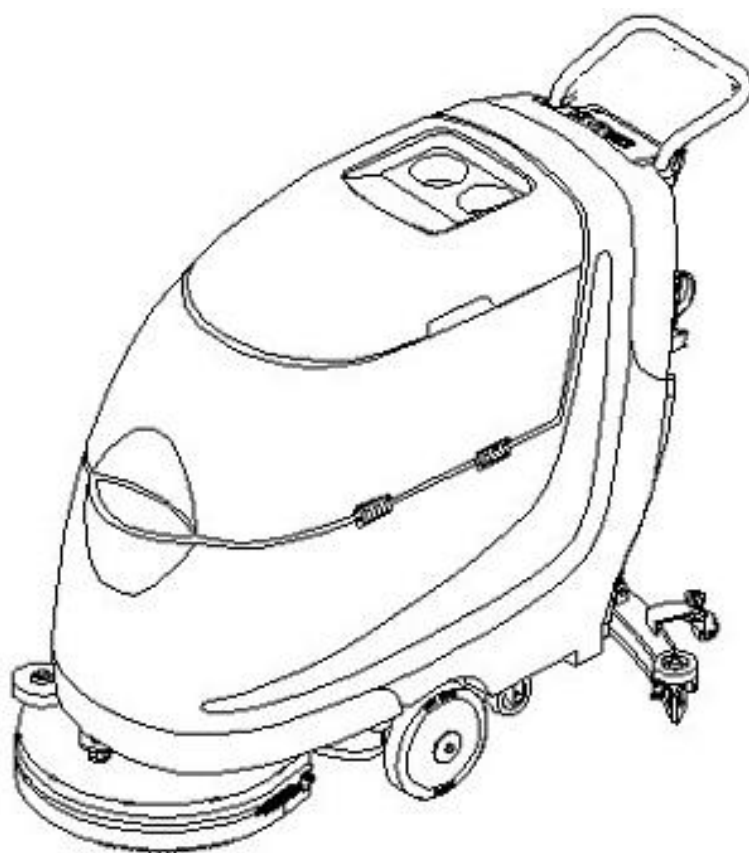




Инструкция по эксплуатации



Аккумуляторная поломоечная машина

AFC 18B / AFC 20B

Пожалуйста, внимательно прочитайте данную инструкцию перед началом работы с машиной, чтобы полностью понять принципы её работы.

Пожалуйста, сохраните инструкцию на случай возникновения в будущем, каких либо вопросов.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Гарантия	2
Инструкция по безопасности	3
Схема машины.....	4
Характеристики машины.....	5
Ежедневное использование и обслуживание	5
Установка аккумуляторов	6
Как заряжать аккумуляторы.....	6
Установка стяжки	6
Установка щёток и падов.....	6
Наполнение бака для чистой воды	7
Работа с машиной.....	7
Включение и выключение вакуумного мотора	7
Как опустить/поднять щётку	8
Настройка подачи раствора.....	8
Действия во время работы с машиной	8
Всасывание раствора.....	8
Контроль избыточной пены в баке для грязной воды	8
Опустошение бака для грязной воды	8
Обслуживание.....	8
Ежедневно:	9
Еженедельно:	9
Ежемесячно:.....	9
Устранение неполадок	16

Гарантия

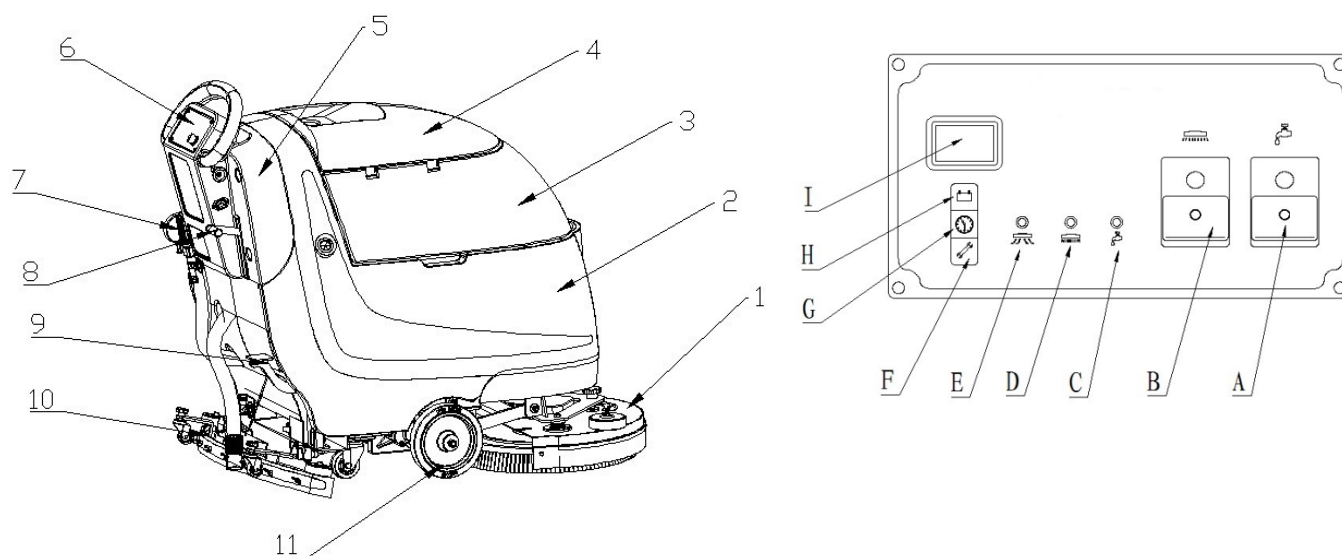
Срок гарантии на полумоечную машину AFC 18B / AFC 20B - 1 (один) год, гарантия распространяется на заводские дефекты материалов или работу машины, из-за их неисправности. Срок действия гарантии начинается со дня продажи машины. Гарантийный ремонт машины производится только в случае ее правильной эксплуатации. Гарантия **не распространяется** на неполадки, возникшие вследствие неправильного обращения с машиной, халатности, несчастных случаев, самостоятельного ремонта или переделки машины, а также несоблюдения условий технического обслуживания. Пожалуйста, сохраняйте чек, как свидетельство покупки машины. Эта гарантия предоставляет Покупателю набор определённых прав, который может меняться в зависимости от его местонахождения и локального законодательства.

Инструкция по безопасности

ДЛЯ КОММЕРЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ПРОЧТИТЕ ИНСТРУКЦИЮ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ С МАШИНОЙ

- Используйте машину только внутри помещений.
- Не используйте машину для развлечений. Будьте осторожны, если рядом находятся дети.
- Используйте машину в строгом соответствии с инструкцией.
- Используйте вспомогательное оборудование, только рекомендованное производителем.
- Производите замену аккумуляторов в хорошо вентилируемых помещениях. В закрытых помещениях газы, выделяющиеся во время зарядки, могут привести к возгоранию. Чтобы избежать этого, верхняя крышка должна быть открыта, а резиновые колпачки аккумулятора – установлены.
- Перед любым действием по обслуживанию машины отсоедините от аккумулятора все клеммы, как положительные, так и отрицательные. Двигатели машины и другие её компоненты могут нанести вам повреждения в случае, если они заработают.
- Кислота, содержащаяся в аккумуляторе, может нанести вред при попадании на глаза или кожу. Используйте защитные очки, перчатки и одежду во время зарядки аккумуляторов.
- Если зарядное устройство не работает (вследствие удара, намокания или другого повреждения), доставьте его в сервисный центр.
- Не работайте с машиной мокрыми руками.
- Не кладите на открытые места машины посторонних предметов. Следите за тем, чтобы ничто не блокировало машину.
- Держите волосы, полы просторной одежды, пальцы и другие части тела подальше от открытых и/или движущихся частей машины.
- Убедитесь, что машина выключена, перед тем как устанавливать или заменять щётки или пады.
- Никогда не работайте с машиной, если вы устали или находитесь под воздействием алкоголя/наркотиков.
- Во время работы всегда находитесь позади машины.
- Будьте осторожны, работая с электрическими терминалами. Остерегайтесь возгорания вследствие коротких замыканий.
- Не храните машину на наклонных поверхностях.

Схема машины



1. Щёточный узел	9. Сливной шланг	A. кнопка слива воды
2. Бак для чистой вод	10. Ручка подъема/опускания стяжки	B. кнопка щёток
3. Бак для грязной вод	11. Шланг стяжек	C. индикатор воды
4. Крышка бака для грязной воды	12. Стяжки	D. индикатор щёток
5. Задняя крышка	13. Педаль подъёма/опускания щёток	E. индикатор стяжки
6. Панель управления	14. Ручка регулировки подачи воды	F. индикатор техобслуживания
7. Ручка	15. Большое колесо	G. таймер
8. Выключатель питания		H. напряжение аккумулятора
		I. индикатор

Обратите внимание: после того, как время работы машины превысит 500 часов, загорится индикатор техобслуживания, напоминающий о необходимости проверить двигатели.

Характеристики машин

Аккумуляторная поломоечная машин	AFC 18B	AFC 20B
Производительность	1 800 м ²	1 800 м ²
Ширина щёток	455 мм	508 мм
Ширина стяжки	800 мм	800 мм
Бак для чистой воды	55 л	55 л
Бак для грязной воды	60 л	60 л
Скорость вращения щёток	200 об/мин	200 об/мин
Напряжение	24 В	24 В
Мощность вакуумного мотора	450 Вт	450 Вт
Мощность щёточного мотора	500 Вт	500 Вт
Вес (без аккумулятора)	95 кг	100 кг
Длина x Ширина x Высота	1240 x 550 x 1100 мм	1240 x 550 x 1100 мм

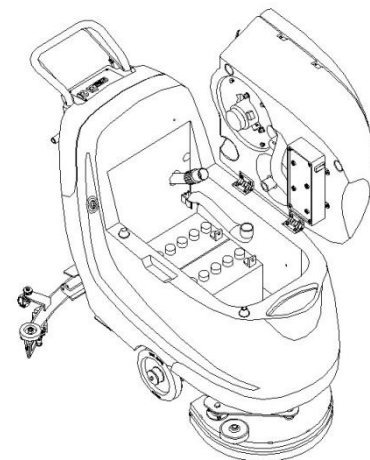
Ежедневное использование и обслуживание


Установка аккумуляторов

 **Внимание: аккумуляторы тяжёлые.**


Установите 2 аккумулятора по 12 В. Перед первым использованием необходимо полностью зарядить новые аккумуляторы. Во время первых 5 прогонов ограничивайте использование новых аккумуляторов.

1. Перед наклоном бака для грязной воды убедитесь, что он пуст.
2. Установите аккумуляторы в жёлоб. Используйте держатель, чтобы их закрепить. Правильно расположите их.
3. Подключите все необходимые провода.
4. Обработайте каждую клемму защитной смазкой. Поместите на каждую из клемм специальный протектор.



 **Внимание:** Убедитесь, что вы подключаете **КРАСНЫЕ (+)** провода к положительным (+) клеммам, а **ЧЁРНЫЕ (-)** - к отрицательным (-). В случае неправильного подключения, машина не будет работать. Кроме того, неправильное подключение может повредить машину и вызвать взрыв.

Как заряжать аккумуляторы

 **Внимание:** Используйте только зарядное устройство, предназначенное для вашей машины. Использование сторонних устройств может нанести вред аккумуляторам.

Подключите красный кабель зарядного устройства к машине - соответствующий разъём находится рядом с главным выключателем. Другой кабель устройства подключите к сетевой розетке 220В/120В. Зарядка аккумуляторов начнётся автоматически.

Установка стяжки

1. Установите ручку разблокировки стяжки (10) в верхнее положение и заблокируйте.
2. Установите резиновое лезвие стяжки на рычаг. Убедитесь, что ведущие колёса соприкасаются с задней частью стяжки.
3. Соедините шланг (11) с выходным отверстием. Убедитесь, что они плотно соединены друг с другом.

Установка щёток и падов

1. Поднимите щёточный узел, используя педаль подъёма щёток (13) в задней части машины.
2. Поместите щётку под узел и поворачивайте против часовой стрелки до тех пор, пока она не зафиксируется.

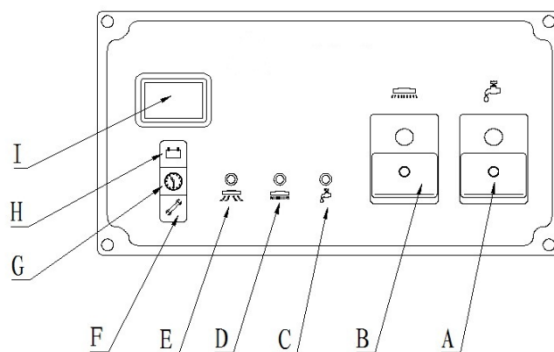
Наполнение бака для чистой воды

1. Откройте крышку бака.
2. Залейте в бак (2) желаемое количество чистой воды.
3. Добавьте чистящее средство.

 **Внимание:** избегайте превышения допустимого уровня воды.

Работа с машиной

1. Чтобы включить машину, используйте главный переключатель (8). При этом загорится индикатор питания/аккумуляторов (I).
2. Проверьте уровень заряда аккумуляторов - если все они горят, аккумуляторы заряжены полностью.
3. Для включения щётчного и вакуумного моторов, а также подачи раствора, воспользуйтесь переключателями (A, B).
4. Опустите ручку разблокировки стяжки (10), заработает всасывающий мотор, и загорится индикатор стяжки (E).



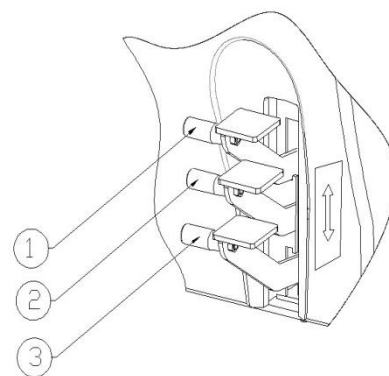
Выключайте мотор щеток, если рабочая платформа находится в поднятом состоянии.

Включение и выключение вакуумного мотора

1. Опустите ручку разблокировки стяжки (10), заработает всасывающий мотор.
2. Поднимите ручку (10), и мотор остановится.

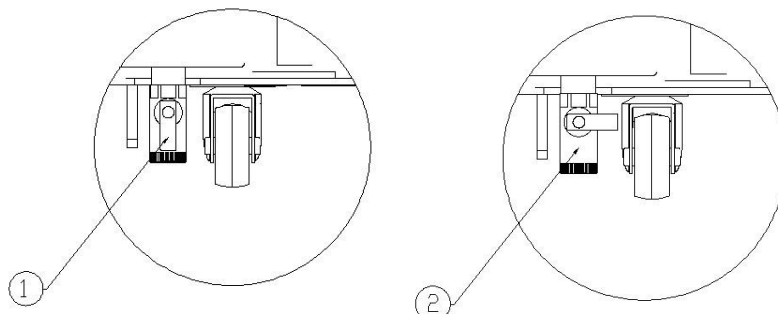
Как опустить/поднять щётку

1. Чтобы поднять щёточный узел, нажмите на педаль подъёма щёток (13) и зафиксируйте её в положении ③.
2. Чтобы опустить щёточный узел, слегка нажмите на педаль подъёма щёток (13) так, чтобы она разблокировалась, и зафиксируйте её в положении ②.
3. Если вы хотите добавить давления на щёточный узел, поднимите педаль (13) до позиции ①. Используйте эту функцию только для очень грязных мест: нельзя пользоваться ей всё время, иначе высока вероятность повредить пол.



Настройка подачи раствора

Настройте подачу раствора в соответствии с условиями очищаемой поверхности. Для этого поворачивайте ручку регулировки (14). Положение ② - наиболее закрытое. Положение ① - открытое, максимальный объём подачи.

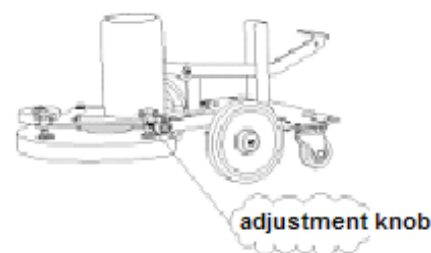


Действия во время работы с машиной

Движение с помощью щёток

Движение машины вперед осуществляется за счет вращения щетки. При затрудненном ходе машины ее движение можно отрегулировать самостоятельно.

См. рисунок справа.



ручка регулировки

Всасывание раствора

1. Убедитесь, что стяжка опущена.
2. По мере того, как машина движется вперед, и разбрызгивается раствор, стяжка будет собирать его и всасывать в бак для грязной воды.
3. В случае необходимости вы можете регулировать давление стяжки с помощью специальных ручек в её задней части.

Если на каком-то участке пола остался раствор, уменьшите его подачу и пройдите с машиной по этому участку ещё раз. Машина при этом может двигаться в обоих направлениях: как вперед, так и назад.

Контроль избыточной пены в баке для грязной воды

Следите за количеством жидкости, собирающейся в баке для грязной воды.

Если вы замечаете, что пены становится слишком много, выключите машину. Затем добавьте в бак необходимое количество пеногасителя.

Опустошение бака для грязной для воды

Чтобы опустошить бак для грязной воды (3), откройте его сливной шланг (9).

Обслуживание

Ежедневно

1. Опустошайте бак для грязной воды и промывайте его чистой водой. Оставляйте крышку бака открытой, чтобы она успевала просохнуть.
2. Снимайте стяжку, промывайте её и насухо вытирайте. Проверьте входное отверстие стяжки на предмет засорений.
3. Прочищайте и протирайте верхнюю часть аккумуляторов с помощью аммонизированной жидкости для мытья окон.
4. Заряжайте аккумуляторы в соответствии с инструкцией.

Еженедельно



Никогда не пользуйтесь аккумуляторами, если они ещё не зарядились полностью и не охладились.

Проверяйте элементы аккумулятора с помощью ариометра.

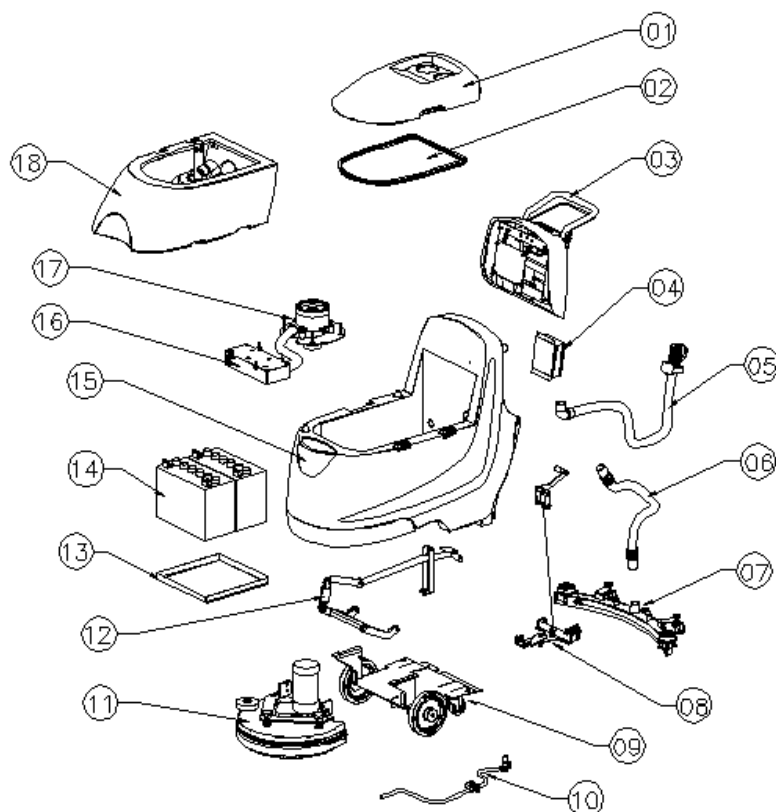
Ежемесячно

1. Смазывайте механизмы щётки и стяжки лёгкой смазкой.
2. Проверяйте износ и повреждения диска сцепления, щёток, падов и лезвий стяжки.
3. Прочищайте клеммы аккумулятора.
4. Проверяйте все электрические контакты.
5. Прочищайте машину целиком с помощью специальных средств.

Подробная схема машины

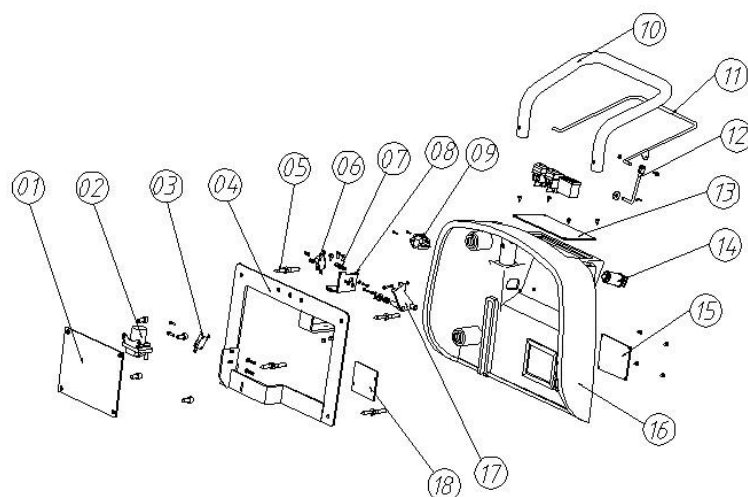
Список частей машины

- 01 крышка бака для грязной воды
- 02 резиновая прокладка
- 03 ручка
- 04 встроенное зарядное устройство
- 05 сливной шланг
- 06 всасывающий шланг стяжки
- 07 стяжка
- 08 регулировка стяжка
- 09 ходовая часть
- 10 шланг для подачи раствора
- 11 щётка
- 12 подъёмный механизм
- 13 контейнер для аккумуляторов
- 14 аккумулятор
- 15 бак для чистой воды
- 16 шумоглушитель
- 17 всасывающий двигатель



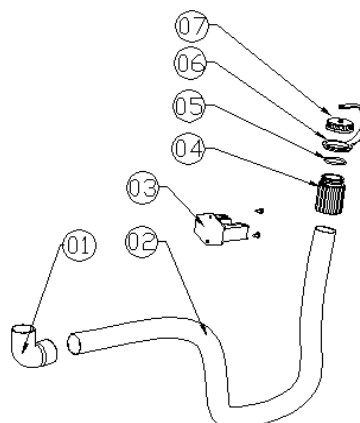
Список частей панели управления

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| 03—01 пластина из ПВХ | 03—02 реле |
| 03—03 переключатель | 03—04 держатель |
| 03—05 болт М8*90 | 03—06 переключатель |
| 03—07 пружина | 03—08 опора переключателя |
| 03—09 разъём для зарядки | 03—10 металлическая ручка |
| 03—11 переключатель | 03—12 соединительное звено |
| 03—13 панель управления | 03—14 выключатель питания |



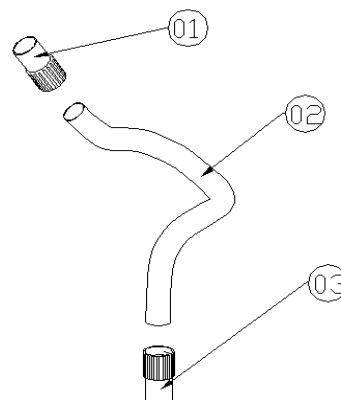
Список частей сливного шланга

- 05—01 штуцер
- 05—02 шланг
- 05—03 держатель шланга
- 05—04 штуцер
- 05—05 прокладка
- 05—06 соединительное звено
- 05—07 крышка

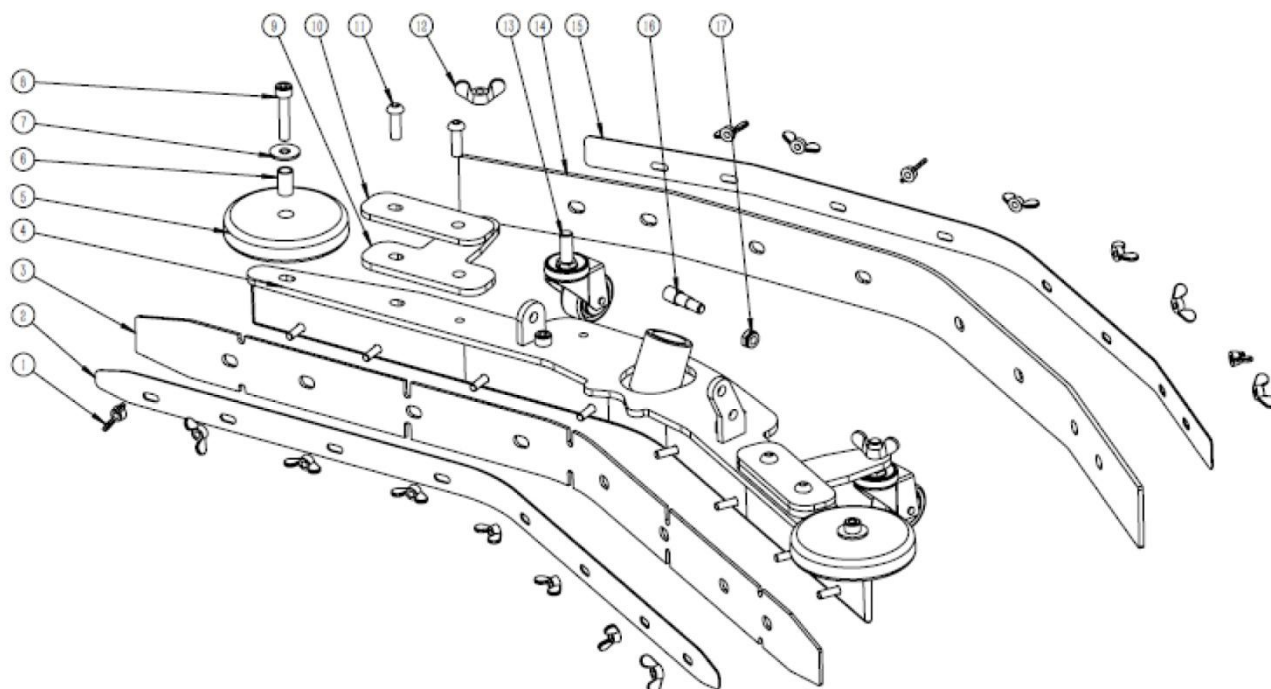


Список частей всасывающего шланга

- 06—01 штуцер
- 06—02 всасывающий шланг
- 06—03 штуцер

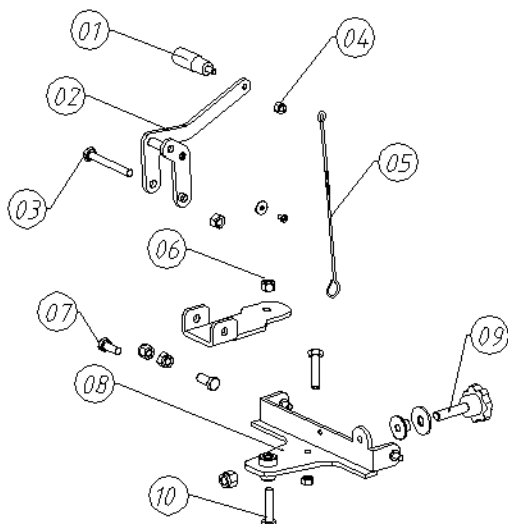


Список частей стяжки



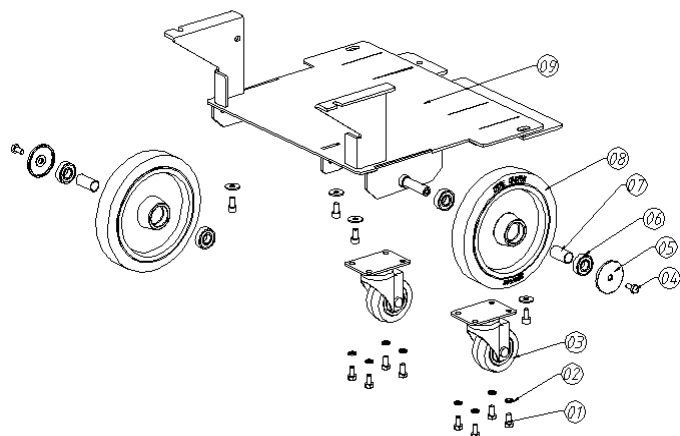
- | | |
|--|---------------------------------------|
| 07—01 крепежные гайки М6 | 07—02 передняя часть стяжки |
| 07—03 переднее резиновое лезвие | 07—04 стяжка |
| 07—05 защитный ролик | 07—06 крепежная трубка |
| 07—07 шайба | 07—08 крепежный винт М8 |
| 07—09 пластина-держатель опорного колеса | 07—10 прижимная пластина |
| 07—11 крепежный винт держателя опорного колеса | 07—12 крепежная гайка опорного колеса |
| 07—13 универсальное опорное колесо | 07—14 заднее резиновое лезвие |
| 07—15 задняя часть стяжки | 07—16 палец |
| 07-17 гайка | |

Список частей регулятора стяжки



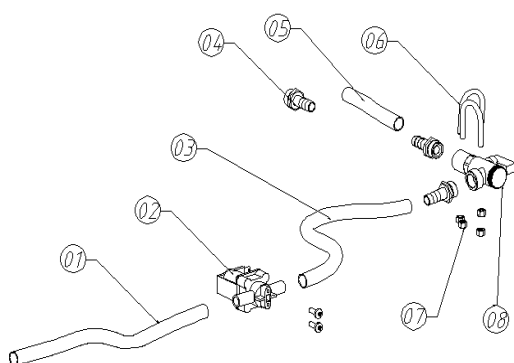
- | |
|--------------------------------|
| 08—01 ручка |
| 08—02 гайка М8 |
| 08—03 болт М8*80 |
| 08—04 гайка М10 |
| 08—05 односторонний трос Ф3 |
| 08—06 болт М10 |
| 08—07 гайка М10 |
| 08—08 основание рычага стяжки |
| 08—09 регулятор наклона стяжки |
| 08—10 болт М10*50 |

Список частей ходовой части



- 09—01 болт М8*40
- 09—02 шайба
- 09—03 колесо поворотное
- 09—04 болт М8*16
- 09—05 крышка
- 09—06 подшипник
- 09—07 втулка
- 09—08 колесо
- 09—09 рама

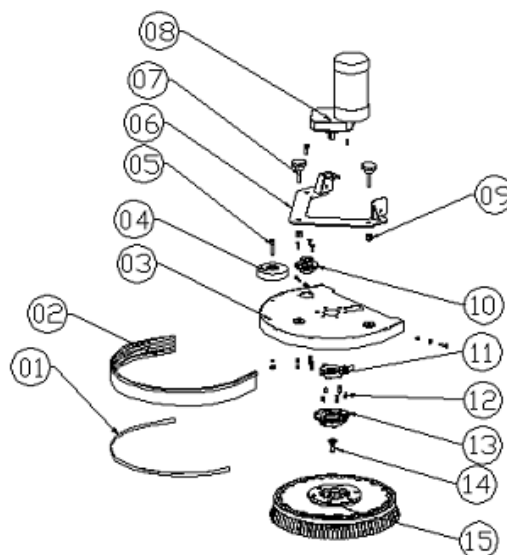
Схема сборки шланга



- 10—01 шланг, #1
- 10—02 электромагнитный клапан
- 10—03 шланг, #2
- 10—04 штуцер
- 10—05 шланг, #3
- 10—06 U-образный болт М5
- 10—07 гайка М5
- 10—08 кран

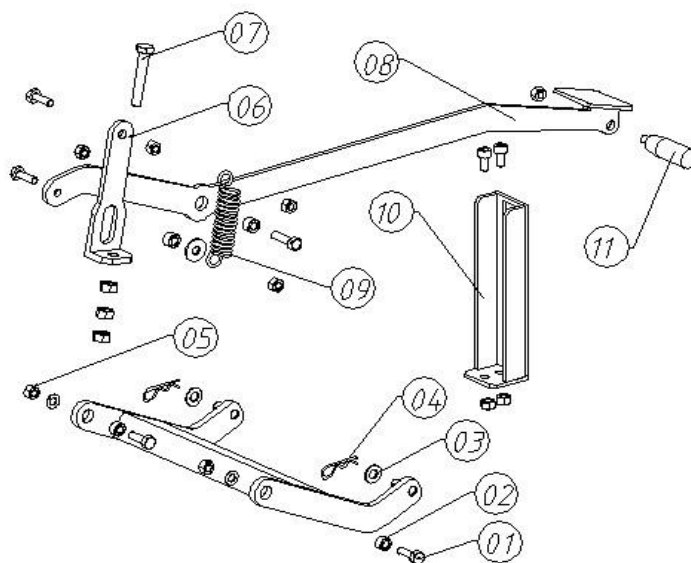
Список частей щеточного узла

- | | |
|-----------------------------|----------------------|
| 11—01 скоба | 11—02 экран |
| 11—03 крышка | 11—04 боковое колесо |
| 11—05 болт М8*50 | 11—06 держатель |
| 11—07 гайка-барашек М12 | 11—08 щёточный мотор |
| 11—09 гайка М12 | 11—10 пружина |
| 11—11 крышка | 11—12 болт М6*10 |
| 11—13 ведущий элемент щёток | 11—14 болт М8*16 |
| 11—15 щёточный узел | |



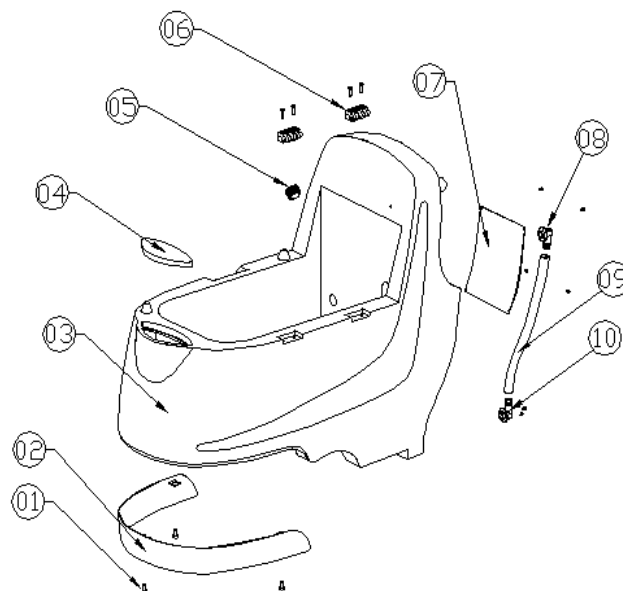
Список частей регулятора

- 12—01 болт М8*40
- 12—02 втулка
- 12—03 шайба
- 12—04 штифт
- 12—05 М8 гайка
- 12—06 соединительное звено
- 12—07 болт М10*80
- 12—08 педаль
- 12—09 соединительная пружина
- 12—10 кронштейн
- 12—11 ручка



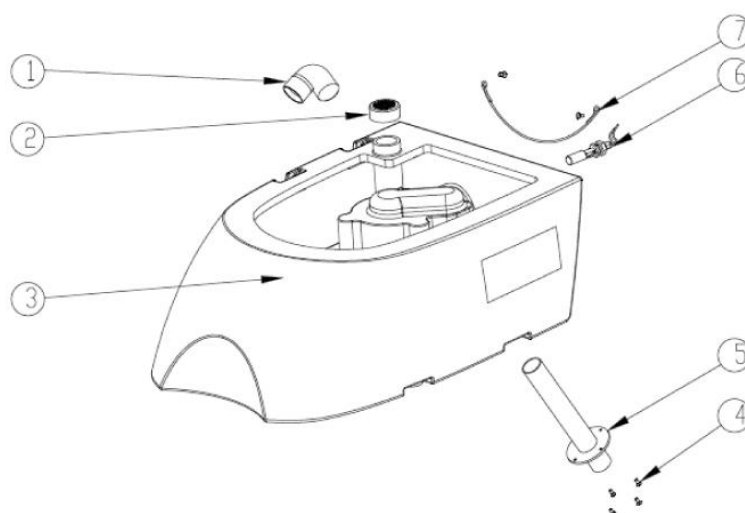
Список частей бака для чистой воды

- 13—01 болт М6*8
- 13—02 экран
- 13—03 бак для чистой воды
- 13—04 крышка
- 13—05 резиновая крышка
- 13—06 соединительное звено
- 13—07 крышка зарядного устройства
- 13—08 штуцер
- 13—09 шланг Ф20
- 13—10 штуцер

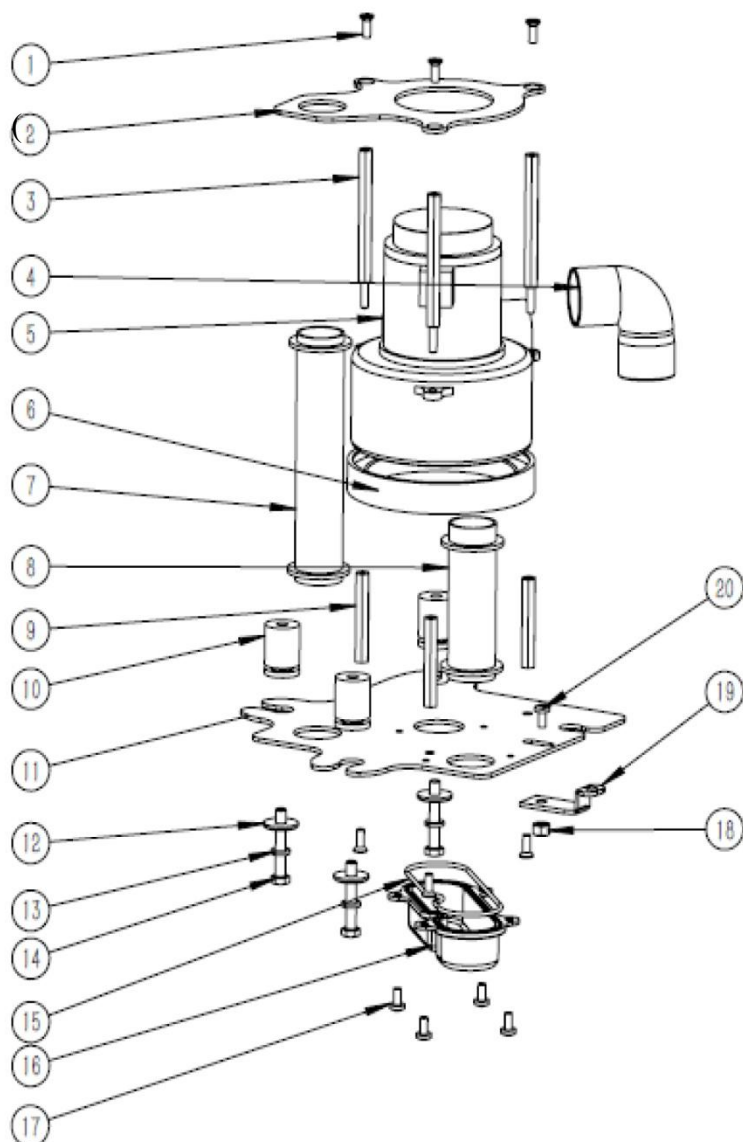


Список частей бака для грязной воды

- 18—01 штуцер угловой
- 18—02 заглушка пластиковой трубы
- 18—03 бак для грязной воды
- 18—04 болты
- 18—05 трубка
- 18—06 датчик
- 18—07 односторонний трос



Список частей всасывающего мотора



- 17—01 крепежные винты
- 17—02 пластина для крепления мотора
- 17—03 стержень для крепления мотора
(длинный)
- 17—04 штуцер угловой
- 17—05 всасывающий мотор
- 17—06 уплотнительное кольцо мотора
- 17—07 всасывающая трубка
- 17—08 трубка забора воздуха
- 17—09 стержень для крепления мотора
(короткий)
- 17—10 амортизирующая прокладка
- 17—11 пластина для крепления мотора
(1)
- 17—12, 13, 14 крепежный винт
пластины для крепления
мотора
- 17—15 уплотнительное кольцо
- 17—16 пластиковые уплотнительные
пластины
- 17—17 фиксирующие винты
- 17—18 гайка
- 17—19 крепежный элемент пластины
для крепления мотора
- 17—20 крепежный винт

Устранение неполадок

Проблема	Возможная причина
Раствор остаётся на полу	<ul style="list-style-type: none"> Вакуумный мотор не работает Засорился водный фильтр Бак для грязной воды переполнен Стяжка или вакуумный шланг засорены, сломаны или отсоединены Плохая прокладка крышки бака, мотора или стяжки Износ или смещение лезвий стяжки Неправильное давление стяжки Рычажный механизм стяжки не работает
Стяжка оставляет полосы	<ul style="list-style-type: none"> Резиновое лезвие загрязнено Резиновое лезвия изношены или повреждены Перед мытьём пол не был как следует убран
Нарушена подача раствора	<ul style="list-style-type: none"> Загрязнение шланга или клапана
Аккумуляторы быстро разряжаются	<ul style="list-style-type: none"> Необходима замена аккумуляторов Зарядное устройство нуждается в обслуживании Аккумуляторы не работают
Пол не очищается в нужной степени	<ul style="list-style-type: none"> Мотор щёток не работает Чрезмерный износ щёток и падов Слишком большая скорость прохода по грязным пятнам Неподходящий уровень подачи раствора Неподходящая схема уборки

Внимательно ознакомьтесь с условиями гарантийного обслуживания!

1. При обращении за гарантийным ремонтом потребителю необходимо предъявить:

-неисправное изделие;

-гарантийный талон;

-документы на приобретение товара (накладная, квитанция об оплате и т.д.), с указанием фирмы продавца, даты покупки, для установления гарантийного срока, а так же модели и серийного номера изделия.

В противном случае товар не подлежит гарантийному ремонту.

При отсутствии печати продавца, даты продажи или подписи продавца гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

2. Продавец несет **гарантийные обязательства в течении** _____ месяцев со дня продажи (при отсутствии нарушений настоящих Условий).

3. Гарантийные обязательства **не распространяются** на перечисленные ниже принадлежности изделия, если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия: *шланги, шнуры, трубки, щетки, насадки, пылесборники, лезвия стяжки, кожухи, колёса, ролики, бампера, фары (включая стробоскопическую), цепи и ремни, фильтры, экраны, щётки мотора и щёточно-коллекторный узел, щётки, пады, замки падов, ведущие колёса, пневматические шины, уплотнители и прокладки, вакуумные моторы со следами жидкости или грязи или отработавшие более 400 часов, аккумуляторы и т.д.*

4. Продавец не несет гарантийных обязательств, в следующих случаях:

-если изделие использовалось не по его прямому назначению;

-в случае нарушения правил и условий эксплуатации изделия, изложенных в Инструкции по эксплуатации;

-если изделие имеет следы попыток неквалифицированного ремонта;

-если дефект вызван изменениями конструкции изделия, не предусмотренными "Изготовителем";

-если дефект вызван действиями непреодолимых сил, несчастными случаями, умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц;

-при механических повреждениях (при транспортировке, хранении и т.д.), нарушений пломбировки, самостоятельной регулировке или ремонте узлов и агрегатов;

-при повреждениях, вызванных использованием нестандартных и (или) некачественных расходных материалов, принадлежностей, запасных частей и т.д.

5. Продавец оставляет за собой право провести экспертизу и отказаться от гарантийных обязательств, случаях перечисленных в п.4;

6. Настоящая гарантия не ущемляет законных прав потребителя, предоставленных ему действующим законодательством.

В случае возникновения вопросов или проблем, связанных с продукцией, просим Вас обращаться к нам по телефонам:

718-79-01, 718-79-03, 718-22-80, 718-27-20, 332-10-45, 718-28-79

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование _____

Модель _____

Серийный номер _____

Признан годным к эксплуатации.

Дата продажи _____

Печать продавца

Предпродажная подготовка и проверка произведена в присутствии покупателя.

Внешний вид – без повреждений, комплектность полная.

С условиями гарантийного обслуживания согласен, с условиями эксплуатации ознакомлен.

Покупатель / представитель фирмы

_____ (дата) _____ (подпись) _____ (ФИО)

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Описание дефекта

Выполненные работы

ФИО мастера _____ Подпись _____ Дата _____

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ



Описание дефекта

Выполненные работы

ФИО мастера _____ Подпись _____ Дата _____

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Описание дефекта

Выполненные работы

ФИО мастера _____ Подпись _____ Дата _____