

®

Энергомаш
ГАРАНТ

Электрическая дрель- шуруповерт

ДС1-450

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ



IEC IP20

DS1-450-M-20261102-2204

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  выражает Вам свою глубочайшую признательность за приобретение данного электроинструмента. Изделия под торговой маркой  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 инструкцию по эксплуатации перед началом использования инструмента. 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.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ.

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

ЗАПРЕЩЕНО! Применение инструмента не по назначению не допускается!

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. Степень защиты обеспечивается оболочкой - IP20 (МЭК 60529).

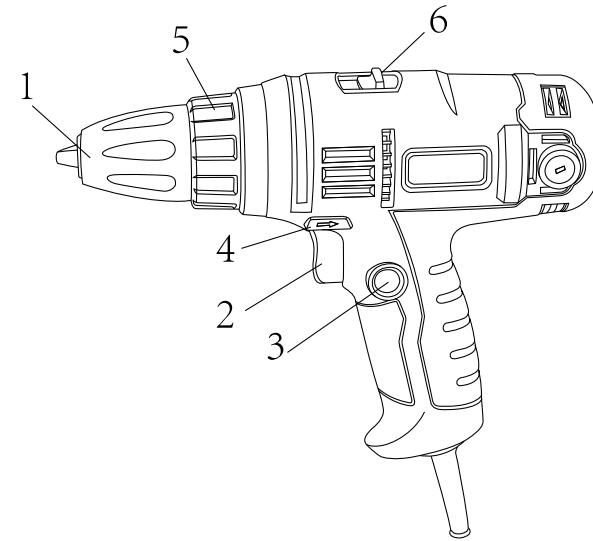
ВНИМАНИЕ! Придерживайтесь следующего режима работ с инструментом! После непрерывной работы в течение 15-20 минут необходимо выключить инструмент, возобновить работу можно через 5 минут.

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

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. Кнопка переключателя «Вкл./Выкл.».
3. Кнопка постоянства вращения.
4. Переключатель направления вращения.
5. Кольцо регулировки крутящего момента.
6. Переключатель высокой/низкой скорости.



Комплектность поставки

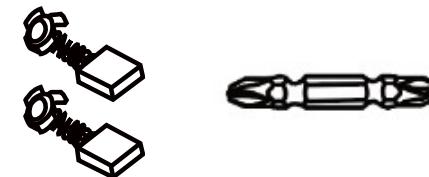
Дрель-шуруповерт

Бита PH2x65

Дополнительные угольные щетки (комплект, 2шт)

Инструкция по эксплуатации

Инструкция по безопасности



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Параметры	ДС1-450
Потребляемая мощность (Max), Вт	450
Напряжение /Частота, В/Гц	220 ~ 50
Скорость холостого хода, об/мин	0-400 / 0-1500
Максимальный крутящий момент, Нм	45
Патрон	Быстроуказимной
Диаметр зажима, мм	0,8-10
Кол-во ступеней регулировки крутящего момента	23, сверление
Максимальный диаметр сверления, мм	
в древесине	20
в металле	10
Длина сетевого шнура, м	2
Масса, кг	1,59

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.

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

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

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

ЗАПРЕЩЕНО! 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!

1. При чрезмерном искрении щеток и пластин коллектора.
2. При неисправности кабеля, штекера или розетки.
3. При поломке выключателя.

В вышеуказанных случаях для ремонта обратитесь в уполномоченный сервис центр.

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

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

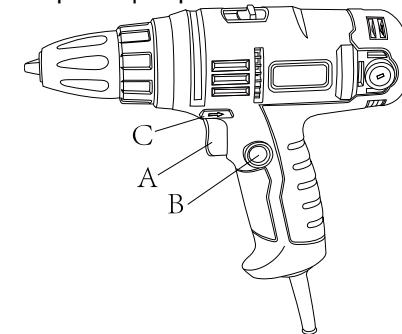
(Максимальная скорость вращения - см. Таблицу с техническими характеристиками выше).

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.

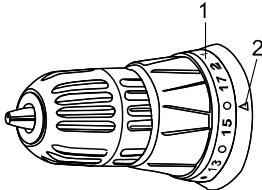


ВНИМАНИЕ! Переключение направления вращения запрещается при вращающемся патроне – это может привести к поломке дрели! 1

Установка ограничения крутящего момента

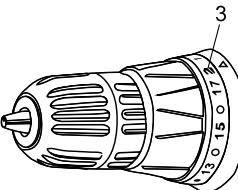
Инструмент оснащен специальным вращающимся кольцом для установки ограничения крутящего момента. Для установки ограничения крутящего момента на вращающемся кольце нанесены цифры (1).

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



позиция муфты	вид операции
1 – 4	закручивание мелких шурупов
5- 8	закручивание шурупов средних размеров в мягкий материал
9 -14	закручивание шурупов в материал средней жесткости
14-18	закручивание шурупов в твердый материал
19-23	закручивание больших шурупов
	сверление

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



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 (Рисунок 3). При мягком хвостовике оснастки после короткого времени работы возможно будет необходимо подтянуть патрон.

Рисунок 1. Правильная установка оснастки.

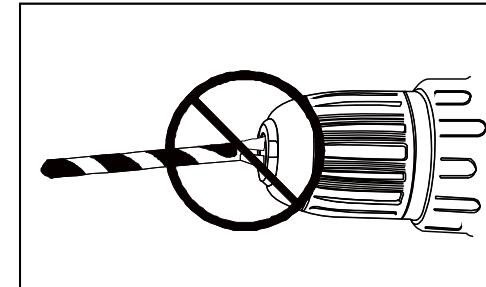


Рисунок 4. Неправильная установка оснастки.

ЗАПРЕЩЕНО! Никогда не закрепляйте оснастку как показано на рисунке (Рисунок 4). 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.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
	Загрязнен коллектор	
	Неисправны обмотки якоря.	
Повышенная вибрация, шум.	Рабочий инструмент плохо закреплен.	Закрепить правильно рабочий инструмент.
Появление дыма и запаха горелой изоляции.	Неисправны подшипники	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
	Износ зубьев якоря или шестерни	
	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. При износе угольных щеток инструмент автоматически отключается. Выполните замену угольных щеток. Ремонт Вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу уполномоченных сервисных центров и только с применением оригинальных запасных частей. 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 транспортировки смотрите 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 (Lp A): 96,4 дБ (A). Уровень звуковой мощности (LWA): 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 (ah, 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, д.10, пом.1. каб.315 Телефон горячей линии: 8 800 775 5060.

Импортер: ООО «СМАРТТУЛЗ». Адрес: Россия, 140143 Московская область, городской округ Раменский, дп. Родники, ул. Трудовая, д. 10, пом. 1, этаж 3, ком. 319. Телефон горячей линии: 8 800 775 5060. Сайт: www.sturmtools.ru

Дата производства указана в 10-значном серийном номере инструмента, нанесенного на его корпус: 1-я и 2-я цифра обозначает год, например, «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 атавы және моделі _____

Наименование организации/Сауда үйымының атавы _____

Серийный номер/Сериялық нөмірі _____

Дата продажи/Сату күні _____

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ/КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ

МП/МО:

Стандартная гарантия

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

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

Таблица гарантийных сроков. (Приложение №1)

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

*бензогенератор, газонокосилка, бензопила, виброплиты, снегоуборщик, культиватор, мотоблок, мотобур, тепловая техника, мотопомпа, триммер, отрывистая машина высокого давления, двигатель внутреннего сгорания, сварочный аппарат и сварочная маска, пылесос садовый, воздуходувки бытовые, компрессор, насос и насосная станция, бетоносмеситель, бетонопомп, зернопробойник и тп.

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

Стандартты кепілдік

Стандартты кепілдік мерзімі №1 Қосымшадағы кестеге сәйкес салылған күннен бастап тек жеке қажеттілтерге арналған күралдарды тұрмыстық, сөзсіз пайдаланған жағдайдаған есептелеці.

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

Кепілдік мерзімі кестес (ж. Қосымша):

БРЕНД	СТАНДАРТЫ	КЕПІЛДІК
Sturm!, Энергомаш гарант	14 ай	36 ай
Электр күралы	14 ай	ж.ж.
маусымдық электр және бензин күралдары*	14 ай	ж.ж.
лазерлі деңгейлер, лазерліқ қашықтық измершілдер	1 жыл	ж.ж.
Союз, Энергомаш	14 ай	ж.ж.
Электр күралы	14 ай	ж.ж.
маусымдық электр және бензин күралдары*	14 ай	ж.ж.
Sturm! серия Р	25 ай	ж.ж.
Электр күралы, бензин күралдары	25 ай	ж.ж.
маусымдық электр және бензин күралдары*	14 ай	ж.ж.

* бензогенератор, кегал шеп шаштық, шашық, дрілтакта, қар тазалаушы, кропсытыш, мотоблок, мотобуры, жылу техникасы, мотопомпа, триммер, бурлук, жогары қысымын жүзу, шаш жану, козгалтышы, даңгекерле машина ішінде даңгекерле маскасы, бақша шаш сорғыш, бензин үрлеңшілер, компрессор, сорғы және сорғы станциясы, бетон араластырыш, бетонол, астық тесу және т.б.

Кеңейтілген кепілдік

Электр күралына узартылған кепілдік мерзімі, кестеге сәйкес, №1 қосымша, тұрмыстық пайдалану кезінде, Өнеркәсіптік жұмыстардың орталаша, жогары қарқындылықтарды жүктемелері, аса ауыр жүктемелері жағдайларын-

36
мес

• Sturm!

• Энергомаш

36
ай

• Энергомаш
гарант

• 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 остальных и других стран +7 (800) 775-50-60

Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті ақпарат мына сайда берілген: 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

ДС1-450 Электрическая дрель-шуруповерт



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

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

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

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

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

Наличие заводской маркировочной таблички с серийным номером на приборе обязательно. Удаление таблички или стирание серийного номера ведет к 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.sturmtools.ru. Решение о необходимости полной замены инструмента или проведения гарантийного ремонта остается за службами сервиса.

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

Гарантийные обязательства не распространяются в следующих случаях:

1. При попытках самостоятельного ремонта или модификации инструмента.
2. На повреждения, возникшие при применении инструмента не по назначению или при работе с нагрузками, превышающими конструктивные возможности инструмента.
3. Нарушение пользователем требований инструкции по эксплуатации, 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.sturmtools.ru сайтында тіркелген жағдайда қасіби қызыметпен байланысты емес жұмыстар үшін 36 айға дейін үсынылады. Тіркеу Сатып алушы тіркеу процесінде сұраптый жеке деректерді сактауға көлісім растағаннан кейінғанда мүмкін болады. Накты модельге кепілдік мерзімің он дірушинің www.sturmtools.ru веб-сайтында қарастырылу көрек. Кепілдік мерзімің бүйірмән кепілдік жөндеуде болған үақытына үзартылады. Кепілдік мерзімің кезеңінде күралдың ақалулығындағы бөлшектерін ауыстыру күралға немесе ауыстырылған бөлшектерге жаңа кепілдік мерзімін белгілемеді.

Кепілдік шарттарды 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 кодексінің 454-491 «ІІ белім».

Бул кепілдік кепілдік кезеңінде ақалулық қосалқы бөлшектерді тегін жөндеуде немесе ауыстыруды қарастырады. Кепілдік қалыпты тозуга және бұзылуға бейім компоненттерге қолданылмайды.

Бұл кепілдік қосымша талаптарды қанағаттандыруды көздеймейді, атап айтқанда, дайындауды күралдың қандай да бір мақсатта пайдалану немесе пайдаланбау салдарынан көтілрілген тікелей немесе жаһана залалды, шығындарды немесе шығындарды етегу бойынша езінің міндеттеге алмайды.

Кепілдік мерзімің есептегі бастау тәртібі Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Занының 19-бабына сәйкес жүзеге асырылады. Кепілдікті жөндеу немесе заңда көзделген езеге де талаптарды үсыну кезінде күралдың сатып алу күнін растау үшін кепілдік талонын (сауда үйімдің күні мен мөртабанымен) толық ресімдеу және сатып алу туралы құжаттарды (чек, туыртқы, сатып алу күні мен орын растайтын езеге де құжаттар) сактау қажет. Кепілдік талоны толтырылмаган жағдайда кепілдік мерзімінен өткізу күннен болту міндетті.

Күралда сериялық нөмірі бар зауыттық таңбалар тақтайшасының болуы міндетті. Тақтайшасы алып тастау немесе сериялық нөмірді өтшірүп күралдың иесізденүнен және кепілдіктің жогалығына әкеледі. Кепілдік жағдайларын анықтау үшін күралды техникалық күләндірүү үәкілетті сервис орталықтарындаған жүргізіледі. Тізім осы талонда немесе www.sturmtools.ru сайтында корсетілген күралдарды толық ауыстыруды немесе кепілдікті жөндеу қажеттілігі туралы шешім сервис қызыметтерінде калады.

Егер сервистік қызымет олардың мақсаты бойынша пайдалану ережелерін, тасымалдауда, сактау ережелерін, үшінші түлғалардың асерін, енсерілімейтін күшті (ерт, табиги алат ж.т.б.), езеге де бедде факторлардың асерін бұзуда салдарынан және пайдаланушы пайдалану жөніндегі нұскаулықтың техникалық талаптарын бұзған кезде, оның шығында МЕМСТ 13109-97 белгілігентем электр жөлісі параметрлерінің тұрақтысыздының не бензин күралына арналған майлар мен отынның, төмөн сапасын бұзған кезде күралды тұтынушыға бергеннен кейін тұндағаны дәлелдене, дайындауды күралдың ақалулығы үшін жауап тартпайды.

Кепілдік міндеттегемелер мынадай жағдайларда қолданылмайды:

1. Күралдың езегінде жөндеу немесе модификациялау кезінде.
2. Күралдың мақсатынан тыс қолдану кезінде немесе күралдың күрьылымдық мүмкіндіктерінен аஸын жүктемелермен жұмыс үстеге кезінде пайда болған закымдарға.
3. Пайдаланушының пайдалану жөніндегі нұскаулықтың талаптарын бұзуы, тиісінше сақтамауы және қызымет көрсетуі.
4. Дұрыс дайындаудың немесе сапасыз отын қоспасын қолдану нәтижесінде пайда болған бензин күралдарының ақалуары мен закымдануларына.

его ценность и возможность использования по назначению.

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

7. На недостатки, возникшие вследствие эксплуатации неисправного инструмента.

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

9. При наличии механических повреждений, дефектов, вызванных действием агрессивных сред и высоких температур, повышенной влажности, коррозии, вызванных сильным загрязнением, попаданием в инструмент 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, столов, направляющих роликов, ведущих звездочек, ручных стартеров, шестерней привода масляных насосов, краповых колес и механизмов, фильтров, лент тормоза, барабанов и шнуров стартера, пружин и колодок сцепления), быстро изнашивающихся деталей и комплектующих (угольных щеток, свечей зажигания, приводных ремней и колес, резиновых уплотнителей, смазки, защитных кожухов, поджигающих электродов, термопар); сменных приспособлений (тилок, ножей, дисков, гаек и фланцев крепления, триммерных головок, шин и цепей, звездочек, форсунок, болтов, сварочных наконечников, шлангов, пистолетов и насадок для моек ВД).

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

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

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

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

Замена неисправных деталей инструмента в период гарантийного срока не 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 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 құндылығы мен мақсатына қарай пайдалану мүмкіндігіне эсер етпейтін шамалы ауытқу.

6. Калыпты тозу, белшектер, компоненттер және ауыстырылатын құрылыштардың салдарынан істен шықкан кемшіліктеге.

7. Ақаулар қуралдың пайдалану салдарынан туындаған кемшіліктеге.

8. Үекледті емес туғалар немесе үйимдар қуралға техникалық қызмет көрсету, реттеу және жондеу жүргізуға арекет жасаған кезде.

9. Агресивті орта мен жоғары температуралың асерінен, жоғары ылғалдырылған, қатты ластанудан, қуралға бөгде заттардан, су мен кірден туындаған коррозиядан туындаған механикалық, закымданулар, ақаулар болған кезде. Механикалық закымданулар (харықтар, чиптер, электр сымдашының закымдануы және т. б.)

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

11. Белшектердің (коректендірудің көздері, шамдар, оқпандар, бағыттаушы роликтер, жетекші жүлдізшалар, қол стартерлер, май сорғылары жетегінің тісті донғалдаштарды мен механиздімдер, сүзгілер, тежішіл таспалары, Стартер барабандары мен баулары, серпінгер мен ілінші қалыптары); тез тоzатын белшектер мен жинақтаушылар (көмір щеткалары, оталдары білтерелер, жетек белдіктері мен дөңгелектері, резенце тыңыздығыштар, майлау материалдары, қорғаныш қантамалары, тұтанағын электротрад, термопаралар) табиги немесе пайдалану тоzuынан туындаған ақаулар кезінде; ауыстырылардың бўйымдар (егеуштер, пыштактар, дисқілер, гайкалар және бекіту ернемектер, триммерлі бастиектер, шиналар мен шыныжылар, жүлдізшалар, бүркіштер, болттар, дәнкерлеу шытырлар, кубышкеңтер, тапаншалар және ВД жұбыштарына арналган саптамалар).

12. Алдын алу бойынша қызмет көрсетуге (реттеу, тазалау, майлау, жуу және басқа да көзделу) және шыныс материалдарына.

13. Кез келген белшектерді ауыстыру немесе жоғалту жағдайында.

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

Дайындаудың езінің жалғыз қалалу бойынша заңнама талаптарымен және осы күжатта жаңындаған мәндеттегемерлін салыстырында езінің кепілдік мәндеттегемерлін көңейту құбығын езінде қалдырады.

Кепілдік мәрзіміз көзеніңде қуралдың ақаулар белшектерінен жаңа кепілдік мәрзімін ауыстырылған белшектерге жаңа кепілдік белгілемейді.

Егер заңда вегеше белгіленбесе, дайындауды осы қүжатта көрсетілген мәндеттегемерлін көңейту құбығын езінде қалдырады.

Курал жөндеуге таза түрде, жұмыс ауыстырылмаған құрылыштармен және оларды бекіту элементтерінен жылтынтықта, сондай-ақ пайдалану процесінде (минералды немесе синтетикалық) бензокуралға майдың қандай түрлі құйылғаны тұралы ақпараттен үсіньялады.

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

1. Қурал мәндетті талаптарға сәйкес келу көрек стандарттарды белгілеу.

2. Қуралға сәйкес сертификатынан.

3. Кепілдік мәрзімі, қызмет мәрзімі, жарамдылық мәрзімі және қуралға арналған мотокоры, сондай-ақ көрсетілген мәрзімдер откennен кейін Сатып алушының жақетті іс-әрекеттері және мундай іс-әрекеттер орындалмаған жағдайда ықтимал салдарларды тұралы маиліметтер, 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 передает, а Покупатель получит 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 өміріне, денсаулығына және мүлкіне қауіп тендірсе немесе мақсаты бойынша пайдалана жарамсыз болса.

4. Сатып алынатын құралды тымді және қауіпсіз пайдалану, сақтау, тасымалдау және қадеге жарату қаридарлымен. Бул ережелер сатып алушыға түсінікті. Сатып алушының сатып алынатын тауарды тікелей пайдаланытын адамдарды осы Ережелермен таныстыруға міндеттенеді.

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

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

Тауар пайдалану жөніндегі нұсқаулықта (нұсқауда) көрсетілген толық жыныстықта жарамды жай-куйде алынды, сатушы менін қатысуымен және жеке өзім тексердік. Сату кезінде көрінетін закым табылған жоқ (сыйзаттар, қиғаштар, корпустағы жабықтар және басқа да сыртқы кеміліліктер).

Тауардың саласы мен жұмысқа қабілеттілігі бойынша наразылығын жоқ, Кепілдік Қызмет көрсету шарттарымен таныстым және көлісемін.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі ДС1-450 Электрическая дрель-**Серийный номер/Құралдың сериялық немірі**

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық немілілері

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 ДС1-450 Электрическая дрель-**Серийный номер/Құралдың сериялық немірі**

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық немілілері

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 ДС1-450 Электрическая дрель-**Серийный номер/Құралдың сериялық немірі**

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық немілілері

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 өзектілекпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

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



• Энергомаш

• Энергомаш

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных

Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары тұралы өзектілекпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

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



• Энергомаш

• Энергомаш

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных

Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары тұралы өзектілекпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

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

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕПЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі

Серийный номер/Құралдың сериялық №

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №

Дата приемки/Қабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиента/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлө

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕПЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі

Серийный номер/Құралдың сериялық №

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №

Дата приемки/Қабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиента/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлө

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕПЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі

Серийный номер/Құралдың сериялық №

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №

Дата приемки/Қабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиента/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлө

МП/МО.

ДС1-450 Электрическая дрель- шуруповерт

ДС1-450 Электрическая дрель- шуруповерт

ДС1-450 Электрическая дрель- шуруповерт



• Энергомаш

• Энергомаш

СОЮЗ

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

