

**Sturm!**  
нас  
рекомендуют друзьям

Газовая тепловая пушка

GH91101

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.



EAC  IP24

GH91101-M-2027XXXX-2204



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

### СОДЕРЖАНИЕ

Область применения и назначение.	3
Внешний вид.	4
Технические характеристики.	5
Правила эксплуатации оборудования.	5
Правила установки частей и работа с оборудованием.	9
Техническое обслуживание.	11
Гарантийное обязательство.	14
Срок службы.	14
Перечень критических отказов и ошибочные действия персонала или пользователя	14
Критерии предельных состояний.	14
Действиях персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии.	15
Хранение.	15
Транспортировка.	15
Утилизация.	15
Значения шума и вибрации.	15
Информация для покупателя.	16

Уважаемый покупатель! Компания •Sturm! благодарит Вас за приобретение данного инструмента. Если изменения, внесенные производителем не отражены в данном документе, воспользуйтесь полезной информацией в конце издания.

**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.

### Назначение

Газовая тепловая пушка представляет собой мобильный обогреватель, нагревающийся от сгорания сжиженного газа, который оборудован вентилятором для передачи горячего воздуха. Газовые тепловые пушки предназначены для быстрого и эффективного обогрева промышленных, хозяйственных помещений с хорошей вентиляцией.

**ЗАПРЕЩЕНО!** Применение оборудования 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 – IP24 (МЭК 60529).

**ВНИМАНИЕ!** Придерживайтесь следующего режима работ с инструментом!

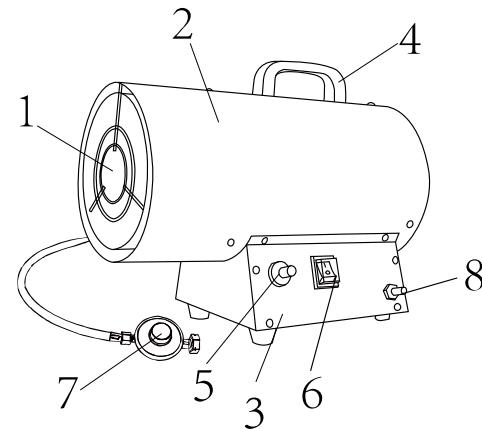
### Источник питания

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

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

## ВНЕШНИЙ ВИД.

1. Решетка камеры сгорания
2. Корпус камеры сгорания
3. Основание
4. Ручка
5. Кнопка пьезоподжига
6. Выключатель ВКЛ/ВЫКЛ.
7. Газовый редуктор
8. Кнопка газового клапана



### Комплектность поставки

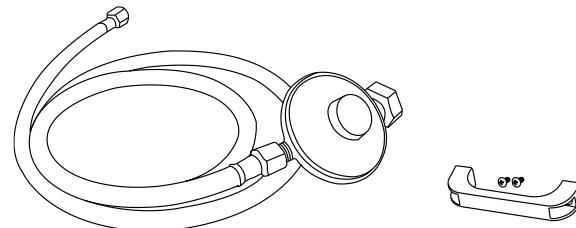
Обогреватель

Рукоятка с крепежными винтами

Газовый шланг 1.5м с редуктором давления

Инструкция по эксплуатации

Инструкция по безопасности



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Параметры	GH91101
Номинальная тепловая мощность, кВт	10
Регулировка тепловой мощности	нет
Тип топлива	Пропан, бутан, пропан-бутан, СПБТЛ, СПБТЗ
Система поджига	Пьезоэлектрическая
Производительность по воздуху, м <sup>3</sup> /ч	350
Номинальный расход газа, г/ч	820
Допустимое давление сжиженного газа, бар	0,7
Напряжение питания, В/Гц	220~ / 50
Мощность вентилятора, Вт	25
Тип шланга	EN16436 (присоединительные размеры: G1/4RH и G1/4LH)
Класс электрозащиты	I класс
Категория изделия	I3P, I3B/P
Масса, кг	4,1

## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.

**ВНИМАНИЕ!** До монтажа, эксплуатации и обслуживания данного аппарата необходимо подробно ознакомиться с руководством по эксплуатации.

Прибор предназначен для временного обогрева строящихся, реконструируемых или ремонтируемых помещений.

Перед использованием прибора внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации.

**ВНИМАНИЕ!** Не используйте прибор в жилых либо плохо вентилируемых помещениях, а также во время сна.

Лица, пользующиеся тепловой пушкой, обязаны знать правила обращения с газовыми приборами.

Убедитесь, что напряжение Вашей электросети соответствует напряжению питания прибора, указанному в таблице 1 с техническими характеристиками и на шильдике прибора.

Розетка должна иметь заземляющий контакт.

Не помещайте сетевой шнур в воду или другие жидкости.

**ВНИМАНИЕ!** Опасность поражения электрическим током! Запрещено эксплуатировать прибор с поврежденным сетевым шнуром!

Размещение и эксплуатация газовых баллонов при установке аппарата должна осуществляться в соответствии с правилами пожарной безопасности.

Проверяйте состояние гибкого шланга подвода газа. При обнаружении дефектов: порезов, трещин, следов износа или других повреждений - немедленно замените шланг на аналогичный!

Шланг, по которому подается газ, и сетевой шнур не должны прикасаться к острым и горячим поверхностям, включая стенки прибора.

**ЗАПРЕЩЕНО** Эксплуатировать пушку в местах, расположенных ниже уровня земли, в тоннелях, шахтах и трубах канализации. Газ пропан/ бутан тяжелее воздуха, поэтому при утечке пропан собирается в самых низких участках.

**ЗАПРЕЩЕНО** Подключать прибор к газовым трубам в жилых домах или иным источникам газа.

**ЗАПРЕЩЕНО** Использовать пушку в помещениях, где в воздухе содержатся мельчайшие частицы древесной стружки, макулатуры или иного возгораемого волокна.

**ЗАПРЕЩЕНО** Использовать пушку в помещении, или рядом с легко воспламеняемыми предметами, горючими жидкостями. Опасность пожара!

**ЗАПРЕЩЕНО** Эксплуатировать неисправный прибор.

**ЗАПРЕЩЕНО** Передвигать, переносить и обслуживать прогревшийся, работающий или подключенный прибор.

**ЗАПРЕЩЕНО** Вносить изменения в конструкцию прибора.

**ЗАПРЕЩЕНО** Подсоединять воздухопроводы к передней и задней частям прибора.

**ЗАПРЕЩЕНО** Загораживать впускное (в задней части) и выпускное (в передней части) воздушные отверстия пушки.

**ОПАСНО!** Опасность отравления угарным газом!

Эксплуатация прибора допускается только на хорошо проветриваемых площадях. Необходимо обеспечить надлежащую вентиляцию, т.к. при ее отсутствии образуется избыточный уровень окиси (CO) и двуокиси (C0<sub>2</sub>) углерода. Используйте прибор только в хорошо вентилируемых помещениях, в которых нет легковоспламеняющихся материалов; убедитесь в хорошем притоке свежего воздуха.

**ЗАПРЕЩЕНО** Никогда не используйте прибор в закрытом помещении!

Если во время эксплуатации ограничитель температуры отключается, перед повторным использованием требуется устранить причину перегрева. Также нужно проверить входной или выходной поток воздуха и блокировку вентилятора.

Постоянное присутствие персонала в помещении, в котором работает нагреватель, не допускается.

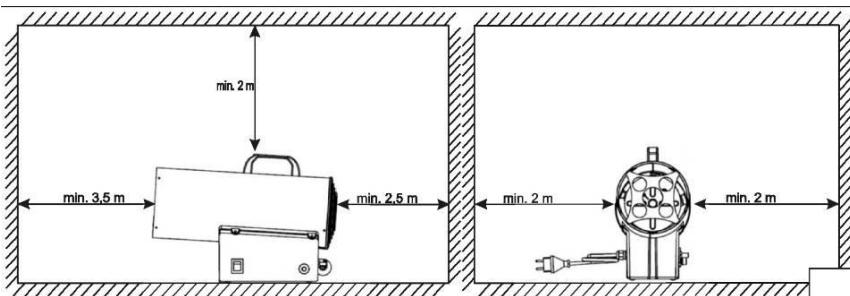
Используйте только редуктор давления, который подключается к источнику газа шлангом длиной 1,5м, который идет в поставке с устройством.

Не используйте нагреватель без защитной крышки.

Убедитесь в том, что помещение, в котором установлена газовая тепловая пушка, хорошо вентилируется.

В помещении должны быть проемы, которые ведут наружу и имеют следующие размеры: 25 см<sup>2</sup> на 1.0 кВт (минимум 250 см<sup>2</sup>). Минимальный размер помещения вычисляется из расчета 100 Вт/м<sup>3</sup> от объема помещения. Минимальный размер помещения 100 м<sup>3</sup> является обязательным.

**ВНИМАНИЕ!** Не подносите лицо к нагревательной части во время включения и работы обогревателя, соблюдайте безопасное расстояние, минимум 3,5 метра спереди от выхода горячего воздуха, 2,5 метра сзади прибора, 2 метра сверху, слева и справа от прибора.



Нагреватель не следует размещать вблизи легковоспламеняющихся материалов, и любые материалы (даже если они не являются невоспламеняющимися) должны храниться на расстоянии минимум один метр от нагревателя.

**ЗАПРЕЩЕНО** Никогда не уменьшайте диаметр выхлопного конуса.

Если нагреватель плохо работает, обратитесь в нашу службу технической поддержки.

Перед проведением технического обслуживания и ремонтных работ, всегда отключайте нагреватель от сети электропитания.

**ЗАПРЕЩЕНО** Во время эксплуатации никогда не размещайте газовый баллон перед воздухонагревателем, всегда размещайте баллон сзади или сбоку. **Опасность возникновения пожара!**

Внимание! Во время эксплуатации не ставьте нагреватель на легковоспламеняющиеся поверхности.

Убедитесь в том, что решетки подачи и выхода воздуха вентилятора нагревателя всегда не засорены и не закрыты.

Когда вы хотите выключить прибор, необходимо повернуть выключатель питания в положение "ВЫКЛ" (OFF).

**ЗАПРЕЩЕНО** Никогда не вынимайте вилку из розетки, если прибор не был выключен.

Если вы обнаружили утечку газа, немедленно закройте вентиль газового баллона. Выключите прибор и замените неисправные детали на новые.

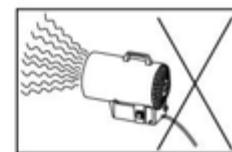
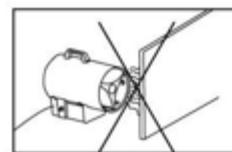
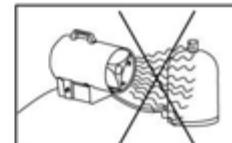
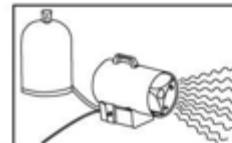
**ЗАПРЕЩЕНО** Запрещается использовать газовые приборы в подвалах или в помещениях ниже уровня земли.

Замените газовый баллон, если возле прибора отсутствуют источники возгорания.

**ЗАПРЕЩЕНО** Прибор не предназначен для домашнего использования.

Защищайте соединяющий шланг от термального, химического и механического повреждения (т.е. от перекручивания).

Соблюдайте местные правила по безопасности.



**ВНИМАНИЕ!** Используйте редуктор или шланг, который прилагается в комплекте с вашим прибором.

**ВНИМАНИЕ!** Газовый баллон должен иметь массу как минимум 11кг.

**ВНИМАНИЕ!** Соблюдайте все правила и нормативы, касающиеся безопасного использования сжиженного газа в месте использования нагревателя.

## ПРАВИЛА УСТАНОВКИ ЧАСТЕЙ И РАБОТА С ОБОРУДОВАНИЕМ.

### Топливо

Доступна промышленная смесь пропана (G31) и бутана (G30)

Редуктор давления 0.7бар.

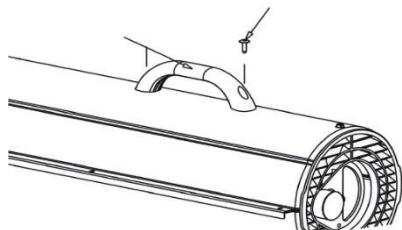
**ВНИМАНИЕ!** Обогреватель должен использоваться в хорошо проветриваемых помещениях (обогреватель не предназначен для использования в замкнутых пространствах). Постоянное присутствие людей в этих помещениях запрещено. Если в помещении используется более одного нагревателя, убедитесь в том, что в помещение подается свежий воздух.

### Сборка

Приложите рукоятку к посадочным отверстиям и закрепите винтами из комплекта.

Винт

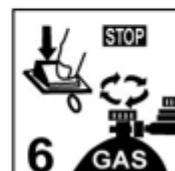
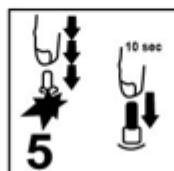
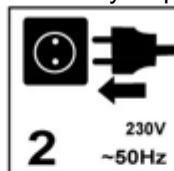
Ручка



### Порядок работы

- Подсоедините газовый шланг с редуктором из комплекта к газовому баллону и обогревателю и убедитесь, в надежности соединения с помощью мыльного раствора.

2. Включите кабель электропитания в розетку.
  3. Нажмите выключатель ВКЛ-ВЫКЛ. Визуально проверьте (со стороны подачи воздуха), вращается ли вентилятор
  4. Откройте вентиль газового баллона.
  5. Нажмите кнопку газового вентиля (8) и одновременно нажмите кнопку поджига (5), пока не зажжется горелка (выполняйте только при работающем вентиляторе).
- ВНИМАНИЕ!** Удерживайте кнопку газового вентиля (8) в течение 7-10 секунд после поджига.
6. Для отключения нагревателя, сначала закройте вентиль подачи газа и только тогда отключите двигатель вентилятора и выньте вилку из розетки.



### Аварийное отключение

1. Отключите подачу газа на баллоне.
2. Выключите выключатель.
3. Выньте электрическую вилку из розетки.
4. Перед началом эксплуатации убедитесь, что неисправность устранена.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ.

**ВНИМАНИЕ!** Перед выполнением технического обслуживания или ремонта всегда отключайте устройство от сети электропитания и закрывайте вентиль подачи газа.

Снимите регулятор давления со шланга подачи газа и проверьте уплотнительную прокладку на наличие повреждений.

**ЗАПРЕЩЕНО** Никогда не храните баллон со сжиженным газом внутри дома, в подвале или в непроветриваемых помещениях!

Вентили подачи сжиженного газа должны иметь защитную крышку и стопорную гайку.

**ВНИМАНИЕ!** Газовый баллон должен храниться в вертикальном положении, даже если он пустой.

Обогреватель может чиститься стандартными, неабразивными и невоспламеняющимися жидкими чистящими средствами. Перед чисткой оборудование должно быть отключено от сети электропитания и полностью остывть.

**ЗАПРЕЩЕНО** Не чистите оборудование водой под давлением (разбрзгиванием из водяного шланга, струей пара или очистителем высокого давления).

Ремонт и работы по техническому обслуживанию генератора горячего воздуха могут выполняться только уполномоченными газовщиками.

Для ремонта используйте только оригинальные запасные части.

Перед каждым использованием и перед заменой газового баллона проверьте шланги (газовые шланги). Если шланги становятся ломкими или поврежденными, замените их новыми такой же длины и качества. Каждые 2 года специализированный дилер должен проводить осмотр оборудования, шлангов и редуктора давления. Любые неисправные части, выявленные во время осмотра, должны быть заменены.

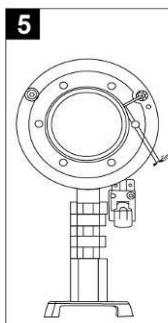
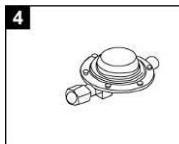
Рекомендуется, чтобы редуктор давления (Рис.4) менялся каждые пять лет, поскольку резиновые уплотнительные прокладки и диафрагмы становятся пористыми.

Вытирайте пыль и любые типы налета на оборудовании.

Решетки подачи и выхода воздуха должны чиститься регулярно.

Проверьте и отрегулируйте положение зажигающего электрода как показано на Рис.5.

После выполнения техобслуживания и ремонта следует выполнить проверку



оборудования, проверить все соединения подачи газа на наличие утечек (напр. с помощью спрея по обнаружению утечек или мыльным раствором).

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

При нормальной эксплуатации тепловентилятор не требует технического обслуживания, а только чистку от пыли и контроль работоспособности.

Исправность тепловентилятора определяется внешним осмотром, затем включением и проверкой нагрева потока воздуха.

#### **Возможные неисправности и способы их устранения**

Неисправность	Причина	Устранение
Мотор не включается	Электропитание неисправно	Убедитесь, что вилка включена в сеть. Проверьте наличие электропитания в сети.
	Электродвигатель заблокирован или неисправен	Проверьте и замените при необходимости.
	Вентилятор заблокирован/неисправен	Проверьте и замените при необходимости.
	Соединения выключателя ослаблены/неисправны	Проверьте и замените при необходимости.
Вентилятор вращается, но газовая пушка не зажигается	Отсутствует давление газа и/или поток газа на соленоид	Убедитесь, что подача газа на баллоне включена. Убедитесь, что газовый баллон полный/ не «замороженный».
	Соленоид закрыт	Проверьте соленоид и его соединения. Отрегулируйте или замените при необходимости. Проверьте термостат.
	Электрод не отрегулирован или неисправен.	Проверьте и отрегулируйте. Замените при необходимости.
	Входное/выходное отверстие или внутренние части газопровода загрязнены или частично заблокированы.	Проверьте и почистите при необходимости.
	Срабатывает термостат и отключает газовую пушку.	Проверьте и замените при необходимости термостат.

	Газовый клапан или термопары неисправна.	Проверьте и замените при необходимости (Убедитесь, что кнопка газового клапана нажата в течение 30 секунд после зажигания).
Пламя не горит после включения кнопки газового клапана	Электрод не отрегулирован или неисправен.	Проверьте и отрегулируйте. Замените при необходимости.
	Газовый клапан или термопары неисправна.	Проверьте и замените при необходимости (Убедитесь, что кнопка газового клапана нажата в течение 30 секунд после зажигания).
	Термопара не правильно отрегулирована.	Проверьте термопару. Отрегулируйте при необходимости.
Поток газа прерывается. Пламя гаснет.	Электрод не отрегулирован или неисправен.	Проверьте и отрегулируйте. Замените при необходимости.
	Входное/выходное отверстие или внутренние части газопровода загрязнены или частично заблокированы.	Проверьте и почистите при необходимости.
Газовая пушка потребляет слишком много газа	Регулятор давления неисправен.	Проверьте и замените при необходимости.
	Утечка в линии газовой подачи.	Немедленно закройте подачу газа в баллоне. Проверьте все соединения в линии подачи на герметичность. (Используйте мыльный раствор, чтобы определить наличие утечек НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ОТКРЫТОЕ ПЛАМЯ!)
Газовая пушка полностью отключилась	Электропитание неисправно	Убедитесь, что вилка включена в сеть. Проверьте наличие электропитания в сети.
	Соединения выключателя ослаблены/неисправны	Проверьте и замените при необходимости.

## **ВНИМАНИЕ!**

Предохраняйте оборудование от ударов и повышенной вибрации, а также попадания на корпусные детали топлива, масла и смазок.

Периодически проверяйте крепеж. Если болты ослабли - затяните их немедленно, во избежание серьезного повреждения оборудования и получения травмы.

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

Держите вентиляционные отверстия чистыми. Очищайте периодически все части оборудования от пыли и грязи. Использование некоторых средств для чистки как бензин, аммиак, и т.д. приводят к повреждению пластмассовые части.

## **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 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. Обнаружена течь топлива.

## 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 хранениясмотрите в ГОСТ 15150 (Условие 1).

## ТРАНСПОРТИРОВКА.

Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке. При разгрузке и погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки. Подробные требования к условиям транспортировкисмотрите в ГОСТ15150 (Условие 5).

## УТИЛИЗАЦИЯ.



Отслужившее свой срок оборудование, принадлежащти и упаковку следует сдавать на экологически чистую рекуперацию отходов. Не выбрасывайте оборудование в бытовой мусор!

## ЗНАЧЕНИЕ ШУМА И ВИБРАЦИИ.

Типичный уровень взвешенного звукового давления (A), измеренный в соответствии с EN60745:

Уровень звукового давления (LpA): 65 дБ (A). Уровень звуковой мощности (LWA): 76 дБ (A)

Погрешность (K): 3 дБ(А).

Вибрация.

Общий уровень вибрации (векторная сумма по трем координатам), определенный в соответствии с EN60745: Распространение вибрации (ah, AG): 3,5 м/с<sup>2</sup>. Погрешность (K): 1,5 м/с<sup>2</sup>.

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЯ.



Подлежит обязательной сертификации. Сертификат соответствия размещен на официальном сайте [www.sturmttools.ru](http://www.sturmttools.ru).

Соответствует техническим регламентам: ТР ТС 016/2011 «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе».

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 TAISHITE ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD, Адрес: Китай, провинция Чжецзян, Нинбо, Цыси, Синпу Индастриал Зоун.

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 изготовителя: 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](mailto:info@instruimport.ru). Сайт: [www.sturmttools.ru](http://www.sturmttools.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 модель: GH9-101 Газовая тепловая пушка**

## **Наименование организации/Сауда үйімінің атауы**

## **Серийный номер/Сериялық нөмір**

## **Дата продажи/Сату күні –**

**ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ/КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ**

МП/МО:

## **Стандартты көпілдік**

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
<b>Sturm!</b> , Энергомаш гарант		
электроинструмент	14 месяцев	36 месяцев*
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
уровни лазерные, дальномеры лазерные	1 год	нет
<b>Союз, Энергомаш</b>		
электроинструмент	14 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
<b>Sturm! серия Р</b>		
электроинструмент, бензоинструмент	25 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет

\*бензогенератор, газонокосилка, бензопила, выборгплита, снегоуборщик, культиватор, мотоблок, мотобур, тепловая техника, мотопомпа, триммер, опрыскиватель, мойка высокого давления, двигатель внутреннего сгорания, сварочный аппарат и сварочная маска, пылесос садовый, воздуходувки бензиновые, компрессор, насос и насосная станция, бетоносмеситель, бетономолот, зернодробилка 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



Кеңейтілген кепілдік

Электр құралына ұзартылған кепілдік мерзімі, кестеге сәйкес, №1 қосымша, түрмистек пайдалану кезінде, Өнеркәсіптің жұмыстардың оғары карындылықтарға жүктемелері, аса ауыр жүктемелері жайдайларынан



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещена на: [www.sturmtools.ru/service/](http://www.sturmtools.ru/service/)

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

Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті акпарат мына сайттарда орналастырылған: [www.sturmtools.ru/service/](http://www.sturmtools.ru/service/)

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

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

Гарантийные условия составлены на основе действующего законодательства РФ: Федерального Закона РФ «О защите прав потребителей» Закон РФ от 07.02.1992 № 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 представления 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.sturmttools.ru](http://www.sturmttools.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-ақ өнімді сатып алған күннен бастап екі апта ішінде [www.sturmttools.ru](http://www.sturmttools.ru) сайтында тіркелген жағдайда қасби қызыметпен байланысты емес жұмыстар үшін 36 айға дейін үсынылады. Тіркеу Сатып алушы тіркеу процесіндегі суралатын жеңе деректерди сактаумен растағаннан кейінға мүмкін болады. Накты модельде кепілдік мерзімің ондірушішін [www.sturmttools.ru](http://www.sturmttools.ru) веб-сайтында қарастырылуы керек. Кепілдік мерзімің бўйымынгъ кепілдік жондеуде болған уақыттын узартылады. Кепілдік мерзімің кезеңінде куралдың ақаулы белшектерин ауыстырыла куралға немесе ауыстырылған белшектерге жана кепілдік мерзімің белгілемейді.

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

Бул кепілдік кепілдік кезеңінде ақаулы косалық белшектерді тегін жондеуді немесе ауыстыруды қарастырады. Кепілдік қалыпты тозуга және бузылуға бейім компоненттерге қолданылмайды.

Бул кепілдік қосымша талаптарды қанағаттандыруды көздемейді, атап айтқанда, дайындаушы куралдың қандай да бір мақсатта пайдалану немесе пайдалану салдарынан кепілдірген тікелей немесе жаһана залалды, шынындарды немесе шынындарды етегу болынша өзін міндеттеме алмайды.

Кепілдік мерзімің есептегуді бастау тәртіп Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Занының 19-бабына сәйкес жүзеге асырылады. Кепілдіктің жондеу немесе заңдаған көделден өзеге де талаптардың үсінін кезінде куралдың сатып алу күнін растау үшін кепілдік талонын (сауда үйімінен күн мен мөртабанымен) толькі ресімдеу және сатып алу туралы құжаттарды (чек, тубіртек, сатып алу күн мен орнын растайтын өзеге де құжаттар) сақтау қажет. Кепілдік талоны толтырылған жағдайда кепілдік мерзімің ондіруші күнінде басталады.

Куралда сериялық немірі бар зауыттық таңбалу тақтайшасының болуы міндетті. Тақтайшаны алып тастау немесе сериялық немірідегі ешіру куралдың иесізденүіне жаңе кепілдіктің жағдайына алежеді. Кепілдік жағдайын анықтау үшін куралды техникалық күләндірүү үәкілләтті сервис орталықтарындаған жағдайларда жаңа жүргізіледі. Тізім осы талонда немесе [www.sturmttools.ru](http://www.sturmttools.ru) сайтында көрсетілген куралдың толькі ауыстыру немесе кепілдіктің жондеу көзектелігі туралы шешім сервис қызметтерінде қалады.

Егер сервистік қызмет олардың мақсаты бойынша пайдалану ережелерін, тасымалдауды, сақтау ережелерін, үшінші тұлғалардың асерін, еңсерілмейтін күшті (ерт, табиги алат және т.б.), өзеге де бегде факторлардың асерін бузу салдарынан жаңе пайдалану пайдалану жөніндегі нұскаулықтың техникалық талаптарын бузган кезде, оның ішінде МЕМСТ 13109-97 белгілігентен электр желісі параметрлерінің тұрақсыздығының не бензин куралына арналған майлар мен тұнынның төмөн сапасын бузған кезде куралдың тұтынушыға бергеннен кейін тұндағаны дәлелденсе, дайындаушы куралдың ақаулығы үшін жарап тартпайды.

**Кепілдік міндеттемелер мынаidар жағдайларда қолданылмайды.**

1. Куралдың ез бетінен жондеу немесе модификациялауда көздейді.
2. Куралды мақсатынан тыс қолдану кезінде немесе куралдың құрылымдық мүмкіндіктерінен асатын жүктемелермен жұмыс істеу кезінде пайда болған зақындарға.
3. Пайдалануышын пайдалану жөніндегі нұскаулықтың талаптарын бузу, тиcisінше сактамауы және қызымет көрсету.
4. Дұрыс дайындалмagan немесе сапасын отын қоспасын қолдану нәтижесінде пайда болған бензин куралдарының ақаулыры мен зақындануларына.

его ценность и возможность использования по назначению.

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

7. На недостатки, возникшие вследствие эксплуатации неисправного инструмента.

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

9. При наличии механических повреждений, дефектов, вызванных действием агрессивных сред и высоких температур, повышенной влажности, коррозией, вызванных сильным загрязнением, попаданием в инструмент инородных тел, воды и грязи. Механические повреждения (трещины, сколы, повреждение шинуров 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, фланцев, лент мотороза, 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 (пилок, ножей, дисков, гаек и фланцев крепления, триммерных головок, шин и цепей, звездочек, форсунок, болтов, сварочных наконечников, шлангов, пистолетов и насадок для моек ВД).

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

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

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

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

Замена неисправных деталей инструмента в период гарантийного срока не устанавливает нового гарантийного срока на инструмент или на замененные детали.

Изготовитель ограничивает ответственность по настоящей гарантии указанными в настоящем документе обязательствами, если иное не определено законом.

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

6. Кальпты тозу, бөлшектер, компоненттер және ауыстырылатын құрылыштардың салдарынан истан шықкан кемшіліктеге.

7. Ақаулар қуралдың салдарынан туындаған жүргізу.

8. Үәккетті емес тұлғалар немесе үйымдар қуралға техникалық қызмет көрсету, реттеу және жондеу жүргізу әрекет жасаған кезде.

9. Агресивті орта мөн жағары температураның асерінен, жағары ылғалдылықтан, қатты ластанудан, құралға бөгде заттардың үз мен кірден туындаған коррозиядан туындаған механикалық закындануалар, ақаулар болған кезде. Механикалық закындануалар (жарықтар, чиптер, электр сымдашының закымдануы және т.б.)

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

11. Бөлшектердің (коректендірудің көздері, шамдар, оқпандар, бағыттаушы роликтер, жетекші жүлдізшалар, қол стартерлері, май соғылары жетегінің тісті донғалқарты мен механиздімдер, сүзгілер, тегежіш таспалары, Стартер барабандары мен баулыры, серпілдер мен ілінісу қалыптары); тез тоzатын бөлшектер мен жинақтаушылар (комір щеткалары, оталдың білтерелер, жетек белдіктер мен дөңгелектері, резенде тысыздығыштар, майлау материалдары, корғаныш қаптамалары, тұтандытын электротрадар, термопаралар) табиги немесе пайдалану тоzатын туындаған ақаулар кезінде; ауысқа бекіту ернемектері, триммерлі бастиектер, шиналар мен шынжылар, жүлдізшалар, буркіштер, болттар, дәнекерлеу шытырлар, құбышкеңтер, тапаншалар және ВД жұыштарына арналған саптамалар).

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

13. Кез келген бөлшектерде ауыстыру немесе жоғалту жағдайында.

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

Дайындауда шынің жағында қалыпташы бойынша заңнама талаптарымен және осы құжатта көрсетілген міндеттемелермен салыстырғанда визінің кепілдік міндеттемелерін көңейту құбығын шыніне қалдырады.

Кепілдік мәрзімі көзөнен қуралдың ақаулары бөлшектерге жаңа кепілдік мәрзімін белгілемейді.

Егер занда езгеше белгіленбесе, дайындаудың осы құжатта көрсетілген міндеттемелермен осы кепілдік бойынша жаулапкершілікті шектейді.

Курал жондеу тәз түрде, жұмыс ауыстырылмалы құрылыштармен және оларды бекіту элементтерімен жылтынтықта, сондай-ақ пайдалану процесінде (минералды немесе синтетикалық) бензоқуралға майдың қандай түрі құйылғаны тұралы ақпараттен үснұлында.

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

1. Қурал міндетті талаптарға сәйкес келуі керек стандарттарды белгілеу.

2. Қуралға сыйекстік сертификатымен.

3. Кепілдік мәрзімі, қызмет мәрзімі, жарамдылық мәрзімі және қуралға арналған мотоқоры, сондай-ақ көрсетілген мәрзімдер өткеннен кейін Сатып алушының жағдайы 1с-әрекеттері және мұндай 1с-әрекеттер орындалмаған жағдайда ықтимал салдарларды тұралы маилімтер, 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.

Подпись владельца/Иесінің қолы \_\_\_\_\_

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

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

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

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

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

Тауардың сапасы мен жұмысқа қабілеттілігі бойынша наразылығын жоқ, Кепілдік Қызмет көрсету шарттарымен таныстым және келісемін.



**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ**

Дата продажи/Сату күні \_\_\_\_\_

Модель/Моделі **БН91101 Газовая тепловая пушка**

Серийный номер/Құралдың сериялық, немірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық немірлері \_\_\_\_\_

Дата приемки/Кабылдау күні \_\_\_\_\_

Вид поломки/Сын тури \_\_\_\_\_

Телефон клиента/Клиенттің телефоны \_\_\_\_\_

Дата возврата клиента/Клиентке кайтару күні \_\_\_\_\_

Штамп мастерской/Шеберхананың мәрі \_\_\_\_\_

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және қолы \_\_\_\_\_

МП/МО.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ**

Дата продажи/Сату күні \_\_\_\_\_

Модель/Моделі **БН91101 Газовая тепловая пушка**

Серийный номер/Құралдың сериялық, немірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық немірлері

Дата приемки/Кабылдау күні \_\_\_\_\_

Вид поломки/Сын тури \_\_\_\_\_

Телефон клиента/Клиенттің телефоны \_\_\_\_\_

Дата возврата клиента/Клиентке кайтару күні \_\_\_\_\_

Штамп мастерской/Шеберхананың мәрі \_\_\_\_\_

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және қолы \_\_\_\_\_

МП/МО.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ**

Дата продажи/Сату күні \_\_\_\_\_

Модель/Моделі **БН91101 Газовая тепловая пушка**

Серийный номер/Құралдың сериялық, немірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық немірлері

Дата приемки/Кабылдау күні \_\_\_\_\_

Вид поломки/Сын тури \_\_\_\_\_

Телефон клиента/Клиенттің телефоны \_\_\_\_\_

Дата возврата клиента/Клиентке кайтару күні \_\_\_\_\_

Штамп мастерской/Шеберхананың мәрі \_\_\_\_\_

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және қолы \_\_\_\_\_

МП/МО.



Актуальная информация об Авторизованных

Сервисных Центрах размещения на/Авторандырылған Сервис  
орталықтары туралы өзекі ақпарат орналасырылған

[www.sturmtools.ru/service/](http://www.sturmtools.ru/service/)

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 622-57-97**

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



Актуальная информация об Авторизованных

Сервисных Центрах размещения на/Авторандырылған Сервис  
орталықтары туралы өзекі ақпарат орналасырылған

[www.sturmtools.ru/service/](http://www.sturmtools.ru/service/)

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 622-57-97**

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



Актуальная информация об Авторизованных

Сервисных Центрах размещения на/Авторандырылған Сервис  
орталықтары туралы өзекі ақпарат орналасырылған

[www.sturmtools.ru/service/](http://www.sturmtools.ru/service/)

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 622-57-97**

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

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ**

Дата продажи/Сату күні \_\_\_\_\_

Модель/Моделі **GH91101 Газовая тепловая пушка**

Серийный номер/Құралдың сериялық номірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сын тури

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мәрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және қолы

МП/МО.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ**

Дата продажи/Сату күні \_\_\_\_\_

Модель/Моделі **GH91101 Газовая тепловая пушка**

Серийный номер/Құралдың сериялық номірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сын тури

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мәрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және қолы

МП/МО.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ**

Дата продажи/Сату күні \_\_\_\_\_

Модель/Моделі **GH91101 Газовая тепловая пушка**

Серийный номер/Құралдың сериялық номірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сын тури

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мәрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және қолы

МП/МО.



• Энергомаш®

• Энергомаш®

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторандырылған Сервис орталықтары туралы өзекіләкпарат орналасырылған

[www.sturmttools.ru/service/](http://www.sturmttools.ru/service/)

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 622-57-97**

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

**+7 (800) 775-50-60**



• Энергомаш®

• Энергомаш®

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторандырылған Сервис орталықтары туралы өзекіләкпарат орналасырылған

[www.sturmttools.ru/service/](http://www.sturmttools.ru/service/)

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 622-57-97**

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

**+7 (800) 775-50-60**



• Энергомаш®

• Энергомаш®

СОЮЗ

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторандырылған Сервис орталықтары туралы өзекіләкпарат орналасырылған

[www.sturmttools.ru/service/](http://www.sturmttools.ru/service/)

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 622-57-97**

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

**+7 (800) 775-50-60**

