

Sturm!
нас
рекомендуют друг другу

Мойка высокого давления

PW9223

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.



EAC IPX5

PW9223-M-20251125-2207 VER3.1



СОДЕРЖАНИЕ

Инструкция по безопасности.	3
Область применения и назначение.	11
Внешний вид.	12
Технические характеристики.	13
Правила эксплуатации оборудования.	14
Работа с инструментом.	15
Правила установки частей оборудования.	20
Техническое обслуживание оборудования.	23
Гарантийное обязательство.	26
Срок службы.	26
Перечень критических отказов и ошибочные действия персонала или пользователя	27
Критерии предельных состояний.	27
Действиях персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии.	27
Хранение.	27
Транспортировка.	27
Утилизация.	28
Значения шума и вибрации.	28
Информация для покупателя.	29

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! Инструмент не предназначен 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 инструмента лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с инструментом.

ИНСТРУКЦИЯ ПО 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.

1) 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.

- б. 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.
- в. Не подпускайте детей и посторонних лиц к электрической машине в процессе её работы. Отвлечение внимания может привести Вас к потере контроля над машиной.

2) ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.

- а. 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.
- б. Не допускайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими, как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если Ваше тело заземлено.
- в. Не подвергайте электрические машины воздействию дождя и не держите их во влажных условиях. Вода, попадая в электрическую машину, увеличивает риск поражения электрическим током.
- г. 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.
- д. При эксплуатации электрической машины на открытом воздухе пользуйтесь удлинителем, пригодным для использования на открытом воздухе. Применение удлинителя, предназначенного для использования на открытом воздухе, уменьшает риск поражения электрическим током.
- е. Если нельзя избежать эксплуатации электрической машины во влажных условиях, используйте источник питания, снабженный устройством защитного отключения (УЗО). Использование УЗО уменьшает риск поражения электрическим током.

3) ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.

- а. 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.
- б. Пользуйтесь индивидуальными защитными средствами. Всегда надевайте средства для защиты глаз. Защитные средства уменьшат опасность получения повреждений.
 - в. Не допускайте случайного включения машин. Обеспечьте, чтобы выключатель находился в положении "Отключено" перед подсоединением к сети при подъеме и переноске машины. 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.
 - г. При работе не пытайтесь дотянуться до чего-либо, всегда сохраняйте устойчивое положение. Это позволит обеспечить лучший контроль над машиной в неожиданных ситуациях.

4) ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД ЗА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ МАШИНОЙ.

- а. 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.
- б. 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.
- в. 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.
- г. 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.
- д. 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.

- е. 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.
- ж. Перед началом работы машиной убедитесь, что параметры питающей электросети и рабочего инструмента, а также условия работы соответствуют требованиям настоящего паспорта.
- з. 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.

5) ОБСЛУЖИВАНИЕ.

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

6) УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ МОЙКИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ.

- а. Данный инструмент должен подключаться к источнику питания с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на идентификационной пластинке, и может работать только от однофазного источника переменного тока.
- б. 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.

- в. 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.

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

- д. Аппарат рекомендуется подключать только к штепсельной розетке, оснащенной автоматом защитного отключения с током срабатывания 30 мА.
- е. При замене кабеля настоящего аппарата применять только предусмотренный изготовителем шнур.
ЗАПРЕЩЕНО! Не прикасайтесь мокрыми руками к вилке сети.
- ж. 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.
- з. 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.

- и. При подключении кабеля-удлинителя должна быть обеспечена прочность соединения и защиты от брызг воды.
- к. 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.
- л. 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 выпустит вследствие неправильно произведенной фиксации. Для надежной работы быстросъемного соединения необходимо периодически смазывать и менять резиновые кольца.
- м. Перед тем как приступить к работе, убедитесь, что вы не стоите на электрическом кабеле, и он не зажат или переломлен посторонними предметами.
- н. 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.

о. 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.

п. **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.

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

с. 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

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.

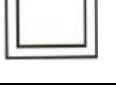
т. Применяйте только моющие средства, допущенные изготовителем аппарата. Не применяйте рекомендуемые моющие средства в концентрированном состоянии. Эти изделия надежны, так как они не содержат кислот, щелочей или вредных для окружающей среды веществ. Храните моющие средства недосягаемо для детей. При 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.

у. 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.

7. 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.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И 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!

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 оборудованием не более 20 часов в неделю.

Данное оборудование должно подключаться к источнику питания с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на идентификационной пластинке, и может работать только от однофазного источника переменного тока. 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. Рукоятка
2. Выключатель питания
3. Крючок для шнура
4. Выход для подключения шланга
5. Подставка для направляющей трубы
6. Колеса
7. Курок
8. Фиксатор шланга высокого давления
9. Фиксатор направляющей трубы
10. Направляющая трубка
11. распыляющий наконечник

Комплектность поставки

Мойка высокого давления

Шланг высокого давления (на рукоятке с барабаном)

Пистолет-распылитель

Направляющая трубка с распыляющим наконечником

Игла для прочистки распыляющего наконечника

Штуцер для подключения шланга

Рукоятка с комплектом винтов для фиксации

Крюк для шнура

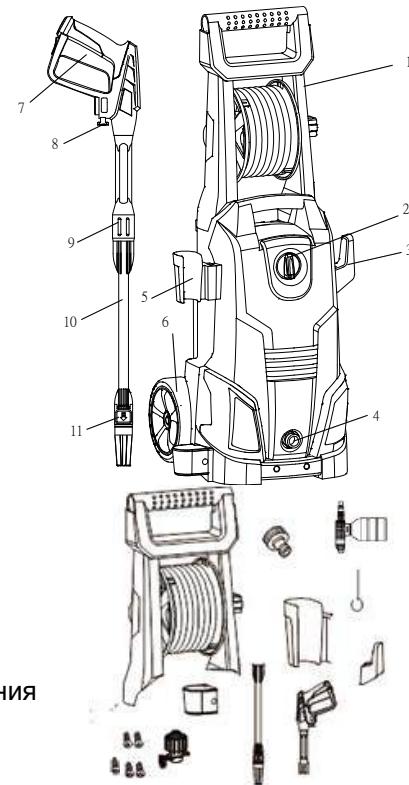
Крепление для направляющей трубы (держатель, подставка)

Быстроотъемный переходник для подключения шланга высокого давления

Бачок для моющего средства

Инструкция по эксплуатации

Инструкция по безопасности



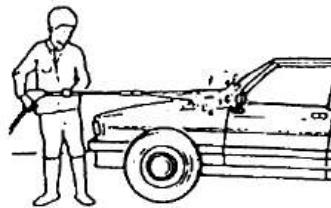
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

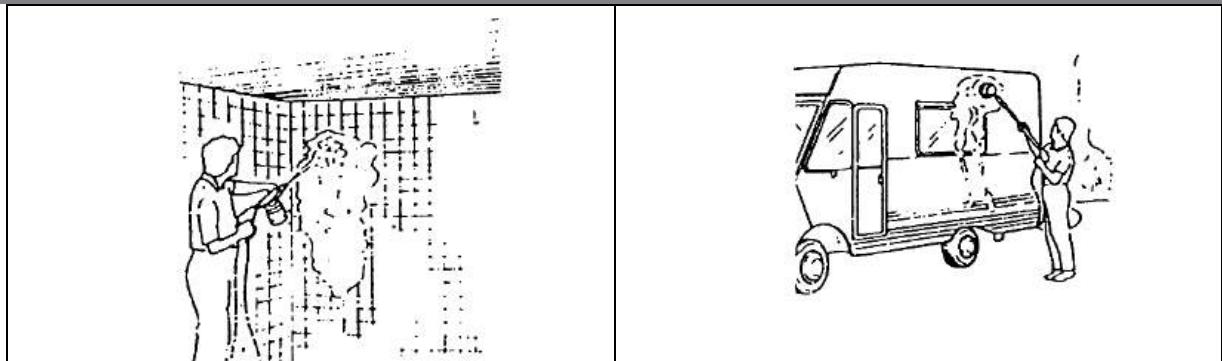
Параметры	PW9223
Напряжение/Частота сети, В/Гц	220~/ 50
Потребляемая мощность (max), Вт	2300
Тип двигателя	Коллекторный
Давление макс/рабочее, атм	165/110
Производительность макс/рабочая, л/мин	450/360
Глубина всасывания, м	1±0,3
Длина шланга высокого давления, м	7
Длина сетевого кабеля, м	5
Объем бачка для моющего средства, л	0,4
Максимальная температура воды, °C	50
Степень защиты	IPX5
Материал помпы	алюминий
Защита от перегрева	да
Масса, кг	9,76

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.

**РАБОТА С ИНСТРУМЕНТОМ.**

Перед каждым использованием и периодически во время работы пользователь обязан:

- проводить визуальный осмотр инструмента,
- проверять общее состояние инструмента,
- проверять целостность инструмента, аксессуаров и защитных приспособлений к нему,
- проверить надежность креплений узлов, насадок и т.п., затяжки болтов и т.п.,
- отсутствия иных повреждений (в т.ч. течи) или иных отклонений от нормы.

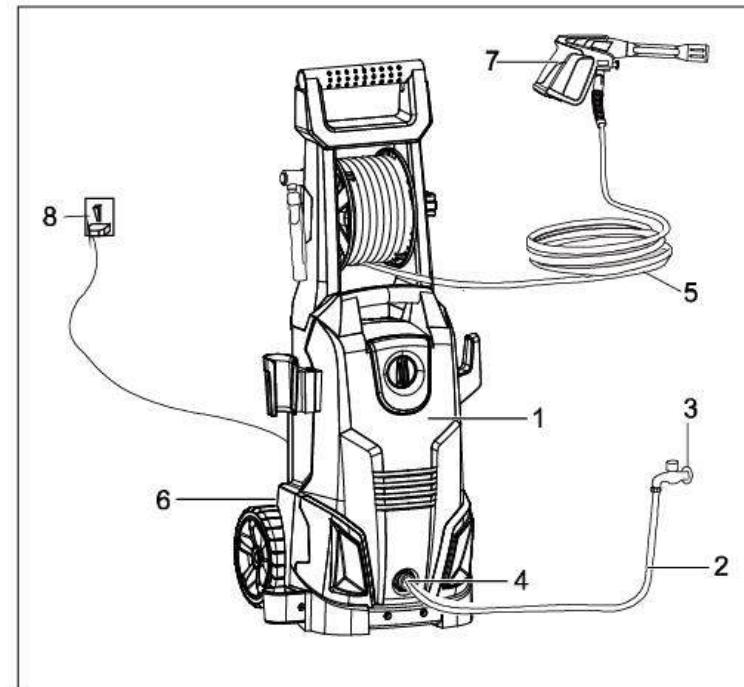
При обнаружении – устранить недостатки до начала использования.

Использование инструмента, имеющего повреждения или ослабленные крепежные элементы – запрещено

и опасно в связи с возможностью получения травмы.

Производитель не несет ответственность за последствия и ущерб, причиненный вследствие использования инструмента с указанным выше отклонениями.

1. Мойка.
2. Шланг подачи воды.
3. Водопровод.
4. Водорозетка.
5. Шланг высокого давления.
6. Выпускной клапан.
7. Распылитель.
8. Энергопитание.



Включение/выключение питания

ВКЛЮЧЕНИЕ питания: Переключите выключатель питания (6) в положение «ON».

ВЫКЛЮЧЕНИЕ питания: Переключите выключатель питания (6) в положение «OFF».

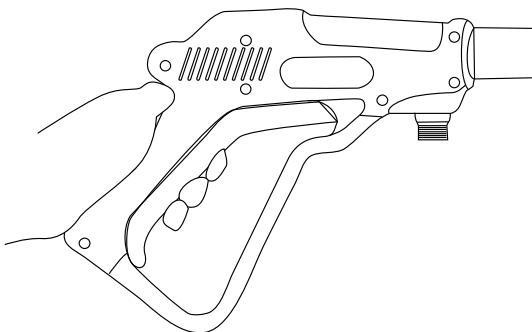
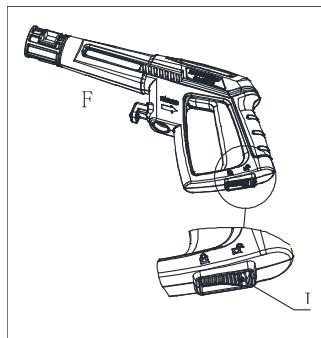
Внимание!

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.

Работа с ручным пистолетом-распылителем

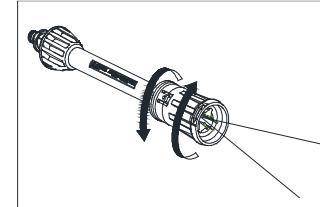
ВКЛЮЧЕНИЕ курка: Снимите блокировку и нажмите курок.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ курка: Отпустите курок.



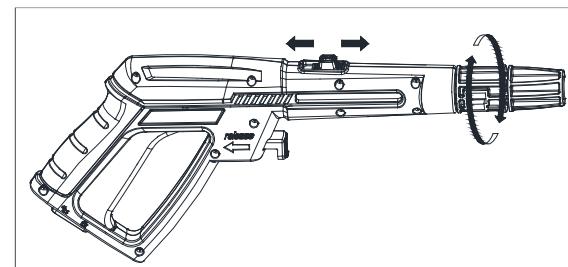
Настройка распыляющего наконечника

Поворачивая наконечник направляющей трубы, можно регулировать толщину струи распыляемой воды (от тонкой струи до распыления).



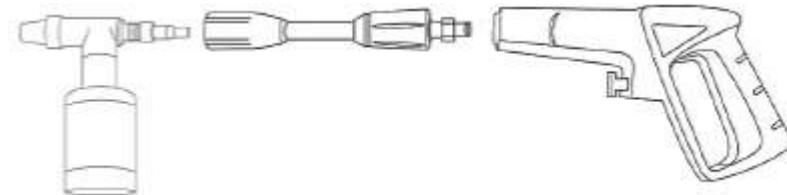
Поворот пистолета-распылителя

Для комфорта использования, пистолет оборудован функцией вращения для установки распыляющей форсунки в любое удобное положение.



Использование моющего средства

Модель комплектуется съемным бачком для нанесения моющего средства. Оно устанавливается непосредственно на пистолет-распылитель вместо распыляющей форсунки, как показано на рисунке. После нанесения средства, снимите бачок и установите распыляющую форсунку.



Использование функции самовсасывания

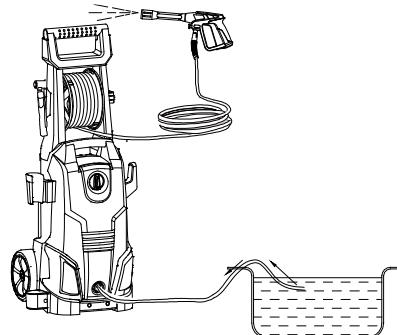
1. Погрузите водозаборный шланг в воду и дайте шлангу наполниться водой.

Внимание! Тщательно проверяйте водозаборный шланг. В случае наличия трещины шланг не может всасывать воду.

Внимание! Во избежание длительной работы насоса мойки на сухом ходе, длина водозаборного шланга не должна превышать 2,5 метра, в противном случае Вы подвергаете насос риску перегрева и выхода из строя.



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.

Задача 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

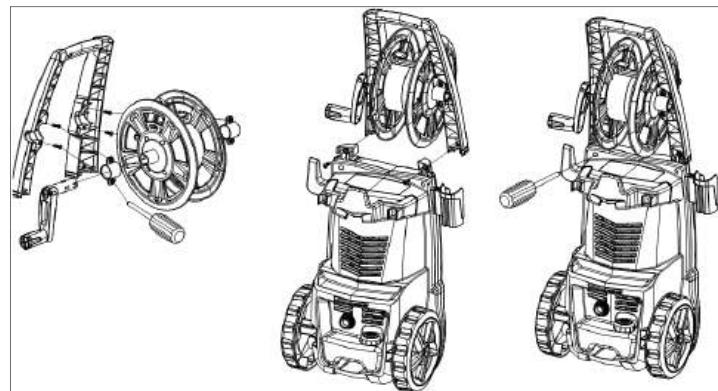
- Поверните выключатель в позицию ВЫКЛ.

- 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).

ПРАВИЛА УСТАНОВКИ ЧАСТЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ.

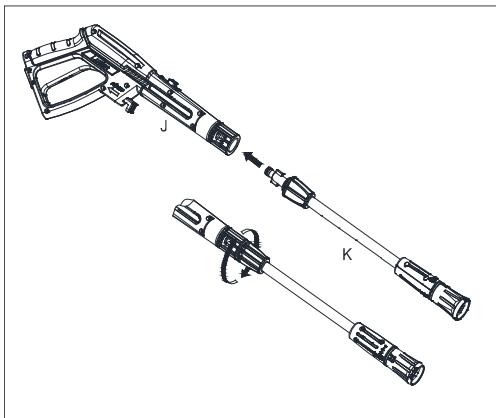
Установка ручки

Установите ручку и зафиксируйте саморезами из комплекта поставки, как показано на рисунке ниже.



Сборка пистолета-распылителя

Вставьте Распыляющий наконечник (K) в пистолет (J). Прижмите наконечник (K) к пистолету, а затем проверните ее по часовой стрелке относительно пистолета (J) до крайнего положения. Если части соединены правильно, Вы не сможете их разделить, потянув прямо направляющую трубку (K) из пистолета (J).



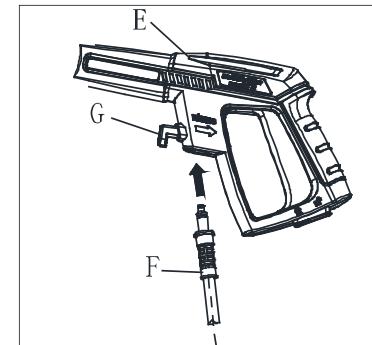
Присоединение шланга высокого давления к мойке

Прикрутите переходник для быстросъемного соединения шланга высокого давления (из комплекта поставки) на резьбовое соединение для шланга высокого давления снизу на задней стороне мойки.

Для соединения прижмите конец шланга высокого давления к выходному отверстию переходника до щелчка. Если части соединены правильно, Вы не сможете их разделить, потянув прямо шланг высокого давления из мойки. Для разборки соединения нажмите на кнопку фиксации на переходнике и потяните шланг.

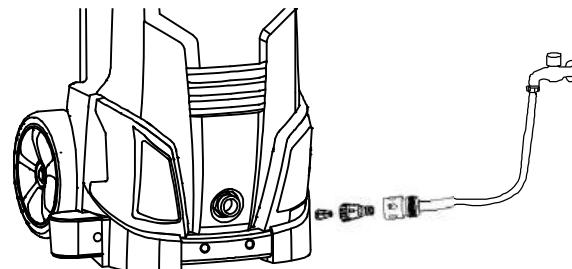
Присоединение шланга высокого давления к пистолету-распылителю

Для соединения прижмите конец шланга высокого давления (F) к входному отверстию пистолета (E) до щелчка. Если части соединены правильно, Вы не сможете их разделить, потянув прямо шланг высокого давления из пистолета (E). Для разборки соединения нажмите на кнопку фиксации (G) по направлению стрелки и потяните шланг вниз.



Присоединение водозаборного шланга

Удалите пластиковую защитную крышку с входного отверстия снизу на передней стороне мойки. Прикрутите штуцер для подключения шланга к мойке. Установите на водозаборный шланг быстросъемный коннектор (не входит в комплект). Присоедините шланг к мойке.



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:

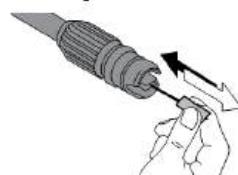
- Промывайте водозаборный шланг, шланг высокого давления, направляющую трубку распылителя и дополнительные детали перед установкой.
- Очищайте соединительные патрубки от пыли и песка.
- Ополаскивайте приспособление для распыления чистящего средства после его использования.

Чистка распыляющего наконечника направляющей трубки

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).

ВАЖНО: 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 раствором антифриза, используемым в автотранспортных средствах).

При обслуживании электроинструмента, используйте только рекомендованные сменные расходные части, насадки, аксессуары. Использование не рекомендованных расходных частей, насадок и аксессуаров может привести к поломке электроинструмента или травмам. Использование некоторых средств для чистки, таких как: бензин, аммиак, и т.д. приводят к повреждению пластмассовые части.

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 засорены. Подшипники изношены.	Проверить впускные патрубки. Проверить, очистить, заменить. Проверить и/или заменить. Понизить температуру до отметки ниже 60.

	Температура воды слишком высока. Фильтр загрязнен.	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 поврежденной рукояткой или не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия. Не использовать с перебитым или оголенным электрическим кабелем. Не использовать на открытом пространстве во время дождя (в распыляемой воде). Не включать при попадании воды в корпус. 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 хранения смотрите 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 транспортировки смотрите

в ГОСТ15150 (Условие 5).

УТИЛИЗАЦИЯ.



Отслужившее свой срок электрооборудование, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую рекуперацию отходов. Не выбрасывайте электрооборудование 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. 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

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Наименование изделия и модель/Өнімнің атауы және моделі PW9223 Мойка высокого давления

Наименование организации/Сауда үйымының атауы

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 условии использования 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	РАЗШИРЕННАЯ
Sturm!, Энергомаш гарант	СТАНДАРТНАЯ	РАЗШИРЕННАЯ
электроинструмент	14 месяцев	36 месяцев*
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
уроги и паяльные, дыроколы и лазерные	1 год	нет
Союз, Энергомаш		
электроинструмент	14 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
Sturm! серия R		
электроинструмент, бензоинструмент	25 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет

*бензогенератор, газонокосилка, бензопила, виброплита, снегоуборщик, культиватор, мотоблок, мотобур, тепловая техника, мотопомпа, триммер, спрыскиватель, мойка высокого давления, двигатель внутреннего горения, сварочный аппарат и сварочная маска, пылесос садовый, воздуходувки бензиновые, компрессор, насос и насосная станция, бетономешатель, бетонолом, зерновороботка 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



• Sturm!

• Энергомаш*

• Энергомаш*

• Союз*

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

Стандартты кепілдік

Стандартты кепілдік мерзімі №1 Қосымшадағы кестеге сәйкес сатылған күннен бастап тек жеке қажеттілктерге арналған құраДанды тұрмыстық, сезізді пайдаланған жағдайдаған есептелеці.

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

Кепілдік мерзімі кестесі, (" Қосымша")

БРЕНД	СТАНДАРТЫ	КЕПІЛДІК
Sturm!, Энергомаш гарант	14 ай	36 ай
Электр құралы	14 ай	жоқ
маусымдық электр және бензин құралдары*	14 ай	жоқ
лазерлік дәүгейлер, лазерлік қызылшылышшылар	1 жыл	жоқ
Союз, Энергомаш		
Электр құралы	14 ай	жоқ
маусымдық электр және бензин құралдары*	14 ай	жоқ
Sturm! серия R		
Электр құралы, бензин құралдары	25 ай	жоқ
маусымдық электр және бензин құралдары*	14 ай	жоқ

* бензогенератор, көгал шепт шашқыш, шынжыр, дірлітқақта, қар тазалаушы, қопсытыш, мотоблок, мотобуры, жылу техникасы, мотопомпа, триммер, буркілш, жогары қысымын жуны, ішкі жану, козгалышты, дәйекерлеу машины ішкі жағе да дәйекерлеу маскасы, бащаш шарырғыш, бензин үрлемештер, компрессор, сорғы және сорғы станциясы, бетон араластырышы, бетонол, астың тесу және т. б.

Кеңейтілген кепілдік

Электр құралына үзартылған кепілдік мерзімі, кестеге сәйкес, №1 қосымша, тұрмыстық, пайдалану көзінде, Өнеркәсіптік жұмыстардың орташа, жогары қарқындылығаты жүктемелері, аса ауыр жүктемелері жағдайларын-

регистрации на сайте: www.sturmttools.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.sturmttools.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 N 2300-1 (ред. от 18.07.2019) и ч. II ст. 454-491 Гражданского кодекса РФ.

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

Данная гарантей 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 непользования 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 предъявлении иных предусмотренных законом требований, необходимо полностью оформить гарантийный талон (с датой и штампом торгующей организации) и сохранить документ 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 обезличиванию 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.sturmttools.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, непредодолимой 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, ненадлежащее 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-ақ өнімді сатып алған күннен бастап екі апта ішінде www.sturmttools.ru сайтында тіркелген жағдайда кәсби қызметпен байланысты емес жұмыстар үшін 36 айға дейін ұсынылады. Тіркеу Сатып алушы тіркеу процесінде суралын жеке дертердің сактауға көлісімін растиғаннан кейінғанда мүмкін болады. Накты модельдегі мерзімің ондірушінің www.sturmttools.ru веб-сайтында қарастырылу керек. Кепілдік мерзімі кезеңінде күралдың ақаулы бөлшектерін аудыстыру күралда немесе аудыстырылған бөлшектерге жаңа кепілдік мерзімін белгілеймейді.

Кепілдік шарттары Ресей Федерациясының қолданыстағы заңнамасының негізінде жасалады: Ресей Федерациясының "Тұтынушылардың құбықтарын қорғау туралы" Федералды Заны Ресей Федерациясының 07.02.1992 ж. № 2300-1 Заны (18.07.2019 ж. ред.) және Ресей Федерациясының Азаматтық кодексінің 454-491 II бөлімі.

Бул кепілдік кепілдік кезеңінде ақаулы қосалың көлданыстағы заңнамасының немесе аудыстырудың қарастырылады. Кепілдік калыпты тозуга және бұзылуға бейім компоненттерге қолданылмайды.

Бул кепілдік қосымша талаптарды қанағаттандыруды қөздеймейді, атап айтқанда, дайындауды күралдың қандай да бір мақсатта пайдалану немесе пайдаланбау салдарынан көлтірілген тікелей немесе жанама залалды, шығындарды немесе шығындарды етөу болынша әзін мендеттеп алмайды.

Кепілдік мерзімін есептеді бастау тәртіб Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құбықтарын қорғау туралы» Занының 19-бабына сәйкес жүзеге асырылады. Кепілдіктің жондеу немесе занда көзделген өзге де талаптардың үсінүү кезінде күралдың сатып алған растау үшін кепілдік талоның (сауда үйімінен күн мөртабанымен) толық ресімдеу және сатып алған туралы құжаттарды (чек, түрткө, сатып алған күн мөрнін орнын растайтын өзге де құжаттар) сақтау қажет. Кепілдік талоны толтырылған жағдайда кепілдік мерзімін өндіріс күнінен басталады. Күралда сериялық немірі бар зауыттық таңбалau тақтайшасының болуы міндетті. Тақтайшаны алып тастау немесе сериялық неміріндең өшіру күралдың қесізденүне жаңа кепілдіктің жоғалына әкеледі.

Кепілдік жағдайын анықтау үшін күралдың техникалық құеландыру уәкілдіті сервис орталықтарындаған жүргізіледі. Тізім осы талонда немесе www.sturmttools.ru сайтында көрсетілген күралдың толық аудыстыру немесе кепілдіктің жондеу жағдайларында қалады.

Егер сервистік қызмет олардың мақсаты бойынша пайдалану ережелерін, тасымалдау, сактау ережелерін, үшінші тұлғалардың асерін, еңсерімейтін күшті (әрт, табиги апат және т.б.), өзге де бегде факторлардың асерін бузу салдарынан жаңе пайдаланушының пайдалану жөніндегі нұскаулықтың техникалық талаптарын бұзған кезде, оның ішінде МЕМСТ 13109-97 белгілігендеген электр желисі параметрлерінің тұрақсыздығын не бензин күралына арналған майлар мен отынның төмөн сапасын бұзған кезде күралдың тұтынушыға бергеннен кейін тұындағаны дәлелденсе, дайындауды күралдың ақаулының жауп тартпайды.

Кепілдік міндеттемелер мұнайда жағдайларда қолданылмайды.

1. Күралдың ез бетінен жондеу немесе модификациялау кезінде.
2. Күралдың мақсатынан тыс қолдану кезінде немесе күралдың күрьылымдық мүмкіндіктерінен астайып жүктемелермен жұмыс істеу кезінде пайда болған зақындарға.
3. Пайдаланушының пайдалану жөніндегі нұскаулықтың талаптарын бұзуы, тиісінше сақтауасы және қызмет көрсетуі.
4. Дұрыс дайындаудың немесе сапасын отын қоспасын қолдану нәтижесінде пайда болған бензин күралдарының ақаулары мен зақындануларына.

регистрации на сайте: www.sturmttools.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.sturmttools.ru. Срок гарантии продлевается на время нахождения изделия в гарантинном ремонте. Замена неисправных деталей инструмента в период гарантинного срока не устанавливается нового гарантинного срока на инструмент или на замененные детали.

Гарантинные условия составлены на основе действующего законодательства РФ: Федерального Закона РФ «О защите прав потребителей» Закон РФ от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 18.07.2019) и ч. II ст. 454-491 Гражданского кодекса РФ.

Данной гарантей предусматривается бесплатный ремонт или замена дефектных запасных частей в гарантинный период. Гарантиня не распространяется на компоненты, подверженные нормальному износу и разрушению.

Данная гарантиня 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 непользования инструмента в каких бы то ни было целях.

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

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

Для установления гарантинного случая техническое освидетельствование инструмента производится только в уполномоченных сервисных центрах. Список указан в настоящем талоне или на сайте www.sturmttools.ru. Решение о необходимости полной замены инструмента или проведения гарантинного 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, непредодолимой 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.

Гарантинные 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, ненадлежащее 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-ақ өнімді сатып алған күннен бастап екі апта ішінде www.sturmttools.ru сайтында тіркелген жағдайда кәсби қызметпен байланысты емес жұмыстар үшін 36 айға дейін ұсынылады. Тіркеу Сатып алушы тіркеу процесіндегі суралының жеке дертердің сактауға көлісімін растиғаннан кейінғанда мүмкін болады. Накты модельдегі мөрзімін өндірушінің www.sturmttools.ru веб-сайтында қарастырылу керек. Көлілдік мөрзімі кезеңінде күралдың ақаулы бөлшектерін аудыстыру күралда немесе аудыстырылған бөлшектерге жаңа көлілдік мөрзімін белгілемейді.

Көлілдік шарттары Ресей Федерациясының қолданыстағы заңнамасының негізінде жасалады: Ресей Федерациясының "Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы" Федералды Заңы Ресей Федерациясының 07.02.1992 ж. № 2300-1 Заңы (18.07.2019 ж. ред.) және Ресей Федерациясының Азаматтық кодексінің 454-491 II бөлімі.

Бул көлілдік көлілдік кезеңінде ақаулы қосалың көлілдектердің тегін жондеуді немесе аудыстырудың қарастырылады. Көлілдік калыпты тозуга және бұзылуға бейім компоненттерге қолданылмайды.

Бул көлілдік қосымша талаптарды қанағаттандырудың көздеңеиді, атап айтқанда, дайындауды күралдың қандай да бір мақсатта пайдалану немесе пайдаланбау салдарынан көлтірілген тікелей немесе жанама залалды, шығындарды немесе шығындарды етөу болынша әзін міндеттеме алмайды.

Көлілдік мөрзімін есептеудің бастау тәртібі Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Заңының 19-бабына сәйкес жүзеге асырылады. Көлілдікті жондеу немесе заңда көзделгеннен өзге де талаптардың үсінін кезінде күралдың сатып алған растау үшін көлілдік талонын (сауда үйімінен күні мен мөртабанымен) толық ресімдеу және сатып алған туралы құжаттарды (чек, түрткө, сатып алған күні мен орнын растағын өзге де құжаттар) сақтау қажет. Көлілдік талоны толтырылған жағдайда көлілдік мөрзімін өндіріс күнінен басталады.

Күралда сериялық немірі бар зауыттық таңбалau тақтайшасының болуы міндетті. Тақтайшаны алып тастау немесе сериялық неміріді өшіру күралдың иесізденүне жаңа көлілдіктің жоғалына әкеледі. Көлілдік жағдайын анықтау үшін күралдың техникалық құеландыру уәкілдіті сервис орталықтарындаға жағдай жүргізіледі. Тізім осы талонда немесе www.sturmttools.ru сайтында көрсетілген күралдың толық аудыстыру немесе көлілдікті жондеу жағдайларында қалады.

Егер сервистік қызмет олардың мақсаты бойынша пайдалану ережелерін, тасымалдау, сактау ережелерін, үшінші тұлғалардың асерін, еңсерімейтін күшті (өрт, табиги алат және т.б.), өзге де бегде факторлардың асерін бузу салдарынан жаңе пайдаланушының пайдалану жөніндегі нұскаулықтың техникалық талаптарын бұзған кезде, оның ішінде МЕМСТ 13109-97 белгілігеннен электр желисі параметрлерінің тұрақсыздығын не бензин күралына арналған майлар мен отынның төмөн сапасын бұзған кезде күралдың тұтынушыға бергеннен кейін тұындағаны дәлледенсе, дайындауды күралдың ақаулын үшін жауп тартпағыды.

Көлілдік міндеттемелер мұнайда жағдайларда қолданылмайды.

1. Күралдың ез бетінен жондеу немесе модификациялау кезінде.
2. Күралдың мақсатынан тыс қолдану кезінде немесе күралдың күрьымдық мүмкіндіктірінен астасын жүктемелермен жұмыс істеу кезінде пайда болған зақындарға.
3. Пайдаланушының пайдалану жөніндегі нұскаулықтың талаптарын бұзуы, тиісінше сақтамауы және қызмет көрсетуі.
4. Дұрыс дайындаған немесе сапасын отын қоспасын қолдану нәтижесінде пайда болған бензин күралдарының ақаулары мен зақындануларына.

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 неуполномоченными лицами или организациями технического обслуживания, регулировок и ремонта инструмента.

9. При наличии механических повреждений, дефектов, вызванных действием агрессивных сред и высоких температур, повышенной влажности, коррозией, вызванных сильным загрязнением, попаданием в инструмент инородных тел, воды и грязи.
Механические повреждения (трещины, сколы, повреждение шнуров 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, стиков, направляющих роликов, ведущих звездочек, ручных стартеров, шестерней привода масляных насосов, храповых колес и механизмов, фильтров, лент тормоза, барабанов и шнуров стартера, пружин и колодок сцепления); быстро изнашивающих деталей и комплектующих (угольных щеток, свечей зажигания, приводных ремней колес, резиновых уплотнителей, смазки, защитных кожухов, поджигающих электродов, термопар); сменных приспособлений (тиллок, 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 қундылығы мен мақсатына қарай пайдалану мүмкіндігіне эсер етпейтін шамалы аутықту.

6. Калыпты тозу, белшектер, компоненттер және ауыстырылатын құрылыштардың салдарынан истан шыққан кемшіліктеге.

7. Ақауала қуралдың пайдалану салдарынан туындаған кемшіліктеге.

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

9. Агресивті орта жағында температуралық асерінен, жағары ылғалдаудың, қатты ластанудан, қуралға берде заттардың су мен кірден туындаған коррозиядан туындаған механикалық закымданулар, ақаулар болған кезде. Механикалық закымданулар (жарықтар, чиптер, электр сымдарының закымдануы және т. б.)

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

11. Белшектердің (коректендіру көздері, шамдар, окпандар, бағыттаушы роликтер, жетекші жүлдізшалар, қол стартерлері, май сорылары жетегінің тісті донғалдақтары мен механизмдері, сұзғілер, тежешіл таспалары, Стартер барабандары мен баулыры, серіпелер мен ілініс қалыптары); тез тоzатын белшектер мен жинақтаушылар (көмір штекталары, оталдың білтерелері, жетек белдіктері мен дөнгелектері, резенце тығыздығыштар, майлау материалдары, қорғаныш қаптамалары, туатантын электротрадар, термопаралар) табиги немесе пайдалану тоzатын туындаған ақаулар кезінде; ауыстырмалы бўйымдар (егеуштер, пыштақтар, дискилер, гайкалар және бекіту ернемектері, триммерлі бастиектер, шиналар мен шынықылар, жулдызшалар, буркіштер, болттар, дәнкерлеу шытырлар, кубышкеңтер, тапаншалар және ВД жуыштарына ариналан саптамалар).

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

13. Кез келген белшектердің ауыстыру немесе жоғалту жағдайларында.

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

Дайындауыш өзінің жалғыз қалалуы бойынша заңнама талаптарымен және осы құжатта көрсетілген миндеттемелермен салыстырығанда өзінің кепілдік миндеттемелерін көнеңдүй құбығынан өзінे қалдырады.

Кепілдік мерзімі кезеңінде қуралдың ақаулары белшектерінен ауыстырылған белшектерге жаңа кепілдік мерзімін белгілемейді.

Егер заңда өзгеше белгіленбесе, дайындауыш осы құжатта көрсетілген миндеттемелермен осы кепілдік бойынша жауапкершілікті шектейді.

Курал жондеуге таза түрде, жұмыс ауыстырмалы құрылыштармен және оларды бекіту элементтерімен жылтынқта, сондай-ақ пайдалану процесінде (минералды немесе синтетикалық) бензокуралға майдың қандай түрі құйылғаны тұралы ақпараттен үзіншіледі.

Осы кепілдік талонда көрсетілген қуралды сатып алушу шартын жасасу кезінде Сатып алушы таныстырылады:

1. Курал міндетті талаптарға сәйкес келу көрек стандарттарды белгілеу.

2. Куралға сәйкес сертификаттың.

3. Кепілдік мерзімі, қызмет міндетті жаһамдылық мерзімі және қуралға ариналған мотокоры, сондай-ақ көрсетілген мерзімдер өткеннен кейін Сатып алушының жағжетті іс-әрекеттері және мундай іс-әрекеттер орындашыған жағдайда ықтимал салдарлары тұралы мәліметтер, егер тауар көрсетілген

использования по назначению.

4. С правилами эффективной и безопасной эксплуатации, хранения, транспортировки и утилизации приобретаемого инструмента. Данные правила Покупателю лонятын. 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.

Подпись владельца/Иесінің қолы _____

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

4. Сатып аlyнатын қуаралды тиімді және қауіпсіз пайдалану, сақтау, тасымалдау және қадеге жарта қығыдаларымен. Бул ережелер сатып алушыға түсінікті. Сатып алушы сатып аlyнатын тауарды тікелей пайдаланатын адамдарды осы Ережелермен таныстыруға міндеттенеді.

Осы кепілдік талонда көрсетілген қуаралды сатып алу-сату шартын жасасу кезінде Сатып алушы өзі сатып алатын қуарал осы қуарал сатып аlyнатын нақты мақсаттарға сәйкес келетінін, сондай-ак, осында тауарға қойылатын стандартты талаптарға сәйкес келетінін және мақсаты бойынша пайдалану үшін жарамды екенін мойындады.

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

Тауар пайдалану жөніндегі нұскаулықта (нұскада) көрсетілген толық жиһінтықта жарамды жай-күйде алынды, сатуыш менің қатысуыммен және жеке өзім төксердік. Сату кезінде көрінетін зақым табылған жок (сывзаттар, қиғаштар, корпустағы жарықтар және басқа да сыртқы кеміліліктер).

Тауардың сапасы мен жұмысқа қабілеттілігі бойынша наразылығымен жок. Кепілдік қызмет көрсету шарттарымен таныстым және келісемін.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛООН/КЕПІЛДІКТАЛООНЫ

Датага продажи/сату күні

RW9223 Мойка высокого давления

Серийный номер/Курадың сериялық номірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық номірлері

Датага приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Датага возврата клиента/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты жөні және көлө

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛООН/КЕПІЛДІК ТАЛООНЫ

Датага продажи/сату күні

RW9223 Мойка высокого давления

Серийный номер/Курадың сериялық номірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық номірлері

Датага приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Датага возврата клиента/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты жөні және көлө

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛООН/КЕПІЛДІК ТАЛООНЫ

Датага продажи/сату күні

RW9223 Мойка высокого давления

Серийный номер/Курадың сериялық номірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық номірлері

Датага приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Датага возврата клиента/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты жөні және көлө

МП/МО.



© Энергомаш®

© Энергомаш
ГРУППА

СОЮЗ

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

www.sturmttools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 6227-57-97**
Для всех регионов и других стран/Барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60



© Энергомаш®

© Энергомаш
ГРУППА

СОЮЗ

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

www.sturmttools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 6227-57-97**
Для всех регионов и других стран/Барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60



© Энергомаш®

© Энергомаш
ГРУППА

СОЮЗ

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

www.sturmttools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 6227-57-97**
Для всех регионов и других стран/Барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІДІКТАЛОНЫ

Датага продажи/сату күні

Модель/Моделі – **RW9223** Мойка высокого давления

Серийный номер/Курадың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Датага приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Датага возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты жөні және көлө

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІДІКТАЛОНЫ

Датага продажи/сату күні

Модель/Моделі – **RW9223** Мойка высокого давления

Серийный номер/Курадың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Датага приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Датага возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты жөні және көлө

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІДІКТАЛОНЫ

Датага продажи/сату күні

Модель/Моделі – **RW9223** Мойка высокого давления

Серийный номер/Курадың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Датага приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Датага возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты жөні және көлө

МП/МО.



© Энергомаш®

© Энергомаш
ГРУППА

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылыған Сервис орталықтары тұралы өзекті ақпарат орналасырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 622-57-97**
Для всех регионов и других стран/Барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60



© Энергомаш®

© Энергомаш
ГРУППА

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылыған Сервис орталықтары тұралы өзекті ақпарат орналасырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 622-57-97**
Для всех регионов и других стран/Барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60



© Энергомаш®

© Энергомаш
ГРУППА

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылыған Сервис орталықтары тұралы өзекті ақпарат орналасырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 622-57-97**
Для всех регионов и других стран/Барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60

• Sturm!
нас рекомендуют друзьям