

Робот-пылесос для бассейна

Руководство пользователя



Перед использованием изделия внимательно прочтите данное руководство и сохраните его для дальнейшего использования.

Содержание

1. Предупреждения	стр. 3
2. Комплект поставки	стр. 5
3. Обзор продукта	стр. 6
4. Инструкция по применению	стр. 7
5. Ежедневное обслуживание	стр. 10
6. Хранение в межсезонье	стр. 11
7. Замена деталей	стр. 11
8. Часто задаваемые вопросы (FAQ)	стр. 13

1. Предупреждения

Благодарим вас за приобретение нашего робота-пылесоса для бассейна. Пожалуйста, внимательно прочтите данное руководство перед первым использованием изделия и сохраните его для дальнейшего использования.

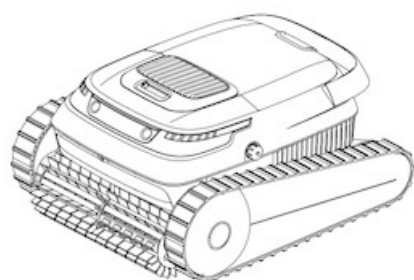
- Данное изделие предназначено только для бытового использования и не предназначено для коммерческих или промышленных целей.
- Изделие прошло строгие испытания перед отправкой с завода, включая подводное тестирование. Поэтому внутри может оставаться небольшое количество капель воды или загрязнений, что не влияет на работу изделия. Не стесняйтесь использовать его в обычном режиме.
- Не эксплуатируйте устройство, когда в бассейне находятся люди или животные.
- Перед первым использованием полностью зарядите изделие.
- Для зарядки используйте только адаптер, входящий в комплект поставки. Никогда не используйте сторонний адаптер. Ни при каких обстоятельствах не используйте удлинители. Во время зарядки держите изделие вдали от горючих материалов.
- Не используйте повреждённый адаптер питания для зарядки изделия. Повреждённый шнур питания должен быть заменён производителем, сервисным агентом или лицом с аналогичной квалификацией. Никогда не пытайтесь самостоятельно отремонтировать повреждённый шнур питания. Если требуется ремонт, обратитесь к нам.
- Перед подключением изделия к источнику питания убедитесь, что зарядный порт сухой.
- Заряжайте изделие в безопасном месте, вдали от воды.
- Убедитесь, что розетка защищена устройством защитного отключения (УЗО) или автоматическим выключателем дифференциального тока.
- Не заряжайте и не используйте робот при обнаружении любых нарушений в его работе. Обратитесь в службу поддержки клиентов.
- Данный робот не предназначен для использования лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а также лицами, не имеющими опыта и знаний (включая детей), за исключением случаев, когда они находятся под присмотром или получили инструкции по использованию робота от лица, ответственного за их безопасность.
- За детьми следует следить, чтобы они не играли с роботом.
- Очистка и техническое обслуживание не должны выполняться детьми без надзора.
- Все упаковочные материалы должны быть утилизированы надлежащим образом и храниться в недоступном для детей и домашних животных месте.
- Изделие содержит несъёмный аккумулятор. Не разбирайте аккумулятор. По окончании срока службы аккумулятора робот следует правильно утилизировать.
- Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать или модифицировать какие-либо части изделия. Все ремонтные работы должны выполняться только квалифицированным персоналом. Не предусмотрено никаких деталей, обслуживаемых пользователем. Если требуется ремонт, обратитесь к нам.
- Обслуживание изделия должно выполняться квалифицированным специалистом с достаточным опытом установки и обслуживания оборудования для бассейнов, чтобы все инструкции, содержащиеся в полном руководстве по установке и эксплуатации, были точно соблюдены. Обязательно строго следуйте всем инструкциям по технике безопасности, указанным в полном руководстве, чтобы предотвратить риск травмы. Не предусмотрено никаких деталей, обслуживаемых пользователем. При необходимости ремонта обращайтесь к нам.
- Перед очисткой или техническим обслуживанием робота обязательно отключите шнур питания от розетки.
- Не прокалывайте корпус робота гвоздями или другими острыми предметами. Не ударяйте, не бросайте и не трясите робота.
- Не подвергайте изделие или аккумулятор воздействию чрезмерно высоких температур.

- Перед утилизацией робота обязательно извлеките из него аккумулятор. При извлечении аккумулятора всегда отключайте робот от источника питания.
- Утилизируйте использованные батареи в соответствии с местными административными нормами. При необходимости обратитесь в профессиональное агентство по переработке.
- Уплотнительное кольцо вокруг двигателя содержит смазку, которая может вызвать небольшое загрязнение воды в случае повреждения двигателя. Если вы подозреваете утечку, немедленно прекратите использование изделия.
- Зарядка изделия должна производиться на расстоянии не менее 3 метров от края бассейна.
- Используйте робот только при следующих условиях воды:

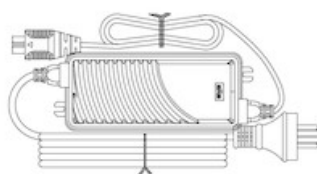
Хлор	Макс. 4 ppm
pH	7,0–7,4
Температура	5–35 °C (41–95 °F)
Хлорид натрия	Макс. 5000 ppm

- Перед зарядкой прочтите инструкции.
- Максимальная рабочая глубина: 2,5 м.

2. Комплект поставки



Робот- пылесос x 1



Адаптер питания x 1



Крюк x 1



Инструкция x 1

Ремкомплект

Ремкомплект x 1

В комплекте:

Прокладка x 4 шт.

Саморез 1 x 2 шт.

Саморез 2 x 4 шт.

Стопорное кольцо x 4 шт.

В комплект поставки входят:

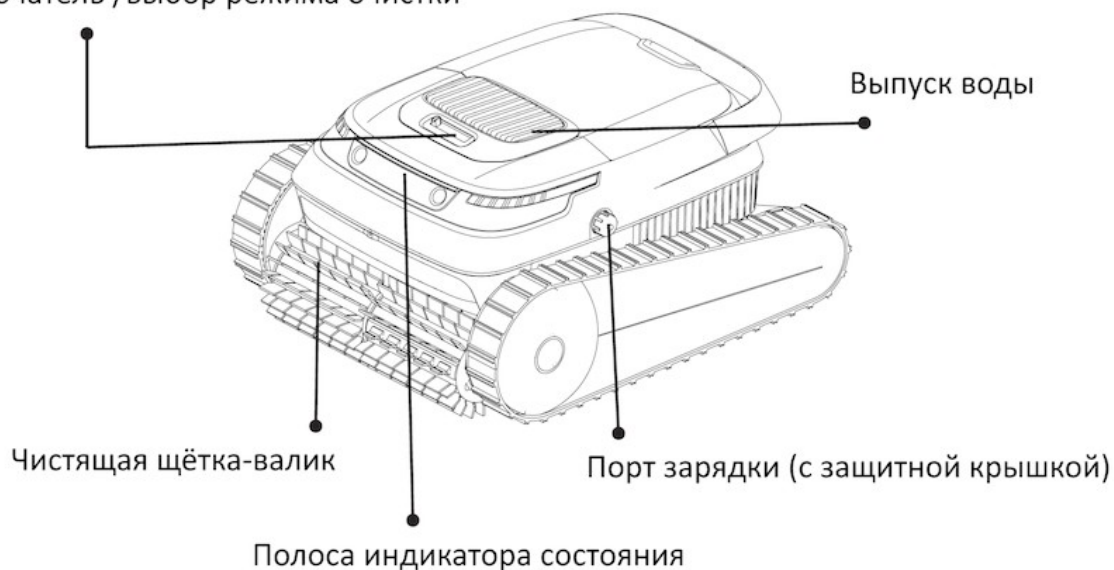
- Робот-пылесос для бассейна (со встроенным фильтром) — 1 шт.
- Адаптер питания — 1 шт.
- Крюк — 1 шт.
- Руководство пользователя — 1 шт.
- Ремкомплект — 1 шт., включает: прокладка × 4 шт., саморез 1 × 2 шт., саморез 2 × 4 шт., стопорное кольцо × 4 шт., резиновая полоса × 1 шт.

Технические характеристики

Применимый размер бассейна	Бассейн площадью 100 м ²
Глубина бассейна	0,5–2,5 м
Размеры робота	488 × 419 × 237 мм
Вес робота	9,9 кг
Входное напряжение зарядного устройства	100–240 В ~ 50/60 Гц
Выходное напряжение зарядного устройства	29,2 В □ 3 А
Входное напряжение робота	29,2 В □ 3 А
Макс. ёмкость литиевой батареи	5200 мА/ч
Срок службы батареи	2 часа
Время зарядки	2,5 часа
Плотность фильтра	150 мкм
Скорость движения	10–15 м/мин
Класс водозащиты	IP68
Температура хранения	от -20 °С до +45 °С
Модель	PC10, PC11, PC12, CP20, CP21, CP22, GC001, GC002, GC003, TBPC20, TBPC21, TBPC22

3. Обзор продукта

Переключатель /выбор режима очистки



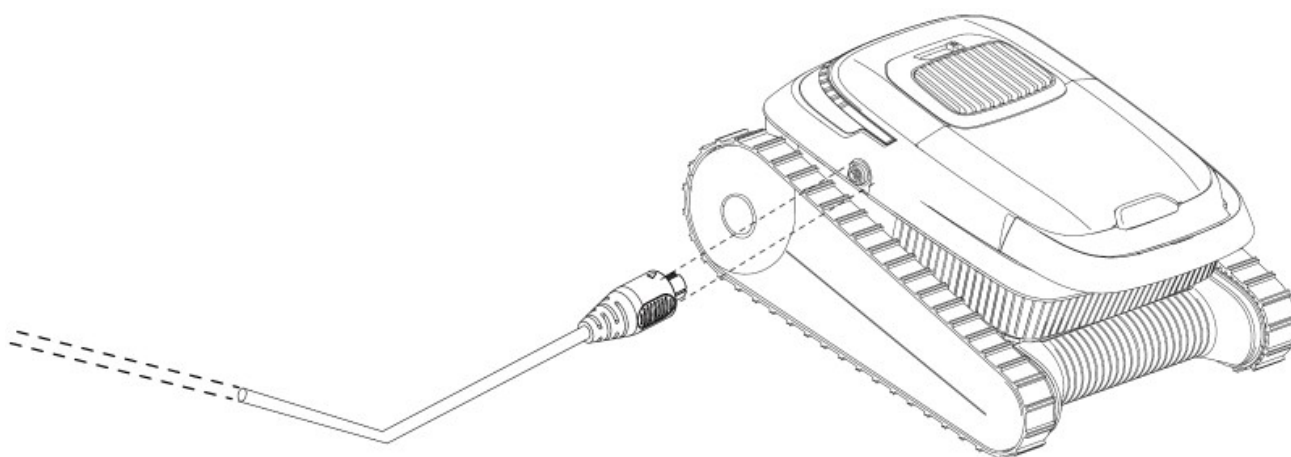
Основные элементы робота:

- Переключатель / выбор режима очистки — расположен сверху
 - Выпуск воды — отверстие выброса воды
 - Чистящая щётка-валик — для уборки
 - Порт зарядки (с защитной крышкой)
 - Полоса индикатора состояния — отображает текущее состояние робота
4. Инструкция по применению

4.1 Зарядка

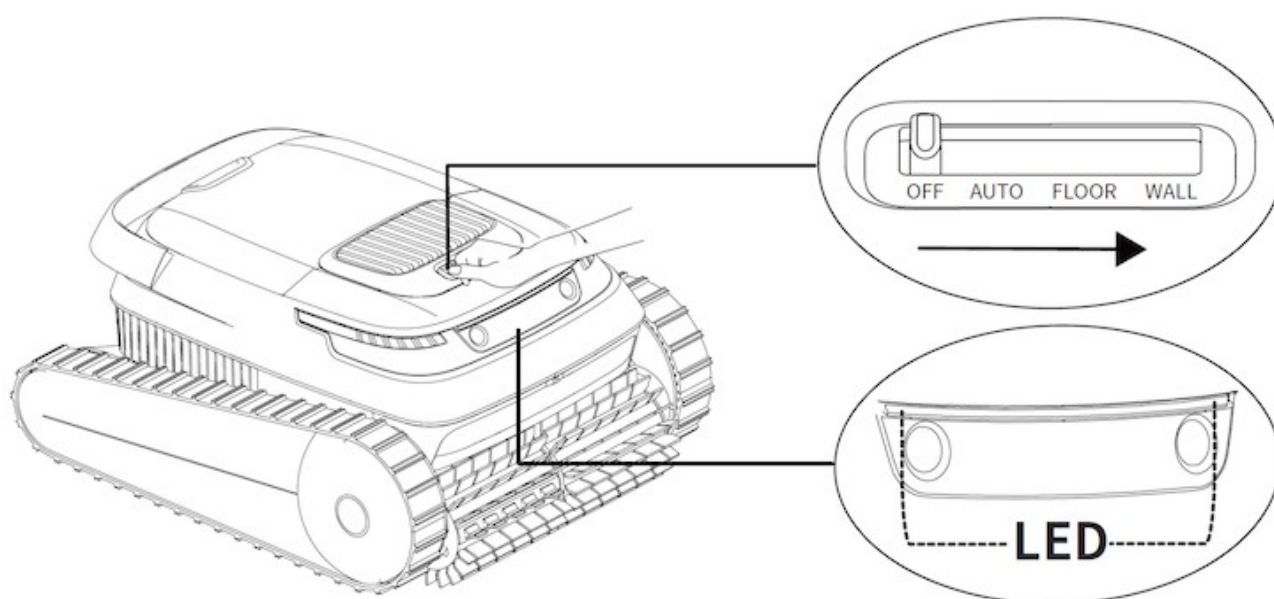
- Перед первым использованием полностью зарядите робот.

- Извлеките робот из бассейна и выключите его.
- Убедитесь, что зарядный порт сухой.



4.2 Индикаторы питания и состояния

Цвет светодиода	Состояние
Зелёный	Достаточный заряд батареи
Синий	Недостаточный заряд батареи
Жёлтый	Очень низкий заряд батареи
Красный	Неисправность

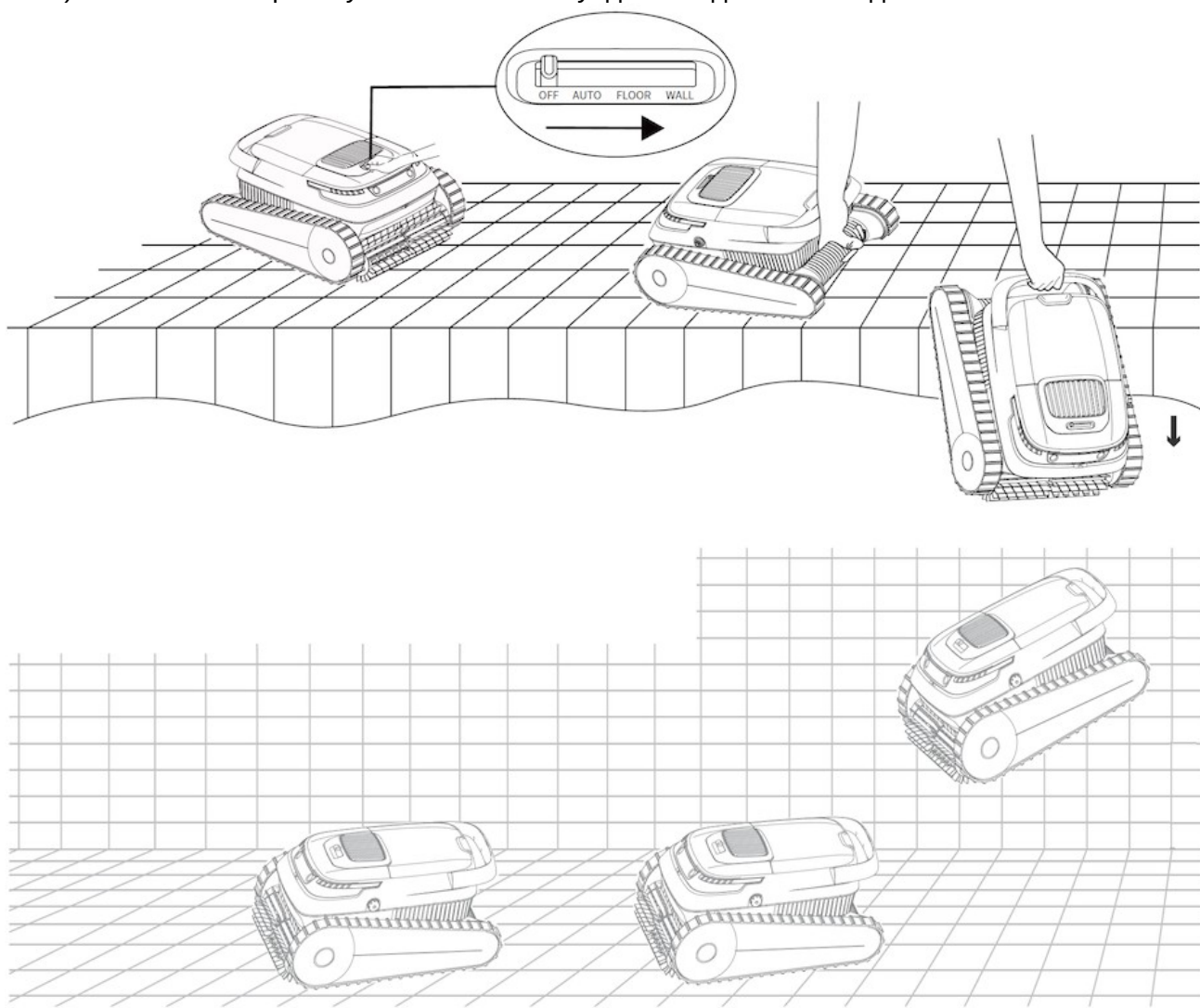


4.3 Режимы очистки

Режим очистки	Логотип / Зона очистки
Интеллектуальная очистка	AUTO — Очистка дна / стен / ватерлинии
Очистка дна	FLOOR — Очистка только дна
Очистка стен	WALL — Очистка стен и ватерлинии

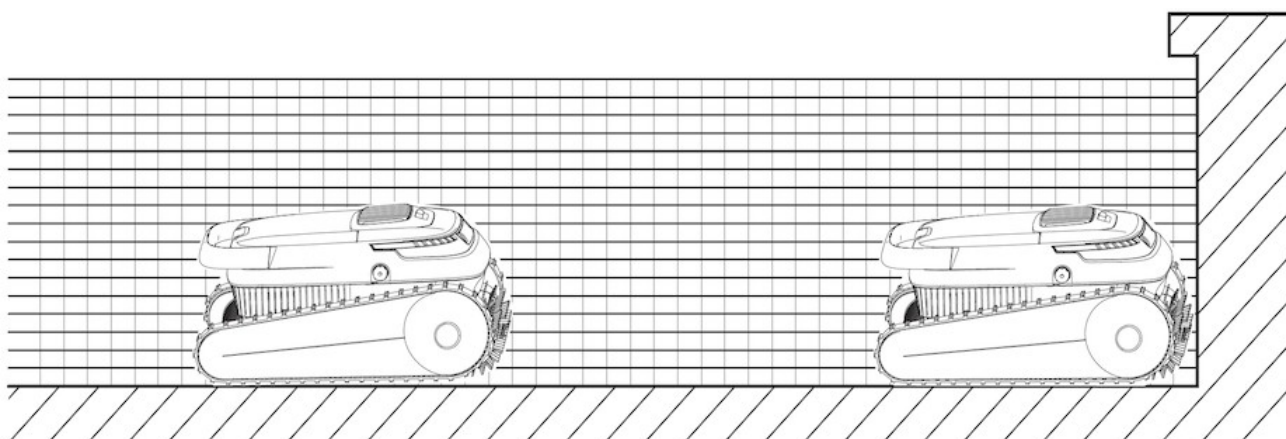
4.4 Помещение робота в воду

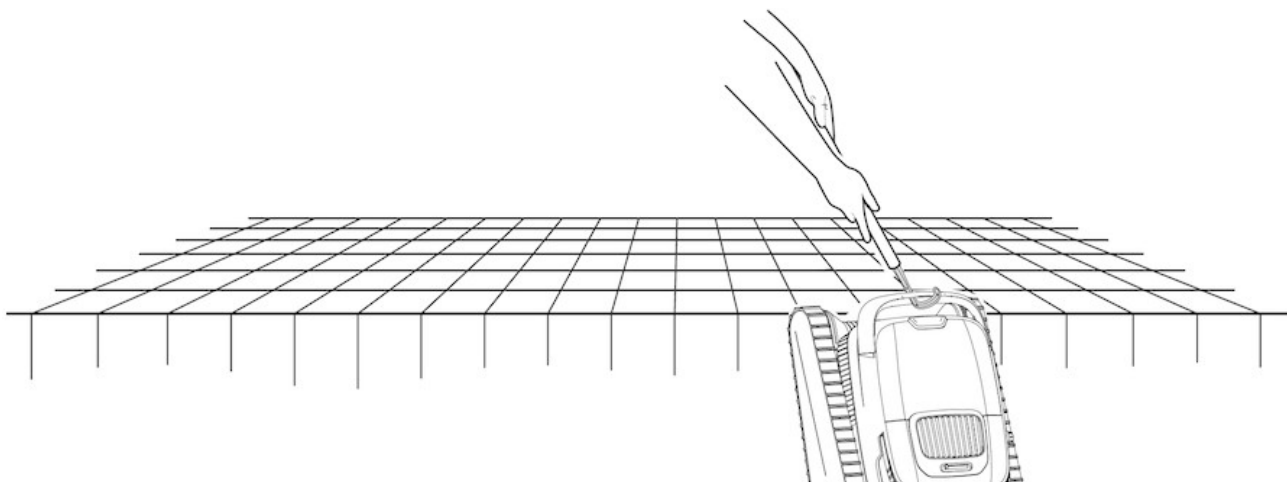
- 1) Выберите желаемый режим очистки и поместите робот в воду как можно скорее.
- 2) Медленно опустите робот в воду. Затем робот выпустит воздух из корпуса и опустится на дно бассейна.
- 3) Робот начнёт работу в течение 60 секунд после достижения дна бассейна.



4.5 Извлечение из бассейна

- 1) Робот автоматически остановится у нижнего края бассейна после завершения цикла очистки или при низком уровне заряда батареи.
- 2) Используйте крюк, чтобы поднять его из бассейна.
- 3) Извлеките робот из бассейна и выключите его.



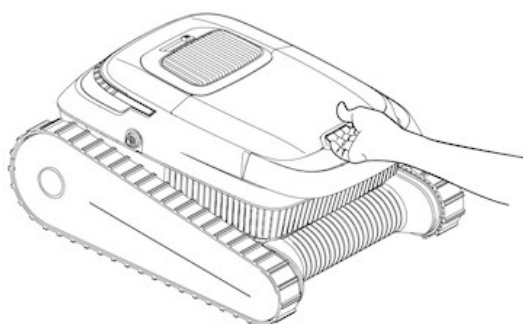


4.6 Очистка корзины фильтра

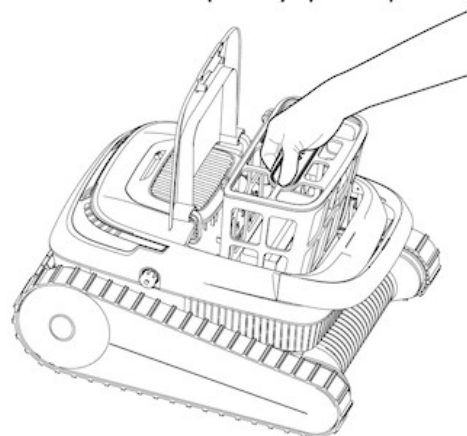
Настоятельно рекомендуем очищать корзину фильтра после каждого цикла очистки.

- 1) Откройте крышку отсека робота.
- 2) Извлеките корзину фильтра.
- 3) Откройте крышку корзины фильтра и удалите загрязнения.
- 4) Промойте корзину фильтра.

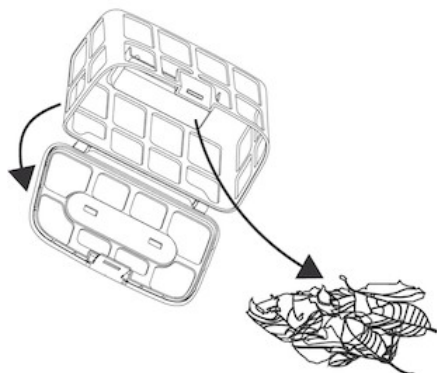
Откройте крышку отсека робота



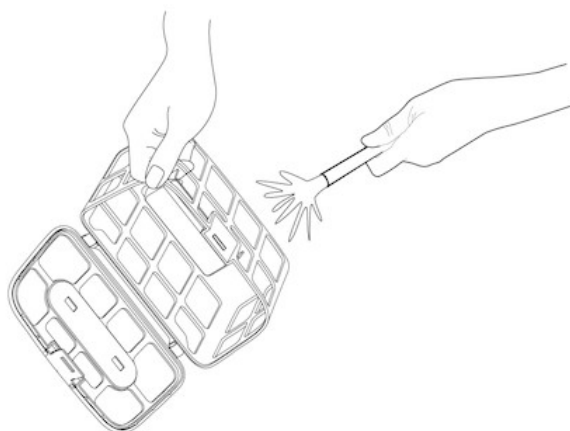
Извлеките корзину фильтра



Откройте крышку корзины фильтра и удалите загрязнения



Промойте корзину фильтра



Примечание: Своевременно очищайте корзину фильтра. Засорённый фильтр может повлиять на общую производительность очистки робота, затрудняя создание всасывания или

захват грязи и мусора в корзину фильтра. Если очистка не помогает, корзину фильтра необходимо заменить.

5. Ежедневное обслуживание

Для оптимальной производительности изделия следуйте этим инструкциям по обслуживанию робота.

5.1 После повседневного использования

- Очищайте робот и корзину фильтра после каждого цикла уборки.
- Храните робот вдали от прямых солнечных лучей.
- Перед зарядкой убедитесь, что зарядный порт сухой.

5.2 Каждые 3–4 месяца или после цикла глубокой очистки (когда бассейн загрязнён)

- Проверяйте, чтобы в чистящих щётках-валиках, гусеницах и шестернях не было мусора.

5.3 Каждые 12 месяцев или при обнаружении медленной работы / вращения робота

- Проверяйте гусеницы и щётки-валики на износ. При обнаружении износа замените их.

6. Хранение в межсезонье

Если робот не будет использоваться в течение длительного времени, выполните следующие шаги по хранению:

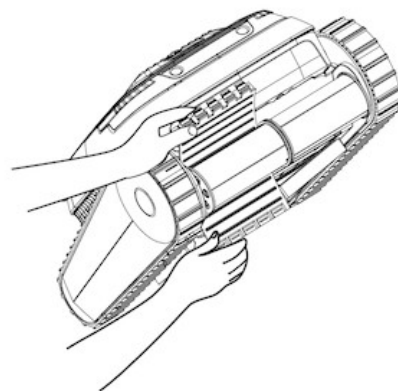
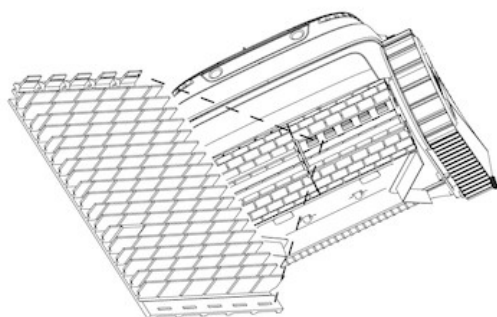
- Тщательно очистите и высушите корзину фильтра, щётки-валики и гусеницы.
- Убедитесь, что в пылесосе не осталось воды.
- Полностью зарядите робот перед хранением. Поместите его в хорошо проветриваемое прохладное место с температурой от 5 °C до 45 °C (от 41 °F до 113 °F) и влажностью ниже 80 %. Избегайте прямых солнечных лучей, дождя и заморозков.
- Аккумулятор следует заряжать не реже одного раза в 3 месяца, чтобы предотвратить чрезмерный разряд.
- Не оставляйте робот в местах, доступных для детей или людей с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а также для лиц, не имеющих опыта и знаний, за исключением случаев, когда они находятся под наблюдением или получили инструкции.

7. Замена деталей

7.1 Замена щётки-валика

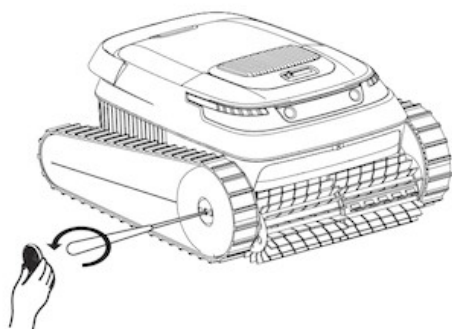
- 1) На обратной стороне ленты щётки-валика снимите силиконовые фиксаторы крепёжных пазов.
- 2) Снимите все силиконовые фиксаторы, замените ленту щётки-валика на новую, совместите силиконовые фиксаторы с монтажными пазами и нажмите на фиксаторы,

чтобы зафиксировать их в пазах.

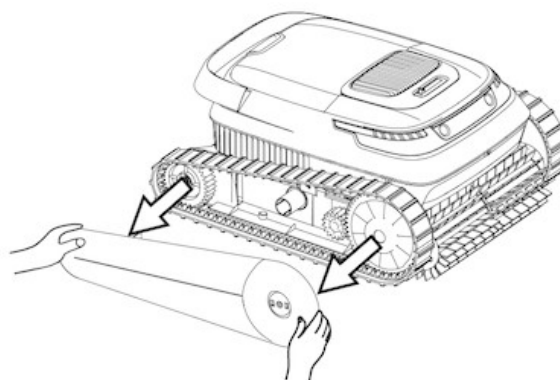


7.2 Замена гусениц

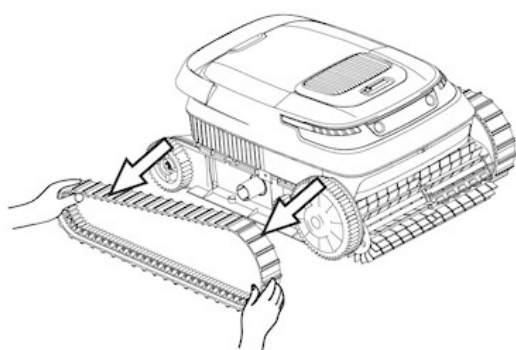
- 1) Снимите боковые панели: снимите две заглушки винтов. С помощью крестовой отвёртки отверните два винта, удерживающие боковые панели и панели гусениц на месте. Снимите боковые панели и панели гусениц и отложите в сторону.
- 2) Очистка: очистите внутреннюю часть боковых панелей и высушите их бумажным полотенцем или тканью.
- 3) Замена: при необходимости замените гусеницы.



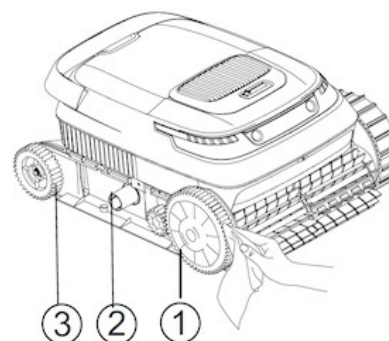
Снимите заглушки винтов и винты



Снимите боковые панели



Снимите гусеницы



Очистите боковые панели изнутри

8. Часто задаваемые вопросы (FAQ)

Если проблема сохраняется после применения предложенных решений, обратитесь в службу поддержки клиентов.

Проблема	Возможные причины	Решение
Робот не заряжается	Розетка не работает.	Проверьте, работает ли розетка.
	Шнур питания неплотно подключён к розетке.	Проверьте соединение между шнуром питания и розеткой.
	Соединение между адаптером питания и роботом неплотное.	Проверьте соединение между роботом и адаптером.
	Адаптер питания не работает.	Проверьте, отображается ли индикатор зарядки при подключении адаптера к роботу. Если нет — замените зарядное устройство.
Робот не заряжается	В зарядный порт попала вода.	Высушите зарядный порт и попробуйте зарядить снова.
Робот не работает или индикатор не загорается	Робот разряжен.	Используйте робот после полной зарядки.
	Не удаётся включить робот выключателем.	Попробуйте выключить и снова включить робот.
Робот не поднимается по стенам	Низкий заряд батареи.	Используйте робот после полной зарядки.
	Проверьте, работает ли робот в режиме очистки пола и убирает только дно.	Переключитесь в режим очистки стен.
	Корзина фильтра засорена.	Очистите корзину фильтра.
	На стенах есть водоросли, и значение pH не соответствует норме.	Проверьте уровень химикатов в воде. Плохое качество воды может привести к росту водорослей, что делает стены скользкими. В этом случае отрегулируйте качество воды и очистите стены.
	Гусеницы и/или щётки-валики изношены.	Замените гусеницы и/или щётки-валики.
	Корзина фильтра засорена.	Очистите корзину фильтра.
Робот движется по кругу	Мусор застрял на гусеницах или щётках-валиках.	Удалите мусор с гусениц или щёток-валиков. См. инструкции по замене деталей.
	Мусор застрял на гусеницах или щётках-валиках.	Если двигатель заблокирован, проверьте, можно ли вручную повернуть левую/правую гусеницу. Если нет, проверьте наличие препятствий на гусенице.
Робот останавливается под водой, и индикатор неисправности и показывает блокировку двигателя или водяного насоса	Мусор застрял на гусеницах или щётках-валиках.	Если двигатель водяного насоса заблокирован, проверьте крыльчатки на наличие препятствий.
	Мусор блокирует крыльчатку водяного насоса.	

В новом купленном роботе есть капли воды и грязь — Каждый робот прошёл строгие испытания перед отправкой с завода, включая подводные испытания. Поэтому внутри может оставаться небольшое количество капель воды или загрязнений. Не стесняйтесь использовать робот в обычном режиме. Это не влияет на работу робота.