

Sturm!
нас *рекомендуют* дрельям

Электрическая дрель-шуруповерт

ID2140

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.



EAC  IP20

ID2140-M-20261102-2204 VER:2.1

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| Область применения и назначение. | 3 |
| Внешний вид. | 4 |
| Технические характеристики. | 5 |
| Правила эксплуатации оборудования. | 5 |
| Работа с инструментом. | 7 |
| Правила установки частей оборудования. | 10 |
| Техническое обслуживание. | 11 |
| Гарантийное обязательство. | 12 |
| Срок службы. | 12 |
| Перечень критических отказов и ошибочные действия персонала или пользователя | 12 |
| Критерии предельных состояний. | 12 |
| Действиях персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии. | 13 |
| Хранение. | 13 |
| Транспортировка. | 13 |
| Утилизация. | 13 |
| Значения шума и вибрации. | 13 |
| Информация для покупателя. | 14 |

Уважаемый покупатель!

Компания ●Sturm! благодарит Вас за приобретение данного электроинструмента. Изделия под торговой маркой ●Sturm! постоянно усовершенствуются и улучшаются. Благодаря постоянной программе исследований и разработок, указанные здесь технические характеристики, комплектация и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления.

ВНИМАНИЕ! Внимательно изучите инструкцию по эксплуатации перед началом использования инструмента. Храните её в защищенном месте.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ.

Назначение

Данный инструмент предназначен для сверления отверстий, закручивания и выкручивания шурупов, саморезов и винтов (при установке соответствующих бит) при работе от сети.

ЗАПРЕЩЕНО! Применение инструмента не по назначению не допускается!

Область применения

Электрические дрели-шуруповёрты применяются для сверления, закручивания, шлифования и т.д. рабочих заготовок при помощи свёрл, щёток-крацовок и др. насадок. Инструмент предназначен для использования при температуре от -10 до +40С и относительной влажностью воздуха не более 80%, с отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

ВНИМАНИЕ! Придерживайтесь следующего режима работ с инструментом! После непрерывной работы в течение 15-20 минут необходимо выключить инструмент, возобновить работу можно через 5 минут.

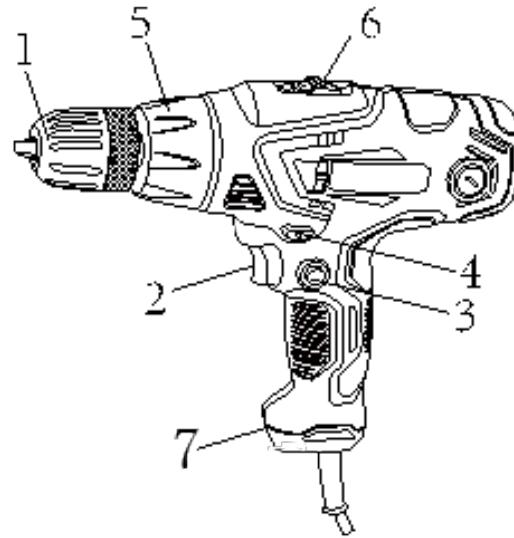
Время работы в неделю – 42 часа, в день – 6 часов.

Источник питания

Данный инструмент должен подключаться к источнику питания с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на идентификационной пластинке, и может работать только от однофазного источника переменного тока. Данный инструмент имеет двойную изоляцию и может подключаться к розеткам без провода заземления (машина класса II по ГОСТ Р МЭК 60745-1-2011).

ВНЕШНИЙ ВИД.

1. Патрон
2. Выключатель «Вкл./Выкл.»
3. Кнопка постоянства вращения
4. Переключатель направления вращения
5. Кольцо регулировки крутящего момента
6. Переключатель высокой/низкой скорости
7. Встроенная подсветка.



Комплектность поставки

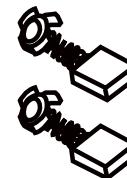
Дрель-шуруповерт

Дополнительные угольные щетки (комплект, 2шт)

Инструкция по эксплуатации

Инструкция по безопасности

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.



| Параметры | ID2140 |
|---|----------------|
| Потребляемая мощность (max), Вт | 400 |
| Напряжение/Частота, В/Гц | 220~/50 |
| Число оборотов на холостом ходу, 1/2 скорость, об/мин | 0-350 / 0-1000 |
| Тип патрона | Быстrozажимной |
| Диаметр зажима, мм | 0,8-10 |
| Кол-во ступеней регулировки крутящего момента | 20, сверление |
| Максимальный крутящий момент, Н.м. | 35 |
| Диаметр сверления в древесине, мм | 20 |
| Диаметр сверления в металле, мм | 10 |
| Длина сетевого шнура, м | 4 |
| Масса, кг | 1,5 |

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.

Используйте зажимы, струбцины, тиски или другой способ надежного крепления обрабатываемой детали. Удержание детали рукой или телом ненадежно и может привести к потере контроля и к поломке инструмента или травмам.

Не перегружайте электроинструмент. Используйте электроинструмент, соответствующий вашей работе. Правильно подобранный электроинструмент позволяет более качественно выполнить работу и обеспечивает большую безопасность.

Не используйте электроинструмент, если не работает клавиша «включения/выключения» («ON/OFF»).

Любой электроинструмент, в котором неисправна клавиша включения/выключения, представляет ПОВЫШЕННУЮ опасность и должен быть отремонтирован до начала работы.

Отсоедините штепсель от источника электропитания перед проведением любых регулировок, замены аксессуаров или принадлежностей, или при хранении электроинструмента. Такие профилактические меры по обеспечению безопасности уменьшают риск случайного включения электроинструмента.

Храните электроинструменты вне досягаемости детей и других людей, не имеющих навыков работы с электроинструментом. Электроинструменты опасны в руках пользователей, не имеющих навыков.

Вовремя проводите необходимое обслуживание электроинструментов. Должным образом обслуженные электроинструменты, с острыми лезвиями позволяют более легко и качественно выполнять работу и повышают безопасность. Любое изменение или модификация запрещается, так как это может привести к поломке электроинструмента и/или травмам.

Регулярно проверяйте регулировки инструмента, а также отсутствие деформаций рабочих частей, поломки узлов и механизмов, и другие неисправности, которые могут влиять на неправильную работу электроинструмента. Если есть повреждения, отремонтируйте электроинструмент перед началом работ.

Много несчастных случаев вызваны плохо обслуженными электроинструментом. Составьте график периодического сервисного обслуживания вашего электроинструмента.

Используйте только принадлежности, которые рекомендуются изготовителем для вашей модели. Принадлежности, которые могут подходить для одного электроинструмента, могут стать опасными, когда используется на другом электроинструменте.

Запрещается сверлить стены или другие поверхности, где проходит электрическая проводка. Если эта ситуация неизбежна, выключите все плавкие предохранители и/или автоматические предохранители, через которые подается электрическое питание к данной рабочей области.

Держите электроинструмент изолированными поверхностями захвата при выполнении работы, где сверла могут входить в контакт со скрытой электрической проводкой.

Если сверло/насадку заклинило при работе, немедленно выключите дрель, освободите сверло и после этого продолжите работу Используйте шумогасящие наушники при использовании электроинструмента в течение длительной работы. Длительное воздействие шума высокой интенсивности может стать причиной потери слуха.

Всегда носите защитные очки при использовании этого электроинструмента. Используйте респиратор для работы, при которой образуется пыль.

Надежно закрепите обрабатываемую деталь при сверлении. Никогда не держите деталь в вашей руке. Плохой крепеж детали может привести к деформации насадок и к потере контроля над инструментом и возможным травмам.

Никогда не оставляйте клавишу включения/выключения зафиксированной в положении «ON» («Включено»). Перед включением убедитесь, что клавиша включения/выключения находится в положении «OFF» ("Выключено"). Случайные запуски могут стать причиной травмы.

Поместите шнур, вдали от вращающихся насадок. Не оборачивайте шнур вокруг вашей руки или запястья, это может привести к потере контроля над инструментом и стать причиной травмы.

Располагайтесь во время работы так, чтобы не быть зажатым между инструментом или вспомогательной ручкой и стенами или столбами. Если согнется насадка это приведет к отдаче электроинструмента и может стать причиной травмы.

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.

РАБОТА С ИНСТРУМЕНТОМ.

ВНИМАНИЕ! 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 в следствии

использования инструмента с указанным выше отклонениями.

Включение дрели

Выключатель “Вкл./Выкл.”

Включение дрели осуществляется путем нажатия на выключатель (A). Если Вы отпустите выключатель, то дрель остановится.

Когда Вы подключаете дрель к розетке электропитания, выключатель должен находиться в положение “Выкл.”.

Запрещается располагать кабель вблизи от вращающихся деталей дрели.

Если Вы перемещаете дрель вдоль тела, то ее необходимо отключить, так как это может привести к тому что одежда будет захвачена движущимися частями дрели.

Не закрывайте вентиляционные отверстия на корпусных деталях дрели.

Не держите руку рядом с вращающимся патроном.

ВНИМАНИЕ! Следует немедленно выключить дрель:

- При чрезмерном искрении щеток и пластин коллектора;
- При неисправности кабеля, штекера или розетки;
- При поломке выключателя;

В вышеуказанных случаях для ремонта обратитесь в уполномоченный сервис центр.

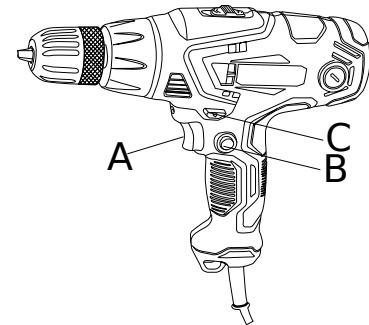
- При появлении запаха дыма или горелой изоляции. Это может быть причиной перегрузки электродрели (приложена слишком большая и длительная нагрузка).

Переключение скорости.

Переместите переключатель скорости (6) в положение “1” для низкой скорости и большого крутящего момента (режим закручивания) или в положение “2” для высокой скорости и низкого крутящего момента (режим сверления)

ВНИМАНИЕ! ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ СТРОГО ПРИ НЕРАБОТАЮЩЕМ ДВИГАТЕЛЕ!
ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ПРИ РАБОТАЮЩЕМ ДВИГАТЕЛЕ МОЖЕТ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ ВЫХОДА ИЗ СТРОЯ РЕДУКТОРА И ПОВРЕЖДЕНИЕ ТАКОГО ВИДА НЕ ПОКРЫВАЮТСЯ ГАРАНТИЙНЫМ РЕМОНТОМ.

Функция постоянства вращения



Вы можете активизировать режим постоянного вращения, нажав на кнопку (A) и кнопку фиксации (B) одновременно. Для отключения режима постоянства вращения нажмите на кнопку (A).

Регулировка скорости

Скорость вращения шпинделя может регулироваться от 0 до максимальной скорости вращения (Максимальная скорость вращения - см. Таблицу с техническими характеристиками выше).

Чем сильнее Вы нажимаете на кнопку выключения, тем выше скорость вращения.

Реверс: переключение направления вращения электрической дрели

Установите переключатель (C) в положение “” для левостороннего вращения.

Установите переключатель (C) в положение “” для правостороннего вращения.

ВНИМАНИЕ! Переключение направления вращения запрещается при вращающемся патроне – это может привести к поломке дрели!

Регулировка крутящего усилия

Установка ограничения крутящего момента

Инструмент оснащен специальным вращающимся кольцом для установки ограничения крутящего момента. Для установки ограничения крутящего момента на вращающемся кольце нанесены цифры (1).

Поверните кольцо до совмещения необходимой цифры со стрелкой (2). Для правильной установки используйте таблицу ниже.

| позиция муфты | вид операции |
|---|---|
| 1– 5 | закручивание мелких шурупов |
| 6- 9 | закручивание шурупов средних размеров в мягкий материал |
| 10 -14 | закручивание шурупов в материал средней жесткости |
| 14-17 | закручивание шурупов в твердый материал |
| 18-19 | закручивание больших шурупов |
|  | сверление |

На кольце по переключению положения силы момента имеется значок «сверло». Эта позиция предназначена для сверления и трудоёмкого закручивания винтов.

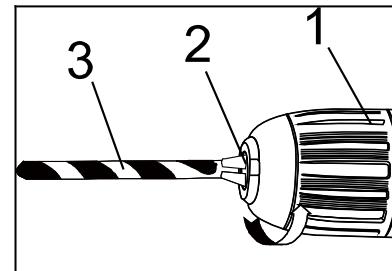
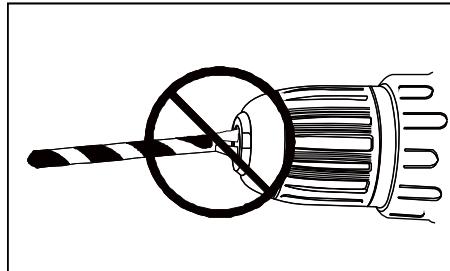
Подготовка к работе

1. Закрепите сверло в патроне или насадку перед тем, как вставить штепсель в розетку электропитания.
2. Держа за кольцо, и поворачивая за муфту против часовой стрелки, откройте патрон. Поместите сверло в патрон на всю глубину. Держа за кольцо, поворачивайте муфту по часовой стрелке для закрепления сверла в патроне. Для замены сверла, держа за кольцо, поворачивайте муфту против часовой стрелки.
3. Зафиксируйте заготовку на рабочем столе.
4. Подключите дрель к сети электропитания. Выключатель должен находиться в положении “Выкл”.

ПРАВИЛА УСТАНОВКИ ЧАСТЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ.

Установка оснастки

Дрель-шуруповерт оснащена быстрозажимным патроном, не требующим ключей при установке оснастки. Поверните гильзу патрона (1) в направлении против часовой стрелки. Откройте быстрозажимной сверлильный патрон и вставьте в него оснастку. Поверните гильзу патрона (1) в направлении по часовой стрелке, пока губки патрона (2) не сойдутся равномерно, и оснастка не будет надежно зажата. При мягком хвостовике оснастки после короткого времени работы возможно будет необходимо подтянуть патрон.



ВНИМАНИЕ! На рисунках показана неправильная и правильная установка оснастки. Оснастка должна быть зафиксирована ровно и всеми губками патрона одновременно.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ.

Возможные неисправности и действия по их устранению

| НЕИСПРАВНОСТЬ | ПРИЧИНА | ДЕЙСТВИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ |
|---|--|--|
| Двигатель не включается | Нет напряжения в сети питания. | Проверить наличие напряжения в сети питания. |
| | Неисправен выключатель. | Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта. |
| | Неисправен шнур питания. | |
| Повышенное искрение щеток на коллекторе | Изношены щетки. | |
| | Загрязнен коллектор | Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта. |
| | Неисправны обмотки якоря. | |
| Повышенная вибрация, шум. | Рабочий инструмент плохо закреплен. | Закрепить правильно рабочий инструмент. |
| Появление дыма и запаха горелой изоляции. | Неисправны подшипники | |
| | Износ зубьев якоря или шестерни | Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта. |
| | Неисправность обмоток якоря или статора. | |
| Двигатель перегревается. | Загрязнены окна охлаждения электродвигателя. | Прочистить окна охлаждения электродвигателя |
| | Электродвигатель перегружен. | Снять нагрузку |
| | Неисправен якорь. | Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта. |

ВНИМАНИЕ! Перед началом любых работ по обслуживанию инструмента вытащить вилку из розетки. Предохраняйте инструмент 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 инструмента и получения травмы. Периодически проверяйте шнур электропитания. Если кабель поврежден - отремонтируйте в ближайшем авторизованном сервисном центре. Держите вентиляционные отверстия чистыми. Очищайте

периодически все части инструмента от пыли и грязи. Использование некоторых средств для чистки как бензин, аммиак, и т.д. приводят к повреждению пластмассовые части. Ремонт Вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу и только с применением оригинальных запасных частей. При износе угольных щеток инструмент автоматически отключается. Выполните замену угольных щеток.

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

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО.

На электроинструмент 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 инструмента 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 инструмента 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 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 электроинструменты, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую рекуперацию отходов. Не выбрасывайте электроинструменты в бытовой мусор!

ЗНАЧЕНИЕ ШУМА И ВИБРАЦИИ.

Типичный уровень взвешенного звукового давления (A), измеренный в соответствии с EN60745: Уровень звукового давления (L_p A): 96,4 дБ (A) Уровень звуковой мощности (L_{WA}): 107,4 дБ (A) Погрешность (K): 3 дБ(A). Используйте средства защиты слуха.

Общий уровень вибрации (векторная сумма по трем координатам), определенный в соответствии с EN60745: Распространение вибрации (a_h, AG): 15,8 м/с². Погрешность (K): 1,5 м/с².

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЯ.



Сертификат соответствия: №ЕАЭС RU С-СН.ПФ02.В.05162/21, серия RU № 0349895, срок действия: с 03.11.2021 г. по 02.11.2026 г. Выдан Органом по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «ПРОФИТ», 109004, Россия,

г. Москва, ул. Николоямская, дом 45, стр. 2. Изготовлено в соответствии с директивами: 2014/35/EU Низковольтное оборудование, 014/30/EU Электромагнитная совместимость, 2006/42/EC Машины и механизмы. Соответствует техническим регламентам. ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования». ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

Соответствует ТР ЕАЭС 0037/2016 «Об ограничении использования определенных опасных вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании». Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-СН.ПФ02.В.30787/20, срок действия от 25.12.2020 по 24.12.2025, выдана Испытательным центром «CERTIFICATION GROUP» Общества с ограниченной ответственностью "Трансконсалтинг"

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, 115054, Москва, ул. Б. Пионерская, д. 15, корп. 1, пом. 2, оф. 2Л. Телефон горячей линии: 8 800 775 5060. Эл. почта: info@instruimport.ru. 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, «14» обозначает, что изделие произведено в 2014 году. 3-я и 4-я цифры обозначают номер месяца в году производства, например, «05» - май. Дата изготовления также указана на упаковке.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Наименование изделия и модель/Өнімнің атауы және моделі

Наименование организации/Сауда үйімінің 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 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 | РАСШИРЕННАЯ |
|--------------------------------------|-------------|-------------|
| Sturm!, Энергомаш гарант | СТАНДАРТНАЯ | РАСШИРЕННАЯ |
| электроинструмент | 14 месяцев | 36 месяцев* |
| сезонный электро- и бензоинструмент* | 14 месяцев | нет |
| уровнилазерные, дальномеры лазерные | 1 год | нет |
| Союз, Энергомаш | СТАНДАРТНАЯ | РАСШИРЕННАЯ |
| электроинструмент | 14 месяцев | нет |
| сезонный электро- и бензоинструмент* | 14 месяцев | нет |
| Sturm! серия R | СТАНДАРТНАЯ | РАСШИРЕННАЯ |
| электроинструмент, бензоинструмент | 25 месяцев | нет |
| сезонный электро- и бензоинструмент* | 14 месяцев | нет |

*бензогенератор, газонокосилка, бензопила, виброплиты, снегоуборщик, культиватор, мотоблок, мотобур, тепловая техника, мотогеномашина, триммер, спрыскаватель, мойка высокого давления, двигатель внутреннего горения, сварочный аппарат и сварочная маска, пылесос садовый, воздуходувка бензиновая, компрессор, насос и насосная станция, бетоносмеситель, 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 салылған күннен бастап тек жеке қажеттілтерге арналған құраДалды тұрмыстық, сезізді пайдаланған жағдайдаған жаңа есептелеці.

Бағареяларға кепілдік мерзімі салылған күннен бастап 1 жыл және тауарды шығарған күннен бастап 2 жыл (Өндіріс күні сериялық, нөмірде және өнімнің Каптамасында көрсетілген).

Кепілдік мерзімі кестесі (№1 Қосымша)

| БРЕНД | СТАНДАРТЫ | КЕПІЛДІК |
|---|---------------------------------|----------|
| Sturm!, Энергомаш гарант | Электр құралы | 14 ай |
| маусымдық электр және бензин құралдары* | 14 ай | жоқ |
| лазерлік дағдарылар, лазерлік қызықтық аспапшылар | 1 жыл | жоқ |
| Союз, Энергомаш | Электр құралы | 14 ай |
| маусымдық электр және бензин құралдары* | 14 ай | жоқ |
| Sturm! серия R | Электр құралы, бензин құралдары | 25 ай |
| маусымдық электр және бензин құралдары* | 14 ай | жоқ |

* бензогенератор, көзгаль шашқыш, шынықыр, дрілтакта, қар тазалаушы, копсытыш, мотоблок, мотобуры, жылу техникасы, мотогеномашина, триммер, буркілш, жогары қызықтық жыбын, ішкі жану, козгалтакшы, дақ ісерлерде машины ысы және дақ ісерлерде маскасы, бақша шайкорғыш, бензин үрлеңштер, компрессор, сорғы және сорғы станицысы, бетон арааластырышы, бетонол, астың тесу және т. б.

36
ай

Кеңейтілген кепілдік

Электр құралына үзартылған кепілдік мерзімі, кестеге сәйкес, №1 Қосымша, тұрмыстық, пайдалану кезінде, Өнеркәсіптік жұмыстардың орташа, жогары қарқындылықтарға жүктелмелері, 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 орналасырылған: www.sturmtools.ru/service/

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



ID2140 ДРЕЛЬ-ШУРУПОВЕРТ

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

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

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

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 или 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.

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 кәсіби қызметпен байланысты емес жұмыстар үшін 36 айға дейін үсініледі. Тіркеу Сатып алушы тіркеу процесінде суралытын жеке деректерді сактауға келисімін растиғаннан кейінғанда мүмкін болады. Нәкты модельдегі мөрзімін өндірушінің www.sturmttools.ru веб-сайтында қарастырылуы керек. Кепілдік мөрзімі кезеңінде күралдың ақаулары болған уақытында үзартылады. Кепілдік мөрзімі кезеңінде күралдың ақаулары болған уақытында жаңа кепілдік мөрзімін белгілемейді.

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

Бул кепілдік кепілдік кезеңінде ақаулы қосалық бөлшектерді тегін жөндеуді немесе ауыстыруды қарастырады. Кепілдік қалыпты тозуга және бұзлуға бейім компоненттерге қолданылмайды.

Бул кепілдік қосымша талаптарды қанағаттандыруды көздемейді, атап айтқанда, дайындауды күралдың қандай да бір мақсатта пайдалану немесе пайдаланбау салдарынан кепірліген тікелей немесе жаңана залалды, шығындарды немесе шығындарды етеге бойынша өзіне міндеттеме алмайды.

Кепілдік мөрзімін есептеді бастау тәртіп Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Занының 19-бабына сәйкес жүзеге асырылады. Кепілдікті жөндеу немесе заңда көзделген өзге де талаптарды үсіні кезінде күралдың сатып алушу күнін растиған үшін кепілдік талонын (сауда үйімнің күні мен мөртабанымен) төлкі, рецимдеу және сатып алушу туралы құжаттарды (чек, түбіртек, сатып алушу күні мен орнын растиған өзге де күжаттар) сактау қажет. Кепілдік талоны толтырылғанда жағдайда кепілдік мөрзімін өндіріс күннен басталады. Күралда сериялық немірі бар зауыттық таңбалда тақтайшасының болуы міндетті. Тақтайшасының алып тастанау немесе сериялық немірі ешірүші күралдың иесізденүніне және кепілдіктің жоғалына ақеледі.

Кепілдік жағдайын анықтау үшін күралдың техникалық, күәләндірүү үәкілдегі сервис орталықтарындағы күргізіледі. Тізім осы талонда немесе www.sturmttools.ru сайтында көрсетілген күралдың толық ауыстыруды немесе кепілдікті жөндеу қажеттілігі туралы шешім сервис қызметтерінде қалады.

Егер сервистік қызымет олардың максытасы бойынша пайдалану ережелерін, тасымалдауда, сактау ережелерін, үшінші түлгапардың асерін, енсерілмейтін күшті (ерт, табиги апат және т.б.), өзге де бегде факторлардың асерін бузу салдарынан жаңе пайдалануын пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың техникалық талаптарын бұзған кезде, оның ішінде МЕМСТ 13109-97 белгілітенген электр жөлсі параметрлерінің тұрақтыздығын не бензин күралына арналған майлар мен отынның томен сапасын бұзған кезде күралдың сапасынан ауытқулаштыруға жауап бергеннен кейін тұндағаны дәлелдене, дайындауды күралдың ақаулары үшін жауп тартғайды.

Кепілдік міндеттемелер мәннадай жағдайларда қолданылмайды.

1. Күралдың ез бетінінде жөндеу немесе модификациялау кезінде.
2. Күралдың максыттың тысындағанда жөндеу немесе күралдың күрілымдық мүмкіндіктерінен аспатын жүктемелермен жұмыс істеу кезінде пайда болған зақындарға.
3. Пайдалануыштың пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың талаптарын бузу, тиisінше сактамасы және қызмет көрсету.
4. Дұрыс дайындаған немесе сапасыз отын қоспасын қолдану натижесінде пайда болған бензин күралдарының ақаулары мен зақымдануларына.

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 и нородных 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, стволов, направляющих роликов, ведущих звездочек, ручных стартеров, шестерней привода масляных насосов, кратовых 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 и колес, резиновых уплотнителей, смазки, защитных кожухов, поджигающих электродов, термопар); сменных приспособлений (пилок, 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 устанавливает 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 титановая сталь 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 қасиеттерін оның құндылығы мен мақсатына қарай пайдалану мүмкіндігіне эсер етпейтін шамалы ауытқу.

6. Кальтып тозу, бөлшектер, компоненттер және ауыстырылатын құрылыштардың салдарынан истан шықкан кемшиліктеге.

7. Ақаула қуралдың пайдалану салдарынан туындаған кемшиліктеге.

8. Үәкілетті емес тұлғалар немесе үйімдер куралға техникалық қызмет көрсету, реттеу және жондеу жүргізу әрекет жасаған кезде.

9. Агресивті орта мен жоғары температураның асерінен, жоғары ылғалдылықтан, қатты ластанудан, құралға бөлді заттардың су мен кірден туындаған коррозиядан туындаған механикалық закынданулар (жарықтар, чиптер, электр сымдарының закындануы және т. б.)

10. Шамадан тыс жүктелме салдарынан, сондай-ақ қурал мен көркөтендерүші электр желисінің техникалық параметрлерінің сәйкес келмейен туындаған ақаулар кезінде.

11. Бөлшектердің (коректендірүші көздері, шамдар, оқпандар, бағыттаушы роликтер, жетекші жүлдізшалар, қол стартерлері, май сорғылары жетегінің тісті доңғалактары мен механизмдері, сүзгілер, төжіш таспалары, Стартер барабандары мен баулыры, серпілтер мен ілінші қалыптары); тез тоzатын белшектер мен жинақтаушылар (комір щеткалары, отаңдыру билтерлері, жетек белдіктері мен дәнгелектері, резенде тызыңдағыштар, майлау материалдары, корғаныш қаптамалары, тұтандытырғыштар, электротұрар, термопаралар) табиги немесе пайдалану тоzuынан туындаған ақаулар кезінде; ауытқулықтың бұйымдар (егеуштер, пышшактар, дискилер, гайкалар және бекіту ернемектері, триммерлі бастиектер, шиналар мен шыныжылар, жүлдізшалар, бүркіштер, болттар, дәнкеерлеу шытындар, күбіршектер, тапаншалар және ВД жұыштарына арналған саптамалар).

12. Айдан алған бойынша қызмет көрсетуге (реттеу, тазалау, майлау, жуу және басқа да күтім) және шығыс материалынарында.

13. Кез келген белшектердің ауытқулықтың жоғалту жағдайында.

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

Дайындауши езінің жалғыз қалалу бойынша заңнама талаптарымен және осы құжатта көрсетілген міндеттемелермен салыстырығанда езінің кепілдік міндеттемелерін көңейту күшіндең езінің қалдырылды.

Кепілдік мерзімі көзөніңдегі қуралдың ақаула белшектерін ауытқулықтың жаңа міндеттемелермен осы кепілдік бойынша жаулапкершілікті шектейді.

Егер заңда езгеше белгіленбесе, дайындауши осы құжатта көрсетілген міндеттемелермен осы кепілдік мерзімін белгілемейді.

Курал жөндеуге тәзі түрде, жұмыс ауыстырылмалы құрылыштармен және оларды бекіту элементтерімен жылтынтықта, сондай-ақ пайдалану процесінде (минералды немесе синтетикалық) бензоқуралға майдың қандай түрі құйылғаны тұралы ақпараттың үсіньялады.

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

1. Курал міндетті талаптарға сәйкес келү керек стандарттарды белгілеу.

2. Курал салықтес сертификатымен.

3. Кепілдік мерзімі, қызмет міндетті, жарнамалық мерзімі және қуралға арналған мотокоры, сондай-ақ көрсетілген мерзімдер откөннен кейін Сатып алушының жағдайы іс-әрекеттері және мундай іс-әрекеттер орындалмаған жағдайда ықтама салдарларды тұралы маиметтер, 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 (нареканий,

мерзімдер өткеннен кейін тұтынушының немесе айналасындағылардың өміріне, денсаулығына және мүлкіне қауіп тәндірсе немесе мақсаты бойынша пайдаланаға жарамсыз болса.

4. Сатып алынатын қуралды тиімді және қауіпсіз пайдалану, сақтау, тасымалдау және қадеге жаралу қығыдаларымен. Бул ережелер сатып алушыға түсінкіті. Сатып алушы сатып алынатын тауарды тікелей пайдаланатын адамдарды осы Ережелермен таныстыруға міндеттенеді.

Осы кепілдік талонда көрсетілген қуралды сатып алу-сату шартын жасасу кезінде Сатып алушы озі сатып алатын қурал осы қурал сатып алынатын нақты мақсаттарға сәйкес келетінін, сондай-ақ, осында тауарға қойылатын стандартты талаптарға сәйкес келетінін және мақсаты бойынша пайдалану үшін жаррамды екенін мойындағы.

Осы кепілдік талонда көрсетілген қуралды 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 шарттыста көрсетілген тауардың жойылады деп көзінде, оның смешанным именем және именем

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі

Серийный номер/Құралданың сериялық №

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №

Дата приемки/Қабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке қайтару күні

Штамп мастерской/Шеберханың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлө

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі

Серийный номер/Құралданың сериялық №

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №

Дата приемки/Қабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке қайтару күні

Штамп мастерской/Шеберханың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлө

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі

Серийный номер/Құралданың сериялық №

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №

Дата приемки/Қабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке қайтару күні

Штамп мастерской/Шеберханың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлө

МП/МО.

Поверт

Поверт

Поверт

• Sturm!

® Энергомаш

® Энергомаш
Группа

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары тұрады езекті 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 Алматы/Алматы қаласынан и других стран/Барлық аймактар жөне басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60

• Sturm!

® Энергомаш

® Энергомаш
Группа

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис

орталықтары тұрады езекті 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 Алматы/Алматы қаласынан и других стран/Барлық аймактар жөне басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60

• Sturm!

® Энергомаш

® Энергомаш
Группа

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары тұрады езекті 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 жөне басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

урууповерт
Модель/Моделі

Серийный номер/Құралданың сериялық №

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №

Дата приемки/Қабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке қайтару күні

Штамп мастерской/Шеберханың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлө

МП/МО

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

урууповерт
Модель/Моделі

Серийный номер/Құралданың сериялық №

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №

Дата приемки/Қабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке қайтару күні

Штамп мастерской/Шеберханың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлө

МП/МО

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

урууповерт
Модель/Моделі

Серийный номер/Құралданың сериялық №

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №

Дата приемки/Қабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке қайтару күні

Штамп мастерской/Шеберханың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлө

МП/МО



• Энергомаш®

• Энергомаш®

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары тұралы өзектапқарат 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®

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных

Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары тұралы өзектапқарат 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®

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары тұралы өзектапқарат 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

Электрическая дрель-шуруповерт ID2140

● Sturm!
нас рекомендуют друзьям