

WINBOT 850

EN Instruction Manual

RU Руководство по эксплуатации



EN	Instruction Manual	2
RU	Руководство по эксплуатации	20

Congratulations on the purchase of your WINBOT! We hope it brings you many years of satisfaction. We trust the purchase of your new robot will help keep your home clean and provide you more quality time to do other things.
Live Smart. Enjoy Life.

Should you encounter situations that have not been properly addressed in this Instruction Manual, please contact our Customer Service Center where a technician can address your specific problem or question.

The company reserves the right to make technological and/or design changes to this product for continuous improvement.

Thank you for choosing WINBOT!

Contents

1. Important Safety Instructions.....	2
2. Package Contents and Technical Specifications.....	4
2.1 Package Contents.....	4
2.2 Specifications.....	4
2.3 Product Diagram.....	5
3. Operating WINBOT 8.....	6
3.1 Notes before Cleaning.....	6
3.2 Attach Cleaning Pad.....	7
3.3 Assemble Power Adapter.....	8
3.4 Install Safety Tether.....	8
3.5 Place Safety Pod.....	10
3.6 Spray Cleaning Solution.....	10
3.7 Start.....	11
3.8 Pause.....	12
3.9 Stop.....	13
4. Maintenance.....	14
4.1 Cleaning Pad.....	14
4.2 Fan, Sensors and Squeegees.....	14
4.3 Driving Treads.....	15
5. Status Indicator Light and Sounds.....	16
6. Troubleshooting.....	17

1. 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

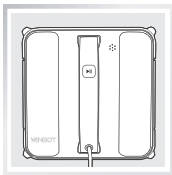
1. This Appliance is not intended to be used by children under 8 or anyone lacking knowledge on proper use. Supervision may be necessary. Do not allow children to play with the Appliance.
2. Do not use the Appliance in extremely hot or cold environments (below 0°C/32°F or above 40°C/104°F). The Appliance can be used to clean outside windows if it is properly tethered to the Safety Pod, winds are calm, and it is not raining or snowing.
3. Please ensure the Appliance is plugged in while it is cleaning. The Appliance has a Back-Up Battery that charges during use. The Back-Up Battery powers the Appliance if it becomes unplugged or the electricity fails.
4. Do not leave the Appliance unattended when it is plugged in.
5. For household use ONLY. Do not use the Appliance in commercial or industrial environments.
6. Do not use the Appliance on cracked glass.
7. Only use accessories recommended or supplied by the manufacturer. Only use the Power Adapter supplied by the manufacturer.
8. Please make sure your power supply voltage matches the power voltage marked on the Power Adapter.
9. Do not use the Appliance on a framed window with a frame smaller than 5mm (0.2 inches).
10. Do not use the Appliance on wet or greasy windows.
11. Store the Appliance away from heat and flammable materials.
12. Do not use the Appliance if it does not firmly attach to the glass or has visible signs of damage.
13. 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.
14. Do not touch power plug or the Appliance with wet hands.
15. Do not charge the Appliance in extremely hot or cold environments, or it may affect battery life span.
16. When charging the Appliance, do not place it on other electrical appliances and keep it away from fire and liquid.
17. 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.
18. 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.
19. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
20. 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.
21. The Back-Up Battery must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.
22. The Back-Up Battery must be removed and discarded according to local laws and regulations before disposal of the Appliance.
23. The Appliance must be disconnected from the receptacle before removing the battery for disposal of the Appliance.

1. Important Safety Instructions

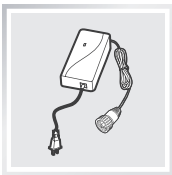
- 24. Please dispose of used batteries according to local laws and regulations.
- 25. Do not incinerate the Appliance even if it is severely damaged. The battery can explode in a fire.
- 26. The Appliance must be used in accordance with the directions in this Instruction Manual. Product manufacturer cannot be held liable or responsible for any damages or injuries caused by improper use.

2. Package Contents and Technical Specifications

2.1 Package Contents



WINBOT 8



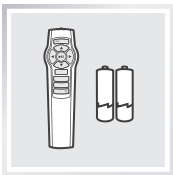
Power Adapter



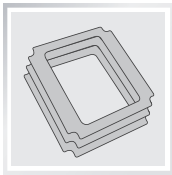
Instruction Manual



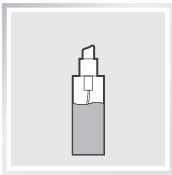
Safety Pod and
Tether



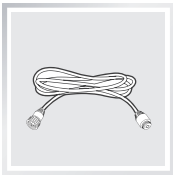
Remote Control
with Batteries



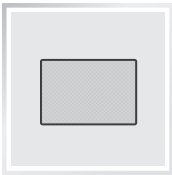
(3) Cleaning Pads



WINBOT
Cleaning Solution



(1) WINBOT
Extension Cord
(1.5m/4'11")



Finishing Cloth

2.2 Specifications

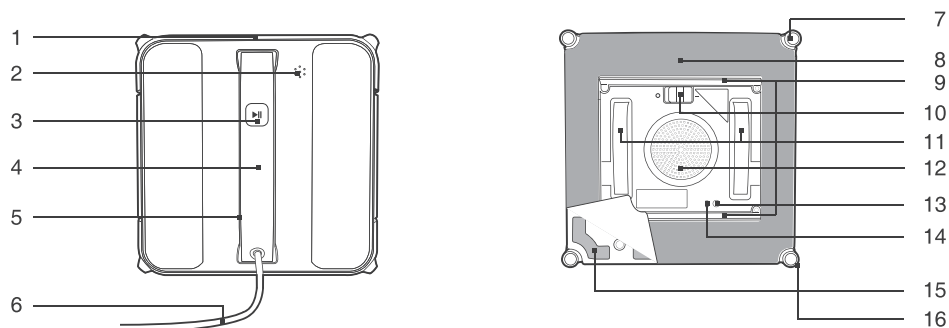
WINBOT model	W850		
Working Voltage	24V DC	Rated Power	75W
Remote Control			
Rated output voltage		3V DC	
Power Adapter: EA10952			
Input: 100-240V AC 50/60Hz 2.5A		Output: 24V DC 3.75A	

* Technical and design specifications may be changed in the course of continuous product improvement.

2. Package Contents and Technical Specifications

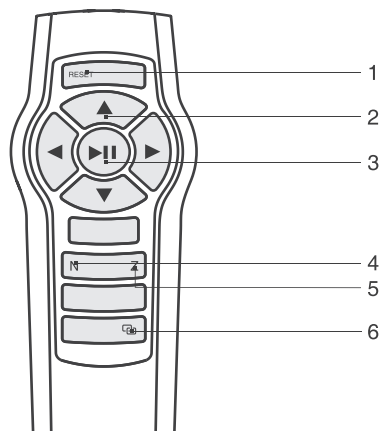
2.3 Product Diagram

WINBOT 8



- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Bumper Rail | 9. Squeegees |
| 2. Speaker | 10. Bottom Power Switch |
| 3. Status Indicator Light and START/PAUSE Button | 11. Driving Treads |
| 4. Handle | 12. Fan |
| 5. Upgrade Port (for after-sale service) | 13. Bottom Status Indicator Light |
| 6. Power Cord | 14. Suction Sensor |
| 7. Edge Detection Sensors | 15. Velcro |
| 8. Cleaning Pad | 16. Side Rollers |

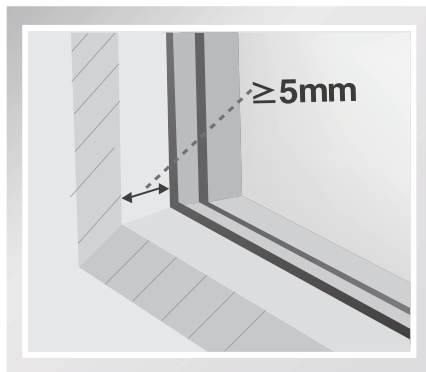
Remote Control



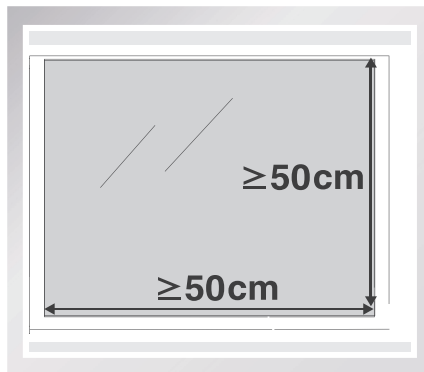
- | |
|----------------------------------|
| 1. RESET Button |
| 2. Direction Control Buttons |
| 3. START/PAUSE Button |
| 4. "N" Cleaning Mode Button |
| 5. "Z" Cleaning Mode Button |
| 6. Remote Control Pairing Button |

3. Operating WINBOT 8

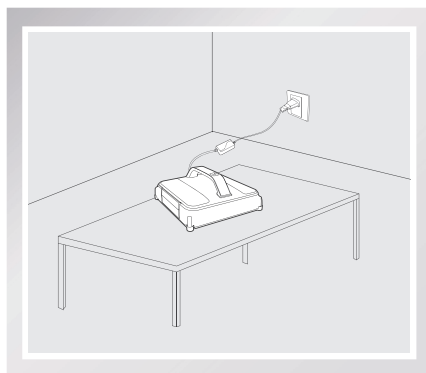
3.1 Notes Before Cleaning



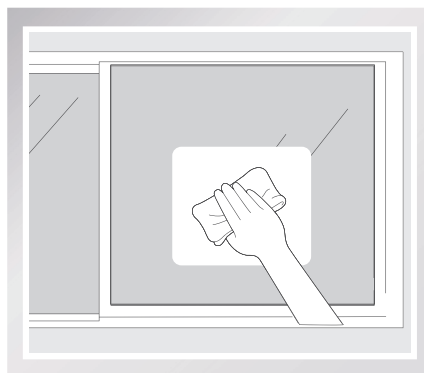
Do not use WINBOT 8 on a framed window with a frame smaller than 5mm (0.2").



WINBOT 8 can clean framed or frameless glass, larger than 50 x 50cm (19.7" x 19.7").



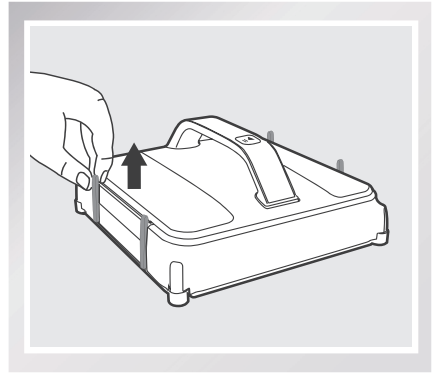
If WINBOT 8's Status Indicator Light flashes GREEN after powering ON, the Back-Up Battery requires charging. Keep WINBOT 8 plugged in to charge the Back-Up Battery until the Status Indicator Light flashes BLUE. WINBOT 8 will not clean until the Back-Up Battery is charged.



If the window is covered with dirt, clean a small area on the glass before use and place WINBOT 8 there.

3. Operating WINBOT 8

Remove the Bumper Rail protection strips on both sides of WINBOT 8 before first use.

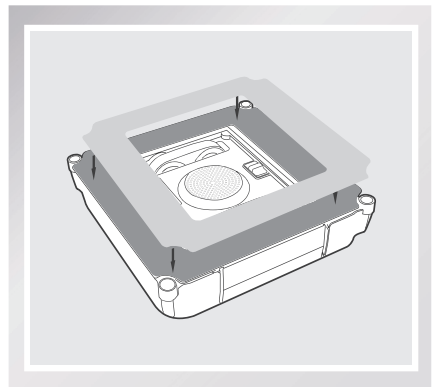


- Please ensure there is a 15cm (5.9") clearance between the glass and obstacles in the room like curtains or furniture.
- WINBOT 8 can clean horizontally mounted glass but only when using the Direction Control Buttons on the Remote Control.
- WINBOT 8 can clean glass mounted at an angle but may not operate normally; in such a case, a person should be in the vicinity to assist should there be a problem.
- Do not use WINBOT 8 upside down.
- Please refer to the manufacturer's care and cleaning instructions before using WINBOT 8 on glass with an uneven surface, such as frosted, textured, patterned, or coated glass. Product Manufacturer cannot be responsible for damage due to improper use on these surfaces.

3.2 Attach the Cleaning Pad

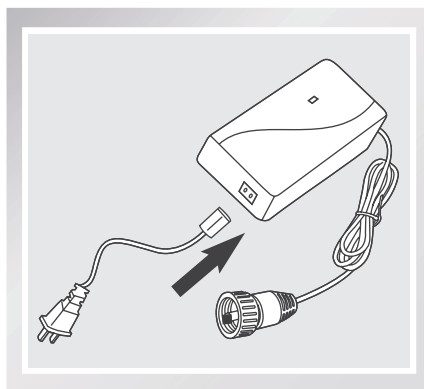
Turn WINBOT 8 over and attach the Cleaning Pad to the bottom of WINBOT 8 smoothly. The white side of the Cleaning Pad attaches to the Velcro, and the gray microfiber side faces out. Make sure the Cleaning Pad does not cover the Squeegees or Edge Detection Sensors.

* The Cleaning Pad is not completely square and if attached improperly, covers part of the Squeegees.

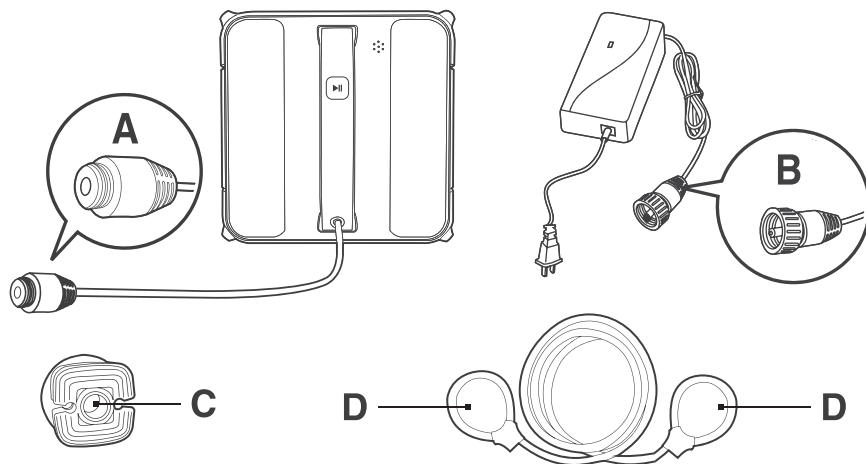


3. Operating WINBOT 8

3.3 Assemble the Power Adapter



3.4 Install the Safety Tether

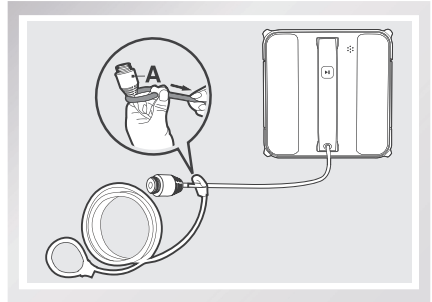


End A: WINBOT 8 Power Cord
End C: Safety Pod

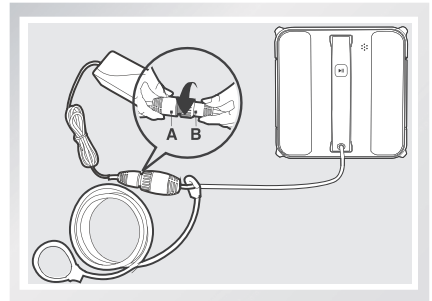
End B: Power Adapter Power Cord
End D: Safety Tether

3. Operating WINBOT 8

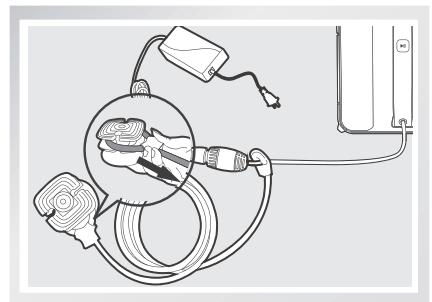
- 1** Loop one end of the Safety Tether to End A on the WINBOT 8 Power Cord and tighten.



- 2** Connect End A and End B and tighten.



- 3** Loop the other end of the Safety Tether around the Safety Pod's channel and pull it tight.



* If the length of the power cord restricts WINBOT 8's movement, a WINBOT Extension Cord can be used. Disconnect End A and End B, and connect them with both ends of the Extension Cord respectively and tighten.

* Only one Extension Cord can be used when WINBOT 8.

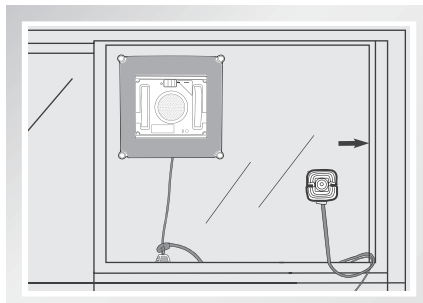
3. Operating WINBOT 8

3.5 Place the Safety Pod

Wipe the surface of the Safety Pod's suction cup clean with the provided Finishing Cloth.

If WINBOT 8 is being used to clean an inside window: Press the Safety Pod **FIRMLY** on the top corner of the inside window. Make sure the Safety Pod is attached securely in place.

If WINBOT 8 is being used to clean an outside window: Press the Safety Pod **FIRMLY** on the inside of the window being cleaned. Make sure the Safety Pod is attached and securely in place.

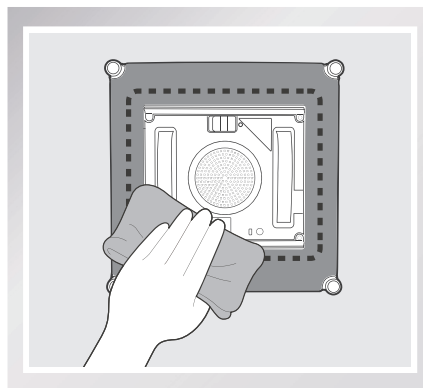
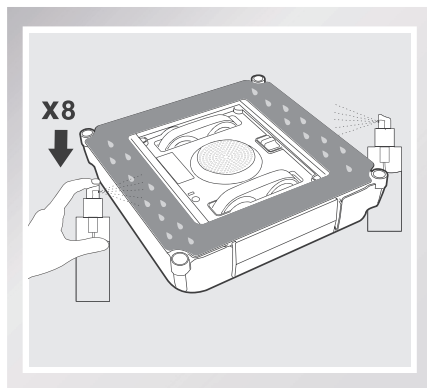


3.6 Spray Cleaning Solution

* WINBOT is recommended to be used with WINBOT Cleaning Solution. Using other cleaners may reduce WINBOT's performance.

Spray the upper and lower sides of the Cleaning Pad with the provided WINBOT Cleaning Solution 8 times each.

After spraying, wipe the bottom of WINBOT 8 with the provided Finishing Cloth.

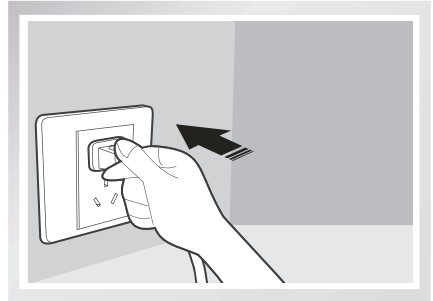


3. Operating WINBOT 8

3.7 Start

1 Plug in WINBOT 8

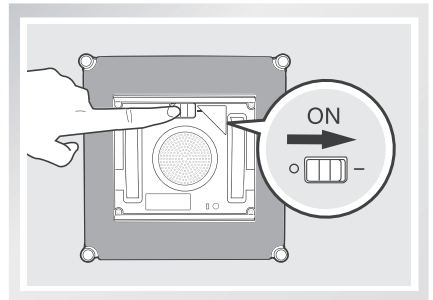
* Do not unplug WINBOT 8 while it is cleaning.



2 Power ON

- Move the Power Switch to the “—” position. WINBOT 8 is powered ON when the Status Indicator Light flashes BLUE.

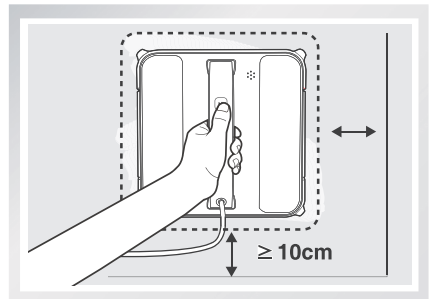
* Keep objects away from WINBOT 8's Fan to avoid blockage.



3 Place on the Glass

- Place WINBOT 8 on the window at least 10cm (4") from window corners or other obstacles. WINBOT 8 has successfully attached to the window when the Status Indicator Light glows a continuous BLUE.

* Please ensure there is a 15cm (5.9") clearance between the glass and obstacles in the room like curtains or furniture.

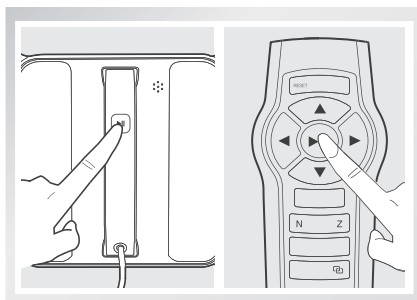


3. Operating WINBOT 8

4 Start

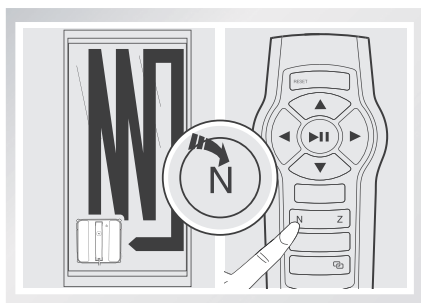
Start WINBOT 8 using one of the methods below.

- Press the START/PAUSE button on WINBOT 8 or on the Remote Control to begin cleaning. WINBOT 8 automatically chooses an "N" or "Z" cleaning path.

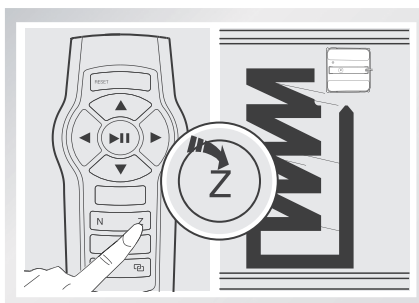


- Choose your own cleaning path by pressing the "N" or "Z" Cleaning Mode Button on the Remote Control to begin cleaning.

"N" Cleaning Mode is best for tall windows.
WINBOT 8 cleans in an "N" path.



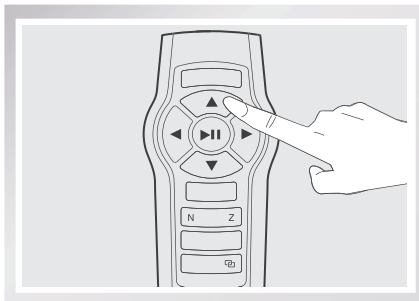
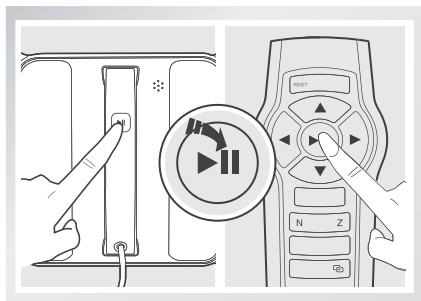
"Z" Cleaning Mode is best for wide windows.
WINBOT 8 cleans in a "Z" path.



3.8 Pause

Pause WINBOT 8 during cleaning by pressing the START/PAUSE button on the robot or on the Remote Control.

Direct WINBOT 8 to move forward, backward, left and right using the Direction Control Buttons on the Remote Control when Paused. WINBOT 8 cleans when the Direction Control Buttons are used. Switch to a different Cleaning Mode using the Cleaning Mode Buttons on the Remote Control when Paused.



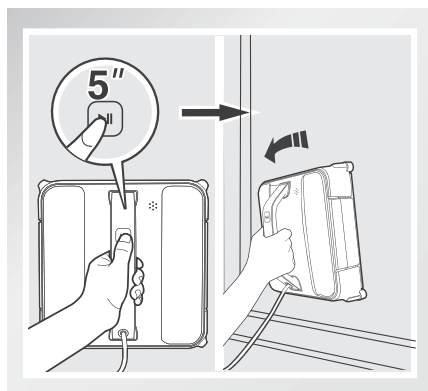
3. Operating WINBOT 8

3.9 Stop

When WINBOT 8 completes its cleaning cycle, it returns to the place it started and beeps.

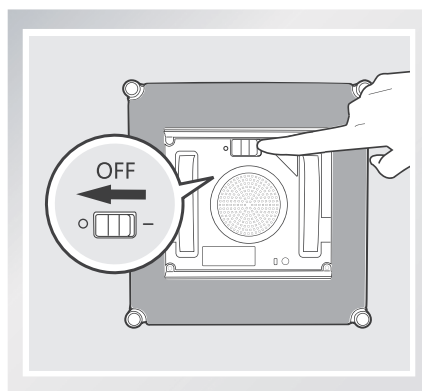
1 Remove WINBOT 8

- Grasp WINBOT 8's Handle. Press and hold  for approximately 5 seconds and the fan will stop. Remove WINBOT 8 from the window. Polish away any marks left on the glass from WINBOT's removal with the provided Finishing Cloth.



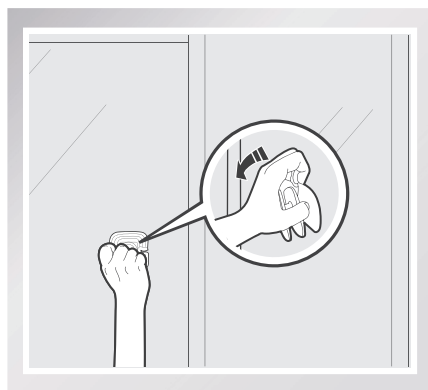
2 Power OFF

- Move the Power Switch to the "O" position.

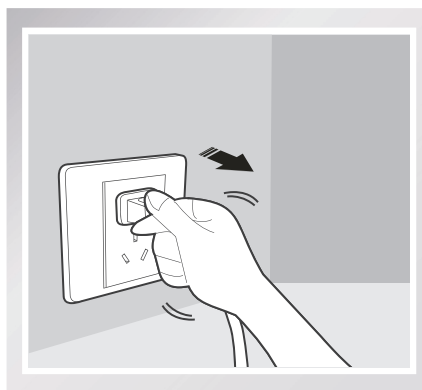


3 Remove the Safety Pod.

- Polish away any marks left on the glass from the Safety Pod's removal with the provided Finishing Cloth.



4 Unplug WINBOT 8



* If WINBOT 8 has a problem and the indicator Light flashes RED, it can be reset by pressing the RESET Button on the Remote Control. See "Troubleshooting" for details.

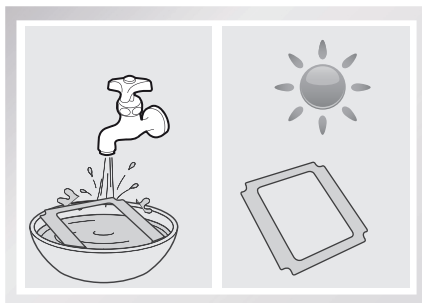
4. Maintenance

Before performing cleaning and maintenance on WINBOT 8, Power OFF and unplug WINBOT 8 from the receptacle.

4.1 Cleaning Pad

Turn WINBOT 8 over and remove the Cleaning Pad. Soak the Cleaning Pad in cool, clean water for 2 minutes. Hand wash with mild detergent and lay flat to dry. Allow it to dry completely before re-attaching it to WINBOT 8.

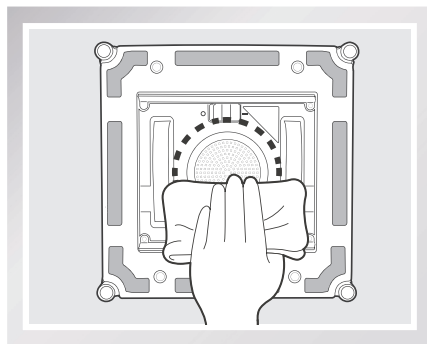
- * Do NOT use a wet Cleaning Pad on WINBOT 8 or it may slip on the window.
- * Washing the Cleaning Pad regularly can extend its service life.
- * If the Cleaning Pad becomes worn or no longer fits exactly within the Velcro area, replace it with a new one to achieve best cleaning performance.



4.2 Fan, Sensors and Squeegees

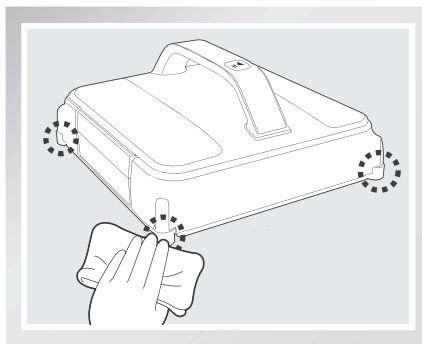
Fan

Turn WINBOT 8 over and wipe any debris from the Fan with the provided Finishing Cloth to maintain suction.



Side Rollers

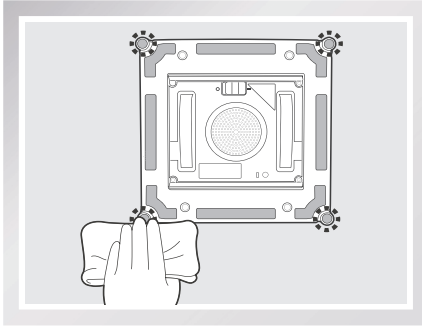
Turn WINBOT 8 over and wipe the four Side Rollers with the provided Finishing Cloth to maintain their effectiveness.



4. Maintenance

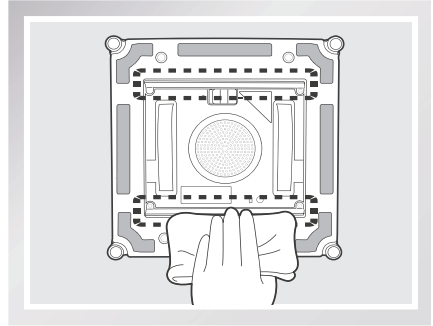
Edge Detection Sensors

Turn WINBOT 8 over and wipe the four Edge Detection Sensors clean with the provided Finishing Cloth to maintain their effectiveness.



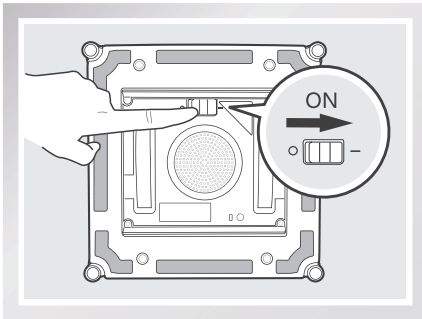
Squeegees

Turn WINBOT 8 over and wipe the two Squeegees with the provided Finishing Cloth to maintain their effectiveness.

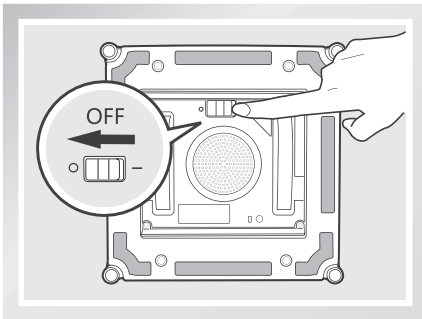


4.3 Driving Treads

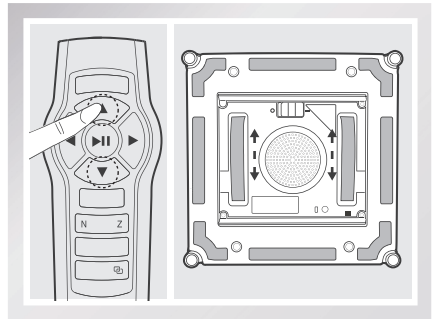
Turn WINBOT 8 over and move the Power Switch to “—” position. Press and hold the  button for 5 seconds to stop the Fan.



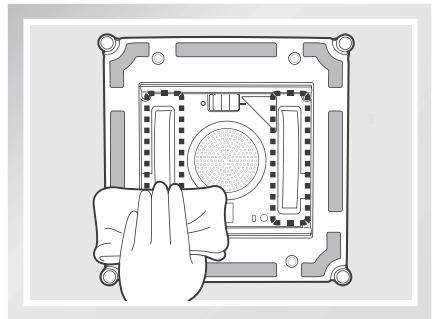
Move the Power Switch to the “O” position.



Inspect the Driving Treads by using the ▲ and ▼ buttons on the Remote Control. Stop the Driving Treads if dirt is seen on the Treads.



Clean any dirt on the Driving Treads with the provided Finishing Cloth.



5. Status Indicator Light and Sounds

Indicator	Description
Status Indicator Light flashes GREEN	Back-Up Battery is low and is charging. WINBOT will not clean until the Back-Up Battery is properly charged.
Status Indicator Light flashes BLUE	WINBOT 8 is powered ON and ready to be placed on the glass.
Status Indicator Light glows a continuous BLUE	WINBOT 8 has successfully adhered itself to the glass and is ready to clean.
Status Indicator Light flashes RED	WINBOT 8 has a problem. Please refer to section 6, Troubleshooting, for details.
Status Indicator Light glows a continuous RED	WINBOT 8 has been placed in Manual Override Mode. Please refer to section 6, Troubleshooting, for details.
WINBOT emits beeps	WINBOT 8 beeps in following situations: WINBOT 8 is powered on. WINBOT 8 finishes cleaning. WINBOT 8 has a problem.

6. Troubleshooting

NO.	Malfunction	Possible Causes	Solutions
1	Remote Control does not work	WINBOT 8 is cleaning. When WINBOT 8 is cleaning, only the START/PAUSE Button works on the Remote Control.	Pause WINBOT 8 by pressing the START/PAUSE button on the robot or Remote Control. Other buttons on the Remote Control will function when WINBOT 8 is paused.
		The Remote Control is not paired with WINBOT 8. WINBOT 8 arrives from the factory paired with its Remote Control. If the Remote Control becomes un-paired or is replaced, it can be re-paired.	Power ON WINBOT 8. At the same time, press and hold START/PAUSE Button on WINBOT 8 and Pairing Button on the Remote Control. Pairing is complete when START/PAUSE Button blinks RED, BLUE and GREEN.
		If the Remote Control does not work and the Status Indicator Light flashes RED, WINBOT 8 may need to be reset.	Reset WINBOT 8 by pressing the RESET Button on the Remote Control.
2	Status Indicator Light flashes BLUE after the product is placed on the glass	The Cleaning Pad is attached incorrectly and is covering the Squeegees or the Edge Detection Sensors.	Remove the Cleaning Pad and re-attach it making sure it is placed exactly within its Velcro area and does not cover the Squeegees or the Edge Detection Sensors.
		Edge Detection Sensor malfunction.	A. Remove the Cleaning Pad and re-attach it making sure it does not cover or affect the Edge Detection Sensors. B. Clean the Edge Detection Sensors as described in section 4. C. If the problem persists, please contact Customer Service.
		Fan malfunction.	A. Clean the Fan as described in section 4. B. If the problem persists, please contact Customer Service.
		Glass is too dirty for WINBOT 8 to adhere properly.	Clean a small area on the glass before use and place WINBOT 8 there.

6. Troubleshooting

NO.	Malfunction	Possible Causes	Solutions
3	Status Indicator Light of the product flashes RED	Interruption of electricity while WINBOT 8 was cleaning due to power failure, plug displacement, or loose connection to the Power Adapter.	A. Connect WINBOT 8 to the Power Adapter and plug into the wall receptacle. Press Start/Pause Button on WINBOT 8 or on the Remote Control. WINBOT 8 will resume cleaning. B. In case of power failure, and the above solution does not work, please use the Direction Control Buttons on the Remote Control to direct WINBOT 8 to a position on the window where you can safely reach it, turn off the fan and remove it from the window. If power has resumed, place WINBOT 8 on the window again and restart.
		WINBOT 8 has moved over a problem area and is losing suction.	A. Press the RESET Button on the Remote Control. Use the Direction Control buttons on the Remote Control to move WINBOT 8 away from the problem area and at least 10cm/4" from window corners and obstacles. Restart WINBOT 8. B. Press the RESET Button on the Remote Control, then use the Direction Control Buttons to direct WINBOT 8 to clean around the problem area.
		Edge Detection Sensors are dirty	Wipe the four Edge Detection Sensors clean as described in section 4. If the problem persists, please contact Customer Service.
4	WINBOT 8 moves in an irregular pattern during cleaning.	There is too much dirt and debris on the window.	A. Spray additional Cleaning Solution on the upper and lower sides of the Cleaning Pad. B. Clean the Driving Treads as described in section 4. C. Replace the Cleaning Pad and restart the cleaning cycle. D. Clean the window using the Direction Control Buttons on the Remote Control. E. Clean the window by hand first and use WINBOT 8 for regular cleaning after that. * WINBOT 8 is intended to be used for maintenance cleaning on common windows. The product is NOT designed to replace heavy duty or first time cleaning.

6. Troubleshooting

NO.	Malfunction	Possible Causes	Solutions
5	WINBOT 8 is stuck in the window corner and cannot move, be controlled by the Remote Control, or be reset by pressing RESET.	Insufficient suction or Edge Detection Sensor signal abnormality.	A. Press the RESET Button on the Remote Control. B. If WINBOT 8 does not Reset, it must be placed in Manual Override Mode. Hold the RESET Button on the Remote Control until the Status Indicator Light glows a continuous RED. In Manual Override Mode, the Direction Control Buttons on the Remote Control are activated. Use the Direction Control Buttons to move WINBOT 8 to a position away from edges and where you can safely reach it. Remove WINBOT 8 from the window and power OFF. Power ON and restart. * When using the Manual Override Mode, do not leave WINBOT 8 attached to the glass. C. If the problem persists, please contact Customer Service.

Робот-мойщик окон WINBOT.

Модель W850.

Поздравляем с покупкой WINBOT! Надеемся, что он будет радовать вас долгие годы. Мы уверены, что покупка нового робота поможет вам содержать свой дом в чистоте и освободит больше времени для других дел. Live Smart. Enjoy Life.

При возникновении ситуаций, не рассмотренных в настоящем руководстве по эксплуатации, обратитесь за помощью к специалистам авторизованных сервисных центров.

Компания оставляет за собой право вносить технологические изменения и/или изменения в дизайн данного изделия для улучшения его характеристик.

Благодарим за выбор WINBOT!

Содержание

1. Инструкции по технике безопасности.....	22
2. Комплектация и технические характеристики.....	24
2.1 Комплектация.....	24
2.2 Технические характеристики.....	24
2.3 Схема устройства.....	25
3. Работа с WINBOT W850	26
3.1 Подготовка к уборке.....	26
3.2 Установка чистящей насадки.....	27
3.3 Сборка блока питания	28
3.4 Установка страховочного троса.....	28
3.5 Установка защитного блока.....	30
3.6 Чистящее средство.....	30
3.7 Запуск	31
3.8 Пауза.....	32
3.9 Остановка.....	33
4. Техническое обслуживание.....	34
4.1 Чистящая насадка.....	34
4.2 Механизм крепления, датчики и резиновые бамперы.....	34
4.3 Направляющие	35
5. Световой и звуковой индикаторы.....	36
6. Устранение неисправностей	37

1. Инструкции по технике безопасности

Важная информация по технике безопасности

Настоящее руководство (инструкция) содержит сведения о маркировке изделия, конструкции, принципе действия, характеристиках (свойствах) изделия, его составных частях и указания, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации изделия (использования по назначению, технического обслуживания, текущего ремонта, хранения и транспортирования) и оценок его технического состояния при определении необходимости отправки его в ремонт, а также сведения по утилизации изделия и его составных частей, маркировке.

При пользовании электрическими приборами необходимо всегда соблюдать следующие меры предосторожности:

ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ДАННОЙ ИНСТРУКЦИЕЙ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРИБОРА И СОХРАНИТЕ ЕЕ ДЛЯ ОБРАЩЕНИЯ В БУДУЩЕМ.

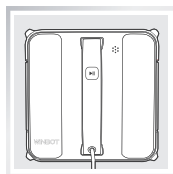
1. Данный бытовой прибор не предназначен для использования детьми младше 8 лет или лицами, не обладающими сведениями по его надлежащему использованию. Может потребоваться контроль взрослых. Не позволяйте детям играть с прибором.
2. Не используйте при чрезмерно высокой или низкой температуре в помещении (ниже 0°C/32°F или выше плюс 40°C/104°F). Прибор можно использовать для мытья окон снаружи при условии правильного крепления страховочного троса, низкой ветренности, отсутствия дождя или снега.
3. Обеспечьте непрерывную подачу питания во время работы прибора. В приборе имеется резервный аккумулятор, заряжающийся во время работы. При отсутствии питания от сети прибор питается от резервного аккумулятора.
4. Не оставляйте включенный в сеть прибор без присмотра.
5. Прибор предназначен ТОЛЬКО для домашнего использования. Не используйте его в промышленных или производственных помещениях.
6. Не используйте прибор на треснувших стеклах.
7. Используйте только комплектующие, рекомендованные или поставляемые изготовителем. Используйте только блок питания, поставляемый изготовителем.
8. Убедитесь в соответствии напряжения в сети напряжению, указанному на блоке питания.
9. Не используйте прибор на окнах с рамами менее 5 мм (0,2 дюйма).
10. Не используйте прибор на влажных или покрытых жиром окнах.
11. Храните прибор вдали от источников тепла и горючих материалов.
12. Не используйте прибор, если он неплотно прилегает к стеклу или имеет заметные признаки повреждения.
13. Для снижения риска поражения электрическим током не опускайте прибор в воду или другую жидкость. Не храните прибор в местах, откуда он может упасть в воду или другую жидкость.
14. Не касайтесь вилки шнура питания или прибора влажными руками.
15. Не заряжайте прибор при чрезмерно высокой или низкой температуре – это может сократить срок службы аккумулятора.
16. При зарядке прибора не размещайте его на других электроприборах и держите его вдали от открытого пламени и жидкостей.

1. Инструкции по технике безопасности

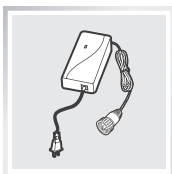
17. Следите за тем, чтобы не повредить шнур питания. Не тяните и не переносите прибор за шнур питания, не пользуйтесь шнуром питания как ручкой, не зажимайте его створками окон и не ставьте на него тяжелые предметы. Держите шнур питания вдали от горячих поверхностей.
18. Не пользуйтесь поврежденным шнуром питания или розеткой. При возникновении отклонений в работе прибора, при его падении, повреждении или попадании в воду пользоваться прибором запрещается. Для гарантии безопасности ремонт должен проводить представитель изготовителя или авторизованный сервисный центр.
19. При повреждении шнура питания для гарантии безопасности его замену должен выполнять представитель изготовителя или авторизованный сервисный центр.
20. Перед чисткой или обслуживанием прибора необходимо отключить его от сети, вынув шнур питания из розетки. Вынимая вилку из розетки, не тяните за шнур питания, беритесь за вилку.
21. Для гарантии безопасности замену резервного аккумулятора должен производить представитель изготовителя или авторизованный сервисный центр.
22. Перед утилизацией прибора в соответствии с местными правилами и законами резервный аккумулятор необходимо извлечь и разрядить.
23. При утилизации прибора его необходимо отключить от сети питания перед тем, как извлечь аккумулятор.
24. Утилизация аккумуляторов должна проводиться в соответствии с местными правилами и законами.
25. Даже в случае серьезного повреждения прибор нельзя сжигать. Это может привести ко взрыву аккумулятора.
26. Прибор должен использоваться в строгом соответствии с инструкциями, приведенными в настоящем руководстве. Компания не несет юридической и материальной ответственности за какой бы то ни было ущерб имуществу или здоровью, причиненный вследствие ненадлежащей эксплуатации прибора.
27. Перед эксплуатацией изделия убедитесь в том, что характеристики электросети соответствуют указанным на этикетке устройства.

2. Комплектация и технические характеристики

2.1 Комплектация



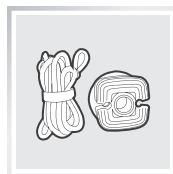
WINBOT W850



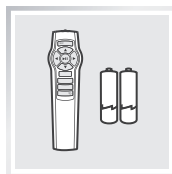
Блок питания



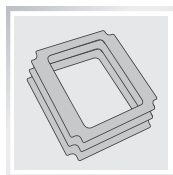
Руководство по эксплуатации



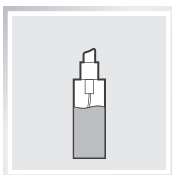
Защитный блок и страховочный трос



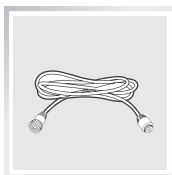
Пульт дистанционного управления на батареях



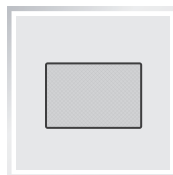
(3) Чистящие насадки



Чистящее средство WINBOT



Шнур-удлинитель WINBOT (1,5м / 4'11")



Ткань для полировки

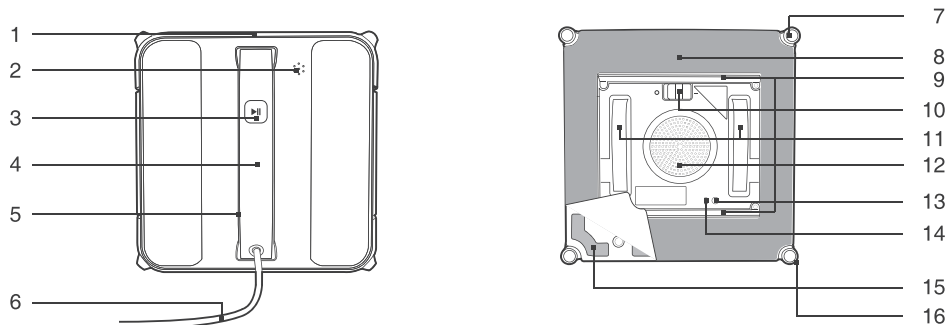
2.2 Технические характеристики

Модель WINBOT	W850		
Рабочее напряжение	24 В пост. тока	Номинальная мощность	75 Вт
Дистанционное управление			
Номинальное выходное напряжение		3 В пост. тока	
Блок питания: EA10952			
Вход: 100-240В переменного тока 50/60 Гц 2,5А		Выход: 24В пост. тока 3,75 А	

* По причине постоянного совершенствования изделия его технические характеристики и внешний вид могут быть изменены.

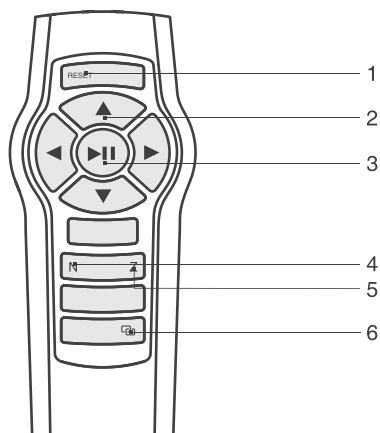
2. Комплектация и технические характеристики

2.3 Схема устройства WINBOT W850



- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. Бампер | 9. Резиновые скребки |
| 2. Динамик | 10. Нижняя кнопка выключения питания |
| 3. Индикатор состояния и кнопка "ПУСК/ПАУЗА" | 11. Ведущие колеса |
| 4. Ручка | 12. Механизм крепления |
| 5. Порт для модернизации (для послепродажного обслуживания) | 13. Нижний индикатор состояния |
| 6. Шнур питания | 14. Датчик всасывания |
| 7. Датчики обнаружения краев | 15. Лента для крепления насадки |
| 8. Чистящая насадка | 16. Боковые ролики |

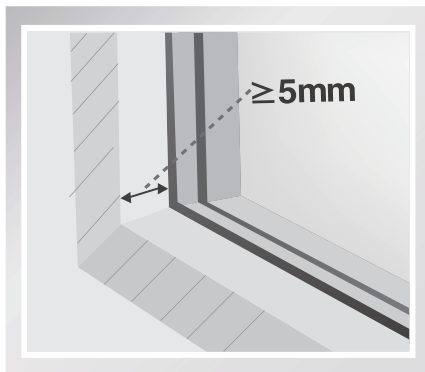
Пульт дистанционного управления



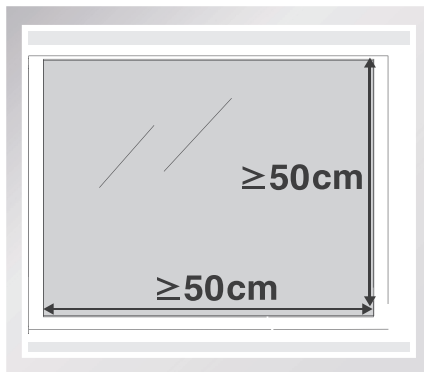
- | |
|---|
| 1. Кнопка "СБРОС" |
| 2. Кнопки смены направления движения |
| 3. Кнопка "ПУСК/ПАУЗА" |
| 4. Кнопка режима уборки "N" |
| 5. Кнопка режима уборки "Z" |
| 6. Кнопка синхронизации с пультом дистанционного управления |

3. Работа с WINBOT W850

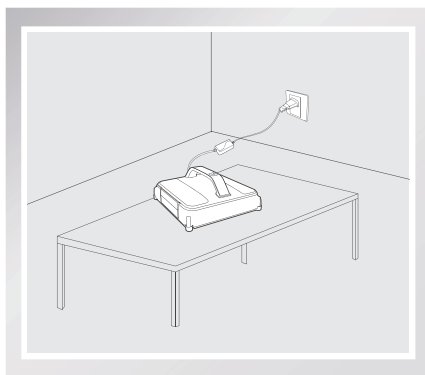
3.1 Подготовка к уборке



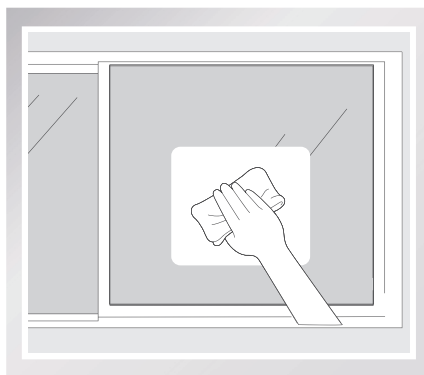
Не используйте устройство WINBOT 8 на окнах с рамой менее 5 мм (0,2 дюйма).



WINBOT 8 может мыть стекла в рамах или без рам, размером свыше 50 x 50 см (19,7 x 19,7 дюймов).



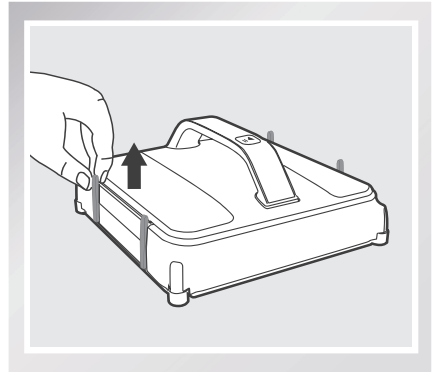
Если индикатор состояния горит **ЗЕЛЕНЫМ** после включения питания, необходимо зарядить аккумулятор. Держите прибор подключенным к сети, чтобы зарядить аккумулятор, пока индикатор не загорится **СИНИМ** цветом. Робот WINBOT 8 не будет работать, пока не зарядится аккумулятор.



Если окно покрыто грязью, предварительно очистите маленький участок стекла и поместите туда робот.

3. Работа с WINBOT W850

Перед первым использованием прибора снимите защитные полоски с бамперной рейки на обеих сторонах робота.

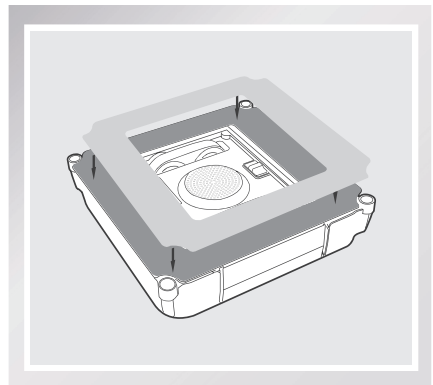


- Убедитесь в том, что между стеклом и препятствиями в помещении (например, занавесками или мебелью) остается зазор не менее 15 см (5,9 дюймов).
- С помощью WINBOT 8 можно чистить стекло, установленное горизонтально, но только с использованием кнопок смены направления движения на пульте дистанционного управления.
- Также можно чистить стекло, установленное под углом, но при этом устройство не сможет работать самостоятельно. В этом случае рядом с ним должен находиться человек, чтобы вмешаться в случае возникновения проблемы.
- Не используйте прибор в перевернутом положении.
- Перед использованием WINBOT 8 для мытья стекла с неровной поверхностью, например с матовым, текстурированным или другим покрытием, ознакомьтесь с инструкцией изготовителя по уходу и чистке. Компания не несет ответственности за ущерб, причиненный неправильным использованием устройства на таких поверхностях.

3.2 Крепление чистящей насадки

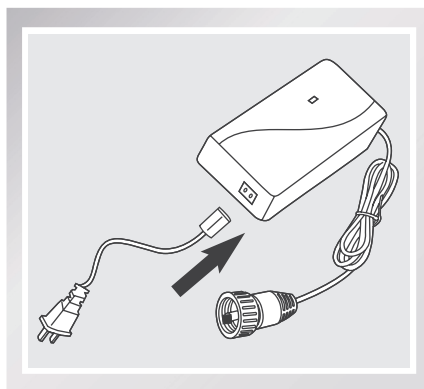
Переверните прибор и ровно прикрепите насадку к задней панели прибора. Белая сторона насадки крепится к липкой ленте, а сторона из серой микрофибры обращена наружу. Убедитесь, что насадка не закрывает резиновые скребки или датчики определения краев.

* Насадка не совсем квадратная, поэтому если ее прикрепить неправильно, она частично закроет скребки.

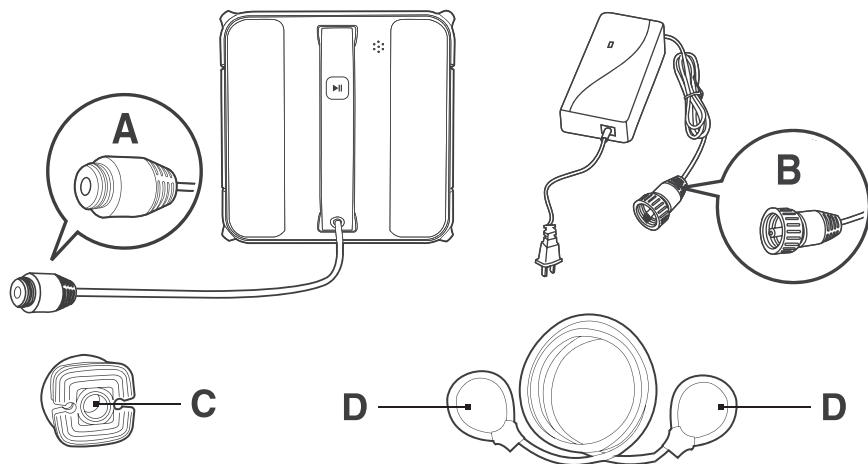


3. Работа с WINBOT W850

3.3 Сборка блока питания



3.4 Установка страховочного троса

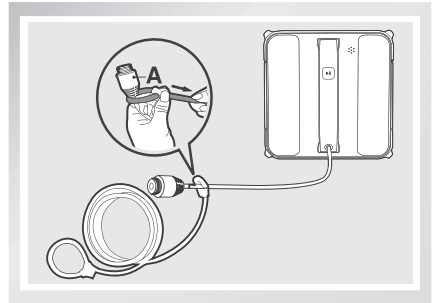


Конец А: Шнур питания WINBOT 8
Конец С: Защитный блок

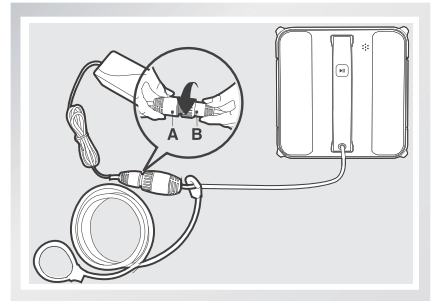
Конец В: Шнур блока питания
Конец D: Страховочный трос

3. Работа с WINBOT W850

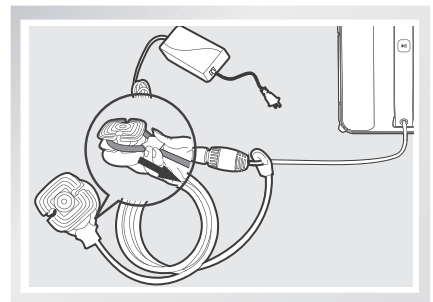
- 1** Накиньте один конец защитного троса на конец А шнура питания робота и затяните петлю.



- 2** Соедините концы А и В и затяните.



- 3** Накиньте другой конец защитного троса на паз защитного блока и затяните петлю.



* Если длина шнура питания ограничивает движение робота, воспользуйтесь шнуром-удлинителем WINBOT. Разъедините концы А и В и соедините их с концами удлинителя, а затем затяните.

* Используйте только один удлинитель.

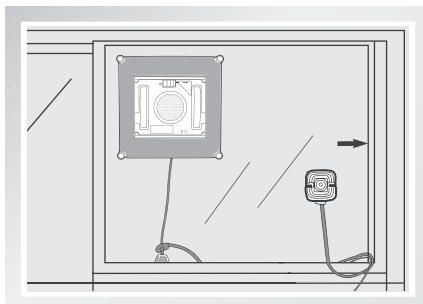
3. Работа с WINBOT W850

3.5 Установка защитного блока.

Протрите поверхность присоски на защитном блоке с помощью имеющейся в комплекте ткани для полировки.

Если робот используется для очистки внутренней стороны окна: **ПЛОТНО** прижмите защитный блок к верхнему углу внутренней стороны окна. Убедитесь, что блок прочно закреплен на месте.

Если робот используется для очистки внешней стороны окна: **ПЛОТНО** прижмите защитный блок с внутренней стороны окна. Убедитесь, что блок прочно закреплен на месте.

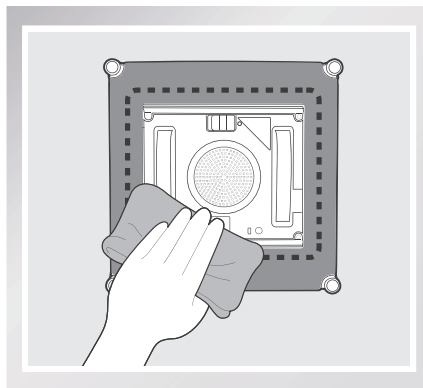
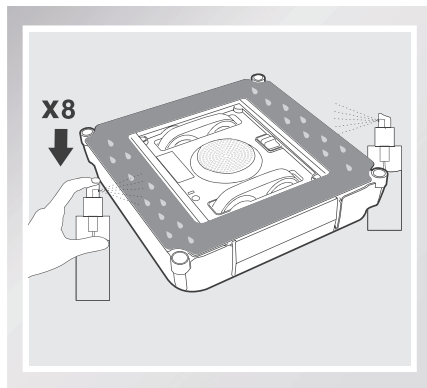


3.6 Нанесение чистящего средства

* При использовании WINBOT 8 рекомендуется применять только специальное моющее средство WINBOT. Использование других средств существенно снижает производительность прибора и может привести к его повреждению.

Побрызгайте верхнюю и нижнюю стороны насадки чистящим средством WINBOT по несколько раз с каждой стороны.

После распыления средства протрите нижнюю панель робота тканью для полировки.

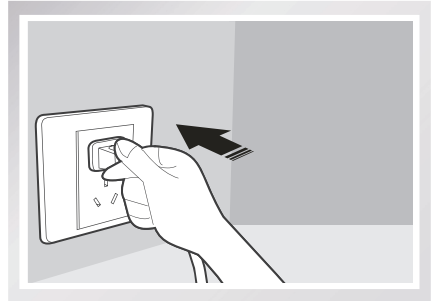


3. Работа с WINBOT W850

3.7 Начало работы

1 Подключение робота к сети.

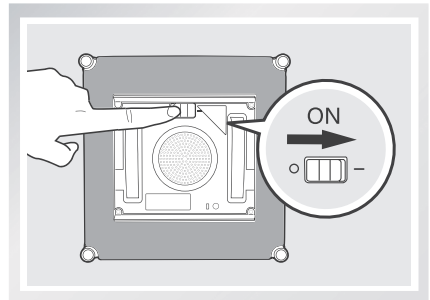
* Не отключайте устройство от сети, пока уборка не завершена.



2 Включение питания.

- Передвиньте выключатель питания на нижней панели робота в положение " — ". Робот включен, если лампа индикатора состояния горит СИНИМ.

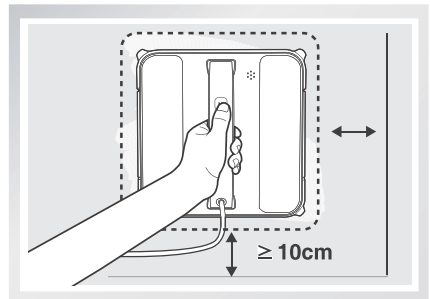
* Уберите лишние предметы, чтобы не мешать работе вентилятора на приборе.



3 Установка на стекле:

- Разместите устройство WINBOT 8 на окне на расстоянии не менее 10 см (4 дюйма) от углов окна или других препятствий. Робот правильно прикреплен к окну, если индикатор состояния непрерывно горит СИНИМ.

* Убедитесь, что между стеклом и препятствиями в помещении (например, занавесками или мебелью) остается зазор не менее 15 см (5,9 дюймов).

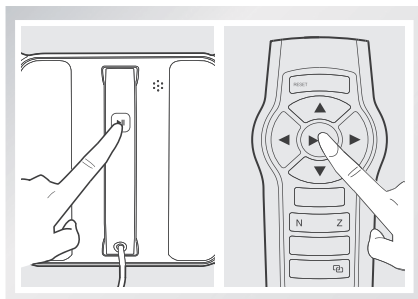


3. Работа с WINBOT W850

4 Начало работы:

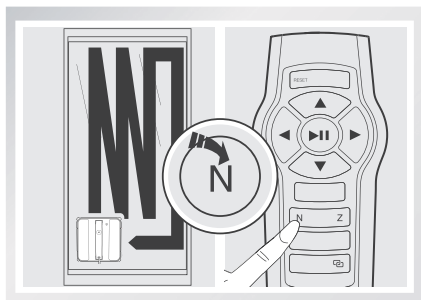
Запустите робот одним из следующих способов.

- Чтобы начать уборку, нажмите на кнопку "ПУСК /ПАУЗА" на самом приборе или на пульте дистанционного управления. WINBOT 8 автоматически выберет режим чистки "N" или "Z".

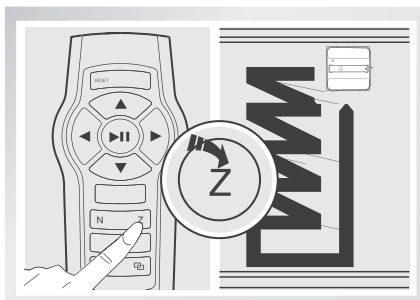


- Выберите режим уборки, нажав кнопку "N" или "Z" на пульте дистанционного управления.

Режим "N" лучше всего подходит для высоких окон. WINBOT 8 работает в режиме "N".

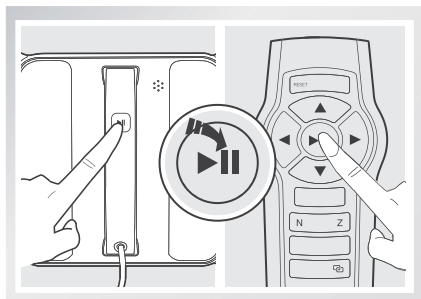


Режим "Z" лучше всего подходит для широких окон. WINBOT 8 работает в режиме "Z".

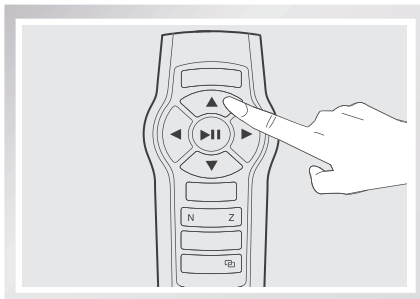


3.8 Пауза

Чтобы приостановить работу WINBOT 8 во время уборки, нажмите кнопку "ПУСК/ПАУЗА" на роботе или на пульте дистанционного управления.



Во время паузы можно перемещать робота вперед, назад, влево и вправо с помощью кнопок смены направления на пульте дистанционного управления. Во время паузы можно переключиться на другой режим уборки с помощью кнопок режима уборки на пульте дистанционного управления.



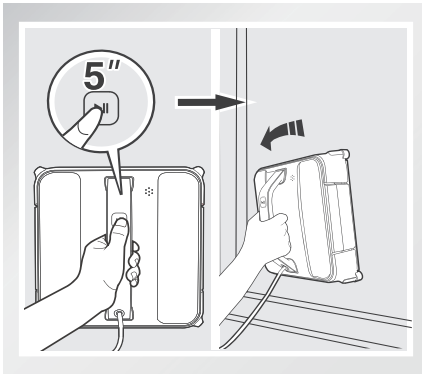
3. Работа с WINBOT W850

3.9 Остановка

После завершения уборки робот возвращается на место, с которого он начал работу, и подает короткий звуковой сигнал.

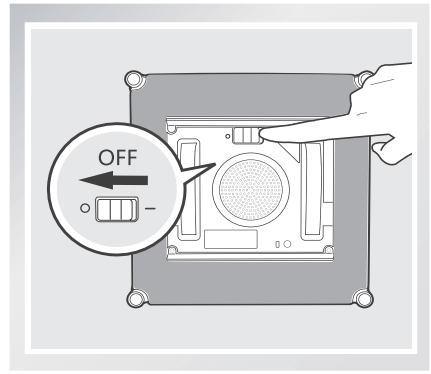
1 Снимите WINBOT 8 со стекла

- Используйте для этого ручку на приборе. Нажмите и удерживайте  в течение примерно 5 секунд, и вентилятор выключится. Снимите устройство WINBOT 8 с окна. Протрите следы, оставшиеся на стекле от WINBOT, с помощью полировочной салфетки, имеющейся в комплекте.



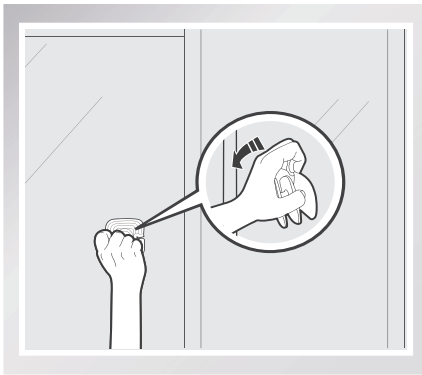
2 Нажмите на кнопку "ВЫКЛ".

- Передвиньте выключатель на нижней панели робота в положение "O".

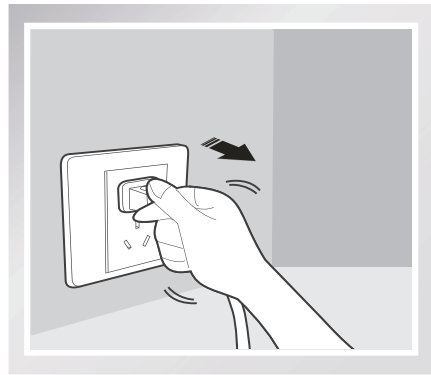


3 Снимите защитный блок.

- Протрите следы, оставшиеся на стекле от блока, с помощью полировочной салфетки, имеющейся в комплекте.



4 Отключите WINBOT 8 от сети.



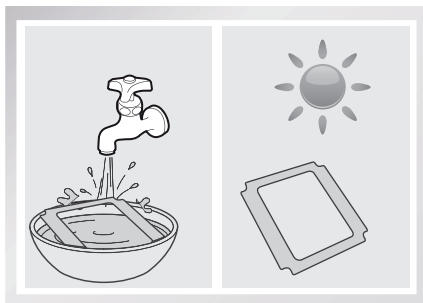
* Если в работе прибора имеются проблемы, и индикатор горит КРАСНЫМ, устройство можно перезапустить, нажав на кнопку "СБРОС" на пульте дистанционного управления. Более подробную информацию см. в разделе "Устранение неисправностей".

4. Техническое обслуживание

Перед началом техобслуживания выключите робот и выдерните шнур из розетки.

4.1 Чистящая насадка

Переверните устройство и снимите насадку. Замочите ее в чистой холодной воде в течение 2 мин. Постирайте насадку вручную с мягкодействующим моющим средством и положите на горизонтальную поверхность сушиться. Перед повторным использованием насадка должна полностью высохнуть.

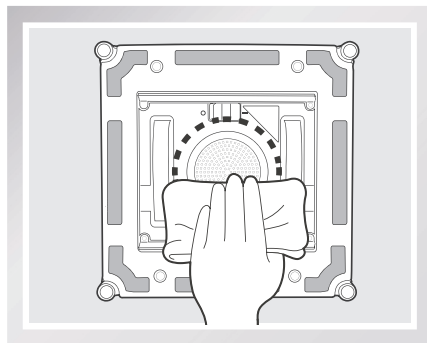


- * НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ влажные насадки, иначе устройство WINBOT 8 будет скользить по окну.
- * Регулярная стирка насадок продлевает срок их службы.
- * Если насадка износилась и уже плохо прилипает к окну, замените ее на новую. Это улучшит качество мытья.

4.2 Механизм крепления, датчики и резиновые скребки

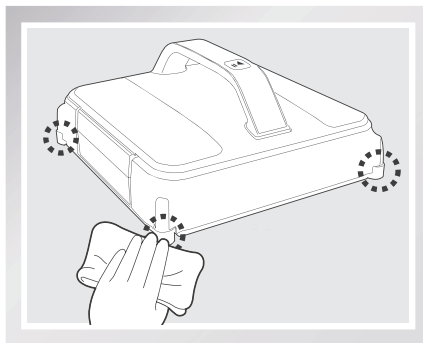
Механизм крепления

Переверните робот и уберите весь мусор с механизма крепления с помощью ткани для полировки. Так механизм будет лучше работать.



Боковые ролики

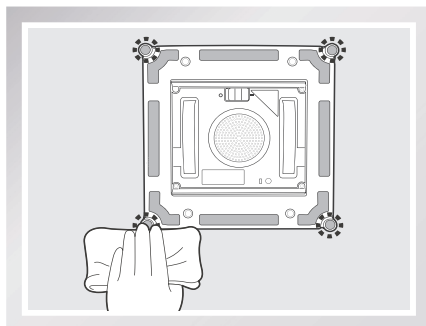
Переверните робот и протрите все четыре боковых ролика с помощью ткани для полировки, чтобы они нормально функционировали.



4. Техническое обслуживание

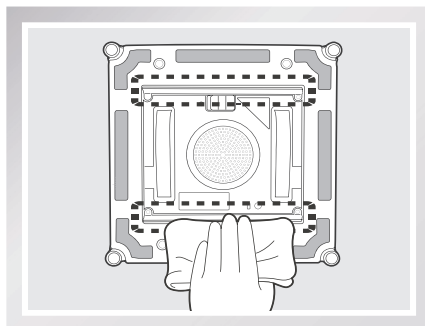
Датчики обнаружения краев

Переверните робот и протрите четыре датчика с помощью ткани для полировки, чтобы они нормально функционировали.



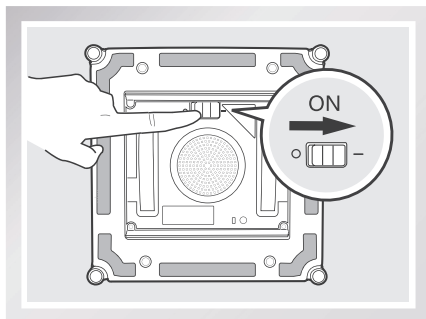
Резиновые скребки

Переверните робот и протрите оба скребка с помощью ткани для полировки, чтобы они нормально функционировали.

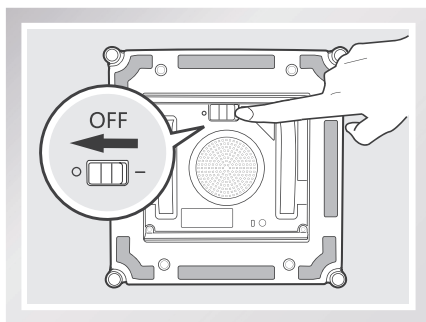


4.3 Ведущие колеса

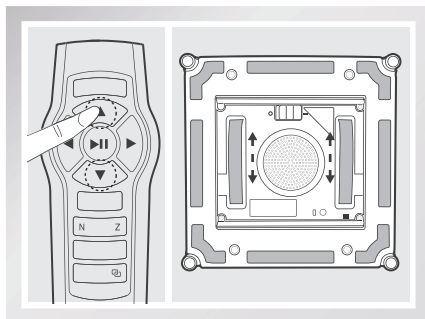
Переверните робот и установите выключатель в положение "—". Нажмите на кнопку и удерживайте ее в течение 5 секунд, чтобы вентилятор прекратил работать.



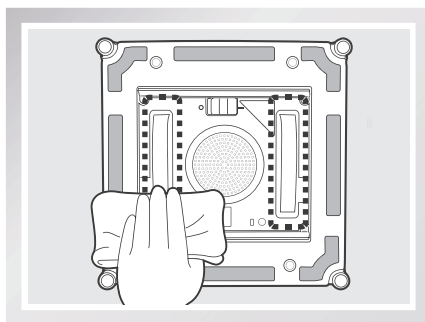
Передвиньте выключатель в нижней части робота в положение "O".



Проверьте ведущие колеса, используя ▲ и ▼ кнопки на пульте дистанционного управления. Остановите колеса, если на них видна грязь.



Уберите всю грязь с колес с помощью ткани для полировки.



5. Световой и звуковой индикаторы состояния

Индикатор	Описание
Индикатор состояния мигает ЗЕЛЕНЫМ цветом.	Аккумулятор разряжен и заряжается. Робот WINBOT 8 не будет работать, пока не зарядится аккумулятор.
Индикатор состояния мигает СИНИМ	Робот включен и готов к установке на стекло.
Индикатор состояния непрерывно горит СИНИМ	WINBOT 8 успешно прикрепился к стеклу и готов к работе.
Индикатор состояния мигает КРАСНЫМ	Проблема в работе устройства WINBOT 8. См. подробные инструкции в разделе 6 "Устранение неисправностей".
Индикатор состояния непрерывно горит КРАСНЫМ	WINBOT 8 установлен в режим ручного управления. См. подробные инструкции в разделе 6 "Устранение неисправностей".
WINBOT издает звуковой сигнал	Устройство издает такой сигнал в следующих ситуациях: WINBOT 8 включен. WINBOT 8 заканчивает уборку. Проблема в работе устройства.

6. Устранение неисправностей

№	Неисправность	Возможные причины	Решения
1	Не работает пульт дистанционного управления.	WINBOT 8 моет стекло. Во время работы WINBOT 8 на пульте дистанционного управления действует только кнопка "ПУСК/ПАУЗА".	Чтобы приостановить работу прибора, нажмите кнопку "ПУСК/ПАУЗА" на приборе или на пульте дистанционного управления. Другие кнопки на пульте дистанционного управления начнут работать после того, как робот будет приостановлен.
		Пульт дистанционного управления не синхронизирован с роботом. WINBOT 8 синхронизируется с пультом дистанционного управления на заводе-изготовителе. Если пульт дистанционного управления не синхронизирован с устройством или заменен, можно произвести повторную синхронизацию.	Включите робот. Одновременно с этим нажмите и удерживайте кнопку "ПУСК/ПАУЗА" на WINBOT 8 и кнопку синхронизации на пульте дистанционного управления. Синхронизация будет завершена, когда кнопка "ПУСК/ПАУЗА" начнет мигать КРАСНЫМ, СИНИМ и ЗЕЛЕНЫМ.
		Если пульт дистанционного управления не работает, а индикатор состояния мигает КРАСНЫМ, WINBOT 8 может потребоваться перезагрузить.	Перезагрузите WINBOT 8, нажав кнопку "СБРОС" на пульте дистанционного управления.
2	Индикатор состояния мигает СИНИМ после того, как устройство поместили на стекло.	Насадка прикреплена неверно и закрывает скребки или датчики определения краев.	Снимите насадку и снова прикрепите ее, убедившись, что она находится именно в области клейкой ленты и не закрывает собой скребки или датчики обнаружения краев.
		Неисправность в работе датчика обнаружения краев.	А. Снимите насадку и снова прикрепите ее так, чтобы она не закрывала датчики обнаружения краев и не влияла на их работу. В. Очистите датчики обнаружения краев, как описано в разделе 4. С. Если проблема не устранена, обратитесь в авторизованный сервисный центр.
		Неисправность в работе механизма крепления.	А. Очистите механизм крепления, как описано в разделе 4. В. Если проблема не устранена, обратитесь в авторизованный сервисный центр.
		Стекло слишком грязное, и к нему невозможно правильно прикрепить устройство.	Перед использованием устройства очистите небольшой участок стекла и поместите робот на него.

6. Устранение неисправностей

№	Неисправность	Возможные причины	Решения
3	Индикатор состояния мигает КРАСНЫМ.	Во время работы WINBOT 8 произошло отключение электричества из-за падения напряжения, отсоединения вилки или неплотного соединения с блоком питания.	А. Подключите WINBOT 8 к блоку питания и включите его в розетку на стене. Нажмите на кнопку "Пуск/Пауза" на роботе или на пульте дистанционного управления. WINBOT 8 продолжит работу. В. Если в случае сбоя питания предложенное выше решение не помогает, используйте кнопки смены направления движения на пульте, чтобы направить робот туда, где вы можете спокойно достать его, выключите прибор и снимите робот с окна. После возобновления подачи питания снова поместите WINBOT 8 на окно для продолжения работы.
		WINBOT 8 попал в проблемную область и всасывание приостановилось.	А. Нажмите кнопку сброса на пульте дистанционного управления. Используйте кнопки смены направления движения, чтобы вывести устройство из проблемной области в другое место на расстоянии как минимум 10 см / 4 дюйма от углов окна и от препятствий. Повторно запустите WINBOT 8 В. Нажмите на кнопку сброса на пульте, а затем кнопки смены направления движения, чтобы робот начал уборку стекла вокруг проблемной области.
		Датчики обнаружения краев загрязнены.	Очистите четыре датчика обнаружения краев, как описано в разделе 4. Если проблема не устранена, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

6. Устранение неисправностей

№	Неисправность	Возможные причины	Решения
4	Во время чистки WINBOT 8 перемещается по произвольной траектории.	На окне слишком много грязи и мусора.	А. Нанесите чуть больше чистящего средства на верхнюю и нижнюю стороны насадки. В. Очистите ведущие колеса, как описано в разделе 4. С. Замените насадку и снова запустите цикл чистки. Д. Используйте пульт для управления работой робота с помощью кнопок смены направления. Е. Сначала помойте окно вручную и после этого для регулярной мойки используйте робот WINBOT 8. * Устройство WINBOT 8 предназначено для регулярной мойки обычных окон. Устройство НЕ предназначено для тяжелых работ или первичного мытья окон.
5	WINBOT 8 застрял в углу окна и не может двигаться. Переместите его с помощью пульта или нажав на кнопку "Сброс".	Сигнал недостаточного всасывания или неправильной работы датчика обнаружения краев.	А. Нажмите кнопку сброса на пульте дистанционного управления. В. Если робот не перезапускается, его следует перевести на режим ручного управления. Удерживайте кнопку сброса на пульте дистанционного управления до тех пор, пока индикатор состояния не станет постоянно гореть КРАСНЫМ. В режиме ручного управления на пульте работают кнопки смены направления. С их помощью уведите робот от краев окна туда, где вы сможете без труда достать его. Снимите устройство WINBOT 8 с окна и нажмите кнопку "ВЫКЛ". Нажмите кнопку "ВКЛ" и снова запустите устройство. * В режиме ручного управления не оставляйте устройство на стекле. С. Если проблема не устранена, обратитесь в авторизованный сервисный центр..

При обнаружении ДРУГИХ неисправностей в работе прибора следует немедленно прекратить его использование и передать в ближайший сервисный центр компании для тестирования, замены или ремонта.

Организация, уполномоченная на прием претензий от потребителей:

ООО РТЦ "Совинсервис", Российская Федерация, 129085, Москва, ул. Бочкова, д. 6, корп. 2, стр. 2

Дополнительную информацию по местонахождению организаций на территории Российской Федерации, уполномоченных изготовителем (продавцом) на принятие претензий от потребителей и производящих ремонт и техническое обслуживание товара, можете получить по телефону:

8-800-100-55-88

С 09:00 до 21:00 (ежедневно, время московское)

Отходы электротехнических изделий утилизируют отдельно от бытовых отходов. Пожалуйста, направляйте такие отходы

на переработку, если существуют соответствующие установки. Утилизация проводится при наличии соответствующего

оборудования. Для получения информации по переработке, обратитесь в местные органы власти.

Прибор для мойки окон, зеркал, стекол.

Изделие предназначено только для бытового применения.

Хранить в сухом проветриваемом помещении изолированном от мест хранения кислот и щелочей при температуре от 5

до 30 С°, и относительной влажности не более 65%.

При обнаружении неисправности изделия, не вскрывая его, обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр

или по телефону: **8-800-100-55-88**

Специальные условия реализации не установлены.

Транспортирование изделия допускается только в заводской упаковке, а так же в зафиксированном вертикальном положении.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ



Товар сертифицирован TC RU C-CN, АЛ15.В.00460.

Срок действия — с 03.02. 2016 по 02.02.2018 включительно.

Орган по сертификации продукции и услуг — ЗАО "Спектр-К".

Изменения данных сертификации происходят в срок

не чаще 1 раза в 2 года и находят отражение в обновленном сертификате соответствия.

Товар сертифицирован в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании" и соответствует

требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного

оборудования".

Установленный производителем в соответствии с п.2 ст.5 Закона РФ "О защите прав потребителей" срок службы

данного изделия равен 5 годам с даты продажи при условии, что изделие используется согласно правилам и

рекомендациям, изложенным в настоящем руководстве по эксплуатации, и применяемым техническим стандартам.

Срок гарантии изделия - 1 год с даты продажи.

Внимание! Вследствие постоянного совершенствования продукции производитель сохраняет за собой право на

внесение изменений в конструкцию прибора.

Дата изготовления указана на этикетке на задней панели прибора.



McGrp.Ru



Сайт техники и электроники

Наш сайт McGrp.Ru при этом не является просто хранилищем [инструкций по эксплуатации](#), это живое сообщество людей. Они общаются на форуме, задают вопросы о способах и особенностях использования техники. На все вопросы очень быстро находятся ответы от таких же посетителей сайта, экспертов или администраторов. Вопрос можно задать как на форуме, так и в специальной форме на странице, где описывается интересующая вас техника.