



ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОЛОМОЕЧНОЙ МАШИНЫ AR-X5L



Технические параметры

Технический параметр	Единица измерения	Показатель
Батарея литиевая – 1 шт	В/Ач	24/50
Мощность мотора щетки	Вт	550х1
Мощность всасывающего мотора	Вт	500
Уровень шума	Дб	65
Ширина очистки	мм	790
Диаметр щётки	мм	510
Эффективность уборки	М2/ч	2200
Емкость бака чистой воды	л	40
Емкость бака-утилизатора	л	45
Вес машины нетто	кг	160
Длина х Ширина х Высота	мм	1260*550*1050
Рабочая скорость	Км/ч	0-5
Время работы	ч	3-4
Гарантия	мес	12

Прежде чем подбирать аксессуары, уточните модель и серийный номер вашей машины. Вы можете связаться с сервисной службой по телефону **8(495) 085-52-19** или по почте **order@artred.ru**.

Информация о машине:
Наименование модели _____
Серийный No. _____
Опции машины _____
Специалист по продажам _____
Клиентский телефон _____
Дата ввода в эксплуатацию _____
Продавец _____

Перед первым использованием оборудования ознакомьтесь с техническими особенностями данного оборудования.

ВНИМАНИЕ! Вся информация, приведенная в данном руководстве, основана на данных, доступных на момент печати. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления, если эти изменения не ухудшают потребительских свойств и качества продукции.

1. Описание и работа

1.1 Назначение изделия

Поломоечная машина ARTRED AR-X5L является профессиональным очистительным оборудованием для мытья полов в торговых центрах, вокзалах, складах, больницах, станций метро, супермаркетах, школах и других больших помещениях, где необходимо быстро и эффективно проводить уборку. Машина должна применяться для мытья исключительно твердых полов, например, из мрамора, гранита, искусственного камня, напольной плитки и т.д. Конструкция машины обеспечивает простую и гибкую эксплуатацию, машина имеет дисплей, отображающий уровень заряда батареи, что помогает вовремя зарядить машину и облегчает ее регулярное обслуживание. Машина изготовлена из износостойкого пластика, устойчивого к деформации, что обеспечивает надежность при эксплуатации. Обслуживание машины производится удобно и быстро.

Данное руководство содержит инструкции по использованию изделия и необходимую информацию для его правильной и безопасной эксплуатации. Сохраните данное руководство для дальнейшего использования!

ВНИМАНИЕ: владелец и пользователь изделия должны прочесть данное руководство и понять все инструкции в нем до начала его эксплуатации.

ВНИМАНИЕ: эксплуатация и обслуживание изделия должны производиться в соответствии с инструкциями, представленными в данном руководстве. Другие виды эксплуатации рассматриваются как несоответствующие техническим параметрам и могут причинить вред людям, изделию или имуществу. Изделие не следует эксплуатировать в пожароопасных или взрывоопасных зонах, местах с высоким риском коррозии или высокой концентрацией пыли.

Ответственность владельца

В настоящем руководстве по эксплуатации под «владельцем» подразумевают любое физическое или юридическое лицо, которое либо само использует изделие, либо его используют от его имени. В отдельных случаях (например, при лизинге или аренде) владельцем считается лицо, которое в соответствии с действующим договором между владельцем и пользователем изделия выполняет обязанности по эксплуатации.

Владелец должен гарантировать, что изделие используется только в целях, для которых оно предназначено, и что опасность для жизни и здоровья пользователя и третьих сторон исключена. Кроме того, необходимо соблюдать правила техники безопасности, а также правила эксплуатации, обслуживания и ремонта. Владелец должен гарантировать, что все пользователи изделия ознакомились с данным руководством по эксплуатации и поняли его.

В случае несоблюдения руководства по эксплуатации гарантийные условия могут быть аннулированы. То же самое относится к случаям, когда пользователь или третьи лица не по назначению используют изделие без разрешения отдела по обслуживанию клиентов изготовителя.

Монтаж дополнительного оборудования

Монтаж или установка дополнительного оборудования, которое влияет на эксплуатационные характеристики изделия, требует письменного разрешения изготовителя.

2. Использование по назначению

2.1 Меры предосторожности

Примечание:

В дополнение к положениям, изложенным в данном руководстве, необходимо соблюдать общие правила техники безопасности и правила предотвращения несчастных случаев.

Даже если вы уже пользовались подобной поломоечной машиной ранее, внимательно прочитайте данное руководство. Заблаговременное прочтение инструкций сэкономит вам много времени в будущем. Важно, чтобы вы были знакомы со всеми принадлежностями и органами управления машины и их функциями до того, как вы начнете их использовать. Прочитайте это руководство внимательно и не торопитесь включать машину. Производитель не несет ответственности за несчастные случаи, вызванные несоблюдением правил, указанных в данном руководстве.

Храните руководство по эксплуатации в безопасном и доступном месте недалеко от машины, вдали от жидкостей и других повреждающих сред.

Общие требования безопасности:

- Перед любым техническим обслуживанием и ремонтом, пожалуйста, выключите питание машины!
- Оборудование должен использовать квалифицированный персонал. Лица в состоянии алкогольного, наркотического и иного токсического опьянения к работе с машиной не допускаются. Лица с ограниченными физическими возможностями, если они не в состоянии обеспечить безопасность работ, и дети также не допускаются до работы.
- Не эксплуатируйте эту машину до тех пор, пока она не будет полностью собрана. Перед эксплуатацией, пожалуйста, проверьте целостность машины. Эксплуатация машины не в

полной комплектности может привести к травме или повреждению машины или другого имущества.

- При работе с машиной не надевайте украшения и аксессуары, носите спецодежду и закрытую обувь.
- Не используйте машину в средах с опасными, легковоспламеняющимися или взрывоопасными газами, жидкостями или водяными парами.
- Машина предназначена для мытья предварительно очищенных от мусора полов! Запрещено убирать машиной мусор, ленты, нити, веревки, целлофан, высокотемпературные жидкости, легковоспламеняющиеся, токсичные и вредные вещества, чтобы избежать коррозии и повреждения водопоглощающей ленты и щеточной пластины.
- Пожалуйста, держите свободную одежду, волосы, пальцы и другие части тела подальше от любых движущихся частей машины.
- Не забывайте выключать питание при остановке машины.
- Не используйте машину там, где уклон превышает допустимый для номинальной мощности машины 10°.
- Внимательно прочитайте инструкции по техническому обслуживанию и ремонту перед выполнением любых операций по техническому обслуживанию и ремонту.
- Когда машина не движется вперед, не позволяйте щеточной пластине вращаться на месте, это может привести к появлению нежелательных следов на полу.

ВНИМАНИЕ: не курите во время зарядки аккумулятора!

- При использовании машины будьте осторожны, чтобы не нанести травму людям, особенно внимательно относитесь к безопасности детей.
- Не ставьте на машину емкости с жидкостями.
- При использовании машины окружающая температура должна быть от -10 °C до +40 °C.
- Влажность должна быть от 30% до 95%.
- Не используйте машину в качестве средства передвижения. Перевозить на машине людей или животных запрещено.
- Поломочная машина не является игрушкой. Не позволяйте детям играть с ней или около нее.

ВНИМАНИЕ: в случае возгорания машину необходимо тушить только порошковыми огнетушителями. Использовать воду для тушения запрещено!

- Не натыкайтесь на полки, где есть риск падения предметов.
- Машина может использоваться только на ровном полу. Не эксплуатируйте машину на склоне! Оператору запрещено сидеть на машине!
- Не меняйте конструкцию машины; следуйте инструкциям по техническому обслуживанию.
- Использование воды или моющих средств может привести к скольжению или падению людей на мокром полу. Разместите вокруг зоны уборки предупреждающие знаки.
- Не перемещайте и не меняйте информационные таблички на машине.
- При сбоях в работе машины убедитесь, что они не вызваны отсутствием регулярного технического обслуживания. В противном случае обратитесь за помощью в авторизованный сервисный центр.
- Если необходимо заменить некоторые детали, приобретайте запасные части у оригинального производителя или авторизованного дилера.
- Обеспечьте надлежащую эксплуатацию и условия безопасности машины. Специалисты или сервисные центры должны следовать разделу "Техническое обслуживание" данного руководства.
- В присутствии воды или во влажной среде возможно короткое замыкание электрических компонентов машины. Убедитесь, что электрические компоненты сухие. Протрите машину после использования и оставьте в сухом помещении.

- При чистке машины, пожалуйста, не вливайте воду во входное отверстие всасывающего двигателя!
- Поскольку в аккумуляторе машины используются опасные вещества, машина должна быть утилизирована в соответствии с действующими требованиями законодательства вашей страны.
- Машина со свинцовой батареей не должна быть наклонена более чем на 30° над горизонтальной поверхностью земли, так как высокая концентрация коррозионной кислоты в батарее приведет к утечке. Во время технического обслуживания может потребоваться наклонить машину, поэтому, пожалуйста, снимите аккумулятор перед техническим обслуживанием.
- Пожалуйста, обратите внимание на безопасность при транспортировке машины. Сначала снимите аккумулятор.

Требования безопасности для батарей

- Батарею следует беречь от глубокой разрядки и заряжать при необходимости как можно скорее.
- Берегите аккумулятор от искр, пламени и дыма.
- Различные аккумуляторы используют для зарядки различные зарядные устройства. Пожалуйста, используйте только соответствующее зарядное устройство.
- Пожалуйста, держите батарею сухой и чистой, особенно внимательно удаляйте загрязняющие вещества, такие как металлическая пыль.

ВНИМАНИЕ: во избежание короткого замыкания и перегорания батареи запрещено класть на нее металлические предметы.

- При утилизации батарей соблюдайте законодательство вашей страны.
- Запрещается использовать открытый огонь при обращении с батареями.
- Когда выключатель машины находится в положении "включено", запрещается подключать или извлекать аккумулятор.
- Перед демонтажем батареи отсоедините отрицательный (-) провод батареи, а затем положительный (+) провод батареи. При повторном подключении обратите внимание на полярность батареи.
- Неправильное подключение приведет к повреждению электрических компонентов.
- Избегайте прямого контакта между положительным и отрицательным электродами, так как это может привести к короткому замыканию большого тока, сильному нагреву и даже пожару.



- В аккумуляторе содержится кислота.
- Пожалуйста, надевайте защитные перчатки и очки при работе с аккумулятором.

Опасно:

При зарядке батареи выделяется взрывоопасный газ – водород. Пожалуйста, заряжайте батарею в хорошо проветриваемом месте, вдали от источников открытого огня!

ВНИМАНИЕ: когда машина не используется в течение длительного времени или находится на ремонте, аккумулятор необходимо отсоединить!

2.2 Элементы управления

Перед запуском машины:

Убедитесь, что все устройства безопасности установлены и работают должным образом.



1. Указатель уровня заряда
2. Кнопка вкл/выкл насоса
3. Кнопка вкл/выкл щётки

2.3 Подготовка к эксплуатации

Когда машина будет доставлена, внимательно проверьте машину на наличие каких-либо повреждений. Если повреждения выявлены, сохраните упаковку, чтобы немедленно заявить о повреждениях в транспортную компанию.

Пожалуйста, проверьте комплектацию:

- Руководство по эксплуатации поломоечной машины;
- Сервисный паспорт;
- Литиевый аккумулятор;
- Зарядное устройство 20А;
- Комплект кабелей для батареи;
- Скребок;
- Щётка;
- Сквидж;
- Машина AR-X5L толкаемого типа.

Перед первым использованием настройте машину для большей эффективности уборки.

Перед каждым использованием проводите осмотр машины:

1. На месте ли уплотнительная лента крышки резервуара для сточной воды.
2. Чистый ли резервуар для сточной воды.



1. Убедитесь, что скребок установлен правильно, а труба для всасывания сточных вод вставлена во всасывающее отверстие.

Шаг 1: открутите ручку водопоглощающей крестовины, потяните ее вниз и опустите кронштейн водопоглощающей пластины.

Шаг 2: проденьте крепежный винт через штатив.

Шаг 3: установите всасывающую трубу.

2. Заполните водой.

Пожалуйста, проверьте уровень воды по трубке уровня воды. Если воды недостаточно, добавьте чистой воды.

- Откройте крышку резервуара для чистой воды.
- Заполните резервуар чистой водой (температура воды должна быть не более 50 °C. Контролируйте уровень воды через трубку).
- Добавьте моющее средство, его количество зависит от состояния пола.
- Закройте крышку резервуара для воды, входное отверстие резервуара для

2.4 Эксплуатация Регулирование уровня воды



- Откройте крышку резервуара для чистой воды.
- Заполните резервуар чистой водой (вода должна быть не горячее 50 °С, уровень воды можно отслеживать через трубку уровня воды).
- Добавьте моющее средство, количество зависит от состояния пола.
- Закройте крышку резервуара.
- Откройте клапан сброса воды и отрегулируйте уровень воды в соответствии с текущими потребностями.



Мытье полов



После включения основного переключателя питания вольтметр будет отображать значение напряжения батареи.

Запуск машины

Шаг 1: легко надавите на ножную педаль и опустите скребок.

Шаг 2: откройте водяной клапан.

Шаг 3: включите основной переключатель питания и нажмите на кнопку включения щеточной пластины и кнопку включения всасывающего двигателя.

Шаг 4: возьмитесь за рукоятку и начинайте двигаться с постоянной скоростью.

Остановка машины

- Выключите щеточную пластину в первую очередь.
- Закройте сливной клапан.
- Выключите всасывающий двигатель.
- Выключите основной переключатель питания.
- Легко надавите на ножную педаль, чтобы поднять щетку.
- Потянув за рукоятку, поднимите головку скребка.

Сброс сточных вод из резервуара



Выключите питание и убедитесь, что машина остановлена.

- Откройте крышку сливной трубы и спустите воду.
- Тщательно промойте резервуар для сточной воды чистой водой.
- Снимите и промойте сетку плавающего фильтра в резервуаре для сточных вод.

Зарядка аккумулятора

Примечание: для продления срока службы аккумулятора и обеспечения оптимальной работы машины, аккумулятор необходимо заряжать не менее 30 минут после использования машины. Не оставляйте аккумулятор без зарядки на длительное время.

Используйте для зарядки кабель питания идущий в комплекте с машиной.

Примечание: разместите зарядное устройство на устойчивой платформе, обезопасив его от попадания влаги и падения.

- Для зарядки, пожалуйста, поместите аккумулятор в хорошо проветриваемое помещение и откройте крышку резервуара для вентиляции.
- Подключите зарядное устройство к зарядному разъему машины, а затем к источнику питания 220 В.
- Заряжайте аккумулятор в течение 4-5 часов.
- Зарядка завершена полностью, если дисплей горит зелёным цветом.
- Во время транспортировки зарядного устройства, пожалуйста, не переносите его, держась за шнур питания, во избежание обрыва шнура.

Важные предостережения:

1. Во время использования машины необходимо сначала слить сточную воду, а затем влить чистую воду в резервуар для чистой воды. Если сточная вода не слита, пожалуйста, не продолжайте использование машины. Высокий уровень сточных вод может привести к перегоранию двигателя всасывания.

2. Категорически запрещено использовать машину без воды. Если машина работает без воды, сухая пыль может попасть в резервуар для сточных вод и всасывающий двигатель, что может привести к нарушению его работы и даже поломке.

3. Категорически запрещается использовать машину на неровном и нетвердом полу. Длительное использование в таких условиях приведет к повреждению ведущей оси машины.
4. Выключатель всасывающего двигателя должен быть выключен, когда машина въезжает на крутую поверхность дороги, чтобы предотвратить разбрызгивание сточных вод и попадание их во всасывающую трубу, что может привести к сгоранию всасывающего двигателя.
5. После использования машины следует немедленно слить сточные воды. Не слитые сточные воды могут привести к коррозии сточной трубы и сокращению ее срока службы.
6. Если машина не используется в течение длительного времени, ее следует полностью зарядить и поместить в помещение для хранения, чтобы избежать воздействия сухого воздуха и солнца.
7. Перед очисткой машины следует выключить питание машины. Не допускайте попадания воды на аккумулятор, провода, двигатель и плату контроллера.
8. После окончания работы дайте аккумулятору остыть перед зарядкой. Время непрерывной зарядки не должно превышать 10 часов.
9. Не заряжайте батарею в помещении с высокой температурой воздуха!
10. Если вы используете моющее средство для уборки, необходимо добавить пеногаситель, чтобы избежать излишнего пенообразования, которое может привести к сгоранию всасывающего двигателя.
11. Машина предназначена для непрерывного использования в течение 1-1,5 часов. Если необходимо работать в течение более длительного времени, подождите, пока двигатель остынет, и только потом снова приступайте к работе.
12. Порядок включения машины следующий: выключатель питания – выключатель щеточной пластины – выключатель всасывания. Обратный порядок приведет к повышению мгновенного тока и перегоранию дисплея.
13. Не включайте и не выключайте переключатели машины часто, это может привести к сокращению срока службы двигателя.
14. Для мытья эпоксидных полов необходимо заменить обычную щеточную пластину на специальную и использовать специальное моющее средство, чтобы избежать повреждения пола.
15. При работе в зимний период своевременно сливайте воду из бака для чистой воды, чтобы избежать ее замерзания.

2.5 Техническое обслуживание, хранение и транспортировка

Срок службы машины и безопасность эксплуатации должны быть обеспечены надлежащим текущим техническим обслуживанием машины.

ВНИМАНИЕ! Для выполнения операций по техническому обслуживанию необходимо выключить машину и при необходимости извлечь аккумулятор. Поэтому, пожалуйста, внимательно прочитайте раздел руководства по технике безопасности.

Условия обслуживания, хранения и транспортировки:

- Температура окружающей среды: -10 °C ~ +40 °C;
- Относительная влажность воздуха: 5% - 70%;
- Среда без токопроводящей пыли и опасности взрыва;
- Среда без коррозионных газов или паров;
- Вентиляция, отсутствие вибрации, пространство спереди и сзади не менее 300 мм

1. Техническое обслуживание полумоечной машины должно производиться персоналом, обладающим профессиональными знаниями, с использованием запасных частей, предоставленных производителем.

2. Храните машину в сухом помещении, недоступном для детей.

3. Транспортируйте машину в заводской упаковке. Не допускайте падения, опрокидывания коробки с машиной, падения на нее тяжелых предметов.

Если машина не будет использоваться длительное время, выполните следующее:

- Полностью зарядите аккумулятор.
- Отсоедините разъем аккумулятора.
- Поместите машину в чистом и сухом месте.
- Накройте машину пылезащитной тканью.

Первое использования

После первого использования (первые 8 часов) необходимо проверить следующее:

- Проверьте, не ослаблены ли соединительные и крепежные детали.
- Проверьте, целы ли видимые части.
- Проверьте щеточную пластину и скребок на предмет чрезмерного износа.

Обслуживание аккумулятора

Эта полумоечная машина питается от двух 12В необслуживаемых свинцово-кислотных аккумуляторов, соединенных последовательно, а напряжение системы составляет 24 В. Когда машина работает в течение определенного периода времени, заряд аккумулятора падает, и когда последняя полоска индикатора мощности мигает, это означает, что заряда недостаточно и аккумулятор необходимо своевременно зарядить.

- При обслуживании батареи, пожалуйста, надевайте защитные перчатки, чтобы избежать контакта кожи с кислотой, содержащейся в батарее;
- Проверьте, не изношен ли соединительный провод батареи и не ослаблены ли контактные части и при необходимости замените его;
- Клеммы аккумулятора должны быть чистыми и сухими, и не должно быть мусора и пыли, покрывающих их, что крайне неблагоприятно для аккумулятора и может привести к его возгоранию.
- При зарядке сначала подключите батарею, затем подайте питание.

Обслуживание двигателя всасывания

- После ежедневного использования машины, пожалуйста, своевременно сливайте сточные воды из резервуара. Вода может попасть внутрь двигателя всасывания, что приведет к его поломке.
- Во время использования машины, если образуется слишком много пены, рекомендуется использовать пеногаситель, чтобы предотвратить попадание пены в сетку фильтра и в двигатель всасывания, что приведет к его перегоранию.

3. Гарантийные обязательства

Гарантийные обязательства

Всю необходимую документацию на продукцию можно получить, обратившись в филиал или к представителю/дилеру в вашем регионе/стране.

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев или 1200 моточасов со дня продажи конечному потребителю.

Полезный срок эксплуатации – 5 (пять) лет при условии соблюдения всех правил эксплуатации и технического обслуживания.

Консервация оборудования не предусмотрена заводом изготовителем.

Общие условия гарантии

Гарантийное обслуживание осуществляется, если причиной неисправности оборудования стало использование заводом изготовителем некачественных материалов, нарушение технологии производства, допущение брака оборудования и его отдельных узлов, агрегатов и составных частей. Устранение неисправности может быть осуществлено проведением ремонта или замены неисправной детали/узла агрегата, а также оборудования в целом (только для случаев, когда ремонт и восстановление оборудования невозможно осуществить).

При этом право выбора выполнять ремонт либо замену, а также каким способом выполнять ремонт, принадлежит работникам сервисного центра.

Замененные детали переходят в собственность сервисного центра. Гарантийный срок на детали и комплектующие агрегата, замененные либо отремонтированные в рамках гарантийного обслуживания, истекает одновременно с истечением гарантийного срока на оборудование.

В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится диагностика оборудования сроком 10 рабочих дней с момента поступления оборудования в сервисный центр. По результатам диагностики принимается решение о ремонте изделия, либо отказе в обслуживании. При этом изделие принимается на диагностику только в полной комплектации, при наличии паспорта с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

1. Ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данной техникой;
2. Быстроизнашивающиеся запасные части;
3. Обычный (нормальный) износ оборудования в процессе эксплуатации;
4. Поломки, которые возникли после использования оборудования совместно с другим не подходящим для этого оборудованием;
5. Поломки, вызванные форс-мажорными обстоятельствами, несчастными случаями, стихийными бедствиями, преднамеренными или неосторожными действиями собственника оборудования или привлеченными им лицами или третьих лиц, в том числе при осуществлении транспортировки. А также любым внешним воздействием (физическим, химическим, электрическим), небрежностью в обращении, самостоятельным ремонтом (модификацией), пренебрежением в обслуживании и хранении, несоблюдением регламента технического обслуживания;

6. Поломки, вызванные неправильным пониманием инструкции по эксплуатации, сознательным или случайным, равно как и ее несоблюдением.

Гарантийные обязательства полностью аннулируются в случаях:

1. Истечения срока гарантии;
2. Наличия повреждений, вызванных попаданием внутрь агрегата посторонних предметов, веществ, жидкостей, частиц и пыли;
3. Наличия разрушения деталей со следами химической коррозии, а также механических повреждений;
4. Несоблюдения правил эксплуатации оборудования либо его использования не по назначению;
5. Установки и эксплуатации заведомо неисправного оборудования или в условиях, противоречащих правилам его эксплуатации;
6. Использования неподходящих и неодобренных заводом изготовителем запасных частей, агрегатов и элементов;
7. Наличия прямых и косвенных следов сборки-разборки оборудования и его составных частей;
8. Образования дефекта в результате замены запасных частей или при обслуживании оборудования специалистами не авторизованного сервисного центра;
9. Использования рабочих жидкостей (масла, смазки, топлива, и иных ГСМ), марка которых не соответствует указанной в паспорте (инструкции по эксплуатации), либо при их загрязнении и неудовлетворительном качестве.

Порядок подачи рекламаций:

Гарантийные рекламации принимаются в течение гарантийного срока. Для этого запросите у организации, в которой вы приобрели оборудование, бланк для рекламации и инструкцию по подаче рекламации.

Оборудование, отосланное дилеру или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не подпадает. Все риски по пересылке оборудования дилеру или в сервисный центр несет владелец оборудования.

Другие претензии, кроме права на бесплатное устранение недостатков оборудования, под действие гарантии не подпадают.

ВНИМАНИЕ: Гарантия не распространяется на технику, не имеющую в паспорте или сервисном листе отметок о дате и месте продажи, предпродажной подготовке, а также о прохождении всех плановых ТО, предписанных по регламенту.

Гарантийное обслуживание осуществляется организацией, выполняющей периодическое техническое обслуживание механизма. Доставка гарантийной техники до сервисного центра и обратно осуществляется силами владельца и за его счет.

Оборудование, не имеющее маркировки, с нечитаемыми и поврежденными информационными табличками (шильдиками) сервисным центром не принимается.

Торговая организация несет ответственность по условиям настоящих гарантийных обязательств только в пределах суммы, уплаченной покупателем за данное изделие.

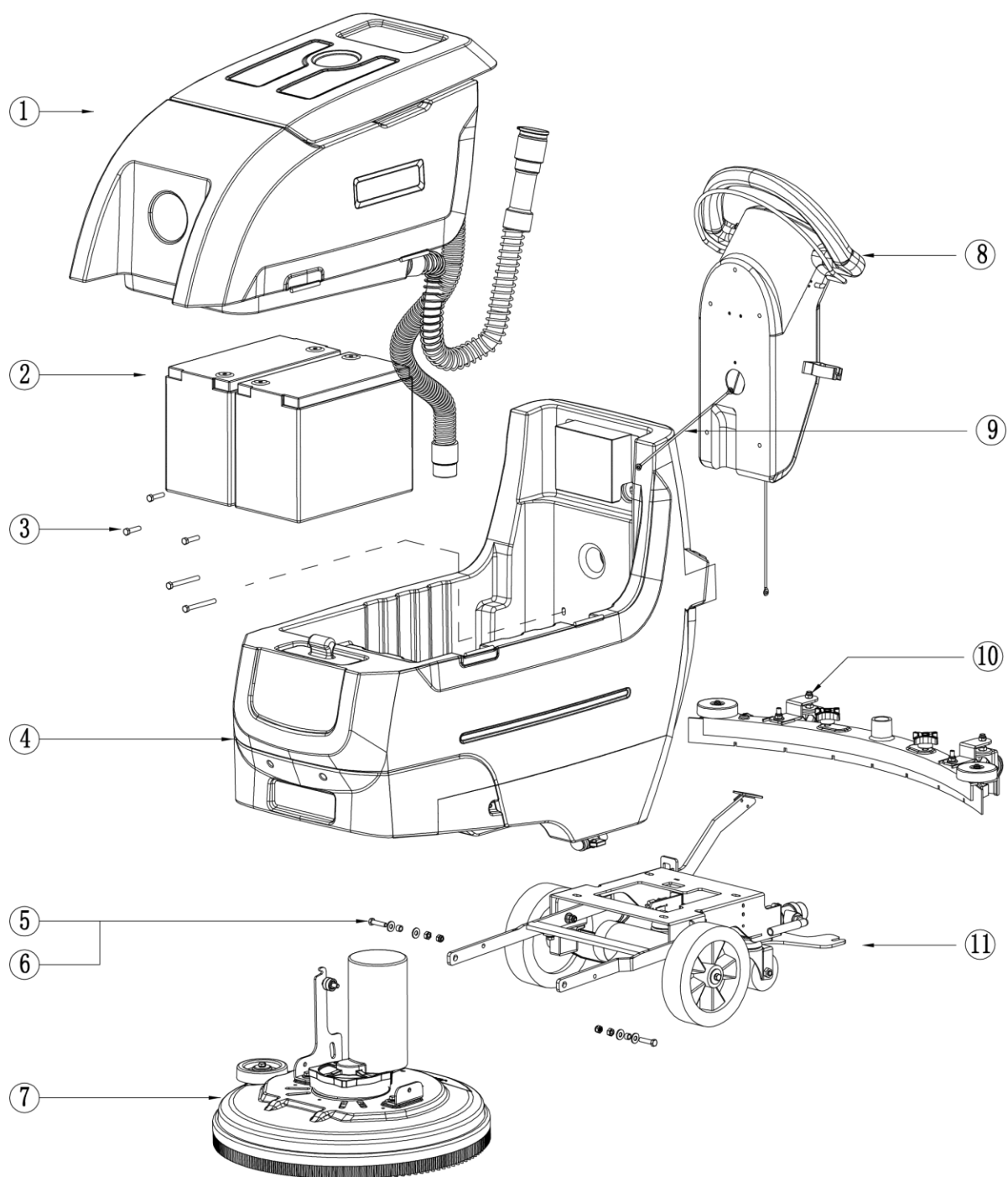
При обращении в Службу сервиса владелец обязан предоставить Гарантийный талон, Сервисный паспорт, товарно-финансовые документы и акт рекламации. Серийный номер и модель передаваемой в ремонт техники должны соответствовать указанным в гарантийном талоне.

Перечень комплектующих с ограниченным сроком гарантийного обслуживания.

Устранение неисправностей

Проблема	Причина	Решение
Машина не работает	Батарея разряжена	Зарядите батарею
	Батарея неисправна	Замените батарею
	Ослаблена клемма батареи	Подтяните клемму
	Перегорел главный предохранитель	Замените предохранитель
Мотор щетки не работает	Щетка не касается поверхности	Опустите щетку
	Индикатор заряда аккумулятора не горит	Зарядите батарею
	Сработал автоматический выключатель мотора	Перезагрузите кнопку выключателя щетки
	Неисправность выключателя щетки (вверх / вниз)	Свяжитесь с сервисом
	Износ угольной щетки мотора	Свяжитесь с сервисом
Вакуумный мотор не работает	Скребок поднят	Опустите скребок
	Перегорел предохранитель вакуумного двигателя	Замените предохранитель
	Неисправность вакуумного двигателя или проводки	Свяжитесь с сервисом
	Износ угольной щетки двигателя	Свяжитесь с сервисом
Слабая мощность всасывания	Засор фильтра бака-утилизатора раствора или всасывающей трубки	Очистите фильтр или патрубок
	Установлена слишком низкая мощность всасывания	Отрегулируйте ручку управления потоком воды
	Ослаб винт ручки управления	После смазки ручки стопорного винта. Затяните винт.
Низкая эффективность всасывания грязной воды	Бак-утилизатор заполнен	Опорожните бак-утилизатор
	Изношено лезвие скребка	Замените лезвие скребка
	Всасывающая трубка засорена	Очистите трубку
	Поврежден уплотнитель бака-утилизатора	Замените уплотнитель
	Неисправность всасывающего мотора	Свяжитесь с сервисом
Время работы сократилось	Батарея неисправна	Замените батарею
	Неисправность зарядки батареи	Почините или замените зарядное устройство

Рис.1 AR-X5



Пункт	Часть №.	Название детали	№	Примечания
1	Н.А	Бак утилизатор в сборе	1	
2	67012330002	Аккумулятор	1	
3	67012330003	Болт М8*60	5	
4	Н.А	Сборка водяного бака	1	
5	67012330005	Болт М8*40	2	
6	67012330006	Медная втулка	2	
7	Н.А	Щетка в сборе	1	
8	Н.А	Рулевое управление в сборе	1	
9	67012330009	Водяной канат	1	
10	Н.А	Скребок в сборе	1	
11	Н.А	Сборка рамы	1	

Рис.2 Рама

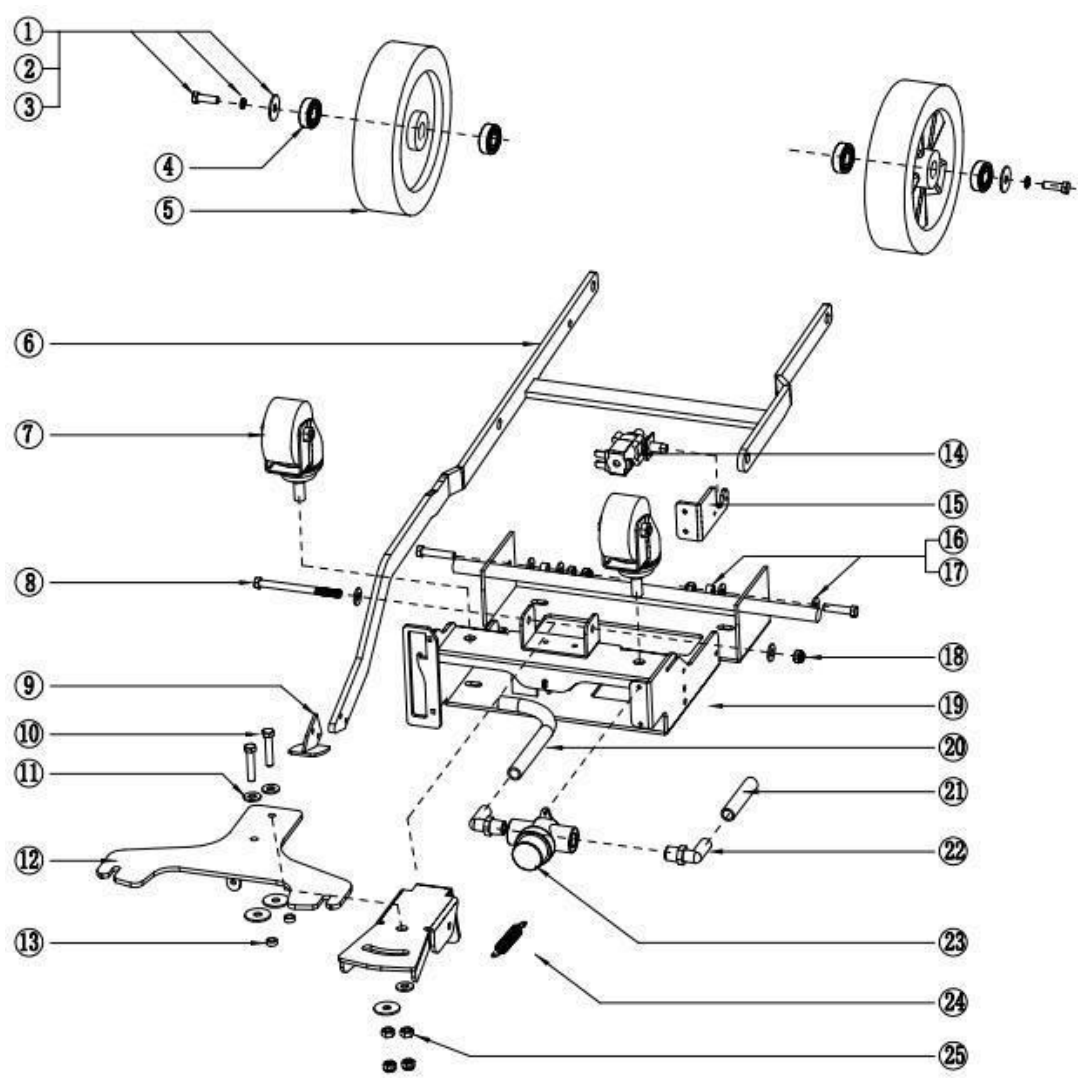


РИС.2 Рама

Пункт	Артикул	Название детали	№	Примечания
1	6701230201	Болт М8*25	2	
2	6701230218	Колодка D8	2	
3	6701230219	Плоская накладка D8*D30	4	
4	6701230220	Подшипник 6202	4	
5	6701230202	Главное колесо	2	
6	6701230203	Рычаг подъема щетки	1	
7	6701230204	Универсальное колесо	1	
8	6701230205	Болт М8*100	1	
9	6701230206	Ножная педаль	1	
10	6701230221	Шестигранный болт М8*3	2	
11	6701230207	Плоская накладка D8*D16	4	
12	6701230208	Неподвижная пластина скребка	2	
13	6701230209	Медная втулка	1	
14	6701230210	Электрический клапан	1	
15	6701230211	Кронштейн электрического клапана	1	
16	6701230212	Медная втулка	2	
17	6701230222	Плоская накладка D8*D20	6	
18	6701230223	М8	1	
19	6701230213	Корпус рамы	1	
20	6701230224	Выходная труба	1	
21	6701230214	Труба слива воды	1	1m
22	6701230215	Шарнир	2	
23	6701230216	Фильтр	1	
24	6701230217	Пружина	1	
25	6701230225	Шестиугольник	4	

РИС.3 Резервуар для
воды

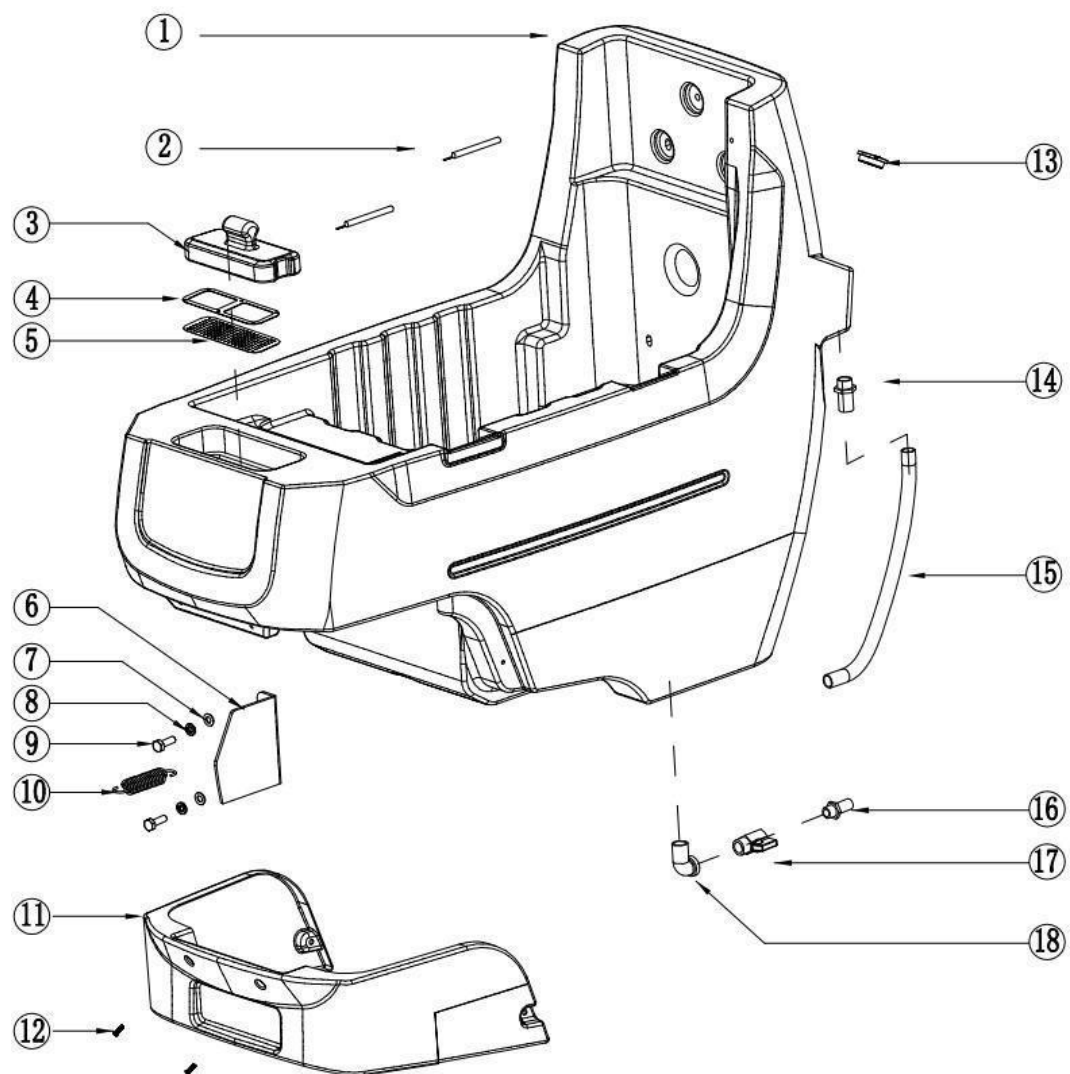


РИС.3 Резервуар для
воды

Пункт	Артикул	Название детали	№	Примечания
1	67012330605	Резервуар для воды	1	
2	67012330604	Петля	2	
3	67012330615	Прозрачная крышка резервуара для воды	1	
4	67012330616	Пластина фильтра чистой воды	1	
5	67012330617	Фильтр чистой воды	1	
6	67012330606	Скользкая пластина	1	
7	67012330618	Плоская накладка D6*D12	2	
8	67012330619	Колодка D6	2	
9	67012330620	Внешний угловой болт M6*20	2	
10	67012330607	Пружина	1	
11	67012330608	Защитная крышка двигателя	1	
12	67012330621	Крестовая пластина головка гвоздь M5*20	2	
13	67012330609	Крышка	1	
14	67012330610	Соединение 3/4	1	
15	67012330611	Труба	1	
16	67012330612	1/2 соединение	1	
17	67012330613	Шаровой клапан	1	
18	67012330614	1/2 соединение	2	

РИС.4 Резервуар для грязной воды

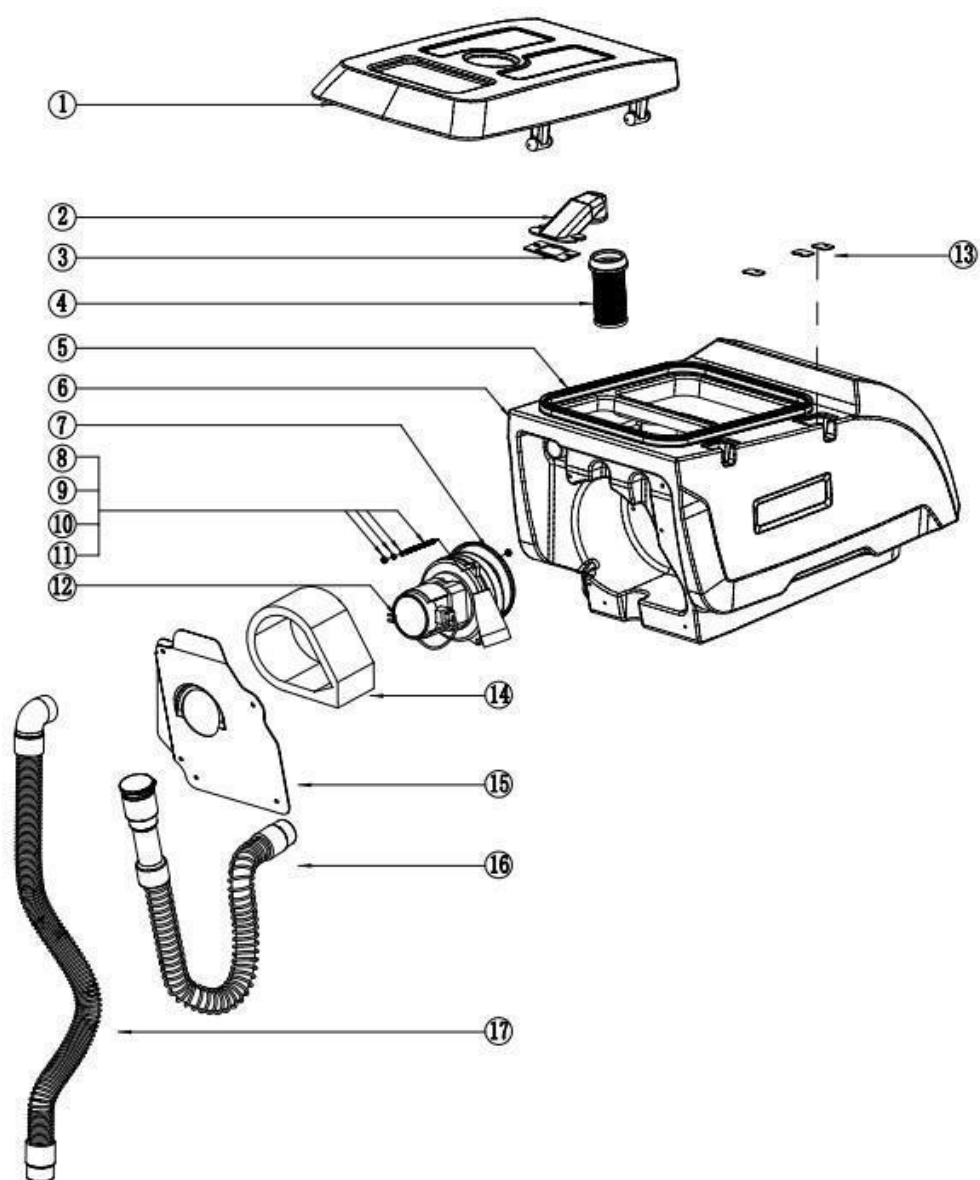


РИС.4 Резервуар для грязной воды

Пункт	Артикул	Название детали	№	Примечания
1	67012330701	Крышка резервуара для восстановления	1	
2	67012330702	Основание поплавкового фильтра	1	
3	67012330711	Сетчатая прокладка поплавка	1	
4	67012330703	Поплавковый шаровой фильтр	1	
5	67012330704	Уплотнительная лента	1	
6	67012330705	Резервуар утилизатор	1	
7	67012330712	Прокладка двигателя всасывания	1	
8	67012330713	Винт М6*80	3	
9	67012330714	Плоская накладка D6*D12	3	
10	67012330715	Колодка D6	3	
12	67012330706	Всасывающий двигатель	1	
13	67012330716	Крепежная пластина для канализационного бака	3	
14	67012330717	Прокладка	1	
15	67012330708	Закрывающая крышка	1	
16	67012330709	Всасывающая труба	1	
17	67012330710	Сливная труба	1	

РИС.5 Монтаж щеток

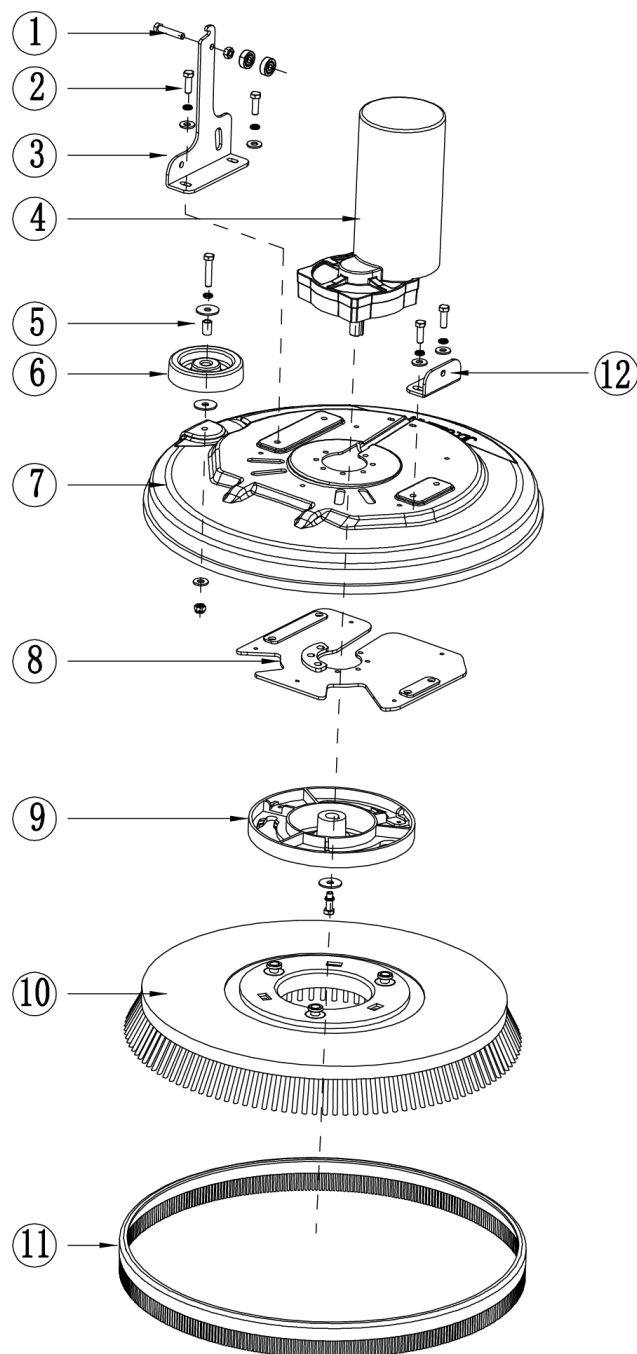


РИС.5 Монтаж щеток

Пункт	Артикул	Название детали	№	Примечания
1	67012330301	Болт М8*40	2	
2	67012330302	Болт М8*25	4	
3	67012330303	Направляющая пластина щеток	1	
4	67012330304	Щеточный двигатель	1	
5	67012330305	Медная втулка колесика крыла	1	
6	67012330306	Колесо с крыльями	1	
7	67012330307	Крышка щетки	1	
8	67012330308	Неподвижная пластина щеточного двигателя	1	
9	67012330309	Фланец	1	
10	67012330310	Щёточный крепёж	1	
11	67012330311	Водоудерживающая юбка	1	
12	67012330312	Фиксированный кронштейн для щетки	1	

РИС.6 Монтаж скребка

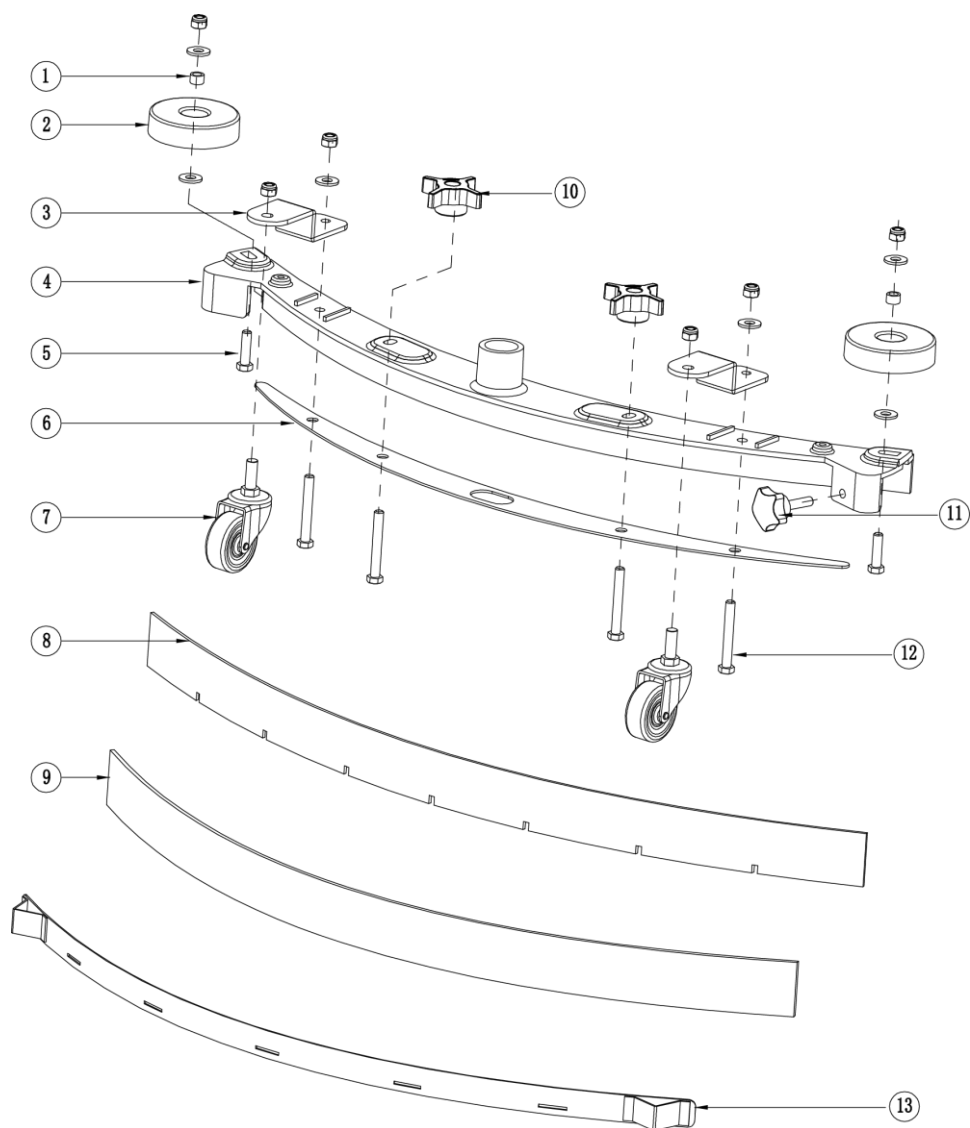


РИС.6 Монтаж скребка

Пункт	Артикул	Название детали	№	Примечания
1	67012330801	Медная втулка колесика крыла	2	
2	67012330802	Крылья колеса	2	
3	67012330803	Универсальный кронштейн для колес	2	
4	67012330804	Кронштейн скребка	1	
5	67012330805	Болт М8*30	2	
6	67012330806	Резиновая позиционирующая пластина	1	
7	67012330807	Универсальное колесо	2	
8	67012330808	Передняя резина	1	
9	67012330809	Задняя резина	1	
10	67012330810	Ручка	2	
11	67012330811	Болт	1	
12	67012330812	Болт М8*60	4	
13	67012330813	Задняя пластина	1	

РИС.7 Рулевое управление
в сборе

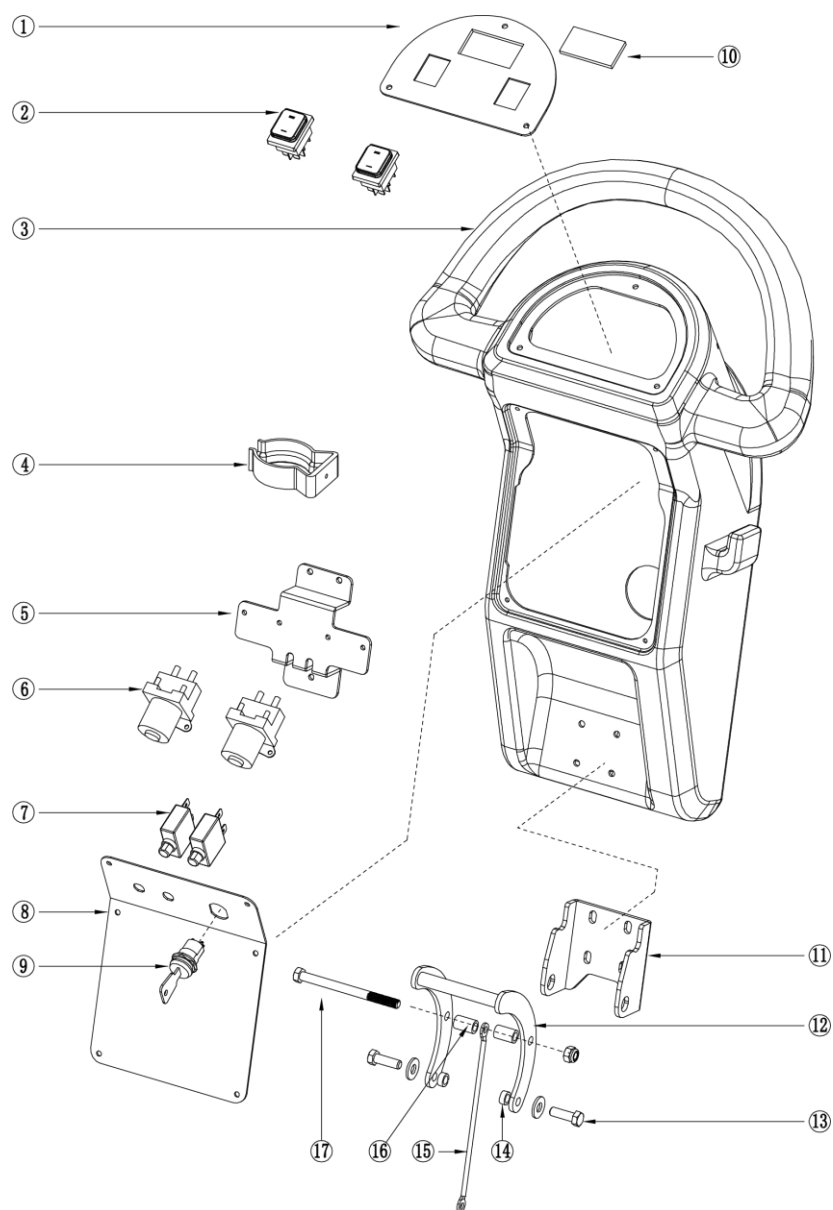


РИС.7 Рулевое управление
в сборе

Пункт	Артикул	Название детали	№	Примечания
1	67012330501	Плата управления	1	
2	67012330502	U-образный переключатель	2	
3	67012330503	Блок управления	1	
4	67012330504	Зажим	1	
5	67012330505	Прокладка подрядчика	1	
6	67012330506	Контактор	2	
7	67012330507	Предохранитель	2	
8	67012330508	Задняя крышка	1	
9	67012330509	Ключ	1	
10	67012330510	Индикатор батареи	1	
11	67012330511	Основание блока управления	1	
12	67012330512	Рукоятка скребка	1	
13	67012330513	Болт М8*20	2	
14	67012330514	Медная втулка	2	
15	67012330515	Связка	1	
16	67012330516	Стопорный воротник	2	
17	67012330517	Болт М8*100	1	