



Мойка высокого давления

PW9229I

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.



IPX5

PW9229I-M-20251125-2212

СОДЕРЖАНИЕ

Область применения и назначение.	3
Внешний вид.	4
Технические характеристики.	10
Правила техники безопасности.	11
Правила эксплуатации оборудования.	18
Правила установки частей и работа с оборудованием.	19
Техническое обслуживание оборудования.	29
Гарантийное обязательство.	32
Срок службы.	32
Перечень критических отказов и ошибочные действия персонала или пользователя	33
Критерии предельных состояний.	33
Действиях персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии.	33
Хранение.	33
Транспортировка.	33
Утилизация.	34
Значения шума и вибрации.	34
Информация для покупателя.	35

Уважаемый покупатель! Компания •Sturm! выражает Вам свою глубочайшую признательность за приобретение нашего оборудования. Изделия под торговой маркой •Sturm! постоянно усовершенствуются и улучшаются. Поэтому технические характеристики, комплектация и дизайн могут меняться без предварительного уведомления. Приносим Вам наши глубочайшие извинения за возможные причиненные этим неудобства.

ВНИМАНИЕ! Внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию. Храните её в защищенном месте.

ВНИМАНИЕ! Оборудование не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями, или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании оборудования лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с оборудованием.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ.

Назначение

Мойка предназначена для чистки транспортных средств, машин, лодок, зданий и т.п., для очистки сильно загрязненных поверхностей с применением чистой воды и химических моющих средств.

ЗАПРЕЩЕНО! Применение оборудования не по назначению не допускается!

Области применения

Оборудование предназначено для использования при температуре от +5 до +40С и относительной влажностью воздуха не более 80%, с отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой - IPX5 (МЭК 60529). Вид климатического исполнения данной модели УХЛ 4 по ГОСТ 15150-69 (П 3.2).

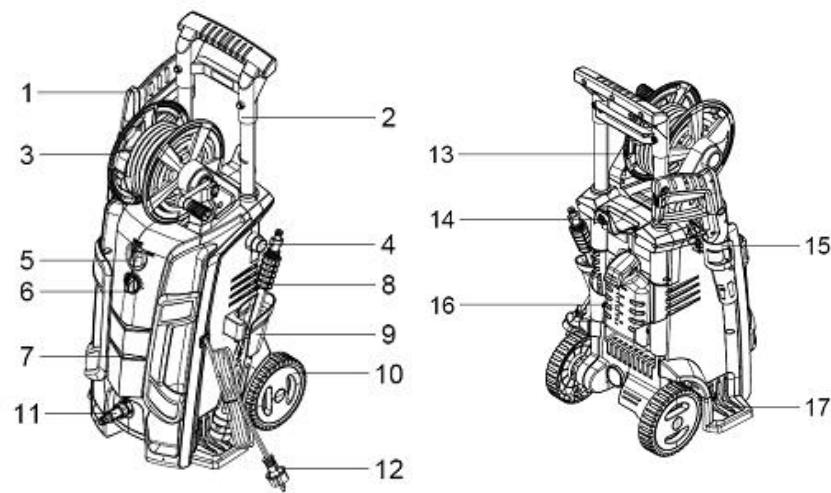
ВНИМАНИЕ! Придерживайтесь следующего режима работ с оборудованием! После непрерывной работы в течение 15-20 минут необходимо выключить оборудование, возобновить работу можно через 5 минут. Рекомендуется работать с инструментом не более 20 часов в неделю.

Источник питания

Данное оборудование должно подключаться к источнику питания с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на идентификационной пластинке, и может работать только от однофазного источника переменного тока. В соответствии со стандартом данное оборудование имеет двойную изоляцию и поэтому может подключаться к розеткам без провода заземления (машина класса II по ГОСТ Р МЭК 60745-1-2011).

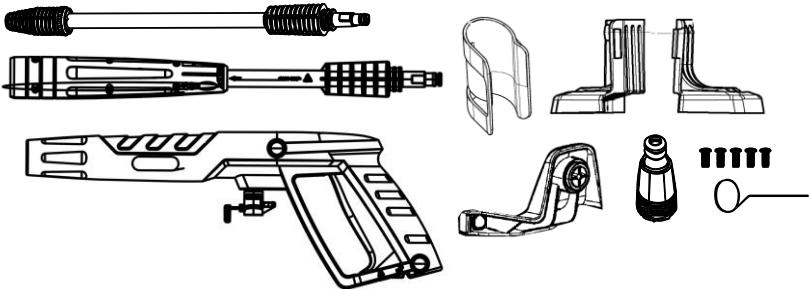
ВНЕШНИЙ ВИД.

1. Пистолет-распылитель
2. Выдвижная рукоятка для перемещения
3. Барабан для шланга высокого давления
4. Кнопка-фиксатор выдвижной рукоятки
5. Выключатель питания
6. Регулятор подачи моющего средства
7. Корпус мойки
8. Распыляющая трубка
9. Держатель распыляющей трубы
10. Колесо
11. Впускной штуцер
12. Электрокабель
13. Шланг высокого давления
14. Крюк для электрокабеля
15. Держатель пистолета-распылителя
16. Бачок для моющего средства
17. Подставка для распыляющей трубы



Комплектность поставки

Мойка высокого давления
Шланг высокого давления (на барабане)
Пистолет-распылитель
Распыляющая трубка с веерной насадкой
Распыляющая трубка с роторной насадкой
Крюк для электрокабеля
Держатель для пистолета-распылителя
Игла для чистки распыляющего сопла
Впускной штуцер, Винты (5шт),
Подставка для распыляющей трубы (2шт)
Инструкция по эксплуатации.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ. —

Параметры	PW9229I
Напряжение/Частота сети, В/Гц	220~/ 50
Потребляемая мощность (max), Вт	2300
Тип двигателя	Асинхронный
Давление макс/рабочее, атм	160/120
Производительность макс/рабочая, л/час	480/432
Глубина всасывания, м	1±0,5
Длина шланга высокого давления, м	5
Длина сетевого кабеля, м	5
Максимальная температура воды, °С	40
Степень защиты	IPX5
Материал помпы	алюминий
Защита от перегрева	да
Масса, кг	16,5

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! Прочтите все предупреждения и указания мер безопасности и все инструкции. Невыполнение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и (серьезным) повреждениям.

Сохраните все предупреждения и инструкции для того, чтобы можно было обращаться к ним в дальнейшем.

Термин "электрическая машина" используется для обозначения Вашей машины с электрическим приводом, работающим от сети.

БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕГО МЕСТА

- Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошее освещение. Если рабочее место загромождено или плохо освещено, это может привести к несчастным случаям.
- Не следует эксплуатировать электрические машины в взрывоопасной среде (например, в присутствии воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли). Машины с электрическим приводом являются источником искр, которые могут привести к возгоранию.
- Не подпускайте детей и посторонних лиц к электрической машине в процессе её работы. Отвлечение внимания может привести Вас к потере контроля над машиной.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Штепсельные вилки электрических машин должны подходить под розетки. Никогда не изменяйте штепсельную вилку каким-либо образом. Не используйте каких-либо переходников для машин с заземляющим проводом. Использование оригинальных вилок и соответствующих розеток уменьшит риск поражения электрическим током.
- Не допускайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими, как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если Ваше тело заземлено.
- Не подвергайте электрические машины воздействию дождя и не держите их во влажных условиях. Вода, попадая в электрическую машину, увеличивает риск поражения электрическим током.

- Обращайтесь аккуратно со шнуром. Никогда не используйте шнур для переноса, перетаскивания электрической машины и вытаскивания вилки из розетки. Исключите воздействие на шнур тепла, масла, острых кромок или движущихся частей. Поврежденные или скрученные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.
- При эксплуатации электрической машины на открытом воздухе пользуйтесь удлинителем, пригодным для использования на открытом воздухе. Применение удлинителя, предназначенногодля использования на открытом воздухе, уменьшает риск поражения электрическим током.
- Если нельзя избежать эксплуатации электрической машины во влажных условиях, используйте источник питания, снабженный устройством защитного отключения (УЗО). Использование УЗО уменьшает риск поражения электрическим током.

ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при эксплуатации электрических машин. Не пользуйтесь электрическими машинами, если Вы устали, находитесь под действием наркотических средств, алкоголя или лекарственных препаратов. Кратковременная потеря концентрации внимания при эксплуатации электрических машин может привести к серьезным повреждениям.
- Пользуйтесь индивидуальными защитными средствами. Всегда надевайте средства для защиты глаз. Защитные средства уменьшают опасность получения повреждений.
- Не допускайте случайного включения машин. Обеспечьте, чтобы выключатель находился в положении "Отключено" перед подсоединением к сети при подъеме и переноске машин. Если при переноске машины палец находится на выключателе или происходит подключение к сети машины, у которой выключатель находится в положении «Включено», это может привести к несчастному случаю.
- При работе не пытайтесь дотянуться до чего-либо, всегда сохраняйте устойчивое положение. Это позволит обеспечить лучший контроль над машиной в неожиданных ситуациях.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД ЗА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ МАШИНОЙ

- Не перегружайте электрическую машину. Используйте электрическую машину соответствующего назначения для выполнения необходимой Вам работы. Лучше и безопаснее выполнять электрической машиной ту работу, на которую она рассчитана.

- Не используйте электрическую машину, если её выключатель неисправен (не включает или не выключает). Любая электрическая машина, которая не может управляться с помощью выключателя, представляет опасность и подлежит ремонту.
- Отсоедините вилку от источника питания и перед выполнением каких-либо регулировок, технического обслуживания, замены принадлежностей или помещением её на хранение. Подобные превентивные меры безопасности уменьшают риск случайного включения машин.
- Храните неработающую машину в месте, недоступном для детей, и не разрешайте лицам, не знакомым с машиной или данной инструкцией, пользоваться машиной. Электрические машины представляют опасность в руках неквалифицированных пользователей.
- Обеспечьте техническое обслуживание электрических машин. Проверьте машину на предмет правильности соединения и закрепления движущихся частей, поломки деталей и иных несоответствий, которые могут повлиять на работу машины. В случае неисправности отремонтируйте машину перед использованием. Часто несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания машины.
- Используйте электрические машины, приспособления, инструменты и пр. в соответствии с данной инструкцией с учетом условий и характера выполняемой работы.

ЗАПРЕЩЕНО! Не использовать машину для выполнения операций, на которые она не рассчитана. Это может создать опасную ситуацию.

- Перед началом работы машиной убедитесь, что параметры питающей электросети и рабочего инструмента, а также условия работы соответствуют требованиям настоящего паспорта.
- Во время работы следите за исправным состоянием машины. В случае отказа, появления подозрительных запахов, характерных для горелой изоляции, сильного шума, стука, искр, следует немедленно выключить машину и обратиться в сервисный центр.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Ваша машина должна обслуживаться квалифицированным персоналом, использующим только оригинальные запасные части. Это обеспечит безопасность машины.

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ МОЙКИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

- Данный инструмент должен подключаться к источнику питания с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на идентификационной пластинке, и может работать только от однофазного

источника переменного тока.

- Аппарат разрешается применять только согласно его назначению. Аппарат разрешается использовать только лицам в возрасте от 18 лет, обученным обращению с ним.

ЗАПРЕЩЕНО! Не позволяйте детям или подросткам работать с этим аппаратом.

- При выполнении работ с помощью мойки высокого давления на пользователя действуют следующие вредные производственные факторы:

-повышенная влажность воздуха;

-опасность поражения электрическим током;

-неисправность оборудования, находящегося под высоким давлением;

-струя воды под давлением;

-химическое воздействие моющих растворов и реагентов.

ЗАПРЕЩЕНО! Никогда не направляйте струю воды на людей, животных, аппарат или электрические части.

- Напряжение, указанное на типовой табличке, должно соответствовать напряжению сети.

- Аппарат рекомендуется подключать только к штепсельной розетке, оснащенной автоматом защитного отключения с током срабатывания 30 мА.

- При замене кабеля настоящего аппарата применять только предусмотренный изготовителем шнур.

ЗАПРЕЩЕНО! Не прикасайтесь мокрыми руками к вилке сети.

- Защищайте электрический кабель от воздействия высоких температур, масла и острых кромок. Не переезжать, сдавливать, защемлять или растягивать шнур присоединение к сети или кабель-удлинитель, так как они могут быть при этом повреждены. Кабель-удлинитель должен иметь поперечное сечение согласно данным в руководстве по эксплуатации и обладать степенью защиты от брызг воды.

- Если вы хотите воспользоваться удлинителем, убедитесь в том, что вилка исправна, а провода не потерты и не оголены.

ОПАСНО! Штепсельное соединение не должно лежать в воде.

- При подключении кабеля-удлинителя должна быть обеспечена прочность соединения и защиты от брызг воды.

- Проверить исправность оборудования и приспособлений. Проверить крепления шлангов и соединений. Соединения всех шлангов должны быть плотными. При использовании шланг должен свободно

вытягиваться, на его пути не должно быть острых предметов. Шланг высокого давления должен быть всегда в исправном состоянии, в противном случае возникает опасность разрыва. Поврежденный шланг высокого давления следует немедленно заменить. Разрешается применять только рекомендуемые изготовителем шланги и арматура соединения.

- При работе нужно следить за надежностью фиксации быстросъемного соединения и после каждого переключения насадок производить пробное включение прибора на 1 – 2 секунды, направив струю в пол в сторону от людей и машин. Такая проверка гарантирует, что насадка не вылетит вследствие неправильно произведенной фиксации. Для надежной работы быстросъемного соединения необходимо периодически смазывать и менять резиновые кольца.

- Перед тем как приступить к работе, убедитесь, что вы не стоите на электрическом кабеле, и он не зажат или переломлен посторонними предметами.

- Проверить и надеть специальную одежду, специальную обувь, приготовить другие средства индивидуальной защиты. При необходимости носите спецодежду для защиты от брызг воды, отражаемых обрабатывающими поверхностями. Используйте средства защиты органов дыхания (респираторы) от возможного токсичного испарения материалов. Во время работы не носите свободную одежду, украшения и т.д., укройте длинные волосы, надевайте крепкую нескользящую обувь, прочные брюки, обязательно защитные перчатки, защитные очки (обычные очки не являются защитными) или защитную маску. Не допускается промокание одежды и переохлаждения тела человека во время работы.

ЗАПРЕЩЕНО! Не используйте аппараты высокого давления без аварийных выключателей.

- При использовании прибора необходимо соблюдать все рекомендации и ограничения относительно давления и температуры, указанные в технических характеристиках оборудования.

ЗАПРЕЩЕНО! Нельзя включать подачу воды, если моечные шланги передавлены другими посторонними предметами.

ЗАПРЕЩЕНО! Не бросать шланги под напором воды, так как это может привести к несчастному случаю.

ОПАСНО! При мойке высоким давлением, струи воды не должны достигать открытых токоведущих проводников и оборудования, находящихся под напряжением. Источники освещения, проводка и электродвигатели оборудования должны быть герметически изолированы и заземлены. Все токоведущие части в пределах рабочего диапазона должны быть защищены от брызг воды.

- При работе в закрытом помещении необходимо позаботиться о вентиляции и удалении паров химических реагентов.

- При перерывах в работе не бросать пистолет на землю и на другое оборудование, а хранить в специально отведенном для него месте.

ЗАПРЕЩЕНО! Не эксплуатировать аппарат во время чрезмерной вибрации, которая может привести к усталостным трещинам аппарата и его элементов. Не используйте прибор в агрессивных средах (во влажной среде, под дождем и т.д.) Перед использованием проверьте аппарат с принадлежностями на исправное состояние и соблюдение правил безопасности.

ЗАПРЕЩЕНО! Нельзя работать с аппаратом в неисправном состоянии.

ЗАПРЕЩЕНО! Не всасывать жидкости, содержащие растворители, или неразбавленные кислоты и растворители! К таким жидкостям относятся, например, бензин, растворитель красок или котельное топливо. Туман, созданный распылением, легко воспламеняется, взрывоопасный и ядовитый, а ацетон, неразбавленные кислоты и растворители агрессивны по отношению к материалам, использованных в аппарате.

ЗАПРЕЩЕНО! Работать с аппаратом во взрывоопасных помещениях запрещается.

ЗАПРЕЩЕНО! Спусковую гашетку пистолета нельзя заклинивать во время работы в положении «ON».

ОПАСНО! Поврежденные автомобильные шины и вентили представляют собой опасность для жизни. Для предотвращения повреждений обрабатывайте автомобильные шины и вентили струей высокого давления только с расстояние не менее 30 см. Первый показатель повреждения – изменение окраски шины.

ЗАПРЕЩЕНО! Материалы с содержанием асбеста и другие материалы, содержащие вредные для здоровья вещества, нельзя обрабатывать струей под давлением.

- Применяйте только моющие средства, допущенные изготовителем аппарата. Не применяйте рекомендуемые моющие средства в концентрированном состоянии. Эти изделия надежны, так как они не содержат кислот, щелочей или вредных для окружающей среды веществ. Храните моющие средства недосягаемо для детей. При попадании моющего средства в глаза немедленно промыть глаза с большим количеством воды, при заглатывании обратитесь немедленно к врачу.

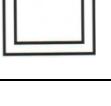
ЗАПРЕЩЕНО! Ни в коем случае не оставляйте аппарат без надзора, пока работает двигатель.

- Выходящая струя воды создает на пистолете реактивную силу. Поэтому надежно держите пистолет и

удлинительную штангу.

ВНИМАНИЕ! Перед любыми видами обслуживания и ремонта, также перед хранением инструмента вынимайте вилку сетевого шнура из штепсельной розетки! При обслуживании инструмента используйте только рекомендованные изготовителем вспомогательные. Проверку и ремонт инструмента производите только в сервисном центре.

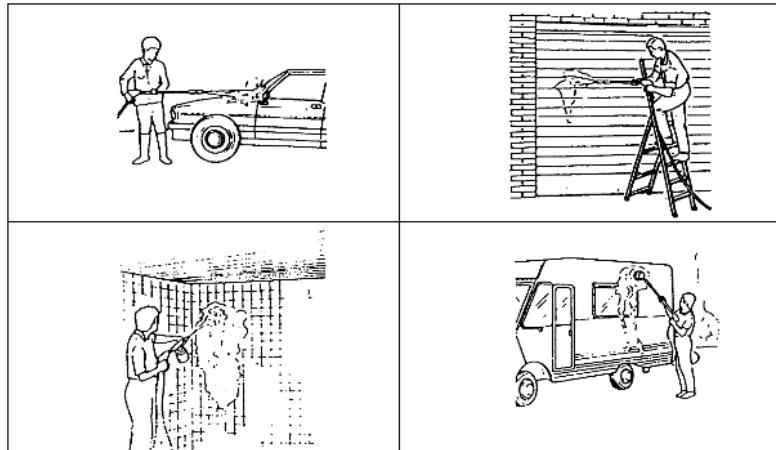
ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ ЗНАКИ ГОСТ 12.14.026-2001

	Работать в защитной одежде.	На рабочих местах и участках, где необходимо применять средства индивидуальной защиты.
	Работать в защитном щитке.	На рабочих местах и участках, где необходима защита лица и органов зрения.
	Отключить штепсельную вилку.	На рабочих местах и оборудовании, где требуется отключение от электросети при наладке или остановке электрооборудования и в других случаях.
	Работать в защитных наушниках.	На рабочих местах и участках с повышенным уровнем шума.
	Работать в защитных очках.	На рабочих местах и участках, где требуется защита органов зрения.
	Электроинструмент класса II (по ГОСТ 60745-1-2009).	Электроинструмент с двойной изоляцией. Заземление не предусматривается.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.

Использование мойки высокого давления

1. Мойка – простая в использовании машина, для использования в бытовых целях.
2. Входная температура воды должна быть в пределах +5 - +40 °C.
3. Запрещается модификация моющего пистолета. Диаметр форсунки 1,1 мм.
4. Через мойку должна постоянно проходить вода с минимальным объемом 11-12л/мин. Использование без воды приводит к повреждению резиновых уплотнителей.
5. Вода, используемая с мойкой не должна быть грязной, содержать песок или химические вещества, вызывающие коррозию.
6. Мойка используется для мытья дверей, крыш, автомобилей, фургонов и т.д.
7. При работе с мойкой мы рекомендуем держать моющий пистолет как указано на рисунках.



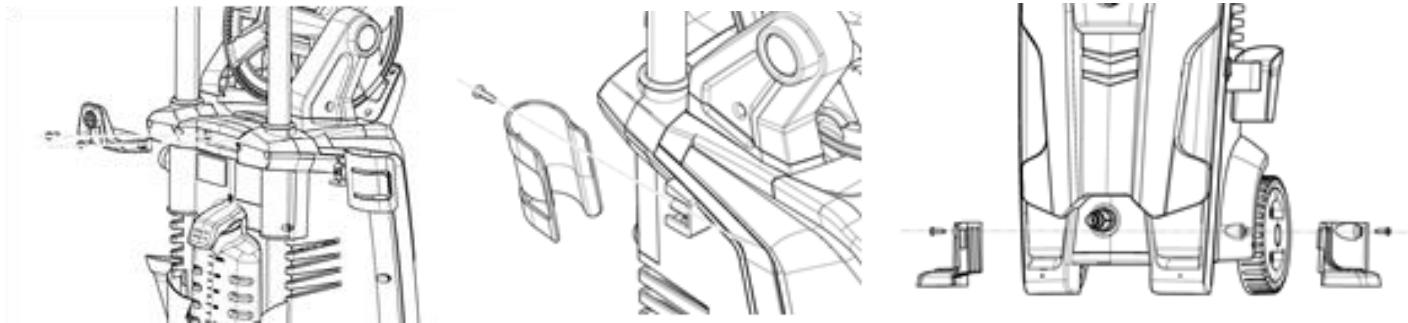
ВНИМАНИЕ! Предупреждающие знаки на устройстве

Никогда не направлять струю высокого давления на людей, животных, само устройство или электрические детали.

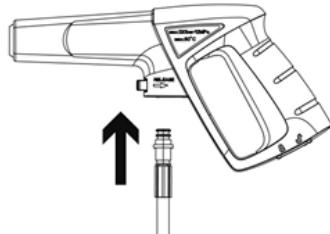
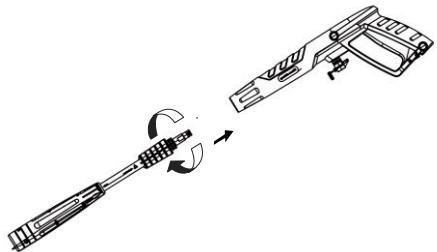


ПРАВИЛА УСТАНОВКИ ЧАСТЕЙ И РАБОТА С ОБОРУДОВАНИЕМ.

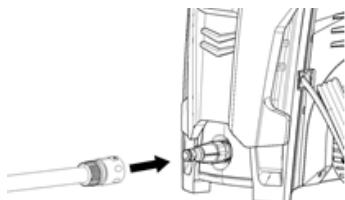
- Установите крюк-держатель с помощью двух винтов из комплекта.
- Установите держатель пистолета-распылителя в посадочное место и закрепите с помощью винта из комплекта.
- Установите две подставки для распыляющей трубки с двух сторон внизу корпуса мойки, закрепите с помощью винтов из комплекта.



- Вставьте распыляющую трубку в пистолет-распылитель. Поверните распыляющую трубку, чтобы зафиксировать ее. Потяните распыляющую трубку по направлению от пистолета-распылителя, чтобы проверить надежность крепления.
- Вставьте конец шланга высокого давления в посадочное гнездо пистолета-распылителя, он автоматически зафиксируется. Потяните шланг по направлению от пистолета-распылителя, чтобы проверить надежность крепления.



- Подключите садовый шланг для подачи воды к мойке:
 - Прикрутите на входное отверстие штуцер-фильтр;
 - Подсоедините водозаборный шланг через быстросъемный соединитель (не входит в комплект) к штуцеру-фильтру.



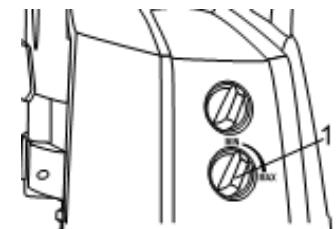
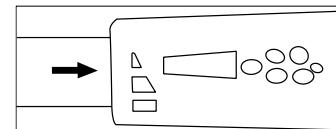
- Использование встроенного бачка для моющего средства:

- Залейте моющее средство в бачок на корпусе мойки.

ПРИМЕЧАНИЕ Моющее средство подается только при низком давлении и большом расходе воды. Моющее средство можно использовать только тогда, когда распылитель настроен на низкое давление.

- Чтобы работать с моющим средством, поверните наконечник распылительной трубы в соответствующее положение, как показано на рисунке.

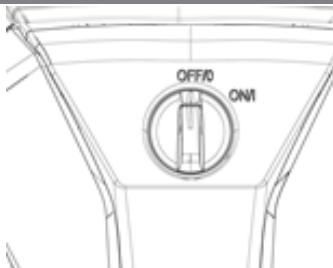
- Для регулировки подачи моющего средства на корпусе имеется регулятор. Поверните регулятор в положение «MIN», количество моющего средства будет минимальным. В положении регулятора «MAX» подача моющего средства будет максимальной.



ВКЛЮЧЕНИЕ / ВЫКЛЮЧЕНИЕ питания

ВКЛЮЧЕНИЕ питания: Переключите выключатель питания в положение «ON».

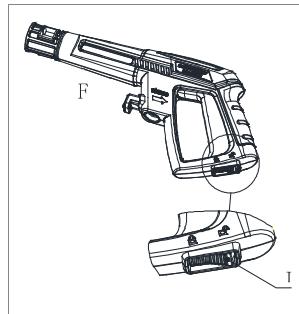
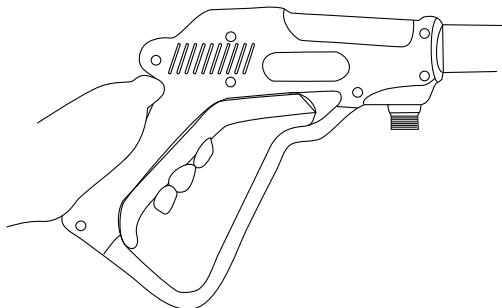
ВЫКЛЮЧЕНИЕ питания: Переключите выключатель питания в положение «OFF».



Работа с ручным пистолетом-распылителем

ВНИМАНИЕ! Мойка высокого давления оборудована выключателем с автоматическим ВКЛЮЧЕНИЕМ / ВЫКЛЮЧЕНИЕМ. Мойка работает только при нахождении выключателя питания в положении «включено». При прекращении работы пистолета для распыления воды двигатель останавливается автоматически.

ВНИМАНИЕ! На пистолете-распылителе имеется переключатель блокировки (I). Нажмите и разблокируйте его перед началом работы. Нажмите переключатель после работы, чтобы снова его заблокировать.

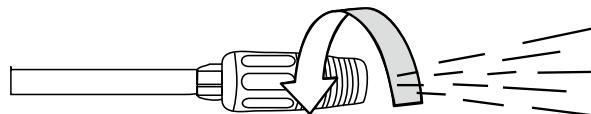


▲ ВКЛЮЧЕНИЕ: Снимите блокировку и нажмите курок.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ: Отпустите курок.

Настройка распыляющего наконечника

Поворачивая наконечник распыляющей трубы, можно регулировать ширину струи распыляемой воды.



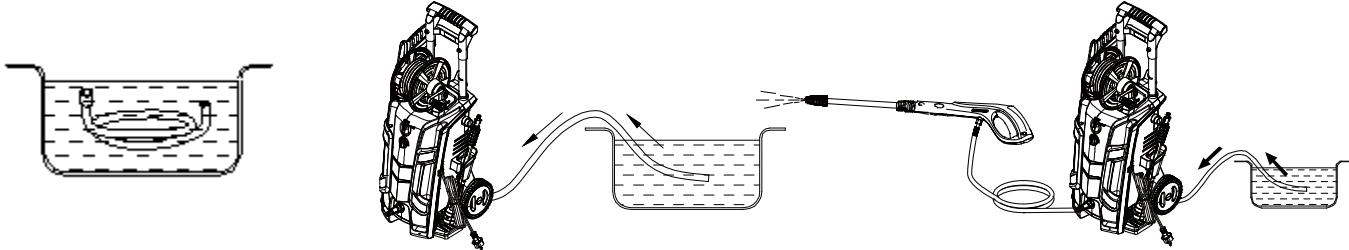
Использование функции самовсасывания

1. Погрузите водозаборный шланг в воду и дайте шлангу наполниться водой.

ВНИМАНИЕ! Тщательно проверяйте входную воду. В случае наличия трещины шланг не может всасывать воду.

2. Подсоедините водозаборный шланг к соединительному впускному патрубку машины. Налейте немного воды в соединительный впускной патрубок машины через водозаборный шланг. Переведите выключатель питания в положение «включено» менее чем на 2 минуты. Если через 2 минуты после включения из соединительного выпускного патрубка машины не пойдет вода, необходимо выключить машину во избежание ее повреждения. Повторите шаг 1, пока вода не потечет.

3. Соедините пистолет-распылитель с соединительным выпускным патрубком машины.



ВНИМАНИЕ! Во время использования функции самовсасывания конец водозаборного шланга должен быть погружен в воду.

ВНИМАНИЕ! Длина водозаборного шланга не должна превышать 2,5 м. В противном случае на всасывание воды потребуется больше времени (больше 2 минут)

Защита насоса с электродвигателем

Двигатель оснащен размыкателем цепи. Когда двигатель начинает перегреваться, цепь размыкается этим устройством. Выключите машину.

Подождите 5 ~ 10 минут перед повторным включением устройства.

Постарайтесь определить причину сбоя. В случае повторения проблемы свяжитесь с сервисным центром.

Завершение работы

- Поверните выключатель в позицию ВЫКЛ.
- Выключите подачу воды.
- Перед тем как отключить шланг высокого давления, поверните пистолет-распылитель в безопасном направлении и нажмите на курок чтобы сбросить давление.
- Отключите шланг высокого давления от мойки и пистолета.
- Отключите шланг подачи воды.
- Снимите быстросъемный фитинг с шланга подачи воды и присоедините к мойке для хранения.
- Удалите оставшуюся воду из мойки попеременно наклоняя ее в сторону входного и выходного патрубка.
- Снимите и промойте входной фильтр.

- Опустошите бачок для моющего средства и промойте под проточной водой
- Протрите всю оставшуюся воду со всех поверхностей и фитингов.
- Поставьте курок пистолета-распылителя на предохранитель
- Храните мойку высокого давления, части и аксессуары при температуре выше 0°C (32°F).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ.

Обслуживание электрооборудования должно быть выполнено только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров. Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом, может стать причиной поломки инструмента и травм.

Предохраняйте оборудование от ударов и повышенной вибрации, а также попадания на корпусные детали масла и смазок. Периодически проверяйте крепеж. Если болты ослабли - затяните их немедленно, во избежание серьезного повреждения оборудования и получения травмы.

Периодически проверяйте шнур электропитания. Если кабель поврежден - отремонтируйте в ближайшем авторизованном сервисном центре.

Держите вентиляционные отверстия чистыми. Очищайте периодически все части оборудования от пыли и грязи. Использование некоторых средств для чистки как бензин, аммиак, и т.д. приводят к повреждению пластмассовые части.

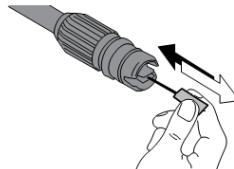
ВНИМАНИЕ! Всегда вынимайте штепсельную вилку шнура питания из розетки перед обслуживанием или чисткой. Чтобы обеспечить долгую и бесперебойную службу машины, соблюдайте следующие правила:

- Промывайте водозаборный шланг, шланг высокого давления, направляющую трубку распылителя и дополнительные детали перед установкой.
- Очищайте соединительные патрубки от пыли и песка.
- Ополаскивайте приспособление для распыления чистящего средства после его использования.

Чистка распыляющего наконечника направляющей трубы

Засорение наконечника служит причиной чрезмерного повышения давления в насосе. Именно по этой причине чистку рекомендуется производить безотлагательно.

1. Выключите машину и отсоедините наконечник.
 2. Прочистите наконечник. Вставьте иглу для прочистки в наконечник (1).
- ВНИМАНИЕ!** Чистящий инструмент можно использовать только в том случае, если направляющая трубка распылителя отсоединенена!
3. Промойте направляющую трубку распылителя обратным потоком воды.



Проверка впускного водного фильтра

Производите регулярную чистку впускных водных фильтров один раз в месяц или чаще, в соответствии с частотой использования. Периодически проверяйте фильтры для предотвращения засорения, которое может ухудшить работу насоса. Для этого необходимо открутить соединительную втулку водозаборного шланга от устройства и очистить открытый входной сетчатый фильтр, поместив его под проточную воду.

Очистка клапанов машины

Машина должна содержаться в чистоте, чтобы обеспечить свободное прохождение охлаждающего воздуха через клапаны машины.

Хранение

Насос, шланг и дополнительные детали перед их хранением всегда следует освобождать от воды следующим образом:

1. Остановите машину: нажмите выключатель питания и отсоедините водопроводный шланг и принадлежности.
2. Перезапустите машину и нажмите курок. Оставьте машину во включенном состоянии до тех пор, пока не прекратится движение воды через рукоять распылителя.
3. Остановите машину, отключите шнур питания и отсоедините шланг высокого давления.
4. В случае неиспользования в течение долгого периода времени: Если машина должна храниться в течение более длительных периодов времени (т.е. более трех месяцев) в помещении, где температура может опускаться до нулевой отметки и ниже, рекомендуется наполнять машину раствором антифриза

(идентичным растворам антифриза, используемым в автотранспортных средствах).

Возможные неисправности и действия по их устранению

Неисправность	Причина	Способ устранения
Насос не работает при нажатии выключателя.	Повреждена штепсельная вилка питания. Недостаточное напряжение. Насос заблокирован. Сработало термореле.	Проверить штепсельную вилку и предохранители на наличие повреждений. Вручную провернуть двигатель. Дать двигателю остыть.
Насос работает, но не вырабатывает давление.	Впускной фильтр засорен. Воздух засасывается в соединительные патрубки. Впускной и выпускной клапаны засорены или изношены. Диаметр отверстия распыляющего наконечника слишком большой.	Очистить фильтр. Проверить установку впускного патрубка и шланговые соединители. Очистить или заменить. Проверить и заменить.
Рабочее давление не соответствует норме.	Всасывается воздух. Клапаны засорены и изношены. Сальники изношены.	Проверить впускные соединительные патрубки. Очистить и заменить. Проверить и заменить.
Двигатель внезапно останавливается.	По причине перегрева сработало термореле.	Проверить напряжение. Выключить выключатель и дать двигателю остыть в течение нескольких минут.
Насос протекает.	Сальники изношены.	Проверить и заменить (в профессиональной ремонтной мастерской)
Давление падает.	Наконечник изношен. Клапаны загрязнены или засорены. Сальники клапанов изношены. Сальники изношены. Фильтр засорен.	Заменить наконечник. Проверить, очистить, заменить. Проверить и/или заменить. Проверить и/или заменить. Проверить и/или очистить.
Избыточный шум.	Воздух всасывается внутрь. Клапаны изношены, загрязнены или	Проверить впускные патрубки. Проверить, очистить, заменить.

	засорены. Подшипники изношены. Температура воды слишком высока. Фильтр загрязнен.	Проверить и/или заменить. Понизить температуру до отметки ниже 60. Проверить и/или заменить.
Выходная вода смешивается с маслом.	Сальники (вода + масло) изношены.	Проверить и/или заменить.
Протекает выходной патрубок насоса.	Сальники изношены. Уплотнительное кольцо в блоке сальников изношено.	Заменить сальник. Заменить уплотнительное кольцо.
При нажатии выключателя двигатель гудит, но не запускается.	Напряжение сети ниже установленной нормы. Насос заблокирован или замерз. Размеры кабеля-удлинителя ниже нормы (слишком маленькое поперечное сечение, кабель слишком длинный).	Проверить кабель-удлинитель на соответствие размерам. Заменить кабель-удлинитель, имеющий размеры ниже нормы, на кабель, имеющий соответствующие норме размеры.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО.

На электрическое оборудование распространяется гарантия, согласно сроку, указанному в гарантийном талоне. Вы можете ознакомиться с правилами гарантийного обслуживания в гарантийном талоне, прилагаемом к инструкции по эксплуатации.

СРОК СЛУЖБЫ.

Срок службы оборудования составляет 5 лет с даты продажи. По истечении срока службы и при выработке назначенного ресурса изделие подлежит утилизации в соответствии с установленными правилами в РФ.

ЗАПРЕЩЕНО применение оборудования не по назначению!

ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ И ОШИБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА ИЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ.

Не использовать с поврежденным корпусом или не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия. Не использовать с перебитым или оголенным электрическим кабелем. Не использовать при сильном искрении. Не использовать при появлении сильной вибрации.

КРИТЕРИЙ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ.

Перетёрт или повреждён электрический кабель. Поврежден корпус изделия.

ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА В СЛУЧАЕ ИНЦИДЕНТА, КРИТИЧЕСКОГО ОТКАЗА ИЛИ АВАРИИ.

При возникновении инцидента или аварии следует незамедлительно остановить работу с инструментом, обесточить, обратиться в сервисную службу, действовать по указаниям службы сервиса, если таковые поступили, и не допускать людей к работе с инструментом.

ХРАНЕНИЕ.

Необходимо хранить в сухом месте. Необходимо хранить вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей. При хранении необходимо избегать резкого перепада температур.

Хранение без упаковки не допускается. Подробные требования к условиям хранениясмотрите в ГОСТ 15150 (Условие 1).

ТРАНСПОРТИРОВКА.

Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке. При разгрузке и погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки. Подробные требования к условиям транспортировкисмотрите в ГОСТ15150 (Условие 5).

УТИЛИЗАЦИЯ.



Отслужившие свой срок оборудование, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую рекуперацию отходов. Не выбрасывайте оборудование в бытовой мусор!

ЗНАЧЕНИЕ ШУМА И ВИБРАЦИИ.

Типичный уровень взвешенного звукового давления (A), измеренный в соответствии с EN60335:

Уровень звукового давления (LpA): 83 дБ (A). Уровень звуковой мощности (LWA): 96 дБ (A). Погрешность (K): 3 дБ(A). Используйте средства защиты слуха. Вибрация. Общий уровень вибрации (векторная сумма по трем координатам), определенный в соответствии с EN60335: Распространение вибрации (ah,AG): 1,7 м/с². Погрешность (K): 1,5 м/с².

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЯ.



Товар подлежит обязательной сертификации. Сертификат соответствия размещен на официальном сайте www.sturmtools.ru.

Изготовлено в соответствии с директивами: 2014/35/EU Низковольтное оборудование, 2014/30/EU Электромагнитная совместимость. Соответствует техническим регламентам: ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

Страна изготовления: КНР.

Производитель (завод-изготовитель): AWLOP TRADING CO LTD/ Адрес: Китай, г. Нингбо, ул. Лантень 201, Модерн таймз А2, блок 16/F.

Уполномоченный представитель сервиса: ООО «ЭкспертСервис». Адрес: Россия, 140143 Московская область Раменский район пос. Родники ул. Трудовая 10 пом.1 каб.315. Телефон горячей линии: 8 800 775 5060.

Импортер/Уполномоченный представитель производителя: ООО «СМАРТТУЛЗ». Адрес: Россия, 140143 Московская область Раменский район пос. Родники ул. Трудовая 10 пом.1 каб.319. Телефон горячей линии: 8 800 775 5060. Сайт: www.sturmtools.ru

Дата производства указана в 10-значном серийном номере инструмента, нанесенного на его корпус: 1-я и 2-я цифра обозначает год, например, «4» обозначает, что изделие произведено в 2014 году. 4-я и 3 я цифры обозначают номер месяца в году производства, например, «05» - май. Дата изготовления также указана на упаковке.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Мойка высокого давления PW9229I

Наименование изделия и модель/Өнімнің атавы және моделі _____

Наименование организации/Сауда үйымының атавы _____

Серийный номер/Сериялық нөмірі _____

Дата продажи/Сату күні _____

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ/КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ

МП/МО:

Стандартная гарантия

Стандартный гарантийный срок исчисляется со дня продажи согласно таблице, в Приложении №1 только при безусловно бытовом использовании инструмента для личных нужд.

Срок гарантии на аккумуляторы составляет 1 год с даты продажи и 2 года с даты производства товара (дата производства указана в серийном номере и на упаковке изделия).

Таблица гарантийных сроков. (Приложение № 1):

БРЕНД	ГАРАНТИЯ	ГАРАНТИЯ
Sturm!, Энергомаш гарант	СТАНДАРТНАЯ	РАСШИРЕННАЯ
электроинструмент	14 месяцев	36 месяцев*
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
уровни лазерные, дальномеры лазерные	1 год	нет
Союз, Энергомаш		
электроинструмент	14 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
Sturm! серия P		
электроинструмент, бензоинструмент	25 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет

*бензогенератор, газонокосилка, бензопила, выгребная скважина, культиватор, мотоблок, мотобур, тепловая техника, мотопомпа, триммер, опрыскиватель, мойка высокого давления, двигатель внутреннего горения, сварочный аппарат и сварочная маска, пылесос садовый, воздуходувки бытовые, компрессор, насос

и насосная станция, бетономешатель, бетономолот, зернодробилка и т.п.

Расширенная гарантия

Расширенный гарантийный срок на электроинструменты предоставляется до 36 месяцев, согласно таблице, Приложение №1, при бытовом использовании, для работ, не связанных с профессиональной деятельностью в условиях нагрузок средней, высокой интенсивности промышленных работ, сверхтяжелых нагрузок, а также при условии

36
мес

Стандартты кепілдік

Стандартты кепілдік мерзімі №1 Қосымшадағы кестеге сәйкес сатылған күннен бастап тек жеке қажеттілдіктерге арналған құралды тұрмыстық, сөзсіз пайдаланған жағдайдаға ғана есептеледі.

Батареяларға кепілдік мерзімі сатылған күннен бастап 1 жыл және тауарды шығарған күннен бастап 2 жыл (Өндіріс күні сериялық, нөмірде және Өнімнің Қанттамасында көрсетілген).

Кепілдік мерзімі кестесі, (% Қосымша):

БРЕНД	СТАНДАРТТЫ	КЕПІЛДІК
Sturm!, Энергомаш гарант	Электр құралы	14 ай
маусымдық электр және бензин күралдары*	маусымдық электр және бензин күралдары*	14 ай
лазерлік деңгөлөр, лазерлік қызығылшылшылтер	лазерлік деңгөлөр, лазерлік қызығылшылшылтер	1 жыл
Союз, Энергомаш	Электр құралы	14 ай
маусымдық электр және бензин күралдары*	маусымдық электр және бензин күралдары*	14 ай
Sturm! серия P	Электр құралы, бензин күралдары	25 ай
маусымдық электр және бензин күралдары*	маусымдық электр және бензин күралдары*	14 ай

* бензогенератор, кегал шәп шапкыш, шыныңыр, дірлітакта, қар тазалаушы, қопсытықыш, мотоблок, мотобұры, жылу техникасы, мотогомтас, мотопомпа, триммер, бурлікші, жокары қысымды ұфыншы, ішкі жану

қозғалткышы, дақ іскеслеу машинасы және дақ іскеслеу машинасы, бакша шашқорышы, бензин үрлемшілшілер, компрессор, сорғы және сорғы станциясы, бетон арааластырылыш, бетонолы, астық тесу және т. б.

36
ай

Кеңейтілген кепілдік

Электр құралына ұзартылған кепілдік мерзімі, кестеге сәйкес, №1 қосымша, тұрмыстық, пайдалану кезіндегі. Өнеркәсіптік жұмыстардың орташа, жогары қарғындағылықтары жүктемелері, аса ауыр жүктемелері жағдайларын-



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещена на: www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам: Для Москвы и Области +7 (495) 627-57-97 Для всех регионов и других стран +7 (800) 775-50-60

Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті ақпарат мына сайттарда орналастырылған: www.sturmtools.ru/service/

Немесе телефондар бойынша: Мәскеу мен облыс үшін +7 (495) 627-57-97 барлық аймақтар және басқа елдер үшін +7 (800) 775-50-60

регистрации на сайте: www.sturmtools.ru в течении двух недель, с даты покупки изделия. Регистрация возможна только после подтверждения покупателем согласия на сохранение личных данных, запрашиваемых в процессе регистрации. Сроки гарантии на конкретную модель, необходимо смотреть на сайте производителя www.sturmtools.ru. Срок гарантии продлевается на время нахождения изделия в гарантийном ремонте. Замена неисправных деталей инструмента в период гарантийного срока не устанавливается нового гарантийного срока на инструмент или на замененные детали.

Гарантийные условия составлены на основе действующего законодательства РФ: Федерального Закона РФ «О защите прав потребителей» Закон РФ от 07.02.1992 № 2300-1 (ред. от 18.07.2019) и ч. II ст. 454-491 Гражданского кодекса РФ».

Данной гарантией предусматривается бесплатный ремонт или замена дефектных запасных частей в гарантийный период. Гарантия не распространяется на компоненты, подверженные нормальному износу и разрушению.

Данная гарантия не предусматривает удовлетворение дополнительных претензий, а именно, изготовитель не берет на себя обязательство по возмещению прямого или косвенного ущерба, убытков или затрат, понесенных вследствие использования или неиспользования инструмента в каких бы то ни было целях.

Порядок начала исчисления гарантийного срока производится в соответствии со статьей 19 Закон РФ «О защите прав потребителей». Для подтверждения даты покупки инструмента при гарантийном ремонте или предъявления иных предусмотренных законом требований, необходимо полностью оформить гарантийный талон (с датой и штампом торгующей организации) и сохранить документы о покупке (чек, квитанцию, иные документы, подтверждающие дату и место покупки). В случае незаполненного гарантийного талона срок гарантии начинается с даты производства.

Наличие заводской маркировочной таблички с серийным номером на приборе обязательно. Удаление таблички или стирание серийного номера ведет к обезличению прибора и утрате гарантии.

Для установления гарантийного случая техническое освидетельствование инструмента производится только в уполномоченных сервисных центрах. Список указан в настоящем талоне или на сайте www.sturmtools.ru. Решение о необходимости полной замены инструмента или проведения гарантийного ремонта остается за службами сервиса.

Изготовитель не несет ответственность за неисправности инструмента, если сервисной службой будет доказано, что они возникли после передачи прибора потребителю в следствии нарушений им правил использования по назначению, правил транспортировки, хранения, воздействия третьих лиц, непреодолимой силы (пожара, природной катастрофы и т.п.), воздействий иных посторонних факторов и при нарушении пользователем технических требований инструкции по эксплуатации, в том числе нестабильности параметров электросети, установленных ГОСТ 13109-97, либо низкого качества масел и топлива для бензоинструмента.

Гарантийные обязательства не распространяются в следующих случаях.

1. При попытках самостоятельного ремонта или модификации инструмента.
2. На повреждения, возникшие при применении инструмента не по назначению или при работе с нагрузками, превышающими конструктивные возможности инструмента.
3. Нарушение пользователем требований инструкции по эксплуатации, не надлежащее хранение и обслуживание.
4. На дефекты и повреждения бензоинструмента, возникшие в результате применения неправильно приготовленной или некачественной топливной смеси.
5. Незначительное отклонение от заявленных свойств инструмента, не влияющее на

да, сондай-ак өнімді сатып алған күннен бастап екі апта ішінде

www.sturmtools.ru сайтында тіркелген жағдайда қасиби қызыметпен байланысты емес жұмыстар үшін 36 айға дейін ұсынылады. Тіркеу Сатып алушы тіркеу процесінде сұрапалы жеке деректерді сақтауға көлісімін растағаннан кейінға мүмкін болады. Накты модельге кепілдік мәрзімін еңдірушінің www.sturmtools.ru веб-сайтында қарастырылуы керек. Кепілдік мәрзімі бұйымының кепілдік жөндеуде болған үақытына ұзақтылады. Кепілдік мәрзімі кезеңінде құралдың ақаулы бөлшектерін ауыстырып құралға немесе ауыстырылған бөлшектерге жаңа кепілдік мәрзімін белгілемейді.

Кепілдік шарттары Ресей Федерациясының қолданыстағы заңнамасының негізінде жасалды: Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Федералды Заны Ресей Федерациясының 07.02.1992 №. № 2300-1 Заны (18.07.2019 ж. ред.) және Ресей Федерациясының Азаматтық кодексінің 454-491 «II бөлім».

Бұл кепілдік кепілдік кезеңінде ақаулы қосалқы бөлшектерді тегін жөндеуді немесе ауыстыруды қарастырайы. Кепілдік қалыпты тозуга және бұзылуға бейім компоненттерге қолданылмайды.

Бұл кепілдік қосымша талаптарды қанағаттандыруды қөздемейді, атап айтқанда, дайындауды құралдың қандай да бір мақсатта пайдалану немесе пайдаланбау салдарынан көлтірілген тікелей немесе жаңама залалды, шығындарды немесе шығындардың етеге бойынша әзіне міндеттеге алмайды.

Кепілдік мәрзімін есептегуда бастау тәртіб Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Занының 19-бабына сәйкес жүзеге асырылады. Кепілдікті жөндеуде немесе заңда көзделген әзіге де талаптарды үсіну кезінде құралдың сатып алу күнін растау үшін кепілдік талонын (сауда үйлімінің күні мен мөртабанымен) толық рецимдеу және сатып алу туралы құжаттарды (чек, түрбір, сатып алу күні мен орнын растайтын әзіге де құжаттар) сақтау қажет. Кепілдік талоны толтырылмаган жағдайда кепілдік мәрзімі ендіріс күннен басталады.

Құралда сериялық немірі бар зауыттық таңбалар тақтайшасының болуы міндетті. Тақтайшасы альп тастау немесе сериялық немірідә ашыру құралдың иесіздінене және кепілдіктің жоғалынуы ақеледі. Кепілдік жағдайын анықтау үшін құралды техникалық, күеландыру үәкілетті сервис орталықтарындаға жаңа жүргізіледі. Тізім осы талоңда немесе www.sturmtools.ru сайтында көрсетілген құралды толық ауыстыру немесе кепілдікті жөндеуде қажеттілігі туралы шешім сервис қызыметтерінде қалады.

Егер сервисті қызымет олардың мақсаты бойынша пайдалану ережелерін, тасымалдау, сақтау ережелерін, үшінші тұлғалардың асерін, еңсерілмейтін күшті (өрт, табиғи апат және т.б.), әзіге де бөгөн факторлардың асерін бұзғалысынан және пайдаланушының пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың техникалық талаптарын бұзған кезде, оның ішінде МЕМСТ 13109-97 белгілігендеген электр желис параметрлерінің тұрақсыздығын не бензин құралына арналған майлар мен отынның төмөн сапасын бұзған кезде құралды тұтынушыға бергеннен кейін тұндағаны дәлдендес, дайындауды құралдың ақаулығы үшін жауп тартпайды.

Кепілдік міндеттегмелер мынаid жағдайларда қолданылмайды.

1. Құралдың ез бетінше жөндеуде немесе модификациялау кезінде.
2. Құралды мақсатынан тыс қолдану кезінде немесе құралдың күрьымдық мүмкіндіктерінен асатын жүктемелермен жұмыс істеу кезінде пайдалану жағдайда.
3. Пайдаланушының пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың талаптарын бузуы, тиисінше сақтамау және қызымет көрсету.
4. Дұрыс дайындаудың немесе сапасын отын қоспасын қолдану нәтижесінде пайда болған бензин құралдарының ақауалары мен закымдануларына.

его ценность и возможность использования по назначению.

6. На недостатки вышедших из строя вследствие нормального износа, деталей, комплектующих и сменных приспособлений.

7. На недостатки, возникшие вследствие эксплуатации неисправного инструмента.

8. При попытках проведения не уполномоченными лицами или организациями технического обслуживания, регулировок и ремонта инструмента.

9. При наличии механических повреждений, дефектов, вызванных действием агрессивных сред и высоких температур, повышенной влажности, коррозии, вызванных сильным загрязнением, попаданием в инструмент иностранных тел, воды и грязи. Механические повреждения (трещины, сколы, повреждение шинуров электропитания и т.д.)

10. При неисправностях, возникших вследствие перегрузки, а также вследствие несоответствия технических параметров инструмента и питающей электросети.

11. При неисправностях, возникших вследствие естественного или эксплуатационного износа деталей (источников питания, ламп, столов, направляющих роликов, ведущих звездочек, ручных стартеров, шестерней привода масляных насосов, храповых колес и механизмов, фильтров, лент тормоза, барабанов и шнуров стартера, пружин и колодок скрепления); быстро изнашивающихся деталей и комплектующих (угольных щеток, свечей зажигания, приводных ремней и колес, резиновых уплотнителей, смазки, защитных кожухов, поджигающих электродов, термопар); сменных приспособлений (тилок, ножей, дисков, гаек и фланцев крепления, триммерных головок, шин и цепей, звездочек, форсунок, болтов, сварочных наконечников, шлангов, пистолетов и насадок для моек ВД).

12. На профилактическое обслуживание (регулировка, чистка, смазка, промывка и прочий уход) и расходные материалы.

13. В случае замены или потери каких-либо деталей.

14. Неисправности инструмента, возникшие вследствие использования не оригинальных запасных частей и комплектующих «Sturm!», «Союз», «Энергомаш», «Энергомаш Гарант».

Изготовитель оставляет за собой право по его единственному усмотрению расширить свои гарантийные обязательства по сравнению с требованиями законодательства и обязательствами, указанными в настоящем документе.

Замена неисправных деталей инструмента в период гарантийного срока не устанавливается нового гарантийного срока на инструмент или на замененные детали.

Изготовитель ограничивает ответственность по настоящей гарантии указанными в настоящем документе обязательствами, если иное не определено законом.

Инструмент предоставляется в ремонт в чистом виде, в комплекте с рабочими сменными приспособлениями и элементами их крепления, а также с информацией, какой тип масла был залит в бензоинструмент в процессе эксплуатации (минеральное или синтетическое).

При заключении договора купли-продажи инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне. Покупатель был ознакомлен:

1. С обозначением стандартов, обязательным требованиям которых должен соответствовать инструмент.

2. С сертификатом соответствия на инструмент.

3. С гарантинным сроком, сроком службы, сроком годности и моторесурсом на инструмент, а также со сведениями о необходимых действиях Покупателя по истечении указанных сроков и возможных последствий в случае невыполнения таких действий, если товар по истечении указанных сроков представляет опасность для жизни, здоровья и имущества потребителя или окружающих, или становится непригодным для

5. Куралдың мәлімделген қасиеттерінен оның күнділігі мен мақсатына қарай пайдалану мүмкіндігіне асер етпейтін шамалы ауытқу.

6. Қалыпты тозу, белшектер, компоненттер және ауыстырылатын құрылыштардың салдарынан истан шықкан кемшиліктеге.

7. Ақаулар қуралдың пайдалану салдарынан туындаған кемшиліктеге.

8. Үәкілді емес тұлғалар немесе үйымдар қуралға техникалық қызмет көрсету, реттеу және жондеу жүргізу ерекет жасаған кезде.

9. Агресивті орта жағырағы температуралық асерінен, жогары ылғалдылықтан, қатты ластанудан, құралға бөлде заттардың, су мен кірден туындаған коррозиядан туындаған механикалық закымданулар, ақаулар болған кезде. Механикалық закымданулар (жарықтар, чиптер, электр сымдашының закымдануы және т. б.)

10. Шамадан тұхтаке салдарынан, сондай-ақ қурал мен коректендіруші электр желисінің техникалық параметрлерінің сәйкес келмеуінен туындаған ақаулар кезінде.

11. Белшектердің (коректендіруді көздері, шамадар, օқпандар, бағытташы роликтер, жетекші жүлдізшалар, қол стартерлері, май сорығыры жетегінің тісті донғалактары мен механизмдері, сүзгілер, төкеші таспалары, Стартер барабандары мен баулыры, серілілер мен ілінісу қалыптары); тез тоzатын белшектер мен жинақтаушылар (көмір щеткалары, оталдыры білтерлер, жетек белдіктері мен дөңгелектері, резенце тығыздығыштар, майлау материалдар, қорғаныш қаптамалары, туатаңтын электротрадар, термопаралар) табиги немесе пайдалану тоzатын туындаған ақаулар кезінде; ауыстырылған бўйымдар (егеуштер, пышташтер, дискилер, гайкалар және бекіту ернектері, триммерлі бастиктер, шиналар мен шынжылар, жулдізшалар, бўркіштер, болттар, дәнкерлеу шыткылар, кубышкетер, тапаншалар және ВД жуышшарына арналган саптамалар).

12. Алдын алу бойынша қызмет көрсетуге (реттеу, тазалау, майлау, жуу және басқа да күтім) және шығыс материалыдан арында.

13. Кез келген белшектерде ауыстыру немесе жоғалту жағдайында.

14. Тұтпұска емес қосалқы белшектер мен «Sturm!», «Союз», «Энергомаш», «Энергомаш Гарант» компоненттерін пайдалану нәтижесінде пайда болған қуралдың ақаулары.

Дайындауда шынің жағында қалуау бойынша занчама талаптарымен және осы күжатта көрсетілген міндеттемелермен салыстырығанда шынің кепілдік міндеттемелерін көңейту құбығын шыніне қалдырады.

Кепілдік мәрзімі кезінде қуралдың ақаулары белшектерін ауыстыру қуралға немесе ауыстырылған белшектерге жана кепілдік мәрзімін белгілемейді.

Егер заңда езгеше белгіленбесе, дайындауды осы құжатта көрсетілген міндеттемелермен осы кепілдік бойынша жауапкершілікті шектейді.

Курал жондеуге таза түрде, жұмыс ауыстырылмалы құрылыштармен және оларды бекітүү элементтерімен жылтынтықта, сондай-ақ пайдалану процесінде (минералды немесе синтетикалық) бензокуралға майдың қандай түрі құйылғаны туралы ақпараттен үзіледі.

Осы кепілдік талонда көрсетілген қуралды сатып алу-сату шартын жасасу кезінде Сатып алушы таныстырылады:

1. Қурал міндетті талаптарға сәйкес келү керек стандарттарды белгілеу.

2. Қуралға сәйкес сертификатынан.

3. Кепілдік мәрзімі, қызмет мәрзімі, жарамдылық мәрзімі және қуралға арналған мотокоры, сондай-ақ көрсетілген мәрзімдер откөннен кейін Сатып алушының жағдайы іс-әрекеттері және мундай іс-әрекеттер орындалмаған жағдайда ықтимал салдарлардың туралы мәліметтер, егер тауар көрсетілген

использования по назначению.

4. С правилами эффективной и безопасной эксплуатации, хранения, транспортировки и утилизации приобретаемого инструмента. Данные правила Покупателю понятны. Покупатель обязуется ознакомить с этими правилами лиц, которые будут непосредственно эксплуатировать приобретаемый товар.

При заключении договора купли-продажи инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне Покупатель признал, что приобретаемый им инструмент соответствует конкретным целям, для которых приобретается данный инструмент, а также соответствует стандартным требованиям, предъявляемым к товару такого рода и пригоден для использования по назначению.

При заключении договора купли-продажи инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне, продавец передал, а Покупатель получил руководство по эксплуатации и гарантийный талон на приобретаемый товар на русском языке.

Товар получен в исправном состоянии в полной комплектации, указанной в руководстве по эксплуатации (инструкции), проверен продавцом в моем присутствии и мной лично. На момент продажи видимых повреждений не обнаружено (царапины, вмятины, трещины на корпусе и прочие внешние недостатки).

Претензий по качеству и работоспособности товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

мерзімдер еткеннен кейін тұтынушының немесе айналасындағылардың өміріне, денсаулығына және мүлкіне қаіп тендерсе немесе мақсаты бойынша пайдалануға жарамсыз болса.

4. Сатып алынатын құралды түмді және қауіпсіз пайдалану, сақтау, тасымалдау және қадеге жарату қағидаларымен. Бұл ережелер сатып алушыға түсінікті. Сатып алушы сатып алынатын тауарды тікелей пайдаланатын адамдарды осы Ережелермен таныстырыга міндеттеденеді.

Осы кепілдік талонда көрсетілген құралды сатып алу-сату шартын жасасу кезінде Сатып алушы өзі сатып алынатын құрал осы қурал сатып алынатын нақты мақсаттарға сәйкес келетінін, сондай-ақ осындай тауарға қойылатын стандартты талаптарға сәйкес келетінін және мақсаты бойынша пайдалану үшін жарамды екенін мойындағы.

Осы кепілдік талонда көрсетілген құралды сатып алу-сату шартын жасасу кезінде сатуышы сатып алынатын тауарға орыс тілінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықты және кепілдік талонын берді, ал Сатып алушы алды.

Тауар пайдалану жөніндегі нұсқаулықта (нұсқауда) көрсетілген толық жыныстықта жарамды жай-күйде алынды, сатуыш менің қатысуыммен және жеке взім тексердік. Сату кезінде көрінетін зақым табылған жоқ (сызаттар, қиғаштар, корпустағы жарақтар және басқа да сыртқы кемшіліктер).

Тауардың саласы мен жұмысқа қабілеттілігі бойынша наразылығын жоқ, Кепілдік қызмет көрсету шарттарымен таныстырылған және көлісемін.

Подпись владельца/Иесінің қолы _____



ТАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Дата продажи/сату күні

Модель/Моделі **Мойка высокого давления RW9229I**

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың, мөрі

Подпись клиента/Клиенттің, аты жөні және көлө

МП/МО.

ТАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Дата продажи/сату күні

Модель/Моделі **Мойка высокого давления RW9229I**

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың, мөрі

Подпись клиента/Клиенттің, аты жөні және көлө

МП/МО.

ТАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Дата продажи/сату күні

Модель/Моделі **Мойка высокого давления RW9229I**

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың, мөрі

Подпись клиента/Клиенттің, аты жөні және көлө

МП/МО.



© Энергомаш®

© Энергомаш гранит



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылыған Сервис орталықтары туралы өзекті ақпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін +7 (495) 627-57-97
Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін +7 (800) 775-50-60



© Энергомаш®

© Энергомаш гранит



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылыған Сервис орталықтары туралы өзекті ақпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін +7 (495) 627-57-97
Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін +7 (800) 775-50-60



© Энергомаш®

© Энергомаш гранит



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылыған Сервис орталықтары туралы өзекті ақпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін +7 (495) 627-57-97
Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін +7 (800) 775-50-60

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДІК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні _____

Модель/Моделі **Мойка высокого давления RW9229I**

Серийный номер/Құралдың сериялық немірі _____

Аккумуляторная серия номер//Аккумуляторлардың сериялық немірлері _____

Дата приемки/Қабылдау күні _____

Вид поломки/Сыну түрі _____

Телефон клиента/Клиенттің телефоны _____

Дата возврата клиента/Клиентке кайтару күні _____

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі _____

Подпись клиента/Клиенттің аты/жөні және көпіл _____

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДІК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні _____

Модель/Моделі **Мойка высокого давления RW9229I**

Серийный номер/Құралдың сериялық немірі _____

Аккумуляторная серия номер//Аккумуляторлардың сериялық немірлері _____

Дата приемки/Қабылдау күні _____

Вид поломки/Сыну түрі _____

Телефон клиента/Клиенттің телефоны _____

Дата возврата клиента/Клиентке кайтару күні _____

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі _____

Подпись клиента/Клиенттің аты/жөні және көпіл _____

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДІК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні _____

Модель/Моделі **Мойка высокого давления RW9229I**

Серийный номер/Құралдың сериялық немірі _____

Аккумуляторная серия номер//Аккумуляторлардың сериялық немірлері _____

Дата приемки/Қабылдау күні _____

Вид поломки/Сыну түрі _____

Телефон клиента/Клиенттің телефоны _____

Дата возврата клиента/Клиентке кайтару күні _____

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі _____

Подпись клиента/Клиенттің аты/жөні және көпіл _____

МП/МО.



© Энергомаш®



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылыған Сервис

орталықтары туралы өзекті ақпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

для Москвы и Области/Маскөу мен Облыс үшін +7 (495) 627-57-97

для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін

+7 (800) 775-50-60



© Энергомаш®



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылыған Сервис

орталықтары туралы өзекті ақпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

для Москвы и Области/Маскөу мен Облыс үшін +7 (495) 627-57-97

для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін

+7 (800) 775-50-60



© Энергомаш®



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылыған Сервис

орталықтары туралы өзекті ақпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

для Москвы и Области/Маскөу мен Облыс үшін +7 (495) 627-57-97

для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін

+7 (800) 775-50-60

• Sturm!
нас рекомендуют друзьям