av børstene samtidig. Når du hører talemeldingen "Børstene er frigjort. Fjern dem, vask dem og tørk dem før du monterer dem igjen", kan du slippe grepet med hendene.
4. Grip børstene og trekk dem oppover for å ta dem av.
5. Skyll børstene med vann, og tørk dem deretter grundig. Bruk en myk børste ved behov.
6. Sett på børstene igjen til de klikker på plass.

* Ikke bruk rengjøringsmidler under rengjøring, siden dette kan føre til at WINBOT glir.

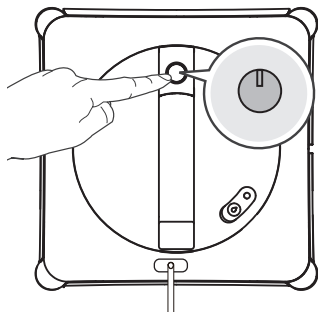


c. Rengjør de fire sfæriske sensorene og børstene på undersiden av WINBOT.

2.6 Avslutt

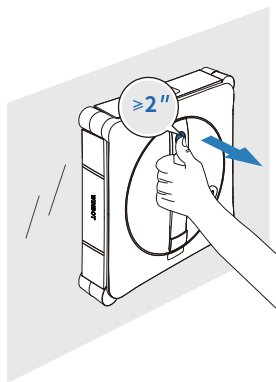
Pause

Under rengjøring kan du trykke på  på WINBOT eller sette den på pause via appen.

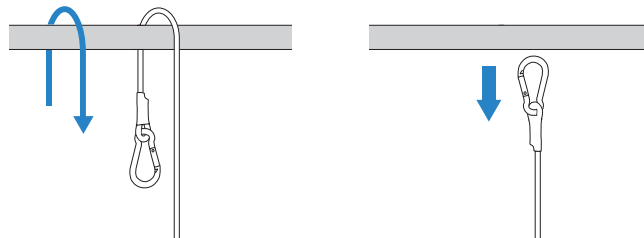


Fjern WINBOT

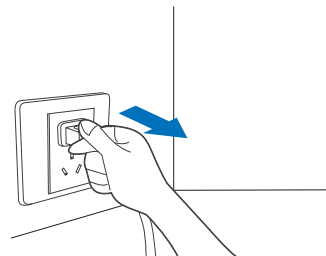
Når rengjøringen er fullført, vil WINBOT gå tilbake til startposisjonen og pipe. Hold håndtaket godt fast, og trykk deretter på  og hold inne i 2 sekunder til viften stopper, før du fjerner WINBOT.



Løsne sikkerhetstauet



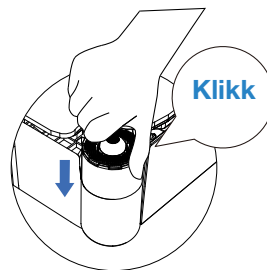
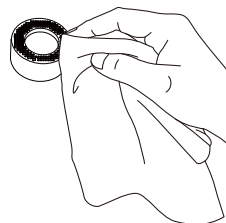
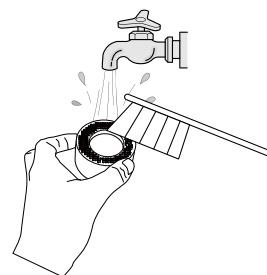
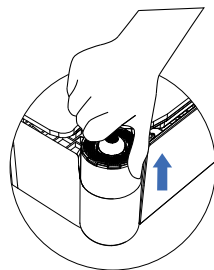
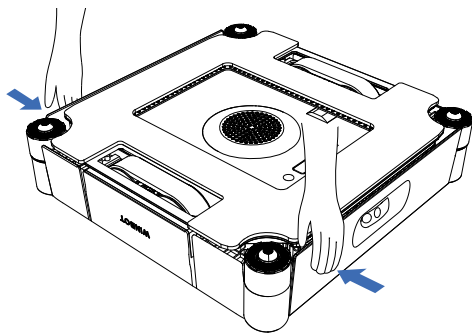
Slå av: Koble fra strømmen



3. Vedlikehold av komponenter

Børste

1. Sørg for at viften ikke går.
2. Plasser WINBOT med tørkeputen vendt opp.
3. Trykk på begge støtfangerne på begge sider av børstene samtidig.
Når du hører talemeldingen "Børstene er frigjort. Fjern dem, vask dem og tørk dem før du monterer dem igjen", kan du slippe grepet med hendene.



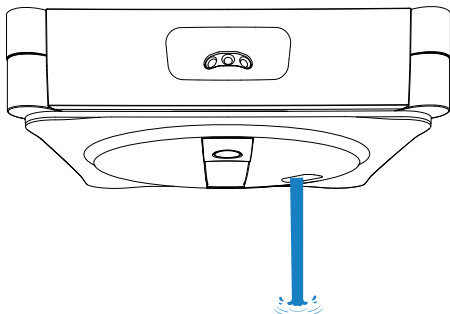
4. Grip børstene og trekk dem oppover for å ta dem av.
5. Skyll børstene med vann, og tørk dem deretter grundig. Bruk en myk børste ved behov.
6. Sett på børstene igjen til de klikker på plass.

* Ikke bruk rengjøringsmidler under rengjøring, siden dette kan føre til at WINBOT glir.

Vanntank

Rengjøring av vanntanken

Etter at WINBOT er ferdig med rengjøringen, må du tømme vanntanken for gjenværende rengjøringsvæske.

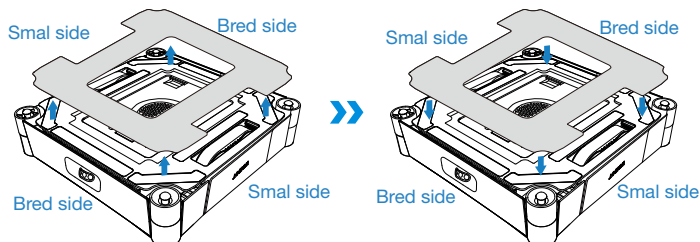


Tørkepute

a. Bytt tørkepute

Fjern den skitne tørkeputen og fest en ny flatt i holderen for tørkeputen på undersiden av WINBOT. Trykk og glatt puten ned for å sikre at den sitter godt fast. Sørg for at de brede og smale sidene på tørkeputen er på linje med de tilsvarende sidene på holderen.

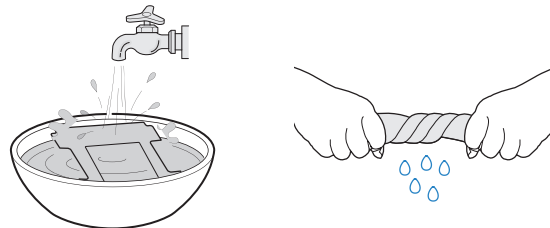
* Pass på at du ikke fester tørkeputen utenfor holderen, slik at du unngår å påvirke funksjonen til WINBOT.



* Hvis borrelåsen på holderen for tørkeputen er støvete, kan du fjerne støvet med en rengjøringsbørste. Ikke vask med vann. Slik unngår du at vann kommer inn i bunnen av roboten og forårsaker skade.

b. Vask tørkeputen

Fjern tørkeputen. Vask den med kranvann, og vri den så tørr som mulig før bruk.



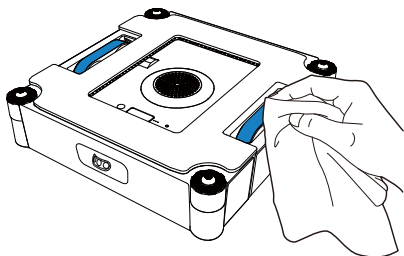
* Ikke bruk rengjøringsmidler under rengjøring, siden dette kan føre til at WINBOT glir.

* Rengjør tørkeputen regelmessig for å forlenge levetiden. Hvis tørkeputen blir slitt eller ikke lenger fester seg godt til borrelåsen, må du bytte den ut med en ny for å oppnå optimal rengjøring.

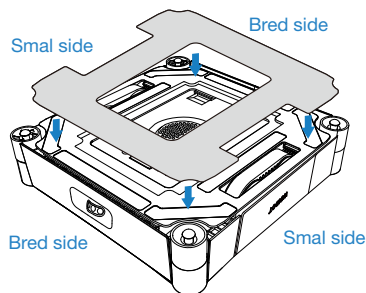
Se dette og annet tilbehør i ECOVACS HOME-appen eller på <https://www.ecovacs.com/global>.

Kjørehjulspor

Før rengjøring må du sørge for at viften ikke er i gang. Bruk ECOVACS HOME-appen til å fjernstyre WINBOT og kontrollere kjørehjulsporene. Sett kjørehjulsporenes funksjon på pause hvis det oppdages smuss. Tørk deretter sporene rene med en ren klut.

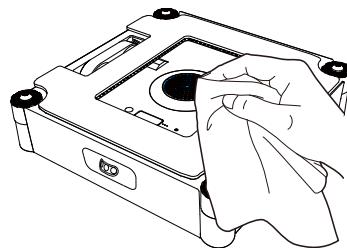


Etter rengjøring av kjørehjulsporene monterer du tørkeputen. Deretter kan du fortsette rengjøringen.

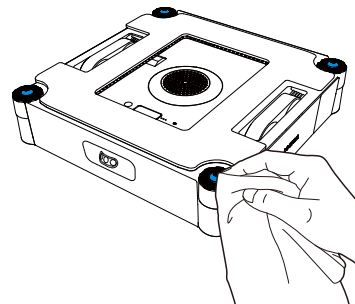


Bunnkomponent

Vifte: Tørk av med en tørr klut slik at WINBOTs sugekraft ikke blir svekket.



Sfæriske sensorer: Tørk av med en tørr klut for å opprettholde sensorenes følsomhet.



* Når WINBOT har gitt en advarsel om lavt batterinivå, må du sørge for at WINBOT er fulladet før bruk eller oppbevaring for å unngå å redusere batteriets levetid.

* Hvis WINBOT ikke skal brukes over lengre tid, må du lade den helt opp, slå den av og oppbevare den riktig. For å unngå batteriskade og ladefeil på grunn av overutlading må du lade den opp minst én gang hver sjetten måned.

4. Statusindikatorlys

Indikator	Lyseffekt	Betydning
Startknapp/statusindikatorlys på undersiden	Kontinuerlig blått	WINBOT fungerer som den skal.
	Blinkende rødt	Funksjonsfeil. WINBOT kan ikke fungere som den skal.
	Pulserende blått	Sikkerhetsbatteriet lades.

5. Feilsøking

5.1 Problemløsning

Nr.	Problemer	Mulige årsaker	Løsninger
1	WINBOT glir, for eksempel sidelengs eller ved at enheten rister.	Tørkeputen er for våt.	Se [Vedlikehold av komponenter] i denne håndboken for å bytte tørkeputen.
		WINBOT tørker flekker som ikke er anbefalt, som oljeflekker.	Se [Vedlikehold av komponenter] i denne håndboken for å rengjøre kjørehjulsporene.
2	WINBOT gir talemeldingen "Utilstrekkelig lufttrykk".	Tørkeputen er ikke festet riktig.	Fjern tørkeputen og fest den på nytt. Sørg for at de brede og smale sidene på tørkeputen er på linje med de tilsvarende sidene på holderen.
		Det er mellomrom eller sprekker i vinduet.	Ikke bruk WINBOT på overflater med mellomrom.
		Det er lave hindringer på vindusoverflaten.	Dekk til hindringene manuelt før du bruker WINBOT.
3	WINBOT gir talemeldingen "Sitter fast".	Kjørehjulsporene sitter fast.	Kontroller om det er støv eller rusk på kjørehjulsporene. I så tilfelle må de rengjøres med egnede redskaper. Start deretter WINBOT på nytt for automatisk rengjøring. Hvis problemet vedvarer, bør du kontakte kundeservice.
		Det er lave hindringer på vindusoverflaten.	WINBOT er avhengig av støtdemperen og de sfæriske sensorene for å oppdage hindringer. Hindringer som er lavere enn 2 mm, blir kanskje ikke oppdaget. Hvis dette skjer, kan du åpne appen og følge instruksjonene for å hjelpe WINBOT å komme seg løs.

4	WINBOT sprøyter ikke vann.	Det er ikke rengjøringsmiddel i vanntanken.	Fyll på ECOVACS WINBOT rengjøringsmiddel i tide.
		Funksjonen for automatisk sprøyting er slått av i appen.	Gå til appen og slå på funksjonen for automatisk sprøyting.
		WINBOT rengjør med lavt vannivå.	1. Slå av WINBOT, start den på nytt og fest den igjen. 2. Gå til appen og følg forholdsreglene for automatisk sprøyting for å løse problemet. 3. Hvis problemet vedvarer, bør du kontakte kundeservice.
5	WINBOT gir talemeldingen "WINBOT har støtt på en hindring".	De interne komponentene fungerer unormalt.	Hold kombinasjonskabelen godt fast, og ikke stå rett under WINBOT for å unngå personskade i tilfelle WINBOT faller. Trekk sakte til deg WINBOT slik at du kan nå den. Trykk på startknappen og hold den inne i 2 sekunder, og fjern deretter WINBOT. Slå av WINBOT, koble fra strømmen, og start den deretter på nytt. Hvis problemet vedvarer etter omstart, bør du kontakte kundeservice.
6	WINBOT har ikke returnert til utgangspunktet og kan ikke fjernes.	Det er en feil i algoritmen.	På grunn av beregningsnøyaktigheten kan det forekomme et lite avvik. Det normale avviket er mindre enn 21 cm. Hvis det er for stort avvik når WINBOT returnerer til utgangspunktet, og det er vanskelig å få tak i WINBOT, må du gå til appen og fjernstyre WINBOT tilbake til en posisjon der den er lett å få tak i.
		Fjernkontrollfunksjonen ble brukt etter at WINBOT festet seg, så WINBOT kjenner ikke den opprinnelige posisjonen.	Gå til appen og bruk fjernkontroll for å hjelpe WINBOT tilbake til en posisjon der den er lett å få tak i.
7	WINBOT gir talemeldingen "Unngå vindushjørnene".	Ved rengjøring av rammeløst glass er festeposisjonen til WINBOT for nær vindusrammen.	Hold i håndtaket på WINBOT, trykk på startknappen på WINBOT og hold den inne i 2 sekunder, og fjern og fest deretter WINBOT på nytt. Det anbefales at festeposisjonen er mer enn 10 cm fra vindushjørnene.

5.2 Koble WINBOT til appen

Når du kobler til roboten via Bluetooth i ECOVACS HOME-appen, må du sørge for at følgende betingelser er oppfylt både for roboten og telefonen din:

1. Bluetooth er slått på på telefonen din.
 2. Stasjonen er slått på, og indikatorlyset lyser.
 3. Par WINBOT via Bluetooth i ECOVACS HOME-appen. Unngå paring via telefonens Bluetooth-innstillinger.
 4. Bluetooth og wifi kan forstyrre hverandre under paring. For optimal tilkobling må du holde WINBOT nær telefonen og i god avstand til wifi-ruteren.
 5. Hvis WINBOT ikke kobler seg til appen, kan du prøve å koble fra andre tilkoblede Bluetooth-enheter, sørge for at WINBOT ikke er parett med en annen telefon, og deretter prøve igjen.
 6. Når du bruker fjernkontroll, kan Bluetooth miste tilkoblingen hvis telefonen er for langt unna eller hvis det er vegger imellom. Hvis tilkoblingen brytes, kan du prøve å koble til igjen på kortere avstand.
 7. Når du bruker WINBOT, må du gi ECOVACS HOME-appen tilgang til posisjon, Bluetooth og lagring på telefonen.
- Kontakt kundeservice hvis tilkoblingen ikke blir gjenopprettet med metodene ovenfor.

6. Tekniske spesifikasjoner

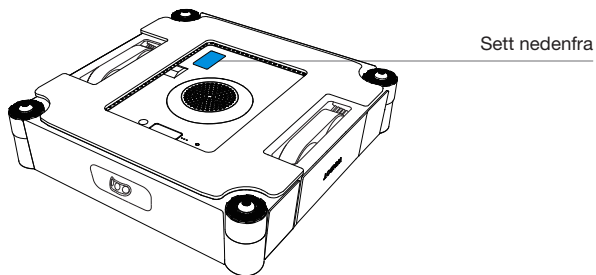
WINBOT-modell	WD008V02	Strømadaptermodell	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Nominell inngangsstrøm	24V === 2.75A	Inngangsstrøm:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Nominell effekt	66W	Utgangsstrøm:	24V === 2.75A 66W	24V === 2.75A 66W
WINBOTs mål (L x B x H mm)	272*272*76			
Effekt i av-/standby-modus	Mindre enn 0,50 W			
Frekvensbånd	2400–2483,5 MHz			

Maks. EIRP for vindusvaskerroboten er 6,00 dBm.

Merk: Tekniske spesifikasjoner og design kan endres som ledd i kontinuerlig produktforbedring.

Få tilgang til fullstendig brukerhåndbok

Skann QR-koden på roboten for å få tilgang til den fullstendige brukerhåndboken.



BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Bij het gebruik van een elektrisch apparaat moeten de volgende basisvoorzorgsmaatregelen altijd in acht worden genomen:

LEES ALLE INSTRUCTIES VOORDAT U DIT APPARAAT GEBRUIKT BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

1. Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale vermogens of met een gebrek aan ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en zij de gevaren begrijpen die hiermee gepaard gaan. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Gebruik het apparaat niet als het gevallen is, als er zichtbare schade is of als het lekt. Houd het apparaat buiten bereik van kinderen wanneer het onder spanning staat.
2. Gebruik en laad het apparaat niet op in extreem warme of koude omgevingen (lager dan 4 °C/39.2 °F of hoger dan 40 °C/104 °F, luchtvochtigheid boven 85%), anders kan dit de levensduur van de accu beïnvloeden.
3. U kunt het apparaat gebruiken om de buitenkant van vensters te reinigen, mits het goed met de karabijnhaak is vastgemaakt aan een veilige positie, de wind kalm is en het niet regent of sneeuwt.
4. Gebruik voor gebruik de karabijnhaak om het veiligheidskoord aan een sterke reling binnenshuis vast te maken, en zorg ervoor dat WINBOT er stevig aan vast zit.
5. Laat het apparaat niet onbeheerd achter wanneer u het gebruikt. Om lichamelijk letsel of schade aan eigendommen te voorkomen door het per ongeluk laten vallen van het apparaat, dient u ervoor te zorgen dat er zich geen mensen, dieren of waardevolle, breekbare voorwerpen onder het werkgebied van de WINBOT bevinden.
6. Gebruik het apparaat niet bij zware stormen en windkracht 10, of in gebieden waar de hoogte meer dan 2000 meter (6562 voet) bedraagt.
7. Zorg ervoor dat de stekker van het apparaat tijdens het reinigen in het stopcontact zit. Het apparaat is voorzien van een veiligheidsaccu die tijdens gebruik wordt opgeladen. De veiligheidsaccu voorziet het apparaat van stroom als de stekker uit het stopcontact wordt getrokken of als de elektriciteit uitvalt.

8. Laat het apparaat niet onbeheerd achter als het is aangesloten.
9. ALLEEN voor huishoudelijk gebruik (inclusief buitenvensters). Gebruik het apparaat niet buitenshuis, of in commerciële of industriële omgevingen.
10. Niet gebruiken op gebroken of oneffen glas, zoals glas met statische stickers, reclameposters of reliëfpatronen, om te voorkomen dat glas breekt of apparaten vallen. Gebruik het apparaat niet op oppervlakken met openingen, zoals een stuk glas met openingen of gaten, of twee naast elkaar gelegen stukken frameloos glas met een opening ertussen. Dit om te voorkomen dat het apparaat valt door een slechte bevestiging.
11. Gebruik alleen hulpstukken die door de fabrikant worden aanbevolen of verkocht. Gebruik uitsluitend de door de fabrikant meegeleverde stroomadapter.
12. Zorg ervoor dat de spanning van uw voeding overeenkomt met de spanning die op het OMNI Station staat aangegeven.
13. Gebruik het apparaat niet op glas met een omlijsting die kleiner is dan 5 mm (0,2 inch).
14. Niet gebruiken op glas dat dunner is dan 3 mm (0,12 inch) of op spiegels die dunner zijn dan 4 mm (0,16 inch).
15. Niet gebruiken op glas of spiegels met een handgreephoogte van 70~105 mm (2,76~4,13 inch).
16. Gebruik het apparaat niet op vette vensters.
17. Bij gebruik in een omgeving met een hoge luchtvochtigheid worden de reinigingsprestaties beïnvloed.
18. Bewaar het apparaat uit de buurt van warmtebronnen en ontvlambare materialen.
19. Gebruik het apparaat bij regenachtig weer niet op een venster aan de buitenkant, om te voorkomen dat het apparaat beschadigd raakt of omvalt.
20. Gebruik het apparaat niet als het niet stevig vastzit aan het glas of zichtbare schade vertoont.
21. Om het risico op een elektrische schok te verminderen, mag u het apparaat niet in water of andere vloeistoffen onderdompelen. Plaats of bewaar het apparaat niet op een plaats waar het in een bad of gootsteen kan vallen of worden getrokken.
22. Raak de stekker niet aan met natte handen.
23. Plaats het apparaat tijdens het opladen niet op andere elektrische apparaten en houd het uit de buurt van vuur en vloeistoffen.
24. Zorg ervoor dat u de voedingskabel niet

- beschadigt. Trek niet aan het netsnoer, draag het apparaat niet aan het netsnoer, gebruik het netsnoer niet als handvat, sluit geen venster tegen de voedingskabel en plaats geen zware gewichten op de voedingskabel. Houd de voedingskabel uit de buurt van hete oppervlakken.
25. Gebruik het apparaat niet als de voedingskabel of stopcontact beschadigd is. Gebruik het apparaat of OMNI Station niet als het niet goed werkt, gevallen of beschadigd is, buiten heeft gestaan of in contact met water is geweest. Om gevaar te voorkomen, moet het apparaat door de fabrikant of diens serviceagent worden gerepareerd.
26. Als de voedingskabel beschadigd is, moet deze door de fabrikant of zijn service-agent worden vervangen om gevaar te voorkomen.
27. Voordat u het OMNI Station reinigt of onderhoudt, moet u de stekker uit het stopcontact halen. Trek niet aan het netsnoer om de stroomadapter los te koppelen.
28. Om gevaar te voorkomen, moet het apparaat door de fabrikant of diens serviceagent worden gerepareerd.
29. De veiligheidsaccu moet worden verwijderd en weggegooid volgens de plaatselijke wetten en voorschriften, voordat u het apparaat weggooit.
30. Voordat u de accu verwijderd om het apparaat af te voeren, moet u de stekker uit het stopcontact halen.
31. Gooi gebruikte batterijen weg volgens de plaatselijke wet- en regelgeving.
32. Verbrand het apparaat niet, zelfs niet als het ernstig beschadigd is. De accu's kunnen bij brand exploderen.
33. Het apparaat moet in overeenstemming met de instructies in deze instructiehandleiding worden gebruikt. Ecotaks Home Service Robotic's kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade of letsel die is veroorzaakt door onjuist gebruik.
- 34. WAARSCHUWING:** Gebruik voor het opladen van de accu alleen de afneembare voedingseenheid GM70-240275-D Of BLJ66WB240275P-D die bij dit apparaat is geleverd.
35. De robot bevat batterijen die alleen door vakmensen vervangen kunnen worden.
36. De stekker en de stroomadapter moeten binnenshuis worden gebruikt.
37. Als het geïsoleerde glas, waar WINBOT bezig is, lekt, verwijder WINBOT dan onmiddellijk

nadat de reiniging is voltooid.

38. Controleer voor reiniging het gebied waar WINBOT bevestigd moet worden op kleine stofdeeltjes. Als die er zijn, verwijder ze dan of ga naar een plek zonder stofdeeltjes om krassen op het glas te voorkomen.
39. Maak de reinigingspad op tijd schoon en zorg ervoor dat kleine stofdeeltjes erop volledig worden verwijderd om krassen op het glas te voorkomen.
40. Het apparaat mag uitsluitend worden gebruikt met de meegeleverde eenheid.
41. Houd het apparaat buiten bereik van kinderen wanneer het onder spanning staat of aan het afkoelen is.
42. Na gebruik en voordat u onderhoudswerkzaamheden aan het apparaat uitvoert, moet u de stekker uit het stopcontact halen.
43. Om het risico op verwondingen te verminderen, is nauw toezicht noodzakelijk wanneer een apparaat in de buurt van kinderen wordt gebruikt.
44. Raak geen bewegende delen aan.

Om te voldoen aan de RF-blootstellingsvereisten, moet er tijdens de werking van het apparaat een afstand van 20 cm of meer tussen dit apparaat en personen worden aangehouden.

Om conformiteit te garanderen, wordt het afgeraden om op kortere afstand te werken. De antenne die voor deze zender wordt gebruikt, mag niet samen met een andere antenne of zender

	Klasse II
	Kortsluitingbeveiligde transformator
	Voeding overschakelen
	Alleen voor gebruik binnenshuis
	Gelijkstroom
	Wisselstroom

worden gebruikt.

Voor EU-landen

Voor informatie over de EU-conformiteitsverklaring kunt u terecht op <https://www.ecovacs.com/global/compliance>



Correcte verwijdering van dit product

Deze markering geeft aan dat dit product geschikt is voor:

mag niet met ander huishoudelijk afval worden afgevoerd

afval in de hele EU. Om mogelijke schade aan het milieu of de volksgezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, recycleer u het

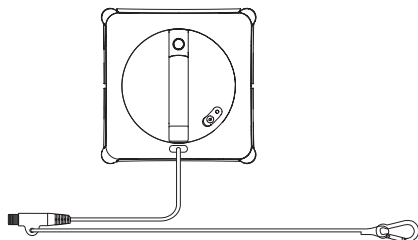
op verantwoorde wijze om duurzaam hergebruik te bevorderen van

materialen. Om uw gebruikte apparaat te recyclen, maak gebruik van de retour- en ophaalsystemen of neem contact op met de winkel waar het product is gekocht

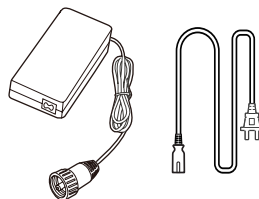
Bestellen Zij kunnen dit product veilig recyclen.

1. Productoverzicht

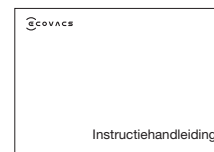
1.1 Inhoud van de doos



WINBOT (inclusief het veiligheidskoord en de karabijnhaak)



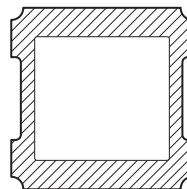
Voedingsadapter



Instructiehandleiding



ECOVACS WINBOT-reinigingsoplossing



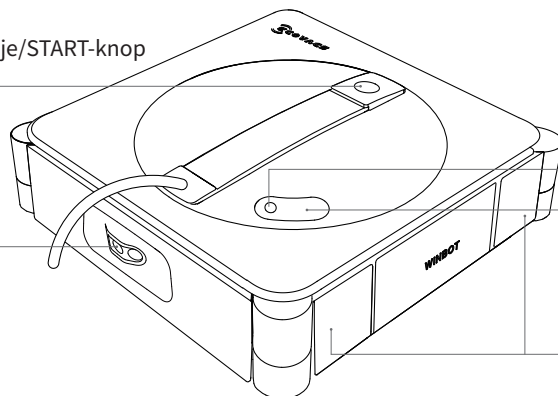
Dweil

Opmerking: De afbeeldingen in deze handleiding dienen alleen ter referentie en kunnen afwijken van het apparaat. Productontwerp en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Vooraanzicht

Statusindicatorlampje/START-knop

Sproeikop



Vulopening

Watertank

Bumper

Onderaanzicht

Zelfreinigende borstel

Rupsbanden van de aandrijfwielen

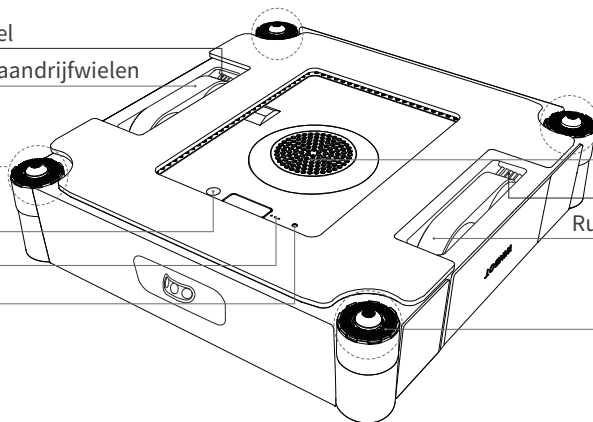
Bolvormige sensoren



Statusindicatorlampje onderaan

Zuigsensor

RESET-knop



Ventilator

Zelfreinigende borstel

Rupsbanden van de aandrijfwielen

Borstel

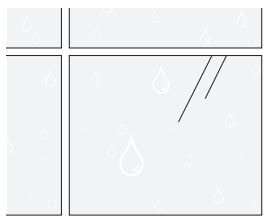
2. Snel aan de slag

2.1 Opmerkingen vóór het reinigen

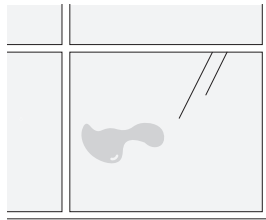
De volgende situaties worden niet aanbevolen voor het gebruik van WINBOT:

- 1 **Gebruik WINBOT niet op ramen met condens of olievlekken of in extreem koude of warme omgevingen.**

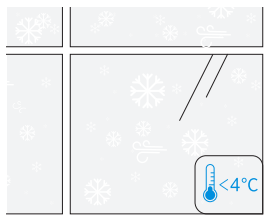
WINBOT kan onder de volgende omstandigheden moeite hebben om te bewegen.



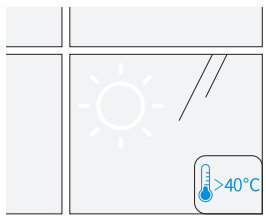
Condensatie



Olievlekken



Lager dan 4 °C

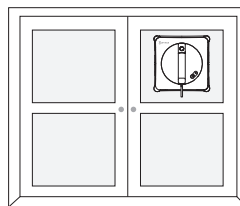


Hoger dan 40 °C

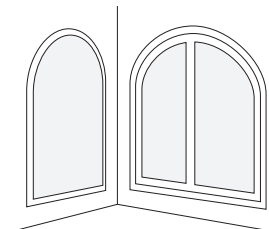
 WINBOT presteert beter op droge oppervlakken en bij temperaturen hoger dan 4 °C.

- 2 **Gebruik WINBOT niet op ramen die te klein zijn of een onregelmatige vorm hebben.**

WINBOT kan onder de volgende omstandigheden niet bewegen.



Klein glasoppervlak

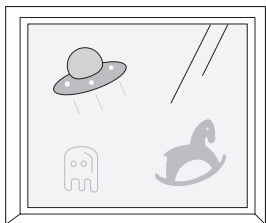


Onregelmatige vormen

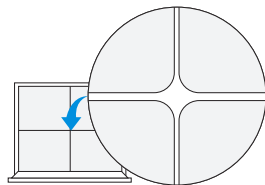
 WINBOT presteert beter op vierkante en grote ramen.

3 Gebruik WINBOT niet op niet-vlakke ramen.

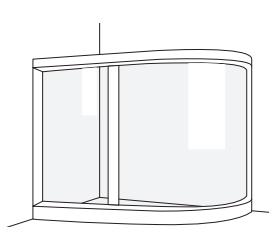
WINBOT kan onder de volgende omstandigheden onvoldoende luchtdruk hebben.



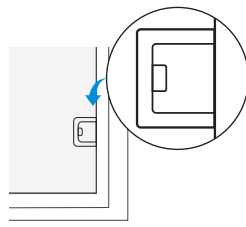
Elektrostatische raamstickers, plakplaatjes, enz.



Barsten



Gebogen glas



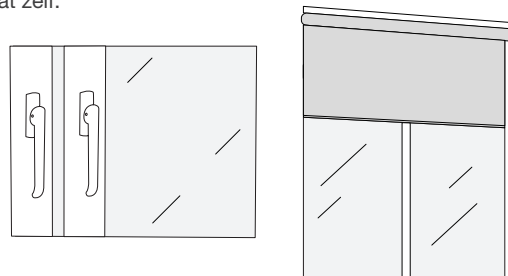
Obstakelhoogte <2 mm



WINBOT presteert beter op een glad en vlak oppervlak om een stabiele zuigkracht en soepele beweging te garanderen.

4 Gebruik WINBOT niet in de buurt van smalle openingen die bijna even groot zijn als het apparaat zelf.

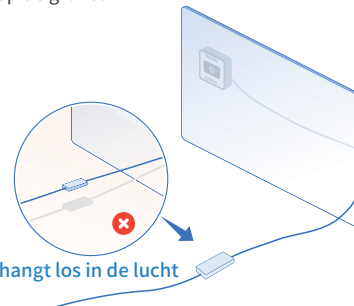
WINBOT kan vast komen te zitten wanneer smalle ruimtes, openingen of spleten tussen raamgrepen/deurklinken/rolgordijnkokers/-behuizingen en oppervlakken zoals muren/ramen bijna even groot zijn als het apparaat zelf.



Probeer WINBOT tussen de opening te plaatsen om te controleren of hij veilig eroverheen kan bewegen. Als hij vast komt te zitten, gebruikt u de robot daar niet om schade aan de robot zelf of aan meubels in de buurt te voorkomen.

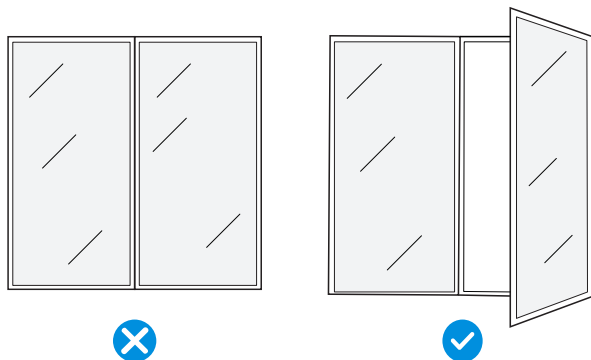
5 Laat de adapter niet loshangen in de lucht tijdens het reinigen van grote glasoppervlakken.

WINBOT kan vallen als gevolg van langdurig loshangen. Plaats de adapter daarom altijd op de grond.

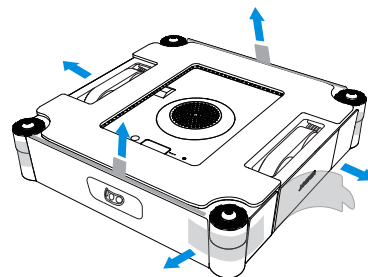


adapter hangt los in de lucht

Om glazen paneeldeuren te reinigen, opent u de deur voordat u WINBOT bevestigt om te voorkomen dat WINBOT valt door smalle deurspleten.



Opmerking:
Verwijder alle beschermende materialen, waaronder maar niet beperkt tot de EPE-beschermstrips waarmee WINBOT is omwikkeld, de beschermfolies aan de zijkanten van WINBOT en de tape waarmee de borstels zijn vastgezet.



2.2 Netwerkverbinding

Download de ECOVACS HOME-app om uw WINBOT te bedienen en meer functies te ontgrendelen.

a. Meerdere reinigingsmodi

Snelle reiniging: snel verwijderen van licht vuil.

Grondige reiniging: smallere reinigingsbanen voor het verwijderen van hardnekkig vuil.

Diepe reiniging: intensieve reiniging voor een vlekkeloos resultaat.

Randreiniging: reinigen langs randen om opgehoopt vuil te verwijderen.

Plaatselijke reiniging: herhaaldelijk vegen om plaatselijk vuil te verwijderen.

Krachtige reiniging: gesegmenteerde reiniging voor efficiëntere verwijdering van hardnekkig vuil op grote ramen.

Zone-reiniging: naar links en naar rechts — flexibele verdeling voor gerichte reiniging.

b. Handmatige bediening en terug naar hoek

In de app wordt het omschakelen tussen de weergaven van de binnen- en buitenkant van de ramen ondersteund. De handmatige afstandsbediening helpt hardnekkige vlekken te verwijderen. De functie "Terug naar hoek" stuurt de robot direct terug naar een aangewezen hoek.

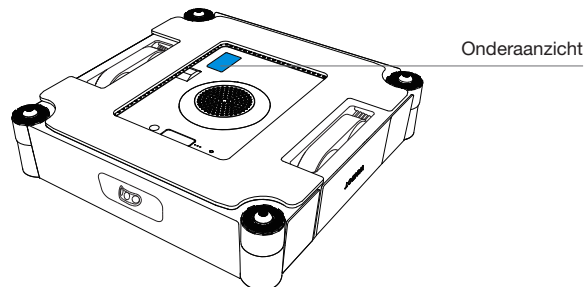
c. Automatisch en handmatig sproeien

WINBOT sproeit standaard automatisch water voor betere reinigingsresultaten. Handmatig water sproeien is ook beschikbaar met de afstandsbediening.

d. Meldingen over het vervangen van accessoires voor een betere reinigingservaring

1. Scan de QR-code op de onderkant van WINBOT om de ECOVACS HOME-app te downloaden, of zoek en download de app in de App Store.

2. Nadat de installatie is voltooid, voltooit u de registratie, meldt u zich aan en maakt u verbinding met het netwerk aan de hand van de instructies in de app.



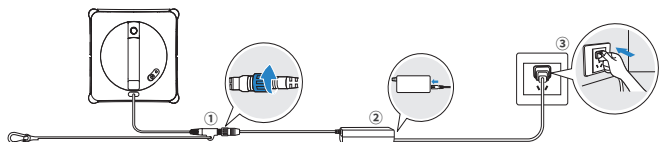
of



2.3 Aan de slag

1 Sluit de voedingskabel, voedingsadapter en stekker van WINBOT aan

- * Zorg ervoor dat de accu volledig is opgeladen voordat u deze gebruikt. De oplaadtijd bedraagt ongeveer 3 uur.
- * WINBOT is geschikt voor omgevingen tussen 4 °C en 40 °C. Laad WINBOT niet op op plaatsen waar de temperatuur buiten dit bereik valt.
- * Om de oplaadtijd en -efficiëntie te behouden, laadt u op binnen een temperatuurbereik van 4 °C tot 40 °C.
- * Schakel WINBOT niet uit terwijl hij in werking is, anders bestaat het risico dat hij valt.



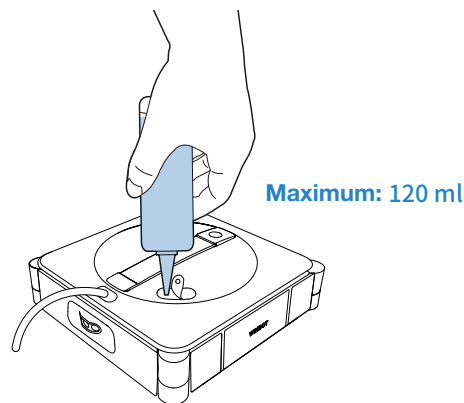
Volg de stappen in de afbeelding voor correcte aansluiting. Een verkeerde aansluiting kan leiden tot laadstoringen of schade aan de accu.

2 Reinigingsoplossing toevoegen

Voeg de ECOVACS WINBOT-reinigingsoplossing toe in de watertank. De maximale inhoud van de watertank is ongeveer 120 ml. In de snelle modus kan een volle tank ongeveer 75 m² besproeien.

- * Voor een optimaal reinigingsresultaat wordt aanbevolen om de ECOVACS WINBOT-reinigingsoplossing te gebruiken.
- * Als de ECOVACS WINBOT-reinigingsoplossing op is, kan tijdelijk kraanwater worden gebruikt. De ECOVACS WINBOT-reinigingsoplossing biedt echter betere reinigingsresultaten.
- * Om schade aan het apparaat te voorkomen, mag u geen andere reinigingsoplossingen gebruiken dan de ECOVACS WINBOT-reinigingsoplossing. Gebruik geen gezuiverd water of gefilterd water.

Opmerking: steek uw vingers niet in de vulopening.



3 De dweil aanbrengen

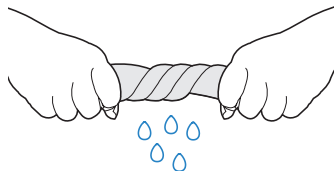
1. Maak de dweil nat

Maak vóór gebruik de dweil vochtig.



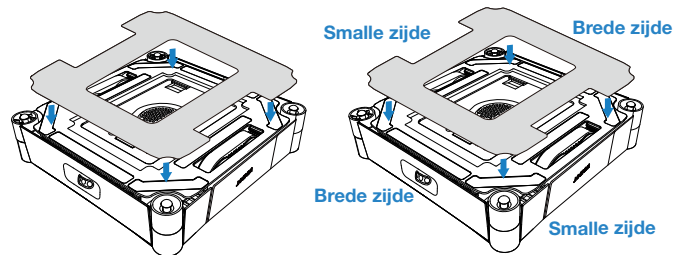
2. Wring de dweil uit

Wring de dweil uit om overtollig water te verwijderen. Voor optimale reinigingsprestaties zorgt u ervoor dat de dweil zo goed mogelijk is uitgewrongen.



3. Bevestig de dweil

Plak de dweil op het klittenband op de onderkant van WINBOT en zorg ervoor dat de smalle en brede zijden correct zijn uitgelijnd. Druk hem vervolgens stevig aan om de dweil op zijn plaats te houden.

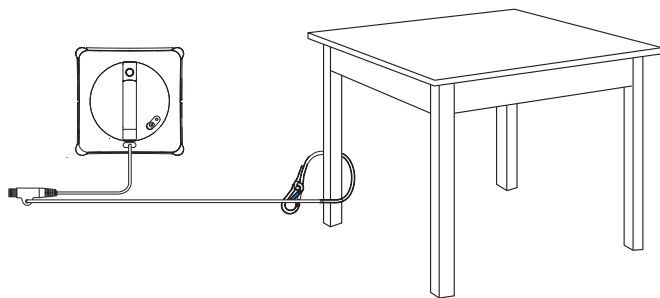


4 Maak het veiligheidskoord vast

Maak het veiligheidskoord goed vast aan een stabiel voorwerp dat niet gemakkelijk kan worden verplaatst (bijvoorbeeld een tafelpoot, stoelpoot, bed, bankpoot, gordijnroede, trapleuning, enz.) en vergrendel de karabijnhaak zoals hieronder weergegeven.

Opmerking: zorg ervoor dat het apparaat onder toezicht wordt gebruikt.

Het is verboden voor mensen of dieren om recht onder het werkgebied van WINBOT te staan. Zorg ervoor dat zich geen waardevolle of breekbare voorwerpen onder het werkgebied bevinden.

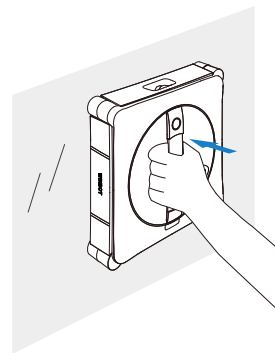
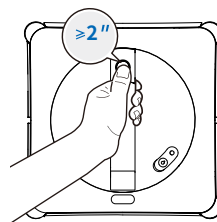


Voor de veiligheid verzekert u zich ervan dat de karabijnhaak vóór gebruik goed is vastgemaakt.

- * Het veiligheidskoord en de karabijnhaak zijn vooraf in de fabriek gemonteerd. Demonteer deze niet naar eigen goeddunken.
- * Het wordt aanbevolen om het veiligheidskoord met de karabijnhaak aan een stevige en veilige metalen reling vast te maken.

2.4 Beginnen met reinigen

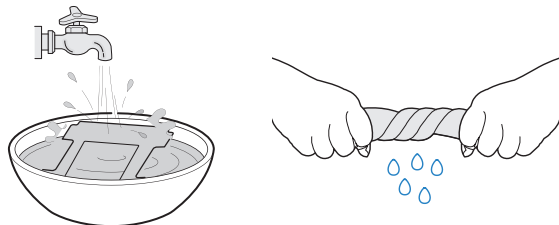
1. Voordat u begint te reinigen, zorgt u voor een schoon oppervlak dat groter is dan de afmetingen van WINBOT. Bevestig hem vervolgens op het glas.
 2. Sluit de stroomtoevoer aan en houd vervolgens de START-knop op WINBOT gedurende 2 seconden ingedrukt.
 3. Nadat u de ventilator hoort draaien, plaatst u de onderkant van WINBOT (de kant met de dweil) tegen het glas. WINBOT hecht zich automatisch aan het raam en begint met reinigen.
- * Bevestig WINBOT niet te dicht bij raamranden of obstakels. Het wordt aanbevolen om hem op minstens 10 cm afstand van de randen of obstakels te houden.
 - * WINBOT kan alleen vlakke oppervlakken reinigen. Verzekert u ervan dat de glasdikte niet minder dan 3 mm bedraagt.
 - * Houd na het inschakelen de ventilator uit de buurt van uw haar en kleine voorwerpen om blokkeren te voorkomen.
 - * Reinig de dweil regelmatig en verwijder alle kleine deeltjes vanaf de dweil om te voorkomen dat krassen ontstaan op het glas.
 - * Ga niet onder of in de buurt van WINBOT staan terwijl hij aan het reinigen is.



2.5 Onderhoud tijdens het reinigen

Bij sterk vervuild glas of als er na het reinigen strepen achterblijven, wordt aanbevolen de dweil en de borstels te wassen of te vervangen en daarna herhaaldelijk te reinigen. Reinig ook de vier bolvormige sensoren op de onderkant van WINBOT regelmatig om optimale reinigingsprestaties te garanderen.

a. De dweil wassen en terugplaatsen

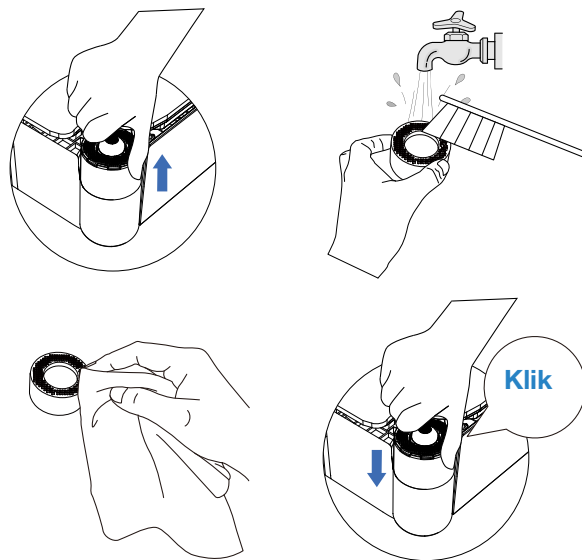


* Reinig de dweil tijdig en zorg ervoor dat alle kleine deeltjes erop volledig worden verwijderd om krassen op het glas te voorkomen.

b. Reinig de borstels in de vier hoeken

1. Zorg ervoor dat de ventilator niet draait.
2. Leg WINBOT neer met de dweil naar boven gericht.
3. Druk tegelijkertijd op beide bumpers aan beide zijden van de borstels. Wanneer u de gesproken melding "De borstels zijn vrijgegeven. Verwijder ze, was ze en droog ze voordat u ze weer aanbrengt." hoort, kunt u de bumpers loslaten.
4. Pak de borstels vast en trek ze omhoog om ze te verwijderen.
5. Spoel de borstels af met water en droog ze daarna grondig. Gebruik zo nodig een zachte borstel.
6. Plaats de borstels terug totdat ze met een klik op hun plaats worden vastgezet.

* Gebruik bij het reinigen geen schoonmaakmiddelen omdat WINBOT hierdoor kan wegglijden.

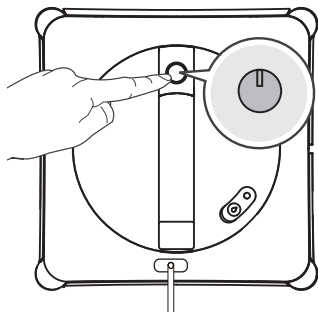


c. Reinig de vier bolvormige sensoren en borstels op de onderkant van WINBOT.

2.6 Afronden

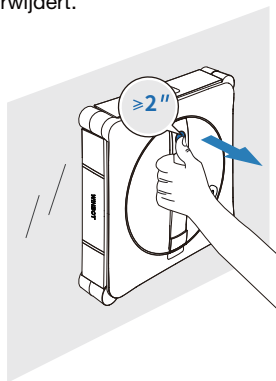
Pauseren

Druk tijdens het reinigen op  op WINBOT of pauzeer hem via de app.

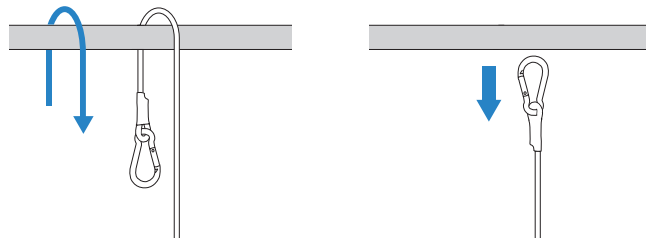


Verwijder WINBOT

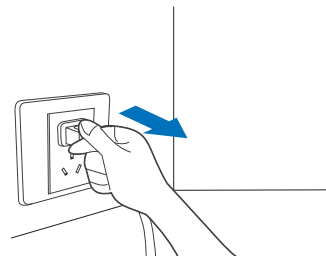
Nadat het reinigen is voltooid, keert WINBOT terug naar het beginpunt en hoort u een pieptoon. Houd de handgreep stevig vast en houd vervolgens  gedurende 2 seconden ingedrukt totdat de ventilator stopt voordat u WINBOT verwijderd.



Maak het veiligheidskoord los



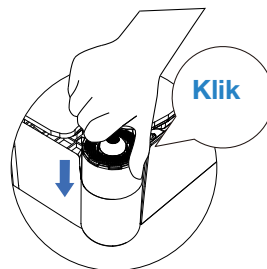
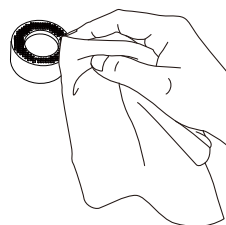
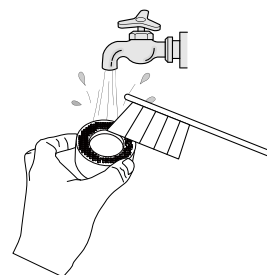
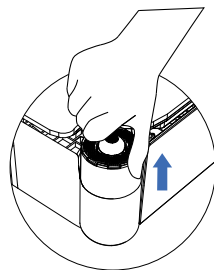
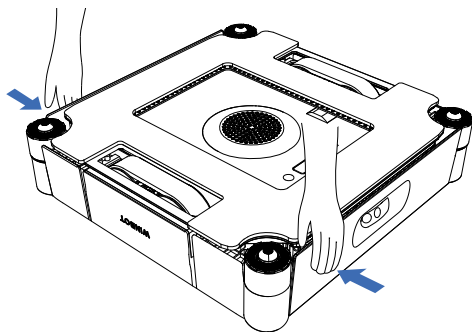
Uitschakelen: koppel de stroomtoevoer los



3. Onderhoud van onderdelen

Borstel

1. Zorg ervoor dat de ventilator niet draait.
2. Leg WINBOT neer met de dweil naar boven gericht.
3. Druk tegelijkertijd op beide bumpers aan beide zijden van de borstels. Wanneer u de gesproken melding “De borstels zijn vrijgegeven. Verwijder ze, was ze en droog ze voordat u ze weer aanbrengt.” hoort, kunt u de bumpers loslaten.



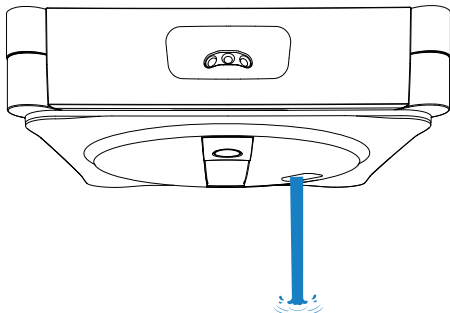
4. Pak de borstels vast en trek ze omhoog om ze te verwijderen.
5. Spoel de borstels af met water en droog ze daarna grondig. Gebruik zo nodig een zachte borstel.
6. Plaats de borstels terug totdat ze met een klik op hun plaats worden vastgezet.

* Gebruik bij het reinigen geen schoonmaakmiddelen omdat WINBOT hierdoor kan wegglijden.

Watertank

De watertank schoonmaken

Nadat WINBOT klaar is met reinigen, giet u de resterende reinigingsoplossing uit de watertank.

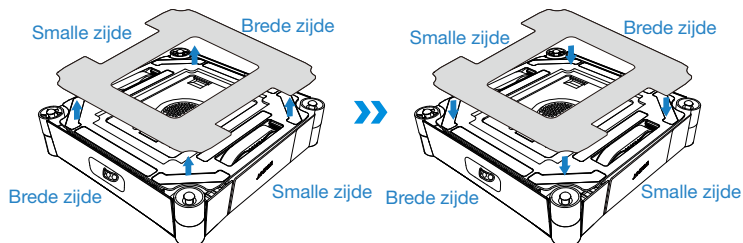


Dweil

a. De dweil vervangen

Verwijder de vuile dweil en bevestig een nieuwe dweil plat in de dweilhouder aan de onderkant van WINBOT. Druk de dweil glad aan om er zeker van te zijn dat hij goed vastzit. Zorg ervoor dat de brede en smalle zijden van de dweil uitgelijnd zijn met die van de dweilhouder.

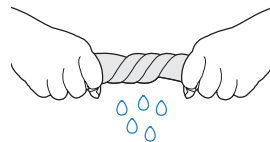
* Let erop dat de dweil niet buiten de dweilhouder uitsteekt om te voorkomen dat de werking van WINBOT wordt beïnvloed.



* Als het klittenband op de dweilhouder van de dweil stoffig is, gebruikt u een reinigingsborstel om het stof te verwijderen. Was niet met water om te voorkomen dat water binnendringt in de onderkant van de robot, wat schade kan veroorzaken.

b. De dweil wassen

Verwijder de dweil. Was hem met kraanwater en wring hem vóór gebruik zo droog mogelijk uit.



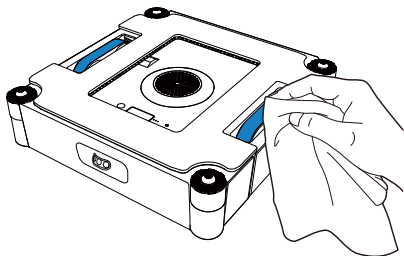
* Gebruik bij het reinigen geen schoonmaakmiddelen omdat WINBOT hierdoor kan wegglijden.

* Maak de dweil regelmatig schoon om de levensduur te verlengen. Als de dweil versleten is of niet meer goed aan het klittenband hecht, vervangt u hem door een nieuwe voor een optimaal reinigingsresultaat.

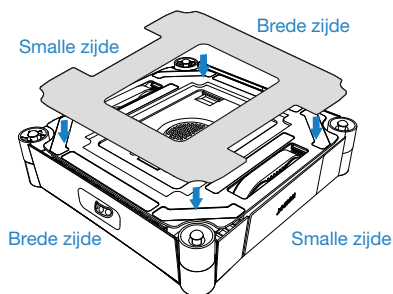
Ontdek meer accessoires in de ECOVACS HOME-app of op <https://www.ecovacs.com/global>.

Rupsbanden van de aandrijfwielen

Verzekert u ervan dat de ventilator niet draait voordat u gaat schoonmaken. Gebruik de ECOVACS HOME-app om WINBOT op afstand te bedienen en controleer de rupsbanden van de aandrijfwielen. Pauzeer de werking van de rupsbanden van de aandrijfwielen als vuil wordt aangetroffen. Veeg vervolgens de rupsbanden schoon met een schone doek.

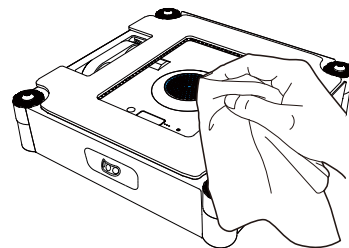


Na het schoonmaken van de rupsbanden van de aandrijfwielen brengt u de dweil aan en hervat u de reinigingstaken.

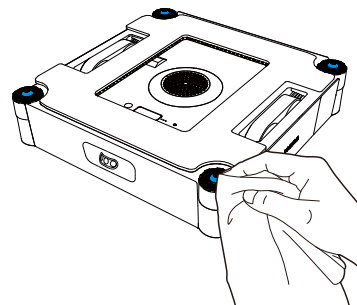


Onderdelen op de onderkant

Ventilator: veeg deze schoon met een droge doek om te voorkomen dat de zuigkracht van WINBOT afneemt.



Bolvormige sensoren: veeg deze schoon met een droge doek om hun gevoeligheid te behouden.



* Nadat WINBOT een waarschuwing wegens een bijna lege accu heeft gegeven, laat u WINBOT volledig op voordat u hem gebruikt of opbergt, om te voorkomen dat de levensduur van de accu wordt verkort.

* Als WINBOT gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, laadt u hem volledig op, schakelt u hem uit en bergt u hem op de juiste manier op. Om schade aan de accu en laadstoringen door te ver ontladen te voorkomen, laadt u de accu minstens eenmaal per zes maanden op.

4. Statusindicatorlampje

Indicatorlampje	Lichteffect	Betekenis
START-knop/Statusindicatorlampje onderaan	Brandt blauw	WINBOT werkt naar behoren.
	Knippert rood	Storing. WINBOT functioneert niet goed.
	Pulserend blauw	De veiligheidsaccu wordt opgeladen.

5. Problemen oplossen

5.1 Probleemoplossing

Nr.	Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
1	WINBOT glijdt weg, bijvoorbeeld door zijwaarts te schuiven of doordat de behuizing schudt.	De dweil is te nat.	Raadpleeg [Onderhoud van onderdelen] in deze handleiding om de dweil te vervangen.
		WINBOT verwijdt niet-aanbevolen vlekken, zoals olievlekken.	Raadpleeg [Onderhoud van onderdelen] in deze handleiding om de rupsbanden van de aandrijfwielen te reinigen.
2	WINBOT geeft de gesproken melding "Onvoldoende luchtdruk".	De dweil is niet goed bevestigd.	Verwijder de dweil en bevestig hem opnieuw. Zorg ervoor dat de brede en smalle zijden van de dweil uitgelijnd zijn met die van de dweilhouder.
		Er zitten spleten of barsten in het raam.	Gebruik WINBOT niet op oppervlakken met spleten.
		Er zitten lage obstakels op het raamoppervlak.	Dek de obstakels handmatig af voordat u WINBOT gebruikt.

3	WINBOT geeft de gesproken melding "Vastgelopen".	De rupsbanden van de aandrijfwielen zitten vast.	Controleer of stof of vuil op de rupsbanden van de aandrijfwielen zit. Zo ja, maak ze dan schoon met een gereedschap. Start vervolgens WINBOT opnieuw voor automatisch reinigen. Als het probleem aanhoudt, neemt u contact op met de klantenservice.
		Er zitten lage obstakels op het raamoppervlak.	WINBOT vertrouwt momenteel op de bumper en de bolvormige sensoren om obstakels te detecteren. Obstakels lager dan 2 mm worden mogelijk niet gedetecteerd. Als dit gebeurt, opent u de app en volgt u de instructies om WINBOT verder te helpen.
4	WINBOT sproeit geen water.	Er zit geen reinigungsoplossing in de watertank.	Vul op tijd ECOVACS WINBOT-reinigungsoplossing bij.
		De automatische sproeifunctie is uitgeschakeld in de app.	Open de app en schakel de automatische sproeifunctie in.
		WINBOT reinigt bij een laag waterpeil.	1. Schakel WINBOT uit en weer in, en bevestig hem opnieuw. 2. Open de app en volg de voorzorgsmaatregelen voor automatisch sproeien om het probleem op te lossen. 3. Als het probleem aanhoudt, neemt u contact op met de klantenservice.
5	WINBOT geeft de gesproken melding "WINBOT stuit op een obstakel".	De inwendige componenten zijn abnormaal.	Houd de samengestelde kabel stevig vast en ga niet direct onder WINBOT staan om te voorkomen dat u gewond raakt in het geval WINBOT valt. Versleep WINBOT langzaam totdat u erbij kunt. Houd de START-knop gedurende 2 seconden ingedrukt en verwijder vervolgens WINBOT. Schakel WINBOT uit, koppel de stroomtoevoer los en schakel hem weer in. Als het probleem na het weer inschakelen aanhoudt, neemt u contact op met de klantenservice.

6	WINBOT is niet teruggekeerd naar het beginpunt en kan niet worden verwijderd.	Er zit een fout in het algoritme.	Vanwege de nauwkeurigheid van de berekening kan een kleine afwijking optreden. De normale afwijking is minder dan 21 cm. Als de afwijking van WINBOT in het terugkeren naar het beginpunt te groot is en het onhandig is om WINBOT terug te halen, opent u de app en bedient u WINBOT op afstand om hem terug te brengen naar een positie waar hij gemakkelijk kan worden verwijderd.
		De afstandsbedieningsfunctie werd gebruikt nadat WINBOT werd bevestigd, waardoor WINBOT het beginpunt niet weet.	Open de app en gebruik de afstandsbediening om WINBOT terug te brengen naar een positie waar hij gemakkelijk kan worden verwijderd.
7	WINBOT geeft de gesproken melding "Vermijd de hoeken van het raam".	Bij het reinigen van een ruit zonder rand, is de bevestigingspositie van WINBOT te dicht bij het raamkozijn.	Houd de handgreep van WINBOT vast, houd de START-knop op WINBOT gedurende 2 seconden ingedrukt, en verwijder en bevestig WINBOT vervolgens opnieuw. Het wordt aanbevolen dat de bevestigingspositie meer dan 10 cm verwijderd is van de hoeken van het raam.

5.2 WINBOT verbinden met de app

Wanneer u in de ECOVACS HOME-app via Bluetooth verbinding maakt met de robot, zorgt u ervoor dat voor zowel de robot als uw telefoon aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

1. Op uw telefoon is Bluetooth ingeschakeld.
2. Het basisstation is ingeschakeld en het indicatorlampje brandt.
3. WINBOT moet via Bluetooth zijn gekoppeld in de ECOVACS HOME-app. Koppel niet via de Bluetooth-instellingen van uw telefoon.
4. Bluetooth en wifi kunnen elkaar storen tijdens het koppelen. Voor een optimale verbinding houdt u WINBOT dicht bij de telefoon en uit de buurt van de wifi-router.
5. Als WINBOT geen verbinding kan maken met de app, probeert u andere verbonden Bluetooth-apparaten los te koppelen, verzekert u zich ervan dat WINBOT niet is gekoppeld aan een andere telefoon en probeert u het opnieuw.
6. Wanneer u de afstandsbediening gebruikt, kan de Bluetooth-verbinding worden verbroken als de telefoon te ver weg is of als er muren tussen staan. Als de verbinding wordt verbroken, probeert u dichterbij opnieuw verbinding te maken.
7. Wanneer u WINBOT wilt gebruiken, moet u de ECOVACS HOME-app toestemming geven voor toegang tot uw locatie, Bluetooth en telefoonopslag.

Als met bovenstaande methoden geen verbinding kan worden gemaakt, neemt u contact op met de klantenservice.

6. Technische specificaties

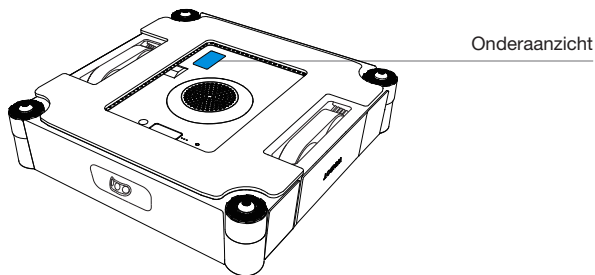
WINBOT-model	WD008V02	Model voedingsadapter	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Nominaal ingangsvermogen	24V === 2.75A	Ingang:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Nominaal vermogen	66W	Uitgang:	24V === 2.75A 66W	24V === 2.75A 66W
Afmetingen WINBOT (l x b x h mm)	272*272*76			
Stroomverbruik tijdens uit/ stand-by	Minder dan 0,50 W			
Frequentiebanden	2400-2483,5 MHz			

De maximale EIRP van de raamreinigingsrobot is 6,00 dBm.

Opmerking: De technische en ontwerpsspecificaties zijn onderhevig aan wijzigingen ten behoeve van voortdurende productverbetering.

De volledige instructiehandleiding raadplegen

Scan de QR-code op de robot om de volledige instructiehandleiding te raadplegen.



Ważne instrukcje bezpieczeństwa

Podczas korzystania z urządzenia elektrycznego należy zawsze przestrzegać podstawowych środków ostrożności, w tym poniższych:

PRZED UŻYCIEM URZĄDZENIA NALEŻY PRZECZYTAĆ WSZYSTKIE INSTRUKCJE NALEŻY ZACHOWAĆ TE INSTRUKCJE

1. Urządzenie może być używane przez osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej, a także przez osoby bez odpowiedniego doświadczenia lub wiedzy, pod warunkiem że znajdują się one pod nadzorem lub zostały poinstruowane w zakresie bezpiecznego korzystania z urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Nie wolno używać urządzenia, jeśli zostało upuszczone, nosi widoczne ślady uszkodzenia lub przecieka. Należy trzymać urządzenie podłączone do zasilania w miejscu niedostępnym dla dzieci.
2. Nie należy używać ani ładować urządzenia w ekstremalnie gorącym lub zimnym otoczeniu (poniżej 4°C/39.2°F lub powyżej 40°C/104°F, przy wilgotności powyżej 85%), ponieważ może to mieć wpływ na żywotność akumulatora.
3. Urządzenia można używać do mycia okien zewnętrznych, jeśli jest ono poprawnie przymocowane karabińczykiem w bezpiecznym miejscu, przy bezwietrznej i suchej pogodzie.
4. Przed użyciem należy przymocować linkę zabezpieczającą za pomocą karabińczyka do solidnej poręczy wewnętrznej i upewnić się, że urządzenie WINBOT jest do niej solidnie przymocowane.
5. Nie należy pozostawiać urządzenia bez nadzoru podczas jego używania. Aby zapobiec obrażeniom ciała lub uszkodzeniu mienia na skutek przypadkowego upadku urządzenia, należy się upewnić, że w obszarze roboczym urządzenia WINBOT nie znajdują się żadne osoby, zwierzęta ani cenne, delikatne przedmioty.
6. Nie należy używać urządzenia podczas sztormów i wiatru o sile 10 w skali Beauforta ani na obszarach, na których wysokość przekracza 2000 metrów (6562 stóp).
7. Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do zasilania podczas czyszczenia. Urządzenie jest wyposażone w akumulator bezpieczeństwa, który ładuje się podczas użytkowania. Akumulator bezpieczeństwa zapewnia

zasilanie urządzenia w przypadku odłączenia go od zasilania lub zaniku zasilania.

8. Nie należy pozostawiać urządzenia bez nadzoru, gdy jest podłączone do zasilania.
9. TYLKO do użytku domowego (w tym na oknie zewnętrznym). Nie należy używać urządzenia w środowiskach komercyjnych ani przemysłowych.
10. Nie stosować na pękniętym lub nierównym szkłe, np. na szkłe z naklejkami elektrostatycznymi, plakatami reklamowymi lub wypukłymi wzorami, aby zapobiec stłuczeniu szkła lub upadkowi urządzenia. Nie należy używać urządzenia na powierzchniach z przerwami, np. na tafli szkła z przerwami lub otworami albo na dwóch sąsiadujących ze sobą taflach szkła bez ramy, pomiędzy którymi jest przerwa, aby zapobiec upadkowi urządzenia z powodu niewłaściwego zamocowania.
11. Stosować wyłącznie akcesoria zalecane lub dostarczone przez producenta. Używać wyłącznie zasilacza dostarczonego przez producenta.
12. Należy się upewnić, czy napięcie zasilania jest zgodne z napięciem podanym na zasilaczu.
13. Nie należy używać urządzenia na szybach oprawionych w ramę o grubości mniejszej niż 5 mm (0,2 cala).
14. Nie stosować na szkłe o grubości mniejszej niż 3 mm (0,12 cala) lub lustrach o grubości mniejszej niż 4 mm (0,16 cala).
15. Nie stosować na szkłe i lustrach o wysokości uchwytu 70~105 mm (2,76~ 4,13 cala).
16. Nie używać urządzenia na tłustych oknach.
17. W przypadku stosowania w środowisku o dużej wilgotności skuteczność czyszczenia będzie ograniczona.
18. Przechowywać urządzenie z dala od źródeł ciepła i materiałów łatwopalnych.
19. W deszczową pogodę nie należy ustawiać urządzenia na oknie zewnętrznym, aby uniknąć ryzyka uszkodzenia urządzenia lub jego upadku.
20. Nie używać urządzenia, jeśli nie jest ono solidnie przymocowane do szkła lub jeśli widoczne są na nim ślady uszkodzeń.
21. Aby ograniczyć ryzyko porażenia prądem, nie należy zanurzać urządzenia w wodzie ani innych płynach. Nie umieszczać ani nie przechowywać urządzenia w miejscu, w którym może spaść lub zostać wciągnięte do wanny lub zlewu.
22. Nie dotykać wtyczki zasilania mokrymi rękami.
23. Podczas ładowania urządzenia nie należy

umieszczać go na innych urządzeniach elektrycznych. Należy trzymać je z dala od ognia i płynów.

24. Należy uważać, aby nie uszkodzić przewodu zasilającego. Nie ciągnąć ani nie przenosić urządzenia za przewód zasilający; nie używać przewodu zasilającego jako uchwytu; nie zamykać okna na przewodzie zasilającym ani nie kłaść dużych ciężarów na przewodzie zasilającym. Trzymać przewód zasilający z dala od gorących powierzchni.
25. Nie używać, jeśli przewód zasilający lub gniazdko są uszkodzone. Nie używać urządzenia, jeśli nie działa poprawnie, zostało upuszczone, uszkodzone lub miało kontakt z wodą. Aby uniknąć zagrożenia, naprawę powinien przeprowadzić producent lub jego przedstawiciel serwisowy.
26. Jeśli przewód zostanie uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego, aby uniknąć zagrożenia.
27. Przed czyszczeniem lub konserwacją urządzenia należy wyjąć wtyczkę z gniazdka. Nie odłączać zasilacza, ciągnąc za przewód zasilający.
28. Aby uniknąć zagrożenia, wymianę akumulatora

bezpieczeństwa powinien przeprowadzić producent lub jego przedstawiciel serwisowy.

29. Przed utylizacją urządzenia należy wyjąć akumulator bezpieczeństwa i zutylizować go zgodnie z lokalnymi przepisami.
30. Przed wyjęciem akumulatora w celu utylizacji urządzenia należy odłączyć je od gniazdka.
31. Zużyte akumulatory należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami.
32. Nie wolno spalać urządzenia, nawet jeśli jest poważnie uszkodzone. Akumulatory mogą eksplodować w ogniu.
33. Urządzenia należy używać zgodnie ze wskazówkami podanymi w niniejszej instrukcji obsługi. Firma nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody lub obrażenia ciała spowodowane niewłaściwym użytkowaniem.
34. **OSTRZEŻENIE:** do ładowania akumulatora należy używać wyłącznie zasilacza GM70-240275-D Lub BLJ66WB240275P-D dołączonego do urządzenia.
35. Robot jest wyposażony w akumulatory, które mogą być wymieniane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie umiejętności.
36. Wtyczkę i zasilacz należy stosować wewnątrz pomieszczeń.
37. Jeśli izolowane szkło, na którym pracuje

urządzenie WINBOT, przecieka, należy natychmiast po zakończeniu czyszczenia zdjąć urządzenie WINBOT.

38. Przed przystąpieniem do czyszczenia sprawdź, czy w miejscu, w którym chcesz zamontować robota WINBOT, nie znajdują się jakieś drobne cząstki. Jeśli tak jest, należy je usunąć lub przenieść urządzenie w miejsce wolne od cząstek, aby uniknąć zarysowania szkła.
39. Czyść ściereczkę do czyszczenia na bieżąco i upewnij się, że wszystkie drobne cząsteczki zostały z niej całkowicie usunięte, aby uniknąć zarysowania szkła.
40. Urządzenia należy używać wyłącznie z dostarczonym zestawem.
41. Trzymaj urządzenie poza zasięgiem dzieci, gdy jest podłączone do zasilania lub gdy się stygnie.
42. Urządzenie należy odłączyć od zasilania po każdym użyciu oraz przed przystąpieniem do czynności konserwacyjnych.
43. Aby zmniejszyć ryzyko urazu, konieczna jest ścisła kontrola, gdy urządzenie jest używane w pobliżu dzieci.
44. Nie dotykaj ruchomych części.

Aby spełnić wymagania dotyczące ekspozycji na fale radiowe, podczas pracy urządzenia należy zachowywać odległość co najmniej 20 cm od urządzenia.

Aby zapewnić zgodność z przepisami, nie zaleca się wykonywania żadnych czynności w mniejszej odległości. Antena używana w nadajniku nie może być umieszczona w pobliżu żadnej innej anteny /

	Klasa II
	Transformator zabezpieczająco-izolujący z ochroną przed zwarcieniem
	Zasilacz z funkcją przełączania trybów
	Tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń
	Prąd stały
	Prąd przemienny

żadnego innego nadajnika.

Dla krajów UE

Informacje na temat Deklaracji zgodności UE można znaleźć na stronie

<https://www.ecovacs.com/global/compliance>



Poprawna utylizacja tego produktu

To oznaczenie oznacza, że tego produktu nie należy

nie wyrzucać razem z innymi odpadami

gospodarstwa domowego

w całej UE. Aby zapobiec możliwym

szkodom dla środowiska lub zdrowia ludzkiego

na skutek niekontrolowanego usuwania odpadów,

poddaj je recyklingowi

w sposób odpowiedzialny, aby promować

zrównoważone ponowne wykorzystanie

zasobów materialnych. Aby poddać recyklingowi

zużyte urządzenie,

skorzystaj z systemów zwrotu i odbioru

lub skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego

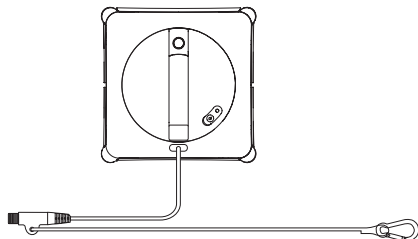
produkt został

zakupiony. Można bezpiecznie poddać ten produkt

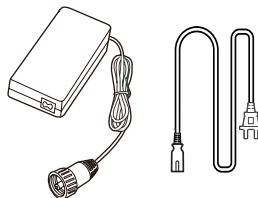
recyklingowi.

1. Przegląd produktu

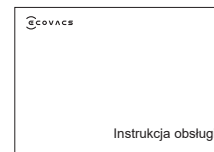
1.1 Zawartość opakowania



WINBOT (w tym linka bezpieczeństwa i jej karabińczyk)



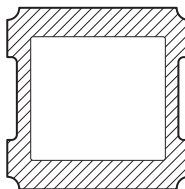
Zasilacz



Instrukcja obsługi



Płyn czyszczący ECOVACS WINBOT



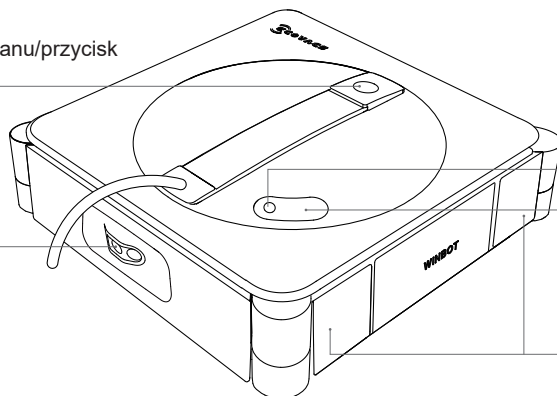
Nakładka do wycierania

Uwaga: Ilustracje w tej instrukcji mają jedynie charakter orientacyjny i mogą różnić się od urządzenia. Konstrukcja produktu i jego dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Widok z przodu

Lampka wskaźnika stanu/przycisk
START

Dysza spryskująca



Otwór napełniania

Zbiornik na wodę

Zderzak

Widok od spodu

Szczotka samoczyszcząca

Gąsienice kół napędowych

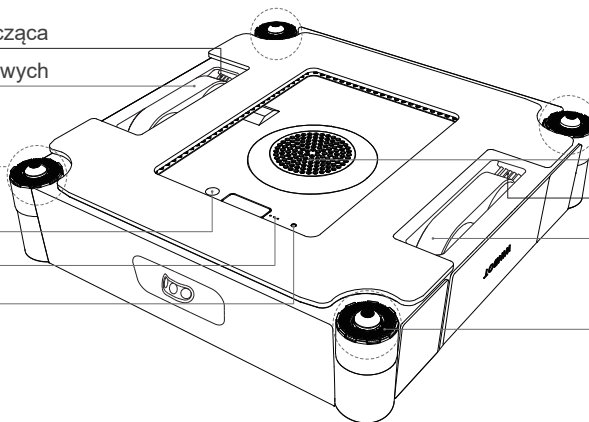
Czujniki kuliste



Dolna lampka wskaźnika stanu

Czujnik ssania

Przycisk RESET



Wentylator

Szczotka samoczyszcząca

Gąsienice kół napędowych

Szczotka

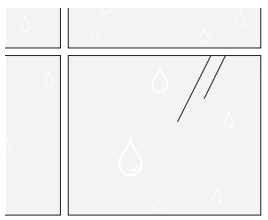
2. Szybki start

2.1 Uwagi przed czyszczeniem

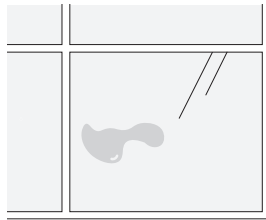
Nie zaleca się używania WINBOT w następujących sytuacjach:

- 1 **Nie używaj WINBOT na oknach zaparowanych lub z plamami oleju ani w skrajnie zimnym lub gorącym otoczeniu.**

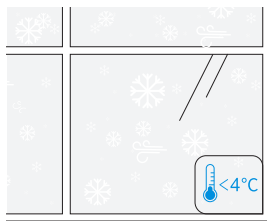
WINBOT może mieć trudności z poruszaniem się w następujących warunkach.



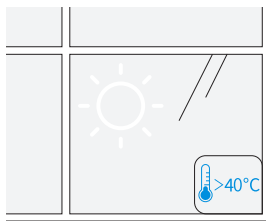
Zaparowane szyby



Plamy oleju



Poniżej 4°C

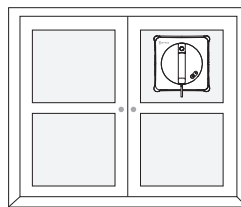


Powyżej 40°C

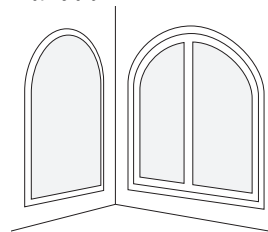
 WINBOT działa lepiej na suchych powierzchniach i w temperaturach powyżej 4°C.

- 2 **Nie używaj WINBOT na oknach, które są zbyt małe lub mają nieregularne kształty.**

WINBOT nie może poruszać się w następujących warunkach.



Małe szyby

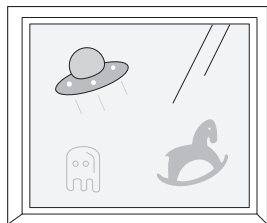


Nieregularne kształty

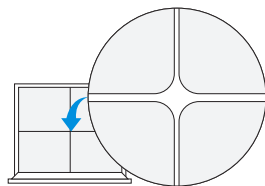
 WINBOT działa lepiej na dużych, prostokątnych oknach.

3 Nie używaj WINBOT na nierównych oknach.

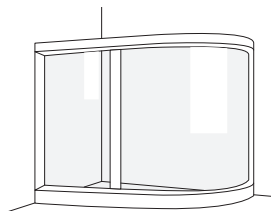
WINBOT może mieć niewystarczające ciśnienie powietrza w następujących warunkach.



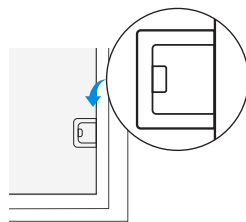
Elektrostatyczne naklejki na okna, nalepki itp.



Pęknięcia



Zakrzywione szkło



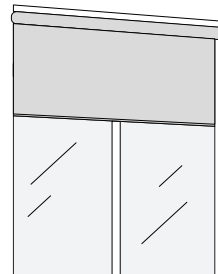
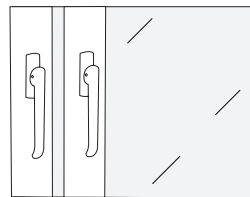
Wysokość przeszkody < 2 mm



WINBOT działa lepiej na gładkiej i płaskiej powierzchni, zapewniającej stabilne ssanie i płynny ruch.

4 Nie używaj WINBOT w pobliżu przewężeń o rozmiarach zbliżonych do jego wysokości.

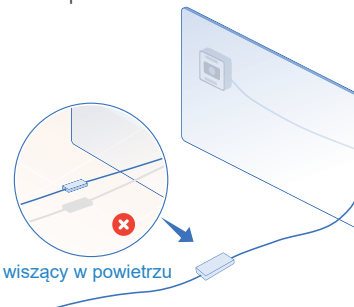
WINBOT może utknąć, gdy pobliskie przewężenia, otwory lub szczeliny między klamkami okiennymi/klamkami drzwiowymi/skrzynkami na zasłony/szafkami a powierzchniami takimi jak ściany/okna, mają prześwit zbliżony do jego wysokości.



Spróbuj umieścić WINBOT w szczelinie, aby sprawdzić, czy może bezpiecznie przejechać; jeśli utknie, nie używaj robota w tym miejscu, aby zapobiec uszkodzeniu robota lub otaczających mebli.

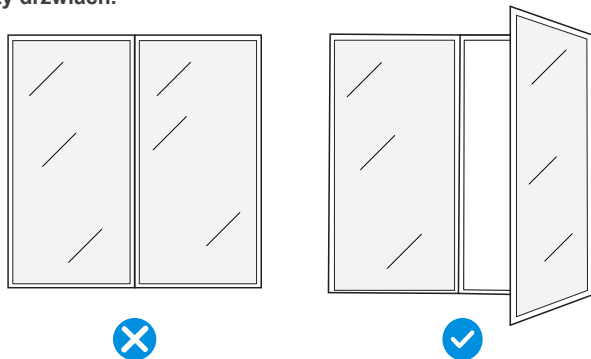
5 Podczas czyszczenia dużych szklanych okien nie pozostawiaj zasilacza wiszącego w powietrzu.

WINBOT może spaść z powodu długotrwałego wiszenia. Dlatego zawsze umieszczaj zasilacz na podłożu.



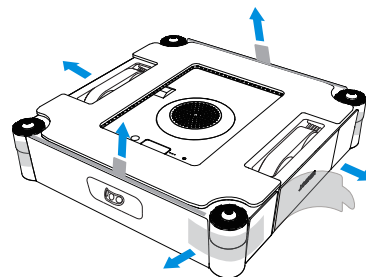
zasilacz wiszący w powietrzu

Aby wyczyścić szklane drzwi, otwórz je przed przymocowaniem WINBOT, aby uniknąć upadku robota z powodu wąskich szczelin przy drzwiach.



Uwaga:

Usuń wszystkie materiały ochronne, w tym między innymi paski ochronne EPE owinięte wokół WINBOT, folie ochronne po bokach WINBOT oraz taśmę zabezpieczającą szczotki.



2.2 Połączenie sieciowe

Pobierz aplikację ECOVACS HOME APP, aby sterować WINBOTEM i odblokować więcej funkcji.

a. Wiele trybów czyszczenia

Szybkie czyszczenie: szybkie usuwanie lekkich zabrudzeń.

Czyszczenie dokładne: gęstsza ścieżka czyszczenia do usuwania silnych zabrudzeń.

Czyszczenie głębokie: intensywne czyszczenie zapewniające idealnie czystą powierzchnię.

Czyszczenie krawędzi: czyszczenie wzdłuż krawędzi w celu usunięcia nagromadzonego brudu.

Czyszczenie punktowe: wielokrotne przecieranie w celu usunięcia miejscowych zabrudzeń.

Intensywne sprzątanie: czyszczenie segmentowe zapewniające skuteczniejsze usuwanie silnych zabrudzeń na dużych oknach.

Czyszczenie strefowe: w lewo i w prawo — elastyczny podział służący do czyszczenia w określonym miejscu.

b. Sterowanie ręczne i powrót do narożnika

W aplikacji obsługiwane jest przełączanie widoku między oknami wewnętrznymi a zewnętrznymi. Ręczne zdalne sterowanie pomaga usuwać uporczywe plamy. Funkcja „Powrót do narożnika” natychmiast odsyła robota do określonego narożnika.

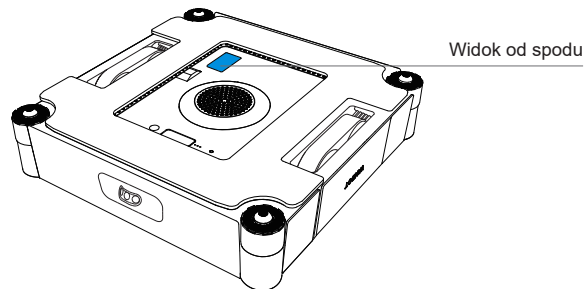
c. Automatyczne i ręczne spryskiwanie

WINBOT domyślnie automatycznie rozpyla wodę, aby uzyskać lepsze efekty czyszczenia. Dostępne jest również ręczne spryskiwanie wodą za pomocą zdalnego sterowania.

d. Powiadomienia o wymianie akcesoriów dla lepszych efektów czyszczenia

1. Zeskanuj kod QR na spodzie, aby pobrać aplikację ECOVACS HOME APP, albo wyszukaj i pobierz aplikację w sklepie z aplikacjami.

2. Po zakończeniu instalacji wykonaj rejestrację, logowanie i połączenie z siecią zgodnie ze wskazówkami w aplikacji.



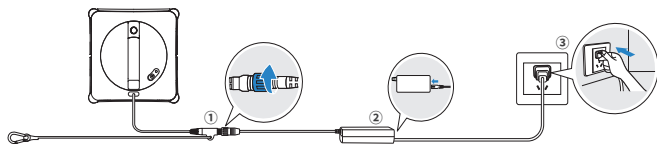
Lub



2.3 Rozpoczęcie użytkowania

1 Podłącz przewód zasilający WINBOT, zasilacz i wtyczkę

- * Przed użyciem upewnij się, że akumulator jest całkowicie naładowany. Czas ładowania wyniesie około 3 godzin.
- * WINBOT nadaje się do pracy w środowisku o temperaturze 4–40°C. Nie ładuj WINBOT w miejscach, w których temperatura wykracza poza ten zakres.
- * Aby utrzymać czas i wydajność ładowania, ładuj w zakresie temperatur 4–40°C.
- * Nie wyłączaj WINBOT podczas pracy, ponieważ może to grozić jego upadkiem.



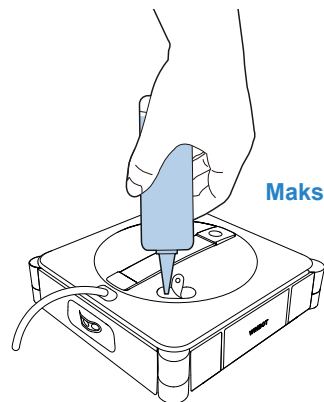
Postępuj zgodnie z przedstawionymi krokami, aby prawidłowo podłączyć urządzenie. Nieprawidłowe podłączenie może spowodować niepowodzenie ładowania lub uszkodzenie akumulatora.

2 Nalej płyn czyszczący

Wlej płyn czyszczący ECOVACS WINBOT do zbiornika na wodę. Maksymalna pojemność zbiornika na wodę wynosi około 120 ml. W trybie szybkim pełny zbiornik wystarcza na spryskanie powierzchni ponad około 75 m².

- * W celu uzyskania optymalnych efektów czyszczenia zaleca się stosowanie płynu czyszczącego ECOVACS WINBOT.
- * Jeśli płyn czyszczący ECOVACS WINBOT się skończy, można tymczasowo użyć wody z kranu. Jednak płyn czyszczący ECOVACS WINBOT zapewnia lepsze efekty czyszczenia.
- * Aby uniknąć uszkodzenia produktu, nie używaj żadnych płynów czyszczących innych niż płyn czyszczący ECOVACS WINBOT. Nie używaj wody oczyszczonej ani filtrowanej.

Uwaga: Nie wkładaj palców do otworu napełniania.



Maksimum: 120 ml

3 Zamontuj nakładkę do wycierania

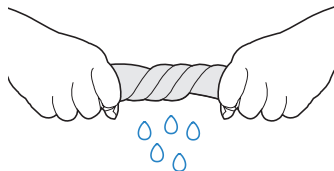
1. Zwilż nakładkę do wycierania

Przed użyciem zwilż nakładkę do wycierania.



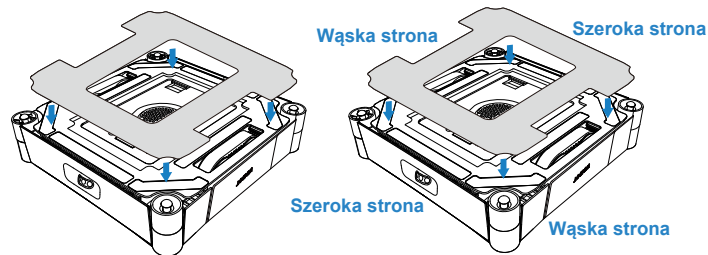
2. Wyciśnij nakładkę do wycierania

Wyciśnij nakładkę do wycierania, aby usunąć nadmiar wody. Aby uzyskać optymalną skuteczność czyszczenia, upewnij się, że została wyciśnięta tak mocno, jak to możliwe.



3. Przymocuj nakładkę do wycierania

Przymocuj nakładkę do wycierania do rzepu na spodzie WINBOT, upewniając się, że wąska i szeroka strona są prawidłowo wyrównane. Następnie mocno dociśnij, aby pewnie zamocować nakładkę na miejscu.

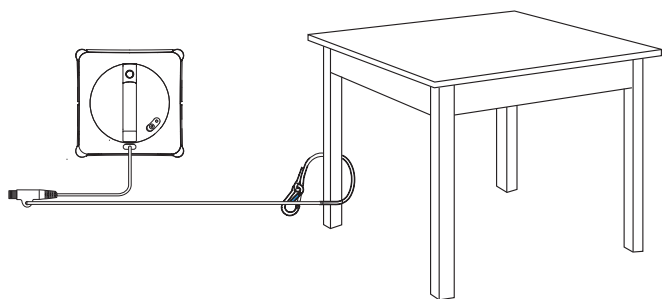


4 Przymocuj linkę bezpieczeństwa

Prawidłowo przymocuj linkę bezpieczeństwa do stabilnego obiektu, którego nie można łatwo przesunąć (np. do nogi stołu, krzesła, łóżka, sofy, drążka zasłon lub poręczy schodów), i zablokuj karabińczyk, jak pokazano poniżej.

Uwaga: Upewnij się, że urządzenie jest używane pod nadzorem.

Ludziom i zwierzętom nie wolno przebywać bezpośrednio pod obszarem pracy WINBOT. Upewnij się, że pod tym obszarem nie ma żadnych cennych ani kruchoch przedmiotów.



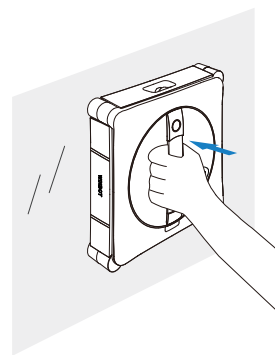
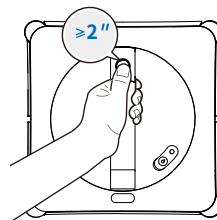
Dla bezpieczeństwa przed użyciem upewnij się, że karabińczyk jest dobrze zapięty.

*Linka bezpieczeństwa i jej karabińczyk są fabrycznie zamontowane. Nie demontuj ich samowolnie.

*Zaleca się przymocowanie linki bezpieczeństwa za pomocą karabińczyka do solidnej i bezpiecznej metalowej poręczy.

2.4 Rozpocznij czyszczenie

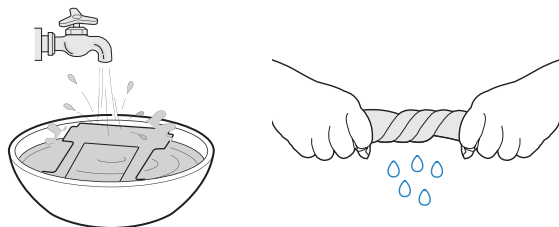
1. Przed czyszczeniem zapewnij czysty obszar o rozmiarach większych niż urządzenie WINBOT, a następnie przymocuj urządzenie do szyby.
 2. Podłącz zasilanie, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk START urządzenia WINBOT przez 2 sekundy.
 3. Po usłyszeniu uruchomienia wentylatora przyłóż spód WINBOT (stronę z nakładką do wycierania) do szyby. WINBOT automatycznie przylgnie do okna i rozpocznie czyszczenie.
- * Nie mocuj WINBOT zbyt blisko krawędzi okna lub przeszkód. Zaleca się, aby znajdował się on co najmniej 10 cm od krawędzi lub przeszkód.
 - * WINBOT może czyścić wyłącznie płaskie powierzchnie. Upewnij się, że grubość szkła wynosi nie mniej niż 3 mm.
 - * Po włączeniu trzymaj wentylator z dala od włosów i małych przedmiotów, aby zapobiec zablokowaniu.
 - * Regularnie czyść nakładkę do wycierania i usuwaj z niej wszelkie drobne cząstki, aby uniknąć zarysowania szkła.
 - * Nie stój pod WINBOT ani w jego pobliżu podczas czyszczenia.



2.5 Konserwacja podczas czyszczenia

W przypadku mocno zabrudzonego szkła lub jeśli po czyszczeniu pozostają smugi, zaleca się umycie lub wymianę nakładki do wycierania i szczotek, a następnie ponowne czyszczenie. Regularnie czyść również cztery czujniki kuliste na spodzie WINBOT, aby zapewnić optymalną skuteczność czyszczenia.

a. Umyj i wymień nakładkę czyszczącą

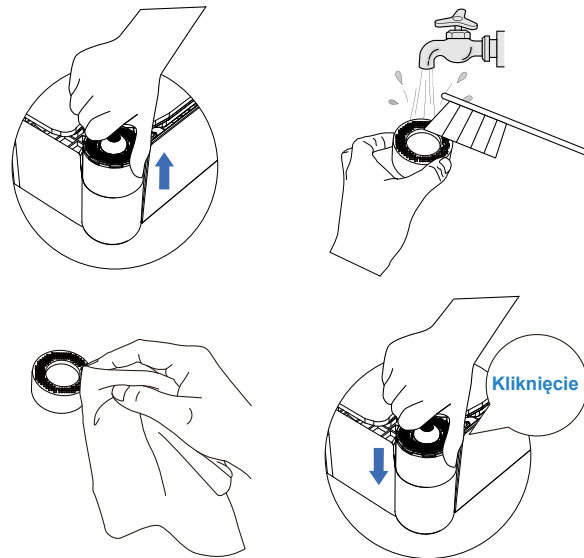


* Odpowiednio często płucz nakładkę do wycierania, upewniając się, że wszelkie drobne cząstki zostały z niej całkowicie usunięte, aby uniknąć zarysowania szkła.

b. Wyczyść szczotki w czterech narożnikach

1. Upewnij się, że wentylator nie pracuje.
2. Umieść WINBOT tak, aby nakładka do wycierania była skierowana do góry.
3. Naciśnij jednocześnie oba zderzaki po obu stronach szczotek. Gdy usłyszysz komunikat głosowy: „Szczotki zostały zwolnione. Przed ponownym zamontowaniem należy je wyjąć, umyć i wysuszyć”, zwolnij nacisk.
4. Chwyć szczotki i pociągnij je do góry, aby je wyjąć.
5. Oplucz szczotki wodą, a następnie dokładnie je wysusz. W razie potrzeby użyj miękkiej szczotki.
6. Zamontuj ponownie szczotki, aż zatrzasną się na miejscu.

* Nie używaj żadnych środków czyszczących podczas pracy urządzenia, ponieważ może to spowodować ześlizgnięcie się WINBOTA.

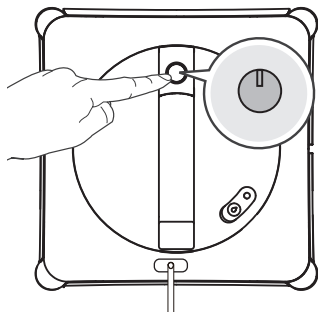


c. Wyczyść cztery kuliste czujniki i szczotki na spodzie WINBOT.

2.6 Zakończenie

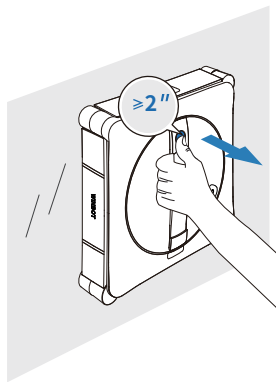
Wstrzymaj

Podczas czyszczenia naciśnij  na WINBOT lub wstrzymaj go przez aplikację.

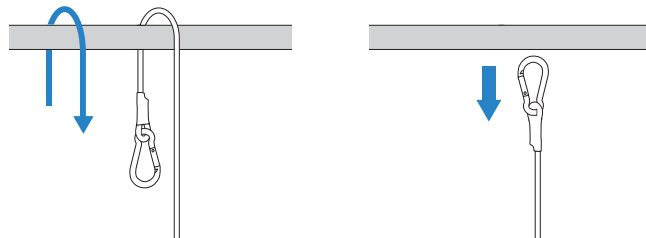


Zdejmij WINBOT

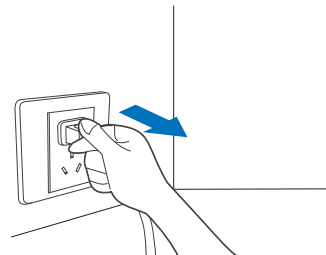
Po zakończeniu czyszczenia WINBOT wróci do pozycji początkowej i wyemituje sygnał dźwiękowy. Przed zdjęciem WINBOT mocno chwyć uchwyt, a następnie naciśnij i przytrzymaj  przez 2 sekundy, aż wentylator się zatrzyma.



Odepnij linkę bezpieczeństwa



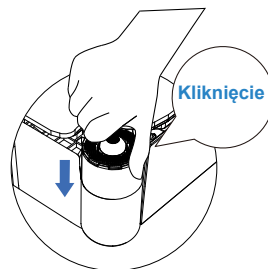
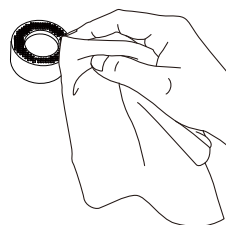
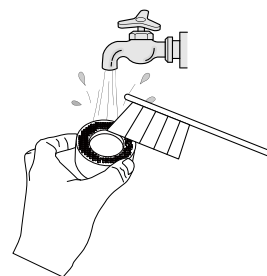
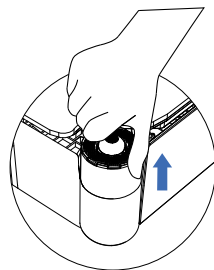
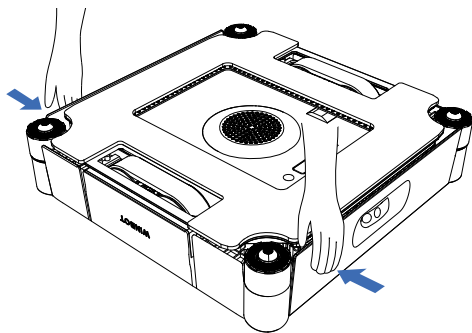
Wyłącz zasilanie: odłącz przewód zasilający



3.Konserwacja elementów urządzenia

Szczotka

1. Upewnij się, że wentylator nie pracuje.
2. Umieść WINBOT tak, aby nakładka do wycierania była skierowana do góry.
3. Naciśnij jednocześnie oba zderzaki po obu stronach szczotek. Gdy usłyszysz komunikat głosowy: „Szczotki zostały zwolnione. Przed ponownym zamontowaniem należy je wyjąć, umyć i wysuszyć”, zwolnij nacisk.



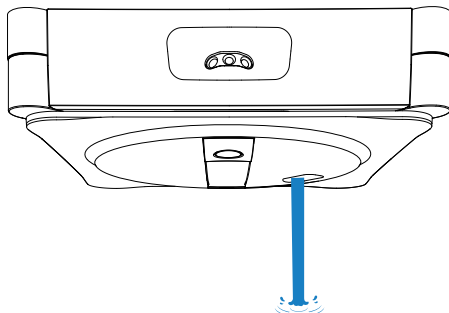
4. Chwyc szczotki i pociągnij je do góry, aby je wyjąć.
5. Opłucz szczotki wodą, a następnie dokładnie je wysusz. W razie potrzeby użyj miękkiej szczotki.
6. Zamontuj ponownie szczotki, aż zatrzasną się na miejscu.

* Nie używaj żadnych środków czyszczących podczas pracy urządzenia, ponieważ może to spowodować ześlizgnięcie się WINBOTA.

Zbiornik na wodę

Czyszczenie zbiornika na wodę

Po zakończeniu czyszczenia przez WINBOT wylej pozostały płyn czyszczący ze zbiornika na wodę.

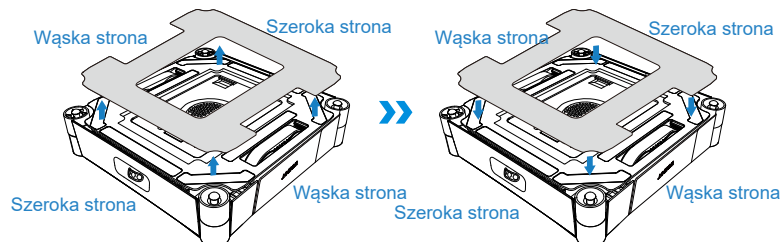


Nakładka do wycierania

a. Wymień nakładkę do wycierania

Zdejmij zabrudzoną nakładkę do wycierania i przymocuj nową na płasko w uchwycie nakładki do wycierania na spodzie WINBOT. Dociśnij i wygładź nakładkę, aby zapewnić jej pewne dopasowanie. Upewnij się, że szeroka i wąska strona nakładki do wycierania są wyrównane z odpowiednimi stronami uchwytu.

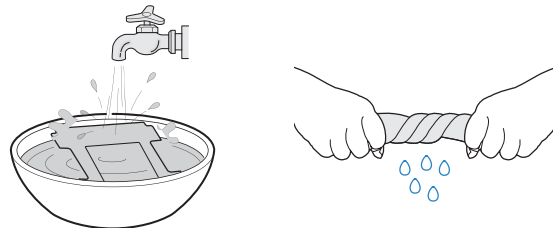
* Uważaj, aby nie przymocować nakładki do wycierania poza uchwytem, aby nie pogorszyć działania WINBOT.



* Jeśli rzep na uchwycie nakładki czyszczącej jest zakurzony, użyj szczotki do czyszczenia, aby usunąć kurz. Nie myj wodą, aby zapobiec dostaniu się wody do spodu robota, co może spowodować jego uszkodzenie.

b. Umyj nakładkę do wycierania

Zdejmij nakładkę do wycierania. Umyj ją wodą z kranu i przed użyciem wyciśnij tak mocno, jak to możliwe.



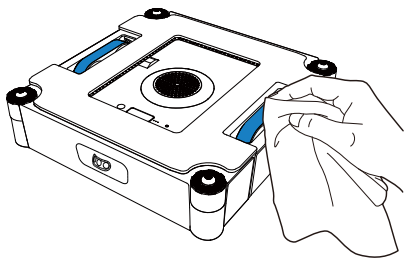
* Nie używaj żadnych środków czyszczących podczas pracy urządzenia, ponieważ może to spowodować ześlizgnięcie się WINBOTA.

* Regularnie czyść nakładkę czyszczącą, aby wydłużyć jej żywotność. Jeśli nakładka do wycierania zużyje się lub przestanie pewnie przylegać do rzepa, wymień ją na nową, aby uzyskać optymalną skuteczność czyszczenia.

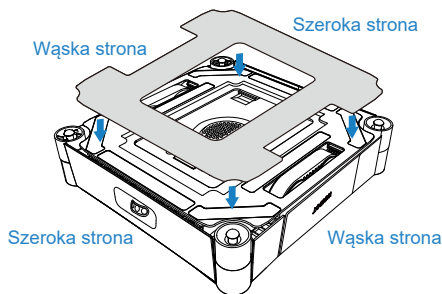
Poznaj więcej akcesoriów w aplikacji ECOVACS HOME APP lub na stronie <https://www.ecovacs.com/global>.

Gąsienice kół napędowych

Przed czyszczeniem upewnij się, że wentylator nie pracuje. Użyj aplikacji ECOVACS HOME APP, aby zdalnie sterować WINBOT i sprawdzać gąsienice kół napędowych. Wstrzymaj działanie gąsienic kół napędowych, jeśli zostaną wykryte zabrudzenia. Następnie wytrzyj gąsienice do czystą czystą szmatką.

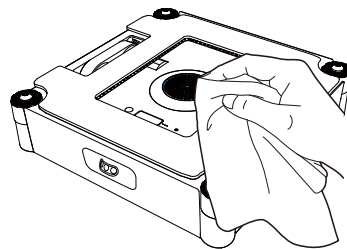


Po wyczyszczeniu gąsienic kół napędowych zamontuj nakładkę do wycierania i wznów zadania czyszczenia.

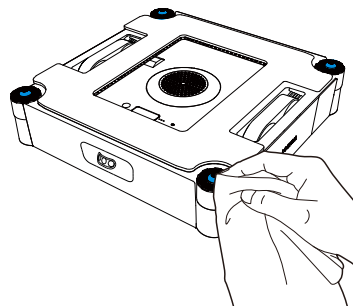


Dolny element

Wentylator: wytrzyj do czystą suchą szmatką, aby zapobiec pogorszeniu siły ssania WINBOT.



Czujniki kuliste: wytrzyj do czystą suchą szmatką, aby zachować ich czułość.



* Gdy WINBOT wyemituje ostrzeżenie o niskim poziomie baterii, przed użyciem lub odłożeniem do przechowania upewnij się, że WINBOT jest w pełni naładowany, aby uniknąć skrócenia żywotności baterii.

* Jeśli WINBOT nie będzie używany przez dłuższy czas, naładuj go do pełna, wyłącz i odpowiednio przechowuj. Aby zapobiec uszkodzeniu akumulatora i problemom z ładowaniem spowodowanym nadmiernym rozładowaniem, doładuj go co najmniej raz na sześć miesięcy.

4. Lampa wskaźnika stanu

Wskaźnik	Efekt świetlny	Znaczenie
Przycisk START / dolna lampa wskaźnika stanu	Stałe niebieskie światło	WINBOT działa prawidłowo.
	Migające czerwone światło	Usterka. WINBOT nie może działać prawidłowo.
	Pulsujące niebieskie światło	Akumulator bezpieczeństwa jest ładowany.

5. Rozwiązywanie problemów

5.1 Rozwiązywanie problemów

Nr	Problemy	Możliwe przyczyny	Rozwiązania
1	WINBOT ślizga się, na przykład zsuwa się na bok lub jego korpus drży.	Nakładka do wycierania jest zbyt mokra.	Zapoznaj się z sekcją [Konserwacja elementów urządzenia] w tej instrukcji, aby wymienić nakładkę czyszczącą.
		WINBOT czyści niezalecane zabrudzenia, takie jak plamy oleju.	Zapoznaj się z sekcją [Konserwacja elementów urządzenia] w tej instrukcji, aby wyczyścić gąsienice kół napędowych.
2	WINBOT emituje komunikat głosowy „Zbyt niskie ciśnienie powietrza”.	Nakładka do wycierania nie jest prawidłowo zamocowana.	Zdejmij nakładkę do wycierania i zamocuj ją ponownie. Upewnij się, że szeroka i wąska strona nakładki do wycierania są wyrównane z odpowiednimi stronami uchwytu.
		Na oknie są szczeliny lub pęknięcia.	Nie używaj WINBOT na powierzchniach ze szczelinami.
		Na powierzchni okna znajdują się niskie przeszkody.	Przed użyciem WINBOT ręcznie osłoń przeszkody.

3	WINBOT emituje komunikat głosowy „Zakleszczony”.	Gąsienice kół napędowych są zablokowane.	Sprawdź, czy na gąsienicach kół napędowych nie ma kurzu lub zanieczyszczeń. Jeśli tak, wyczyść je odpowiednimi narzędziami. Następnie uruchom ponownie WINBOT, aby rozpocząć automatyczne czyszczenie. Jeśli problem nadal występuje, skontaktuj się z działem obsługi klienta.
		Na powierzchni okna znajdują się niskie przeszkody.	WINBOT obecnie wykorzystuje zderzak i czujniki kuliste do wykrywania przeszkód. Przeszkody niższe niż 2 mm mogą nie zostać wykryte. Jeśli tak się stanie, otwórz aplikację i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby pomóc urządzeniu WINBOT wydostać się.
4	WINBOT nie rozpyla wody.	W zbiorniku na wodę nie ma płynu czyszczącego.	Uzupełnij na czas płyn czyszczący ECOVACS WINBOT.
		Funkcja automatycznego spryskiwania jest wyłączona w aplikacji.	Przejdź do aplikacji i włącz funkcję automatycznego spryskiwania.
		WINBOT czyści przy niskim poziomie wody.	1. Wyłącz WINBOT, uruchom go ponownie i przymocuj go ponownie. 2. Otwórz aplikację i postępuj zgodnie ze środkami ostrożności dotyczącymi automatycznego spryskiwania, aby rozwiązać problem. 3. Jeśli problem nadal występuje, skontaktuj się z działem obsługi klienta.
5	WINBOT emituje komunikat głosowy „WINBOT napotkał przeszkodę”.	Wewnętrzne elementy urządzenia działają nieprawidłowo.	Mocno trzymaj przewód zespolony i nie stój bezpośrednio pod WINBOT, aby uniknąć obrażeń spowodowanych spadającym WINBOT. Powoli przeciągnij WINBOT, aż znajdzie się w zasięgu. Naciśnij i przytrzymaj przycisk START przez 2 sekundy, a następnie zdejmij WINBOT. Wyłącz WINBOT, odłącz zasilanie, a następnie uruchom go ponownie. Jeśli po ponownym uruchomieniu problem nadal występuje, skontaktuj się z działem obsługi klienta.

6	WINBOT nie wrócił do punktu początkowego i nie można go zdjąć.	Wystąpił błąd algorytmu.	Ze względu na poziom dokładności obliczeń może wystąpić niewielki błąd. Normalny błąd wynosi mniej niż 21 cm. Jeśli błąd powrotu WINBOT do punktu początkowego jest zbyt duży i zdjęcie WINBOT jest niewygodne, przejdź do aplikacji i zdalnie steruj WINBOT, aby wrócił do pozycji, z której łatwo go zdjąć.
		Funkcja zdalnego sterowania została użyta po przyłgnięciu WINBOT, dlatego WINBOT nie zna pozycji początkowej.	Przejdź do aplikacji i użyj zdalnego sterowania, aby pomóc urządzeniu WINBOT wrócić do pozycji, z której łatwo je zdjąć.
7	WINBOT emituje komunikat głosowy „Proszę unikać narożników okna”.	Podczas czyszczenia szkła bezramowego pozycja przyłgnięcia WINBOT znajduje się zbyt blisko ramy okna.	Przytrzymaj uchwyt WINBOT, naciśnij i przytrzymaj przycisk START na urządzeniu WINBOT przez 2 sekundy, a następnie zdejmij i ponownie przymocuj WINBOT. Zaleca się, aby pozycja przyłgnięcia znajdowała się w odległości większej niż 10 cm od narożników okna.

5.2 Połącz WINBOT z aplikacją

Podczas łączenia robota przez Bluetooth w aplikacji ECOVACS HOME upewnij się, że zarówno robot, jak i telefon spełniają następujące warunki:

1. Bluetooth w telefonie jest włączony.
 2. Stacja jest włączona, a lampka wskaźnika świeci.
 3. Sparuj WINBOT przez Bluetooth w Aplikacji ECOVACS HOME; unikaj parowania w ustawieniach Bluetooth telefonu.
 4. Bluetooth i Wi-Fi mogą wzajemnie zakłócać się podczas parowania. Aby uzyskać optymalne połączenie, trzymaj WINBOT blisko telefonu i z dala od routera Wi-Fi.
 5. Jeśli WINBOT nie może połączyć się z aplikacją, spróbuj odłączyć inne podłączone urządzenia Bluetooth, upewnij się, że WINBOT nie jest sparowany z innym telefonem, a następnie spróbuj ponownie.
 6. Podczas korzystania ze zdalnego sterowania połączenie Bluetooth może zostać przerwane, jeśli telefon znajduje się zbyt daleko lub między urządzeniami są ściany. Jeśli połączenie zostanie przerwane, spróbuj połączyć się ponownie z mniejszej odległości.
 7. Podczas korzystania z WINBOT zezwól Aplikacji ECOVACS HOME na dostęp do lokalizacji, Bluetooth i pamięci telefonu.
- Skontaktuj się z działem obsługi klienta, jeśli powyższe metody nie pomogą w nawiązaniu połączenia.

6. Dane techniczne

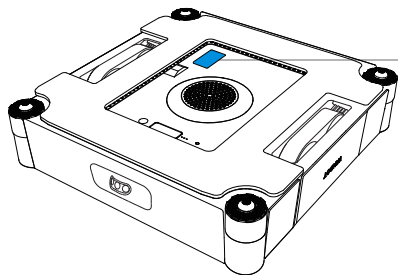
Model WINBOT	WD008V02	Model zasilacza	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Znamionowe napięcie/ prąd wejściowy	24V === 2.75A	Wejście:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Moc znamionowa	66W	Wyjście:	24V === 2.75A 66W	24V === 2.75A 66W
Wymiary WINBOT (dł. × szer. × wys. mm)	272*272*76			
Pobór mocy w trybie wyłączenia/czuwania	Mniej niż 0,50 W			
Pasma częstotliwości	2400-2483,5 MHz			

Maks. EIRP robota do mycia okien wynosi 6,00 dBm.

Uwaga: Specyfikacje techniczne i projektowe mogą ulec zmianie w celu ciągłego doskonalenia produktu.

Uzyskaj dostęp do pełnej instrukcji obsługi

Zeskanuj kod QR na robocie, aby uzyskać dostęp do pełnej instrukcji obsługi.



Widok od spodu

SVARBIOS SAUGOS INSTRUKCIJOS

Naudojant elektrinį prietaisą, visada reikia laikytis pagrindinių atsargumo priemonių, įskaitant toliau nurodytas:

PRIEŠ NAUDOJADAMI ŠĮ PRIETAISĄ, PERSKAITYKITE VISAS INSTRUKCIJAS

IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

1. Šį prietaisą gali naudoti asmenys, turintys ribotų fizinių, jutiminių ar protinių gebėjimų arba neturintys patirties ir žinių, su sąlyga, kad jie yra prižiūrimi arba instruktuojami, kaip saugiai naudoti prietaisą, ir supranta su jo naudojimu susijusius pavojus. Vaikams žaisti su prietaisu negalima. Prietaiso negalima naudoti, jei jis buvo numestas, jei yra matomų pažeidimo požymių arba jis nesandarus. Kai prietaisas yra įjungtas, laikykite jį vaikams nepasiekiamoje vietoje.
2. Nenaudokite ir nekraukite prietaiso itin karštoje arba šaltoje aplinkoje (žemesnėje nei 4 °C / 39.2 °F arba aukštesnėje kaip 40 °C / 104 °F temperatūroje, jei drėgmė viršija 85 %), nes tai gali turėti įtakos baterijos veikimo trukmei.
3. Prietaisą galima naudoti valyti langams iš lauko, jei jis tinkamai prištas prie apsauginio laikiklio, nepučia stiprus vėjas ir kai nėra kritulių.
4. Prieš naudodami, užfiksuokite apsauginį laikiklį prie tvirto turėklo viduje ir įsitikinkite, kad WINBOT tvirtai prie jo pritvirtintas.
5. Nepalikite be priežiūros naudojamo prietaiso. Kad išvengtumėte kūno sužalojimų ar materialinės žalos, atsiradusios atsitiktinai nukritus prietaisui, įsitikinkite, kad po WINBOT darbo zona nėra žmonių, gyvūnų ar vertingų, trapių daiktų.
6. Nenaudokite prietaiso esant audrai ir pučiant 10 balų stiprumo vėjui arba vietose, kur aukštis viršija 2000 metrų (6562 pėdų).
7. Užtikrinkite, kad valant prietaisas būtų įjungtas į elektros tinklą. Prietaisas turi akumuliatorių, kuris įkraunamas naudojimo metu. Akumuliatorius maitina prietaisą, jei jis atjungiamas nuo elektros tinklo arba nutrūksta elektros srovė.
8. Nepalikite prietaiso be priežiūros, kai jis įjungtas.
9. Naudoti TIK buityje (įskaitant išorinį langą). Nenaudokite prietaiso komercinėse ar pramoninėse patalpose.
10. Nenaudokite ant suskilusio ar nelygaus stiklo, pvz., stiklo, ant kurio priklijuoti lipdukai,

reklaminiai plakatai ar iškilūs raštai, kad stiklas nesudužtų ir prietaisas nenukristų. Nenaudokite ant paviršių, kuriuose yra tarpų, pavyzdžiui, ant stiklo su tarpais ar skylutėmis arba ant dviejų gretimų, berėmių stiklų su tarpu tarp jų, kad prietaisas nenukristų dėl prasto pritvirtinimo.

11. Naudokite tik gamintojo rekomenduojamus arba tiekiamus priedus. Naudokite tik gamintojo pateiktą maitinimo adapterį.
12. Įsitikinkite, kad jūsų maitinimo šaltinio įtampa atitinka ant maitimo adapterio pažymėtą maitinimo įtampą.
13. Nenaudokite prietaiso ant įrėminto stiklo, kurio rėmas mažesnis nei 5 mm (0,2 colio).
14. Nenaudokite ant mažesnio nei 3 mm (0,12 colio) storio stiklo arba mažesnio nei 4 mm (0,16 colio) storio veidrodžių.
15. Nenaudokite ant stiklo ar veidrodžių, kurių rankenos aukštis 70–105 mm (2,76–4,13 colio).
16. Nenaudokite prietaiso ant riebaluotų langų.
17. Naudojant didelės drėgmės aplinkoje, pablogės valymo efektyvumas.
18. Prietaisą laikykite toliau nuo šilumos šaltinių ir degių medžiagų.
19. Esant lietingam orui nenaudokite prietaiso ant išorinio lango, kad išvengtumėte prietaiso

sugadinimo ar nukritimo pavojaus.

20. Nenaudokite prietaiso, jei jis nėra tvirtai pritvirtintas prie stiklo arba yra matomų pažeidimo požymių.
21. Kad sumažintumėte elektros smūgio pavojų, nedėkite prietaiso į vandenį ar kitą skystį. Nestatykite ir nelaikykite prietaiso ten, kur jis gali nukristi arba būti nutemptas į vonią ar kriauklę.
22. Nelieskite maitinimo kištuko šlapiomis rankomis.
23. Įkraudami prietaisą nedėkite jo ant kitų elektros prietaisų ir saugokite nuo ugnies bei skysčių.
24. Būkite atsargūs, kad nepažeistumėte maitinimo laidų. Netraukite ir neneškite prietaiso laikydami už maitinimo laidų, nenaudokite maitinimo laidų kaip rankenos, neuždarykite lango prispausdami maitinimo laidą ir nedėkite ant jo sunkių svorių. Laikykite maitinimo laidą atokiau nuo karštų paviršių.
25. Nenaudokite prietaiso su pažeistu maitinimo laidu ar kištuku. Nenaudokite prietaiso, jei jis neveikia tinkamai, buvo nukritęs, pažeistas arba turėjo sąlyti su vandeniu. Kad būtų išvengta pavojaus, juos turi suremontuoti gamintojas arba jo techninės priežiūros atstovas.

26. Jei maitinimo laidas pažeistas, siekiant išvengti pavojaus jį turi pakeisti gamintojas arba jo techninės priežiūros atstovas.
27. Prieš valant arba atliekant prietaiso techninę priežiūrą, kištukas turi būti ištrauktas iš lizdo. Neatjunkite maitinimo adapterio traukdami už maitinimo laido.
28. Kad būtų išvengta pavojaus, akumuliatorių turi pakeisti gamintojas arba jo techninės priežiūros atstovas.
29. Prieš utilizuojant prietaisą, akumuliatorių reikia išimti ir išmesti pagal vietos įstatymus ir taisykles.
30. Prieš išimant akumuliatorių ir norint išmesti prietaisą, jis turi būti atjungtas nuo lizdo.
31. Panaudotus akumuliatorius utilizuokite pagal vietos įstatymus ir taisykles.
32. Nedeginkite prietaiso, net jei jis smarkiai pažeistas. Ugnyje gali sprogti jo akumuliatorius.
33. Prietaisas turi būti naudojamas laikantis šioje naudojimo instrukcijoje pateiktų nurodymų. Įmonė negali būti laikoma atsakinga už bet kokią žalą ar sužalojimus, atsiradusius dėl netinkamo naudojimo.
- 34. ĮSPĖJIMAS.** Norėdami įkrauti akumuliatorių, naudokite tik kartu su prietaisu pateiktą nuimamą maitinimo bloką GM70-240275-D arba BLJ66WB240275P-D.
35. Robote yra akumuliatorių, kuriuos gali pakeisti tik kvalifikuoti asmenys.
36. Kištukas ir maitinimo adapteris turi būti naudojami patalpose.
37. Jei izoliacinis stiklas, kurį valo WINBOT, yra nesandarus, baigus valyti nedelsiant nuimkite WINBOT.
38. Prieš valydami patikrinkite WINBOT tvirtinimo vietą, ar joje nėra smulkių dalelių. Jei yra, pašalinkite jas arba pasirinkite kitą vietą, kurioje nėra dalelių, kad nesubraižytumėte stiklo.
39. Laiku nuvalykite valymo pagrindą ir įsitikinkite, kad ant jos esančios smulkios dalelės yra visiškai pašalintos, kad nesubraižytumėte stiklo.
40. Prietaisą galima naudoti tik su pateiktu įrenginiu.
41. Laikykite prietaisą vaikams nepasiekiamoje vietoje, kai jis yra įjungtas arba aušinamas.
42. Po naudojimo ir prieš atliekant prietaiso techninę priežiūrą prietaisas turi būti atjungtas nuo elektros tinklo.
43. Norint sumažinti sužeidimo riziką, būtina atidi priežiūra, kai prietaisas naudojamas šalia vaikų.

44. Nesiliesti su judančiomis dalimis.

Kad būtų laikomasi radijo dažnių poveikio reikalavimų, prietaiso veikimo metu tarp šio prietaiso ir žmonių turi būti 20 cm ar didesnis atstumas.

Siekiant užtikrinti atitiktį reikalavimams, nerekomenduojama, kad prietaisas dirbtų mažesniu nei šis atstumu. Antenos, naudojamos šiam siųstuvui, negalima jungti su jokia kita antena ar siųstuvu.

	II klasė
	Nuo trumpojo jungimo apsaugotas apsauginis izoliuojantis transformatorius
	Perjungimo režimo maitinimo šaltinis
	Naudoti tik patalpų viduje
	Nuolatinė srovė
	Kintamoji srovė

ES šalims

Informacijos apie ES atitikties deklaraciją rasite
apsilankę

<https://www.ecovacs.com/global/compliance>



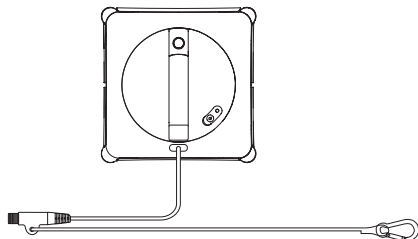
Tinkama šio gaminio šalinimo tvarka

Šis ženklas rodo, kad šio gaminio
negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis
atliekomis visoje ES. Kad išvengtumėte galimos
žalos aplinkai ar žmonių sveikatai
dėl nekontroliuojamo atliekų šalinimo, atsakingai
jas

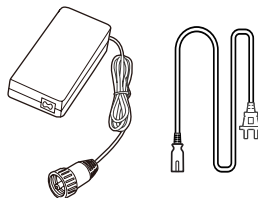
perdirbkite, taip skatindami tvarų pakartotinį
materialinių išteklių naudojimą. Norėdami perdirbti
naudotą prietaisą,
naudokitės grąžinimo ir surinkimo sistemomis
arba kreipkitės į pardavėją iš kurio įsigijote
gaminį. Jie gali saugiai perdirbti šį gaminį.

1. Gaminio apžvalga

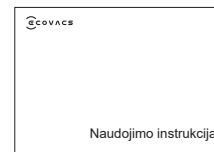
1.1 Pakuotės turinys



WINBOT (įskaitant saugos virvutę ir jos karabiną)



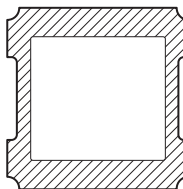
Maitinimo adapteris



Naudojimo instrukcija



ECOVACS WINBOT valymo tirpalas



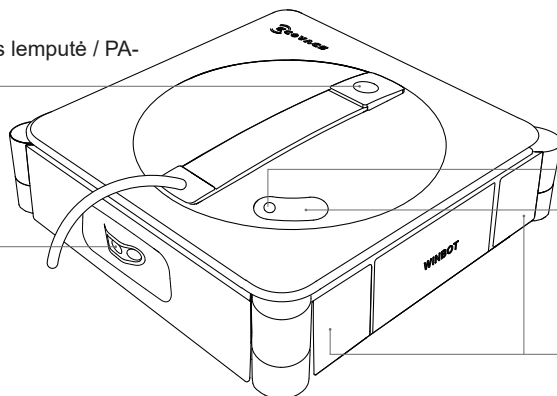
Valymo pagalvėlė

Pastaba. Šiame vadove pateikti paveikslėliai yra tik informacinio pobūdžio ir gali skirtis nuo faktinio prietaiso. Gaminio dizainas ir specifikacijos gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo.

Vaizdas iš priekio

Būsenos indikatoriaus lemputė / PA-
LEIDIMO mygtukas

Purškimo antgalis



Pripildymo anga

Vandens bakelis

Bamperis

Vaizdas iš apačios

Savaiminio valymo šepetėlis

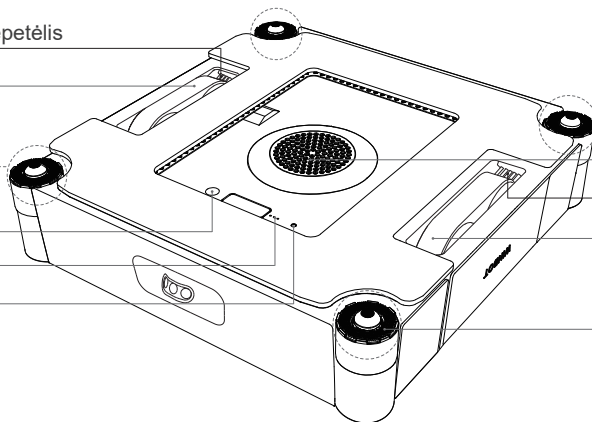
Varomųjų ratų vikšrai

Sferiniai jutikliai

Apatinė būsenos indikatoriaus lemputė

Siurbimo jutiklis

Nustatymo iš naujo mygtukas



Ventiliatorius

Savaiminio valymo šepetėlis

Varomųjų ratų vikšrai

Šepetėlis

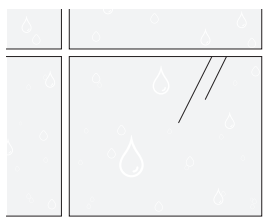
2. Greitasis paleidimas

2.1 Pastabos prieš valymą

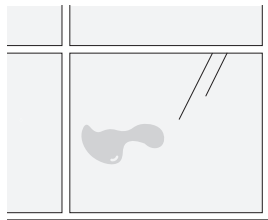
WINBOT nerekomenduojama naudoti toliau nurodytais atvejais:

- 1 **Nenaudokite WINBOT ant langų, padengtų kondensatu arba išteptų riebalų dėmėmis, taip pat itin šaltoje ar karštoje aplinkoje.**

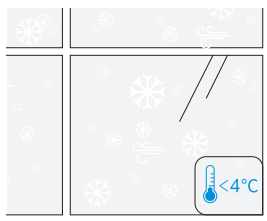
WINBOT gali būti sunku judėti toliau nurodytomis sąlygomis.



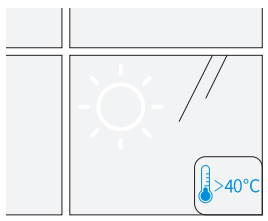
Kondensatas



Riebalų dėmės



Esant mažiau nei 4 °C



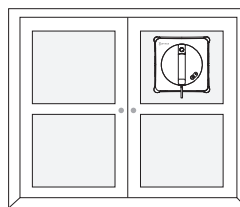
Esant daugiau nei 40 °C



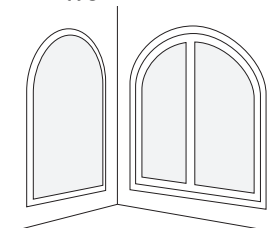
WINBOT geriau veikia ant sausų paviršių ir esant daugiau nei 4 °C.

- 2 **Nenaudokite WINBOT ant per mažų arba netaisyklingos formos langų.**

WINBOT negali judėti toliau nurodytomis sąlygomis.



Mažas stiklas



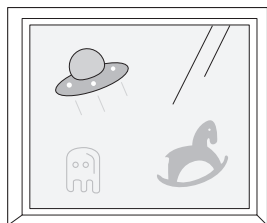
Netaisyklingos formos



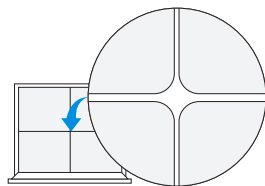
WINBOT geriau veikia ant kvadratinų ir didelių langų.

3 Nenaudokite WINBOT ant nelygių langų.

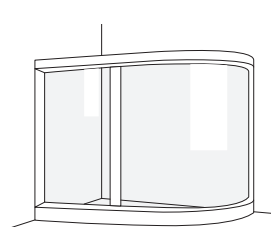
WINBOT gali nepakakti oro slėgio toliau nurodytomis sąlygomis.



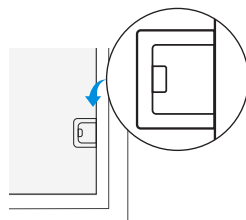
**Elektrostatiniai langų
lipdukai, įprasti lipdukai ir
pan.**



Įtrūkimai



Išlenktas stiklas



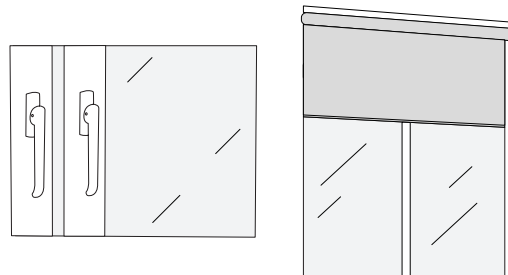
Kliūtys aukštis < 2 mm



WINBOT geriau valo ant lygaus ir plokščio paviršiaus, ant kurio bus užtikrintas stabilus siurbimas ir sklandus judėjimas.

4 Nenaudokite WINBOT šalia siaurų tarpų, atitin- kančių roboto aukštį.

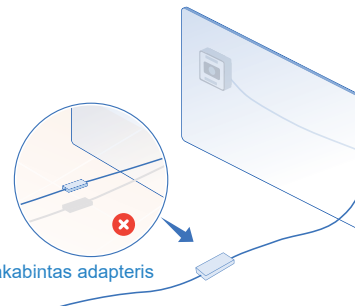
WINBOT gali įstrigti netoli siaurų erdvių, angų ar tarpų tarp langų ran-
kenų, durų rankenų, karnizo apdailų, spintelių ir paviršių, pvz., roboto
aukščio sienų / langų.



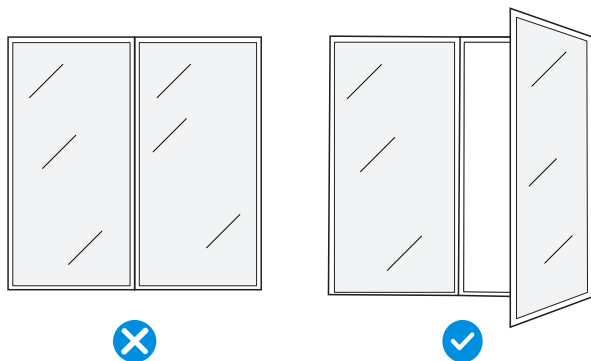
**Pabandykite įdėti WINBOT į tarpą ir sitinkinkite, kad jis gali saugiai
praeiti; jei jis įstrigo, nenaudokite roboto toje vietoje, kad išvengtū-
mėte jo ar šalia esančių baldų sugadinimo.**

5 Valydami didelius stiklinius langus, neleiskite adapteriui kabėti ore.

Ilgam laikui paliktas kabėti WINBOT gali nukristi. Dėl šios priežasties adapterį
visada laikykite ant žemės.

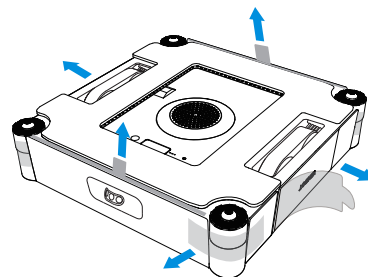


Norėdami valyti stiklines duris, prieš pritvirtindami WINBOT atidarykite duris, kad dėl siaurų durų tarpų WINBOT nenukristų.



Pastaba

Pašalinkite visas apsaugines medžiagas, įskaitant EPE apsaugines juostas, kuriomis apvyniotas WINBOT, ir apsaugines plėveles WINBOT šonuose, taip pat – šepetėlius fiksuojančią juostelę.



2.2 Tinklo ryšys

Atsisiųskite programėlę ECOVACS HOME, kad valdytumėte savo WINBOT ir naudotumėtės papildomomis funkcijomis.

a. Įvairūs valymo režimai

Greitas valymas: greitas nedidelių nešvarumų šalinimas.

Kruopštus valymas: tankesnis valymo kelias skirtas įsisenėjusiems nešvarumams šalinti.

Giluminis valymas: intensyvus valymas, užtikrinantis nepriekaištingai švarų paviršių.

Kraštų valymas: palei kraštus susikaupusioms dulkėms šalinti.

Taškinis valymas. Pakartotinis valymas, siekiant pašalinti toje vietoje esančias dulkes.

Intensyvus valymas: segmentinis valymas, skirtas siekiant efektyviau pašalinti sunkiai nuvalomus nešvarumus nuo didelių langų.

Zoninis valymas: į kairę ir į dešinę – lankstus paskirstymas tiksliniam valymui.

b. Rankinis valdymas ir grįžimas į kampą

Programėlėje galima perjungti rodimus tarp vidinio ir išorinio langų.

Rankinis nuotolinis valdymas padeda pašalinti sunkiai išvalomas dėmes. Grįžimo į kampą funkciją akimirksniu nukreipia robotą atgal į nurodytą kampą.

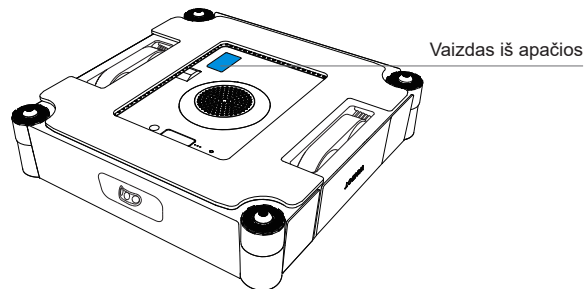
c. Automatinis ir rankinis purškimas

WINBOT pagal numatytąsias nuostatas automatiškai purškia vandenį, kad valymo rezultatai būtų geresni. Vandens purškimą taip pat galima valdyti rankiniu būdu, naudojant nuotolinio valdymo funkciją.

d. Perspėjimai dėl priedų keitimo (užtikrina geresnį valymo rezultatą)

1. Nuskaitykite apačioje esantį QR kodą, kad atsisiųstumėte programėlę ECOVACS HOME, arba ieškokite programėlės ir atsisiųskite ją iš „APP store“.

2. Baigę diegti, užbaikite registraciją, prisijunkite ir nustatykite tinklo ryšį, vadovaudamiesi programėlėje pateiktais nurodymais.



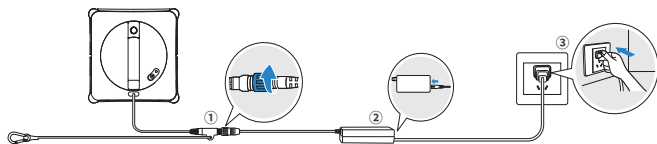
Arba



2.3 Pradžia

1 Prijunkite WINBOT maitinimo kabelį, maitinimo adapterį ir kištuką

- * Prieš naudodami įsitikinkite, kad akumulatorius visiškai įkrautas. Įkrovimas trunka maždaug 3 valandas.
- * WINBOT tinka naudoti 4–40 °C temperatūros aplinkoje. Neįkraukite WINBOT ten, kur temperatūra nepatenka į šį intervalą.
- * Kad išlaikytumėte atitinkamą įkrovimo trukmę ir efektyvumą, įkraukite 4–40 °C temperatūroje.
- * Neišjunkite veikiančio WINBOT, nes jis gali nukristi.



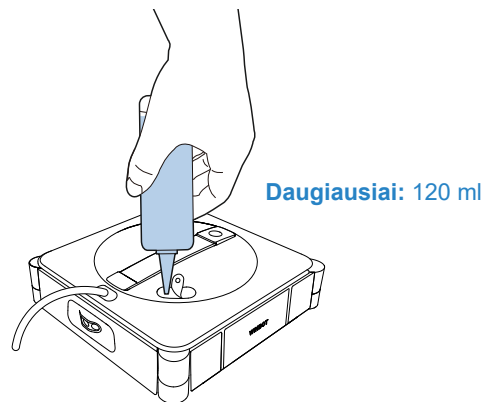
Norėdami tinkamai prijungti, atlikite iliustruotus žingsnius. Netinkamai prijungus, gali nepavykti įkrauti arba galima sugadinti akumuliatorių.

2 Valymo tirpalo įpylimas

Į vandens bakelį įpilkite ECOVACS WINBOT valymo tirpalo. Maksimali vandens bakelio talpa yra apie 120 ml. Sparčiuoju režimu su pilnu bakeliu galima apipurkšti apytiksliai daugiau nei 75 m².

- * Optimaliems valymo rezultatams rekomenduojama naudoti ECOVACS WINBOT valymo tirpalą.
- * Pasibaigus ECOVACS WINBOT valymo tirpalui, laikinai galima įpilti vandens iš čiaupo. Tačiau ECOVACS WINBOT valymo tirpalas užtikrina geresnius valymo rezultatus.
- * Kad nepažeistumėte gaminio, nenaudokite jokių kitų valymo tirpalų, išskyrus ECOVACS WINBOT valymo tirpalą. Nenaudokite išvalyto ar filtruoto vandens.

Pastaba. Nekiškite pirštų į papildymo angą.



3 Valymo pagalvėlės įrengimas

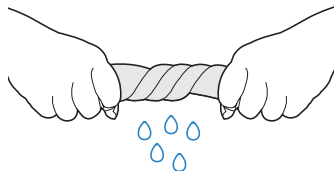
1. Sudrėkinkite valymo pagalvėlę

Prieš naudodami sudrėkinkite valymo pagalvėlę.



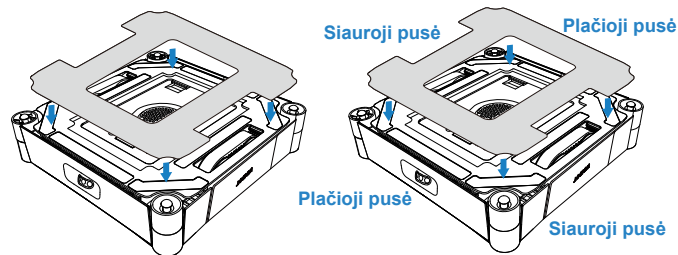
2. Išgręžkite valymo pagalvėlę

Išgręžkite valymo pagalvėlę, kad pašalintumėte vandens perteklių. Kad valymo rezultatas būtų optimalus, išgręžkite kuo geriau.



3. Pritvirtinkite valymo pagalvėlę

Pritvirtinkite valymo pagalvėlę prie WINBOT roboto apačioje esančio lipuko, pasirūpindami, kad ji tinkamai lygiuotų ties siaurąją ir plačiąją pusėmis. Tada stipriai paspauskite, kad kempinė būtų tinkamai prisitvirtintų.

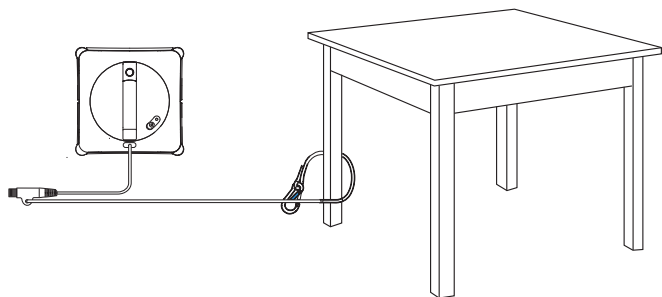


4 Saugos virvutės pririšimas

Gerai priiškite saugos virvutę prie stabilaus objekto, kurio negalima lengvai pajudinti (pvz., stalo kojos, kėdės kojos, lovos kojos, sofos kojos, užuolaidų karnizo, laiptų turėklo ir pan.), tada užrakinkite karabiną, kaip parodyta toliau.

Pastaba. Prižiūrėkite įrenginio veikimą.

Žmonėms arba gyvūnams draudžiama stovėti tiesiai po WINBOT darbine zona. Įsitinkinkite, kad po šia zona nėra jokių vertingų arba trapių daiktų.



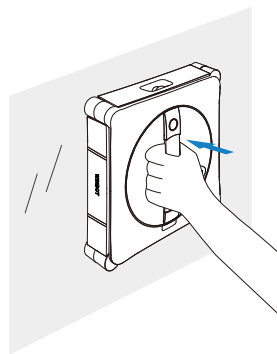
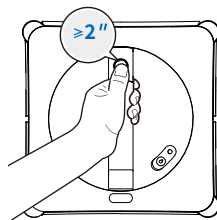
Saugos sumetimais prieš naudodami užtikrinkite, kad karabinas būtų gerai užfiksuotas.

- * Apsauginis lynas ir karabinas iš anksto sumontuoti gamykloje. Negalima jų savavališkai išardyti.
- * Apsauginį lyną rekomenduojama pritvirtinti karabinu pritvirtinti prie tvirto ir saugaus metalinio turėklo.

2.4 Valymo pradžia

1. Prieš valydami įsitinkinkite, kad valomas paviršius yra didesnis nei WINBOT dydis, tada pritvirtinkite prietaisą prie stiklo.
2. Prijunkite maitinimo šaltinį, tada 2 sekundes palaikykite nuspaudę WINBOT paleidimo mygtuką.
3. Išgirdę, kad ventiliatorius pradėjo veikti, prispauskite WINBOT apačią (pusę su valymo pagalvėle) prie stiklo. WINBOT automatiškai prisiglaus prie lango ir pradės valyti.

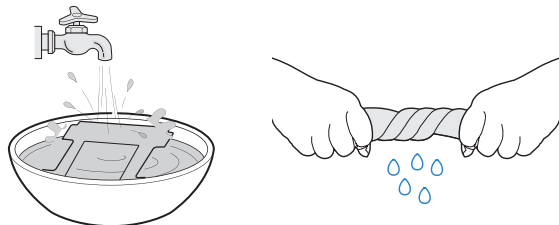
- * Netvirtinkite WINBOT pernelyg arti lango kraštų arba kliūčių. Rekomenduojama palikti bent 10 cm atstumą nuo kraštų arba kliūčių.
- * WINBOT gali valyti tik lygius paviršius. Įsitinkinkite, kad stiklas ne plonesnis nei 3 mm.
- * Įjungus maitinimą, kad išvengtumėte užsikimšimo, ventiliatorius turi būti atokiau nuo plaukų ir smulkių daiktų.
- * Reguliariai valykite valymo pagalvėlę ir pašalinkite nuo jos visas smulkias daleles, kad nesubraižytumėte stiklo.
- * Nestovėkite po arba šalia valančio WINBOT.



2.5 Techninė priežiūra atliekant valymo darbus

Jei stiklas labai nešvarus arba po valymo lieka dryžių, rekomenduojama nuplauti arba pakeisti valymo pagalvėlę ir šepetėlius, tada pabandyti nuvalyti dar kartą. Be to, reguliariai valykite keturis sferinius jutiklius, esančius WINBOT dugne, kad užtikrintumėte optimalų valymo našumą.

a. Nuplaukite ir pakeiskite valymo pagalvėlę

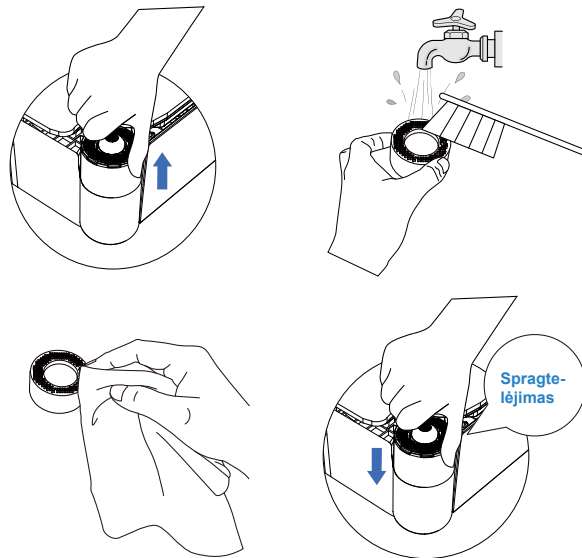


* Laiku nuvalykite valymo pagalvėlę ir visiškai pašalinkite ant jos esančias smulkias daleles, kad nesubraižytumėte stiklo.

b. Nuvalykite keturiuose kampuose įrengtus šepetėlius

1. Įsitikinkite, kad ventiliatorius neveikia.
2. Padėkite WINBOT taip, kad valymo pagalvėlė būtų nukreipta aukštyn.
3. Vienu metu nuspauskite abu bamperius, esančius abiejose šepetėlių pusėse. Kai išgirsite balsinį pranešimą „Šepetėliai atleisti. Prieš vėl įrengdami, nuimkite, išplaukite ir nusausinkite“, galite paleisti.
4. Suimkite šepetėlius ir patraukite juos aukštyn, kad nuimtumėte.
5. Nuskalaukite šepetėlius vandeniu, tada gerai juos išdžiovinkite. Jei reikia, panaudokite minkštą šepetėlį.
6. Vėl įrenkite šepetėlius, kad jie užsifikuotų savo vietoje.

* Valydami nenaudokite jokių valymo priemonių, nes dėl to WINBOT gali pradėti slysti.

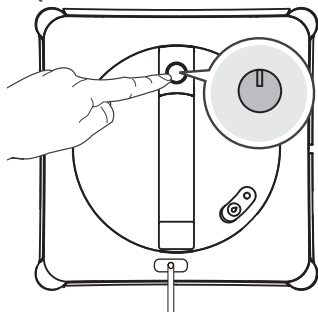


c. Nuvalykite keturis sferinius jutiklius ir šepetėlius, esančius WINBOT dugne.

2.6 Užbaigimas

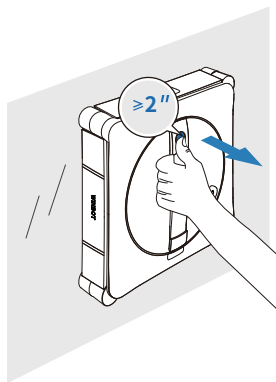
Pristabdymas

Robotui valant paspauskite WINBOT mygtuką  arba pristabdykite robotą per programėlę.

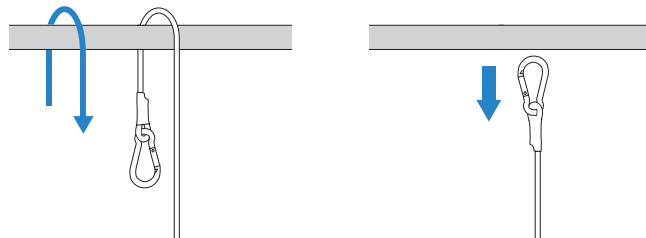


Nuimkite WINBOT

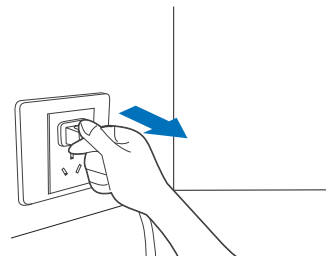
Baigęs valyti, WINBOT grįš į pradinę padėtį ir pyptelės. Prieš nuimdami WINBOT, tvirtai suimkite rankeną, tada paspauskite ir 2 sekundes palaikykite mygtuką , kol ventiliatorius sustos.



Nuimkite apsauginį lyną



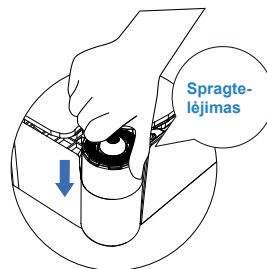
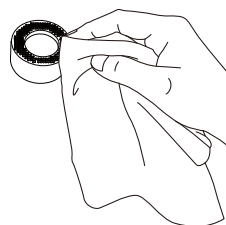
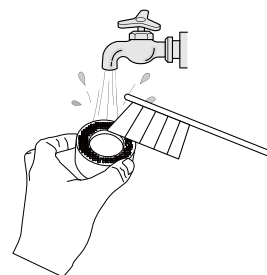
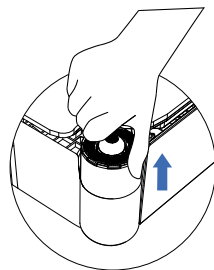
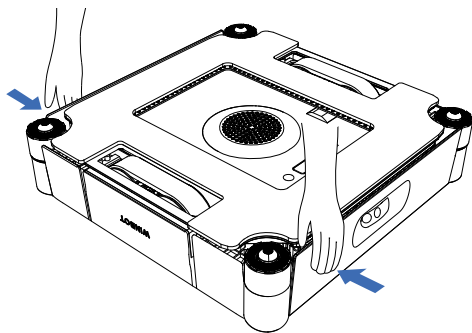
Išjunkite: atjunkite maitinimą



3. Komponentų techninė priežiūra

Šepetėlis

1. Įsitinkinkite, kad ventiliatorius neveikia.
2. Padėkite WINBOT taip, kad valymo pagalvėlė būtų nukreipta aukštyn.
3. Vienu metu nuspauskite abu bamperius, esančius abiejose šepetėlių pusėse. Kai išgirsite balsinį pranešimą „Šepetėliai atleisti. Prieš vėl įrenkami, nuimkite, išplaukite ir nusausinkite“, galite paleisti.



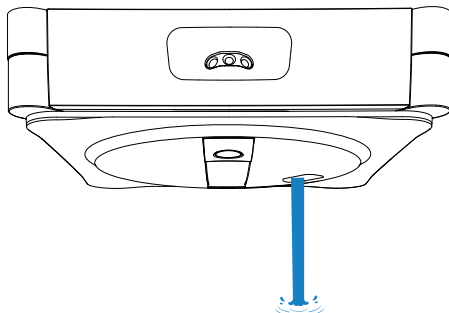
4. Suimkite šepetėlius ir patraukite juos aukštyn, kad nuimtumėte.
5. Nuskalaukite šepetėlius vandeniu, tada gerai juos išdžiovinkite. Jei reikia, panaudokite minkštą šepetėlį.
6. Vėl įrenkite šepetėlius, kad jie užsifikuotų savo vietoje.

* Valydami nenaudokite jokių valymo priemonių, nes dėl to WINBOT gali pradėti slysti.

Vandens bakelis

Vandens bakelio plovimas

Kai WINBOT baigs valyti, išpilkite iš vandens bakelio likusį valymo tirpalą.

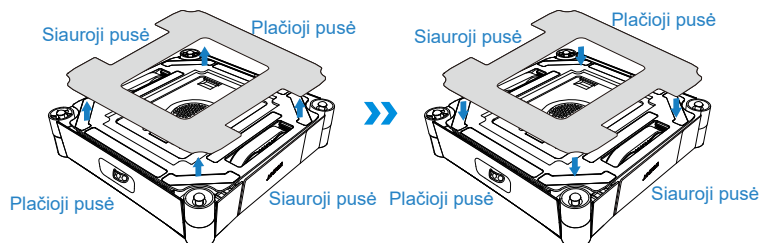


Valymo pagalvėlė

a. Valymo pagalvėlės keitimas

Nešvarią valymo pagalvėlę nuimkite ir prijunkite naują, kad lygiai priglustų prie valymo pagalvėlės laikiklio WINBOT apačioje. Paspaudinėkite ir išlyginkite kempinėle, kad įsitikintumėte, jog tvirtai laikosi. Įsitikinkite, kad plačiosios ir siaurosios valymo pagalvėlės pusės lygiuoja su tokiomis pačiomis laikiklio pusėmis.

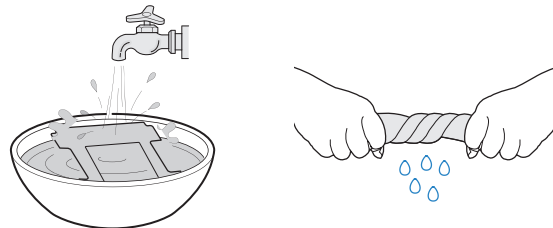
* Būkite atsargūs ir neleiskite valymo pagalvėlei išsikišti už laikiklio ribų, nes WINBOT gali veikti netinkamai.



* Jei valymo pagalvėlės laikiklio lipukas yra dulketas, nuvalykite dulkes valymo šepetėliu. Negalima plauti vandeniu, kad vandens nepatektų į roboto dugną, nes taip galima jį sugadinti.

b. Išplaukite valymo pagalvėlę

Nuimkite valymo pagalvėlę. Prieš naudodami nuplaukite vandeniu iš čiaupo ir išgręžkite, kad būtų kuo sausesnė.



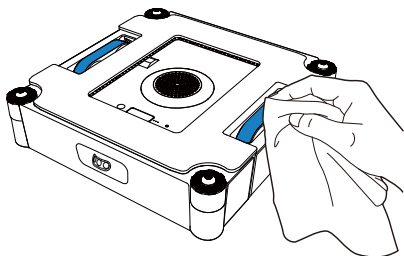
* Valydami nenaudokite jokių valymo priemonių, nes dėl to WINBOT gali pradėti slysti.

* Reguliariai plaukite valymo pagalvėlę, kad galėtumėte ją naudoti kuo ilgiau. Jei valymo pagalvėlė susidėvėjo arba nebesilaiko ant lipuko, pakeiskite naują – taip užtikrinsite optimalią valymo kokybę.

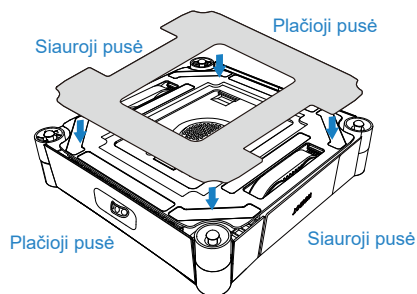
Daugiau priedų rasite programėlėje ECOVACS HOME arba svetainėje <https://www.ecovacs.com/global>.

Varomųjų ratų vikšrai

Prieš valydami įsitikinkite, kad ventiliatorius neveikia. WINBOT valdykite nuotoliniu būdu, naudodami programėlę ECOVACS HOME, ir patikrinkite varomųjų ratų vikšrus. Aptikę nešvarumų, sustabdykite varomųjų ratų vikšrus. Tada nušluostykite vikšrus švaria šluoste.

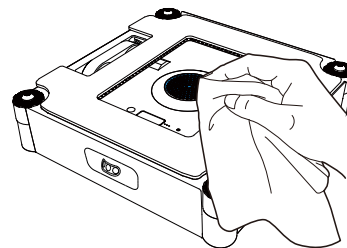


Išvalę varomųjų ratų vikšrus, pritvirtinkite valymo pagalvėlę ir tęskite valymo darbus.

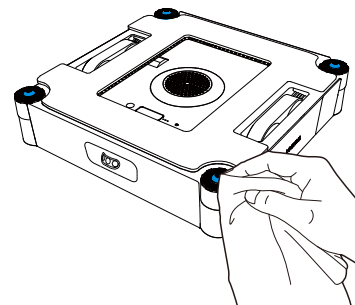


Apatinis komponentas

Ventiliatorius: nušluostykite sausa šluoste, kad nesumažėtų WINBOT siurbimo galia.



Sferiniai jutikliai. Norėdami nepakenkti jų jautrumui, valykite sausa šluoste.



* WINBOT pateikęs įspėjimą apie mažą akumuliatoriaus įkrovą, prieš naudodami ar sandėliuodami WINBOT įsitikinkite, kad robotas visiškai įkrautas – taip išsaugosite akumuliatoriaus tarnavimo laiką.

* Jei WINBOT nebus naudojamas ilgą laiką, robotą visiškai įkraukite, išjunkite ir tinkamai sandėliuokite. Kad akumuliatorius nebūtų pažeistas ir dėl per daug iškrauto akumuliatoriaus neįvyktų įkrovimo triktis, įkraukite robotą bent kartą kas šešis mėnesius.

4. Būsenos indikatoriaus lemputė

Indikatorius	Šviesos efektas	Reikšmė
PALEIDIMO mygtukas / apatinė būsenos indikacinė lemputė	Nuolat mėlynai	WINBOT veikia tinkamai.
	Mirksi raudonai	Gedimas. WINBOT negali veikti tinkamai.
	Pulsuojanti mėlyna	Įkraunamas saugos akumulatorius.

5. Trikdžių šalinimas

5.1 Problemų pašalinimas

Nr.	Problema	Galimos priežastys	Sprendimas
1	WINBOT slysta, pvz., nukrypsta į šoną arba virpa.	Per daug sudrėkinta valymo pagalvėlė.	Kaip pakeisti valymo pagalvėlę, žr. šio vadovo skirsnyje [Komponentų techninė priežiūra].
		WINBOT nuvalo nerekomenduojamas dėmes, pvz., riebalų dėmes.	Kaip nuvalyti varančiojo rato vikšrus, žr. šio vadovo skirsnyje [Komponentų techninė priežiūra].
2	WINBOT pateikia balsinį pranešimą „Nepakankamas oro slėgis“.	Netinkamai pritvirtinta valymo pagalvėlė.	Nuimkite valymo pagalvėlę ir sumontuokite iš naujo. Įsitikinkite, kad plačiosios ir siaurosios valymo pagalvėlės pusės lygiuoja su tokiais pačiomis laikiklio pusėmis.
		Lange yra tarpų ar įskilimų.	Nenaudokite WINBOT ant paviršių su tarpais.
		Ant lango paviršiaus yra nedidelių kliuvinių.	Prieš naudodami WINBOT uždenkite kliuvinius rankiniu būdu.

3	Pasigirsta WINBOT balsinis pranešimas „Įstrigo“.	Varomųjų ratų vikšrai įstrigo.	Patikrinkite, ar ant varomųjų ratų vikšrų nėra dulkių ar nešvarumų. Jei yra, nuvalykite juos atitinkamais įrankiais. Tada iš naujo paleiskite WINBOT, kad būtų atliktas automatinis valymas. Jei nepavyksta išspręsti problemos, kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą.
		Ant lango paviršiaus yra nedidelių kliuvinių.	Šiuo metu WINBOT kliūtis aptinka naudodamasis bampe-riais ir sferiniais jutikliais. Kliūtys, kurių aukštis mažesnis nei 2 mm, gali būti nepastebėtos. Taip nutikus, atverkite programėlę ir vadovaukitės instrukcijomis, kaip padėti WINBOT.
4	WINBOT nepurškia van-dens.	Vandens bakelyje nėra valymo tirpalo.	Laiku įpilkite ECOVACS WINBOT valymo tirpalo.
		Automatinio purškimo funkcija išjungta progra-mėlėje.	Eikite į programėlę ir įjunkite automatinio purškimo funkci-ją.
		WINBOT valo esant žemam vandens lygiui.	1. Išjunkite WINBOT, paleiskite iš naujo ir vėl pritvirtinkite. 2. Kad išspręstumėte problemą, įjunkite programėlę ir laikykitės automatinio purškimo atsargumo priemonių. 3. Jei nepavyksta išspręsti problemos, kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą.
5	WINBOT pateikia balsinį pranešimą „WINBOT susidūrė su kliūtimi“.	Neįprastai veikia vidiniai komponentai.	Tvirtai laikykite už jungiamojo kabelio ir nestovėkite tiesiai po WINBOT, kad robotui nukritus nesusižalotumėte. Lėtai vilkite WINBOT, kol jį pasieksite. Paspauskite ir palaikykite nuspaudę PALEIDIMO mygtuką 2 sekundes, tada WIN-BOT nuimkite. Išjunkite WINBOT, atjunkite nuo elektros lizdo ir paleiskite iš naujo. Jei paleidus iš naujo problema išlieka, kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą.

6	WINBOT negrįžo į pradinę padėtį ir roboto neįmanoma nuimti nuo lango.	Įvyko algoritmo klaida.	Apskaičiuojant tikslumą, galėjo įvykti nedidelė skaičiavimo paklaida. Įprasta paklaida – mažiau nei 21 cm. Jei WINBOT grįžimo į pradinę padėtį paklaida yra per didelė ir robotą pasiekti nepatogu, eikite į programėlę ir, valdydami nuotoliniu būdu, sugrąžinkite WINBOT į lengvai pasiekiamą vietą.
		Pritvirtinus WINBOT, buvo naudojama nuotolinio valdymo funkcija, todėl robotas nežino pradinės padėties.	Eikite į programėlę ir, pasinaudodami nuotolinio valdymo funkcija, sugrąžinkite WINBOT į vietą, kur jį galėsite lengvai nuimti.
7	WINBOT pateikia balsinį pranešimą „Venkite lango kampų“.	WINBOT pritvirtinimo padėtis, valant berėmį stiklą, yra pernelyg arti lango rėmo.	Laikykite WINBOT už rankenos, paspauskite ir palaikykite PALEIDIMO mygtuką 2 sekundes, tada WINBOT nuimkite ir vėl uždėkite. Rekomenduojama tvirtinti tolesniu nei 10 cm atstumu nuo lango kampų.

5.2 WINBOT prijungimas prie programėlės

Prijungdami robotą per „Bluetooth“ programėlėje ECOVACS HOME, įsitikinkite, kad robotas ir jūsų telefonas atitinka toliau nurodytas sąlygas.

1. Jūsų telefone įjungtas „Bluetooth“.
 2. Stotelė įjungta ir šviečia indikatorius lemputė.
 3. Susiekite WINBOT per „Bluetooth“ programėlėje ECOVACS HOME; nesusiekite per telefono „Bluetooth“ nustatymus.
 4. Susiejimo metu „Bluetooth“ ir „Wi-Fi“ gali viena kitai trukdyti. Optimaliam ryšiui užtikrinti laikykite WINBOT arti telefono ir toliau nuo „Wi-Fi“ kelių.
 5. Jei WINBOT nepavyksta prisijungti prie programėlės, pabandykite atjungti kitus prijungtus „Bluetooth“ įrenginius, įsitikinkite, kad WINBOT nėra susietas su kitu telefonu, ir pabandykite dar kartą.
 6. Naudojant nuotolinio valdymo pultą, „Bluetooth“ ryšys gali nutrūkti, jei telefonas bus per toli arba jei tarp prietaisų bus siena. Jei ryšys nutrūko, pabandykite prisijungti iš mažesnio atstumo.
 7. Naudodami WINBOT, suteikite programėlei ECOVACS HOME vietos, „Bluetooth“ ir telefono saugyklos leidimus.
- Jei vis tiek nepavyksta prisijungti nurodytais būdais, kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą.

6. Techninės specifikacijos

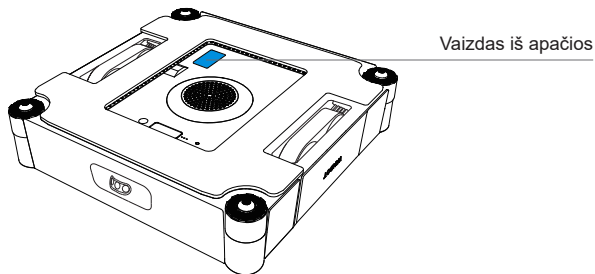
WINBOT modelis	WD008V02	Maitinimo adapterio modelis	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Nominali įvestis	24V === 2.75A	Įvestis:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Vardinė galia	66W	Išvestis:	24V === 2.75A 66W	24V === 2.75A 66W
WINBOT matmenys (ilgis × plotis × aukštis, mm)	272*272*76			
Galios išjungus / budėjimo režimu	Mažiau nei 0,50 W			
Dažnių juostos	2400–2483,5 MHz			

Didžiausias langų valymo roboto EIRP yra 6,00 dBm.

Pastaba. Siekiant nuolat tobulinti gaminį, techninės ir konstrukcinės specifikacijos gali būti keičiamos.

Išsamios naudojimo instrukcijos

Išsamią instrukciją galite peržiūrėti nuskaite ant roboto esantį QR kodą.



Važne sigurnosne upute

Kada upotrebljavate električni uređaj, uvijek se morate pridržavati osnovnih mjera opreza, uključujući sljedeće:

PRIJE UPOTREBE OVOG UREĐAJA PROČITAJTE SVE UPUTE SAČUVAJTE OVE UPUTE

1. Ovaj uređaj smiju upotrebljavati osobe sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja ako su pod nadzorom ili su ih podučili u vezi s upotrebom uređaja na siguran način te razumiju s tim povezane opasnosti. Djeca se ne smiju igrati uređajem. Uređaj ne smijete upotrebljavati ako je pao, ako su vidljivi znakovi oštećenja ili ako curi. Uređaj držite izvan dohvata djece dok je pod naponom.
2. Uređaj nemojte upotrebljavati ni puniti u ekstremno vrućim ili hladnim okruženjima (ispod 4 °C / 39.2 °F ili iznad 40 °C / 104 °F, iznad 85 % vlažnosti), jer to može utjecati na vijek trajanja baterije.
3. Uređaj možete upotrebljavati za čišćenje vanjskih prozora ako je pravilno privezan na sigurno mjesto pomoću karabinera, ako ne puše vjetar i ne pada kiša ili snijeg.
4. Prije upotrebe, upotrijebite karabiner za pričvršćivanje sigurnosnog remena na čvrstu unutarnju ogradu i uvjerite se da je WINBOT čvrsto pričvršćen na nju.
5. Ne ostavljajte uređaj bez nadzora dok je u upotrebi. Kako biste spriječili tjelesne ozljede ili materijalnu štetu prouzročenu slučajnim padom uređaja, pobrinite se da ispod radnog područja WINBOTA nema ljudi, životinja ni vrijednih, lomljivih predmeta.
6. Uređaj nemojte upotrebljavati u olujnim mećavama i vjetrovima jačine 10 ni u područjima gdje nadmorska visina prelazi 2000 metara (6562 stope).
7. Provjerite je li uređaj ukopčan u struju dok čisti. Uređaj ima sigurnosnu bateriju koja se puni tijekom upotrebe. Sigurnosna baterija napaja uređaj ako se iskopča iz utičnice ili nestane struje.
8. Ne ostavljajte uređaj bez nadzora dok je uključen.
9. SAMO za upotrebu u kućanstvu (uključujući vanjski prozor). Uređaj nemojte upotrebljavati u komercijalnom ni industrijskom okruženju.
10. Nemojte ga upotrebljavati na razbijenom ili neravnom staklu, kao što je staklo sa

statičnim prijanjajućim naljepnicama, reklamnim posterima ili izbočenim uzorcima, kako biste spriječili lomljenje stakla ili pad uređaja.

Nemojte ga upotrebljavati na površinama s prazninama, kao što je komad stakla s prazninama ili rupama, ili dva susjedna komada stakla bez okvira s prazninama između njih, kako biste spriječili pad uređaja zbog lošeg pričvršćenja.

11. Upotrebljavajte samo dodatke koje preporučuje ili isporučuje proizvođač. Upotrebljavajte samo strujni adapter koji je isporučio proizvođač.
12. Provjerite odgovara li napon izvora napajanja naponu označenom na postaji strujnom adapteru.
13. Uređaj nemojte upotrebljavati na uokvirenom staklu s okvirom manjim od 5 mm (0,2 in).
14. Nemojte ga upotrebljavati na staklu tanjem od 3 mm (0,12 in) ili zrcalima tanjim od 4 mm (0,16 in).
15. Nemojte ga upotrebljavati na staklu ili ogledalima s visinom ručke od 70~105 mm (2,76~ 4,13 inča).
16. Uređaj nemojte upotrebljavati na masnim prozorima.
17. Kada se upotrebljava u okruženju visoke vlažnosti, to će utjecati na učinak čišćenja.

18. Uređaj držite podalje od topline i zapaljivih materijala.
19. Po kišovitom vremenu uređaj nemojte upotrebljavati na vanjskom prozoru kako biste izbjegli rizik od oštećenja ili pada uređaja.
20. Uređaj nemojte upotrebljavati ako nije čvrsto pričvršćen za staklo ili ako ima vidljive znakove oštećenja.
21. Kako biste smanjili rizik od strujnog udara, uređaj nemojte stavljati u vodu ili drugu tekućinu. Uređaj nemojte postavljati niti spremati na mjesto s kojeg može pasti ili biti povučen u kadu ili sudoper.
22. Utikač nemojte dirati mokrim rukama.
23. Kada punite uređaj, nemojte ga stavljati na druge električne uređaje i držite ga dalje od vatre i tekućine.
24. Pazite da ne oštetite kabel za napajanje. Uređaj nemojte povlačiti ni nositi držeći ga za kabel za napajanje, kabel za napajanje upotrebljavati kao ručku, zatvarati prozor preko kabla za napajanje ili na kabel za napajanje stavljati predmete velike mase. Kabel za napajanje držite podalje od vrućih površina.
25. Ne koristite se s oštećenim kabelom za napajanje ili utičnicom. Uređaj nemojte upotrebljavati ako ne radi ispravno, ako je pao,

oštećen ili je došao u dodir s vodom. Mora ga popraviti proizvođač ili njegov serviser kako bi se izbjegla opasnost.

26. Ako je kabel za napajanje oštećen, mora ga zamijeniti proizvođač ili njegov serviser kako bi se izbjegla opasnost.
27. Utikač je potrebno izvaditi iz utičnice prije čišćenja ili održavanja uređaja. Ne isključujte strujni adapter povlačenjem za strujni kabel.
28. Sigurnosnu bateriju mora zamijeniti proizvođač ili njegov serviser kako bi se izbjegla opasnost.
29. Sigurnosnu bateriju potrebno je ukloniti i odbaciti u skladu s lokalnim zakonima i propisima prije odlaganja uređaja u otpad.
30. Uređaj je potrebno odspojiti iz utičnice prije vađenja baterije radi odlaganja uređaja u otpad.
31. Iskorištene baterije zbrinite u skladu s lokalnim zakonima i propisima.
32. Uređaj nemojte spaljivati čak ni ako je ozbiljno oštećen. Baterije u vatri mogu eksplodirati.
33. Aparat je potrebno upotrebljavati u skladu s uputama u ovom priručniku s uputama. Tvrtka se ne može smatrati odgovornom ni za kakvu štetu ili ozljede prouzročene nepravilnom uporabom.

34. UPOZORENJE: Za ponovno punjenje baterije

upotrijebite samo odvojivu jedinicu napajanja GM70-240275-D ili BLJ66WB240275P-D koja se isporučuje s uređajem.

35. Robot sadrži baterije koje mogu zamijeniti samo kvalificirane osobe.
36. Utikač i strujni adapter upotrebljavaju se u zatvorenom prostoru.
37. Ako izo staklo, na kojem radi WINBOT, pušta, uklonite WINBOT odmah nakon završetka čišćenja.
38. Prije čišćenja provjerite ima li na području za pričvršćivanje WINBOTA sitnih čestica. Ako ih ima, uklonite ih ili prijedite na područje bez čestica kako biste izbjegli grebanje stakla.
39. Pravovremeno očistite jastučić za brisanje i pobrinite se da su sve sitne čestice na njemu potpuno uklonjene kako biste izbjegli grebanje stakla.
40. Uređaj se smije upotrebljavati samo s priloženom jedinicom.
41. Uređaj držite izvan dohvata djece dok je pod naponom ili se hladi.
42. Uređaj je potrebno isključiti iz utičnice nakon uporabe i prije nego što korisnik izvrši održavanje na aparatu.
43. Kako bi se smanjio rizik od ozljeda, nužna je stalna nadzorna pažnja kada se uređaj koristi u

blizini djece.

44. Nemojte kontaktirati s pokretnim dijelovima.

Kako bi se zadovoljili zahtjevi za izloženost RF zračenju, tijekom rada uređaja potrebno je održavati razmak od 20 cm ili više između ovog uređaja i osoba.

Kako bi se osigurala usklađenost, ne preporučuju se radnje na udaljenosti manjoj od ove. Antena koja se upotrebljava za ovaj odašiljač ne smije biti postavljena zajedno s nijednom drugom antenom ili odašiljačem.

	Razred II
	Sigurnosni izolacijski transformator, provjera kratkog spoja
	Preklopno napajanje
	Samo za unutarnju upotrebu
	Istosmjerna struja
	Izmjenična struja

Za zemlje EU-a

Za informacije o EU izjavi o sukladnosti posjetite
<https://www.ecovacs.com/global/compliance>



Ispravno odlaganje ovog proizvoda

Ova oznaka označava da se ovaj proizvod
ne smije se odlagati s ostalim kućanskim
otpadom u cijelom EU-u. Kako bi se spriječile
moguće

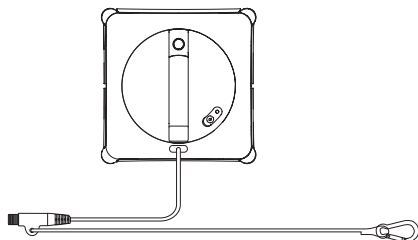
štete okolišu ili ljudskom zdravlju
zbog nekontroliranog odlaganja otpada, reciklirajte
ga

odgovorno promičući održivu ponovnu upotrebu
materijalnih sredstava. Za recikliranje rabljenog
uređaja

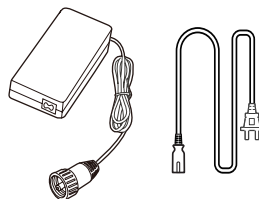
upotrebljavajte sustave povrata i prikupljanja
ili se obratite trgovcu u kojem je proizvod
kupljen. Oni mogu sigurno reciklirati ovaj proizvod.

1. Pregled proizvoda

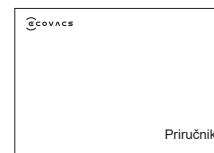
1.1. Sadržaj pakiranja



WINBOT (uključujući sigurnosno uže i pripadajući karabiner)



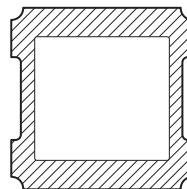
Adapter za napajanje



Priručnik



ECOVACS WINBOT rješenje za čišćenje



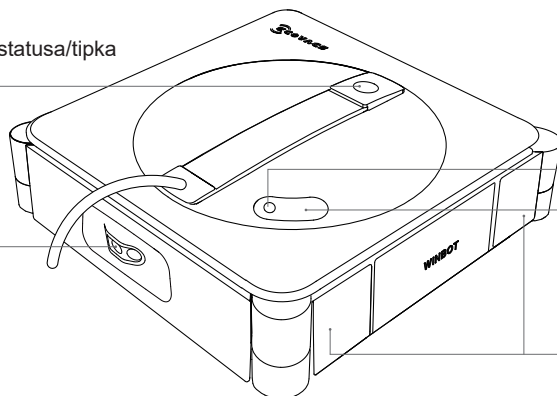
Podloga za brisanje

Napomena: slike u ovom priručniku služe samo kao referenca i mogu se razlikovati od uređaja. Dizajn i specifikacije proizvoda podložni su promjenama bez prethodne najave.

Pogled sprijeda

Indikatorska lampica statusa/tipka
START

Mlaznica za prskanje



Otvor za punjenje

Spremnik za vodu

Odbojnik

Pogled odozdo

Samočisteća četka

Gusjenice pogonskih kotača

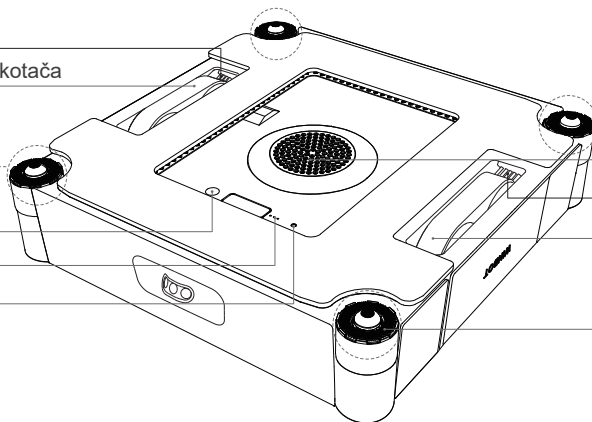
Sferni senzori



Donja indikatorska lampica statusa

Senzor usisa

Gumb RESET



Ventilator

Samočisteća četka

Gusjenice pogonskih kotača

Četka

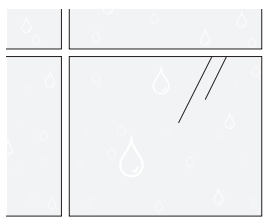
2. Brzo pokretanje

2.1 Napomene prije čišćenja

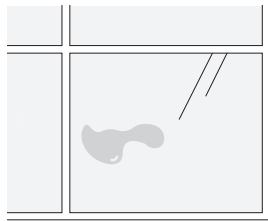
Sljedeća stanja se ne preporučuju za korištenje WINBOT-a:

- 1 **Nemojte koristiti WINBOT na prozorima s kondenzacijom ili mrljama od ulja ili u iznimno hladnim ili vrućim okruženjima.**

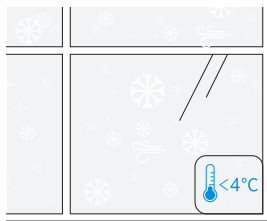
WINBOT može imati poteškoća s kretanjem u sljedećim uvjetima.



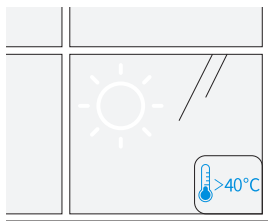
Kondenzacija



Mrlje od ulja



Ispod 4 °C

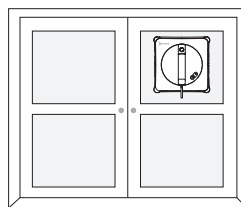


Iznad 40 °C

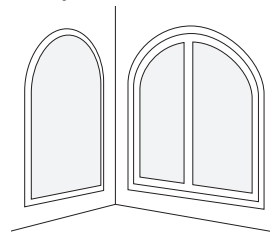
 WINBOT bolje radi na suhim površinama i na temperaturama iznad 4 °C.

- 2 **Nemojte koristiti WINBOT na prozorima koji su premali ili nepravilnog oblika.**

WINBOT se ne može kretati u sljedećim uvjetima.



Malo staklo

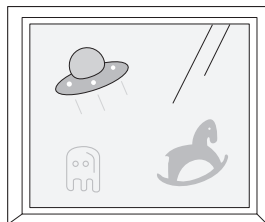


Nepravilni oblici

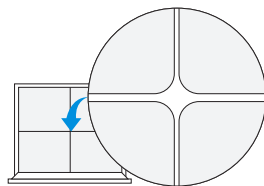
 WINBOT radi bolje na kvadratnim i velikim prozorima.

3 Nemojte koristiti WINBOT na neravnim prozorima.

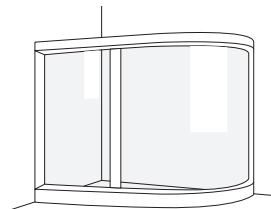
WINBOT može imati nedovoljan tlak zraka u sljedećim uvjetima.



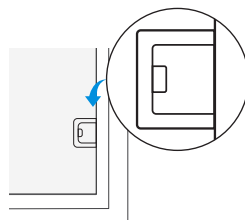
Elektrostatičke naljepnice za prozore, naljepnice itd.



Pukotine



Zakrivljeno staklo

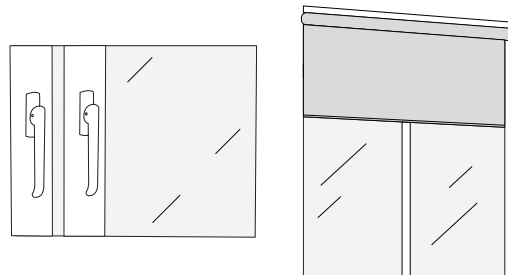


Visina prepreke < 2 mm

WINBOT bolje radi na glatkoj i ravnoj površini kako bi se osiguralo stabilno usisavanje i glatko kretanje.

4 Nemojte koristiti WINBOT blizu uskih razmaka približno njegove visine.

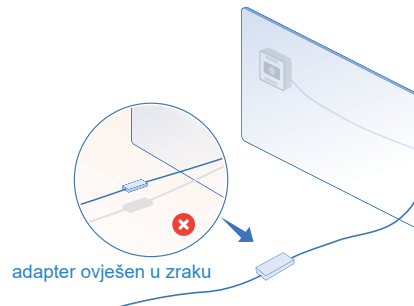
WINBOT se može zaglaviti kada su obližnji uski prostori, otvori ili razmaci između kvaka na prozorima/vrata/kutija za zavjese/ormarića i površina poput zidova/prozora blizu njegove visine.



Pokušajte postaviti WINBOT između praznina kako biste osigurali siguran prolaz; ako se zaglavi, nemojte ga tamo koristiti kako biste spriječili oštećenje uređaja ili okolnog namještaja.

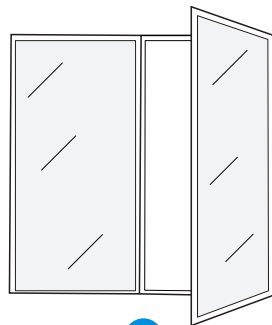
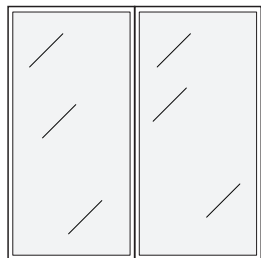
5 Nemojte ostavljati adapter ovješ u zraku dok čistite velike staklene prozore.

WINBOT bi mogao pasti zbog dugotrajne ovješnosti. Zato uvijek adapter postavite na tlo.



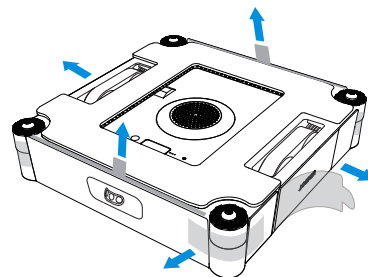
adapter ovješ u zraku

Za čišćenje vrata sa staklenim panelima, otvorite vrata prije pričvršćivanja uređaja WINBOT kako biste spriječili pad uređaja WINBOT zbog uskih otvora na vratima.



Napomena:

Uklonite sve zaštitne materijale, uključujući između ostalog EPE zaštitne trake kojima je omotan WINBOT i zaštitne folije sa bočnih strana uređaja WINBOT te traku koja osigurava četke.



2.2 Mrežna veza

Preuzmite aplikaciju ECOVACS HOME kako biste mogli upravljati uređajem WINBOT i kako biste otključali više značajki.

a. Više načina čišćenja

Brzo čišćenje: brzo uklanjanje lagane prašine.

Temeljito čišćenje: gušći put čišćenja za rješavanje teške prašine.

Dubinsko čišćenje: intenzivno čišćenje za bespriječan izgled.

Čišćenje rubova: čišćenje rubova radi uklanjanja nakupljene prašine.

Točkasto čišćenje: višestruko brisanje radi uklanjanja lokalizirane prašine.

Čišćenje velike snage: segmentno čišćenje za učinkovitije uklanjanje tvrdokorne prljavštine na velikim prozorima.

Čišćenje po zonama: lijevo i desno – fleksibilna raspodjela za ciljano čišćenje.

b. Ručno upravljanje i vraćanje u kut

U aplikaciji je podržano prebacivanje između unutarnjih i vanjskih prozora. Ručni daljinski upravljač pomaže u uklanjanju tvrdokornih mrlja.

Funkcija „Vraćanje u kut“ trenutno šalje robot natrag u određeni kut.

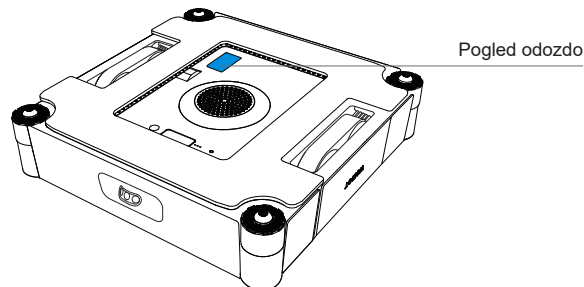
c. Automatsko i ručno prskanje

WINBOT automatski prska vodu prema zadanim postavkama za bolje rezultate čišćenja. Ručno prskanje vodom dostupno je i putem daljinskog upravljača.

d. Upozorenja o zamjeni pribora za bolje iskustvo čišćenja

1. Skenirajte QR kod na dnu kako biste preuzeli aplikaciju ECOVACS HOME ili pretražite i preuzmite aplikaciju u trgovini aplikacija.

2. Kada je instalacija završena, dovršite registraciju, prijavu i postavite mrežnu vezu u skladu s uputama u aplikaciji.



III



2.3 Početak

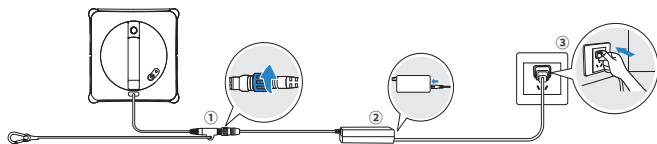
1 Spojite WINBOT-ov kabel za napajanje, adapter za napajanje i utikač

* Pazite da baterija bude potpuno napunjena prije korištenja. Vrijeme punjenja bit će približno 3 sata.

* WINBOT je prikladan za okruženja između 4 i 40 °C. Ne punite WINBOT na mjestima gdje temperatura prelazi ovaj raspon.

* Za održavanje vremena i učinkovitosti punjenja, punite uređaj unutar temperaturnog raspona od 4-40°C.

* Ne isključujte WINBOT dok radi, jer postoji rizik od pada.



Slijedite ilustrirane korake za ispravno povezivanje. Nepravilno spajanje može uzrokovati kvar punjenja ili oštećenje baterije.

2 Dodavanje otopine za čišćenje

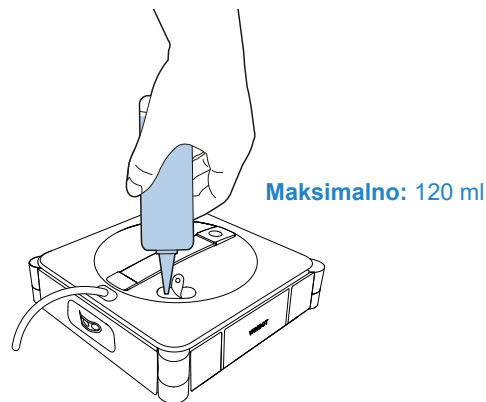
Dodajte otopinu za čišćenje ECOVACS WINBOT u spremnik za vodu. Maksimalni kapacitet spremnika za vodu je oko 120 ml. U brzom načinu rada, pun spremnik može poprskati otprilike preko 75 m².

* Preporučuje se korištenje ECOVACS WINBOT tekućine za čišćenje radi optimalnih rezultata.

* Ako ECOVACS WINBOT nestane tekućine za čišćenje, privremeno se može koristiti voda iz slavine. Međutim, otopina za čišćenje ECOVACS WINBOT pruža bolje rezultate čišćenja.

* Kako biste izbjegli oštećenje proizvoda, nemojte rabiti nikakva druga sredstva za čišćenje, osim otopine za čišćenje ECOVACS WINBOT. Ne koristite pročišćenu ili filtriranu vodu.

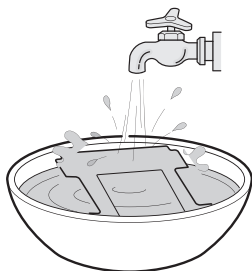
Napomena: nemojte stavljati prste u otvor za punjenje.



3 Postavite podlogu za brisanje

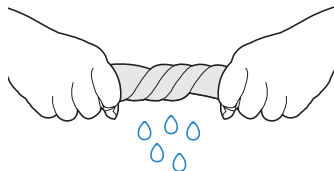
1.Smočite podlogu za brisanje

Prije upotrebe, navlažite podlogu za brisanje.



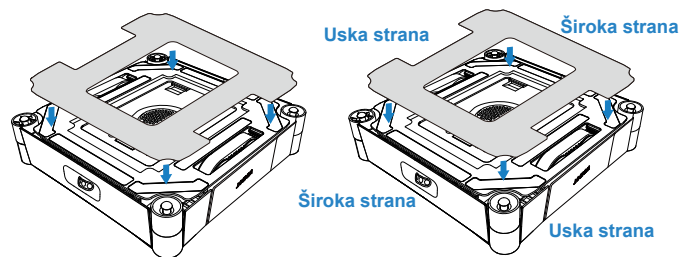
2.Iscijedite podlogu za brisanje

Iscijedite podlogu za brisanje kako biste uklonili višak vode. Za optimalno čišćenje, pobrinite se da je iscijedite što je više moguće.



3.Pričvrstite podlogu za brisanje

Pričvrstite podlogu za brisanje na čičak na dnu WINBOT-a pazeći pritom da uske i široke strane budu pravilno poravnate. Zatim čvrsto pritisnite podlogu kako biste je učvrstili na mjestu.

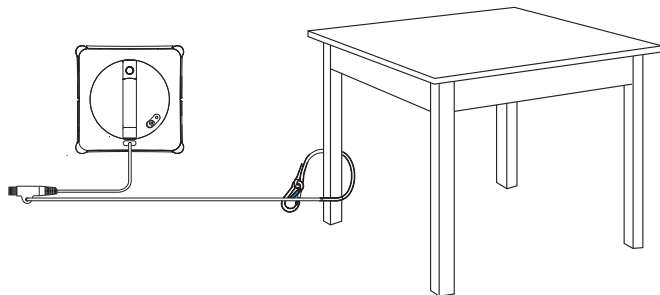


4 Zavežite sigurnosno uže

Sigurnosno uže pravilno privežite za stabilan predmet koji se ne može lako pomicati (npr. nogu stola, nogu stolice, nogu kreveta, nogu sofe, šipku za zavjese, rukohvat stepenica itd.) i zaključajte karabiner kao što je prikazano dolje.

Napomena: Koristite proizvod pod nadzorom.

Ljudima ili životinjama je zabranjeno stajati neposredno ispod radnog područja WINBOT-a. Pazite da ispod ovog područja nema vrijednih ili lomljivih predmeta.



Radi sigurnosti, prije upotrebe provjerite je li karabiner sigurno pričvršćen.

*Sigurnosno uže i njegov karabin unaprijed su ugrađeni u tvornici. Ne rastavljajte ga proizvoljno.

*Preporučuje se pričvršćivanje sigurnosnog užeta s karabinom na čvrstu i sigurnu metalnu ogradu.

2.4 Početak čišćenja

1. Prije čišćenja, pobrinite se da postoji čisto područje veće od veličine uređaja WINBOT, a zatim pričvrstite uređaj na staklo.
2. Spojite napajanje, a zatim pritisnite i držite gumb START na WINBOT-u 2 sekunde.
3. Nakon što čujete da se ventilator pokrenuo, prislonite donji dio uređaja WINBOT (stranu s podlogom za brisanje) na staklo. WINBOT će se automatski prilijepiti za prozor i započeti s čišćenjem.

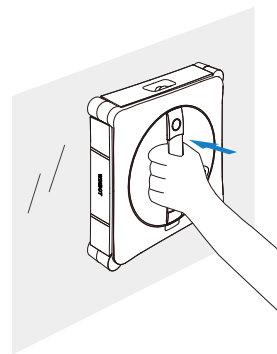
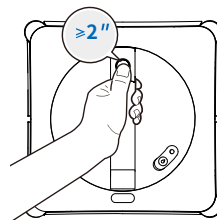
* Ne pričvršćujte WINBOT preblizu rubova prozora ili prepreka. Preporučuje se držati ga najmanje 10 cm od rubova ili prepreka.

* WINBOT može čistiti samo ravne površine. Provjerite da debljina stakla nije manja od 3 mm.

* Nakon uključivanja, držite ventilator dalje od kose i malih predmeta kako biste spriječili začepljenje.

* Redovito čistite podlogu za brisanje i uklanjajte sve sitne čestice s podloge kako biste izbjegli ogrebotine na staklu.

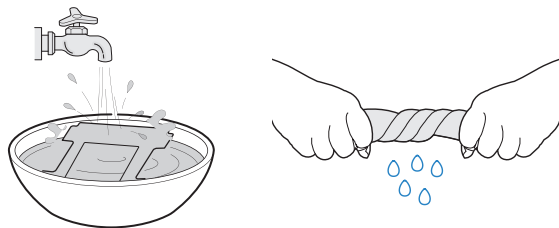
* Nemojte stajati ispod ili blizu uređaja WINBOT dok se čišćenje odvija.



2.5 Održavanje za vrijeme čišćenja

Za jako zaprljano staklo ili ako nakon čišćenja ostanu tragovi, preporučuje se pranje ili zamjena podloge za brisanje i četki, a zatim pokušajte očistiti više puta. Također, redovito čistite četiri sferna senzora na dnu WINBOT-a kako biste osigurali optimalne performanse čišćenja.

a. Pranje i zamjena podloge za brisanje

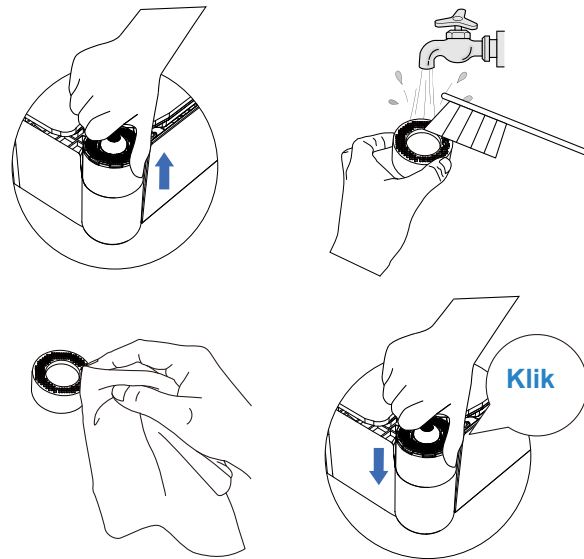


* Pravovremeno čistite podlogu za brisanje i provjerite jesu li sve sitne čestice s nje potpuno uklonjene kako biste izbjegli ogrebotine na staklu.

b. Očistite četke u četirima kutovima

1. Uvjerite se da ventilator ne radi.
2. Postavite WINBOT s podlogom za brisanje okrenutom prema gore.
3. Istovremeno pritisnite oba odbojnika s obje strane četki. Kada čujete glasovnu poruku: „Četke su otpuštene. Uklonite, operite i osušite ih prije ponovne ugradnje“, možete ih pustiti.
4. Uхватite četke i povucite ih prema gore kako biste ih uklonili.
5. Isperite četke vodom, a zatim ih temeljito osušite. Po potrebi koristite meku četku.
6. Vratite četke na mjesto dok ne kliknu.

* Tijekom čišćenja nemojte koristiti nikakva sredstva za čišćenje jer to može uzrokovati klizanje WINBOT-a.

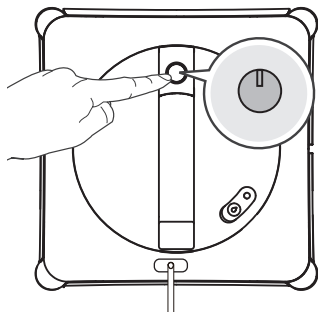


c. Očistite četiri sferna senzora i četke na dnu WINBOT-a.

2.6 Završetak

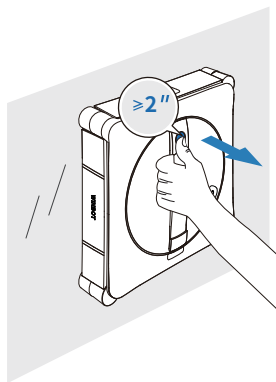
Pauza

Za vrijeme čišćenja, pritisnite  na WINBOT-u ili ga pauzirajte putem aplikacije.

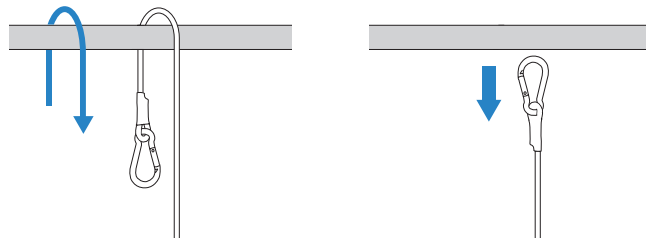


Uklanjanje WINBOT-a

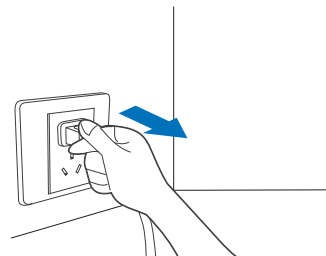
Kada čišćenje završi, WINBOT se vraća na početni položaj i oglašava se zvučni signal. Čvrsto držite ručku, a zatim pritisnite i držite  2 sekunde dok se ventilator ne zaustavi prije nego što uklonite WINBOT.



Otkopčajte sigurnosno uže



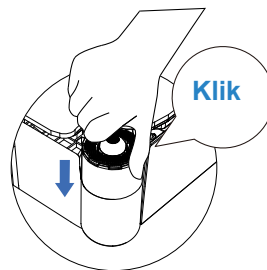
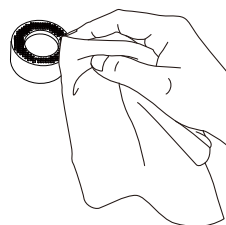
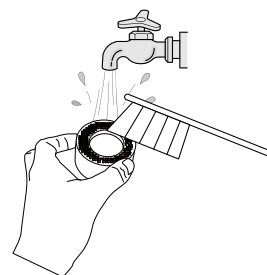
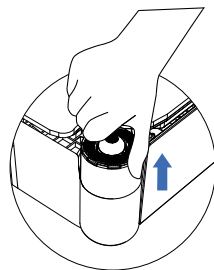
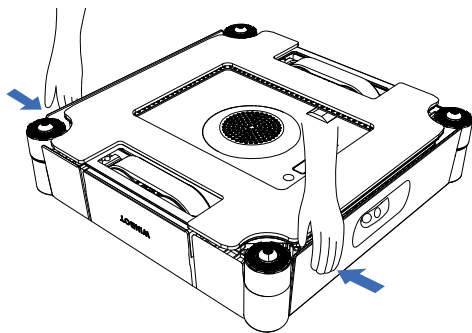
Isključivanje: isključite napajanje



3. Održavanje komponenti

Četka

1. Uvjerite se da ventilator ne radi.
2. Postavite WINBOT s podlogom za brisanje okrenutom prema gore.
3. Istovremeno pritisnite oba odbojnika s obje strane četki. Kada čujete glasovnu poruku: „Četke su otpuštene. Uklonite, operite i osušite ih prije ponovne ugradnje“, možete ih pustiti.



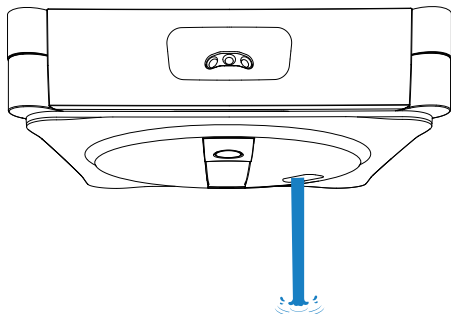
4. Uхватite četke i povucite ih prema gore kako biste ih uklonili.
5. Isperite četke vodom, a zatim ih temeljito osušite. Po potrebi koristite meku četku.
6. Vratite četke na mjesto dok ne kliknu.

* Tijekom čišćenja nemojte koristiti nikakva sredstva za čišćenje jer to može uzrokovati klizanje WINBOT-a.

Spremnik za vodu

Čišćenje spremnika za vodu

Nakon što WINBOT završi s čišćenjem, ispraznite preostalu otopinu za čišćenje iz spremnika za vodu.

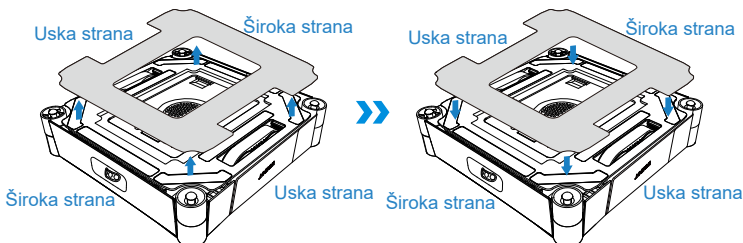


Podloga za brisanje

a. Zamjena podloge za brisanje

Uklonite prljavu podlogu za brisanje i pričvrstite novu ravno unutar držača za brisanje na donjoj strani WINBOT-a. Pritisnite i izravnajte podlogu kako biste osigurali sigurno prijanjanje. Provjerite jesu li široke i uske strane podloge za brisanje poravnate s onima na držaču.

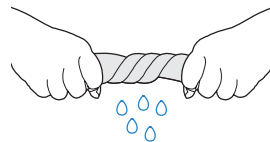
* Pazite da ne zalijepite podlogu za brisanje izvan držača kako ne biste utjecali na rad WINBOT-a.



* Ako je čičak na držaču podloge za brisanje prašnjav, četkom za čišćenje uklonite prašinu. Ne perite vodom kako biste spriječili ulazak vode u dno robota, što može uzrokovati oštećenja.

b. Pranje podloge za brisanje

Uklonite podlogu za brisanje. Operite je vodom iz slavine i prije upotrebe je što više ocijedite da se osuši.



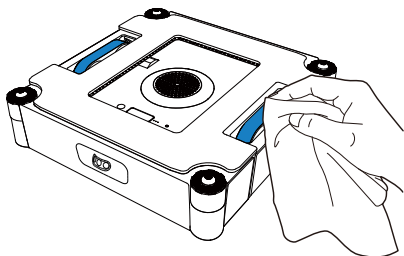
* Tijekom čišćenja nemojte koristiti nikakva sredstva za čišćenje jer to može uzrokovati klizanje WINBOT-a.

* Redovito čistite podlogu za brisanje kako biste produžili njen vijek trajanja. Ako se podloga za brisanje istroši ili više ne prijanja čvrsto na čičak, zamijenite ju novom kako biste postigli optimalno čišćenje.

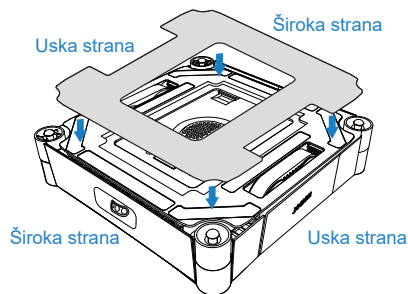
Istražite više dodatne opreme u aplikaciji ECOVACS HOME ili na <https://www.ecovacs.com/global>.

Gusjenice pogonskih kotača

Prije čišćenja uvjerite se da ventilator ne radi. Pomoću aplikacije ECO-VACS HOME daljinski upravljajte uređajem WINBOT i provjeravajte gusjenice pogonskih kotača. Pauzirajte rad gusjenica pogonskih kotača ako pronađete prljavštinu. Zatim obrišite gusjenice čistom krpom.

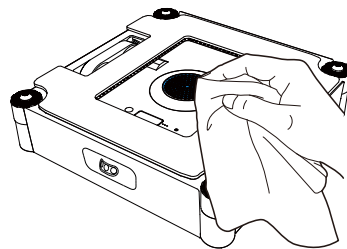


Nakon čišćenja gusjenica pogonskih kotača, postavite podlogu za brisanje i nastavite čišćenje.

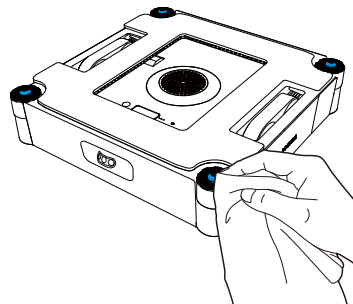


Komponenta s donje strane

Ventilator: obrišite ga suhom krpom kako biste spriječili smanjenje snage usisavanja uređaja WINBOT.



Kuglasti senzori: obrišite ih suhom krpom kako biste održali njihovu osjetljivost.



* Nakon što WINBOT izda upozorenje o niskoj bateriji, provjerite je li WINBOT potpuno napunjen prije upotrebe ili skladištenja kako biste izbjegli smanjenje vijeka trajanja baterije.

* Ako se WINBOT neće koristiti dulje vrijeme, potpuno ga napunite, isključite i pravilno pohranite. Kako biste spriječili oštećenje baterije i kvar punjenja zbog prevelikog pražnjenja, napunite je barem jednom u šest mjeseci.

4. Svjetlosni indikator statusa

Indikator	Svjetlosni efekt	Značenje
Gumb START / donja lampica indikatora stanja	Svijetli plavo	WINBOT radi ispravno.
	Bljeska crveno	Kvar. WINBOT ne može pravilno funkcionirati.
	Pulsira plavo	Sigurnosna se baterija puni.

5. Rješavanje problema

5.1 Rješavanje problema

Br.	Problemi	Mogući uzroci	Rješenja
1	WINBOT proklizava, poput bočnog klizanja ili vibracija kućišta.	Podloga za brisanje je previše mokra.	Pogledajte [Održavanje komponenti] u ovom priručniku za zamjenu podloge za brisanje.
		WINBOT briše nepreporučene mrlje, poput mrlja od ulja.	Pogledajte [Održavanje komponenti] u ovom priručniku za čišćenje gusjenica pogonskih kotača.
2	WINBOT glas daje znak „Nedovoljan tlak zraka“.	Podloga za brisanje nije pravilno pričvršćena.	Uklonite podlogu za brisanje i ponovno je pričvrstite. Provjerite jesu li široke i uske strane podloge za brisanje poravnate s onima na držaču.
		Na prozoru postoje praznine ili pukotine.	Nemojte koristiti WINBOT na površinama s prazninama.
		Na površini prozora nalaze se niske prepreke.	Ručno prekritje prepreke prije korištenja WINBOT-a.
3	WINBOT emitira glasovnu obavijest „Zaglavljeno“.	Gusjenice pogonskih kotača zaglavile su se.	Provjerite ima li prašine ili krhotina na gusjenicama pogonskih kotača. Ako ih ima, očistite ih s pomoću alata. Potom ponovno pokrenite WINBOT za automatsko čišćenje. Ako problem i dalje postoji, obratite se službi za korisnike.
		Na površini prozora nalaze se niske prepreke.	WINBOT se trenutno oslanja na odbojnik i sferne senzore za otkrivanje prepreka. Prepreke manje od 2 mm možda neće biti otkrivene. U tom slučaju, otvorite aplikaciju i slijedite upute kako biste pomogli uređaju WINBOT.

4	WINBOT ne prska vodu.	U spremniku za vodu nema otopine za čišćenje.	U ECOVACS WINBOT na vrijeme dodajte otopinu za čišćenje.
		Funkcija automatskog prskanja isključena je u aplikaciji.	Otvorite aplikaciju i uključite funkciju automatskog prskanja.
		WINBOT čisti s niskom razinom vode.	1. Isključite WINBOT, ponovno ga pokrenite i ponovno pričvrstite. 2. Otvorite aplikaciju i slijedite mjere opreza za automatsko prskanje kako biste riješili problem. 3. Ako problem i dalje postoji, obratite se službi za korisnike.
5	WINBOT glas daje poruku: „WINBOT nailazi na prepreku“.	Unutarnje komponente su neispravne.	Čvrsto držite pleteno uže i nemojte stajati neposredno ispod WINBOT-a kako ne biste bili ozlijeđeni padom WINBOT-a. Polako povucite WINBOT dok ga ne dosegnete. Pritisnite i držite gumb START u trajanju od 2 sekunde, a zatim uklonite WINBOT. Isključite WINBOT, isključite napajanje i ponovno ga pokrenite. Ako se problem nastavi nakon ponovnog pokretanja, obratite se korisničkoj podršci.
6	WINBOT se nije vratio u početni položaj i ne može se ukloniti.	Postoji pogreška u algoritmu.	Ovisno o točnosti izračuna, može doći do male pogreške. Normalna pogreška je manja od 21 cm. Ako je pogreška WINBOT-a koji se vraća u početno mjesto prevelika i nezgodno je dohvatiti WINBOT, otvorite aplikaciju i daljinski upravljajte WINBOT-om kako biste se vratili u položaj gdje se može lako ukloniti.
		Funkcija daljinskog upravljanja korištena je nakon što se WINBOT uhvatio za površinu pa WINBOT ne zna početni položaj.	Otvorite aplikaciju i daljinskim upravljačem pomognite WINBOT-u da se vrati u položaj gdje ga je lako ukloniti.
7	WINBOT glas kaže: „Izbjegavajte kutove prozora“.	Prilikom čišćenja stakla bez okvira, položaj WINBOT-a je preblizu okviru prozora.	Uхватite WINBOT-ovu dršku, pritisnite i držite WINBOT-ov gumb START u trajanju od 2 sekunde, a zatim uklonite i ponovno pričvrstite WINBOT. Preporučuje se da položaj prijanjanja bude udaljen više od 10 cm od kutova prozora.

5.2. Povezivanje uređaja WINBOT s aplikacijom

Prilikom povezivanja robota putem Bluetootha u aplikaciji ECOVACS HOME, uvjerite se da su ispunjeni sljedeći uvjeti za robot i za vaš telefon:

1. Uključen je Bluetooth na vašem telefonu.
 2. Stanica je uključena i svjetlosni indikator svijetli.
 3. Uparite WINBOT putem Bluetootha u aplikaciji ECOVACS HOME; izbjegavajte uparivanje putem Bluetooth postavki telefona.
 4. Bluetooth i Wi-Fi mogu se međusobno ometati tijekom uparivanja. Za optimalnu vezu, držite WINBOT blizu telefona i podalje od Wi-Fi usmjernika.
 5. Ako se WINBOT ne uspije povezati s aplikacijom, pokušajte prekinuti vezu s drugim povezanim Bluetooth uređajima, provjerite je li WINBOT uparen s drugim telefonom i pokušajte ponovno.
 6. Prilikom uporabe daljinskog upravljanja, Bluetooth veza može se prekinuti ako je telefon predaleko ili ako se između nalaze zidovi. Ako je veza prekinuta, pokušajte se ponovno povezati s manje udaljenosti.
 7. Prilikom uporabe uređaja WINBOT, dopustite aplikaciji ECOVACS HOME pristup lokaciji, Bluetoothu i dopuštenjima za pohranu telefona.
- Obratite se korisničkoj službi ako s gore navedenim metodama ne uspijete uspostaviti vezu.

6. Tehničke specifikacije

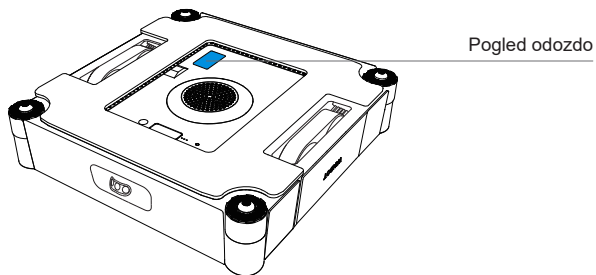
WINBOT model	WD008V02	Model adaptera za napajanje	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Nazivni ulaz	24V --- 2.75A	Ulaz:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Nazivna snaga	66W	Izlaz:	24V --- 2.75A 66W	24V --- 2.75A 66W
Dimenzije WINBOT-a (D × Š × V mm)	272*272*76			
Potrošnja energije u isključenom stanju/stanju pripravnosti	Manje od 0,50 W			
Frekvencijski pojasevi	2400-2483,5 MHz			

Maksimalni EIRP robota za čišćenje prozora jest 6,00 dBm.

Napomena: Tehničke i projektne specifikacije mogu se promijeniti radi kontinuiranog poboljšanja proizvoda.

Pristup cjelovitim uputama za uporabu

Skenirajte QR kod na robotu kako biste pristupili cjelovitim uputama za uporabu.



Viktiga säkerhetsinstruktioner

När du använder en elektrisk apparat ska du alltid följa grundläggande försiktighetsåtgärder, inklusive följande:

LÄS ALLA INSTRUKTIONER INNAN DU ANVÄNDER DENNA APPARAT. SPARA DESSA INSTRUKTIONER

1. Den här apparaten får användas av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap om de har fått handledning eller anvisningar om hur apparaten används på ett säkert sätt och förstår farorna. Barn får inte leka med apparaten. Använd inte den här apparaten om den har blivit tappad, om du ser skador eller om den läcker. Håll apparaten borta från barn när den är påslagen.
2. Använd och ladda inte apparaten i extremt varma eller kalla miljöer (under 4° C/39.2 °F eller över 40 °C/104 °F, över 85 % luftfuktighet), eftersom det kan påverka batteriets livslängd.
3. Apparaten kan användas för att rengöra ytterfönster om den är ordentligt fäst vid en säker position med karbinhaken, vid vindstilla väder och när det inte regnar eller snöar.
4. Före användning, fäst säkerhetslinan med karbinhaken på en stabil innanräcke och kontrollera att WINBOT är ordentligt fastsatt.
5. Lämna inte apparaten utan uppsikt under användning. För att undvika personskador eller materiella skador orsakade av att WINBOT ramlar oavsiktligt, se till att det inte finns några personer, djur eller värdeföremål/sköra objekt under arbetsområdet.
6. Använd inte apparaten vid storm med vindstyrka 10, eller på platser där höjden överstiger 2000 meter (6562 fot).
7. Se till att apparaten är inkopplad medan den rengör. Apparaten har ett säkerhetsbatteri som laddas under användning. Säkerhetsbatteriet driver apparaten om den kopplas ur eller om det uppstår strömbavbrott.
8. Lämna inte apparaten utan uppsikt när den är inkopplad.
9. ENDAST för hushållsbruk (inklusive ytterfönster). Använd inte apparaten i kommersiella eller industriella miljöer.
10. Använd inte på skadat eller ojämnt glas, såsom glas med statiska klistermärken, reklamaffischer eller reliefmönster, för att förhindra att glaset går sönder eller att apparaten faller. Använd inte på ytor med

mellanrum, såsom glas med sprickor/hål eller två angränsande glas utan ram med mellanrum, då detta kan leda till otillräcklig fästeffekt och fallrisk.

11. Använd endast tillbehör som rekommenderas eller tillhandahålls av tillverkaren. Använd endast den strömadapter som tillhandahålls av tillverkaren.
12. Se till att matningsspänningen matchar den strömspänning som anges på strömadaptern.
13. Använd inte apparaten på ramat glas med rambredd under 5 mm (0,2 tum).
14. Använd inte på glas under 3 mm (0,12 tum) tjocklek eller speglar under 4 mm (0,16 tum) tjocklek.
15. Använd inte på glas eller speglar med en handtagshöjd mellan 70~105 mm (2,76~ 4,13 tum).
16. Använd inte apparaten på feta fönster.
17. Vid användning i fuktig miljö kan rengöringseffekten påverkas.
18. Förvara apparaten åtskilt från värme och brandfarliga material.
19. Använd inte apparaten på ytterfönster vid regnväder för att undvika risken för att apparaten skadas eller faller.
20. Använd inte apparaten om den inte fäster

ordentligt på glaset eller visar synliga skador.

21. För att minska risken för elektriska stötar, lägg inte apparaten i vatten eller annan vätska. Placera eller förvara inte apparaten där den kan falla eller dras in i ett badkar eller handfat.
22. Berör inte strömkontakten med våta händer.
23. När du laddar apparaten, placera den inte på andra elektriska apparater och håll den borta från eld och vätska.
24. Se till att inte skada nätsladden. Dra eller bär inte apparaten i nätsladden, använd inte nätsladden som handtag, stäng inte ett fönster på nätsladden eller lägg tunga vikter på nätsladden. Håll sladden borta från heta ytor.
25. Använd inte med en skadad nätsladd eller skadat uttag. Använd inte apparaten om den inte fungerar som den ska, har tappats, skadats eller varit i kontakt med vatten. Den måste repareras av tillverkaren eller dess servicerepresentant för att undvika fara.
26. Om strömförsörjningskabeln är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, dess serviceagent för att undvika fara.
27. Kontakten måste dras ut ur uttaget före rengöring eller underhåll av apparaten. Koppla inte ur strömadaptern genom att dra i nätsladden.

28. Säkerhetsbatteriet måste bytas av tillverkaren eller dess servicerepresentant för att undvika fara.
29. Säkerhetsbatteriet måste tas bort och kasseras i enlighet med lokala lagar och förordningar innan apparaten kasseras.
30. Apparaten måste kopplas bort från uttaget innan batteriet tas bort för att kassera apparaten.
31. Kassera använda batterier i enlighet med lokala lagar och förordningar.
32. Bränn inte apparaten även om den är allvarligt skadad. Batteriet kan explodera i en brand.
33. Apparaten måste användas i enlighet med anvisningarna i denna användarmanual. Företaget kan inte hållas ansvarigt för skadestånd eller skador som orsakats av felaktig användning.
34. **VARNING:** Batteriet ska endast laddas med den löstagbara enheten GM70-240275-D Eller BLJ66WB240275P-D som medföljer apparaten.
35. Roboten innehåller batterier som endast kan bytas av utbildad personal.
36. Kontakten och strömadaptern måste användas inomhus.
37. Om isolerglasat, som WINBOT arbetar på, läcker, ta bort WINBOT omedelbart efter att rengöringen är klar.
38. Före rengöring, observera området där WINBOT ska fästas för att kontrollera om det finns eventuella småpartiklar. Om det finns några, avlägsna dem eller byt till ett partikelfritt område för att undvika att repa glaset.
39. Rengör torkplattan i tid och se till att alla små partiklar på den är helt borta för att undvika repor på glaset.
40. Apparaten får endast användas med den medföljande enheten.
41. Förvara apparaten borta från barn när den är påslagen eller när den kyls ner.
42. Apparaten måste kopplas ur efter användning och innan användaren utför underhåll på den.
43. För att minska risken för skador är noggrant tillsyn nödvändigt när en apparat används nära barn.
44. Rör inte vid rörliga delar.

För att uppfylla kraven för RF-exponering ska ett avstånd på 20 cm eller mer upprätthållas mellan denna enhet och personer när enheten används. För att säkerställa regelöverensstämmelse rekommenderas inte drift på kortare avstånd än detta. Antennen som används för denna sändare får inte placeras tillsammans med annan antenn eller sändare.

	Klass II
	Kortslutningssäker säkerhetsisoler ingstransformator
	Omkopplingsläge för strömförsörjning
	Endast för inomhusbruk
	Likström
	Växelström

För EU-länder

För information om EU-försäkran om överensstämmelse, besök

<https://www.ecovacs.com/global/compliance>



Korrekt kassering av denna produkt

Denna symbol indikerar att denna produkt inte får kasseras med vanligt hushållsavfall inom EU. För att förhindra eventuell

skada på miljön eller människors hälsa vid okontrollerad avfallshantering, återvinn det

på ett ansvarsfullt sätt för att främja hållbar återanvändning av

materialresurser. För att återvinna din använda

enhet,

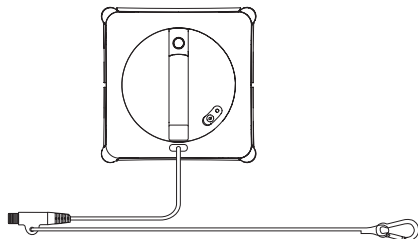
använd retur- och insamlingssystemen

eller kontakta återförsäljaren där produkten

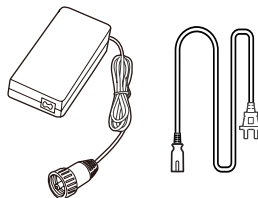
köptes. De kan återvinna denna produkt på ett säkert sätt.

1. Produktöversikt

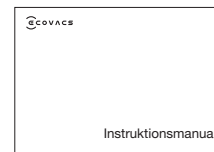
1.1 Förpackningens innehåll



WINBOT (inklusive säkerhetslinan och dess karbinhake)



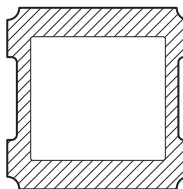
Strömadapter



Instruktionsmanual



ECOVACS WINBOT rengöringslösning



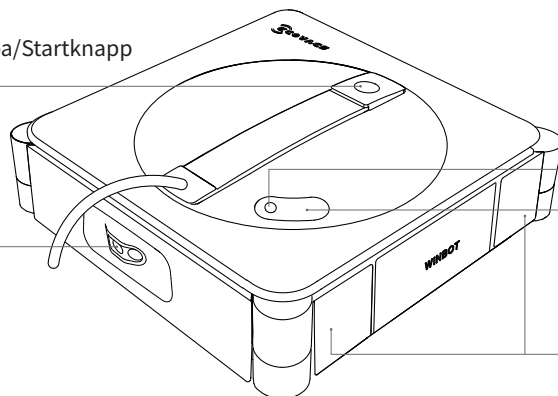
Rengöringsduk

Obs: Figurerna i denna manual är endast avsedda som referens och kan skilja sig från apparaten. Produktens design och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

Framifrån

Statusindikatorlampa/Startknapp

Spraymunstycke



Öppning för påfyllning

Vattentank

Stötfångare

Undersida

Självrengörande borste

Drivband

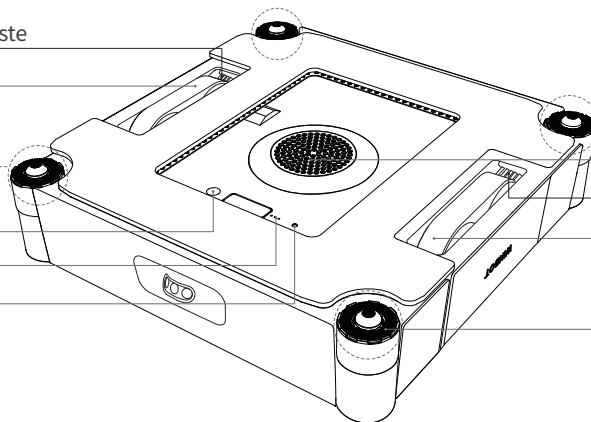
Sfäriska sensorer



Statusindikatorlampa på undersidan

Sugsensor

Återställningsknapp



Fläkt

Självrengörande borste

Drivband

Borste

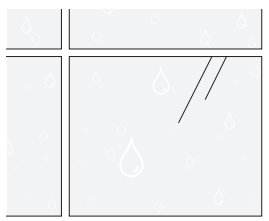
2. Snabbstart

2.1 Anmärkningar före rengöring

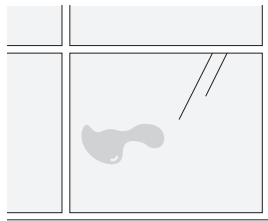
I följande situationer rekommenderas inte användning av WINBOT:

- 1 Använd inte WINBOT på fönster med kondens eller oljefläckar eller i extremt kalla eller varma miljöer.

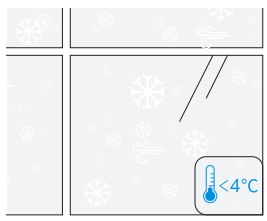
WINBOT kan ha svårt att förflytta sig under följande förhållanden.



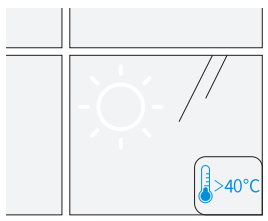
Kondens



Öljefläckar



Under 4 °C

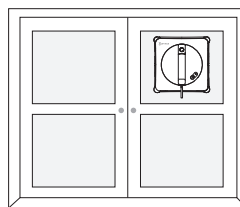


Över 40 °C

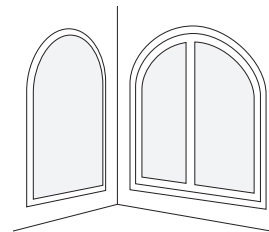
 WINBOT fungerar bättre på torra ytor och vid temperaturer över 4 °C.

- 2 Använd inte WINBOT på fönster som är för små eller har oregelbundna former.

WINBOT kan inte förflytta sig under följande förhållanden.



Litet glas

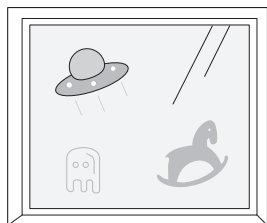


Oregelbundna former

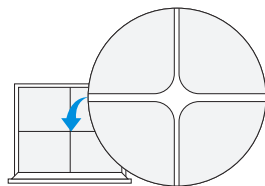
 WINBOT fungerar bättre på fyrkantiga och stora fönster.

3 Använd inte WINBOT på ojämna fönster.

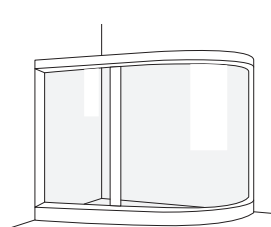
WINBOT kan ge otillräckligt lufttryck under följande förhållanden.



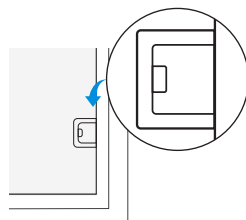
**Elektrostatiska fönsterdekal-
ler, klistermärken o.s.v.**



Sprickor



Böjt glas



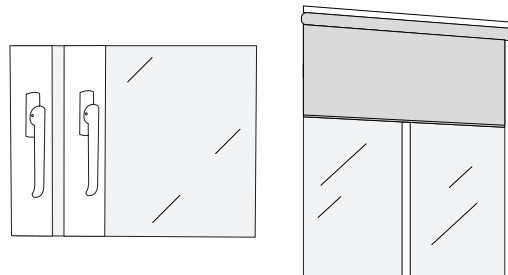
Hinderhöjd < 2 mm



WINBOT fungerar bättre på en slät och plan yta som säkerställer stabil sugkraft och smidig rörelse.

4 Använd inte WINBOT nära smala mellanrum som är nästan lika höga som enheten.

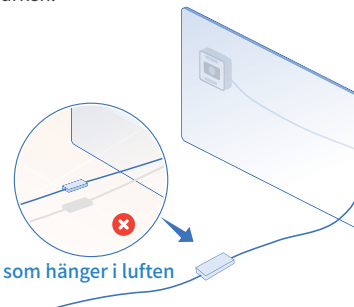
WINBOT kan fastna när smala utrymmen, öppningar eller mellanrum mellan fönsterhandtag/dörrhandtag/gardinkassetter/skåp och ytor som väggar/fönster är nästan lika höga som enheten.



Försök att placera WINBOT i mellanrummet för att bekräfta att den kan komma igenom. Om den fastnar ska du undvika att använda roboten där för att förhindra skador på både roboten och omgivande möbler.

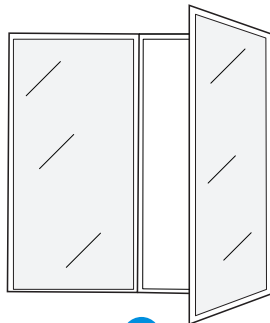
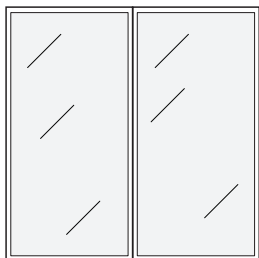
5 Låt inte adaptern hänga fritt i luften vid rengöring av stora glasfönster.

WINBOT kan falla på grund av långvarig upphängning. Placera därför alltid adaptern på marken.



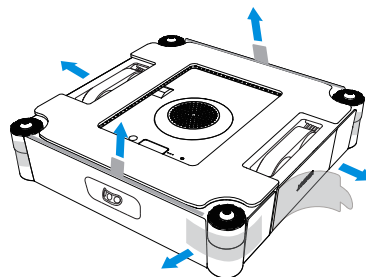
adapter som hänger i luften

För att rengöra glasdörrar ska du öppna dörren innan du fäster WINBOT för att undvika att WINBOT faller på grund av smala dörrspringor.



Obs:

Ta bort allt skyddsmaterial, inklusive men inte begränsat till EPE-skyddsremsorna runt WINBOT, skyddsfilmerna på WINBOT:s sidor och tejp som håller fast borstarna.



2.2 Nätverksanslutning

Ladda ner appen ECOVACS HOME för att styra din WINBOT och få tillgång till fler funktioner.

a. Flera rengöringslägen

Snabbrengöringsläge: Snabb borttagning av lätt damm.

Grundligt rengöringsläge: Tätare rengöringsbana för att ta itu med mycket damm.

Djuprengöringsläge: Intensiv rengöring för ett fläckfritt resultat.

Kantrengöring: Rengöring längs kanterna för att avlägsna ansamlad damm.

Punktrengöringsläge: Upprepad avtorkning för att ta bort lokalt damm.

Kraftfullt rengöringsläge: Segmenterad rengöring för effektivare borttagning av kraftig smuts på stora fönster.

Zonrengöringsläge: Vänster och höger, flexibel uppdelning för riktad rengöring.

b. Manuell styrning och hörnåtergång

I appen stöds växling mellan vyer för innerfönster och ytterfönster.

Manuell fjärrstyrning hjälper till att ta bort envisa fläckar. Funktionen "Återgå till hörn" skickar omedelbart tillbaka roboten till ett angivet hörn.

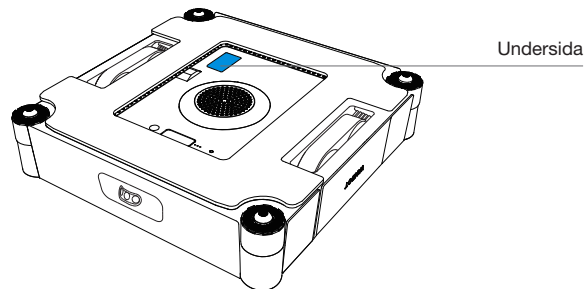
c. Automatisk och manuell sprayning

WINBOT sprayar vatten automatiskt som standard för bättre rengöringsresultat. Manuell vattensprayning är också tillgänglig via fjärrstyrning.

d. Varningar om tillbehörsbyte för en bättre rengöringsupplevelse

1. Skanna QR-koden på undersidan för att ladda ner appen ECOVACS HOME, eller sök efter och ladda ner appen i appbutiken.

2. När installationen är klar slutför du registrering, inloggning och nätverksanslutning enligt anvisningarna i appen.



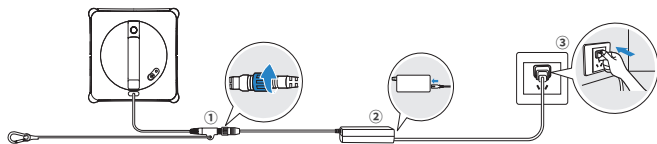
Eller



2.3 Kom igång

1 Anslut WINBOT:s strömkabel, strömadapter och kontakt

- * Se till att batteriet är fulladdat innan användning. Laddningstiden är cirka 3 timmar.
- * WINBOT är lämplig för miljöer mellan 4–40 °C. Ladda inte WINBOT på platser där temperaturen ligger utanför detta intervall.
- * För att bibehålla laddningstid och effektivitet ska laddning ske inom ett temperaturområde på 4–40 °C.
- * Stäng inte av WINBOT medan den är igång, eftersom den då kan riskera att falla.



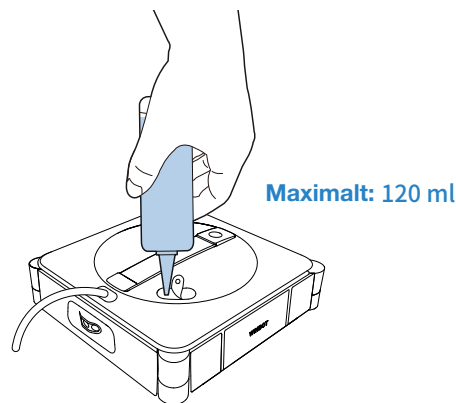
Följ de illustrerade stegen för korrekt anslutning. Felaktig anslutning kan leda till laddningsfel eller batteriskador.

2 Fyll på rengöringslösning

Fyll vattentanken med ECOVACS WINBOT rengöringslösning. Vattentanken rymmer cirka 120 ml. I snabbläge kan en full tank spraya över ungefär 75 m².

- * Vi rekommenderar användning av ECOVACS WINBOT rengöringslösning för optimala rengöringsresultat.
- * Om ECOVACS WINBOT rengöringslösning tar slut kan kranvatten användas tillfälligt. ECOVACS WINBOT rengöringslösning ger dock bättre rengöringsresultat.
- * För att undvika skador på produkten ska du inte använda andra rengöringslösningar än ECOVACS WINBOT rengöringslösning. Använd inte renat vatten eller filtrerat vatten.

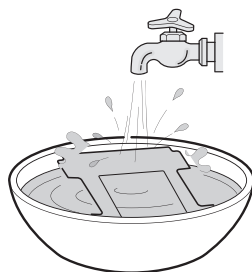
Obs: För inte in fingrarna i öppningen för påfyllning.



3 Montera rengöringsduken

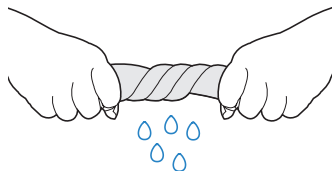
1. Fukta rengöringsduken

Fukta rengöringsduken före användning.



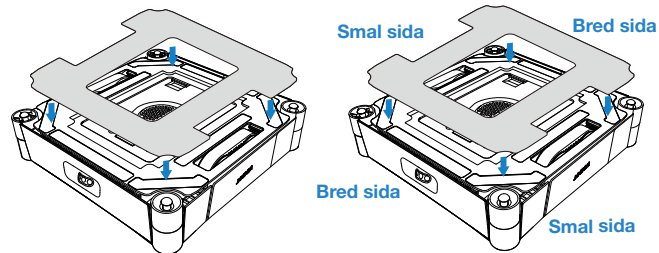
2. Vrid ur rengöringsduken

Vrid ur rengöringsduken för att avlägsna överflödigt vatten. För optimala rengöringsprestanda, se till att den är urvriden så mycket som möjligt.



3. Fäst rengöringsduken

Fäst rengöringsduken på kardborrefästet på undersidan av WIN-BOT och se till att den smala och den breda sidan är rätt inriktade. Tryck sedan fast ordentligt för att säkerställa att duken sitter på plats.

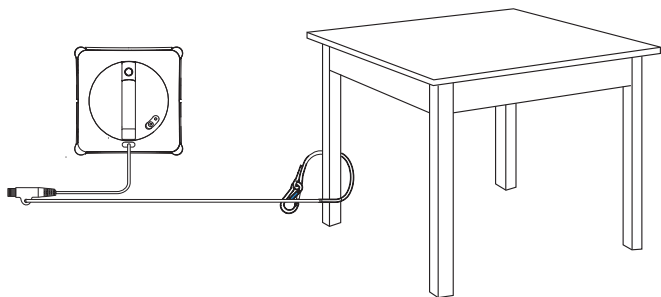


4 Fäst säkerhetslinan

Fäst säkerhetslinan ordentligt vid ett stabilt föremål som inte lätt kan flyttas (t.ex. bordsben, stolsben, sängben, soffben, gardinstång, trappräcke o.s.v.) och lås karbinhaken enligt bilden nedan.

Obs: Se till att den används under uppsikt.

Personer eller djur får inte stå direkt under WINBOT:s arbetsområde. Se till att det inte finns några värdefulla eller ömtåliga föremål under detta område.



Av säkerhetsskäl ska du säkerställa att karbinhaken är ordentligt fäst före användning.

*Säkerhetslinan och dess karbinhake är förinstallerade från fabriken. Demontera den inte på eget initiativ.

*Vi rekommenderar att fästa säkerhetslinan med karbinhaken i ett stadigt och säkert metallräcke.

2.4 Starta rengöring

1. Före rengöring ska du säkerställa ett rent område som är större än WINBOT:s storlek och sedan fästa den på glaset.
2. Anslut strömförsörjningen och håll sedan WINBOT:s startknapp intryckt i två sekunder.
3. När du hör att fläkten startar placerar du WINBOT:s undersida (sidan med rengöringsduken) mot glaset. WINBOT fäster automatiskt på fönstret och börjar rengöra.

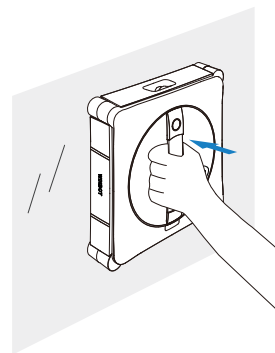
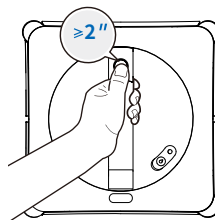
* Fäst inte WINBOT för nära fönsterkanter eller hinder. Vi rekommenderar att hålla den minst 10 cm från kanterna eller hindren.

* WINBOT kan endast rengöra plana ytor. Kontrollera att glasets tjocklek inte är mindre än 3 mm.

* När enheten har slagits på ska du hålla hår och små föremål borta från fläkten för att förhindra blockeringar.

* Rengör rengöringsduken regelbundet och ta bort alla små partiklar på duken för att undvika att glaset repas.

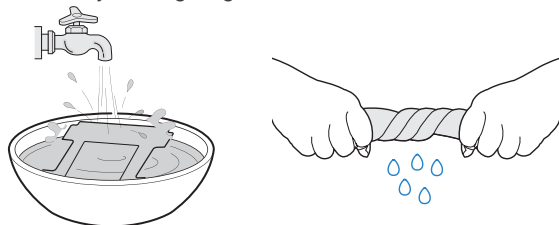
* Stå inte under eller nära WINBOT medan den rengör.



2.5 Underhåll under rengöring

Vid mycket smutsigt glas eller om ränder finns kvar efter rengöring rekommenderar vi att tvätta eller byta rengöringsduken och borstarna och sedan försöka rengöra upprepade gånger. Rengör även de fyra sfäriska sensorerna på undersidan av WINBOT regelbundet för att säkerställa optimala rengöringsprestanda.

a. Tvätta och byt ut rengöringsduken

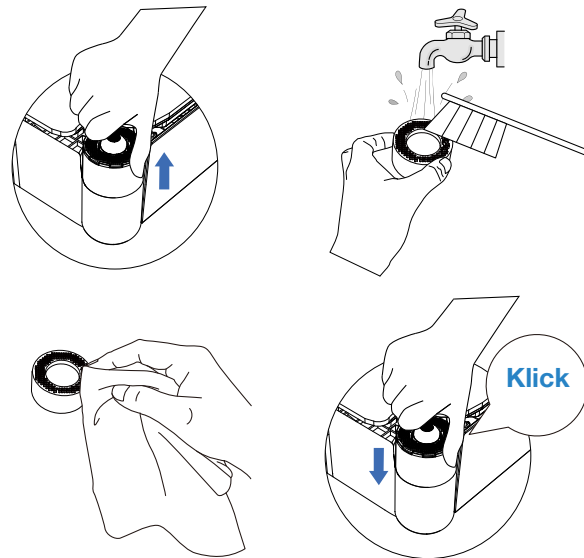


* Rengör rengöringsduken i tid och se till att alla små partiklar på den tas bort helt för att undvika att glaset repas.

b. Rengör borstarna i de fyra hörnen

1. Kontrollera att fläkten inte är igång.
2. Placera WINBOT med rengöringsduken vänd uppåt.
3. Tryck samtidigt på båda stötfångarna på båda sidor om borstarna.
När du hör röstmeddelandet: "Borstarna har frigjorts. Ta bort, tvätta och torka dem före återmontering", kan du släppa.
4. Ta tag i borstarna och dra dem uppåt för att ta bort dem.
5. Skölj borstarna med vatten och torka dem sedan noggrant. Använd en mjuk borste vid behov.
6. Montera tillbaka borstarna tills de klickar på plats.

* Använd inga rengöringsmedel vid rengöringen, eftersom detta kan få WINBOT att glida.

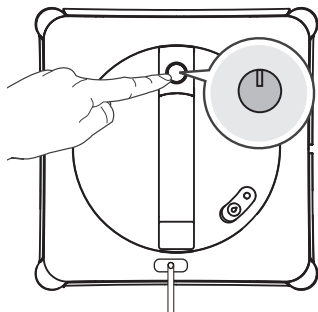


c. Rengör de fyra sfäriska sensorerna och borstarna på undersidan av WINBOT.

2.6 Avsluta

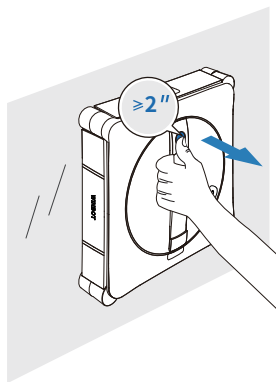
Pausa

Tryck på  på WINBOT under rengöring, eller pausa den via appen.

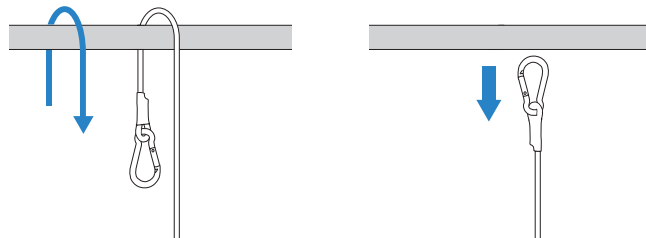


Ta bort WINBOT

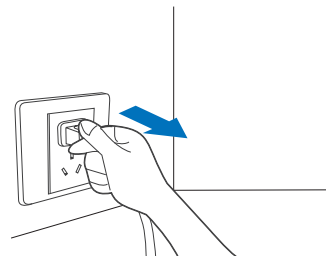
När rengöringen är klar återgår WINBOT till startpositionen och piper. Håll handtaget stadigt och håll sedan  intryckt i två sekunder tills fläkten stannar innan du tar bort WINBOT.



Lossa säkerhetslinan



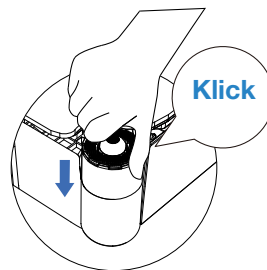
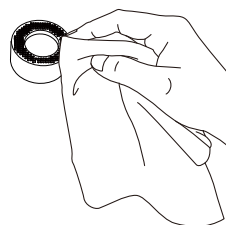
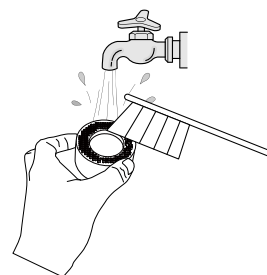
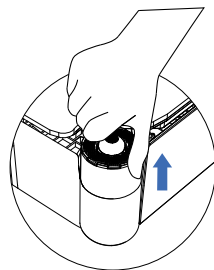
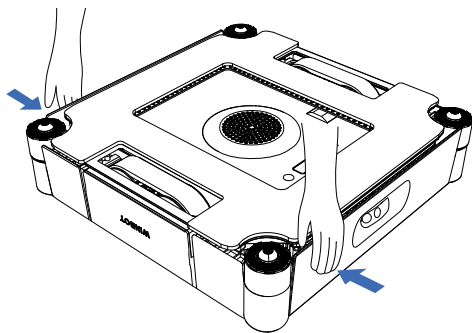
Stäng av: Koppla från strömmen



3. Komponentunderhåll

Borste

1. Kontrollera att fläkten inte är igång.
2. Placera WINBOT med rengöringsduken vänd uppåt.
3. Tryck samtidigt på båda stötfångarna på båda sidor om borstarna.
När du hör röstmeddelandet: "Borstarna har frigjorts. Ta bort, tvätta och torka dem före återmontering", kan du släppa.



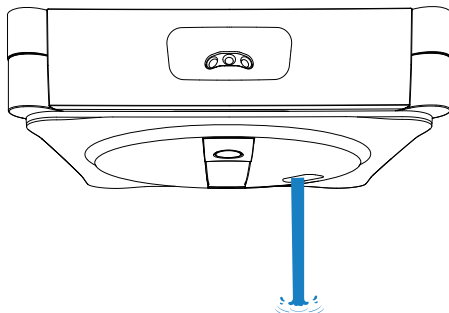
4. Ta tag i borstarna och dra dem uppåt för att ta bort dem.
5. Skölj borstarna med vatten och torka dem sedan noggrant. Använd en mjuk borste vid behov.
6. Montera tillbaka borstarna tills de klickar på plats.

* Använd inga rengöringsmedel vid rengöringen, eftersom detta kan få WINBOT att glida.

Vattentank

Rengöring av vattentanken

När WINBOT har slutfört rengöringen ska du tömma ut kvarvarande rengöringslösning från vattentanken.

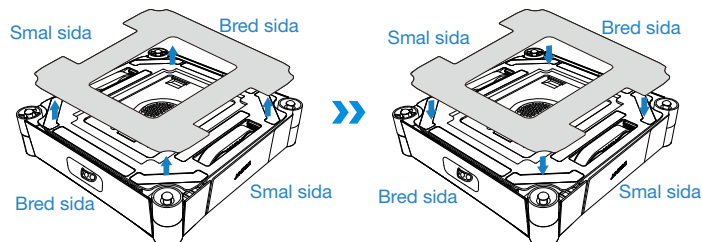


Rengöringsduk

a. Byta rengöringsduk

Ta bort den smutsiga rengöringsduken och fäst en ny plant i rengöringsdukens hållare på undersidan av WINBOT. Tryck ned och släta ut duken för att säkerställa att den sitter ordentligt fast. Se till att rengöringsdukens breda och smala sidor överensstämmer med hållarens.

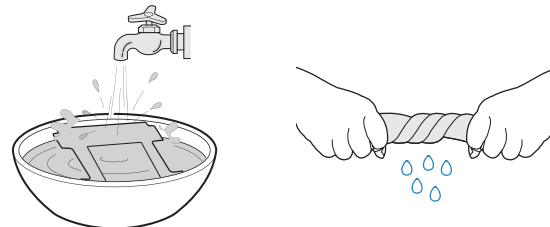
* Var noga med att inte fästa rengöringsduken utanför hållaren för att undvika att påverka WINBOT:s funktion.



* Om kardborrefästet på rengöringsdukens hållare är dammigt ska du använda en rengöringsborste för att ta bort dammet. Tvätta inte med vatten eftersom det kan tränga in i robotens undersida och orsaka skador.

b. Tvätta rengöringsduken

Ta bort rengöringsduken. Tvätta den med kranvatten och vrid ur den så torrt som möjligt före användning.



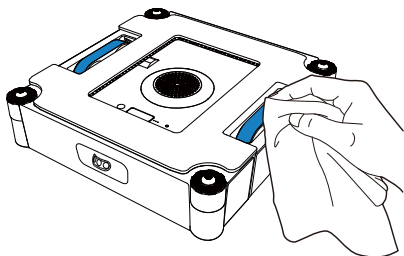
* Använd inga rengöringsmedel vid rengöringen, eftersom detta kan få WINBOT att glida.

* Rengör rengöringsduken regelbundet för att förlänga dess livslängd. Om rengöringsduken blir sliten eller inte längre fäster ordentligt på kardborrefästet ska den bytas ut mot en ny för att uppnå optimala rengöringsprestanda.

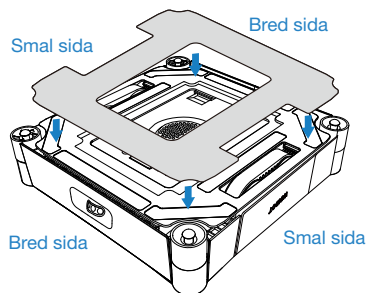
Utforska fler tillbehör i appen ECOVACS HOME eller på <https://www.ecovacs.com/global>.

Drivband

Före rengöring ska du kontrollera att fläkten inte är igång. Använd appen ECOVACS HOME för att fjärrstyra WINBOT och kontrollera drivbanden. Pausa drivbandens funktion om smuts upptäcks. Torka sedan banden rena med en ren trasa.

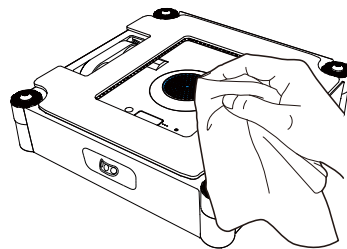


Efter rengöring av drivbanden monterar du rengöringsduken och återupptar rengöringsuppgifterna.

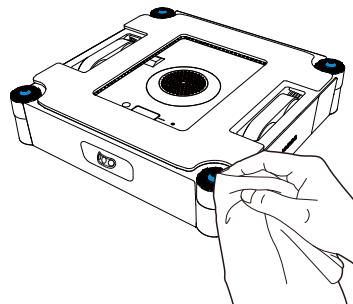


Underdelskomponent

Fläkt: Torka ren med en torr trasa för att undvika att försämra WINBOT:s sugkraft.



Sfäriska sensorer: Torka rena med en torr trasa för att bibehålla deras känslighet.



* När WINBOT har gett en varning om låg batterinivå ska du säkerställa att WINBOT är fulladdad innan den används eller förvaras för att undvika att batteriets livslängd förkortas.

* Om WINBOT inte ska användas under en längre period ska den laddas helt, stängas av och förvaras på rätt sätt. För att förhindra batteriskador och laddningsfel på grund av djupurladdning ska den laddas upp minst en gång var sjätte månad.

4. Statusindikatorlampa

Indikator	Ljuseffekt	Betydelse
Startknapp/Statusindikatorlampa på undersidan	Fast blått ljus	WINBOT fungerar korrekt.
	Blinkande rött ljus	Fel. WINBOT kan inte fungera korrekt.
	Pulserande blått ljus	Säkerhetsbatteriet laddas.

5. Felsökning

5.1 Problemlösning

Nr.	Problem	Möjliga orsaker	Lösningar
1	WINBOT slirar, till exempel glider i sidled eller höljet skakar.	Rengöringsduken är för våt.	Se [Komponentunderhåll] i denna manual för att byta rengöringsduken.
		WINBOT torkar bort icke rekommenderade fläckar, såsom oljefläckar.	Se [Komponentunderhåll] i denna manual för att rengöra drivbanden.
2	WINBOT ger röstmeddelandet "Otillräckligt lufttryck".	Rengöringsduken är inte korrekt fastsatt.	Ta bort rengöringsduken och fäst den igen. Se till att rengöringsdukens breda och smala sidor överensstämmer med hållarens.
		Det finns springor eller sprickor i fönstret.	Använd inte WINBOT på ytor med springor.
		Det finns låga hinder på fönsterytan.	Täck hindren manuellt innan du använder WINBOT.
3	WINBOT ger röstmeddelandet "Fastnat".	Drivbanden har fastnat.	Kontrollera om det finns damm eller skräp på drivbanden. Om så är fallet ska de rengöras med verktyg. Starta sedan om WINBOT för automatisk rengöring. Om problemet kvarstår, kontakta kundtjänst.
		Det finns låga hinder på fönsterytan.	WINBOT förlitar sig för närvarande på stötfångaren och de sfäriska sensorerna för att upptäcka hinder. Hinder som är lägre än två mm kanske inte upptäcks. Om detta inträffar, öppna appen och följ instruktionerna för att hjälpa WINBOT att komma loss.

4	WINBOT sprayar inte vatten.	Det finns ingen rengöringslösning i vattentanken.	Fyll på ECOVACS WINBOT rengöringslösning i tid.
		Den automatiska sprayfunktionen är avstängd i appen.	Gå till appen och slå på den automatiska sprayfunktionen.
		WINBOT rengör med låg vätskenivå.	1. Stäng av WINBOT, starta om den och fäst den igen. 2. Gå till appen och följ försiktighetsåtgärderna för automatisk sprayning för att lösa problemet. 3. Om problemet kvarstår, kontakta kundtjänst.
5	WINBOT ger röstmeddelandet "WINBOT har stött på ett hinder".	De interna komponenterna fungerar inte normalt.	Håll den kombinerade kabeln stadigt och stå inte direkt under WINBOT för att undvika att skadas om WINBOT faller ned. Dra WINBOT långsamt tills den kan nås. Håll startknappen intryckt i två sekunder och ta sedan bort WINBOT. Stäng av WINBOT, koppla från strömmen och starta sedan om den. Om problemet kvarstår efter omstart, kontakta kundtjänst.
6	WINBOT har inte återvänt till sin startpunkt och kan inte tas bort.	Det finns ett fel i algoritmen.	På grund av beräkningsnoggrannheten kan ett mindre fel förekomma. Det normala felet är mindre än 21 cm. Om felet när WINBOT återvänder till startpunkten är för stort och det är svårt att hämta WINBOT, gå till appen och fjärrstyr WINBOT till en position där den enkelt kan tas bort.
		Fjärrstyrningsfunktionen användes efter att WINBOT hade fästs, så WINBOT känner inte till den ursprungliga positionen.	Gå till appen och använd fjärrstyrningen för att få WINBOT att återvända till en position där den lätt kan tas bort.
7	WINBOT ger röstmeddelandet "Undvik fönsterhörnen".	Vid rengöring av ramlöst glas är WINBOT:s fästposition för nära fönsterkarmen.	Håll i WINBOT:s handtag, håll WINBOT:s startknapp intryckt i två sekunder och ta sedan bort och fäst WINBOT igen. Vi rekommenderar att fästpositionen är mer än 10 cm från fönsterhörnen.

5.2 Anslut WINBOT till appen

Se till att följande villkor är uppfyllda för både roboten och telefonen när du ansluter roboten via Bluetooth i appen ECOVACS HOME:

1. Bluetooth är aktiverat på telefonen.
 2. Stationen är påslagen och indikatorlampan lyser.
 3. Parkoppla WINBOT via Bluetooth i appen ECOVACS HOME. Undvik att parkoppla via telefonens Bluetooth-inställningar.
 4. Bluetooth och Wi-Fi kan störa varandra under parkoppling. För optimal anslutning ska WINBOT hållas nära telefonen och borta från Wi-Fi-routern.
 5. Om WINBOT inte kan ansluta till appen, försök att koppla bort andra anslutna Bluetooth-enheter, kontrollera att WINBOT inte är parkopplad med en annan telefon och försök sedan igen.
 6. Vid fjärrstyrning kan Bluetooth kopplas från om telefonen är för långt bort eller om det finns väggar emellan. Om anslutningen bryts, försök att ansluta igen på kortare avstånd.
 7. När du använder WINBOT, ge appen ECOVACS HOME åtkomst till platsinformation, Bluetooth och telefonens lagring.
- Kontakta kundtjänst om ovanstående metoder inte hjälper till vid anslutning.

6. Tekniska specifikationer

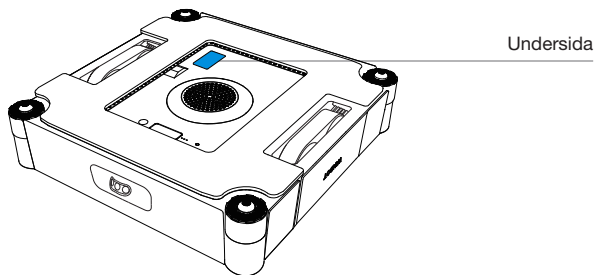
WINBOT-modell	WD008V02	Strömadaptermodell	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Märkström in	24V === 2.75A	Ingång:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Märkeffekt	66W	Utgång:	24V === 2.75A 66W	24V === 2.75A 66W
WINBOT:s mått (L x B x H mm)	272*272*76			
Effekt i av-/standbyläge	Mindre än 0,50 W			
Frekvensband	2 400-2 483,5 MHz			

Fönsterputsrobotens max. EIRP är 6,00 dBm.

Obs: Tekniska specifikationer och designspecifikationer kan ändras vid kontinuerlig produktförbättring.

Få tillgång till den fullständiga instruktionsmanualen

Skanna QR-koden på roboten för att få tillgång till den fullständiga instruktionsmanualen.



Önemli Güvenlik Talimatları

Elektrikli bir cihaz kullanırken, aşağıdakiler de dahil olmak üzere temel önlemlere her zaman uyulmalıdır:

BU CİHAZI KULLANMADAN ÖNCE TÜM TALİMATLARI OKUYUN. BU TALİMATLARI SAKLAYIN

1. Bu cihaz, fiziksel, duyuşsal veya zihinsel yetenekleri azalmış veya deneyim ve bilgi eksikliği olan kişiler tarafından, gözetim altında veya cihazın güvenli bir şekilde kullanılmasına ilişkin talimatların verildiği ve ilgili tehlikeleri anladıkları takdirde kullanılabilir. Çocuklar cihaz ile oynamamalıdır. Cihaz düşürülmüşse, gözle görülür hasar belirtileri varsa veya sızdırıyorsa kullanılmamalıdır. Cihaza güç verilmiş durumdayken çocukların erişemeyeceği bir yerde tutun.
2. Cihazı aşırı sıcak veya soğuk ortamlarda (4°C/39,2°F'nin altında veya 40°C/104°F'nin üzerinde, %85 üzeri nem) kullanmayın ve şarj etmeyin, aksi takdirde akü ömrü etkilenebilir.
3. Cihaz, karabina ile güvenli bir konuma doğru şekilde bağlandığında, rüzgar sakın olduğunda ve yağmur veya kar yağmadığında dış

- pencereleri temizlemek için kullanılabilir.
4. Kullanmadan önce, karabina ile güvenlik halatını sağlam bir iç mekan korkuluğuna kilitleyin ve WINBOT'un ona güvenli bir şekilde bağlı olduğundan emin olun.
 5. Cihazı kullanırken gözetimsiz bırakmayın. Cihazın kazara düşmesi sonucu meydana gelebilecek beden yaralanması veya maddi hasarı önlemek için WINBOT'un çalışma alanının altında insan, hayvan veya değerli, kırılabilir nesneler bulunmadığından emin olun.
 6. Cihazı şiddetli fırtınalarda ve kuvveti 10 olan rüzgarlarda veya rakımı 2000 metreden (6562 fit) fazla olan bölgelerde kullanmayın.
 7. Temizlik sırasında cihazın fişinin takılı olduğundan emin olun. Cihaz, kullanım sırasında şarj olan bir Güvenlik Piline sahiptir. Güvenlik Pili, cihazın fişinin çekilmesi veya elektriğin kesilmesi durumunda cihaza güç sağlar.
 8. Cihazı fişe takılıyken gözetimsiz bırakmayın.
 9. SADECE ev kullanımı içindir (dış pencere dahil). Cihazı ticari veya endüstriyel ortamlarda kullanmayın.
 10. Kırık veya düz olmayan camlarda, örneğin statik yapışkanlı etiketler, reklam afişleri veya kabartmalı desenler bulunan camlarda

kullanmayın, böylece camın kırılmasını veya cihazın düşmesini önleyebilirsiniz. Cihazın zayıf tutunma nedeniyle düşmesini önlemek için boşluklu cam parçaları veya delikli camlar gibi boşluklu yüzeylerde veya aralarında boşluk bulunan iki adet bitişik, çerçevesiz cam parçası üzerinde kullanmayın.

11. Yalnızca üretici tarafından önerilen veya verilen aksesuarları kullanın. Sadece üretici tarafından sağlanan Güç Adaptörünü kullanın.
12. Lütfen güç kaynağınızın voltajının, Güç Adaptöründe işaretli güç voltajı ile eşleştiğinden emin olun.
13. Cihazı, çerçevesi 5 mm'den (0,2 inç) daha küçük olan bir çerçeveli cam üzerinde kullanmayın.
14. 3 mm (0,12 inç) kalınlığından daha ince camlarda veya 4 mm (0,16 inç) kalınlığından daha ince aynalarda kullanmayın.
15. 70~105 mm (2,76~4,13 inç) tutamak yüksekliğine sahip cam veya aynalarda kullanmayın.
16. Cihazı yağlı pencerelerde kullanmayın.
17. Yüksek nemli ortamlarda kullanıldığında, temizleme performansı etkilenebilir.
18. Cihazı ısı ve yanıcı maddelerden uzak bir yerde saklayın.

19. Yağmurlu havalarda, cihazın hasar görmesi veya düşmesi riskini önlemek için cihazı dış pencerede kullanmayın.
20. Cihaz cama sıkıca tutunmuyorsa veya gözle görülür hasar belirtileri varsa kullanmayın.
21. Elektrik çarpması riskini azaltmak için Cihazı suya veya başka bir sıvıya sokmayın. Cihazı düşebileceği veya küvet veya lavaboya çekilebileceği yerlere koymayın veya kaldırmayın.
22. Elektrik fişine ıslak ellerle dokunmayın.
23. Cihazı şarj ederken, başka elektrikli cihazların üzerine koymayın, ateş ve sıvılardan uzak tutun.
24. Güç kablosuna zarar vermemeye dikkat edin. Cihazı güç kablosundan çekmeyin veya taşımayın, güç kablosunu tutamak olarak kullanmayın, güç kablosunun üzerine pencere kapatmayın veya güç kablosunun üzerine yüksek ağırlıklar koymayın. Güç kablosunu sıcak yüzeylerden uzak tutun.
25. Hasarlı bir güç kablosu veya priz ile kullanmayın. Düzgün çalışmıyorsa, düşürülmüşse, hasar görmüşse veya suyla temas etmişse Cihazı kullanmayın. Bir tehlikeyi önlemek için üretici veya servis temsilcisi tarafından onarılmalıdır.

26. Besleme kablosu hasar görmüşse, olası bir tehlikeyi önlemek için üretici veya servis temsilcisi tarafından değiştirilmelidir.
27. Cihazı temizlemeden veya bakımını yapmadan önce fiş prizden çıkarılmalıdır. Güç Adaptörünü prizden güç kablosunu çekerek çıkarmayın.
28. Güvenlik Aküsü, olası bir tehlikeyi önlemek için üretici veya servis temsilcisi tarafından değiştirilmelidir.
29. Güvenlik Aküsü, Cihaz bertaraf edilmeden önce yerel yasa ve yönetmeliklere göre çıkarılmalı ve atılmalıdır.
30. Cihazın bertaraf edilmesinde, aküyü çıkarmadan önce cihazın fişini prizden çekmelisiniz.
31. Lütfen kullanılmış aküleri yerel yasa ve yönetmeliklere uygun olarak atın.
32. Ciddi hasar görmüş olsa bile Cihazı yakmayın. Akü yangın sırasında patlayabilir.
33. Cihaz, bu Kullanım Kılavuzundaki talimatlara uygun olarak kullanılmalıdır. Firma, yanlış kullanımdan kaynaklanan herhangi bir hasar veya yaralanmadan sorumlu tutulamaz.
- 34. UYARI:** Aküyü şarj etmek için sadece bu cihaz ile birlikte verilen çıkarılabilir besleme ünitesi GM70-240275-D veya BLJ66WB240275P-D'yi kullanın.
35. Robot, yalnızca uzman kişiler tarafından değiştirilebilen aküler içerir.
36. Fiş ve Güç Adaptörü iç mekanlarda kullanılmalıdır.
37. WINBOT'un üzerinde çalıştığı yalıtımlı camda sızıntı varsa, temizlik tamamlandıktan hemen sonra WINBOT'u çıkarın.
38. Temizlemeden önce, WINBOT'un takılacağı alanda küçük parçacıklar olup olmadığını kontrol edin. Eğer varsa, lütfen bunları temizleyin veya camın çizilmesini önlemek için parçacık bulunmayan bir alana geçin.
39. Camı çizmemek için Silme Padi'ni zamanında temizleyin ve üzerindeki küçük parçacıkların tamamen temizlendiğinden emin olun.
40. Cihaz sadece birlikte verilen ünite ile kullanılmalıdır.
41. Çalışırken veya soğurken, cihazı çocukların erişemeyeceği bir yerde tutun.
42. Cihazın kullanımından sonra ve cihaz üzerinde kullanıcı bakımı yapılmadan önce fiş çekilmelidir.
43. Cihaz çocukların yakınında kullanıldığında, yaralanma riskini azaltmak için sıkı denetim gereklidir.
44. Hareketli parçalara dokunmayın.

RF'ye maruz kalma gereksinimlerini karşılamak için, cihazın çalışması sırasında bu cihaz ile kişiler arasında 20 cm veya daha fazla bir ayırma mesafesi korunmalıdır.

Uyumluluğu sağlamak için, bu mesafeden daha yakın çalıştırma tavsiye edilmez. Bu verici için kullanılan anten, başka bir anten veya verici ile aynı yere yerleştirilmemelidir.

	Sınıf II
	Kısa devre korumalı güvenlik izolasyon transformatorü
	Anahtarlamalı güç kaynağı
	Sadece iç mekan kullanımı içindir
	Doğru akım
	Alternatif akım

AB Ülkelerinde

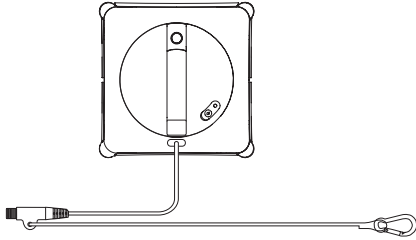
AB Uygunluk Beyanı bilgileri için <https://www.ecovacs.com/global/compliance> adresini ziyaret edebilirsiniz



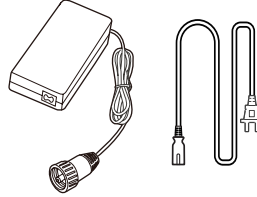
Bu Ürünün Doğru Şekilde Bertaraf Edilmesi
Bu işaret, bu ürünün AB genelinde diğer evsel atıklarla birlikte bertaraf edilmemesi gerektiğini gösterir. Kontrolsüz atık bertarafının çevreye veya insan sağlığına olası zararlarını önlemek için, malzeme kaynaklarının sürdürülebilir şekilde yeniden kullanımını teşvik etmek üzere sorumlu bir şekilde geri dönüştürün. Kullanılmış cihazınızı geri dönüştürmek için lütfen iade ve toplama sistemlerini kullanın veya ürünün satın alındığı perakendeciyle iletişime geçin. Bu ürünü güvenli bir şekilde geri dönüştürebilirler.

1. Ürüne Genel Bakış

1.1 Paket İçeriği



WINBOT (Emniyet Halatı ve karabinası dahil)



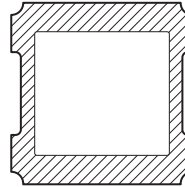
Güç Adaptörü



Kullanım Kılavuzu



ECOVACS WINBOT Temizleme Solüsyonu



Silme Pedi

Not: Bu kılavuzdaki şekiller yalnızca referans amaçlıdır ve cihazdan farklı olabilir. Ürün tasarımı ve teknik özellikleri önceden bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir.

Önden Görünüm

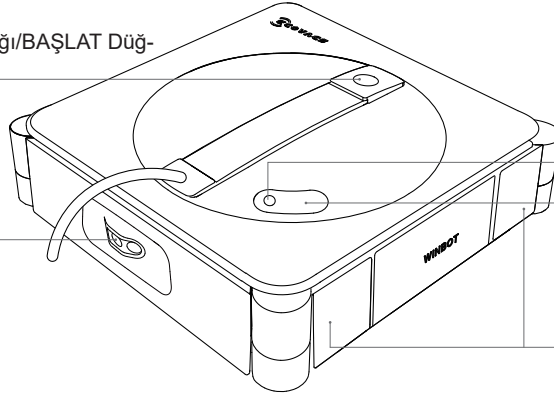
Durum Göstergesi Işıđı/BAŞLAT Düğ-
mesi

Püskürtme Nozulu

Dolum Alanı

Su Tankı

Tampon



Altan Görünüm

Kendi Kendini Temizleyen Fırça

Sürüş Tekerleđi Rayları

Küre Sensörler



Alt Durum Göstergesi Işıđı

Emiş Sensörü

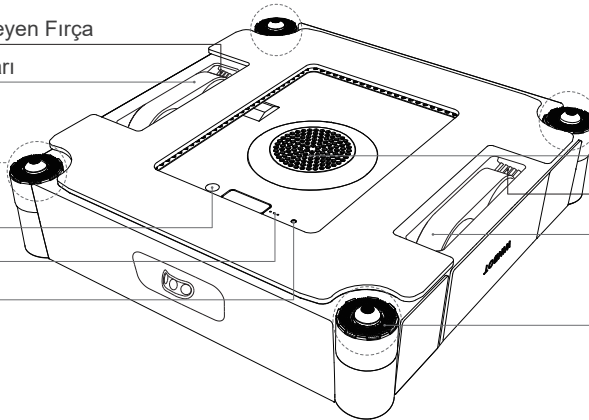
RESET Düğmesi

Fan

Kendi Kendini Temizleyen Fırça

Sürüş Tekerleđi Rayları

Fırça



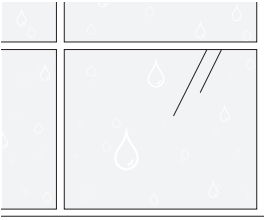
2. Hızlı Başlangıç

2.1 Temizlik Öncesi Notlar

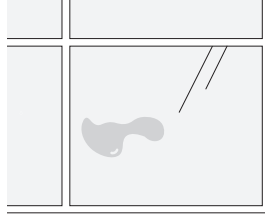
Aşağıdaki durumlarda WINBOT'un kullanılması önerilmez:

- 1 **WINBOT'u yoğuşma veya yağ lekeleri bulunan pencerelerde veya aşırı soğuk veya sıcak ortamlarda kullanmayın.**

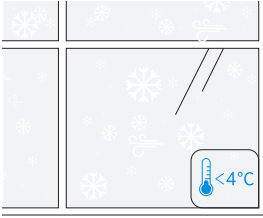
WINBOT aşağıdaki koşullarda hareket etmekte zorluk çekebilir.



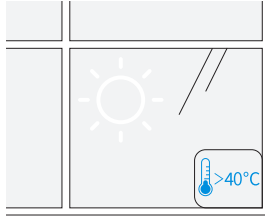
Yoğuşma



Yağ lekeleri



4°C'nin altında

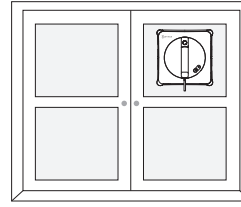


40°C'nin üzerinde

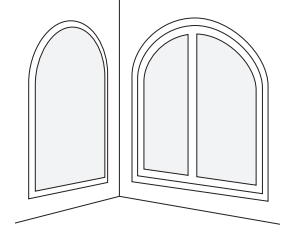
 WINBOT kuru yüzeylerde ve 4°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda daha iyi performans gösterir.

- 2 **WINBOT'u çok küçük veya düzensiz şekilli pencerelerde kullanmayın.**

WINBOT aşağıdaki koşullarda hareket edemez.



Küçük Cam

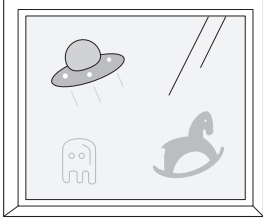


Düzensiz Şekiller

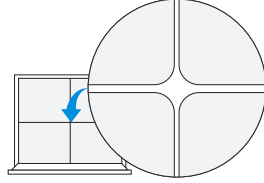
 WINBOT, kare ve büyük pencerelerde daha iyi performans gösterir.

3 WINBOT'u düz olmayan pencerelerde kullanmayın.

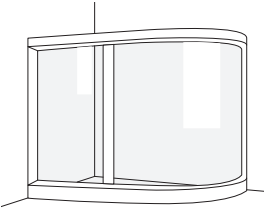
WINBOT, aşağıdaki koşullarda yetersiz hava basıncı sorunu yaşayabilir.



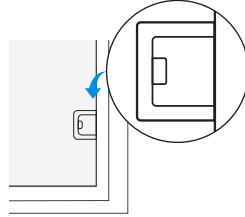
Elektrostatik Pencere Çıkartmaları, Etiketler vb.



Çatlaklar



Kavisli Cam



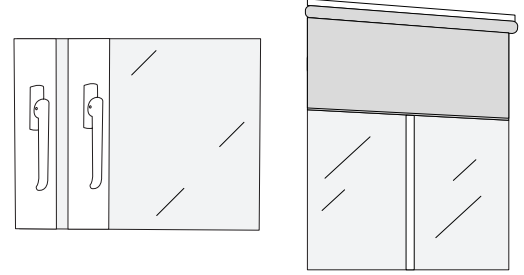
Engel Yüksekliği < 2 mm



WINBOT, istikrarlı emiş ve düzgün hareket sağlamak için pürüzsüz ve düz yüzeylerde daha iyi performans gösterir.

4 WINBOT'u, kendi yüksekliğine yakın dar boşlukların yakınında kullanmayın.

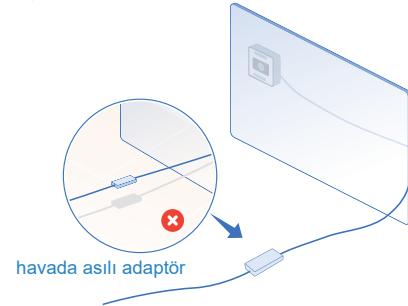
WINBOT, pencere kolları/kapı kolları/perde kutuları/dolaplar ile duvarlar/pencereler gibi yüzeyler arasındaki dar alanlar, açıklıklar veya boşluklar kendi yüksekliğine yakın olduğunda sıkışabilir.



Güvenli geçişini sağlamak için WINBOT'u boşluğun arasına yerleştirmeyi deneyin; sıkışırsa, robotun kendisine veya çevresindeki mobilyalara zarar vermemek için onu o bölgede kullanmaktan kaçının.

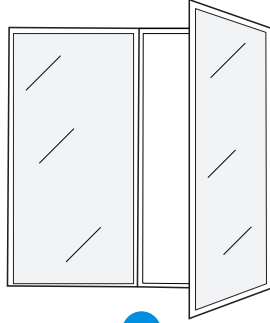
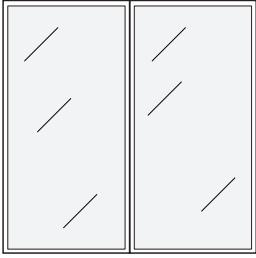
5 Büyük cam pencereleri temizlerken adaptörü havada asılı bırakmayın.

WINBOT, uzun süre asılı kalma nedeniyle düşebilir. Bu nedenle, adaptörü daima zemine yerleştirin.



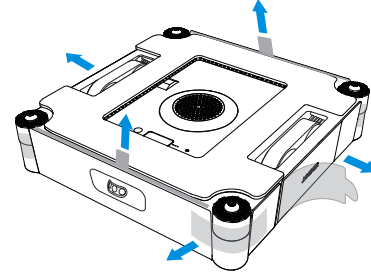
havada asılı adaptör

Cam panelli kapıları temizlemek için dar kapı aralıkları nedeniyle WINBOT'un düşmesini önlemek amacıyla WINBOT'u takmadan önce kapıyı açın.



Not:

Üfken WINBOT'u saran EPE koruyucu şeritler, WINBOT'un yanlarındaki koruyucu filmler ve fırçaları sabitleyen bant dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere tüm koruyucu malzemeleri çıkarın.



2.2 Ağ Bağlantısı

WINBOT'unuzu kontrol etmek ve daha fazla özelliği kullanmak için ECOVACS HOME uygulamasını indirin.

a. Çoklu Temizleme Modları

Hızlı Temizleme: Hafif tozun hızlı şekilde giderilmesi.

Kapsamlı Temizleme: Yoğun tozla başa çıkmak için daha yoğun bir temizlik yolu.

Derin Temizleme: Lekesiz bir sonuç için yoğun temizlik.

Kenar Temizleme: Biriken tozu temizlemek için kenarlar boyunca yapılan temizlik.

Leke Temizleme: Bölgesel tozu temizlemek için tekraren silme işlemi.

Ağır Temizlik: Büyük pencerelerde yoğun kirin daha verimli şekilde giderilmesi için bölümlü temizlik.

Bölge Temizleme: Sola ve Sağa—hedefe yönelik temizlik için esnek bölümlendirme.

b. Manuel Kontrol ve Köşeye Dönüş

Uygulamada, iç ve dış pencere görünümleri arasında geçiş desteklenir. Manuel uzaktan kumanda, inatçı lekelerin giderilmesine yardımcı olur. "Köşeye Dön" işlevi, robotu anında belirtilen bir köşeye geri gönderir.

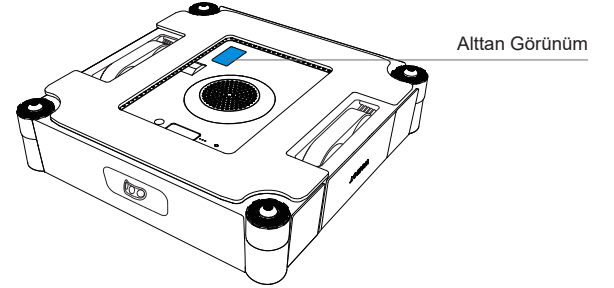
c. Otomatik ve Manuel Püskürtme

WINBOT, daha iyi temizlik sonuçları için varsayılan olarak suyu otomatik püskürtür. Manuel su püskürtme uzaktan kumanda ile de yapılabilir.

d. Daha İyi Bir Temizlik Deneyimi için Aksesuar Değiştirme Uyarıları

1. ECOVACS HOME Uygulamasını indirmek için alt kısımdaki QR kodunu tarayın veya uygulama mağazasından uygulamayı arayıp indirin.

2. Kurulum tamamlandığında, uygulamadaki yönlendirmelere göre kayıt, oturum açma ve ağ bağlantısını tamamlayın.



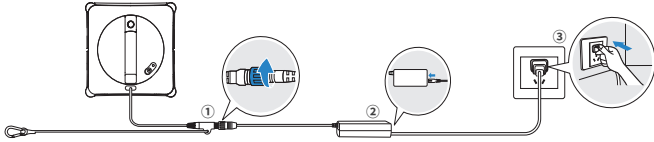
Veya



2.3 Başlarken

1 WINBOT'un Güç Kablosunu, Güç Adaptörünü ve Fişini Bağlayın

- * Kullanmadan önce pilin tamamen şarj olduğundan emin olun. Şarj süresi yaklaşık 3 saat olacaktır.
- * WINBOT, 4-40°C arasındaki ortamlarda uygundur. Lütfen WINBOT'u sıcaklığın bu aralığı aştığı yerlerde şarj etmeyin.
- * Şarj süresini ve verimliliğini korumak için 4-40°C sıcaklık aralığında şarj edin.
- * Çalışırken WINBOT'u kapatmayın, aksi takdirde düşme riski oluşabilir.



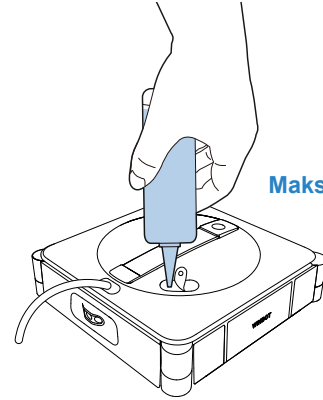
Doğru bağlantı için görsellerde gösterilen adımları izleyin. Yanlış bağlantı, şarj hatasına veya pil hasarına neden olabilir.

2 Temizleme Solüsyonu Ekleyin

ECOVACS WINBOT Temizleme Solüsyonu'nu su tankına ekleyin. Su tankının maksimum kapasitesi yaklaşık 120 ml'dir. Hızlı Modda, dolu bir tank yaklaşık 75 m² üzerinde alana püskürtme yapabilir.

- * En iyi temizlik sonuçları için ECOVACS WINBOT Temizleme Solüsyonu'nun kullanılması önerilir.
- * ECOVACS WINBOT Temizleme Solüsyonu tükenirse, geçici olarak musluk suyu kullanılabilir. Ancak, ECOVACS WINBOT Temizleme Solüsyonu daha iyi temizlik sonuçları sağlar.
- * Ürüne zarar vermemek için ECOVACS WINBOT Temizleme Solüsyonu dışında başka temizleme solüsyonları kullanmayın. Arıtılmış su veya filtrelenmiş su kullanmayın.

Not: Parmaklarınızı dolum alanına sokmayın.



3 Silme Pedini Takın

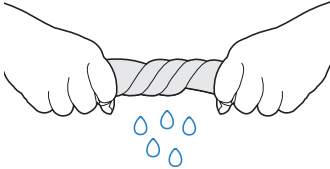
1.Silme Pedini Islatın

Kullanmadan önce silme pedini ıslatın.



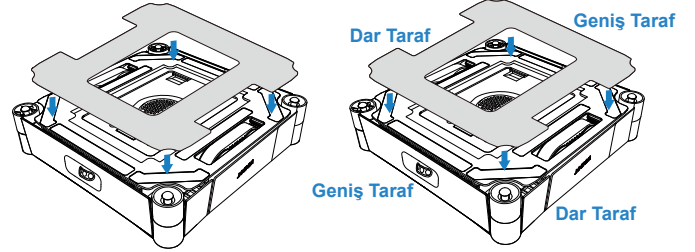
2.Silme Pedini Sıkın

Fazla suyu gidermek için silme pedini sıkın. En iyi temizlik performansı için mümkün olduğunca sıkıldığından emin olun.



3.Silme Pedini Yapıştırın

Silme pedini WINBOT'un alt kısmındaki cırt banda, dar ve geniş kenarların doğru şekilde hizalandığından emin olarak yapıştırın. Ardından, pedin yerine sabitlenmesi için sıkıca bastırın.

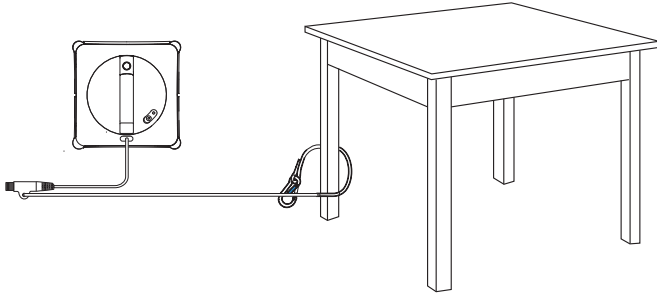


4 Emniyet Halatını Bağlayın

Emniyet halatını, kolayca hareket ettirilemeyen sabit bir nesneye (ör. masa ayağı, sandalye ayağı, yatak ayağı, kanepe ayağı, perde çubuğu, merdiven korkuluğu vb.) düzgün şekilde bağlayın ve karabinayı aşağıda gösterildiği gibi kilitleyin.

Not: Lütfen cihazı gözetim altında kullanın.

İnsanların veya hayvanların doğrudan WINBOT'un çalışma alanının altında durması yasaktır. Bu alanın altında değerli veya kırılabilir nesnelerin bulunmadığından emin olun.



Güvenlik için kullanmadan önce karabinanın sağlam şekilde sabitlendiğinden emin olun.

*Emniyet halatı ve karabina, fabrikada önceden takılmıştır. İzinsiz şekilde sökmeyin.

* Emniyet halatının karabina ile sağlam ve güvenli bir metal korkuluğa sabitlenmesi önerilir.

2.4 Temizliğe Başla

1. Temizlikten önce, WINBOT'un boyutundan daha büyük bir alanı temizleyin, ardından camın üzerine yerleştirin.
2. Güç kaynağını bağlayın, ardından WINBOT'un BAŞLAT düğmesini 2 saniye boyunca basılı tutun.
3. Fanın çalıştığını duyduktan sonra, WINBOT'un alt kısmını (silme pedinin bulunduğu taraf) cama yerleştirin. WINBOT pencereye otomatik olarak yapışacak ve temizlemeye başlayacaktır.

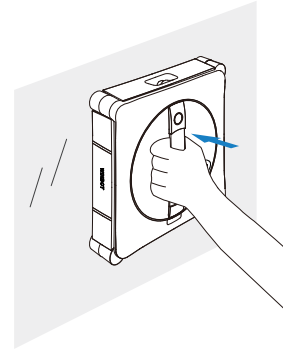
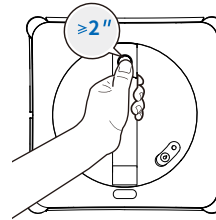
* WINBOT'u pencere kenarlarına veya engellere çok yakın takmayın. Kenarlardan veya engellerden en az 10 cm uzakta tutulması önerilir.

* WINBOT sadece düz yüzeyleri temizleyebilir. Cam kalınlığının 3 mm'den az olmadığından emin olun.

* Güç açıldıktan sonra, tıkanmaları önlemek için fanı saç ve küçük nesnelerden uzak tutun.

* Camın çizilmesini önlemek için silme pedini düzenli olarak temizleyin ve ped üzerindeki küçük parçacıkları giderin.

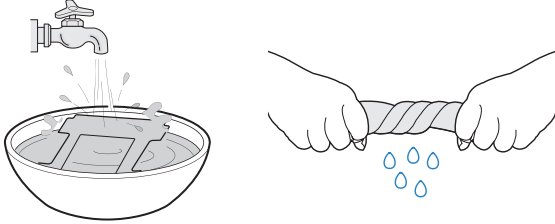
* WINBOT temizlik yaparken altında veya yakınında durmayın.



2.5 Temizlik Sırasında Bakım

Çok kirli camlarda veya temizlikten sonra izler kalırsa, silme pedinin ve fırçaların yıkanması veya değiştirilmesi, ardından temizliğin tekrar denemesi önerilir. Ayrıca, en iyi temizlik performansını sağlamak için WINBOT'un altındaki dört adet küre sensörleri düzenli olarak temizleyin.

a. Silme Pedini Yıkayın ve Değiştirin

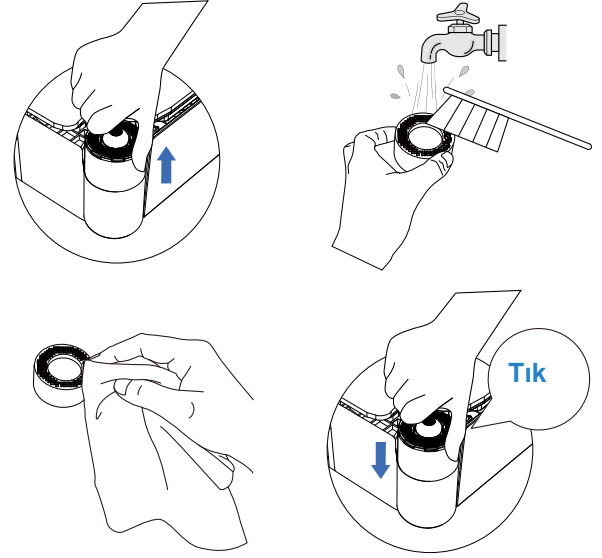


* Camı çizmemek için silme pedini zamanında temizleyin ve üzerindeki küçük parçacıkların tamamen giderildiğinden emin olun.

b. Dört Köşedeki Fırçaları Temizleyin

1. Fanın çalışmadığından emin olun.
2. WINBOT'u silme pedi yukarı bakacak şekilde yerleştirin.
3. Fırçaların iki yanındaki her iki tampona aynı anda basın. "Fırçalar serbest bırakıldı. Lütfen yeniden takmadan önce çıkarın, yıkayın ve kurutun" sesli uyarısını duyduğunuzda, ellerinizi bırakın.
4. Fırçaları kavrayın ve çıkarmak için yukarı doğru çekin.
5. Fırçaları suyla durulayın, ardından iyice kurutun. Gerekirse yumuşak bir fırça kullanın.
6. Fırçaları yerine oturana kadar yeniden takın.

* Temizlik sırasında herhangi bir temizlik maddesi kullanmayın, bu, WINBOT'un kaymasına neden olabilir.

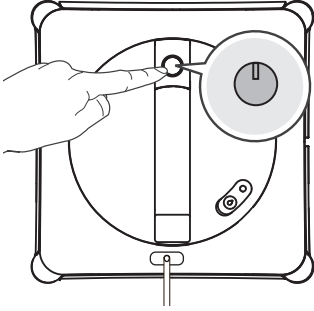


c. WINBOT'un altındaki dört adet küre sensörleri ve fırçaları temizleyin.

2.6 Tamamlama

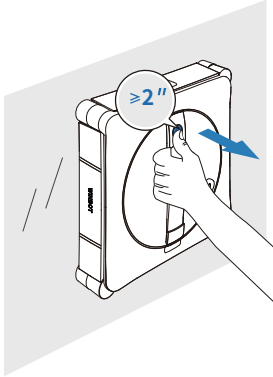
Duraklat

Temizlik sırasında WINBOT üzerindeki  düğmesine basın veya uygulama üzerinden duraklatın.

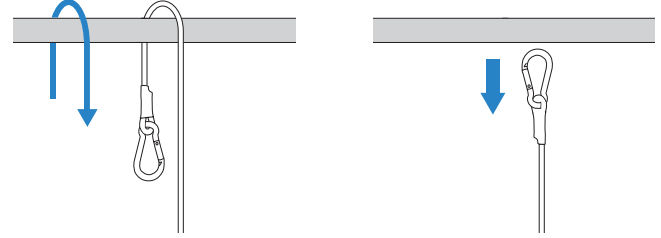


WINBOT'u kaldırın

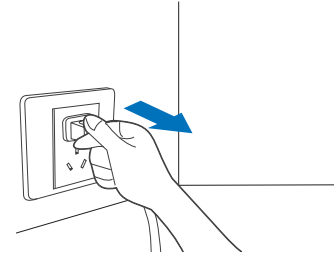
Temizlik tamamlandığında, WINBOT başlangıç konumuna geri dönecek ve bip sesi çıkaracaktır. WINBOT'u çıkarmadan önce lütfen tutamağı sıkıca tutun, ardından fan durana kadar  düğmesini 2 saniye boyunca basılı tutun.



Emniyet Halatını Çözün



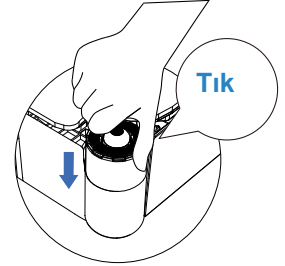
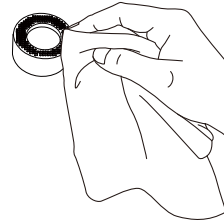
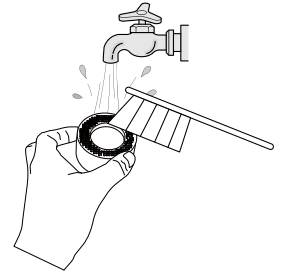
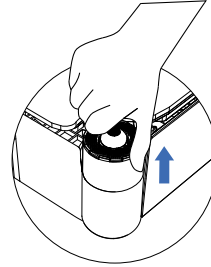
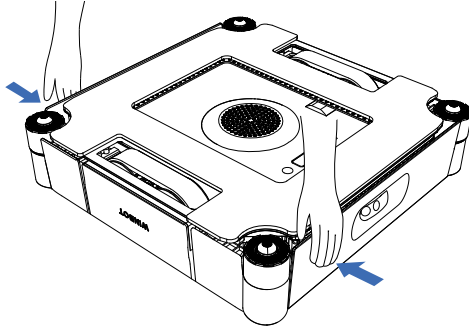
Gücü Kapatma: Güç bağlantısını kesin



3. Bileşen Bakımı

Fırça

1. Fanın çalışmadığından emin olun.
2. WINBOT'u silme pedi yukarı bakacak şekilde yerleştirin.
3. Fırçaların iki yanındaki her iki tampona aynı anda basın. "Fırçalar serbest bırakıldı. Lütfen bunları çıkarın, yıkayın ve kurulayın, ardından yeniden takın" sesli uyarısını duyduğunuzda, ellerinizi bırakın.



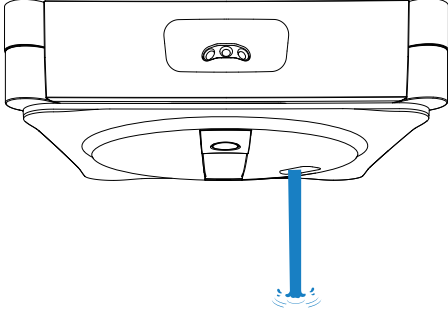
4. Fırçaları kavrayın ve çıkarmak için yukarı doğru çekin.
5. Fırçaları suyla durulayın, ardından iyice kurutun. Gerekirse yumuşak bir fırça kullanın.
6. Fırçaları yerine oturana kadar yeniden takın.

* Temizlik sırasında herhangi bir temizlik maddesi kullanmayın, bu, WINBOT'un kaymasına neden olabilir.

Su Tankı

Su Tankının Temizlenmesi

WINBOT temizliği tamamladıktan sonra, su tankındaki kalan temizleme solüsyonunu boşaltın.

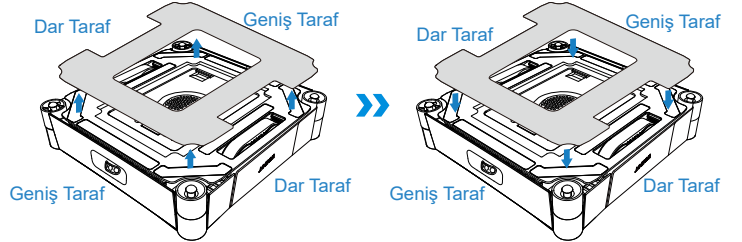


Silme Padi

a. Silme Padini Değiştirme

Kirli silme pedini çıkarın ve WINBOT'un alt kısmındaki silme pedi tutucusuna düz bir şekilde yenisini takın. Padi, üzerine bastırarak düzleştirin ve sıkıca oturduğundan emin olun. Silme pedinin geniş ve dar kenarlarının tutucunun kenarları ile hizalandığından emin olun.

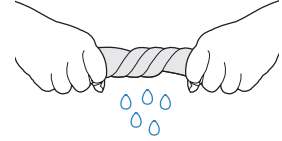
* WINBOT'un çalışmasını etkilememek için silme pedini tutucunun dışına yapıştırmamaya dikkat edin.



* Silme pedi tutucusundaki cırt bant tozluysa, tozu temizlemek için bir temizleme fırçası kullanın. Suyun robotun alt kısmına girerek hasara neden olmasını önlemek için suyla yıkamayın.

b. Silme Padini Yıkama

Silme pedini çıkarın. Musluk suyuyla yıkayın ve kullanmadan önce mümkün olduğunca kuru olacak şekilde sıkın.



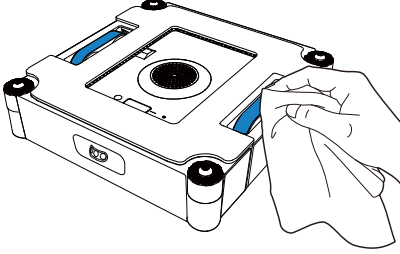
* Temizlik sırasında herhangi bir temizlik maddesi kullanmayın, bu, WINBOT'un kaymasına neden olabilir.

* Kullanım ömrünü uzatmak için silme pedini düzenli olarak temizleyin. Silme pedi aşınmışsa veya cırt cırt banda artık sıkıca yapışmıyorsa, ideal temizlik performansına ulaşmak için yenisi ile değiştirin.

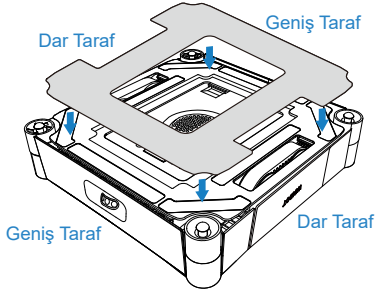
ECOVACS HOME uygulamasında veya <https://www.ecovacs.com/global> adresinde daha fazla aksesuar keşfedin.

Sürüş Tekerleği Rayları

Temizlemeden önce fanın çalışmadığından emin olun. WINBOT'u uzaktan kontrol etmek ve sürüş tekerleği raylarını kontrol etmek için ECOVACS HOME Uygulamasını kullanın. Kir bulunursa, sürüş tekerleği raylarının çalışmasını durdurun. Ardından rayları temiz bir bezle silin.

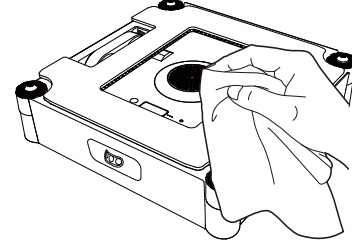


Sürüş tekerleği raylarını temizledikten sonra, silme pedini takın ve temizlik görevlerine devam edin.

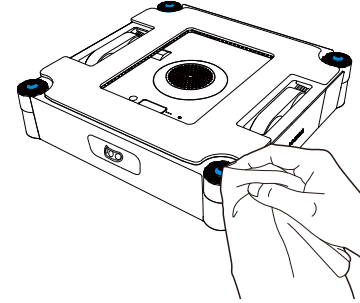


Alt Bileşen

Fan: WINBOT'un emiş gücünün zarar görmesini önlemek için kuru bir bezle silerek temizleyin.



Küre Sensörler: Hassasiyetlerini korumak için kuru bir bezle silerek temizleyin.



* WINBOT düşük pil uyarısı verdikten sonra, pil ömrünün kısalmasını önlemek için WINBOT'u kullanmadan veya saklamadan önce tamamen şarj olduğundan emin olun.

* WINBOT uzun süre kullanılmayacaksa, tamamen şarj edin, kapatın ve uygun şekilde saklayın. Aşırı deşarj nedeniyle pil hasarını ve şarj arızasını önlemek için en az altı ayda bir yeniden şarj edin.

4. Durum Göstergesi İşığı

Gösterge	Işık Efektı	Anlamı
BAŞLAT düğmesi / Alt Durum Gösterge İşığı	Sabit Mavi	WINBOT düzgün çalışıyor.
	Yanıp Sönen Kırmızı	Arıza. WINBOT düzgün çalışmıyor.
	Yavaş Yanıp Sönen Mavi	Güvenlik pili şarj oluyor.

5. Sorun Giderme

5.1 Sorun Çözümü

No.	Sorunlar	Olası Nedenler	Çözümler
1	WINBOT kayıyor, örneğin yanlara doğru kayıyor veya gövdesi sallanıyor.	Silme pedi çok ıslak.	Silme pedini değiştirmek için, bu kılavuzda yer alan [Bileşen Bakımı] bölümüne başvurun.
		WINBOT, yağ lekeleri gibi tavsiye edilmeyen lekeleri silmiştir.	Sürüş tekerleği raylarını temizlemek için bu kılavuzda yer alan [Bileşen Bakımı] bölümüne başvurun.
2	WINBOT "Yetersiz hava basıncı" sesli uyarısı verir.	Silme pedi düzgün takılmamış.	Silme pedini çıkarın ve yeniden takın. Silme pedinin geniş ve dar kenarlarının tutucunun kenarları ile hizalandığından emin olun.
		Pencerede boşluklar veya çatlaklar var.	WINBOT'u boşluklu yüzeylerde kullanmayın.
		Pencere yüzeyinde alçak engeller bulunmaktadır.	WINBOT'u kullanmadan önce, engelleri manuel olarak kapatın.
3	WINBOT "Sıkışmış" sesli uyarısı.	Sürüş tekerleği rayları sıkışmış.	Sürüş tekerleği raylarında toz veya kir olup olmadığını kontrol edin. Öyleyse, bunları uygun araçlarla temizleyin. Ardından otomatik temizlik için WINBOT'u yeniden başlatın. Sorun devam ederse, lütfen müşteri hizmetleri ile iletişime geçin.
		Pencere yüzeyinde alçak engeller bulunmaktadır.	WINBOT şu anda engelleri algılamak için tampona ve Küre Sensörlere güvenir. 2 mm'den daha alçak engeller algılanmayabilir. Bu olursa, lütfen uygulamayı açın ve WINBOT'a yardım için talimatları izleyin.

4	WINBOT su püskürtmüyor.	Su tankında temizleme solüsyonu yok.	Lütfen zamanında ECOVACS WINBOT Temizleme Solüsyonu ekleyin.
		Otomatik püskürtme işlevi uygulamadan kapatılmıştır.	Lütfen uygulamaya gidin ve otomatik püskürtme işlevini açın.
		WINBOT düşük su seviyesinde temizlik yapıyor.	1. WINBOT'u kapatın, yeniden başlatın ve yeniden tutturun. 2. Uygulamaya gidin ve sorunu çözmek için otomatik püskürtme tedbirlerini izleyin. 3. Sorun devam ederse, lütfen müşteri hizmetleri ile iletişime geçin.
5	WINBOT'un "WINBOT bir engelle karşılaştı" sesli uyarısı.	İç bileşenlerde bir anormallik vardır.	Bileşik kabloyu sıkıca tutun ve düşen WINBOT tarafından yaralanmamak için WINBOT'un hemen altında durmayın. WINBOT'u erişebileceğiniz bir konuma gelene kadar yavaşça sürükleyin. BAŞLAT düğmesini 2 saniye boyunca basılı tutun ve ardından WINBOT'u çıkarın. WINBOT'u kapatın, gücü kesin ve ardından yeniden çalıştırın. Yeniden başlattıktan sonra sorun devam ederse, lütfen müşteri hizmetleri ile iletişime geçin.
6	WINBOT başlangıç konumuna dönmediği için çıkarılamıyor.	Algoritmada bir hata var.	Hesaplama doğruluğundan etkilenen ufak bir hata olabilir. Normal hata 21 cm'den azdır. WINBOT'un başlangıç konumuna dönme hatası çok büyükse ve WINBOT'u almak zorsa, lütfen uygulamaya gidin ve WINBOT'u çıkarılmasının kolay olduğu bir konuma döndürmek için uzaktan kontrol edin.
		Uzaktan kumanda işlevi WINBOT yapıştırıldıktan sonra kullanıldı, bu nedenle WINBOT orijinal konumu bilmiyor.	Uygulamaya gidin ve WINBOT'un çıkarılmasının kolay olduğu bir konuma dönmesine yardımcı olmak için uzaktan kumandayı kullanın.
7	WINBOT "Lütfen pencere köşelerinden kaçının" sesli uyarısı.	Çerçevesiz camları temizlerken WINBOT'un yapıştığı konum, pencere çerçevesine çok yakındır.	WINBOT'un tutamağını tutun, WINBOT'un BAŞLAT düğmesini 2 saniye boyunca basılı tutun ve ardından WINBOT'u çıkarın ve yeniden takın. Yapıştırma konumunun pencerenin köşelerinden 10 cm'den fazla uzakta olması önerilir.

5.2 WINBOT'u Uygulamayla Bağlama

Robotu ECOVACS HOME uygulamasında Bluetooth üzerinden bağlarken, lütfen hem robot hem de telefonunuz için aşağıdaki koşulların sağlandığından emin olun:

1. Telefonunuzdaki Bluetooth açık.
 2. İstasyon gücü açık ve gösterge ışığı yanıyor.
 3. ECOVACS HOME uygulamasında WINBOT'u Bluetooth üzerinden eşleştirin, telefonunuzun Bluetooth ayarları üzerinden eşleştirme yapmaktan kaçının.
 4. Eşleştirme sırasında Bluetooth ve Wi-Fi birbirini engelleyebilir. En iyi bağlantı için WINBOT'u telefona yakın ve Wi-Fi yönlendiriciden uzak tutun.
 5. WINBOT uygulamaya bağlanamıyorsa, diğer bağlı Bluetooth cihazlarının bağlantısını kesmeyi deneyin, WINBOT'un başka bir telefonla eşleştirilmediğinden emin olun ve ardından tekrar deneyin.
 6. Uzaktan kumanda kullanırken, telefon çok uzaktaysa veya aralarında duvar varsa Bluetooth bağlantısı kesilebilir. Bağlantı kesilirse, daha yakın bir mesafeden yeniden bağlanmayı deneyin.
 7. WINBOT'u kullanırken, ECOVACS HOME uygulamasının konum, Bluetooth ve telefon depolama izinlerine erişmesine izin verin.
- Yukarıdaki yöntemler bağlantı kurmanıza yardımcı olmazsa lütfen müşteri hizmetleri ile iletişime geçin.

6. Teknik Özellikler

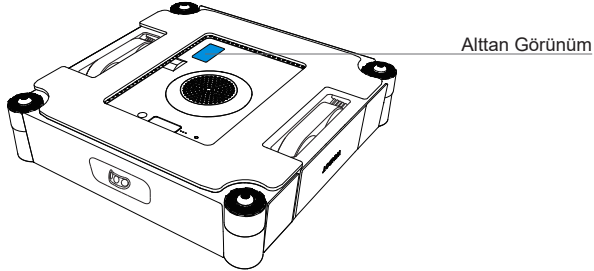
WINBOT Modeli	WD008V02	Güç Adaptörü Modeli	GM70-240275-D	BLJ66WB240275P-D
Anma Girişi	24V --- 2.75A	Giriş:	100-240V~50-60Hz 2.5A	100-240V~50-60Hz 2.0A
Anma Gücü	66W	Çıkış:	24V --- 2.75A 66W	24V --- 2.75A 66W
WINBOT boyutları (U × G × Y mm)	272*272*76			
Kapalı/Bekleme Modu Gücü	0,50 W'tan az			
Frekans Bantları	2400-2483,5 MHz			

Pencere temizleme robotunun maks. EIRP değeri 6,00 dBm'dir.

Not: Teknik ve tasarım özellikleri, ürünün sürekli geliştirilmesi amacıyla değiştirilebilir.

Kullanım Kılavuzuna Tam Erişim

Robotun üzerindeki QR kodunu tarayarak kullanım kılavuzunun tamamına erişebilirsiniz.



Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd.

No. 518 Songwei Road, Wusongjiang industry Park, Guoxiang Street,
Wuzhong District, Suzhou, Jiangsu, China.