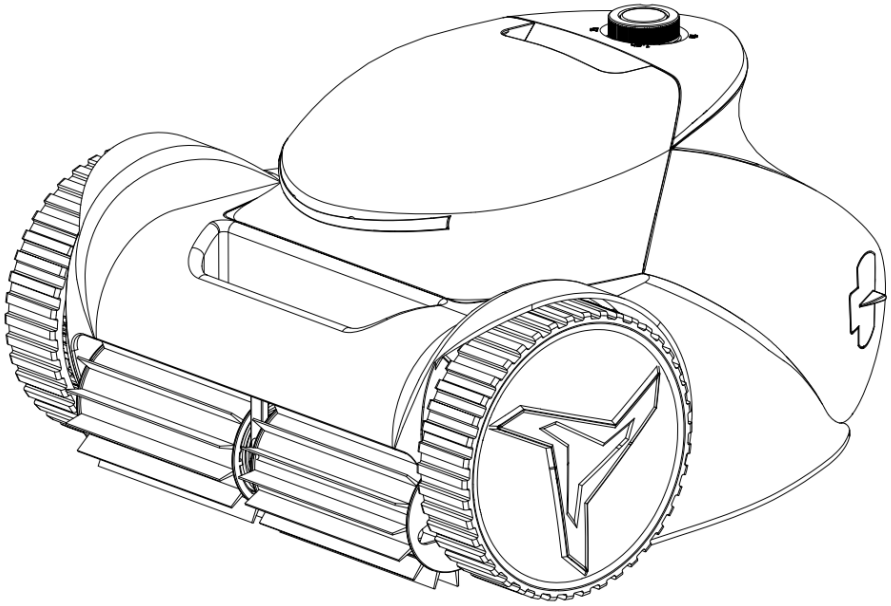
БЕСПРОВОДНОЙ РОБОТИЗИРОВАННЫЙ БАССЕЙН AI-БЕСПРОВОДНОЙ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



XA28/29/44/58/70

БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ПРИОБРЕТЕНИЕ РОБОТИЗИРОВАННОГО ОЧИСТИТЕЛЯ БАССЕЙНА XA28/29/44/58/70 AI-БЕСПРОВОДНОЙ

Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед установкой или использованием и сохраните его для последующего использования

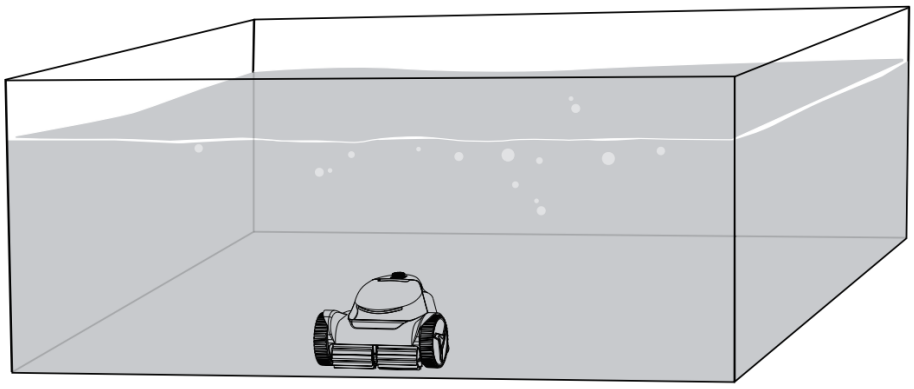
RU

★★ TIPS ★★

ВСЕ очистители бассейнов предназначены для поддержания чистоты бассейна, а не для устранения грязного болота.

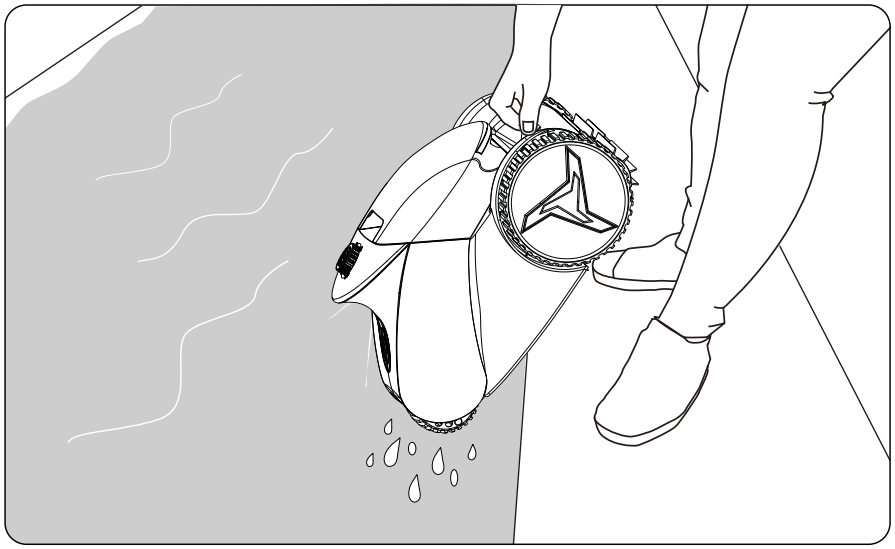
Как обеспечить наиболее эффективную уборку

Разместите пылесос в углу бассейна для быстрого охвата всей площади дна бассейна.

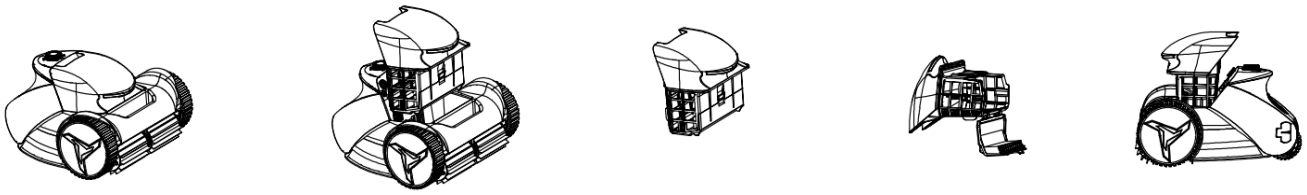


Как удалить воду из робота

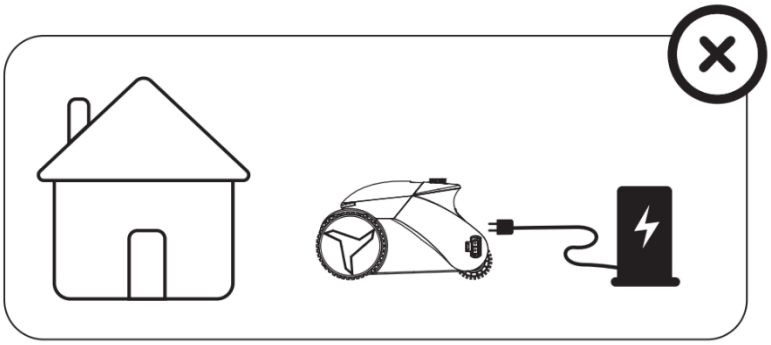
Поставьте пылесос на некоторое время на край бассейна и позвольте воде стечь.



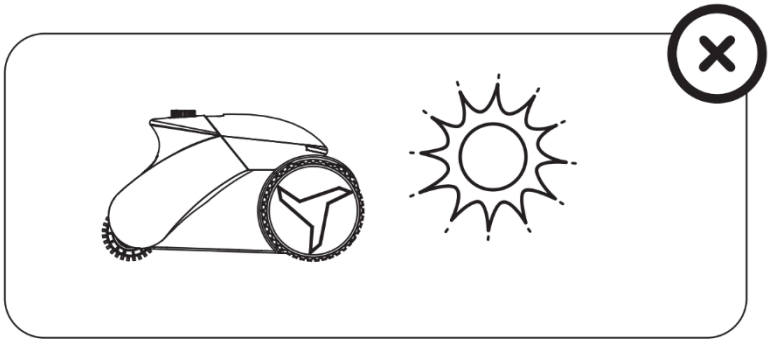
Как открыть корпус фильтра



Не заряжайте пылесос на открытом воздухе.



Не оставляйте пылесос на солнце в течение длительного времени.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Эта страница содержит информацию, которая поможет вам безопасно использовать пылесос, предотвратить возможные опасные ситуации и не причинить вред самому роботу или другому имуществу.

ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА

- Перед началом эксплуатации пылесоса прочитайте инструкцию.
- Робот предназначен для чистки бассейнов; не используйте его для других целей.
- Держите пылесос в недоступном для детей или лиц с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями месте.
- Устанавливайте, эксплуатируйте и обслуживайте пылесос в соответствии с требованиями данного руководства.
- Робот должен быть установлен в соответствии с рекомендациями производителя и с соблюдением соответствующих требований местных или национальных стандартов относительно условий монтажа. Производитель не несет ответственности за любые последствия, связанные с несоблюдением рекомендаций по установке, использованию или техническому обслуживанию.
- Неправильная установка или использование устройства может привести к серьезному материальному ущербу или травмам людей.
- Не заходите в бассейн, когда робот находится в воде.

WARNINGS ON USE

- Для подзарядки аккумулятора используйте только съемный блок питания, поставляемый с роботом. Используйте блок питания на расстоянии не менее 3,5 метров от края бассейна.
- Перед выполнением любого технического обслуживания робота отключите его от источника питания и установите выключатель питания в положение «ВЫКЛ».
- В случае возникновения неисправностей не пытайтесь самостоятельно ремонтировать аппарат и не открывайте моторный отсек, обратитесь к дилеру.
- Если во время зарядки появилась какая-либо неисправность или неприятный запах от пылесоса, немедленно отсоедините его от источника питания и обратитесь к своему поставщику.
- Для обслуживания и ремонта используйте только оригинальные запасные части, поставляемые производителем.

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Глубина(м)	Температура воды(℃)	PH	NaCl(PPM)	Хлор(PPM)
1-2.5	4-35	7.0-7.8	5000 MAX	4 MAX

Примечание:при температуре воды ниже 15℃ время работы может быть снижено.

- Робот рекомендуется использовать в частных бассейнах.
- В целях защиты двигателя робот автоматически прекращает работу, если глубина воды составляет менее 40 см.
- Не используйте пылесос во время проведения шокового хлорирования.
- Не используйте пылесос во время грозы или бури.
- Не подвергайте пылесос воздействию дождя или прямых солнечных лучей в течение длительного времени.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Перед тем, как поднять пылесос из воды, подержите его у края бассейна, чтобы из него вытекла вода, будьте осторожны, чтобы предотвратить травмирование спины.
- Очищайте корзину фильтра после каждого цикла уборки.
- Не поднимайте робота из воды за щеточный валик.

⚠ НАПОМИНАНИЕ

- Когда заряд батареи пылесоса ниже **30%**, он будет чистить только дно бассейна.
- В режиме «Пол/Стена/Ватерлиния», если роботу не удается забраться на стену **5** раз подряд, он автоматически переключается в режим «Пол».
- Хранение робота:
  a. Перед хранением убедитесь, что робот полностью сухой. Это поможет предотвратить разрушение или повреждение двигателей или внутренней конструкции.
  b. Корзину фильтра следует тщательно очищать после каждого использования.
  c. При длительном хранении зарядный кабель должен быть аккуратно свернут, без перекручиваний.
- Оптимальная температура хранения **-10-45**℃, а влажность - **30%-70% RH.**
- В напольном режиме робот не может работать под уклоном **>30°.**

Содержание

РАЗДЕЛ 1. ОБЗОР ПРОДУКТА 1

1.1 Содержимое упаковки 1

1.2 Технические характеристики 2

1.3 Подготовка 3

РАЗДЕЛ 2. ЭКСПЛУАТАЦИЯ 4

2.1 Обзор панели управления 5

2.2 Работа на дисплее устройства 7

2.3 Очистка корзины фильтра 8

2.4 Зарядка пылесоса 9

РАЗДЕЛ 3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ 10

3.1 Фильтрующая корзина 10

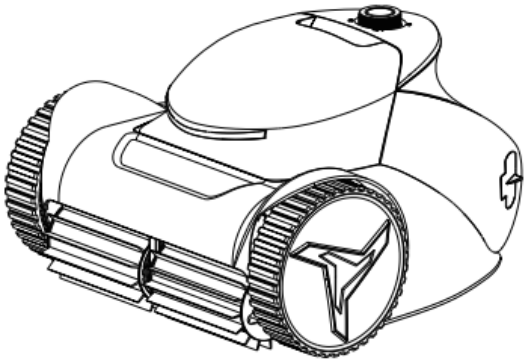
3.2 Обслуживание крыльчатки 10

РАЗДЕЛ 4. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ 12

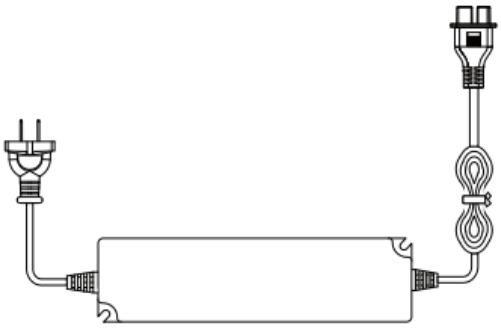
РАЗДЕЛ 1. ОБЗОР ПРОДУКТА

1.1 Содержимое упаковки

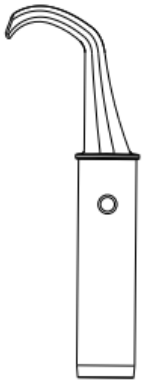
В комплект поставки пылесоса входят нижеперечисленные предметы. Пожалуйста, свяжитесь с вашим дилером в случае утери или повреждения любого из них.



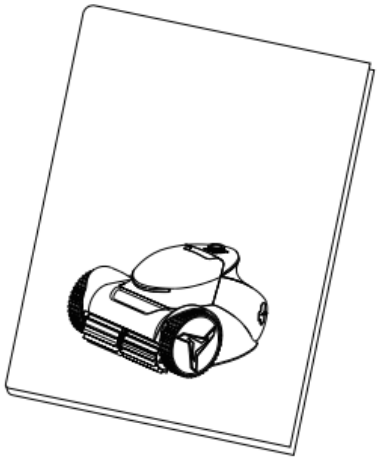
1



2



3



4

① Робот ② Зарядное устройство ③ Крюк ④ Руководство пользователя

Примечание:

1. Питание должно быть включено, когда робот используется или заряжается. Когда робот не используется, пожалуйста, выключите питание, чтобы защитить аккумулятор.

1.2 Технические характеристики

Модель	XA70	XA58	XA44	XA29	XA28
Эталонное состояние выносливости*: Дно					
Время работы	7ч	5.8ч	4.4ч	2.9ч	2.8ч
Время зарядки	6ч	5ч	3.5ч	3.5ч	3.5ч
Батарея	7.5Ah		5.0Ah		
Размер бассейна	6×10m				
Оптимальная температура воды в бассейне	4~35℃				
Режим очистки	Только дно / Дно, стены и ватерлиния				Только дно
Функция нескольких циклов	1ч/1.5ч/2ч/МАКС				
Производительность фильтра	3.2л				
Точность фильтрации	120μm				
Производительность насоса	15-20($м^3$/ч)				
Рабочая мощность	20-100Вт				
Скорость движения	12m/min				
Количество двигателей	3				
Вход зарядного устройства	100-240В переменного тока ~ 50/60Гц				
Рабочее напряжение/ток	25.5В/1А				
Robot NW	8.5кг	7.5кг	7кг	6.5кг	6.5кг
Размеры пылесоса (Д*Ш*В)	440*400*238mm				
Размеры упаковки (Д*Ш*В)	504*450*300mm				

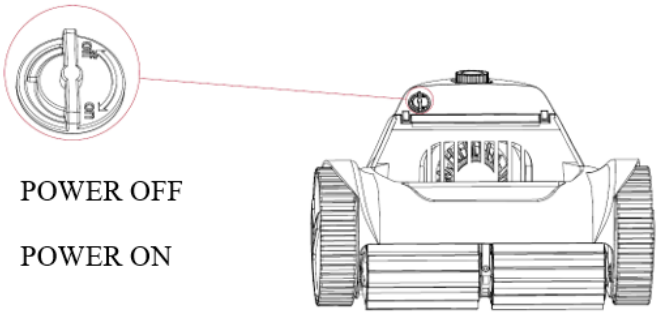
Ориентировочное время уборки:

Очистка в режиме «Пол»: 30 минут (например, бассейн 4*8 м).

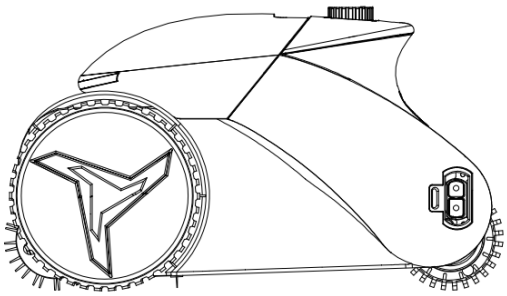
Примечание: производитель оставляет за собой право изменять данные характеристики без предварительного уведомления.

1.3 Подготовка

①Выключатель питания.



②Снимите защитную заглушку. После полной зарядки закройте разъем. Не погружайте робота в воду, не установив крышку порта зарядки обратно на робота.

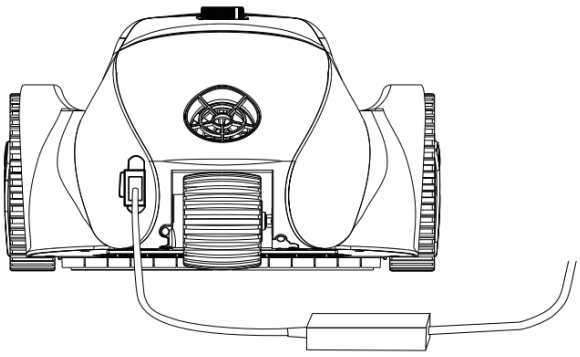


③Подключитесь к источнику питания (100–240 В) с помощью прилагаемого зарядного устройства.

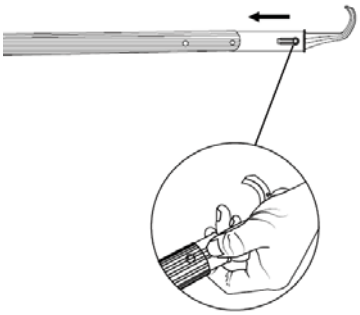
Уровень заряда батареи отображается на полосе батареи, когда горят все 3 полоски, робот полностью заряжен. (Во время зарядки нажмите кнопку, чтобы отобразить состояние батареи)

Полностью зарядите робота перед первым использованием.

* Рекомендуемая температура для зарядки: 6-35°C (Если температура выше 50°C, робот не будет заряжаться.)



④Установите крюк на штангу (штанга является эксклюзивной).



РАЗДЕЛ 2. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

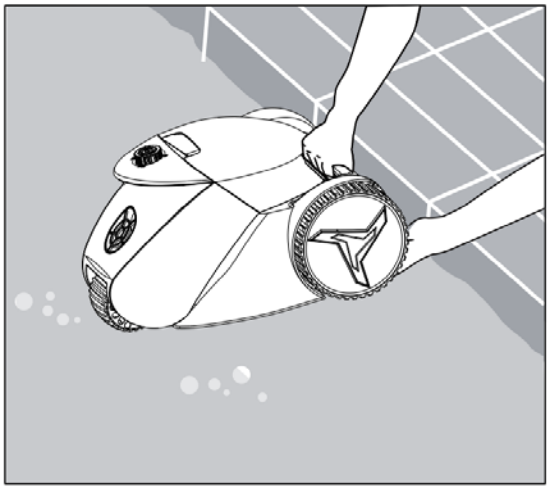
⚠ВНИМАНИЕ

Во избежание возможных повреждений устройства или травмирования людей, обязательно соблюдайте следующие рекомендации:

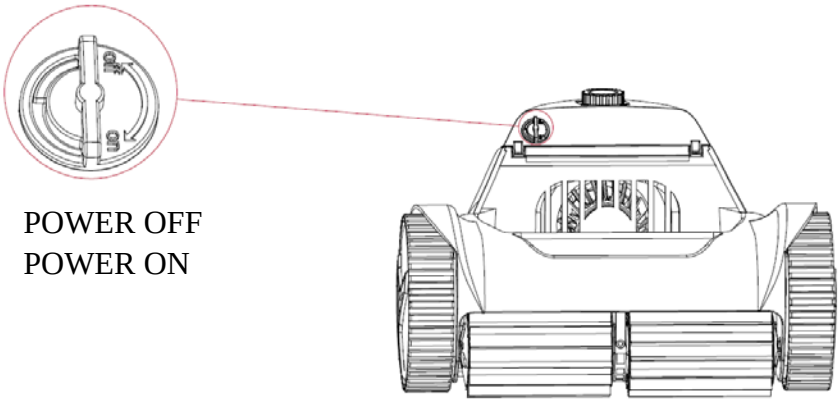
- После очистки храните робота в сухом прохладном месте, защищенном от прямых солнечных лучей.
- Осторожно выньте робота из бассейна и слейте воду перед тем, как поднять его.

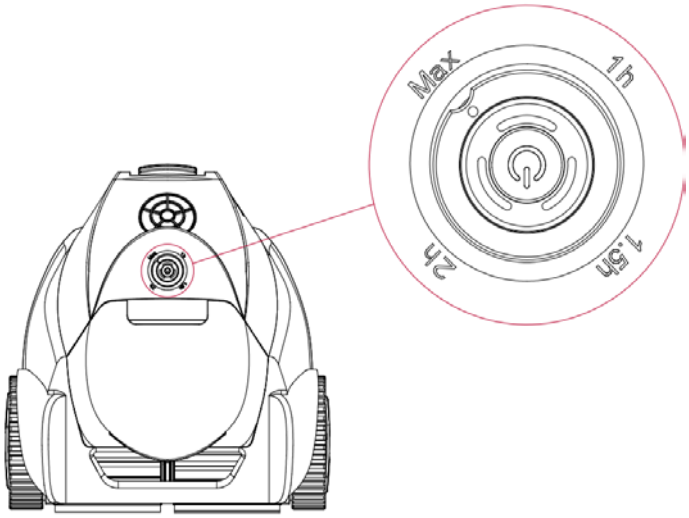
ВАЖНО

- После выполнения настроек опустите пылесос в воду в течение 30 секунд, иначе он перейдет в спящий режим.
- Очищайте корзину фильтра после завершения цикла уборки. Не следует чистить поверхность контейнера фильтра непосредственно руками.
- Робот оснащен функцией безопасности, которая автоматически останавливает работу, если глубина воды составляет менее 40 см. При помещении робота в воду бассейна убедитесь, что он полностью погружен, затем поверните робота во всех направлениях, чтобы выпустить весь воздух, попавший в робота, прежде чем он войдет в воду.



2.1 Обзор панели управления





Следующее описание показывает, что робот находится во включенном рабочем состоянии:

Кнопка	Икона	Отображение статуса	Описание
Выключатель питания		Мигающие огни (зеленый/синий)	Статус установки
		Свет выключен	Состояние сна/состояние выключения питания
		Свет включен	Состояние работы/Состояние проверки под водой
Время уборки		Стрелка, указывающая 1 ч.	Время уборки: 1 час
		Стрелка указывает 1,5 ч.	Время уборки: 1,5 часа
		Стрелка, указывающая 2ч	Время уборки: 2,0 часа
		Стрелка указывает на Макса	Уборка до разрядки батареи

Режим очистки		Горит зеленый свет	Режим уборки пола
		Горят синие огни	Режим общей очистки (Пол, стена, ватерлиния)
Индикатор батареи (состояние «не заряжается»)		1 горит	Уровень заряда батареи: 30-40%
		2 горящих индикатора	Уровень заряда батареи: 40–70%
		3 горящих индикатора	Уровень заряда батареи: 70–100%
Низкий заряд батареи		1 мигает свет	Уровень заряда батареи ниже 30%
Индикатор батареи (состояние зарядки)		3 индикатора мигают в цикле	Зарядка
		Горят 3 зеленых огня	Уровень заряда батареи: 100%
Ошибка		1 мигающий красный свет (слева)	Неисправность левого привода
		1 мигающий красный свет (справа)	Неисправность правого привода
		1 мигающий красный свет (внизу)	Отказ водяного насоса
		2 мигающих красных огня (слева) & Нижний)	Отказ гироскопа
		2 мигающих красных огня (слева) & Верно)	Неисправность датчика воды

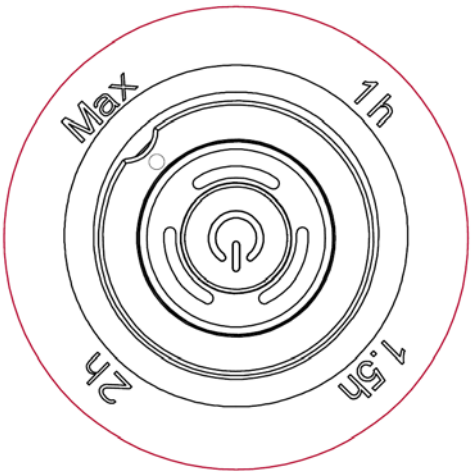
2.2 Работа на дисплее устройства

1. Включите питание, раздастся звуковой сигнал , а индикатор начнет мигать (режим уборки по умолчанию — режим «Пол» в первый раз — зеленый индикатор), и вы можете начать управлять настройками.

   Нажмите кнопку, чтобы выбрать режим очистки, поверните кнопку, чтобы выбрать время очистки, совместите стрелку на ручке с желаемым временем, как показано ниже.

   После завершения настройки поместите робота в бассейн, он автоматически начнет уборку, как только коснется пола.

   Если в течение 3 минут не будет выполнено никаких действий, когда индикатор мигает, робот прекратит работу и перейдет в спящий режим. Короткое нажатие кнопки выведет робота из спящего режима.

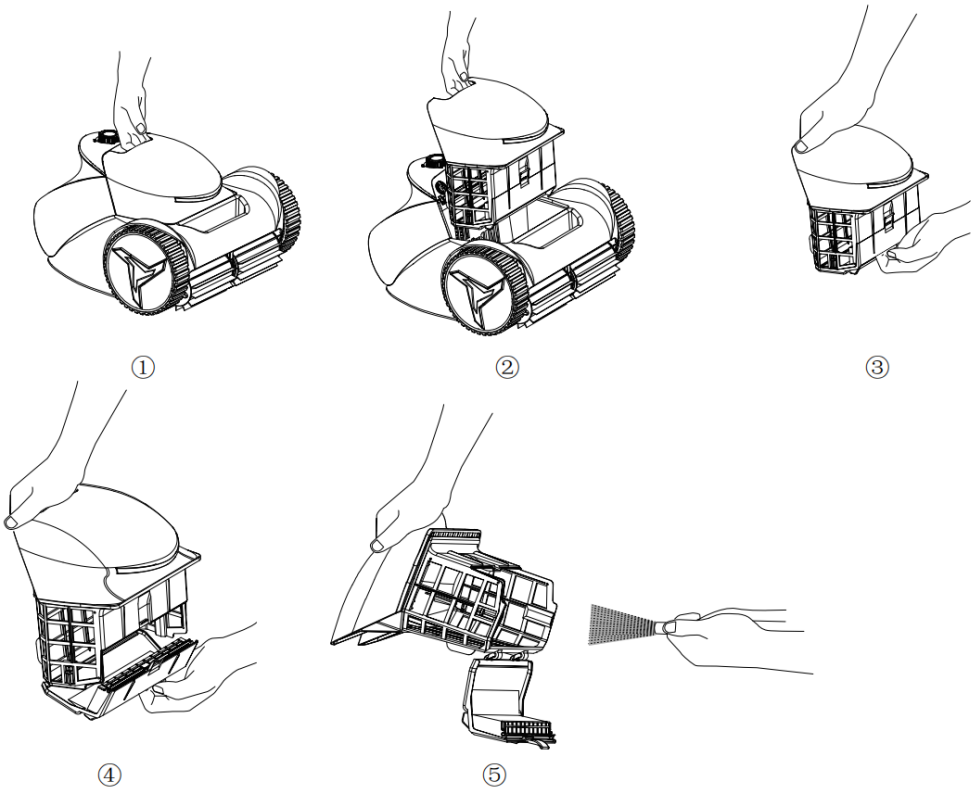


Примечание：Убедитесь, что стрелка на ручке совпадает с установленным временем очистки. Если стрелка не находится в правильном положении при установленном времени, время очистки будет зависеть от левой стороны стрелки.

2. Если уровень заряда батареи ниже 15% Во время цикла очистки один индикатор будет мигать, затем робот самостоятельно припаркуется у края бассейна и через 3 секунды перейдет в спящий режим. минут.

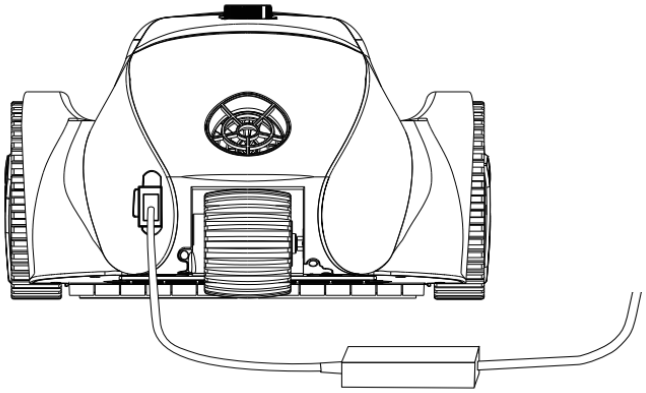
2.3 Очистка корзины фильтра

После завершения цикла очистки робот самостоятельно припаркуется у края бассейна. С помощью крючка зацепите ручку и поднимите робота из воды, слейте воду него воду и очистите корзину фильтра, как показано ниже:



Примечание: Чтобы избежать травм, во время очистки корзины фильтра используйте резиновые перчатки.

2.4 Зарядка пылесоса



1. Снимите крышку с порта зарядки. Крышка порта зарядки останется прикрепленной к корпусу робота — не потеряйте крышку порта зарядки.Откройте крышку разъема робота, чтобы вставить адаптер.
2. Перед зарядкой убедитесь, что порт зарядки и зарядное устройство сухие.
3. Сначала подключите зарядное устройство к роботу, а затем к источнику питания 100–240 В. Когда индикатор батареи на роботе мигает зеленым, робот заряжается.
4. Когда индикатор батареи на роботе загорается тремя зелеными полосками, робот полностью заряжен.
5. После полной зарядки робота выключите питание на стене, затем отсоедините зарядное устройство от робота и источника питания. Храните зарядное устройство в безопасном месте. Чтобы защитить аккумулятор, не оставляйте зарядное устройство подключенным к роботу после завершения зарядки.
6. Вставьте крышку обратно в порт зарядки робота.
7. Если робот не будет использоваться в течение длительного периода времени, его следует полностью заряжать не реже одного раза в три месяца, чтобы защитить аккумулятор.

Примечание: Используйте только оригинальное зарядное устройство для зарядки робота. Использование любого другого зарядного устройства приведет к аннулированию гарантии.

РАЗДЕЛ 3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

⚠ВНИМАНИЕ

1. Чтобы избежать поражения электрическим током и других факторов, которые могут привести к серьезным травмам, отсоедините адаптер от источника питания перед выполнением любых работ по очистке и обслуживанию.
2. Перед проведением любых работ по техническому обслуживанию обязательно вставьте магнитную заглушку на место в нижней части робота, чтобы избежать травм, вызванных вращением крыльчатки.

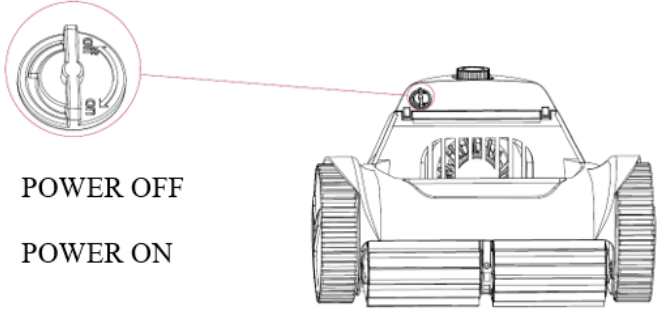
3.1 Фильтрующая корзина

1. Регулярно и тщательно очищайте фильтр для улучшения эффективности уборки. Если фильтр переполнен или забит, это может повлиять на эффективность очистки и способность подъема робота по стенкам бассейна.
2. Ежегодно очищайте засоренный фильтр слабым кислотным моющим средством. Во время чистки надевайте соответствующую защитную одежду.

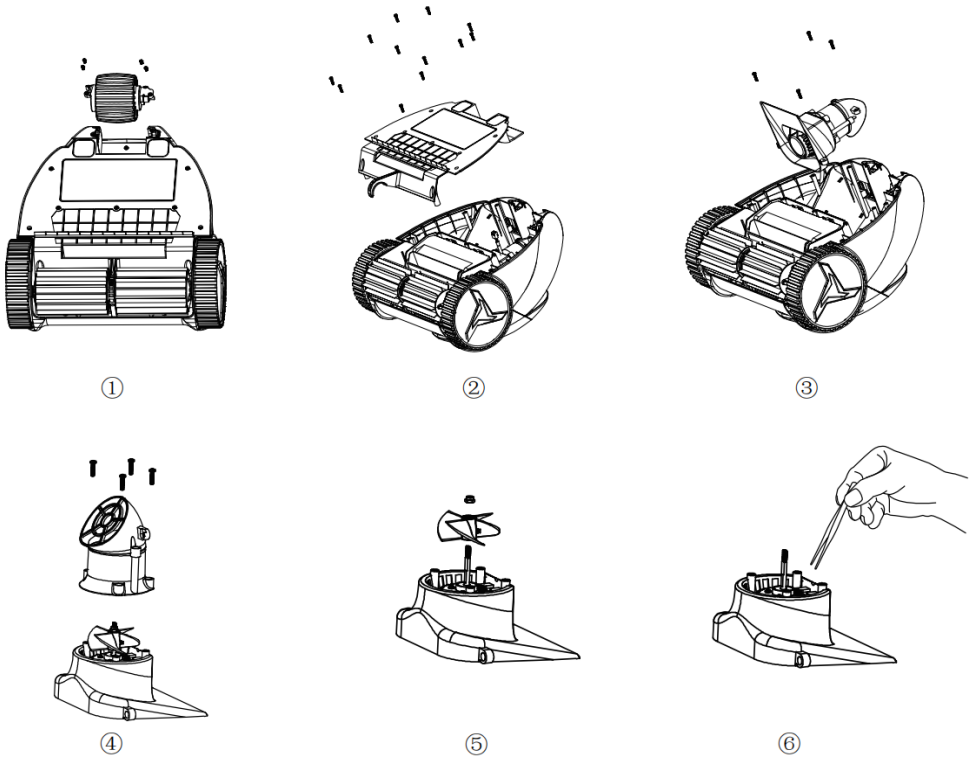
3.2 Обслуживание крыльчатки

Визуально проверьте, не запутались ли в крыльчатке или валу крыльчатки волосы или другой мусор, если робот имеет пониженную производительность всасывания или подъема, удалите мусор, попавший в крыльчатку.

∗Перед любым обслуживанием рабочего колеса выключатель питания ДОЛЖЕН БЫТЬ ВЫКЛЮЧЕН.



Выполните следующие шаги：



① Выверните крепежный винт заднего колеса и снимите заднее колесо.

② Открутите крепежные винты нижней крышки и снимите нижнюю крышку.

③ Снимите крепежные винты крышки двигателя водяного насоса.

④ Открутите винты, фиксирующие воздушный дефлектор, и снимите воздушный дефлектор.

⑤ Открутите крепежные винты крыльчатки и снимите крыльчатку.

Примечание: при снятии крыльчатки надевайте перчатки, чтобы не пораниться об острые края.

⑥ Очистите рабочее колесо от мусора и соберите все вышеуказанные детали в указанном порядке.

Примечание: Если у вас возникли трудности с обслуживанием импеллера, обратитесь за помощью к дилеру.

РАЗДЕЛ 4. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Возможная проблема	Решение
Не заряжается	Мусор на электроде зарядной головки (Это не неисправность)	Очистить мусор
	Температура выше 50℃	Поместите робота в среду с температурой 6~35℃.
	Зарядный комплект поврежден	Заменить комплект для зарядки
Не включается	Выключатель питания выключен. (Это не неисправность)	Включи питание.
	Неправильная эксплуатация (Это не неисправность)	Удерживайте кнопку в течение 3 секунд.
	Нет заряда в аккумуляторе (Это не неисправность)	Полностью зарядите робота
Пылесос не работает (не перемещается, не тянет)	Низкий заряд батареи (Это не неисправность)	Полностью зарядите робота
	Вне воды(Это не неисправность)	, что робот находится под водой и индикаторы горят .
	Полная загрузка корзины фильтра (Это не неисправность)	Чистая корзина фильтра
Пылесос перемещается, но не тянет	Крыльчатка застревает	Проверьте, нет ли слишком большого количества мусора в направляющем кольце, который может помешать вращению крыльчатки. (Перед началом работы отключите питание, чтобы избежать травм, вызванных вращением крыльчатки)
	Полная загрузка корзины фильтра (Это не неисправность)	Чистая корзина фильтра
	вход воды (Это не неисправность)	Выньте корзину фильтра и очистите входное отверстие для воды.
	Низкий заряд батареи (Это не неисправность)	Полностью зарядите робота
Пылесос тянет, но не перемещается	Движущийся двигатель застревает	замены обратитесь к дилеру .
	Рейка отклонилась и застряла (Это не неисправность)	Переверните робота вверх дном и прокатите гусеницу вперед и назад, чтобы восстановить колею.
	Трек поврежден	Заменить трек
	Скруббер застревает (Это не неисправность)	Чистый скруббер
	Робот застревает в препятствии и отключается для автоматической защиты(Это не неисправность)	Устраните препятствие и перезапустите
	Полная загрузка корзины фильтра(Это не неисправность)	Чистая корзина фильтра

Пылесос не поднимается по стенкам	Режим уборки пола (Это не неисправность)	Перейти в режим общей очистки
	Крыльчатка застряла	Проверьте, нет ли слишком большого количества мусора в направляющем кольце, который может помешать вращению крыльчатки. (Перед началом работы отключите питание, чтобы избежать травм, вызванных вращением крыльчатки)
	Полная загрузка корзины фильтра (Это не неисправность)	Чистая корзина фильтра
	Подача воды заблокирована (Это не неисправность)	Выньте корзину фильтра и очистите входное отверстие для воды.
Плохая способность к очистке	Низкий заряд батареи (Это не неисправность)	Полностью зарядите робота
	Крыльчатка застряла	Удалите весь мусор и волосы из направляющего кольца.
	Полная загрузка корзины фильтра (Это не неисправность)	Чистая корзина фильтра
	Заблокирован вход воды (Это не неисправность)	Выньте корзину фильтра и очистите входное отверстие для воды.
	Скруббер поврежден	Заменить скруббер
	Корзина фильтра повреждена	Заменить корзину фильтра
Долго не останавливается	Сбой программного обеспечения	Выключите питание, а затем включите его
Код ошибки	a. Отказ левого привода b. Неисправность правого привода c. Отказ водяного насоса d. Неисправность инфракрасного датчика e. Неисправность датчика воды	Выключите и снова включите питание, чтобы проверить, исчезла ли ошибка. Если нет, обратитесь к дилеру

Note:

1. Не используйте робот, когда в бассейне находятся люди или животные.
2. Перед выполнением любого технического обслуживания робота зарядное устройство должно быть ОТКЛЮЧЕНО.
3. При возникновении проблем, не указанных в Руководстве по устранению неисправностей, обратитесь к дилеру.
4. Обычно робот останавливается у бассейна при возникновении любой неисправности или при уровень заряда аккумулятора менее 15%.
5. Если робот неисправен, индикатор на панели управления мигает красным. Перезапуск робота может удалить предупреждение об ошибке и разрешить работу, если ошибка возникает снова, пожалуйста, проверьте руководство по устранению неполадок.

В помещении

Переключатель питания только для использования внутри помещений.

Утилизация

Робот содержит литий-ионную батарею, которая должна быть утилизирована квалифицированными переработчиками аккумуляторной электроники. Переработка батарей и изделий, содержащих батареи, приносит пользу окружающей среде и здоровью людей.

НЕ разбирайте и не выбрасывайте батарею в мусорные или муниципальные контейнеры для утилизации.

Исключения из гарантии

Гарантия не является действительной, если имеет место любая из следующих ситуаций:

- Неправильная эксплуатация устройства.
- Повреждения, нанесенные роботу вследствие неправильного использования, или повреждения, вызванные любыми другими причинами, кроме производственного дефекта.
- Если робот для очистки бассейнов ремонтируется или обслуживается неавторизованным дилером или станцией технического обслуживания.
- Если была повреждена пломба аккумулятора на неавторизованной сервисной станции.
- Если вы заряжали аккумулятор, используя несертифицированный адаптер питания.
- Если сбой в работе пылесоса произошел вследствие использования несертифицированных аксессуаров.

Версия: XA-FLR-A0