

®



Аккумуляторная дрель-шуруповёрт

ДШС-14К

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.



EAC IP20

DSS-14C-M-20261005-2207

СОДЕРЖАНИЕ

Область применения и назначение.	3
Внешний вид.	4
Технические характеристики.	5
Правила эксплуатации оборудования.	6
Работа с инструментом.	8
Правила установки частей оборудования.	12
Техническое обслуживание.	13
Гарантийное обязательство.	14
Срок службы.	14
Перечень критических отказов и ошибочные действия персонала или пользователя	15
Критерии предельных состояний.	15
Действиях персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии.	15
Хранение.	15
Транспортировка.	16
Утилизация.	16
Значения шума и вибрации.	16
Информация для покупателя.	17

Уважаемый покупатель! Компания **СОЮЗ** выражает Вам свою глубочайшую признательность за приобретение аккумуляторной дрели-шуруповерта нашей марки. Изделия под торговой маркой **СОЮЗ** постоянно усовершенствуются и улучшаются. Поэтому технические характеристики, комплектация и дизайн могут меняться без предварительного уведомления.

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.

Назначение

Настоящий электроинструмент предназначен для завинчивания и вывинчивания шурупов, сверления отверстий в древесине, металле, керамике и синтетических материалах.

ЗАПРЕЩЕНО! Применение инструмента не по назначению не допускается!

Область применения

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, обеспечиваемая 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. Рекомендуется работать с инструментом не более 20 часов в неделю.

Источник питания

Данный инструмент снабжен зарядным устройством, которое должно подключаться к источнику питания с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на идентификационной пластинке, и может работать только от однофазного источника переменного тока.

ВНЕШНИЙ ВИД.

1. Быстроажимной патрон.
2. Кольцо установки ограничения крутящего момента.
3. Вентиляционные отверстия.
4. Переключатель направления вращения.
5. Кнопка отделения аккумуляторного блока.
6. Нажимной выключатель.
7. Встроенный фонарь.
8. Кнопка переключения скорости.
9. Разъем для подключения зарядного устройства.

Комплектность поставки

Дрель-шуруповерт аккумуляторная

Аккумуляторная батарея (2шт)

(одна подсоединенна к шуруповерту)

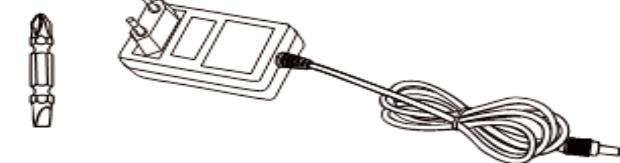
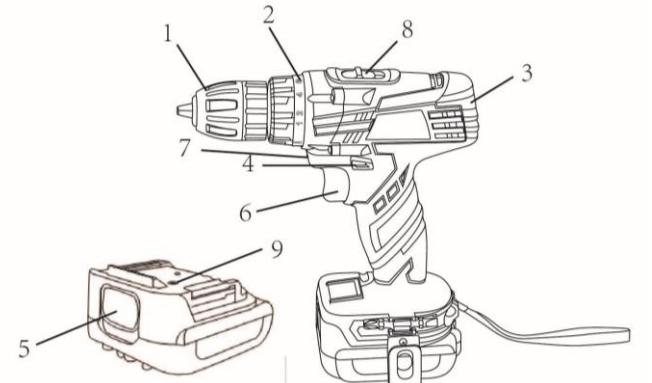
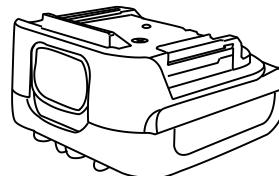
Зарядное устройство

Двустороння бита

Инструкция по эксплуатации

Инструкция по безопасности

Кейс



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Параметры	ДШС-14К
Аккумуляторная батарея	Li-Ion (литий-ионная)
Напряжение, В	14,4
Емкость аккумуляторной батареи, А*ч	2,0
Число оборотов на холостом ходу – 1-ая скорость, об/мин	0-350
Число оборотов на холостом ходу – 2-ая скорость, об/мин	0-1300
Максимальный крутящий момент, Н*м	27
Ступени регулировки крутящего момента	18 +ступень сверления
Диаметр зажима	0,8-10
Максимальный диаметр сверления в древесине, мм	20
Максимальный диаметр сверления в стали, мм	10
Время зарядки аккумулятора, ч	1
Масса, кг	1,05

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.

ЗАПРЕЩЕНО! Не сверлите стены или другие поверхности, где проходит электрическая проводка.

Если сверло или насадку заклинило при работе, немедленно выключите дрель, освободите сверло и после этого продолжите работу.

Используйте шумогасящие наушники при использовании инструмента в течение длительной работы.

Длительное подвергание шуму высокой интенсивности может стать причиной потери слуха.

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

Надежно закрепите обрабатываемую деталь при сверлении. Никогда не держите деталь в руках, или зажав ногами. Плохой крепеж детали может привести к деформации насадок, приводящих к потере контроля над инструментом и возможным травмам.

ЗАПРЕЩЕНО! Никогда не оставляйте клавишу включения/выключения зафиксированной в положении «ON» («Включено»). Перед включением убедитесь, что клавиша включения/выключения находится в положении «OFF» ("Выключено"). Случайный запуск может стать причиной травмы.

Разрешается использовать только зарядные устройства с торговой маркой « СОЮЗ», зарядные устройства других производителей могут стать причиной возгорания.

Разрешается использовать только аккумуляторную батарею торговой марки « СОЮЗ», аккумуляторные батареи других производителей могут стать причиной возгорания.

Не перегружайте аккумуляторную дрель-шуруповёрт, используйте изделие строго по назначению.

В процессе хранения, регулировки или замены насадок необходимо отсоединить аккумуляторную батарею от изделия, кнопка переключателя «Вкл/Выкл» должна находиться в положении выключено. Это снижает вероятность случайного включения.

В процессе хранения держите аккумуляторную батарею вдали от металлических предметов: скрепок, монет, ключей, гвоздей, винтов и других небольших металлических предметов, которые могут привести к соприкосновению внутренних частей аккумуляторной батареи, что ведет к искрению и возможному возгоранию.

Проверяйте изделие на отсутствие заклинивания вращающихся деталей, поломки и других ситуаций, которые негативно влияют на работу аккумуляторной дрели-шуруповёрта.

В процессе работы держитесь руками только за изолированные части аккумуляторной дрели-шуруповёрта.

В случае заклинивания немедленно выключите изделие, поменяйте направление вращения, нажмите на кнопку «Вкл/Выкл» и не спеша потяните изделие на себя.

ЗАПРЕЩЕНО! Строжайше запрещается касаться руками вращающихся патрона или насадок.

В процессе установки сверла следите за правильностью расположения хвостовика на кулачках сверлильного патрона.

ЗАПРЕЩЕНО! Запрещается перемещать работающую аккумуляторную дрель-шуруповёрт вдоль тела.

Аккумуляторная батарея и зарядное устройство

Во избежание поломки аккумуляторной батареи мы рекомендуем Вам использовать только зарядные устройства под торговой маркой  СОЮЗ.

ЗАПРЕЩЕНО! Запрещается использовать зарядные устройства, имеющие поломки.

ЗАПРЕЩЕНО! Запрещается проводить зарядку в сырых или влажных помещениях. Не оставляйте зарядное устройство под дождём или снегом.

Вы можете ознакомиться с температурными ограничениями по применению аккумуляторной батареи на имеющейся на ней цветной наклейке.

Не касайтесь незащищенными частями тела вытекшей из аккумуляторной батареи жидкости. В случае попадания быстро промойте водой с мылом, затем лимонным соком или уксусом. В случае попадания в глаза, их необходимо промывать водой в течение не менее 10 минут, а затем обратиться к окулисту.

В процессе зарядки, аккумуляторная батарея и зарядное устройство нагреваются.

Не заряжайте аккумуляторную батарею, если температура окружающей среды или самой батареи ниже 0° С или около+45° С.

ВНИМАНИЕ! Храните аккумуляторную батарею вдали от металлических предметов.

ЗАПРЕЩЕНО! Не располагайте аккумуляторную батарею вблизи от горячих предметов. Не бросайте её в огонь или воду! Не разбирайте аккумуляторную батарею!

РАБОТА С ИНСТРУМЕНТОМ.

Снятие аккумуляторного блока, установка

Снятие

Нажмите кнопку для отделения аккумуляторного блока (2) и вытащите блок (1). (Рис.2)

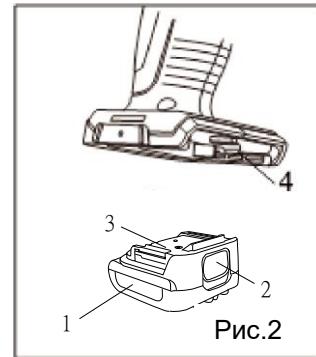


Рис.2

Установка

Вставьте аккумуляторный блок (1) до фиксации (Рис.2).

ВНИМАНИЕ! Убедитесь, что две направляющие (3) в корпусе аккумулятора совпали с направляющими (4) в рукоятке аккумуляторной дрель-шуруповёрт.

Зарядка аккумулятора

1. Вставьте штекер (2) зарядного устройства в разъем (3) на корпусе аккумулятора. Включите зарядное устройство в сеть. Индикатор (1) загорится красным светом (Рис.3)
2. Когда батарея полностью заряжена, индикатор (1) изменит свет на зеленый.

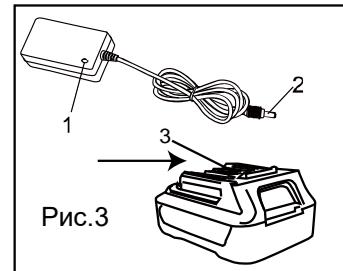


Рис.3

ВНИМАНИЕ! Чтобы сохранить работоспособность Li-Ion батареи она не должна заряжаться при температуре ниже 0° С или выше 45° С. Если температура аккумуляторной батареи выше 45° или ниже 0° С, процесс заряда батареи не начнется. При этом индикатор (1) будет гореть зеленым после

подключения зарядного устройства к батарее.

Если аккумуляторная батарея повреждена, процесс заряда батареи не начнется. При этом индикатор (1) будет гореть зеленым после подключения зарядного устройства к батарее.

Установка ограничения крутящего момента

Шуруповерт оснащен специальным вращающимся кольцом для установки ограничения крутящего момента. Для установки ограничения крутящего момента на вращающемся кольце нанесены цифры (1). Поверните кольцо (Рис. 4) до совмещения необходимой цифры со стрелкой (2). Для правильной установки используйте таблицу ниже.

позиция муфты	вид операции
1 – 3	закручивание мелких шурупов
4- 6	закручивание шурупов средних размеров в мягкий материал
7 -11	закручивание шурупов в материал средней жесткости
12-14	закручивание шурупов в твердый материал
15-18	закручивание больших шурупов
	сверление

Сверление обозначено значком (3) на вращающемся кольце (Рис. 5).

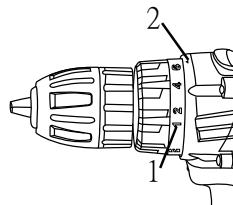


Рис. 4

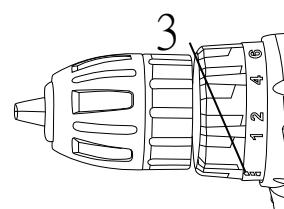


Рис. 5

Переключатель направления вращения

Переключатель направления вращения (1) расположен над кнопкой включения (2) (Рис. 6). Для вращения по часовой стрелке переключите его влево, для вращения против часовой – вправо.

ВНИМАНИЕ! Используйте переключатель направления

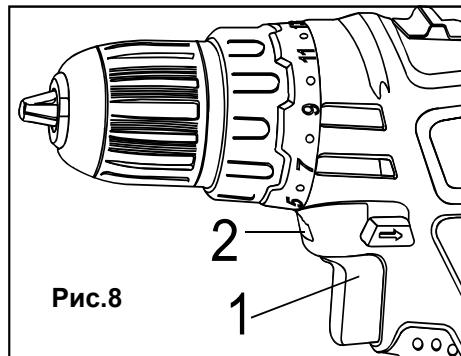
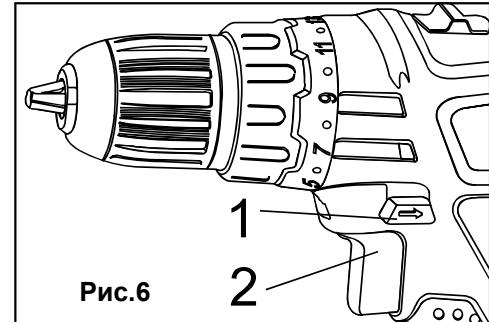
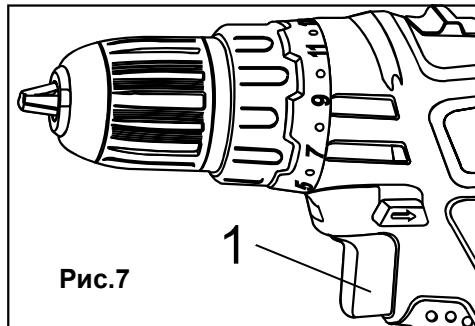
вращения только при выключенном инструменте.

Кнопка включения не работает, когда переключатель направления вращения находится в среднем положении.

Плавная регулировка числа оборотов

Шуруповерт оснащен кнопкой включения (1) с плавной регулировкой числа оборотов. Медленное вращение происходит при легком нажатии на кнопку и увеличивается при более сильном нажатии (Рис. 7). Для остановки инструмента отпустите кнопку включения.

ВНИМАНИЕ! Вращение на маленькой скорости в течение продолжительного времени может вызывать перегрев двигателя или аккумулятора. При нагреве сделайте перерыв в работе не менее, чем на 15 минут.



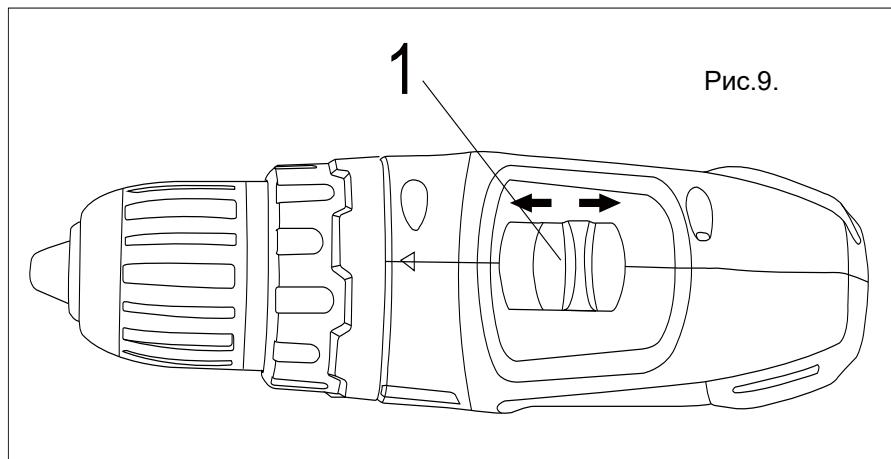
Встроенный фонарь

Встроенный фонарь (2) включается автоматически при нажатии кнопки включения (1) (рис.8) и автоматически выключается при ее отпускании.

Переключение скорости

Шуруповерт имеет две скорости, для переключения скоростей переместите кнопку переключения в положение "1" для низкой скорости но для большого крутящего момента (усилия закручивания) и в положение "2" для высокой скорости и низкого крутящего момента (усилия закручивания) – см рис. 9.

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.



ПРАВИЛА УСТАНОВКИ ЧАСТЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ.

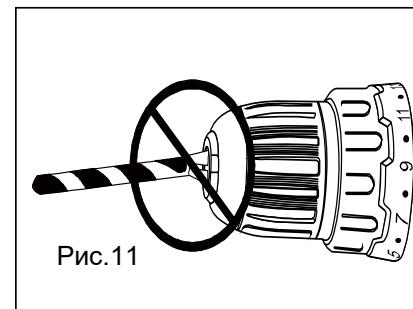
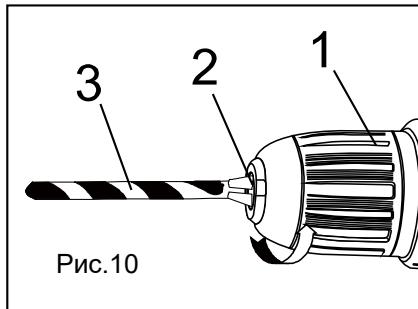
Установка оснастки

Шуруповерт оснащен быстрозажимным патроном, не требующим ключей при установке оснастки.

1. Поверните гильзу патрона(1) в направлении против часовой стрелки.
2. Откройте быстрозажимной сверлильный патрон и вставьте в него оснастку.
3. Поверните гильзу патрона (1) в направлении по часовой стрелке, пока губки патрона (2) не сойдутся равномерно и оснастка не будет надежно зажата (Рис. 10).

ВНИМАНИЕ! При мягком хвостовике оснастки после короткого времени работы возможно будет необходимо подтянуть патрон.

ВНИМАНИЕ! Никогда не закрепляйте оснастку как показано на рисунке (Рис.11). 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	
	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! До начала работ по техобслуживанию или смене оснастки, а также при транспортировании электроинструмента установить переключатель направления вращения в среднее положение. Перед началом любых работ по обслуживанию зарядного устройства 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 зарядного устройства. 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 **СОЮЗ**. Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом может стать причиной поломки инструмента и травм.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО.

На электрические инструменты **СОЮЗ** 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 изделия составляет 5 лет. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства. При полной выработке ресурса инструмента, его необходимо утилизировать 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 поврежденным корпусом. 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. 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.

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.

УТИЛИЗАЦИЯ.



Отслужившие свой срок аккумуляторы и 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_{PA}): 65 дБ (A)

Уровень звуковой мощности (L_{WA}): 76 дБ (A)

Погрешность (K): 3 дБ(A).

Вибрация.

Общий уровень вибрации (векторная сумма по трем координатам), определенный в соответствии с EN60745: Распространение вибрации (a_H, AG): 2,38 м/с².

Погрешность (K): 1,5 м/с².

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЯ.



Сертификат соответствия: № ЕАЭС RU С-СН.ПФ02.В.05049/21 Серия RU № 0345464, срок действия: с 06.10.2021 г. по 05.10.2026 г. Выдан Органом по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «ПРОФИТ», Россия, 109004, город Москва, улица Николоямская, дом 45, строение 2.

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.НА96.В.01784/20, срок действия от 16.10.2020 по 15.10.2025, выдана Испытательным центром «CERTIFICATION GROUP» ООО «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, 140143 Московская область Раменский район пос. Родники ул. Трудовая 10 пом.1 каб.319. 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 ДШС-14К Аккумуляторная дрель-шуруповёрт
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	
СТАНДАРТНАЯ	РАСШИРЕННАЯ	
Sturm!, Энергомаш гарант электроинструмент	14 месяцев	36 месяцев*
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
уровни лазерные, дальномеры лазерные	1 год	нет
Союз, Энергомаш электроинструмент	14 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
Sturm! серия P электроинструмент, бензоинструмент	25 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет

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

Стандартты кепілдік

Стандартты кепілдік мерзімі Қосымшадағы кестеге сәйкес сатылған күннен бастап тек жеке қажеттілтерге ариалған құралды тұрмыстық сезіді пайдаланған жағдайдаға есептеледі.

Батареяларға кепілдік мерзімі сатылған күннен бастап 1 жыл және тауарды шыгарған күннен бастап 2 жыл (Әндіріс күні сериялық нөмірде және өнімнің қаптамасында көрсетілген).

Кепілдік мерзімі кестесі. (1 Қосымша).

БРЕНД	СТАНДАРТТЫ	КЕҢЕЙТІЛГЕН
Sturm!, Энергомаш гарант Электр құралы	14 ай	36 ай
маусымдық, электр және бензин құралдарды*	14 ай	жоқ,
лазерлі деңгейлер, лазерлі қарыншылар	1 жыл	жоқ,
Союз, Энергомаш Электр құралы	14 ай	жоқ,
маусымдық, электр және бензин құралдарды*	14 ай	жоқ,
Sturm! серия P		
Электр құралы, бензин құралдары	25 ай	жоқ,
маусымдық, электр және бензин құралдарды*	14 ай	жоқ,

* бензогенератор, кегал шеп шапкыш, шынықыр, дірлітқа, қар тазалаушы, копсытыш, мотоблок, мотобуры, жылу техникасы, мотопомпа, буркіш, жогары қысымды жұфы, ішкі жану

козғалтышы, дәнекерлеу машинасы және дәнекерлеу маскасы, бакша шансорыш, бензин үрлештер, компрессор, сорғы және сорғы станциясы, бетон арапастырышы, бетонолом, астық, тесу және т.б.

Кеңейтілген кепілдік

Электр құралына ұзаrtlыған кепілдік мерзімі, кестеге сәйкес 1 Қосымша, тұрмыстық пайдалану кезінде, Әнеркәсіптік жұмыстардың орташа, жогары қарыншылытақты жүктемелері, аса ауыр жүктемелері жағдайларын-

36
мес

36
ай



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещена на: www.sturmttools.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.sturmttools.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

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. 454-49 Гражданского кодекса РФ».

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

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

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

Наличие заводской маркировочной таблички с серийным номером на приборе обязательно. Удаление таблички или стирание серийного номера ведет к 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 ответственности 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-ак, енімді сатып алған күннен бастап екі апта ішінде www.sturmtools.ru сайтында тіркелген жағдайда касіби қызметпен байланысты емес жұмыстар үшін 36 айға дейін ұсынылады. Тіркеу Сатып алушы тіркеу процесінде суралытын жеке деректерді сақтауға көлісімін растиғаннан кейін ғана мүмкін болады. Накты модельге кепілдік мәрзімін ендірүшінің www.sturmtools.ru веб сайтында қарастырылу керек. Кепілдік мәрзімі бүйімным кепілдік жөндеуде болған үақытында үақытылады. Кепілдік мәрзімі кезеңінде күралдың қауалы

бөлшектерін ауыстыру күралға немесе ауыстырылған бөлшектерге жаңа кепілдік мәрзімін белгілемейді.

Кепілдік шарттар Ресей Федерациясының қолданыстағы заннамасының негізінде жасалады: Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын коргау 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.

Бұл кепілдік кепілдік кезеңінде қауалы қосалқы бөлшектерді тегін жөндеуді немесе ауыстыруды қарастырады. Кепілдік қалыпты тозуга және бузылуға бейім компоненттерге қолданылмайды.

Бұл кепілдік қосымша талаптарды қанағаттандыруды көзделмейді, атап айтқанда, дайындаушы қүралды қандай да бір мақсатта пайдалану немесе пайдаланбау салдарынан көлтірілген тікелей немесе жанама залалды, шығындарды немесе шығындарды етегу бойынша өзін міндеттеме алмайды.

Кепілдік мәрзімін есептеуді бастау тәртіб Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын коргау туралы» Занының 19-бабына сәйкес жүзеге асырылады. Кепілдікті жөндеу немесе заңда қағаздан езеге дә талаптарды үсінүү кезінде қүралды сатып алу күнін растав үшін кепілдік талонын (сaudа үйімінен күні мен мөртабанымен) толық ресімдеу және сатып алу туралы құккатарады (чек, тубіртек, сатып алу күні мен орын) растайтын езеге дә құжаттар) сақтау қажет. Кепілдік талон толтырылғанда жағдайда кепілдік мәрзімі өндіріс күннен басталады.

Күралда сериялық немірі бар зауыттық танбалару тақтайшасының болуы міндетті.

Тақтайшаны алып тастау немесе сериялық немірі ешіру қүралдың іесізденүне және кепілдіктің жоғалының әкеледі.

Кепілдік жағдайын анықтауда қүралды техникалық күләндидірүү үәкілдітті сервис орталықтарында жаңа жүргізіледі. Тізім осы талонда немесе www.sturmtools.ru сайтында көрсетілген қүралды толық ауыстыру немесе кепілдікті жөндеуде қажеттілігі туралы шешім сервис қызыметтерінде қалады.

Егер сервистік қызмет олардың мақсаты бойынша пайдалану ережелерін, тасымалдауда, сақтау ережелерін, үшінші түлгілардың асерін, енсерілімейтін күшті (ерт, табиги алат және т.б.), езеге дә бедде факторлардың асерін бузу салдарынан және пайдаланушы пайдалану жөніндегі үнсүттіліктердің техникалық талаптарын бұзған кезде, оның үшінде МЕМСТ 13109-97 белгілігендегі электрілі параметрлерінің тұрақсыздығын неңзин құралына анараган майлар мен отынның, төмен сапасын бұзған кезде қүралды тұтынушыға бергенен кейін тұндандағы дәлденсе, дайындаушы қүралдың қауалы үшін жауап тартпайды.

Кепілдік міндеттемелер мұнайда жағдайларда қолданылмайды.

1. Қуралды өз бетінде жөндеу немесе модификациялау кезінде.
2. Қуралды мақсатынан тыс қолдану кезінде немесе қүралдың күрілымдық мүмкіндіктерінен асатын жүктемелермен жұмыс істеу кезінде пайда болған закымдарға.
3. Пайдаланушының пайдалану жөніндегі үнсүттіліктердің талаптарын бузу, тиисінше сақтамау және қызмет көрсетуі.
4. Дұрыс дайындаудан үнемесе сапасыз отын қоспасын қолдану нағілжесінде пайда болған бензин қүралдарының қауалары 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, регулировки 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, стволов, 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 изнашивающихся деталей и комплектующих (угольных щеток, свечей зажигания, приводных ремней и колес, резиновых уплотнителей, смазки, защитных кожухов, поджигающих электродов, термопар); сменных приспособлений (тилок, ножей, дисков, гаек и фланцев крепления, триммерных головок, шин и цепей, звездочек, форсунок, болтов, сварочных наконечников, шлангов, пистолетов и насадок для моек ВД).

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

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

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

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

Замена неисправных деталей инструмента в период гарантийного срока не устанавливается нового гарантийного срока на инструмент или на замененные детали. Изготовитель ограничивает ответственность по настоящей гарантии указанными в настоящем документе обязательствами, если иное не определено законом.

Инструмент предоставляется в ремонт в чистом виде, в комплекте с рабочими сменными приспособлениями и элементами их крепления, а также с информацией, какой тип масла бы 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 гарантийным 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 онын құндылығы мен мақсатына қарай пайдалану мүмкіндігіне әсер етпейтін шамалы ауытқу.

6. Кальтып тозу, бөлшектер, компоненттер және ауыстырылатын құрылыштардың салдарынан істен шыққан кемшиліктеге.

7. Ақаулы қуралды пайдалану салдарынан туындаған кемшиліктеге.

8. Үәкіттегі емес тұлғалар немесе үйімдер қуралға техникалық қызмет көрсету, реттеу және жөндеу жүргізуге арекет жасаған кезде.

9. Агрессивті орта мен жоғары температураның асерінен, жоғары ылғалдылықтан, қатты ластаңдан, қуралға беде заттардан; су мен кірден туындаған коррозиядан туындаған механикалық зақымданулар, ақаулар болған кезде. Механикалық зақымданулар (жарықтар, чиптер, электр сымдарының зақымдануы және т. б.)

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

11. Бөлшектердің (коректендіру көздері, шамдар, оқпандар, бағыттаушы роликтер, жетекші жұлдызышалар, қол стартерлері, май сорғылары жетегінің тісті донғалақтары мен механизмдері, сүзгілер, төхөшті таспалары). Стартер барабандары мен баулыры, серпілдер мен лінісі қалыптары; тез тозатын бөлшектер мен жинақтаушылар (кемір щеткалары, оталдыры білтелері, жетек белдіктері мен дәнгелектері, резенке тығызығыштар, майлау материалдары, корғаныш қантамалары, тутанатын электродтар, термопаралар) табиғи немесе пайдалану тозуынан туындаған ақаулар кезінде; ауыстырмала бўйымдар (егеуіштер, пышақтар, дисқілер, гайкалар және бекіту ернемектері, триммерлі бастиектер, шиналар мен шынырлар, жұлдызышалар, бүркіштілер, болтар, данекерлеу үштықтары, құбыршектер, тапаншалар және ВД жұыштарына ариналган сантамалар) ақаулар.

12. Алдын ал бойынша қызмет көрсетуге (реттеу, тазалау, майлау, жуу және баска да күтім) және шығыс материалдарына.

13. Кез келген бөлшектердің ауыстыру Немесе жоғалту жағдайында.

14. Тұпнұска емес қосалық бөлшектер мен «Sturm!», «Союз», «Энергомаш», «Энергомаш Гарант» компоненттерін пайдалану нәтижесінде пайда болған қуралдың ақаулары.

Дайындаудың өзінің жалғыз қалалу бойынша заңнама талаптарымен және осы құжатта көрсетілген міндеттемелермен салыстырында өзінің кепілдік міндеттемелерін көзөйтіп құбынын өзінің қалдырады.

Кепілдік мерзімі кезеңінде қуралдың ақаулы бөлшектерінде ауыстыру қуралға Немесе ауыстырылған бөлшектерге жаңа кепілдік мерзімін белглемейді.

Егер заңда өзгеше белгіленбесе, дайындауды осы құжатта көрсетілген міндеттемелермен осы кепілдік бойынша жаупкершілікті шектейді.

Қурал жөндеуге таза түрде, жұмыс ауыстырмалы құрылыштармен және оларды бекіту элементтерімен жылтынға, сондай-ақ пайдалану процесінде (минералды Немесе синтетикалық) бензокуралға майдың қандай түрі құйылғаны туралы ақпаратпен үсындылады.

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

1. Қурал міндетті талаптарға сәйкес келу көрек стандарттарды белгілеу.

2. Қуралға сәйкестік сертификатымен.

3. Кепілдік мерзімі, қызмет мерзімі, жарамдылық мерзімі және қуралға ариналған мотокоры, сондай-ақ көрсетілген мерзімдер еткеннен кейін Сатып алушының қажетті іс-әрекеттері және мұндай іс-әрекеттер орындашынан жағдайда ықтимал салдарлары туралы мәліметтер, егер тауар көрсетілген

использования по назначению.

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

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

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

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

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

мерзімдер өткеннен кейін тұтынушының немесе айналасындағылардың еміріне, денсаулығына және мүлкіне қауіп тендірсе немесе мақсаты бойынша пайдалануға жарамсыз болса.

4. Сатып алышынан куралды тиімді және қаупісіз пайдалану, сактау, тасымалдау және қедеге жарату қағидаларымен. Бул ережелер сатып алушыға түсінкіті. Сатып алушы сатып алышынан тауарды тікелей пайдаланатын адамдарды осы Ережелермен таныстыруға міндеттенеді.

Осы кепілдік талонда көрсетілген куралды сатып алу-сату шартын жасасу кезінде Сатып алушы езі сатып алғын курал осы курал сатып алышынан нақты мақсаттарға сәйкес келетінін, сондай-ақ осында тауарға қойылатын стандартты талаптарға сәйкес келетінін және мақсаты бойынша пайдалану үшін жарамды екенин мойындағы.

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

Тауар пайдалану жөніндегі нұсқаулықта (нұсқауда) көрсетілген толық жыныстықта жарамды жай-күйде алынды, сатушы менін қатысуммен және жеке өзім тексердік. Сату кезінде көрінетін зақым табылған жок (сызаттар, кигаштар, корпугаста жарықтар және басқа да сыртқы кемшіліктер).

Тауардың сапасы мен жұмысқа қабілеттілігі бойынша наразылығын жок, Кепілдік қызмет көрсету шарттарымен таныстырылған және келисемін.

Подпись владельца/Иесінің қолы _____



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕПЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі **ДШС-14К Аккумуляторная дрель-шуруповёрт**

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Қасылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефонны

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлі

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕПЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі **ДШС-14К Аккумуляторная дрель-шуруповёрт**

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Қасылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефонны

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлі

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕПЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі **ДШС-14К Аккумуляторная дрель-шуруповёрт**

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Қасылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефонны

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және көлі

МП/МО.



«Энергомаш»

«Энергомаш»



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис оргалықтары туралы өзекті ақпарат орналастырылған

www.sturmttools.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»



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис оргалықтары туралы өзекті ақпарат орналастырылған

www.sturmttools.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»



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис оргалықтары туралы өзекті ақпарат орналастырылған

www.sturmttools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 627-57-97**

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

+7 (800) 775-50-60

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІКТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі — **ДШС-14К Аккумуляторная дрель-шуруповёрт**

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

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 қолы

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІКТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі — **ДШС-14К Аккумуляторная дрель-шуруповёрт**

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

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 қолы

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІКТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі — **ДШС-14К Аккумуляторная дрель-шуруповёрт**

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

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 қолы

МП/МО.

„Sturm!

«Энергомаш»

«Энергомаш»

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис

орталықтары туралы өзекті акпарат орналастырылған

www.sturmttools.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

„Sturm!

«Энергомаш»

«Энергомаш»

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис

орталықтары туралы өзекті акпарат орналастырылған

www.sturmttools.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

„Sturm!

«Энергомаш»

«Энергомаш»

СОЮЗ

Актуальная информация об Автоматизированных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис

орталықтары туралы өзекті акпарат орналастырылған

www.sturmttools.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

