



КОНВЕКЦИОННЫЙ ОБОГРЕВАТЕЛЬ

CH1501

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.



IP24

CH1501-M-20260708-2205



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

СОДЕРЖАНИЕ

Область применения и назначение.	3
Внешний вид.	4
Технические характеристики.	5
Правила эксплуатации оборудования.	6
Правила установки частей и работа с оборудованием.	7
Техническое обслуживание.	11
Гарантийное обязательство.	12
Срок службы.	12
Перечень критических отказов и ошибочные действия персонала или пользователя	12
Критерии предельных состояний.	13
Действиях персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии.	13
Хранение.	13
Транспортировка.	13
Утилизация.	13
Информация для покупателя.	14

Уважаемый покупатель! Компания •Sturm! благодарит Вас за приобретение данного оборудования. 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.

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ.

Конвекционные обогреватели электрические предназначены для обогрева производственных, общественных, административных и бытовых помещений. Обогреватель устанавливается на полу или крепится на стену. Конвекционный обогреватель работает по следующему принципу: во время работы, обогреватель забирает тяжелый холодный воздух снизу, проходя через нагревательный элемент, легкий нагретый воздух поднимается вверх через решетки обогревателя. Таким образом конвекционный обогреватель постоянно смещивает верхние и нижние воздушные слои в помещении поддерживая установленную терmostатом температуру.

Условия эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом в помещениях с температурой от минус 10°C до плюс 40°C и относительной влажностью воздуха до 93%, исключающих попадание на него капель и брызг, и атмосферных осадков. (климатическое исполнение УХЛ 3.1 по ГОСТ 15150). Степень защиты – IP24 (по ГОСТ 14254-96).

ВНИМАНИЕ! Конвекционные обогреватели относятся к бытовому классу электроприборов. При постоянном использовании в течение 2 часов необходимо выключать и не использовать обогреватель пока он полностью не остынет.

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

ВНИМАНИЕ! Перед началом эксплуатации выполните заземление (машина класса I по ГОСТ Р МЭК 60745-1-2011).

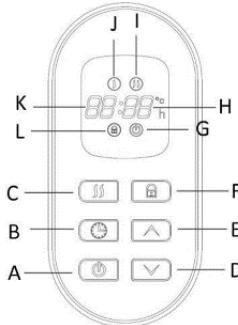
ВНЕШНИЙ ВИД.

1. Контрольная панель с цифровым дисплеем
2. Выключатель Вкл./Выкл.
3. Зона выхода теплого воздуха
4. Стойка-опора



Контрольная панель с цифровым дисплеем

- A.Кнопка Вкл./Выкл.
- В.Кнопка таймера
- С.Кнопка настройки мощности
- D.Кнопка установки температуры
- E.Кнопка установки температуры
- F.Кнопка блокировки от детей
- G.Индикатор мощности
- H.Установленная температура или таймер
- I.Максимальная температура
- J.Минимальная температура
- K.Индикатор комнатной температуры
- L.Индикатор блокировки от детей



Комплект поставки

Обогреватель

Стойки-опоры (2шт) с винтами крепления (12шт)

Соединительные планки стоек-опор (2шт)

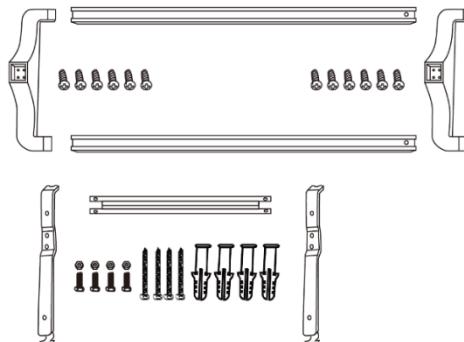
Кронштейн для крепления на стену (3 элемента) с винтами крепления (4шт)

Винты для настенного крепления (4шт)

Пластиковые дюбели для настенного крепления (4шт)

Инструкция по эксплуатации

Инструкция по безопасности



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Параметры	CH1501
Потребляемая мощность (1/2 режим), Вт	750/1500
Напряжение/ Частота, В/Гц	~220/50
Тип нагревательного элемента	Алюминиевый X-shape
Регулировка температуры (термостат)	есть
Габариты без упаковки (ДхШхВ), мм	705x88x440
Масса, кг	4,95

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.

1. Внимательно прочитайте это руководство по эксплуатации перед установкой и использованием. **ВНИМАНИЕ!** Прочтите все предупреждения и указания по безопасному применению. Несоблюдение инструкций может привести к короткому замыканию, пожару и/или серьезным повреждениям. Все инструкции следует сохранить для последующего применения.
- 1.Это изделие предназначено только для домашнего использования.
- 2.Подключение производится к однофазной сети переменного тока с напряжением, указанным на информационной табличке.
- 3.Во избежание перегрева не накрывайте конвекционный обогреватель какими-либо предметами.



4.Данный символ обозначает “Не накрывать”.

- 5.Никогда не оставляйте без присмотра работающий конвектор. Всегда выключайте прибор, установив выключатель сети в положение ВЫКЛ (OFF) и вынимайте вилку сетевого шнура из розетки.
- 6.Соблюдайте особую осторожность при использовании конвекционного обогревателя.
- 7.Не располагайте конвектор рядом с другими электрическими приборами, электрическими розетками и источниками тепла.
- 8.Не пропускайте электрический шнур под ковровыми покрытиями. Во избежание травм не располагайте конвектор и его сетевой шнур в проходах.
- 9.Не используйте конвекционный обогреватель с повреждённым сетевым шнуром, вилкой и другими дефектами.
- 10.Если сетевой шнур или обогреватель имеет какие-либо повреждения, то они должны быть немедленно устранены в авторизованном сервисном центре квалифицированными специалистами.
- 11.Не используйте электрические удлинители, так как это может привести к возгоранию!
- 12.Используйте конвекционный обогреватель в хорошо проветриваемом помещении. Не перегораживайте вентиляционные отверстия конвектора. Для предотвращения возгорания, не перекрывайте воздухозаборники или выходные жалюзи какими-либо предметами. Не устанавливайте конвектор на мягких поверхностях (кровать, диван и т.д.), на которых вентиляционные отверстия могут

быть перекрыты. Используйте конвектор только на плоской, сухой поверхности.

13. Во избежание возникновения пожара, не устанавливайте конвекционный обогреватель вблизи легковоспламеняющихся предметов, материалов и веществ.

14. Не используйте конвекционный обогреватель в помещениях, где хранятся легковоспламеняющиеся жидкости (бензин, краска и т. д.), к каковым можно отнести гаражи, мастерские и т.д., так как нагретые части конвектора могут привести к воспламенению находящихся в воздухе паров легковоспламеняющихся жидкостей.

15. Не используйте конвекционный обогреватель в непосредственной близости от ванной, душевой кабины или бассейна. Никогда не располагайте обогреватель в местах, где он может упасть в воду (в ванну, в душевую кабину и т.д.)

16. В процессе работы конвекционного обогревателя его корпус сильно нагревается. Чтобы избежать ожогов и травм, не прикасайтесь к поверхности прибора.

17. Во избежание перегрузки электрической сети, убедитесь, что другие электрические изделия не подключены к данной линии сети.

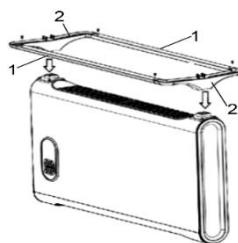
18. **ВНИМАНИЕ!** Обогреватель не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании обогревателя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

ПРАВИЛА УСТАНОВКИ ЧАСТЕЙ И РАБОТА С ОБОРУДОВАНИЕМ.

Установка на полу

Перед использованием обогревателя, необходимо:

1. Вставить две соединительные планки опор стойки (1) в две опоры стойки (2), закрепить их четырьмя винтами 3Х8 мм.
2. Установить собранную опору на посадочные места на нижней части обогревателя, закрепить ее восемью винтами 4Х12мм., как показано на рисунке.



Крепление на стену

Если решено установить обогреватель на стену, стойки-опоры с колесами устанавливать не следует.

Позицию для крепления на стену нужно выбирать тщательно. Обогреватель не должен находиться перед розеткой или под розеткой, под полкой, занавесками или каким-либо другим препятствием. (также см. правила эксплуатации оборудования настоящего руководства и инструкции по технике безопасности).

Определившись с местом расположения обогревателя:

1. Убедитесь, что в месте сверления нет внутренних труб или проводки.

2. Сделайте метки на стене для 4-х монтажных отверстий, шириной 280 мм и высотой 158 мм друг от друга, как показано на рисунке. Убедитесь, что отмеченные вами отверстия совпадают с монтажным кронштейном, и используйте спиртовой уровень, чтобы убедиться, что отверстия выровнены.

ВНИМАНИЕ! Чтобы исключить риск неподходящего расположения отверстий в стене, рекомендуется самостоятельно произвести замер расстояний между крепежными отверстиями на обогревателе, так как модификация каждой модели, может меняться производителем без предварительного уведомления.

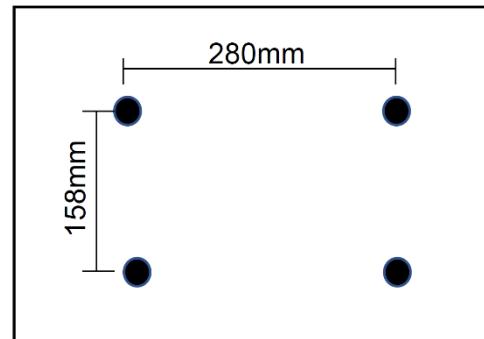
3. Просверлите отверстия в стене сверлом диаметром 8 мм. Вставьте дюбели перед фиксацией монтажного кронштейна с помощью 4-х прилагаемых винтов.

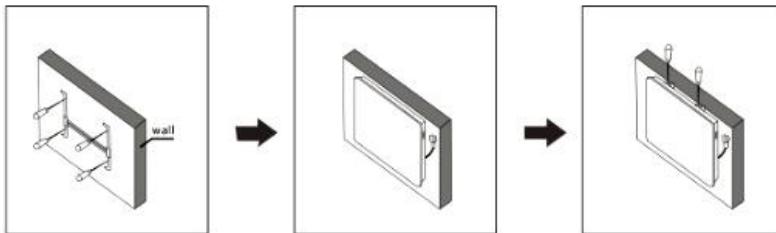
4. Соберите монтажный кронштейн из трех частей, закрепите на стене четырьмя винтами, как показано на рисунке ниже.

5. Поместите обогреватель на монтажный кронштейн и наклоните нижнюю часть обогревателя примерно на 45° , чтобы нижние пазы совпали с нижними штифтами монтажного кронштейна.

6. Слегка приподнимите обогреватель, чтобы зафиксировались нижние штифты, затем вставьте его так, чтобы его верхние прорези совпали с верхними штифтами монтажного кронштейна.

7. Нажмите на прибор с умеренным усилием, пока он не встанет на место со щелчком, затем закрепите, затянув винты в верхней части кронштейна.





Эксплуатация

1. Подключите сетевой кабель обогревателя в подходящую электрическую розетку. Включите обогреватель, нажав главный выключатель питания (2). Раздастся звуковой сигнал, а тем временем на дисплее отобразится комнатная температура. Нажмите кнопку (A) на контрольной панели (1), обогреватель включится.

2. Настройка мощности (2 режима):

- Нажмите кнопку (C) на контрольной панели (1), чтобы выбрать желаемую мощность нагрева. Мощность нагрева отображается на дисплее контрольной панели (1) индикаторами (I) – сильный нагрев и (J) – слабый нагрев.

3. Настройка температуры:

- Нажмите кнопки (D) и (E) на контрольной панели (1), чтобы установить желаемую температуру от 5 °C до 40 °C. Установленная температура будет мигать на дисплее несколько секунд и затем будет отображаться на дисплее.

4. Установка таймера:

- Нажмите кнопку (B) на контрольной панели (1), чтобы установить желаемое время работы от 0 до 24 часов. Установленное время работы будет мигать на дисплее несколько секунд, а затем снова отобразится установленная температура. Прибор выключится автоматически, когда время истечет.

5. Блокировка от детей:

- Нажмите и удерживайте кнопку блокировки от детей (F) на контрольной панели (1), пока не раздастся

звуковой сигнал, функция блокировки от детей активирована и будет отображаться индикатором (L) на дисплее контрольной панели. Нажмите и удерживайте кнопку блокировки от детей еще раз, пока не раздастся звуковой сигнал, функция блокировки от детей будет отменена.

6. Выключение:

- Нажмите кнопку (A) на контрольной панели (1) еще раз, чтобы выключить обогреватель. Затем выключите главный выключатель питания (2) питания и выньте вилку из розетки.

Управление посредством WiFi

1. Используйте свой смартфон для сканирования QR-кода ниже или найдите приложение «Tuya Smart» (Smart Life – Smart Living) в магазине приложений, чтобы загрузить и установить его.

2. Вовремя установки приложения на Ваш смартфон следуйте всплывающим инструкциям программы.

4. После установки приложения включите обогреватель и убедитесь, что он находится в зоне покрытия WiFi. Световой индикатор будет быстро мигать. Если индикатор не мигает быстро, нажмите и удерживайте кнопку (C) на контрольной панели (1) в течение 5 секунд, обогреватель издаст звуковой сигнал. Затем перейдите в приложение, нажмите «добавить устройство».

5. Приложение интуитивно понятное, следуйте подсказкам и запросам программы для подключения обогревателя к дистанционному управлению через Wifi.

Функции управления в приложении через Wifi

С помощью приложения можно:

- Включить-выключить конвектор;
- Установить желаемую температуру;
- Включить режим блокировки от детей;
- Выбрать режим нагрева – слабый или сильный;
- Настроить таймер выключения прибора в промежутке от 1 до 24 часов (суточное программирование);
- Настроить таймер включения и выключения по дням недели (недельное программирование).



ВНИМАНИЕ! При возникновении сбоев в работе беспроводного управления по сети Wi-Fi, необходимо убедиться в работоспособности сети Wi-Fi, наличии подключения к Интернету, а также убедиться в корректности работы приложения «Tuya Smart» (Smart Life – Smart Living). Для устранения сбоев в работе сети Wi-Fi обратитесь к провайдеру, а для устранения неточностей в работе приложения – к разработчику приложения.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ.

Возможные неисправности и действия по их устранению

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	ДЕЙСТВИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ
Обогреватель 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.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
Появление дыма и запаха горелой изоляции.	Неисправен термодатчик.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.

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

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

1. Перед очисткой обогревателя, обязательно отсоедините электрический шнур от розетки и дайте обогревателю остывть.

2. Периодически протирайте поверхность обогревателя влажной (не мокрой) тряпкой. Перед использованием обогревателя протрите его сухой тряпкой.

ОСТОРОЖНО! Не опускайте обогреватель в воду.

ОСТОРОЖНО! Не допускайте использования обогревателя, с мокрым корпусом, так как это представляет опасность.

ВНИМАНИЕ! Не используйте для очистки обогревателя поверхностно-активные вещества и абразивы. Лёгкие загрязнения могут быть удалены при помощи мягкой, сухой тряпки.

3. При необходимости длительного хранения обогревателя без его использования, поместите обогреватель в оригинальную упаковку и храните в чистом, сухом месте.

4. В случае неисправности обогревателя, или подозрения на его неисправность – не пытайтесь ремонтировать его самостоятельно, так как это может привести к пожару или поражению электрическим током.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО.

На оборудование распространяется гарантия, согласно сроку, указанному в гарантийном талоне.

Вы можете ознакомиться с правилами гарантийного обслуживания в гарантийном талоне, прилагаемом к инструкции по эксплуатации.

СРОК СЛУЖБЫ.

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

ЗАПРЕЩЕНО применение оборудования не по назначению

ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ И ОШИБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА ИЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ.

Не использовать с поврежденной рукояткой или не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия. Не использовать с перебитым или оголенным электрическим кабелем. Не использовать на открытом пространстве во время дождя (в распыляемой воде). Не включать при попадании воды в корпус. Не использовать при сильном искрении. Не использовать при появлении

сильной вибрации.

КРИТЕРИЙ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ.

Перетёрт или повреждён электрический кабель. Поврежден корпус изделия.

ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА В СЛУЧАЕ ИНЦИДЕНТА, КРИТИЧЕСКОГО ОТКАЗА ИЛИ АВАРИИ.

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

ХРАНЕНИЕ.

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

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

ТРАНСПОРТИРОВКА.

Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке. При разгрузке и погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки. Подробные требования к условиям транспортировки смотрите в ГОСТ 15150 (Условие 5).

УТИЛИЗАЦИЯ.



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

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЯ.



Сертификат соответствия: № ЕАЭС RU С-СН.ПФ02.В.04688/21 Серия RU № 0329424, срок действия: с 09.07.2021 г. по 08.07.2026 г. Выдан Органом по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «ПРОФИТ», Россия, 109004, город Москва, ул. Николоямская, дом 45, стр.2. Изготовлено в соответствии с директивами: 2014/35/EU Низковольтное оборудование, 2014/30/EU Электромагнитная совместимость. Соответствует техническим регламентам: ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

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.РА01.В.90423/21, срок действия от 09.07.2021 по 08.07.2026, 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.

Поставщик: Ningbo Panel Electric Appliance Co., Ltd. Адрес: Китай, Нингбо, Цыси, Чуншоу, Льююань Фёрст Роуд, 255

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 атавы және моделі CH1501 Конвекционный обогреватель

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

*бензогенератор, газонокосилка, бензопила, vibrоплит, снегоуборщик, культиватор, мотоблок, мотобур, тепловая техника, мотопомпа, триммер, опрыскиватель, мойка высокого давления, двигатель внутреннего сгорания, сварочный аппарат и сварочная маска, пылесос садовый, воздуховоды бензиновые, компрессор, насос и насосная станция, бетономеситель, бетономешалка, зернороботика и тп.

Расширенная гарантия



мес 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

Стандартный кепидж мерзімі Қарсымшыдағы кестеге сәйкес сатылған күннен бастап тек жеме жәкшіліктерге арналған Қарындастыру турмұндың сәйкес пайдаланған жаңдайған баға есептегедең.

Батарея ярлык көлпид мәрзімі салыткан күннен бастап 1 жыл және тауардың шығарылған күннен бастап 2 жыл (ЕНДІРДЕ КҮНІ СЕРІЛІККЕ НЕМІРДЕ және Өмірдегі КАПТАНАЛЫККАДА КЕРСІЛІГЕН).

Көлілдік мемлекеттің жадылары

БРЕНД	КЕПІЛДІК
Sturm , Энергомаш гарант	СТАНДАРТТЫ
Электр қуралы	14 ай
Маусымдық электр және бензин қуравалдары*	14 ай
лаудорлік деңгейлер, азартт.қашықтық шешімштер	1 жыл
Союз, Энергомаш	
Электр қуралы	14 ай
маусымдық электр және бензин қуравалдары*	14 ай
Sturm серия Р	
Электр қуралы, бензин қуравалдары	25 ай
маусымдық электр және бензин қуравалдары*	14 ай

*бензогенератор, кегал шып шылышты, шылжып, дрілтата, қар таалалулаш, қолыткыш, мотоблок, мотобурлы, жылу техникасы, мотопомпа, триммер, бурлуккыш, жоғары қысымды жұғыш, ішкі жану
козғалтқышсы, дәрілескереу машина шағы және дәрілескереу маскасы, бақша шағы сорышты
бензин үрділшеттер, компрессор, сорғы және сорғы станциясы, бетон аларалыстырыш
бетонол, астың тесу және т. б.

Кеңейтілген кепілдік

Электр құралына ұзартылған кепілдік мерзімі, кестеге сәйкес, №1 қосымша, тұрмысшық пайдалану кезінде. Өнеркәсіптік жұмыстардың орташа, жогары қарғындылықтағы жүктемелері, аса ауыр жүктемелері жағдайларын



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

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

Автордандырылған Сервис орталықтары туралы азекті акпарат мына сайттарда орналастырылған: www.sturmtools.ru/service/

Немесе телефонлар бойынша: Мәскеү мен облыс үшін +7 (495) 622-57-97 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. 454-491 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 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 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-ак енімді 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 суралытын жеке деректерді сактауға көлісімнің растағаннан кейін ғана мүмкін болады. Накты модельге кепілдік мәрзімін өндірушінің www.sturmtools.ru веб-сайтында қарастырылуы керек. Кепілдік мәрзімін бұйымның кепілдік жөндеуде болған үақытында үзартылады. Кепілдік мәрзімі кезеңінде куралдың ақаулы бөлшектерін ауыстырылған бөлшектерге жаңа кепілдік мәрзімін белгілемейді.

Кепілдік шарттары Ресей Федерациясының қолданыстағы заңнамасының, негізінде жасалады: Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Федералды Заны Ресей Федерациясының 07.02.1992 № 2300-1 Заны (18.07.2019 ж. ред.) және Ресей Федерациясының Азamatтық кодексінін 454-491¹ II белгім.

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

Бул кепілдік қосымша талаптарды қанағаттандыруды көздеңейді, атап айтқанда, дайындауды куралдың қандай да бір мәссағта пайдалану немесе пайдаланбау салдарынан көлтірілген тікелей немесе жанама залалды, шығындарды немесе шығындарды өтөй боййында өзіне міндеттеме алмайды.

Кепілдік мәрзімін есептеді бастау тәртіп Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Занының 19-бабына сәйкес жүзеге асырылады.

Кепілдік жөндеуде немесе заңда көздеңедін өзге де талаптардың үзінін кезінде куралды сатып алу күнін растау үшін кепілдік талонын (сауда үйшімінен күні мен мөртабанымен) толық ресімдеу және сатып алу туралы құжаттарды (чек, түрлөт, сатып алу күн мөрнін растаітын өзге де құжаттар) сақтау қажет. Кепілдік талоны толтырылғанда жағдайда кепілдік мәрзімін өндіріс күннен басталады. Куралда сериялық немірі бар зауыттық таңбалар тақтасынан өткізу көздеңеді.

Тактасынан алып тастау немесе сериялық, неміріді өшіру куралдың иесізденуінде және кепілдіктің жоғалынауында жекеледі. Кепілдік жағдайын анықтау үшін куралды техникалық, күеландыру үәкілдітті сервис орталықтарындаған күргізіледі. Тізім осы талоңда немесе www.sturmtools.ru сайтында көрсетілген куралды толық ауыстыру немесе кепілдіктің жөндеуде қажеттілігі туралы шешім сервис қызыметтерінде қалады.

Егер сервистік қызымет олардың мәссағы боййында пайдалану ережелерін, тасымалдау, сақтау ережелерін, үшінші тұлғалардың, асерін, еңсерілмейтін күшті (өрт, табиғат атап және т.б.), өзге де беде факторлардың асерін бұзу салдарынан және пайдалануындаған жөндеңдегі нұсақулықтың техникалық талаптарын бұзған кезде, оның үшінде МЕМСТ 13109-97 белгілігендегі электр жөлісі параметрлерінің тұрақсыздығын не бензин куралына арналған майлар мен отынның тәмем сапасын бұзған кезде куралды тұтынушыға бергенмен кейін туындағанда дәлелденсе, дайындауды куралдың ақаулырау үшін жауап тартпайды.

Кепілдік міндеттемелер мынадай жағдайларда қолданылмайды.

1. Куралдың өз бетінше жөндеуде немесе модификациялау кезінде.
2. Куралдың мәкәсатынан тыс қолдану кезінде немесе куралдың күрьымдық мүмкіндіктерінен асатын жүктемелермен жұмыс істөу кезінде пайда болған залалдарда.
3. Пайдалануышының пайдалану жөндеңдегі нұсақулықтың талаптарын бұзуы, тиисінше сақтамауы және қызымет көрсету.
4. Дұрыс дайындаудан немесе сапасын отын қоспасын қолдану нәтижесінде пайда болған бензин куралдарының ақаулырау мен зақымданулырауы.

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 шурупов 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 шнурков стартера, пружин и колодок скрепления); быстро изнашивающихся деталей и комплектующих (угольных щеток, свечей зажигания, приводных ремней и колес, резиновых уплотнителей, смазки, защитных кожухов, поджигающих электродов, термопар); сменных приспособлений (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 промывка ухода) 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 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 мәлімдөлгөн қасиеттерінен оның құндылығы мен мақсатына қарай пайдалану мүмкіндігіне асер етпейтін шамалы ауытқу.

6. Қалыпты тозу, белшектер, компоненттер және ауыстырылатын құрылыштардың салдарынан иштен шыққан кемшіліктерге.

7. Ақаулы қуралдың пайдалану салдарынан тұндаған кемшіліктерге.

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

9. Агрессивті орта мен жогары температураның асерінен, жогары ылғалдылықтан, қатты ластанудан, қуралға бөгөн заттардың, су мен кірден тұндаған коррозиядан тұндаған механикалық закыншындар, ақаулы болған кезде. Механикалық закыншындар (харықтар, чиптер, электр ыншындарының закыншындық және т. б.)

10. Шамадан тыс жүктеме салдарынан, сондай-ақ қурал мен көркөндіруші электр желисінің техникалық параметрлерінің сәйкес келмейнен тұндаған ақаулы кезінде.

11. Белшектердің (коректендірілген көздері, шамдар, оқпандар, бағыттаушы роликтер, жетекші жүлдөзшалар, қол стартерлері, май сорылары жетегінің тісті донғаллары) мен механиздері, сүзгілер, техек жасалған таспалары, Стартер барабандары мен баулар, серіліпелер мен ілінісү қалыптары; тез тозатын белшектер мен жинақтаушылар (көмір щеткалары, оталдыру білтегері, жетек белділтері мен дөңгелектері, резеңке тызығыдаштар, майлау материалдары, қорғаныш қантамалары, тұтанаған электродтар, термопаралар) табиги немесе пайдалану тозуынан тұндаған ақаулы кезінде; ауыстырмалар бұйымдар (егеуіштер, пышақтар, дискилер, гайкалар және бекіту ернектері, триммерлі бастиектер, шиналар мен шыныжылар, жүлдөзшалар, бүріккіштер, болтар, дәнекерлеу шытырлар, күбіршектер, тапаншалар және ВД жұыштарына арналған саптамалар).

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

13. Кез келген белшектердің ауыстыру немесе жоғалту жағдайында.

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

Дайындаудың езінің жалғыз қалалу бойынша заңнама талаптарымен және осы күжатта көрсетілген міндеттемелермен салыстырында езінің кепілдік міндеттемелерін көнеңдеу күкүйін езінің қалдрайда.

Кепілдік мәрзімі көзенінде қуралдың ақаулы белшектерін ауыстыру қуралға немесе ауыстырылған белшектерге жаңа кепілдік мәрзімін белгілемейді.

Егер заңда өзгеше белгіленбесе, дайындауды осы күжатта көрсетілген міндеттемелермен осы кепілдік бойынша жауапкершілікті шектейді.

Қурал жондеу тәзге түрде, жұмыс ауыстырмалы құрылыштардың жаңа олардың бекіту элементтерімен жыныстықта, сондай-ақ пайдалану процесінде (минералды немесе синтетикалық) бензокуралға майдың қандай түрі құйылғаны тұралы ақарпатпен үсніліккілік.

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

1. Қурал міндетті талаптарға сәйкес келу көрек стандарттарды белгілеу.

2. Қуралға сайкес сертификатымен.

3. Кепілдік мәрзімі, қызмет мәрзімі, жарамдылық мәрзімі және қуралға арналған мотокоры, сондай-ақ көрсетілген мәрзімдер откөннен кейін Сатып алушының жақетті іс-әрекеттері және мұндай іс-әрекеттер орындалған жағдайда ықтимал салдарлары тұралы мәліметтер, егер тауар көрсетілген

использования по назначению.

4. С правилами эффективной и безопасной эксплуатации, хранения, транспортировки и утилизации приобретаемого инструмента. Данные правила Покупателю 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 өміріне, денсаулығына және мүлкіне қауіп тәндірсе немесе мақсаты бойынша пайдалануға жарамсыз болса.

4. Сатып алынатын қуалды тиімді және қауіпсіз пайдалану, сақтау, тасымалдау және қодеге жарту қағидаларымен. Бұл ережелер сатып алушыға түсінікті. Сатып алушы сатып алынатын тауарды тікелей пайдаланатын адамдарды осы Ережелермен таныстыруға міндеттеннеді.

Осы кепілдік талонда көрсетілген қуалды сатып алушы шартын жасасу кезінде Сатып алушы өзі сатып алатын қуал осы қуал сатып алынатын накты мақсаттарға сәйкес келетін, сондай-ақ осында тауарға қойылатын стандартты талаптарға сәйкес келетін және мақсаты бойынша пайдалану үшін жарамды екенін мойындағы.

Осы кепілдік талонда көрсетілген қуалды сатып алушу шартын жасасу кезінде сатушы сатып алынатын тауарға орыс тілінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықта және кепілдік талонын берді, ал Сатып алушы алды.

Тауар пайдалану жөніндегі нұсқаулықта (нұсқауда) көрсетілген толық жиынтықта жарамды жай-күде алынды, сатушы менін қатысуымен және жеке өзім тексерді. Сату кезінде көрнегінін зақым табылған жоқ (сызаттар, қығаштар, корпусаты жақыттар және басқа да сыртық кемшіліктер).

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

Подпись владельца/Иесінің қолы _____



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕППЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі

CH1501 Конвекционный обогреватель

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Қаылдау 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 көлі

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕППЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі

CH1501 Конвекционный обогреватель

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Қаылдау 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 көлі

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕППЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі

CH1501 Конвекционный обогреватель

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Қаылдау 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 көлі

МП/МО.



• **Энергомаш**

• **Энергомаш**
РУППЛ



Актуальная информация об Авторизованных
Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис
орталықтары тұралы өзекті әкпарат орналастырылған

www.sturmttools.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**
РУППЛ



Актуальная информация об Авторизованных

Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис
орталықтары тұралы өзекті әкпарат орналастырылған

www.sturmttools.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**
РУППЛ



Актуальная информация об Авторизованных

Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис
орталықтары тұралы өзекті әкпарат орналастырылған

www.sturmttools.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/КЕППЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі **СН1501 Конвекционный обогреватель**

Серийный номер/Кұралдың сериялық №емірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №емірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттік телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке қайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің, аты-жөні және қолы

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕППЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі **СН1501 Конвекционный обогреватель**

Серийный номер/Кұралдың сериялық №емірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №емірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттік телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке қайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің, аты-жөні және қолы

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕППЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі **СН1501 Конвекционный обогреватель**

Серийный номер/Кұралдың сериялық №емірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық №емірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттік телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке қайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің, аты-жөні және қолы

МП/МО.



• **Sturm!** **Энергомаш**

• **Энергомаш**
Группы



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылган Сервис орталықтары тұралы өзекті ақпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

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



• **Энергомаш**

• **Энергомаш**
Группы



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылган Сервис орталықтары тұралы өзекті ақпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

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

Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60



• **Энергомаш**

• **Энергомаш**
Группы



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылган Сервис орталықтары тұралы өзекті ақпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

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

Для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60

