

e.zicom
robotics

e.ziclean®

Робот-пылесос e.ziclean® ТОНАДО

Руководство пользователя



Добро пожаловать в E.ZICOM

Добро пожаловать в E.ZICOM

e.zicom
robotics™

Оглавление

1. Введение	4
2. Меры предосторожности при эксплуатации	4
3. Содержимое коробки	5
4. Ознакомление с функциями изделия.....	6
A. ВИД РОБОТА-ПЫЛЕСОСА СВЕРХУ.....	6
B. ВИД РОБОТА-ПЫЛЕСОСА СНИЗУ.....	7
C. ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ.....	8
D. ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ.....	9
E. ВИРТУАЛЬНАЯ СТЕНА	9
F. ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ	10
5. Установка зарядной док-станции Вашего робота.....	11
A. АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАРЯДКА	11
B. РУЧНАЯ ЗАРЯДКА.....	11
C. НАСТРОЙКИ ВОЗВРАЩЕНИЯ НА ДОК-СТАНЦИЮ.....	12
6. Настройки дней и часов уборки.....	13
A. НАСТРОЙКИ ВРЕМЕНИ ВАШЕГО «E.ZICLEAN® ТОРНАДО»	13
B. НАСТРОЙКА ДАТЫ И ВРЕМЕНИ УБОРКИ.....	13
C. УДАЛЕНИЕ ЗАПРОГРАММИРОВАННЫХ НАСТРОЕК.....	14
7. Режимы навигации робота «e.ziclean® ТОРНАДО».....	14
8. Режимы уборки робота «e.ziclean® ТОРНАДО».....	15
A. АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ УБОРКИ.....	15
B. ЦЕЛЕВОЙ РЕЖИМ УБОРКИ	16
C. РЕЖИМ УБОРКИ ВДОЛЬ СТЕН.....	16
D. РЕЖИМ УБОРКИ ЗИГ-ЗАГОМ.....	16
E. БЫСТРЫЙ РЕЖИМ УБОРКИ	16
F. УФ-лампа.....	16
9. Техническое обслуживание робота «e.ziclean® ТОРНАДО»	17
A. ОЧИСТКА МЕШКА ДЛЯ ПЫЛИ И ЧИСТКА ФИЛЬТРА.....	17
B. ПРИСОЕДИНЕНИЕ-ОТСОЕДИНЕНИЕ ДВОЙНЫХ ГЛАВНЫХ ЩЕТОК.....	18
C. ПРИСОЕДИНЕНИЕ-ОТСОЕДИНЕНИЕ БОКОВЫХ ЩЕТОК.....	19
D. ОЧИСТКА ПЕРЕДНЕГО НАПРАВЛЯЮЩЕГО КОЛЕСА.....	19
10. Установка батарей	20
A. УСТАНОВКА БАТАРЕИ ВИРТУАЛЬНОЙ СТЕНЫ.....	20
B. УСТАНОВКА БАТАРЕИ В ПУЛЬТЕ ДУ.....	20
C. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ БАТАРЕЙ.....	20
11. Использование виртуальной стены	21
A. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВИРТУАЛЬНОЙ СТЕНЫ.....	21
B. РАСПОЛОЖЕНИЕ ВИРТУАЛЬНОЙ СТЕНЫ.....	21
12. Использование приборов для мойки пола.....	21
13. Замена центрального кольца персонализации	23
14. Сообщение об ошибке и устранение неисправностей.....	24
15. Часто задаваемые вопросы (FAQ).....	24
16. Гарантии и сертификаты	25

1. Введение

Мы благодарим Вас за доверие, проявленное к нашей серии роботов «e.ziclean®». Мы рады видеть Вас в числе наших клиентов и уверены, что Вы с удовольствием используете то драгоценное свободное время, которое для Вас сэкономит наш робот-пылесос e.ziclean® TORNADO.

Роботы e.ziclean® обладают большими возможностями и снабжены вспомогательными функциями, которые позволяют оптимизировать их обслуживание и адаптировать их к Вашим условиям. Для того чтобы использование Вашего робота было проще, мы предлагаем Вам внимательно ознакомиться с данным руководством пользователя. Пользуясь нашей продукцией, вы убедитесь, что наши роботы-пылесосы являются незаменимым оборудованием для управления хозяйственными делами, как дома, так и в офисе. Предназначенные исключительно для помещений, e.ziclean® TORNADO могут быть использованы для очистки разных видов напольного покрытия: паркет, линолеум, плитка, ковровые покрытия.

Надеемся, что наше изделие принесет Вам много удовольствия и рекомендуем принять к сведению следующие рекомендации по эксплуатации.

2. Меры предосторожности при эксплуатации

Робот-пылесос e.ziclean® TORNADO предназначен исключительно для домашнего использования в соответствии с данным руководством по эксплуатации.

- Для того, чтобы сохранить гарантию, не разбирайте устройство без согласия нашей компании.
- Используйте только те адаптеры, которые были в комплекте с роботом. Использование других источников питания может привести к перегреву устройства или серьезным повреждениям.
- Всегда отключайте пылесос от сети при очистке щёток и отсеков.
- Держите устройство вдали от источников тепла и легковоспламеняющихся предметов.
- Если Вы не используете устройство в течение длительного времени, выньте батарею и храните комплектующие в сухом месте.
- Роботы-пылесосы e.ziclean® TORNADO не предназначены для использования вне помещения.
- Не допускайте засасывание роботом хрупких или электрических предметов, а также бахромы ковров во время его работы.

- Используйте кнопку «ДОК-СТАНЦИЯ» на своём пульте управления.
- Используйте кнопку «ДОК-СТАНЦИЯ» на своём пульте управления.

D. Мой робот-пылесос производит больше шума, чем обычно

- Тщательно очистите отсеки мешка для пыли – фильтры и т.д.
- Убедитесь, что основные и боковые щётки правильно расположены и закреплены.

E. Устройство двигается назад

- Избегайте применения робота-пылесоса на слишком темном или слишком залитом светом полу.
- Проверьте состояние переднего бампера.

F. Пылесос падает вниз по лестнице

- Тщательно очистите датчики обнаружения поверхности, расположенные в нижней части устройства.

16. Гарантия

Робот-пылесос «e.ziclean® ТОРНАДО» подлежит гарантии длительностью один год с момента покупки, за исключением расходных материалов.

14. Сообщение об ошибке и устранение неисправностей

В случае неправильного использования устройства **на ЖК-экране устройства e.ziclean® TORNADO появится цифра или буква**. Ниже Вы найдете таблицу о возможных причинах неполадок и инструкцию по устранению неисправностей:

№ ОШИБКИ, ЗНАЧЕНИЕ, УСТРАНЕНИЕ

№ ошибки	Значение	Устранение
E001	Неисправность мотора или нет контакта с мешком для пыли.	Проверьте режим всасывания и убедитесь, что мешок для пыли закреплён надлежащим образом.
E002	Неисправность в работе основных щёток.	Проверьте состояние режима, в котором находятся основные щётки. Проведите техническое обслуживание, и убедитесь, что нет засоров щёток.
E003	Проблема с датчиком обнаружения поверхности.	Проверьте состояние датчика. В случае необходимости протрите его сухой тряпкой.
E004	Батарея разряжена.	Зарядите устройство на док-станции.
E005	Проблема с движением левого колеса.	Проверьте состояние левого двигательного колеса.
E006	Проблема с движением правого колеса.	Проверьте состояние правого двигательного колеса.

15. Часто задаваемые вопросы (FAQ)

A. Мой «e.ziclean® ТОРНАДО» не работает

- Убедитесь, что устройство включено – Переключите Вкл / Выкл
- Убедитесь, что составные части мешка для пыли, а также боковые и основные щётки, хорошо вычищены.
- Проверьте состояние батареи.

B. Мой пульт дистанционного управления не работает

- Проверьте состояние батареек в вашем пульте дистанционного управления.
- Убедитесь, что e.ziclean® TORNADO включен в сеть.
- Убедитесь, что ваш пульт работает в зоне действия робота-пылесоса.

C. Мой робот-пылесос не заряжается автоматически

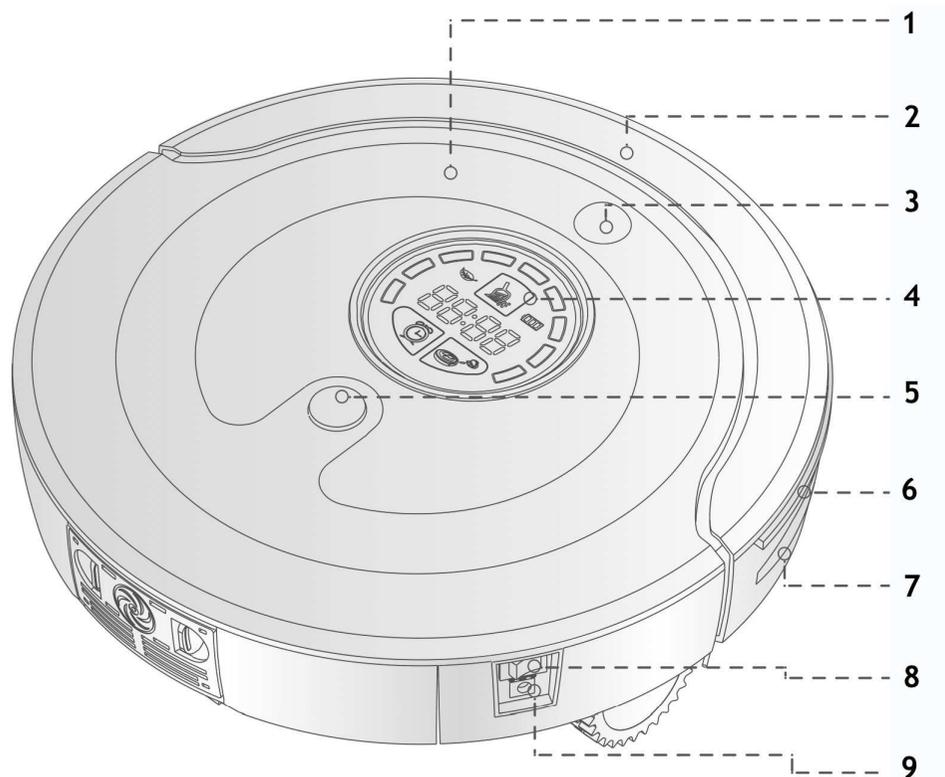
- Проверьте состояние зарядной док-станции. Когда она под напряжением, должен гореть красный индикатор.
- Убедитесь, что нет никаких препятствий спереди пылесоса.
- В случае если батарейки вашего робота-пылесоса слабые, зарядите e.ziclean® TORNADO непосредственно на устройстве.

3. Содержимое коробки

- Робот-пылесос «e.ziclean® ТОРНАДО» (1)
- Зарядная док-станция (1)
- Пульт дистанционного управления (1)
- Виртуальная стена (1)
- Источник питания (1)
- Блок влажной уборки (1)
- Салфетки для влажной уборки (2)
- Боковые щетки (2)
- Отвёртка (1)
- Щетка для очистки мусоросборника (1)
- Руководство пользователя (1)

4. Ознакомление с функциями изделия

А. ВИД РОБОТА-ПЫЛЕСОСА СВЕРХУ



1. Настраиваемая панель	6. Защитный бампер
2. Бампер	7. Инфракрасная пластина обнаружения препятствий
3. Инфракрасная лампочка	8. Кнопка Вкл / Выкл
4. Сенсорный экран	9. Вход питания
5. Кнопка открытия резервуара	

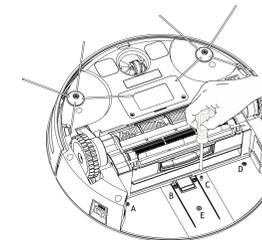
13. Замена центрального кольца персонализации

Центральное кольцо робота-пылесоса «e.ziclean® ТОРНАДО» служит для украшения. Доступно только по предварительному заказу.

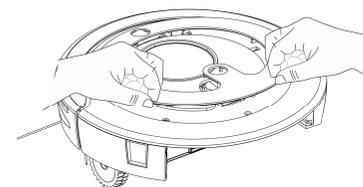
Для того чтобы сменить кольцо, следуйте инструкциям:



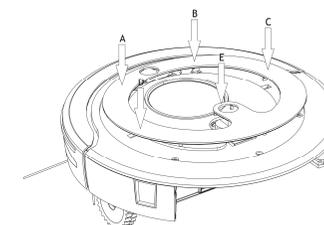
1) Нажмите на кнопку открытия мешка для пыли и извлеките его из отсека.



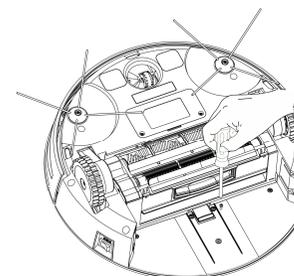
2) С помощью отвёртки открутите 5 шурупов, которые крепят кольцо к корпусу робота.



3) Поверните устройство и извлеките центральное кольцо.



4) Смените кольцо и плотно закрепите его в местах, которые обозначены выше.

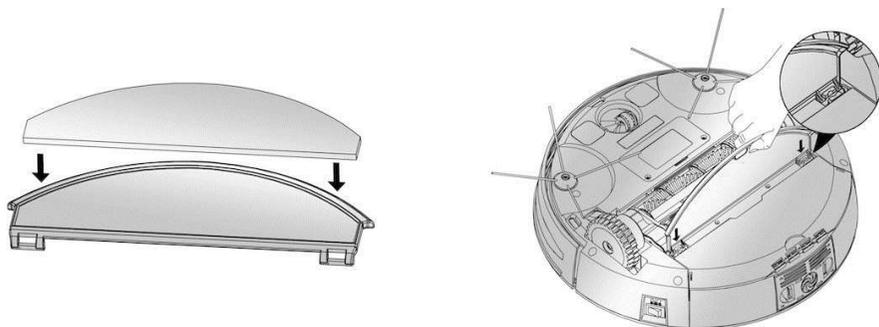


5) Закрутите шурупы от А до Е, как указано на этапе 2.

12. Использование приборов для мойки пола

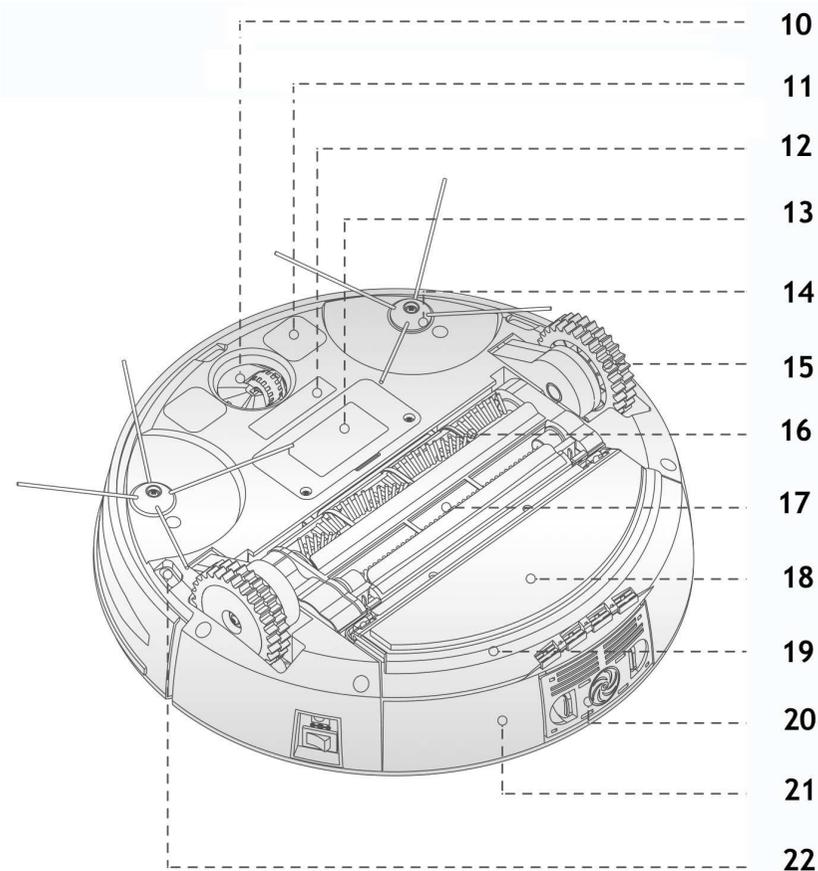
Робот-пылесос e.ziclean® TORNADO оснащён комплектом приборов для влажной уборки. Применяется для гладких полов без ковровых покрытий.

Рекомендуется увлажнить салфетку для чистки с помощью раствора для мытья пола. Установка и удаление приборов для мойки пола происходит следующим образом:



- 1) Поместите слегка влажную салфетку очистки на блок влажной уборки.
- 2) Закрепите блок на специально предназначенных выемках.

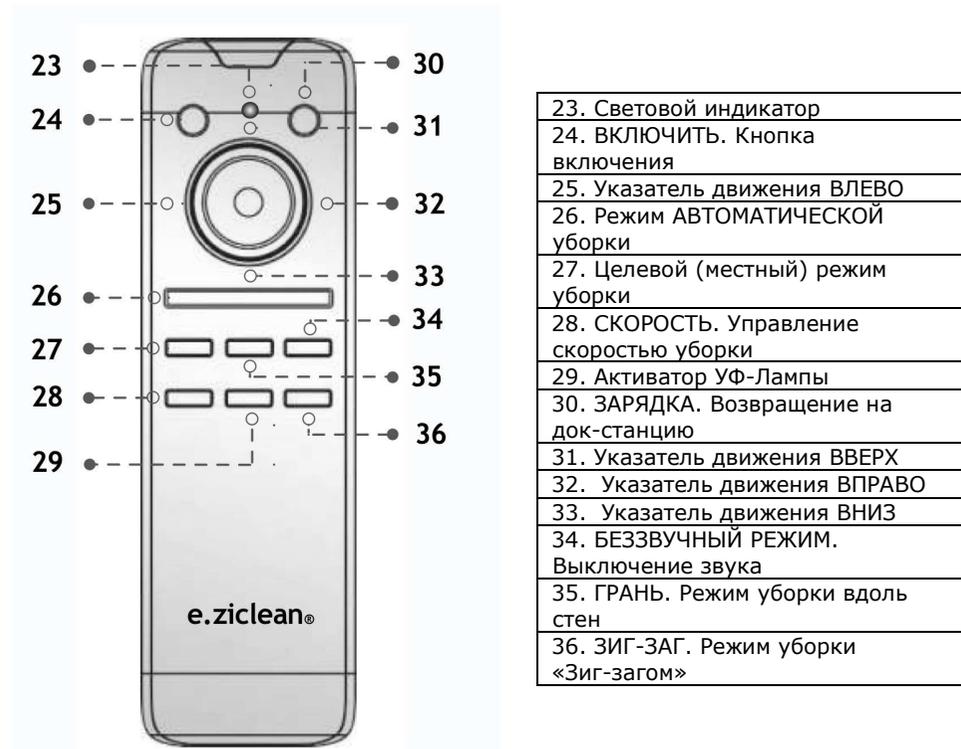
В. ВИД РОБОТА-ПЫЛЕСОСА СНИЗУ



10. Переднее направляющее колесо	16. Первая турбощетка
11. Выключатель зарядки	17. Вторая турбощетка
12. Стерилизующая УФ-Лампа	18. Информация о техническом обслуживании робота
13. Доступ к батарее	19. Блок влажной уборки
14. Боковая щетка	20. Воздуховыпускное отверстие
15. Движущее колесо	21. Мешок для пыли
	22. Датчик обнаружения поверхности

4. Ознакомление с характеристиками изделия

С. ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



Синхронизация работы ПДУ с роботом-пылесосом

1. Выключите робота кнопкой "OFF".
2. Нажмите кнопку "CHARGE" на ПДУ и удерживая ее, нажмите кнопку "ON" на пылесосе
3. Дождитесь звукового сигнала звуковой сигнал информирует о том, что пылесос и ПДУ синхронизированы

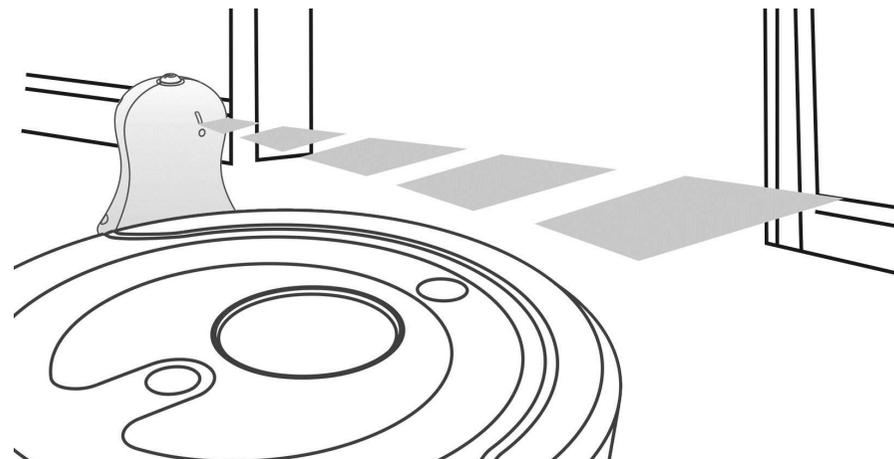
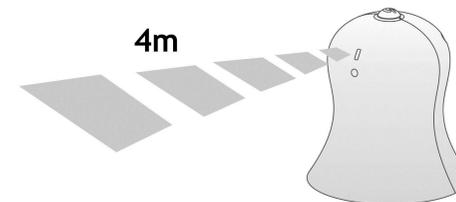
11. Использование виртуальной стены

А. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВИРТУАЛЬНОЙ СТЕНЫ

Виртуальная стена позволяет ограничить области уборки робота-пылесоса.

Таким образом можно ограничить доступ в места, не предназначенные для уборки.

Радиус действия виртуальной стены составляет 4 метра.

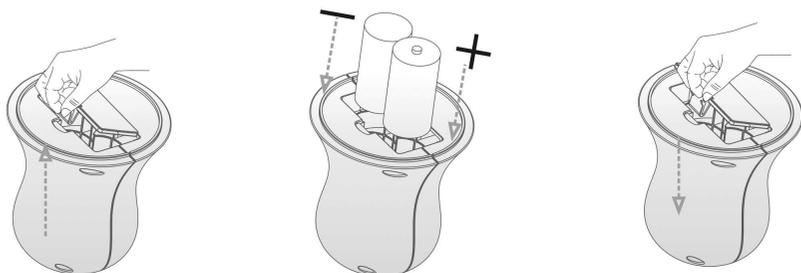


В. РАСПОЛОЖЕНИЕ ВИРТУАЛЬНОЙ СТЕНЫ

- 1) Расположите виртуальную стену на уровне пола и нажмите кнопку Вкл.
- 2) Расположите виртуальную стену на расстоянии не менее 3-х метров от док-станции во избежание помех.
- 3) Зарядная док-станция не должна быть расположена в зоне действия виртуальной стены или перед ней.

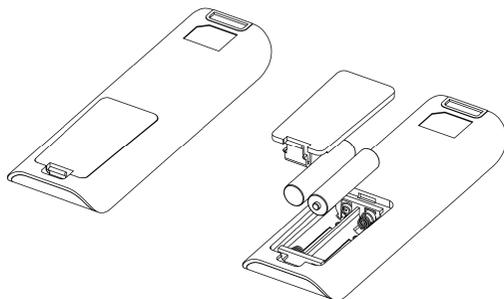
10. Установка батарей

A. УСТАНОВКА БАТАРЕЙ ВИРТУАЛЬНОЙ СТЕНЫ



- 1) Откройте основание виртуальной стены.
- 2) Вставьте две батареи R14. Направление поляризации указано внутри отсека установки батарей.
- 3) Закрепите основание. Виртуальная стена готова к использованию.

B. УСТАНОВКА БАТАРЕЙ В ПУЛЬТЕ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



- 1) Снимите крышку пульта дистанционного управления.
- 2) Вставьте **2 батарейки AAA** в соответствии с указанным направлением поляризации.
- 3) Закрепите крышку. Пульт дистанционного управления готов к использованию.

C. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ БАТАРЕЙ

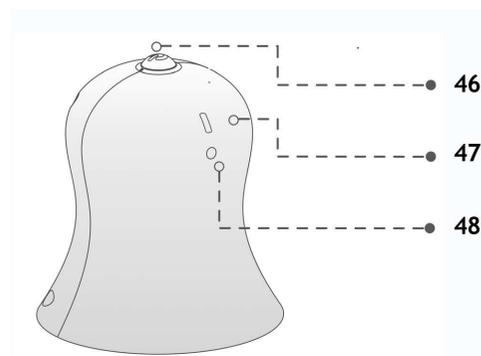
- 1) Извлеките батарейки из устройства, если Вы не будете использовать ваш e.ziclean® TORNADO в течение длительного времени.
- 2) Выключите электропитание устройства во время установки батарей.
- 3) После того как батареи разрядились, поместите их в отсек для повторной переработки, как предусмотрено руководством.

D. ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



37. Дни недели	41. Настройки ежедневной уборки.
38. Индикатор УФ-Лампы	42. Запустить автоматический режим уборки
39. Индикатор целевого режима уборки	43. Индикатор батареи
40. Индикатор автоматического режима уборки	44. Датчик времени. Сообщение об ошибке
	45. Возвращение на док-станцию для зарядки.

F. ВИРТУАЛЬНАЯ СТЕНА



46. Кнопка питания
47. Инфракрасный луч
48. Световой сигнал

F. ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

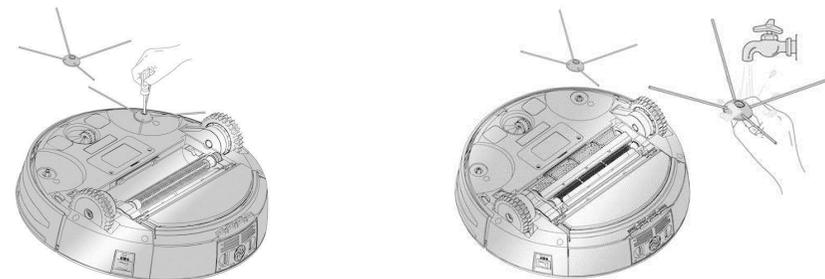
Робот-пылесос «e.ziclean® ТОРНАДО»	
Размер	360 мм x 92 мм
Вес	3,5 кг
Напряжение	18-30 Вт
Среднее время уборки	Приблизительно 120 мин
Среднее время зарядки	Приблизительно 3-4 часа
Напряжение при зарядке	DC 24В 1А (постоянный ток)
Децибелы	48 дБ
Вместительность мешка для пыли	800 мл
Емкость батареи	2200мА/ч Литий-ионная батарея
Максимальная скорость движения	300 мм/сек
Нормальная скорость движения	150 мм/сек

Пульт дистанционного управления	
Размер	150 мм x 46 мм x 15мм
Батареи	2 ААА . Не включены
Периметр действия	12 метров

Зарядная станция	
Размер	188 мм x 143 мм x 113 мм
Питание	АС (перем.ток) 100-240В 50-60Гц

Виртуальная стена	
Размер	90 мм x 99 мм
Батареи	2 R14 . Не включены
Периметр действия	4 метра

С. ПРИСОЕДИНЕНИЕ-ОТСОЕДИНЕНИЕ БОКОВЫХ ЩЁТОК



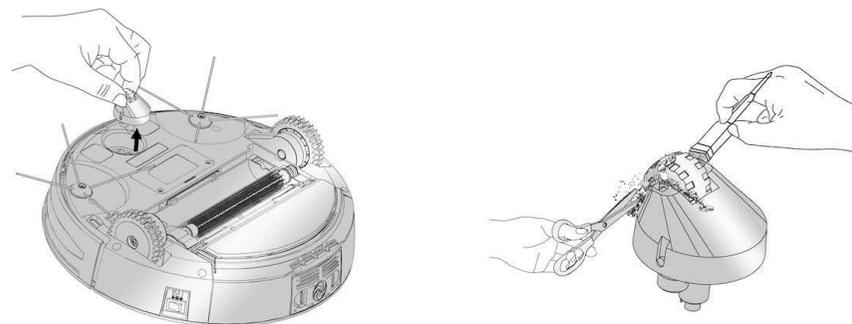
Придерживая боковые щётки, расположенные на противоположной стороне от гнезда, отвинтите их с помощью крестообразной отвёртки, которая поставляется в комплекте с данным устройством.

После очистки боковых щёток, установите их обратно, предварительно убедившись, что основание, в котором они закрепляются, также является чистым.

D. ОЧИСТКА ПЕРЕДНЕГО НАПРАВЛЯЮЩЕГО КОЛЕСА



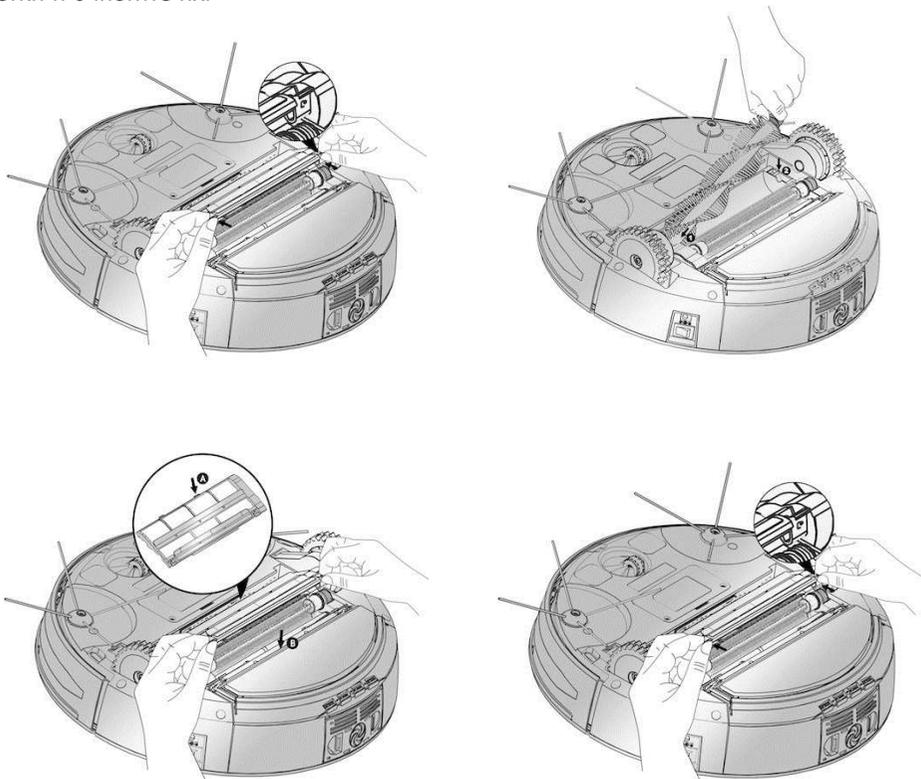
Если щетинки боковой щётки кажутся примятыми, их первоначальную форму можно вернуть, замочив их в воде в течение нескольких минут.



С помощью плоской отвёртки извлеките переднее колесо. После удаления шерсти, пыли и волос, установите колесо обратно на его основание.

В. ПРИСОЕДИНЕНИЕ-ОТСОЕДИНЕНИЕ ДВОЙНЫХ ГЛАВНЫХ ЩЕТОК

1) Снимите решётку, нажав 2 блокировочные защёлки. Извлеките две основные щётки и очистите их.

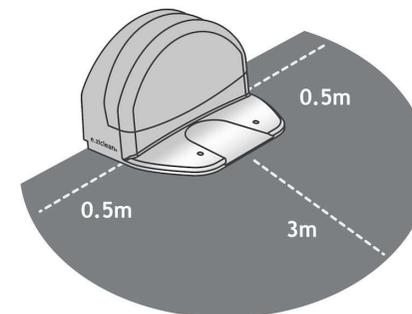


2) Поместите щётки обратно внутрь отсека, зафиксируйте защитную решётку (А), снова нажав блокировочные защёлки (В).

5. Установка зарядной док-станции Вашего робота

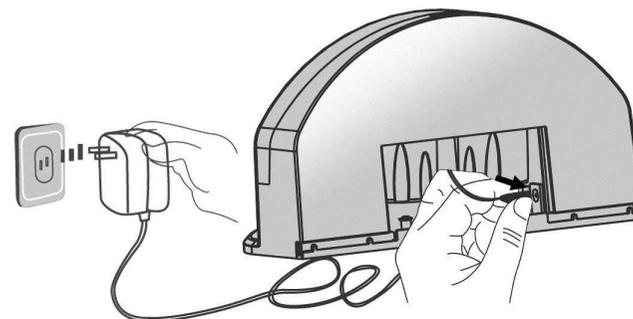
А. АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАРЯДКА

1) Установите док-станцию на плоской поверхности, прижав к стене.
2) Следите за соблюдением пространства сбоку и спереди, как указано на рисунке ниже:



Правильное расположение зарядной док-станции обеспечит лёгкую стыковку робота-пылесоса при его возвращении на док-станцию.

3) Подключите док-станцию к источнику питания. Расположите провода вдоль стен во избежание риска запутывания робота-пылесоса. Лишнюю длину кабеля можно убрать вовнутрь зарядной док-станции:



В. РУЧНАЯ ЗАРЯДКА

Кабель питания можно подключить непосредственно к пылесосу. Вход питания находится прямо под кнопкой включения питания Вкл/Выкл, которая расположена на боковой стороне робота.

С. НАСТРОЙКИ ВОЗВРАЩЕНИЯ НА ДОК-СТАНЦИЮ

1) Нажмите кнопку  на экране пылесоса «e.ziclean®» ТОРНАДО. После этого он перейдет в режим поиска зарядной док-станции.

2) Чтобы остановить процесс возвращения к зарядной базе, просто нажмите любую другую кнопку на пульте ДУ.



Советы

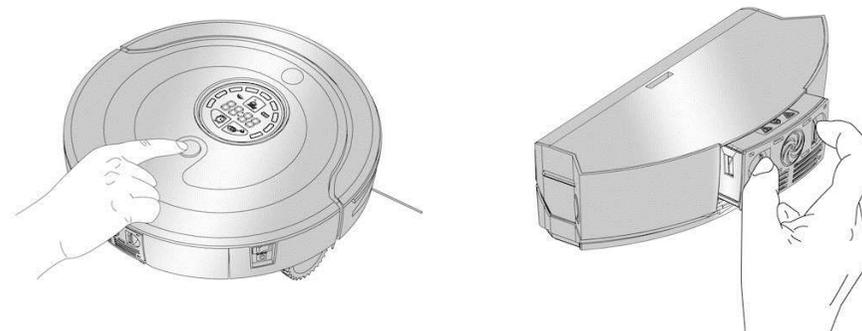
Если у робота-пылесоса возникают проблемы с возвращением на док-станцию, убедитесь, что нет никаких помех и что док-станция размещена в достаточно просторном месте.

9. Техническое обслуживание робота

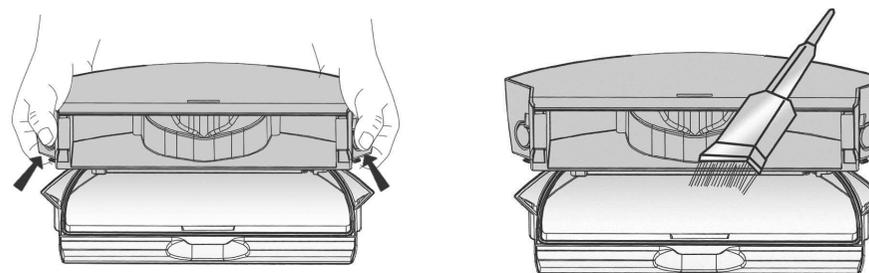
Робот-пылесос e.ziclean® TORNADO требует регулярного технического обслуживания. Надлежащее выполнение всех этапов технического обслуживания будет гарантировать оптимальную эффективность.

А. ОЧИСТКА МЕШКА ДЛЯ ПЫЛИ И ЧИСТКА ФИЛЬТРА

1) Нажмите на кнопку извлечения мешка для пыли и извлеките его из отсека. Сожмите место открытия всасывающего устройства, чтобы обеспечить к нему доступ.



2) Сожмите 2 желтые кнопки, расположенные на боковой стороне, чтобы обеспечить доступ к крышке мешка для пыли. Воспользуйтесь набором для чистки, который предоставляется в комплекте с роботом, чтобы очистить мешок для пыли и НЕРА-фильтр.



3) Заново соберите всё, а затем вставьте мешок для пыли в предназначенный для него отсек.

В. ЦЕЛЕВОЙ РЕЖИМ УБОРКИ:

Целевой режим уборки позволяет сосредоточить работа на определенной территории в течение примерно трех минут. Данный режим уборки идеально подходит для очистки особо загрязненных участков.

Как только уборка завершена, e.ziclean® TORNADO останавливается на месте. Его возвращение на док-станцию осуществляется автоматически посредством нажатия на кнопку ДОК-СТАНЦИЯ на пульте управления или на самом устройстве.

Нажмите **ЦЕЛЕВАЯ УБОРКА** на пульте управления, чтобы активировать данный режим уборки.

С. РЕЖИМ УБОРКИ ВДОЛЬ СТЕН:

Режим уборки ВДОЛЬ СТЕН подходит исключительно для уборки вдоль плинтусов и в углах в течение приблизительно 25 минут.

Как только уборка завершена, e.ziclean® TORNADO автоматически вернется на док-станцию для зарядки.

Нажмите **УБОРКА ВДОЛЬ СТЕН** на пульте управления, чтобы активировать данный режим уборки.

Д. РЕЖИМ УБОРКИ ЗИГ-ЗАГОМ:

В режиме «Зиг-заг» робот движется по длинным прямым линиям, что позволяет увеличить радиус действия. Данный режим подходит для осуществления уборки больших комнат с небольшим количеством мебели.

После полного завершения цикла длительностью в 120 минут, «e.ziclean® ТОРНАДО» автоматически вернется на док-станцию для зарядки.

Нажмите ЗИГ-ЗАГ на пульте управления, чтобы активировать данный режим уборки.

Е. БЫСТРЫЙ РЕЖИМ УБОРКИ:

По умолчанию в e.ziclean® TORNADO для всех режим уборки установлена нормальная скорость уборки.

Нажмите БЫСТРАЯ УБОРКА на пульте управления, чтобы активировать или деактивировать данную опцию.

Ф. УФ-ЛАМПА:

УФ-лампа обеспечивает антибактериальную и противоаллергическую стерилизацию пола.

Нажмите на кнопку УФ на пульте управления, чтобы активировать или деактивировать данную опцию.

6. Настройки дней и часов уборки**А. НАСТРОЙКИ ВРЕМЕНИ ВАШЕГО e.ziclean® TORNADO****Выбор дня недели**

1) Вытащите робота из док-станции.

2) Включите питание с помощью кнопки Вкл/Выкл на устройстве и **нажмите кнопку**  **на экране**. На экране высветится обозначение Пн.

Напоминание:

Mon	Tues	Wed	Thur	Fri	Sat	Sun
Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота	Воскресенье

3) Чтобы выбрать ДЕНЬ, нажмите кнопку  на экране. Поменяйте **ДЕНЬ** одним нажатием, а затем подтвердите выбранный день **двойным нажатием** на кнопку .

Выбор часов и минут

4) Чтобы выставить время, нажмите кнопку  на экране. Повторно нажимайте на эту кнопку, **пока первая цифра не высветится на индикаторе 00:00**.

5) А теперь настройте время, переключая цифры от 0 до 9 с помощью нажатия кнопки , и подтвердите Ваш выбор нажатием .

6) Продолжайте настройку часов и минут подобным образом. Когда на индикаторе высветится **Пн**, закончите настройку часов и минут **двойным нажатием на кнопку**

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЧИСТКА .**В. НАСТРОЙКИ ДАТЫ И ВРЕМЕНИ УБОРКИ**

Робот-пылесос e.ziclean® TORNADO позволяет запрограммировать автоматический запуск уборки на каждый день недели.

Выбор дня недели

1) Вытащите робота из док-станции.

2) Включите питание робота-пылесоса с помощью кнопки Вкл/Выкл на устройстве.

3) Нажмите на кнопку . Выберите день недели, переключая дни недели нажатием кнопки . Как только желаемый **ДЕНЬ** высветится на экране, подтвердите Ваш выбор **двойным нажатием на кнопку** .

4) Для настройки времени нажмите кнопку  на экране. Нажимайте эту кнопку повторно, **пока первая цифра не высветится на индикаторе 00:00**.

5) А теперь настройте время, переключая цифры от 0 до 9 с помощью кнопки , и подтвердите Ваш выбор нажатием на .

6) Продолжайте настройку часов и минут подобным образом. Когда на индикаторе высветится **Пн**, закончите настройку часов и минут **двойным нажатием на кнопку АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЧИСТКА** .



На заметку

Повторите этапы с 1-го по 6-й, чтобы выбрать другие дни недели и время уборки в течение недели.

«e.ziclean® ТОРНАДО» покинет свою док-станцию и приступит к уборке в назначенный день и время, при условии что его аккумулятор заряжен.

С. УДАЛЕНИЕ ЗАПРОГРАММИРОВАННЫХ НАСТРОЕК

Для удаления запрограммированных настроек следуйте указаниям:

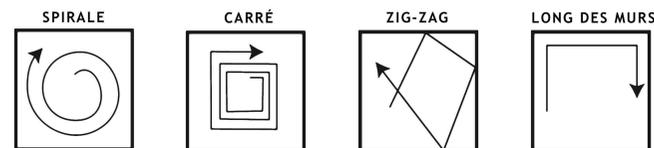
- 1) Нажмите кнопку . Высветятся уже запрограммированные дни недели.
- 2) Для того чтобы изменить запрограммированный ДЕНЬ, переключайте дни недели с помощью кнопки , и удалите выбранный день двойным нажатием на кнопку .

7. Режимы навигации робота «e.ziclean® ТОРНАДО»

e.ziclean® TORNADO предлагает оптимизированный способ уборки благодаря умной системе передвижения и наличию разных схем навигации.

Могут быть активированы следующие режимы уборки:

1) АВТОМАТИЧЕСКИЙ: «e.ziclean® ТОРНАДО» автоматически объединит все вышеуказанные схемы навигации в зависимости от окружающего пространства и комнат,



которые подлежат уборке. Уборка будет продолжаться до тех пор, пока батареи не разрядятся, после чего устройство вернется на док-станцию для зарядки.

Для того чтобы активировать данный режим уборки вручную, нажмите на кнопку «автоматическая чистка» на пульте управления.

2) Спиральный: Робот сосредоточит свою работу на определенном участке в течение от 1 до 4 минут, а потом остановится. В данном режиме устройство не будет возвращаться на док-станцию по завершению уборки. Такой режим идеально подходит для уборки относительно небольших мест, которые особенно загрязнены.

Для того чтобы активировать данный режим уборки вручную, нажмите на кнопку целевая чистка на пульте управления.

3) Квадратный: Робот сосредоточит свою работу на определенном участке и будет увеличивать периметр, двигаясь по квадрату.

4) ЗИГ-ЗАГ: Робот будет перемещаться по направлению туда и обратно по всей комнате.

Для того чтобы активировать данный режим уборки вручную, нажмите на кнопку «чистка зиг-загом» на пульте управления.

5) Вдоль стен: Робот направляется к стене комнаты, чтобы очистить плинтусы и углы.

Для того чтобы активировать данный режим уборки вручную, нажмите на кнопку «периметр» на пульте управления.

8. Режимы уборки робота «e.ziclean® ТОРНАДО»

А. АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ УБОРКИ:

В этом режиме e.ziclean® TORNADO автоматически объединит все вышеуказанные схемы навигации, в зависимости от окружающего пространства и комнат, которые подлежат уборке. Уборка будет продолжаться до тех пор, пока батареи не разрядятся, после чего устройство вернется на док-станцию для зарядки.

Нажмите на кнопку **АВТОМАТИЧЕСКАЯ** чистка на пульте управления , чтобы активировать данный режим уборки.