

**JH-360 (3097), JH-360 with wire (3098). Поломоечная машина.**

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



* Обязательно прочитайте и изучите данное руководство перед его использованием машины.
* Храните данное руководство в надежном месте.

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

1. Предисловие 3
2. Общее руководство 3
3. Введение 5
4. Технические характеристики 7
5. Гарантийные условия 8
6. Описание 8
7. Безопасность 9
8. Управление 11
9. На рабочем месте 15
10. Очистка и хранение 17
11. Техническое обслуживание 18
12. Устранение неисправностей 22

**ПРЕДИСЛОВИЕ**

Благодарим вас за выбор электрической поломоечной машины, профессионального применения, предназначенной для уборки полов, которая убирает быстрее, чище, безопаснее, экологичнее и лучше остальных. Компактная конструкция позволяет выполнять уборку прямо у края и под препятствиями, сводя к минимуму ручную уборку. Модели с батарейным и кабельным питанием оснащены двумя щетками, вращающимися в противоположных направлениях, которые обеспечивают глубокую очистку и отличный результат уборки. Данные агрегаты значительно снижают количество воды и химии, что приводит к более экологичному результату и снижает риск скольжения на полу.

Перед использованием поломоечной машины внимательно прочтите это руководство и инструкции по эксплуатации. Сохраните это руководство для дальнейшего использования. Машины JH-360 обеспечат вам отличную производительность. Наилучшие результаты будут получены при следующих обстоятельствах:

- если машина регулярно обслуживается в соответствии с инструкциями по обслуживанию, указанным в этом руководстве.

- Если машина эксплуатируется с разумной осторожностью, бережно и аккуратно.

- Если машина обслуживается с использованием деталей, поставляемых производителем.

**Цель руководства пользователя.**

Целью руководства пользователя является предоставить информацию таким образом, чтобы в течение всего срока службы JH-360 машина использовалась правильно, эффективно и безопасно (даже в случае разумно прогнозируемого неправильного использования).

Руководство пользователя содержит следующие инструкции:

- Пользователь и безопасность.

- Использование машины по назначению и не по назначению.

- Инструкции при ежедневном использовании.

. Инструкции по обслуживанию.

. Условия хранения

. Утилизация машины

Данные инструкции необходимо учитывать, чтобы избежать рисков, которые могут привести к физическому и / или материальному ущербу.

**Целевая аудитория.**

Настоящее руководство пользователя предназначено для операторов JH-360 и их руководителей, а также партнеров и импортеров.

**Операторы JH-360.**

JH-360 может эксплуатировать только лицо, которое прочитало и правильно усвоило инструкции в этом руководстве или было обучено опытным оператором, который, в свою очередь, прочитал и усвоил инструкции в этом руководстве.

**Руководство по чтению символов.**

В данном руководстве используются следующие символы и термины, чтобы обратить внимание пользователя на вопросы безопасности и важную информацию:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Символ | Значение | Пояснение |
|  | Предупреждение | Указывает на опасную ситуацию, которая при несоблюдении указаний по технике безопасности может привести к травмам оператора или окружающих и легкий или средний ущерб изделию или окружающей среде. |
|  | Осторожно | Указывает на опасную ситуацию, которая при несоблюдении инструкций по технике безопасности может привести к легкому или умеренному повреждению изделия или окружающей среде. |
|  | Внимание | Указана ситуация ответственности, когда производитель или его партнеры и аффилированные лица не могут нести ответственность за ущерб, причиненный несоблюдением данных правил. |
|  | Сильный магнит | Указывает, что машина содержит сильные магниты. Это может привести к прекращению работы кардиостимуляторов или повреждению электронных данных, например информации, хранящейся в пропусках доступа или пластиковых картах. |
|  | Упаковщик | Указывает на то, что оператор и обслуживающий персонал, носящие кардиостимуляторы, должны соблюдать дистанцию не менее 6 дюймов / 15 см в этом случае. В особых случаях операторы не могут использовать машину для переноски типа рюкзака. |
|  | Батареи | Указывает на машину, работающую от аккумуляторов. Аккумуляторы необходимо заряжать в соответствии с инструкциями, приведенными в руководстве пользователя зарядного устройства для аккумуляторов класса I. Батареи должны быть утилизированы в соответствии с местными законами и правилами. |
|  | Скользкая поверхность | Указывает на то, что из-за работы машины полы могут стать скользкими. На В этих местах рекомендуется размещать знаки о скользкой поверхности. |

ВВЕДЕНИЕ

JH-360 — простая и безопасная в использовании поломоечная машина. Это руководство поможет вам начать работу и объяснит процедуру эксплуатации и технического обслуживания. Вы будете приятно удивлены быстрым и эффективным использованием JH-360 с батарейным или кабельным питанием. Перед использованием аккумуляторы должны быть полностью заряжены. Пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя класса | процедуры эксплуатации батарей и зарядного устройства.

Это руководство предназначено для тех, кто работает с машинами JH-360 и/или выполняет их ежедневное техническое обслуживание. Руководство необходимо прочитать полностью перед первыми действиями. В данном руководстве описывается правильный метод использования, меры безопасности, техническое обслуживание и транспортировка машины.

**Предполагаемое использование агрегата.**

JH-360 — это специализированная машина для чистки твердых напольных покрытий. Вы можете использовать в работе любое чистящее средство на водной основе.



**Использование продукта не по назначению.**

Использование не по назначению может иметь последствия для безопасности операторов и окружающих, а также приведет к аннулированию гарантии на изделие.

НИКОГДА не используйте JH-360 вблизи легковоспламеняющейся пыли, жидкостей или паров.

НИКОГДА не используйте JH-360, если на поверхности находятся легковоспламеняющиеся или ядовитые жидкости, такие как бензин, масляные кислоты или другие летучие вещества.

НЕ заполняйте бак JH-360 каким-либо легковоспламеняющимся моющим средством. Используйте ТОЛЬКО чистящие составы на водной основе.

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ воду, температура которой превышает 113 °F / 45° C. Использование воды выше этой температуры приведет к аннулированию гарантии на бак.

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ моющие растворы с pH ниже 3 или выше 11 во избежание повреждения чувствительных компонентов.

НЕ используйте JH-360 вне помещений или на неровных поверхностях.

НЕ используйте JH-360 над электрическими розетками в полу во избежание поражения электрическим током.

НЕ садитесь на машину верхом! Не перевозите на ней пассажиров.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать JH-360 в качестве стремянки или платформы.

НЕ храните JH-360 на открытом воздухе во избежание повреждения электронных компонентов.

Для технического обслуживания используйте ТОЛЬКО оригинальные детали, поставляемые производителем.

Держите машину вне доступа детей! JH-360 — это профессиональная уборочная машина, которую могут использовать только обученные взрослые.



**Срок эксплуатации.**

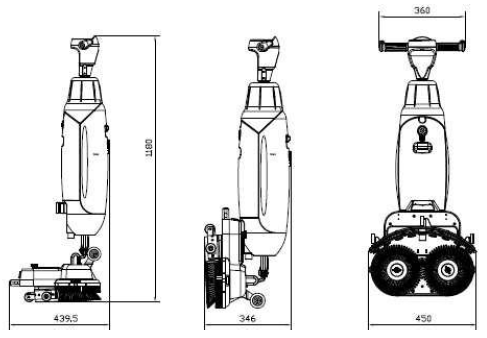
Каждая машина JH-360 гарантированно работает в течение одного года. Износ щеток и скребков сильно зависит от шероховатости убираемой поверхности. Их необходимо регулярно проверять.

Для обеспечения правильной и безопасной работы на протяжении всего срока службы JH-360, машина должна проверяться каждые 500 часов представителем авторизованного сервиса.

**Модификации.**

Запрещается вносить изменения в конструкцию JH-360 без консультации и разрешения производителя. Любое самовольно внесенное изменение оменяет действие гарантийных обязательств.

Характеристики



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | 3097 | 3098 |
| Питание | DC-36V | AC-220V |
| Рабочая производительность | 800-1000 m2/h | 800-1000 m2/h |
| Размер щеток | 212mm x 2 | 212mm x 2 |
| Скорость вращения щеток | 0-350 rpm | 0-350 rpm |
| Мощность мотора привода щеток | 36V-120w | 220V-120w |
| Давление прижима щеток | 6kg | 6kg |
| Мощность всасывающего мотора | 36V-120W-140w | 220V-500W |
| Уровень разряжения | 10-12KPa | 15-20KPa |
| Емкость бака для химии | 4L(Max) | 4L(Max) |
| Емкость бака-утилизатора | 6.5L(Max) | 6.5L(Max) |
| Уровень шума | 65-67DB | 65-67DB |
| Время работы батареи | 8Ah-78mins  12Ah-130mins | --- |
| Вес батареи | 3.1Kg | --- |
| Вес машины без батарей НЕТТО | 18.5kg | 20kg |
| Вес машины БРУТТО | 23kg | 22kg |
| Габаритные размеры | 1162X535X285mm | 1162X535X285mm |

**ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ**

JH-360 должен использоваться согласно своего назначения и описания в данном руководстве. Использование JH-360 вне помещения аннулирует гарантию на изделие.

**Описание.**

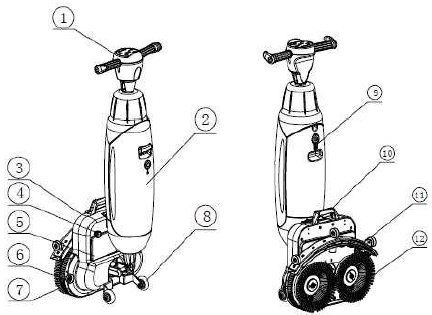
JH-360 состоит из двух основных частей:

* Корпус, с встроенными моторами (один всасывающий мотор и два мотора привода щеток), бак для моющего средства, бак-утилизатор, рукоятка и панель управления с 3 функциональными кнопками и одним окном индикации мощности).

- Чистящий узел со щетками и скребком.

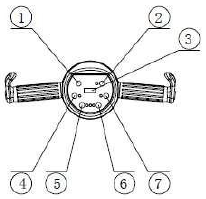
JH-360 можно сложить в парковочное положение для транспортировки или удобного хранения.

JH-360 состоит из следующих конструктивных элементов:



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Верхняя рукоятка | 7 | Защитный кожух |
| 2 | Бак-утилизатор | 8 | Колеса |
| 3 | Чистящий блок | 9 | Бак моющего раствора |
| 4 | Винт батарейного отсека | 10 | Ручка для переноски |
| 5 | Батарейный отсек | 11 | Комплект скребков |
| 6 | Колеса бампера | 12 | Щетки |

Панель управления из следующих элементов



|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Включение / выключение питания |
| 2 | Включение / выключение подачи воды (раствора) |
| 3 | Индикатор заряда батареи |
| 4 | Включение / выключение всасывающего мотора |
| 5 | Включение / выключение вращения щеток |
| 6 | Регулятор скорости “-“ уменьшение |
| 7 | Регулятор скорости “+“ увеличение |

**БЕЗОПАСНОСТЬ**

Безопасность превыше всего. Поэтому, пожалуйста, не торопитесь внимательно ознакомьтесь и усвойте эти инструкции по безопасности. Неправильное использование может привести к повреждению или аннулированию гарантии производителя.

Подметите перед началом уборки с помощью машины. Уберите с пола предметы, которые могут быть захвачены вращающимися щетками.

**Состояние щеток.**

Перед использованием обязательно проверьте состояние щетки. Меняйте щетку только тогда, когда машина выключена и находится в парковочном положении.

**Положение машины.**

Всегда держите корпус JH-360 в вертикальном положении, при заливке моющего раствора или замены батарей.



**Сильные магниты**

Обратите внимание на встроенные магниты, которые удерживают резервуары для жидкости на посадочных местах



**Предупреждение**

Операторы и обслуживающий персонал, использующие кардиостимуляторы, должны соблюдать дистанцию не менее 6 дюймов /15 см от машины.



**Аккумуляторная батарея**

Всегда используйте автоматическое зарядное устройство, предоставленное производителем. При нормальной работе батарея 36 В сама по себе не представляет опасности.

**УПРАВЛЕНИЕ**

**Риски во время эксплуатации**

**Одевайтесь безопасно.**

Не надевайте галстук, шарф или какую-либо свободную или свисающую одежду либо украшения во время работы с JH-360, они могут запутаться во вращающихся частях, что может привести к серьезной травме или смерти.

**Обозначте место работы**

JH-360 предназначена для того, чтобы оставлять пол сухим без скользких участков, при этом дополнительная сушка не требуется. При работе JH-360 с отключенной функцией всасывания, отметьте место работы табличкой для мокрого пола.

**Осторожно.**

При использовании функции всасывания JH-360 не требуется отметка рабочей площадки маркером для мокрого пола. Если это не является обязательным требованием безопасности труда в соответствии с местным законодательством. Если же, вы не уверены, что поверхность сухая, отметьте место работы, чтобы предупредить прохожих.

Осторожнее при парковке. Не паркуйте JH-360 на пандусах или склонах. Всегда паркуйте JH-360 на ровной твердой поверхности.

**Риски после проведения работ.**

Извлеките батарейный блок. Лучше всего извлекать батарею перед выполнением любой задачи по очистке или техническому обслуживанию или перед хранением.

**Положение машины.**

Всегда держите корпус JH-360 в вертикальном (парковочном) положении при замене щеток или скребков.

**Транспортировка и хранение**

**Общие указания.**

Всегда держите корпус JH-360 в вертикальном положении при заполнении бака для моющего средства или при установке батарей.

Перед хранением или транспортировкой сливайте воду из машины и извлекайте батареи после каждого использования.

**Парковка.**

Положение «парковка» — это вертикальное положение для хранения и технического обслуживания.

1. Убедитесь, что вакуумный шланг вставлен обратно в машину, и, чтобы он не был пережат или деформирован.
2. Присядьте и возьмитесь одной рукой за ручку, а другой рукой чистящий блок.
3. Медленно поднимите чистящий блок, пока он не встанет вертикально на передние колеса. Направляйте корпус к чистящему блоку до тех пор, пока он не зафиксируется в исходном положении.

**Транспортировка.**

1. Установите JH-360 в исходное положение (см. рисунок ниже).

****2. Переносите JH-360 держа ее одной рукой, держась за ручку другой рукой.

Транспортировочные колеса не предназначены для движения по грязным поверхностям, песок может привести к блокировке колес. Поднимайте JH-360, b и переносите машину вручную при перемещении ее из здания в здание.

**Сборка и установка**

JH-360 почти не требует сборки. Вам нужно будет вставить разъемы проводов в аккумуляторную батарею после того, как вы достанете машину из коробки.

**Распаковка**

Машина JH-360 с одним зарядным устройством набом инструментов упакованы в коробку.

В комплект входят одно зарядное устройство, один гаечный ключ и один шестигранный ключ (см. изображение ниже).



**Зарядка аккумулятора перед работой.**

Заряжайте аккумуляторную батарею, когда она правильно подключена к машине. Постоянно контролируйте своевременную зарядку аккумулятора.

**Операции перед началом работы.**

Проверьте щетки и скребки на предмет износа.

Во время работы индикатор батареи на панели управления показывает количество оставшейся энергии. Не рекомендуется использовать аккумулятор при заряде ниже 40%.

**Заполнение бака моющего средства.**

1. Снимите крышку.

2. Залейте не более 18 галлонов / 4 л моющей жидкости.

3. Установите крышку на место и убедитесь, что она плотно прилегает.

4. Установите бак на JH-360.

5. Установите JH-360 в исходное положение.

6. Нажмите на бак вниз, чтобы сработало уплотнение клапана.

7. Установите бак на посадочное место, пока не услышите щелчок.

8. После этого вымойте руки.

**Процесс работы.**



**Перемещение до места работы.**

Чтобы переместить JH-360 из одного места в другое в здании сделайте следующее:

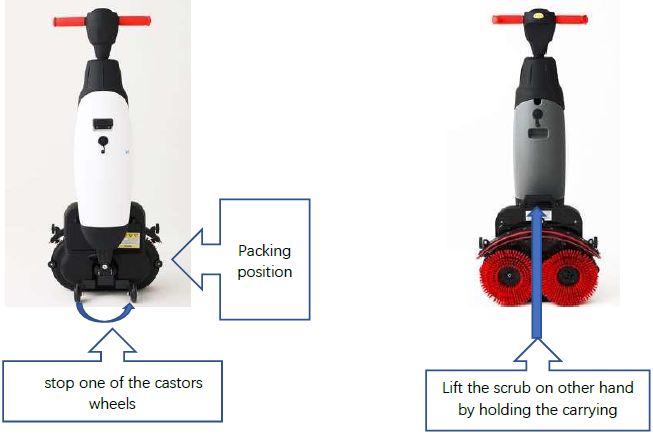
1. Установите JH-360 в исходное положение (см. рисунок ниже).

2. Держите ручку одной рукой (см. рисунок ниже).

3. Перемещайтесь медленно и будьте особенно внимательны, если на пути JH-360 имеются препятствия.

4. Для подъема JH-360 и переноски ее через препятствия всегда используйте обе руки. Одной рукой возьмитесь за рукоятку, а другой за узел очистки.

**Примечание:** если поверхность пола ровная, вы также можете перемещать машину с помощью колес.



Поместите машину в парковочное положение, затем наклоните основной корпус вперед, затем, удерживая верхнюю часть другой рукой поднимите чистящий узел и зафиксируйте его.

**Внимание:** если в баке-утилизаторе осталось большое количество грязной воды – слейте ее.



****

**Внимание!**

Никогда не надавливайте на чистящий узел ногой.

**НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ**

1. Присядьте, крепко держась одной рукой за ручку для переноски машины.

2. Другой рукой толкните ручку вперед.

3. Медленно опустите чистящий узел пол.

4. займите положение сзади JH-360.

5. Выберите режим уборки с помощью кнопок / переключателей режимов (см. изображение ниже) после нажатия основного выключателя включения / выключения на задней стороне панели управления (см. изображение ниже), при этом индикатор батареи будет гореть.



РЕЖИМ 1: только всасывание (только нажатие кнопки всасывания), машина не будет двигаться вперед автоматически.

РЕЖИМ 2: только щетка (только нажатие кнопки «Щетка»). Машина будет двигаться вперед автоматически.

РЕЖИМ 3: только вода / моющий раствор (только нажатие кнопки водяного насоса), машина не будет двигаться вперед автоматически.

РЕЖИМ 4: всасывание + щетка (нажатие кнопки пылесоса и кнопки щетки). РЕЖИМ 5: всасывание + вода / чистящий раствор (нажатие левой и правой кнопок).

РЕЖИМ 6: щетка + вода / чистящий раствор (нажатие средней и правой кнопок), машина не будет двигаться вперед автоматически,

РЕЖИМ 7: щетка + вода / чистящий раствор + пылесос (нажать все 3 кнопки), устройство автоматически переместится вперед и автоматически очистит пол водой и пылесосом.

6. Возьмитесь обеими руками за рукоятки машины.

7. Двигайтесь за JH-360.

8. Управляйте, осторожно поворачивая ручку влево или вправо, чтобы переместить чистящий узел в нужное направление.



Если вы хотите прекратить очистку пола, следуйте следующей инструкции:

1. Нажмите кнопку подачи воды, чтобы остановить ее подачу;

2. Нажмите кнопку щетки, чтобы остановить щетку (рекомендуется постоянно двигаться вперед 5~8 м для продолжения уборки).

3. Нажмите кнопку всасывания, чтобы остановить всасывание.

4. Нажмите кнопку выключения.

**Примечание:**

При отключении главного выключателя J-360 сразу остановится. Но из-за того, что вода еще некоторое время будет течь, мы рекомендуем сначала остановить кнопку подачи воды и двигаться вперед 5-8 м, чтобы пол оставался чистым и на нем не оставалось пыли или воды).

****

**Предупреждение!**

Не работайте машиной JH-360 на расстоянии дальше вытянутой руки. Работа под углом менее 45 градусов может привести к попаданию воды в вакуумный двигатель.

Слейте воду или чистящий раствор из обоих баков в соответствующий слив. Несмотря на то, что бак-утилизатор имеет большую емкость, опорожняйте его каждый раз, когда заполняется бак чистящего раствора.

Пожалуйста, соблюдайте местные правила утилизации растворов, связанных с очисткой сточных вод.

Промойте систему. Обязательно полностью промойте баки после работы для тщательной очистки всех патрубков и штуцеров.

**ОЧИСТКА И ХРАНЕНИЕ**

1. Налейте в бак для моющего средства от 0,5 до 1 л чистой воды.

2. Используйте главный выключатель JH-360 и выберите РЕЖИМ 7: Щетка + Вода / чистящий раствор + всасывание, нажав все 3 переключателя.

**Очистка баков.**

1. Слейте воду или чистящий раствор из обоих резервуаров в соответствующий слив.

2. Для тщательной очистки бака утилизации сделайте следующее:

частично заполните бак чистой водой и разместите его горизонтально отверстиями вверх.

Несколько раз наклоните бак, тщательно вымывая из бака всю грязь и мусор.

3. Чтобы очистить бак для раствора, выполните ту же процедуру.

**СОВЕТ:** просушите баки после их очистки.

**Перед помещением машины на хранение слегка приоткройте обе крышки баков, чтобы баки высохли.**

Проверьте щетки и скребки.

1. Убедитесь, что обе щетки чистые и не повреждены.

Промойте их чистой водой или замените их при необходимости.

Замените щетки, если желтый индикатор износа такой же высоты, как и другие щетинки.

2. Проверьте чистоту и целостность скребков.

Промойте его водой и протрите чистой влажной салфеткой.

При необходимости замените скребки.

**Храните машину в вертикальном положении**

1. Пожалуйста, убедитесь, что JH-360 припаркован в таком месте, где никто не может столкнуться с ним.

2. Установите JH-360 в исходное положение.

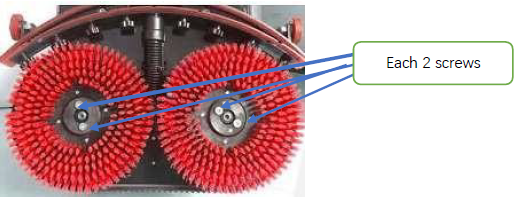
3. Храните JH-360 близко к стене так, чтобы ручка была направлена к стене, а щетки были обращены в противоположную от стены сторону.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

**Замена щеток**

1. Установите JH-360 в исходное положение.

2. Щетки устанавливаются в рабочие пазы с помощью магнитной силы. Поэтому просто возьмитесь двумя руками за левую и правую стороны щеток и вытяните щетку против машины;



3. Визуально осмотрите диски двигателя.

4. Протрите чистящий узел JH-360 чистой сухой тканью, прежде чем устанавливать щетки или держатель скребков.

**Замена скребков**

Лезвия скребков поставляются парами и со временем изнашиваются. Когда вы заметите, что пол после прохода машины перестал осушаться должным образом, замените лезвия скребков.

**Отсоединение скребков**

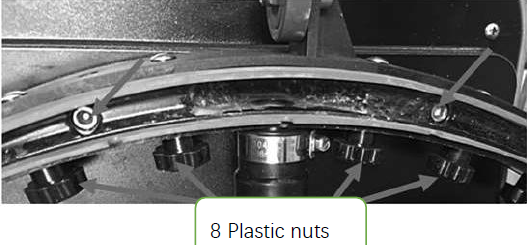
1. Установите JH-360 в исходное положение.

2. Крепко придерживайте чистящий узел одной рукой.

3. С помощью прилагаемого шестигранного ключа полностью вывинтите два шестигранных винта внутри балки.

4. Аккуратно извлеките скребки.

5. Отсоедините вакуумный шланг со скребков, выкрутив его.



Переверните / замените лезвие скребков.

1. Отвинтите 8 пластиковых гаек сзади (см. изображение выше).

2. Снимите заднюю пластину скребков.

1. После того, как пластиковая часть удалена, вы можете легко снять задний резиновый скребок.
2. Открутите 8 винтов через передний скребок, чтобы снять переднюю пластину швабры.
3. Снимите заднюю резиновую пластину.
4. Осмотрите передние и задние резиновые скребки.
5. В первую очередь: переверните скребки так, чтобы верхняя часть лезвия была обращена к полу. Вставьте винты передней панели в отверстия.
6. ****Во вторую очередь: прикрепите новый комплект скребков. Вставьте винты передней панели в отверстия.

**Осторожно**

Специальные скребки, которые имеют маленькие стреловидные формы, не могут быть перевернуты в положение наоборот. Они подлежат замене каждый раз

Установите заднюю пластиковую пластину. Закрутите 8 пластиковых гаек сзади.



**Установка скребков:**

1. Возьмите вакуумный шланг,

2. Вставьте соединитель шланга (см. изображение выше) в скребок.

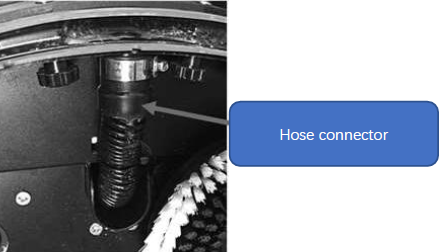
3. Поверните соединитель шланга на 1/4 оборота для плотного прилегания.

4. Осторожно вытяните вакуумный шланг из верхней части машины.

5. Крепко держите чистящий узел одной рукой.

6. Совместите штифты на чистящем узле с отверстиями на скребке.

7. Прикрутите скребок на место.

**Замена всасывающего шланга**

1. Отсоедините скребок, как описано в предыдущих разделах.

2. Снимите бак для моющего раствора. На рукоятке JH-360 видно место подключения вакуумного шланга.

3. Крепко держите чистящий узел одной рукой,

4. Отсоедините вакуумный шланг, повернув соединитель на 1/4 оборота против часовой стрелки.

5. Теперь можно осторожно вытащить вакуумный шланг из верхней части машины.

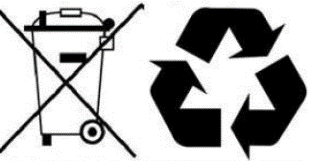
6. Проведите новый вакуумный шланг через отверстие к разъему шланга, расположенному на рукоятке JH-360.

7. Подсоедините верхнюю часть к соединителю шланга, повернув по часовой стрелке на 1/4 оборота, пока они не выровняются.

8. Переустановите скребок назад.

**Рекомендуемая дополнительная очистка**

Еженедельно очищайте JH-360 снаружи неабразивным чистящим средством, не содержащим растворителей, или чистой влажной тканью. Чтобы очистить чистящий блок, сначала снимите щетки.



**Пожалуйста, перед утилизацией проделайте следующее:**

1. Тщательно промойте машину.

2. Извлеките аккумулятор для отдельной утилизации.

3. Снимите все незакрепленные компоненты, такие как щетки, баки и скребок.

4. Утилизируйте все предметы в соответствии с вашими местными законами и правилами.

**УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Неисправность | Причина | Решение |
| Нет питания | Не вставлена батарея | Вставьте батарею |
| Батарея разряжена | Зарядите батарею |
| Батарея неверно установлена или подсоединена | Подсоедините батарею правильно согласно инструкции |
| Недостаточный или отсутствующий поток воды | Неправильное подключение | Проверьте кнопку переключения на панели управления |
| Главный переключатель вкл/выкл находится в положении «выключено» | Проверьте основную кнопку включения / выключения |
| Бак пустой | Заполните бак |
| Бак установлен неправильно | Клапан бака должен быть защелкнут на ниппеле, чтобы уплотнение выполняло свою функцию |
| Фильтр загрязнен | Убедитесь, что в баке с раствором нет загрязнений, а фильтр чистый |
| Засорен водоподающий шланг | Обратитесь в сервисную службу |
| Плохое всасывание воды | Засорено всасывающее отверстие скребка | Снимите шланг и прочистите входное отверстие скребка |
| Скребки изношены | Замените скребки |
| Фильтр заблокирован | Проверьте поролоновый фильтр и очистите его при необходимости. |
| Всасывающий шланг заблокирован | Проверьте шланг и удалите загрязнения |
| Всасывающий мотор не работает | Обратитесь в сервисную службу |
| Течь | Баки неправильно установлены | Проверьте и установите баки корректно |
| Поврежден всасывающий шланг | Замените вакуумный шланг или обратитесь в сервис |
| Батарея не заряжается | Срок годности батареи истек | Замените батарею |
| Неисправно зарядное устройство | Обратитесь в сервисную службу |