

eco

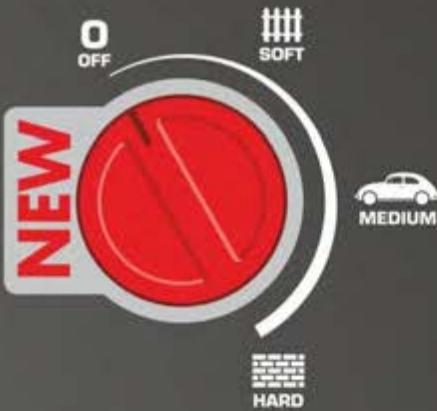
HPW-1825RSE

Очиститель высокого давления



WPS Washing Program System
patented technology

SELECT YOUR PROGRAM:



Energy saving

Water economy

Long-life motor

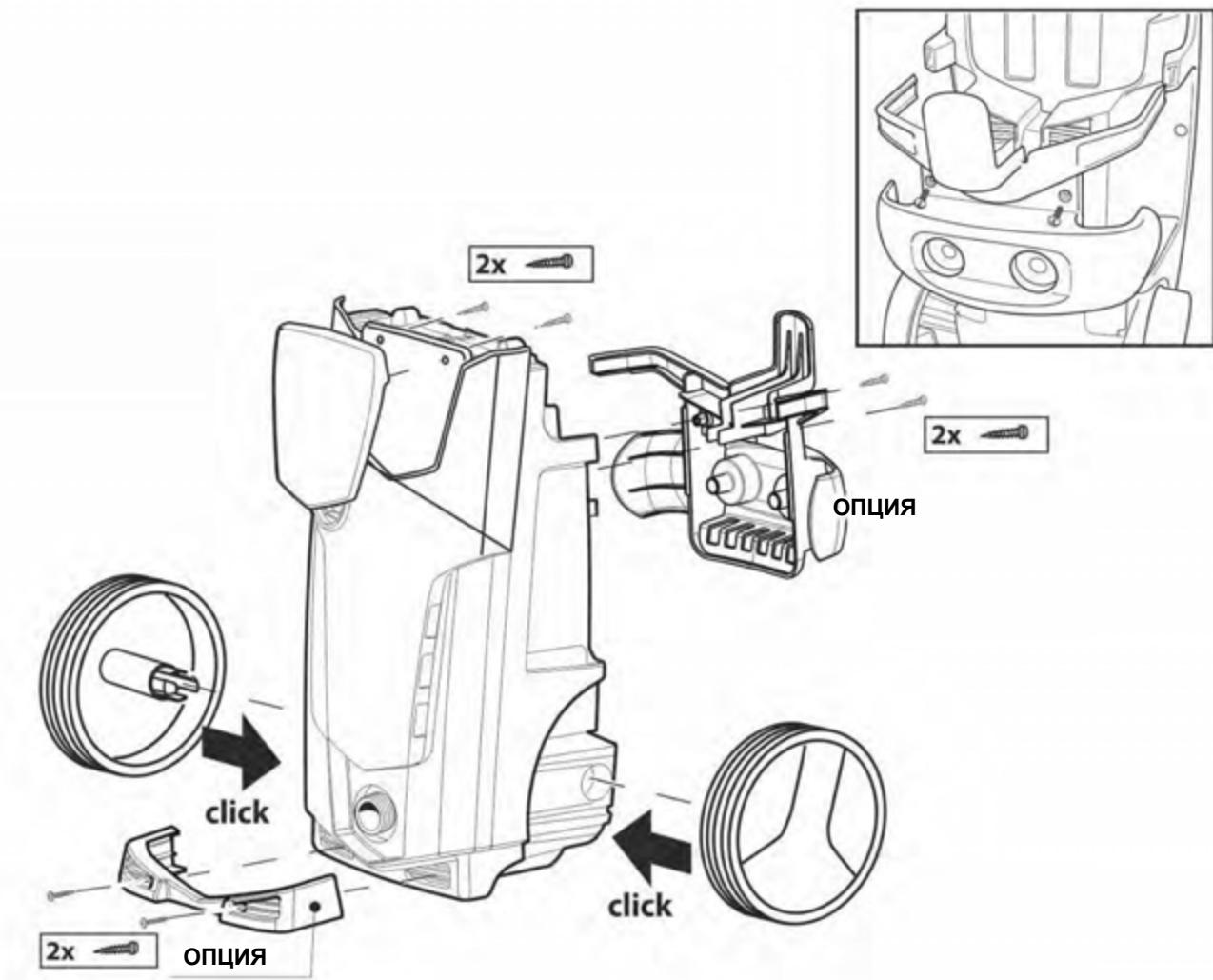
EAC

Руководство по эксплуатации

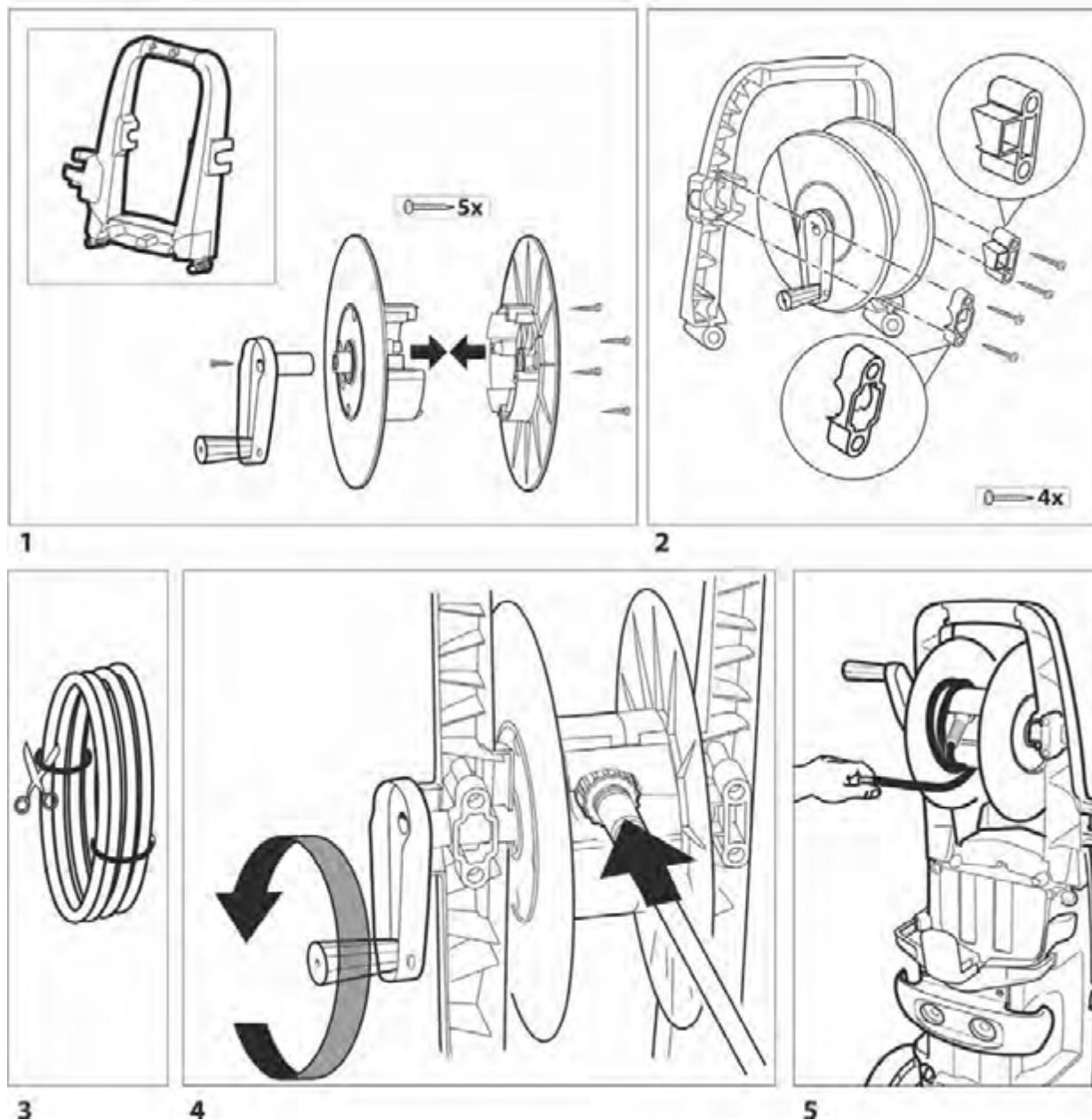
Внимание! Перед использованием
прочитайте данное руководство по эксплуатации

Изготовлено / Produced:
05/2018

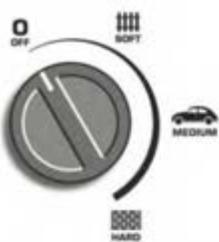
БЫСТРЫЙ ЗАПУСК (A)



БЫСТРЫЙ ЗАПУСК (В)



WPS (WASHING PROGRAM SYSTEM)



Специально разработанная запатентованная технология WPS (Washing Program System) позволяет регулировать мощность устройства, тем самым еще более снижается потребление воды, увеличивается ресурс электродвигателя и сокращается потребление электроэнергии. На выбор предлагается 3 программы: SOFT (50% мощности); MEDIUM (75% мощности); HARD (100% мощности);

PROGRAM



Используется для очистки садовой мебели, деревянных конструкций и поверхностей, штукатурных поверхностей, велосипедов.

Используйте веерную насадку.

PROGRAM



Используется для очистки мотоциклов и прицепов, пластиковых конструкций и поверхностей, оштукатуренных стен.

Используйте веерную насадку.

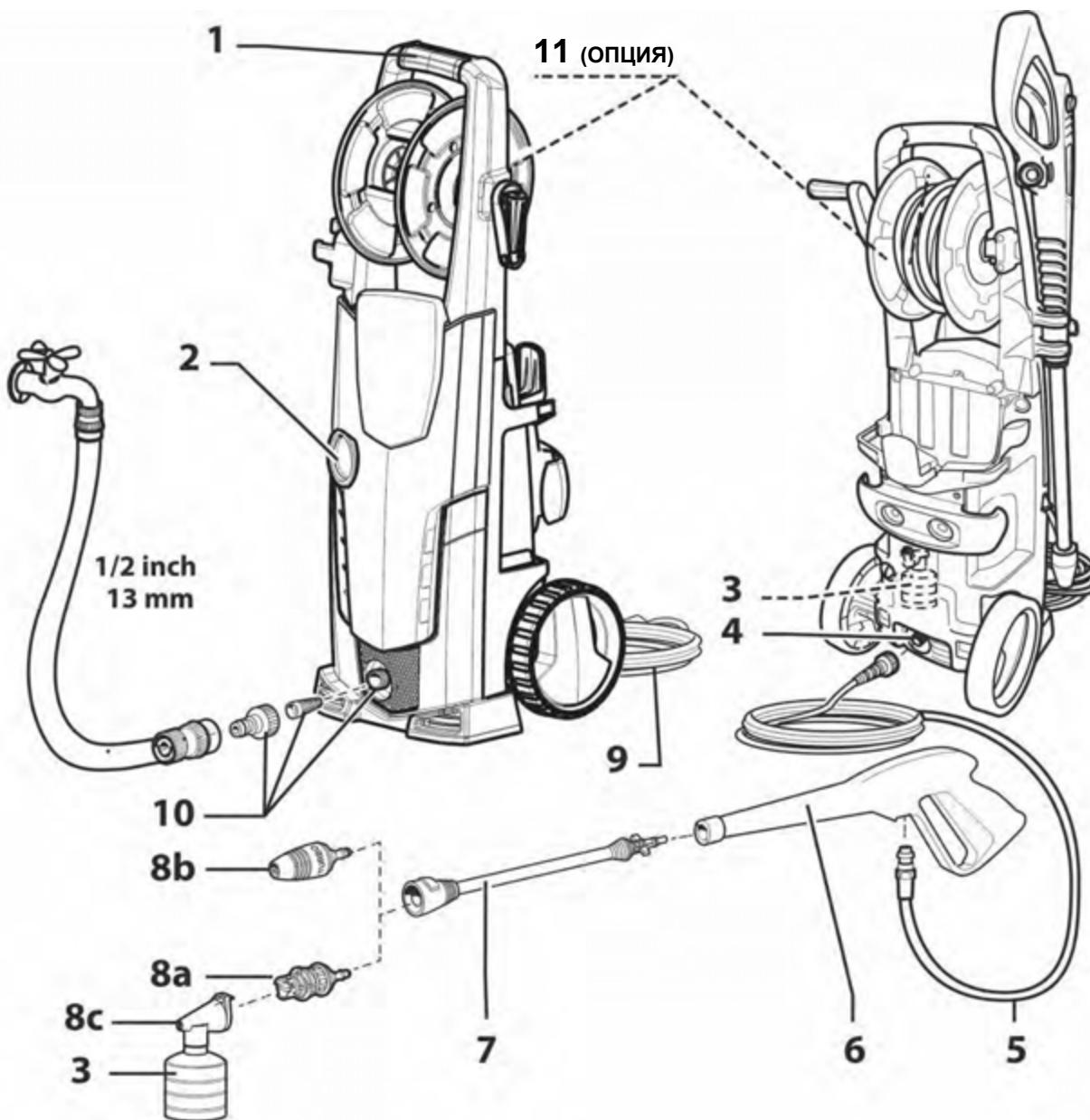
PROGRAM



Используется для очистки трудных загрязнений, каменных и бетонных поверхностей, металлических перил, заборов и ворот, садового инвентаря, шиферных крыш.

Используйте веерную форсунку, роторную форсунку и форсунку для моющего средства в данном режиме.

УСТРОЙСТВО ОЧИСТИТЕЛЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ



- 1 Ручка
- 2 Выключатель многопозиционный 0 (выкл) / SOFT / MEDIUM / HARD
- 3 Бачок для моющего средства
- 4 Выходной патрубок (для подключения шланга высокого давления)
- 5 Напорный шланг
- 6 Моечный пистолет
- 7 Трубка-удлинитель
- 8а Головка веерной форсунки
- 8б Головка форсунки TURBO
- 8с Головка форсунки для моющего средства
- 9 Соединительный кабель с вилкой
- 10 Устройство для заполнения + фильтр
- 11 Барабан для напорного шланга

Внимание! Внешний вид и комплектация может отличаться в зависимости от региона поставки.

Благодарим Вас за выбор очистителя высокого давления ECO!

Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным руководством и тщательно соблюдать предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию.

Содержащаяся в руководстве информация основана на конструкции и технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска руководства.

Технические характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления, так как мы постоянно стремимся повышать качество нашей продукции.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Данный очиститель высокого давления (далее мойка) относится к бытовому классу.

Эта портативная мойка является специализированным многофункциональным агрегатом, которая может использоваться для мойки и очистки транспортных средств, таких как автомашины, мотоциклы, скутеры, велосипеды и моторные лодки, садовой техники, такой как газонокосилки, культиваторы, мотоблоки, триммеры и мотокосы, а также оснастки для них.

Кроме этого, мойка может быть использована для очистки садово-огородного инвентаря, мытья террас, тротуарной и фасадной плитки, а также удаления ржавчины и старой краски с металлических поверхностей, прочистки канализации и т. д.

Эта мойка позволит вам существенно сократить расход воды, так как суммарное потребление воды у нее в 10 раз меньше, чем при использовании обычного садового шланга.

Специально разработанная запатентованная технология **WPS (Washing Program System)** позволяет регулировать мощность устройства, тем самым еще более снижается потребление воды, увеличивается ресурс электродвигатели и сокращается потребление электроэнергии.

ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед первым запуском мойки высокого давления внимательно прочитайте данное руководство.

Сохраните это руководство для использования в дальнейшем.

Информация предоставлена в целях обеспечения безопасности и предотвращения неполадок в работе оборудования. Обращайте внимание на следующие обозначения.

ОПАСНО! Информация, помеченная этим значком, означает крайне опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, гарантированно приведет к смерти или серьезным повреждениям.

ОСТОРОЖНО! Информация, помеченная этим значком, означает потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к смерти или серьезным повреждениям.

ВНИМАНИЕ! Информация, помеченная этим значком, означает потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к легким или средней тяжести повреждениям.

ВАЖНО! Информация, требующая особого внимания.

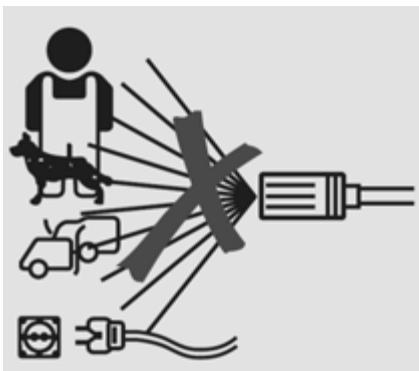
Лицам, не прошедшим инструктаж по эксплуатации этой мойки или не изучившим инструкцию по эксплуатации, запрещается пользоваться данным оборудованием!

Мойка не предназначена для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под контролем для недопущения игр с мойкой.

Дети могут находиться только под контролем взрослых, которые должны запретить детям играть с этим агрегатом.

Перед запуском мойки тщательно проверьте ее и убедитесь в отсутствии дефектов. В случае обнаружения дефектов не включайте мойку и свяжитесь с продавцом этого оборудования.

Особенно внимательно проверьте следующее:



Изоляция сетевого кабеля не должна иметь повреждений и трещин. Если сетевой кабель поврежден, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

ОСТОРОЖНО! Сопла высокого давления могут представлять опасность. Никогда не направляйте струю воды на людей, животных, работающее электрооборудование или саму мойку.

Никогда не пытайтесь чистить одежду или обувь на себе или на других людях.

Крепко держите моющий пистолет обеими руками. Во время эксплуатации на моющий пистолет действует нагрузка до 16,4 Н.

Оператор и все люди в непосредственной близости от места работы мойки должны соблюдать меры предосторожности, чтобы защитить себя от ударов частиц, смываемых агрегатом во время работы. При работе мойки пользуйтесь защитными очками и защитной одеждой, средствами защиты слуха.

Эта мойка может использоваться для работы с моющими средствами, поставляемыми или рекомендованными фирмой-производителем.

Использование других чистящих средств или химикатов может отрицательно сказаться на работе оборудования.

Для безопасности работы с мойкой ECO используйте только фирменные запчасти, изготовленные или сертифицированные фирмой-производителем.

Шланги высокого давления, металлические детали и муфты имеют большое значение для безопасной работы мойки.

Используйте только шланги, металлические детали и муфты, рекомендованные фирмой-производителем.

Эта мойка не может использоваться в случае повреждения самого аппарата, электрического кабеля или важных компонентов оборудования, которыми являются: шланг высокого давления, моечный пистолет и распылительные сопла.

Никогда не используйте мойку в условиях, в которых существует опасность взрыва. При возникновении каких-либо сомнений свяжитесь с местными органами технадзора.

Не разрешается выполнять очистку асбестосодержащих поверхностей струей под высоким давлением.

ВНИМАНИЕ! Не используйте мойку при температуре ниже 0°C.

Подключение к электросети

Электрическая сеть, к которой будет подключаться данное устройство, должна быть оборудована устройством защитного отключения, срабатывающим при токах утечки не менее 30 мА в течение не более 30 миллисекунд. Кроме этого, рекомендуется, чтобы электрическая сеть имела соответствующий контур заземления.

Использование удлинителя

Электрические удлинители на катушках всегда разматывайте полностью во избежание перегрева кабеля.

Поврежденный кабель представляет опасность и должен быть заменен производителем, авторизованным сервисным центром.

Не отвечающие требованиям электрические удлинители представляют опасность.

В таблице (см. ниже) приведены параметры удлинителя в зависимости от его длины. В случае если сечение проводов удлинителя неизвестно, необходимо выбирать удлинитель с заведомо большим сечением проводов.

Напряжение сети	220 – 240 В
Удлинитель длиной 1 – 12.5 м	2x1.0ММ ²
Удлинитель длиной 12.5 – 25 м	2x1.5ММ ²
Удлинитель длиной 25 – 50 м	2x2.5ММ ²

ОСТОРОЖНО! Для работы с мойкой используйте электрические удлинители соответствующей мощности и с соответствующей влагозащитой не менее 4 класса IPX4 – удлинитель должен иметь влагозащитные штепсельную вилку и розетку.

Подключение к водопроводу



Подключение к коммунальным водопроводным сетям должно осуществляться в соответствии с действующими правилами.

Подводящий шланг разрешается подключать к водопроводной сети с максимальным входящим давлением не более 4 атмосфер.

Мойку высокого давления можно подключать к водопроводным магистралям питьевой воды только при установленном обратном клапане соответствующего типа (тип ВА в соответствии со стандартом EN 1717).

Длина шланга между обратным клапаном и мойкой высокого давления должна быть как минимум 10 метров для поглощения возможных пиков давления (минимальный диаметр шланга – 1/2 дюйма).

ВНИМАНИЕ! Используйте только чистую воду без всяких примесей. Если существует опасность попадания в воду песка на входе (например, из собственного колодца), следует установить дополнительный фильтр.

Ремонт и техническое обслуживание

ОСТОРОЖНО! Всегда вынимайте вилку из розетки перед выполнением технического обслуживания мойки.

Защитные устройства

Регулятор потока позволяет снизить давление, если оно превысит предварительно заданную величину.

Моющий пистолет оснащен предохранителем. При включенном предохранителе моющий пистолет не работает.

Тепловая защита

Датчик температуры предохраняет электродвигатель от перегрузки. Через несколько минут, когда остынет датчик температуры, устройство возобновит работу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

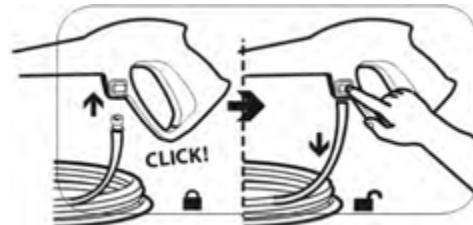
ПАРАМЕТРЫ	HPW-1825RSE
Максимальная мощность	2500 Вт
Максимальная производительность	520 л/ч
Максимальное рабочее давление	180 бар (18 МПа)
Минимальное рабочее давление	130 бар (13 МПа)
Напряжение сети	220-240 В / 50 Гц
Длина шланга высокого давления	8 м
Длина электрокабеля	5 м
Габариты, мм	850x370x330
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Функция самовсасывания	+
Допустимый уровень шума	94±3 дБА
Допустимый уровень вибрации	1,5±1 м/с ²
Масса	12,4 кг

СБОРКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОЙКИ

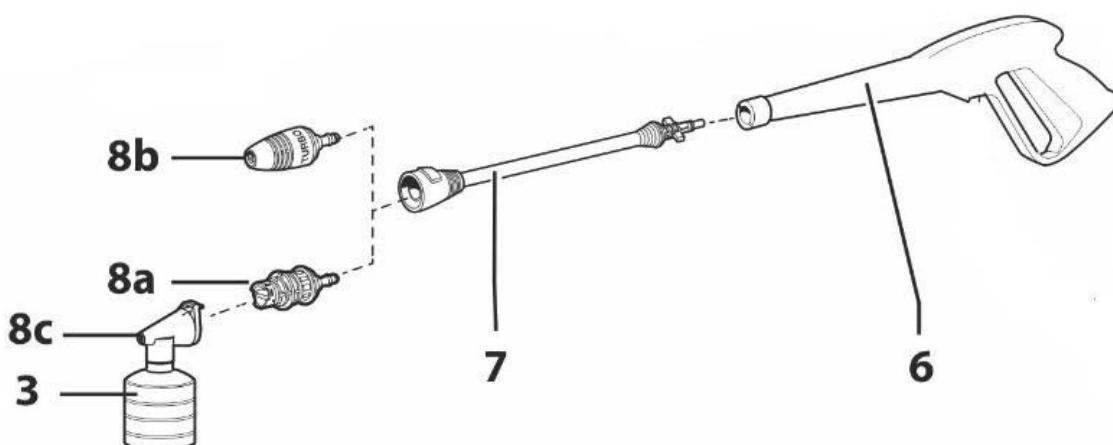
Соберите части мойки, как показано на иллюстрациях в разделе БЫСТРЫЙ ЗАПУСК. В зависимости от опций, обратите внимание именно на те иллюстрации, которые отображают сборку именно вашей комплектации.

Подключите высоконапорный шланг, идущий от мойки к пистолету, к выходному штуцеру на барабане (см. БЫСТРЫЙ ЗАПУСК, раздел С). Для этого соединительный разъем шланга вставьте в гнездо штуцера и до упора заверните накидную гайку.

Ниппель высоконапорного шланга вставьте до щелчка в быстроъемное гнездо рукоятки моечного пистолета. Перед началом работы с мойкой убедитесь, что высоконапорный шланг полностью размотан и не имеет петель по всей длине. Следите, чтобы во время работы мойки высоконапорный шланг не образовывал петли. Это может сказаться на результатах работы при использовании мойки.



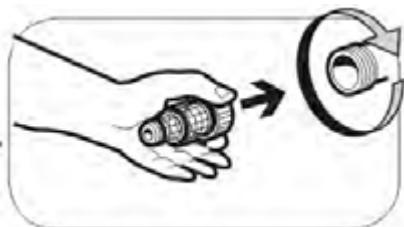
В гнездо рукоятки моечного пистолета (6) установите удлинительную трубку (7) с веерной струей или удлинительную трубку с соплом и емкостью для моющего средства. Головка веерной форсунки (8a), головка форсунки TURBO (8b) устанавливаются в удлинительную трубку. Головка форсунки для моющего средства (8c) используется совместно с головкой веерной форсунки (8a).



Подача воды от водопроводной сети

ВНИМАНИЕ! Используйте только чистую фильтрованную воду без всяких примесей. Если существует опасность попадания в воду песка на входе (например, из собственного колодца), следует установить дополнительный фильтр. Повреждение мойки по причине воды с примесями не рассматривается как гарантийный случай.

ВНИМАНИЕ! Максимальная температура воды на входе: 40°C. Не используйте воду, температура которой превышает указанное значение.

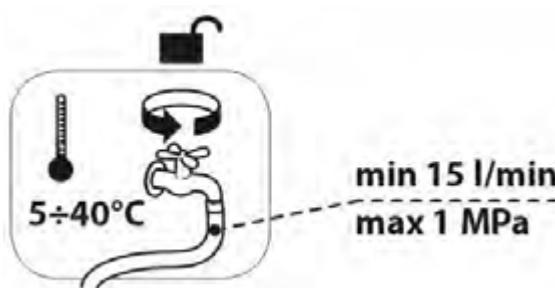


На резьбу входного патрубка **с лицевой стороны** корпуса мойки прикрутите фильтр тонкой очистки с ниппелем быстросъемного соединителя.

Для подключения мойки к водопроводной сети можно использовать поливочный шланг диаметром не менее 1/2 дюйма (допускается использовать шланги диаметром 5/8 и 3/4 дюйма).

Длина шланга должна быть не менее 10 м для сглаживания возможных гидравлических ударов и не более 25 м. Ограничение по максимальной длине шланга связано с возможным падением давления воды в шланге и завоздушиванием системы.

На поливочный шланг установите муфтовый соединитель и зафиксируйте его, тщательно затянув накидную гайку. Для подключения шланга к мойке желательно использовать латунные фитинги (ниппельный и муфтовый быстросъемные соединители).



ПРИМЕЧАНИЕ. Подключение к коммунальной водопроводной сети должно осуществляться в **полном соответствии с действующими правилами**.

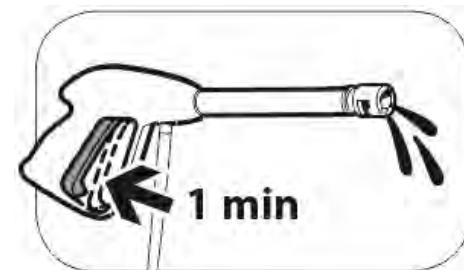
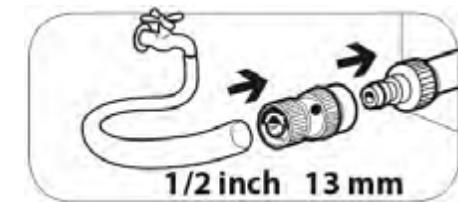
Рекомендуется предварительно пропустить через шланг воду прежде, чем подключить его к мойке. Это позволит прочистить шланг от возможного песка, находящегося на его внутренних стенках.

ПРИМЕЧАНИЕ. Убедитесь, что фильтр установлен **правильно** и он не засорен.

Подсоедините шланг к источнику подачи воды с помощью быстросъемных соединителей и включите воду.

Пропустите через систему мойки воду перед включением. Для этого нажмите и удерживайте рычаг пистолета примерно в течение 1 минуты, пока из него не пойдет вода.

Подключите мойку к электрической сети.



Подача воды из открытого бака

Подача воды из открытого бака

Отвинтите штуцер для подачи воды.

Привинтите всасывающую трубку с фильтром (не входит в комплект поставки) к штуцеру для воды на аппарате.

Заполните всасывающую трубку водой.

Погрузите фильтр в бак.

Перед началом эксплуатации удалите воздух из аппарата.

Отвинтите гибкий шланг высокого давления, подвешенный к штуцеру высокого давления на аппарате.

Включите аппарат и дождитесь момента, когда из выхода высокого давления начнет выходить вода без пузырьков.

Выключите аппарат и вновь привинтите гибкий шланг высокого давления.

ВНИМАНИЕ! Не допускайте работы мойки без подачи в нее воды. Работа насоса «на сухую» неизбежно выведет из строя устройство.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед началом работы проверяйте мойку на функционирование и технически безопасное состояние.

Защитные приспособления не подвергайте изменениям.

При необходимости подтяните винты.

При проведении ремонтных или сервисных работ, сначала отключите устройство, затем выньте вилку сетевого шнура из розетки.

Штекерный разъем соединительного кабеля устройства должен иметь водо- и пылезащитное исполнение.

Для работы с мойкой используйте электрические удлинители соответствующей мощности и с соответствующей влагозащитой не менее 4 класса IPX4 – удлинитель должен иметь влагозащитные штепсельную вилку и розетку.

Если мойка издает необычные шумы или сильно вибрирует, необходимо немедленно провести диагностику рабочего состояния.

В случае неисправности, мойку следует отправить в сервисный центр.

Не нарушайте и не изменяйте настройку предохранительного клапана.

Предохранительный клапан является также ограничителем давления.

Когда закрывается пистолет, клапан открывается, и вода циркулирует через заборное отверстие насоса.

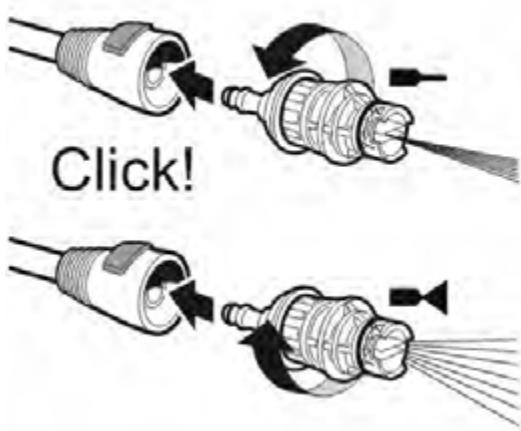
ПОДГОТОВКА МОЙКИ К РАБОТЕ

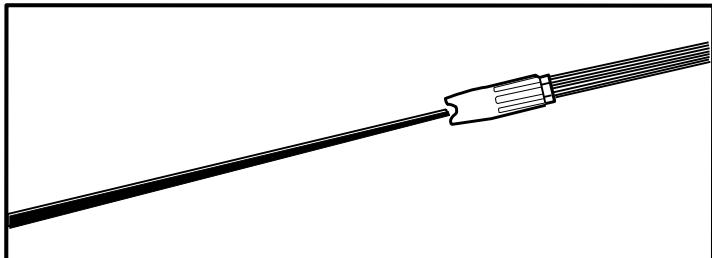
Использование веерной форсунки

Установите головку веерной форсунки в удлинительную насадку. Головка фиксируется быстросъемным соединением. Для того, чтобы извлечь головку, нажмите на кнопку и достаньте головку.

Угол распыления веерной форсунки можно регулировать путем поворота внешней обоймы выходного сопла.

Угол распыления можно изменять в пределах от 0° (большое давление струи – используется для очистки загрязнений с поверхности) до 60° (веерная плоская струя с небольшим давлением – используется для смывания пены моющего средства или для мягкого воздействия на очищаемую поверхность).



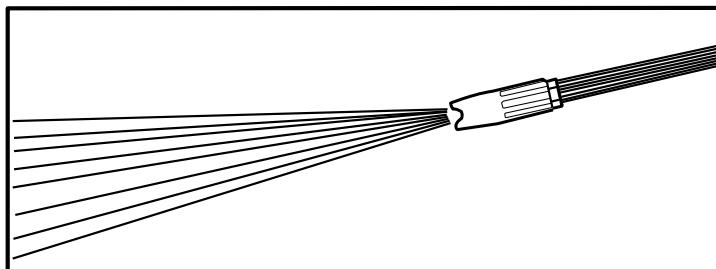


Узкая струя имеет максимальное давление на очищаемую поверхность, накрывает небольшие локальные участки и позволяет очищать поверхность на максимальную глубину.

Такой тип струи должен использоваться с большой осторожностью, так как такая струя может повредить некоторые типы очищаемых поверхностей.

Широкая веерная струя воздействует на большую площадь очищаемой поверхности с небольшим давлением.

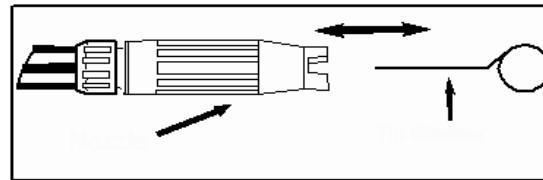
Это позволяет быстрее очищать поверхности с минимальным риском повреждения наружной облицовки.



Очистка распыляющего сопла

Забитое или частично засоренное отверстие сопла может привести к снижению подачи воды к месту очистки или пульсацию струи во время распыления. Чтобы очистить сопло следует выполнить следующее:

- выключите мойку, переведя выключатель в положение OFF;
- достаньте сетевую вилку из розетки;
- отключите подачу воды из водопроводной магистрали;
- уменьшите давление воды внутри насосного узла путем 2-3 кратного нажатия на курок моющего пистолета;
- отсоедините распылительную трубку от рукоятки моющего пистолета;
- поверните сопло на распылительной трубке в направлении сужения струи, при этом пластинки, формирующие струю, разойдутся;
- с помощью иголки, вставив острое в отверстие сопла, выполните очистку, перемещая иглу назад и вперед до тех пор, пока не будет удален засор из отверстия сопла
- промойте очищенное сопло распылительной трубки струей воды в обратном направлении, для этого поливочный шланг установите на монтажный штуцер распылительной трубки и включите воду, промывку выполняйте в течение 30-60 секунд.



Оптимальный угол для очистки поверхности



При распылении воды на очищаемую поверхность максимально эффективное воздействие достигается при лобовом контакте воды с поверхностью.

Однако, такой тип воздействия приводит к тому, что некоторые частички грязи впечатываются в поверхность, снижая эффективность очистки.

Считается, что наиболее эффективный угол атаки струи к очищаемой поверхности является угол в 45° (см. рис.).

Распыление воды под таким углом обеспечивает оптимальную силу контакта струи с очищаемой поверхностью в сочетании с максимально эффективным удалением грязи.

Оптимальное расстояние до очищаемой поверхности

Другим фактором, влияющим на силу воздействия струи, является расстояние от распылительного сопла до очищаемой поверхности.

Сила воздействия струи возрастает, как только распылительное сопло приближается к очищаемой поверхности.

Как избежать повреждения очищаемой поверхности

Повреждение очищаемой поверхности происходит потому, что сила напора струи значительно превосходит прочность верхнего слоя поверхности. Сила напора струи может регулироваться одним из трех ранее упомянутых способов:

1. настройки давления с помощью регулировки сопла на распыляющей трубке;
2. изменением угла атаки струи по отношению к очищаемой поверхности;
3. изменением расстояния между соплом и очищаемой поверхностью.

Никогда не используйте узкую струю распылительной трубы или пульсирующую струю турбо-насадки при очистке недостаточно прочных поверхностей.

Не мойте окна и стеклянные витрины узкой струей распылительной трубы или пульсирующей струей турбо-насадки. Чтобы избежать повреждения стекла.

Для того чтобы не повредить очищаемую поверхность, следует выполнять следующие действия:

1. Перед использованием моющего пистолета, настройте сопло распылительной трубы на режим работы широкой веерной струей.
2. При очистке непрочных оснований отодвиньте распыляющее сопло на расстояние 80-150 см от поверхности и расположите моющий пистолет под углом 45° к ней, и только после этого нажмите на курок на ручке моющего пистолета.
3. Изменяйте угол распыления веерной струи и расстояние до очищаемой поверхности, пока эффективность очистки не достигнет безопасного уровня.

Использование роторной форсунки TURBO



Установите головку роторной форсунки TURBO в удлинительную насадку. Головка фиксируется быстросъемным соединением. Для того, чтобы извлечь головку, нажмите на кнопку и достаньте головку.

Сопло с турбо-струей, иногда называемое ротационным соплом или грязевой фрезой, является высокоеффективной насадкой, значительно сокращающей время очистных работ.

Сопло с турбо-струей сочетает в себе мощь узкой струи плоско-струйной распылительной трубы и эффективность покрытия с углом рассева в 25° веерного режима работы плоско-струйной распылительной трубы.

Эта вихревая узкая струя конической формы обладает чрезвычайно высоким ударным действием и способна очень быстро очистить поверхность на очень большой площади.

ОСТОРОЖНО: Используйте турбо-насадку только в тех случаях, когда гарантировано известно, что очищаемая поверхность не будет повреждена высоконапорной узкой струей. Кроме этого, турбо-насадка не имеет режимов регулировки и не может использоваться для работы с моющими средствами.

Моющие средства (Использование форсунки для моющего средства)



Сочетание химического воздействия моющего средства и очистки струей под высоким давлением чрезвычайно эффективно.

Использование моющих средств значительно сокращает время очистки и обеспечивает эффективность удаления трудно очищаемых пятен и загрязнений.

Некоторые моющие средства разработаны для выполнения специфических задач при использовании мойки высокого давления. Эти моющие средства имеют примерно такую же плотность, как и вода.

Использование более плотных моющих средств, таких как жидкое мыло или шампунь, может привести к засорению системы впрыска моющего средства и затруднит подачу этого средства к зоне распыления. И, вообще, это может привести к поломке насосной системы.

Пену или моющее средство необходимо наносить на сухие поверхности, чтобы химическое вещества лучше вступили в непосредственный контакт с загрязнением на очищаемой поверхности.

На вертикальные поверхности моющие средства следует наносить снизу вверх, например, на кузов автомашины, чтобы избежать "сверхчистых" областей, где моющие средства накапливаются в большей концентрации и исключить стекание моющего средства вниз.

Рекомендуется оставлять моющее средство на несколько минут (5-10 минут) перед тем, как его смыть, чтобы химические вещества, содержащиеся в нем, вступили в реакцию с загрязнениями на поверхности (см. инструкцию на упаковке с моющим средством).

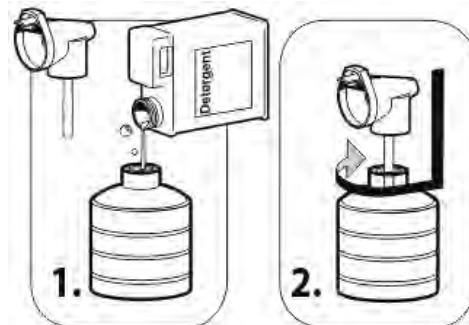
Моющие средства лучше использовать на максимально низком давлении струи.

Примечание. Не допускается, чтобы моющие средства высыхали на поверхности. Это может привести к повреждению очищаемой поверхности.

Чтобы смыть плотные слои грязи, может потребоваться дополнительное механическое воздействие. Это дополнительное воздействие осуществляется с помощью специальных щеток, которыми можно счищать грязь (особенно для мытья автомобиля).

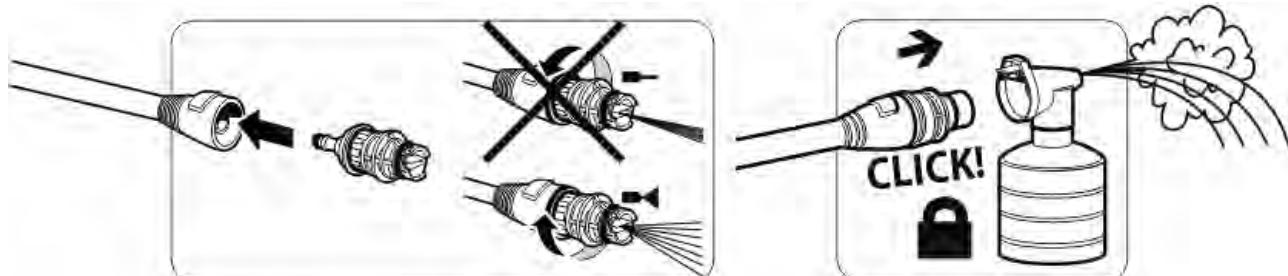
Для того чтобы нанести моющее средство, используйте специальную форсунку для моющего средства. Заполните контейнер моющим средством, наверните резьбу форсунки на ответную резьбу контейнера по часовой стрелке.

Установите головку веерной насадки в удлинительную трубку. Настройте ее на максимально широкий угол распыла. Защелкните головку моющей форсунки на головку веерной насадки.



Примечание: Используйте моющие средства, которые могут применяться на аппаратах с высоким давлением.

Примечание: Перед использованием моющего средства испытайт его, нанеся на незаметное место очищаемой поверхности.



ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Выполнение ниже перечисленных процедур позволит вам наилучшим образом организовать процесс очистки и позволит вам достичь наивысших результатов при минимальных затратах времени.

Не забудьте использовать методы распыления и очистки, рассмотренные ранее.

Подготовка места работы к очистке

Перед началом работы с мойкой следует подготовить место работы и очищаемую поверхность.

При очистке окон, фасада знаний, транспортного средства следует окна, двери и капот плотно закрыть, чтобы исключить затекание воды вовнутрь помещений и отсеков транспортного средства.

Мебель, которая не будет подвергаться очистки, должна быть укрыта упаковочной пленкой.

Кроме этого, деревья и кустарники, клумбы и цветочные растения, находящиеся в зоне очистки, должны быть укрыты материалом, для препятствования попадания моющего средства на них.

Начало промывки высоким давлением

На сильно загрязненную поверхность следует нанести пену из моющего средства для активации реагентов, которые размягчают и растворяют засохшую или трудно убираемую грязь на очищаемой поверхности.

Перед началом работы отрегулируйте ширину веера распыляемой струи, чтобы добиться оптимального уровня нанесения моющего средства на очищаемую поверхность. На вертикальные поверхности наносите средство снизу вверх. Это позволит вам избавиться от пятен при неравномерном распределении моющего средства или при его сползании в нанесенном состоянии.

Применение моющего средства

Следуйте указаниям, соответствующим модели приобретенной мойки.

Финишная обработка

Финишную промывку поверхности следует выполнять снизу вверх. Убедитесь, что на промытой поверхности не осталось следов моющего средства.

Отключение мойки

1. Убедитесь, что все моющее средство удалено из насоса и моющего пистолета.
2. Отключите двигатель.
3. Отключите подачу воды к мойке.
4. После отключения двигателя и подачи воды, нажмите на курок моющего пистолета для того, чтобы сбросить давление в насосном узле мойки.

Осторожно: Никогда не отключайте подачу воды, не отключив предварительно двигатель мойки. Работа насоса на сухую может привести к его поломке или выходу из строя двигателя.

Опасно! Никогда не отсоединяйте шланг высокого давления от мойки, пока система находится под большим давлением. Чтобы сбросить давление внутри системы мойки, отключите двигатель, включите подачу воды и нажмите 2-3 раза на курок моющего пистолета.

5. После каждого использования протирайте все наружные поверхности мойки чистой, влажной салфеткой.

ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Для хранения мойки используйте помещения, где она не будет промерзать. Не храните мойку под открытым небом.

Шланг высокого давления изготовлен из модифицированного винила. Не подвергайте его воздействию низких температур.

В случае хранения мойки в неотапливаемом помещении в зимнее время, рекомендуется прокачать ее раствором антифриза, чтобы в мойке не осталось воды.

Не используйте в качестве антифриза вещества на основе метанола, так как это может привести к отравлению пользователя и выходу из строя насосного узла.

Рекомендуется использовать в качестве антифриза составы, содержащие этанол.



Данный знак означает, что по окончании срока эксплуатации электроприбора его нельзя выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами. Передайте в официальный пункт сбора на утилизацию. Таким образом, Вы поможете сохранить окружающую среду.

РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРОДЛЕНИЯ СРОКА СЛУЖБЫ МОЙКИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

1. Не применяйте мойку без подключения воды. Работа насоса на сухую может привести к поломке мойки.

2. Эта мойка не предназначена для перекачки горячей воды. Максимальная температура на входе мойки не должна превышать +40 °C. Не подключайте мойку к источнику горячей воды – это значительно сократит срок службы насоса и его уплотнений.

3. Не используйте моющие вещества, не предназначенные для работы с мойкой.

Использование несертифицированного, неподходящего моющего средства, которое вместе с водой попадает внутрь насоса, может привести к выходу из строя уплотнительных колец и заклиниванию плунжеров насоса.

Не используйте такие химические вещества, как бензин, отбеливатели, хозяйственное мыло, шампуни, жидкое мыло в качестве моющего средства.

4. В случае отсутствия распыления воды в течение одной минуты при нажатом курке моющего пистолета, отключите агрегат и разберитесь в причине такой работы. Работа мойки при отсутствии распыления воды более одной минуты может привести к выходу из строя насосного узла.

5. При изменении давления на выходе из сопла распылительной трубы моющего пистолета (с высокого давления на низкое и обратно), отпустите курок пистолета. Если этого не делать, то такая работа может привести к значительному сокращению срока службы уплотнительных колец распылительной трубы моющего пистолета.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

В процессе срока службы неизбежен износ отдельных элементов и частей изделия (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение). Замена изношенных частей должна производиться квалифицированными специалистами сервисной службы.

При отказе изделия и отсутствии информации в инструкции по эксплуатации по устранению неполадки необходимо обратиться в сервисную службу.

Неисправность	Возможная причина	Метод устранения
Насос не достигает установленного давления	Износ форсунки	Замените форсунку
	Загрязнение фильтра воды	Очистите фильтр
	Недостаточное питание водой	Полностью откройте водопроводный кран
	Подсос воздуха	Проверьте соединения
	Неправильная регулировка головки	Отрегулируйте головку
Скачки давления	Забор воды из внешнего резервуара, если мойка не имеет функции самовсасывания	Подключите мойку к водопроводной сети
	Высокая температура воды на входе	Понизить температуру
	Засорение форсунки	Очистить форсунки
Электродвигатель запускается, но мойка не работает	Недостаточное напряжение сети	Проверьте напряжение сети
	Слишком длинный кабель питания (более 50м)	Проверьте характеристики удлинителя
	Длительный простой мойки	Обратитесь в сервисный центр
	Мойка не исправна	Обратитесь в сервисный центр
Электродвигатель не запускается	Отсутствие напряжения	Проверьте напряжение в сети
	Длительный простой мойки	Обратитесь в сервисный центр
	Мойка не исправна	Обратитесь в сервисный центр
Утечка воды	Износ уплотнительных прокладок	Обратитесь в сервисный центр
Повышенный шум	Высокая температура воды на входе	Понизить температуру
Утечка масла	Износ уплотнительных прокладок	Обратитесь в сервисный центр
При нажатии на курок пистолета мойка не включается или низкое давление на выходе	Засорение форсунки	Очистить форсунки

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 12 месяцев со дня продажи конечному покупателю.

Производитель Skipfire Limited, Romanou, 2, TLAIS TOWER, 6th floor, office 601, P.C.1070, Nicosia, Cyprus для компании ECO Group (Италия).

Сделано на заводе-изготовителе (Джяянг Анлу Клиниг Машиери Ко., Лтд. № 899 Джинкуин Вест авеню, Ликуао Ариа Тайко Сити, Джяянг Провинс, Китай) в Китае для компании ECO Group (Италия)

Импортер в Республике Беларусь: ООО «ТД Комплект», 220103, г. Минск, ул. Кнорина 50, к. 302А, тел. +375 17 511 3333

Импортер в Российской Федерации: ООО «Садовая техника и инструменты», 107076, г. Москва, пер. Колодезный, 14, пом XIII, к. 41.

Телефон для обращений потребителей в Республике Казахстан: +7 778 8540843

Срок службы изделия – 3 года при его правильной эксплуатации. Срок годности не ограничен.

Дата изготовления указана на изделии и на первой странице руководства.

По истечении срока службы необходимо произвести техническое обслуживание квалифицированными специалистами в сервисной службе за счет владельца, с удалением продуктов износа и пыли.

Использование изделия по истечении срока службы допускается только в случае его соответствия требованиям безопасности данного руководства.

В случае если изделие не соответствует требованиям безопасности, его необходимо утилизировать.

Изделие не относится к обычным бытовым отходам. В случае утилизации необходимо доставить его к месту приема соответствующих отходов.

Дефекты сборки изделия, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно после проведения сервисным центром диагностики изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ СОБЛЮДЕНИИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ:

1. Имеется в наличии товарный или кассовый чек и гарантийный талон с указанием в нем заводского (серийного) номера изделия, даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия.
2. Предоставление неисправного изделия в чистом виде.
3. Гарантийный ремонт производится только в течение срока, указанного в данном гарантийном талоне.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ:

1. При неправильном и нечетком заполнении гарантийного талона;
2. На изделие, у которого не разборчив или изменен серийный номер;
3. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки изделия в гарантийный период (не требуемых по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствует, например: заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
4. На изделие, которое эксплуатировалось с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению;
5. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.;
6. На неисправности, вызванные попаданием в изделие инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекшим за собой выход из строя изделия;
7. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки изделия, которые повлекли за собой выход из строя двигатель или другие узлы и детали.
8. На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;
9. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка и прочий уход, относящиеся к техническому обслуживанию изделия.
10. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при продаже изделия.
11. Выход из строя деталей в результате кратковременного блокирования при работе.

ИЗ ГАРАНТИИ ИСКЛЮЧАЮТСЯ:

- движущиеся, подверженные износу детали;
- Шланг высокого давления и принадлежности, не входящие в комплект поставки;
- случайные повреждения и повреждения, причиной которых стали перевозка, небрежность или неправильное обращение, использование не по назначению или неправильный монтаж, противоречащие положениям руководства по эксплуатации.
- услуги по гарантии не предусматривают очистку работающих частей.

ВНИМАНИЕ! Такие дефекты как забитые форсунки, блокировка машины из-за остатков известняковой накипи, поврежденные аксессуары (например пережатая труба) и/или машины, которые не имеют дефектов, НЕ ПОКРЫТЫ ГАРАНТИЕЙ.

Машина предназначается исключительно для любительского а НЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ: ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА ДРУГИЕ ТИПЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, КОТОРЫЕ ОТЛИЧАЮТСЯ ОТ ЛЮБИТЕЛЬСКОГО.

Адреса сервисных центров в Республике Беларусь:

Название организации	Населенный пункт	Адрес	Телефон
ООО "Ремонт инструмента"	г. Минск	ул. Машиностроителей, 29А	(029) 325 85 38, (029) 855 90 90
ООО "Ремонт инструмента"	г. Брест	ул. Бауманская, 27	(044) 568 37 61, (029) 168 20 72
ООО "Ремонт инструмента"	г. Витебск	ул. Двинская, 31	(0212) 35 52 24, (029) 168 40 14
ООО "Ремонт инструмента"	г. Гродно	ул. Горького, 95	(029) 169 94 02, (0152) 43 63 68
ООО "Ремонт инструмента"	г. Гомель	ул. Братьев Лизюковых, 2	(044) 492 51 63
ООО "Ремонт инструмента"	г. Могилев	ул. Вишневецкого, 8А	(0222) 285 285, (029) 170 33 9

Адреса сервисных центров в Российской Федерации:

Название организации	Населенный пункт	Адрес	Телефон
ИП Полежаева Е.В.	Астрахань	ул. 5-я Линейная, 30	8 (8512) 59-97-00
ООО "Электротехцентр"	Брянск	пер. Металлистов д. 4 А	8 (4832) 57-18-76
ООО "Стэки"	Казань	пр. Ямашева, 51(за ТЦ «7Я»)	8 (843) 200-95-72
ООО "ЗВОХ"	Калуга	ул. Дзержинского, д. 58, 2	8 (4842) 57-58-46
ИП Гусев И.С.	Киров	Калужская обл. г.Киров пер. Базарный д.2	8 (48456) 5-49-87
Славянский дом	Клинцы	ул. Займищенская, дом № 15А	8 (483) 364-16-81
ООО "Деком"	Курск	ул Ленина,12	8 (4712) 51-20 10
ГК Энтузиаст	Москва	ул. 1-я Энтузиастов, 12	8 (495) 783-02-02
Славянский дом	Новозыбков	ул. Коммунистическая, дом № 8	8 (483) 364-16-81
Лесоторговая база	Орел	ул. Городская, дом № 98	8 (4862) 71-48-03
ООО "Евро Сервис"	Санкт-Петербург	г. Красное село пр. Ленина, 75 (вход со двора)	8 (812) 214-18-74
ООО "ЭДС"	Санкт-Петербург	ул. Черняховского, 15	8 (812) 572-30-20
Славянский дом	Унеча	ул. Залинейная, дом № 1	8 (483) 512-49-33
ИП Новиков В.В.	Калуга	ул. Салтыкова-Щедрина, д.91	8 (4842) 57-57-02
ИП Туркина И.А.	Ногинск	ул. Рабочая, д. 42	8 (916) 627-73-48
ООО Сервис 68	Тамбов	ул. Пионерская, д.22	8 (4752) 42-22-68
ИП Анисимов И.В.	Нерехта	Костромская обл. г. Нерехта ул. Орджоникидзе д.12	8 (49431) 7-53-63
ООО Новый свет	Чебоксары	Марпосадское шоссе 9	8 (8352) 38-02-22
ИП Каблицкий	Тверь	ул. Дарвина д.10	8 (904) 026-95-30
ООО Стройторг Поволжье	Саратов	ул. 4-я Окольная д.15А	8 (8452) 46-97-11
ГК "СервисИнструмент"	Московская обл.Ступинский р-н,	пгт Михнево, ул.Астафьевская ,49	8 (985) 898-34-01
ИП Проворов О.В.	Кострома	ул. Магистральная д.37	8 (4942) 53-12-03
ИП Соболев Г.Ю.	Липецк	ул. Мичурина д.46	8 (4742) 40-10-72, 8 (952) 598-08-24

eco

