

Sturm!
нас рекомендуют другъям

Щиток («маска») сварщика
с автоматическим затемнением

AW91A7WH

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.



EAC IP20

AW91A7WH-M-20250709-2008



СОДЕРЖАНИЕ

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

Уважаемый покупатель!

Компания •**Sturm!** выражает Вам свою глубочайшую признательность за приобретение нашей сварочной маски с автоматическим затемнением. Изделия под торговой маркой •**Sturm!** постоянно усовершенствуются и улучшаются. Поэтому технические характеристики, комплектность поставки и дизайн могут меняться без предварительного уведомления. Приносим Вам наши глубочайшие извинения за возможные причиненные этим неудобства.

ВНИМАНИЕ! Внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию. Храните её в защищенном месте.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ.

Назначение

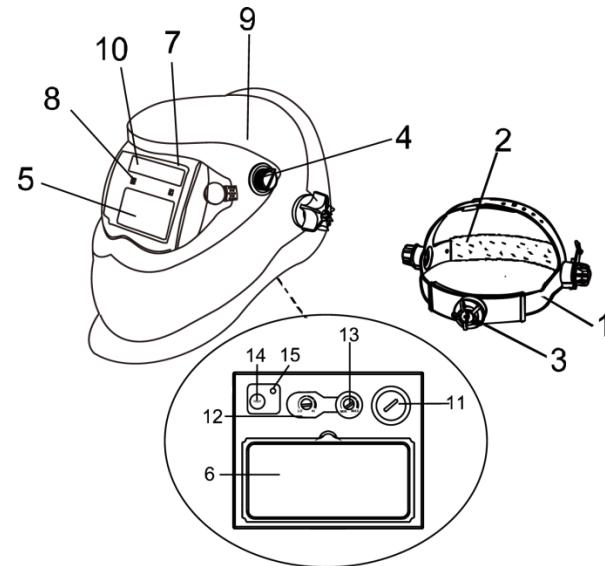
Сварочная маска с автоматическим затемнением предназначена для защиты глаз и лица от попадания искр, брызг металла и вредного излучения в условиях обычной сварки. При зажигании сварочной дуги фильтр автоматического затемнения меняет свое состояние из прозрачного в затемненное и возвращается в исходное положение после окончания сварки. Высокая эффективность фильтра автоматического затемнения обеспечивает полную защиту глаз и лица пользователя от УФ и ИК-излучения в течение всего процесса сварки, даже в прозрачном состоянии. После зажигания дуги фильтр автоматического затемнения переходит из прозрачного состояния в затемненное, время реакции менее 1/30000 с.

Область применения

Подходит для сварки неплавящимся электродом в среде инертного газа (TIG), ручной дуговой сварки с покрытым электродом (MMA), полуавтоматической сварки проволокой в среде защитных газов и порошковой проволокой без защитного газа (MIG/MAG), плазменной резки, всех видов сварки и резки за исключением лазерной и ацетиленокислородной сварки. Используйте маску только при температуре окружающей среды: от -5 °C до +55°C и относительной влажности не более 90%. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой - IP20 (МЭК 60529).

ВНЕШНИЙ ВИД.

1. Оголовье.
2. Внутренняя лента.
3. Трещотка регулировки оголовья.
4. Регулятор степени затемнения.
5. Смотровое окно с ЖК-дисплеем.
6. Внутреннее защитное стекло.
7. Внешнее защитное стекло.
8. Светочувствительный датчик (2шт).
9. Корпус маски.
10. Солнечная батарея.
11. Крышка батарейки.
12. Регулятор светочувствительности.
13. Регулятор задержки просветления.
14. Кнопка тестирования работоспособности фильтра.
15. Индикатор низкого заряда батареи.



Комплектность поставки:

Маска с фильтром, оголовье, запасное внешнее защитное стекло, инструкция.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Модель	AW91A7WH
Рабочая площадь светофильтра:	93x 43 мм
Размер картриджа:	110 x 90 x 9 мм
Защита от УФ/ИК лучей:	До 16 DIN на протяжении всего периода работы
Уровень затемнения в нерабочем состоянии:	Фиксированный 4 DIN
Уровень затемнения в рабочем состоянии:	Регулируемый от 9 DIN до 13 DIN
Количество сенсоров:	2
Источник питания:	комбинированный, от солнечной батареи и литиевого аккумулятора
Включение/выключение:	Полностью автоматическое
Светочувствительность:	Плавно регулируемая
Режим работы:	Сварка MMA/MIG-MAG/TIG
Время переключения из темного состояния в светлое:	Плавно регулируется 0.1-1.0 сек
Время переключения из светлого положения в темное:	≤1/30000сек
Функция шлифовки:	Есть
Индикатор низкого заряда батареи:	Есть
Тестирование работоспособности фильтра:	Есть
Рабочая температура / Температура хранения:	от -5°C до +55°C / от - 20°C до +70°C
Общий вес:	480 г

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ.

ВНИМАНИЕ!

К использованию и обслуживанию маски сварщика допускается только квалифицированный и специально обученный персонал, ознакомленный с данной инструкцией. В этой инструкции содержится описание, правила безопасности и вся необходимая информация для правильной эксплуатации маски сварщика. Сохраняйте данную инструкцию и обращайтесь к ней при возникновении вопросов по безопасной эксплуатации, обслуживанию, хранению и транспортировке маски.

Предписывающие знаки Гост 12.14.026-2001.

	Работать в защитной одежде	На рабочих местах и участках, где необходимо применять средства индивидуальной защиты
	Работать в защитном щите	На рабочих местах и участках, где необходима защита лица и органов зрения
	Работать в защитных перчатках.	На рабочих местах и участках работ, где требуется защита рук от воздействия вредных или агрессивных сред, защита от возможного поражения электрическим током
	Работать в защитной обуви	На рабочих местах и участках, где необходимо применять средства индивидуальной защиты
	Работать в средствах индивидуальной защиты органов дыхания	На рабочих местах и участках, где требуется защита органов дыхания

Всегда соблюдайте правила безопасности. Носите защитную одежду и специальные средства защиты, чтобы избежать повреждения глаз и кожных покровов.

Всегда надевайте защитную маску во время работы сварочным аппаратом.

ОПАСНО! Страйтесь, чтобы искры и брызги не попали на тело.

Избегайте контактов с открытыми токоведущими кабелями сварочного аппарата, не прикасайтесь к держателю электрода и свариваемой поверхности.

Не работайте под водой или в местах с повышенной влажностью.

ОПАСНО! Дым и газ, попадающие в воздух при сварке, опасны для здоровья. Перед началом работ убедитесь, что вытяжка и вентиляция исправно работают.

Убедитесь, что излучение дуги не попадет на других людей, находящихся поблизости от места сварки.

ОПАСНО! Помните, что при сварке температура обрабатываемой поверхности повышается, поэтому страйтесь не прикасаться к обрабатываемым деталям во избежание ожогов.

ОПАСНО! Не прикасайтесь к месту подключения питания или к другим частям сварочного аппарата, которые находятся под током. Отключайте питание сразу после окончания работы или перед тем, как оставить место работы.

ЗАПРЕЩЕНО! Никогда не работайте там, где существует опасность получения электрошока.

ЗАПРЕЩЕНО! Никогда не производите сварку емкостей, в которых могут содержаться легковоспламеняющиеся или взрывоопасные материалы.

При высотных работах во избежание несчастного случая соблюдайте правила техники безопасности работы на высоте.

Следите за тем, чтобы на рабочей площадке не было посторонних людей.

Сварочные аппараты излучают электромагнитные волны и создают помехи для радиочастот, поэтому следите за тем, чтобы в непосредственной близости от аппарата не было людей, которые используют стимулятор сердца или другие принадлежности, для которых электромагнитные волны и радиочастоты создают помехи.

ЗАПРЕЩЕНО! Сварочная маска с автоматическим затемнением не предназначена для лазерной и ацетиленокислородной сварки.

ЗАПРЕЩЕНО! Запрещается помещать фильтр автоматического затемнения на горячие или влажные поверхности.

ВНИМАНИЕ! Сварочная маска с автоматическим затемнением не обеспечивает защиту от взрывоопасных объектов и едких жидкостей.

ВНИМАНИЕ! Сварочная маска с автоматическим затемнением не защищает от сильных ударов, включая осколки дисков.

ЗАПРЕЩЕНО! Не открывать корпус фильтра автоматического затемнения и не вносить изменений в конструкцию фильтра.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.

Зарядка батареи

ВНИМАНИЕ! Перед использованием маски сварщика «хамелеон» необходимо заряжать солнечные батареи в течение 12 часов. Зарядку солнечных батарей можно осуществлять непосредственно под солнечными лучами или под обычной бытовой лампой освещения. Данную процедуру необходимо производить всегда, в случае нахождения маски долгое время в темноте, чтобы светофильтр работал стablyно.

Подготовка

Перед каждым использованием и периодически во время работы пользователь обязан:

- проводить визуальный осмотр инструмента,
- проверять общее состояние инструмента,
- проверять целостность инструмента, аксессуаров и защитных приспособлений к нему,
- проверить надежность креплений узлов, насадок и т.п.,
- отсутствия иных повреждений или иных отклонений от нормы.

При обнаружении – устраниТЬ недостатки до начала использования.

Использование инструмента, имеющего повреждения или ослабленные крепежные элементы – запрещено и опасно, в связи с возможностью получения травмы.

Производитель не несет ответственность за последствия и ущерб, причиненный вследствие использования инструмента с указанным выше отклонениями.

Перед началом сварки

1. Снять защитную пленку с обеих сторон смотрового окна при ее наличии, проверить чистоту сенсорных датчиков с передней стороны смотрового окна.
2. Отрегулировать крепление на голову следующим образом:
 - Отрегулировать верхний ремень для равномерного надевания маски на голову.
 - Перемещать маску вперед или назад для регулирования расстояния между глазами и смотровым окном, затем затянуть винты в прямоугольных отверстиях с обеих сторон маски.
 - С помощью трещетки с задней стороны маски отрегулировать крепление под размер головы. Мaska должна держаться плотно.

Применение по назначению

- Подходит для сварки неплавяющимся электродом в среде инертного газа (TIG), ручной дуговой сварки с покрытым электродом (MMA), полуавтоматической сварки проволокой в среде защитных газов и порошковой проволокой без защитного газа (MIG/MAG), плазменной резки, всех видов сварки и резки за исключением лазерной и ацетиленокислородной сварки.
- После зажигания дуги фильтр автоматического затемнения переходит из прозрачного состояния в затемненное, время реакции менее 1/30000 с.
- Плавная регулировка уровня затемнения в диапазоне от 9 DIN до 13 DIN.
- Высокая эффективность фильтра автоматического затемнения обеспечивает полную защиту глаз и лица пользователя от УФ и ИК-излучения в течение всего процесса сварки, даже в прозрачном состоянии.
- Режим шлифования. В данной модели предусмотрен режим шлифования. При выборе данного режима работы защитный экран не будет переключаться в темное состояние. В данном случае маску можно использовать в качестве обычных защитных очков. Чтобы включить данный режим поверните ручку регулировки в режим «шлифование» («Grind»).

Время задержки просветления

- В зависимости от силы сварочного тока, поверните регулятор для установки времени задержки просветления от 0,1-1с.

Чувствительность

- В соответствии с процессом сварки и окружающего света, установите переключатель "Чувствительность". По умолчанию чувствительность установлена на минимальное значение.
- Минимальная чувствительность, подходит для большого тока сварки или при ярком освещении.
- Максимальная чувствительность, подходит для слаботочной сварки или в условиях пониженной освещенности при сварке, особенно для низкого тока аргонодуговой сварки.
- Средний диапазон выбора, подходит для большинства видов сварки в помещении и на открытом воздухе.

Проверка фильтра

- Установите переключатель затенения в положение от 9 до 13, нажмите кнопку ТЕСТ, проверьте изменяется ли затемнение светофильтра в темное состояние и потом автоматически в светлое

Замена батареек

- Если горит индикатор низкого заряда батареи вам необходимо поменять ее. Снимите крышку отсека элементов питания и замените батарейку CR2450, 3V.

ВНИМАНИЕ! Для комфорtnого использования маски сварщика «Хамелеон» необходимо руководствоваться рекомендуемыми уровнями затемнения при процессе сварки, указанными в таблице ниже:

Тип сварки	Сварочный ток, А														
	0,5	2,5	10	20	40	80	125	175	225	275	350	450			
	1	5	15	30	60	100	150	200	250	300	400	500>			
MMA		9			10		11			12		13		14	
TIG, все металлы и сплавы		9		10		11		12		13		14			
MIG, тяжелые сплавы			10				11			12		13		14	14
MIG, легкие сплавы			10				11			12		13		14	15
MAG			10				11		12		13		14		15
Воздушно-дуговая строжка				10						11	12	13		14	15
Плазменная резка				11					12			13			
Микро-плазменная дуговая резка		6	7	8	9	10	11	12		13		14			15

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность.	Возможная причина.	Устранение.
Неравномерное затемнение. р а	Крепление на голову отрегулировано несимметрично (разное расстояние от ушей до линзы фильтра).	При необходимости отрегулировать крепление на голову для сокращения разницы расстояний до фильтра.
Фильтр автоматического затемнения не затемняется или мерцает. и л и а	Загрязнение или повреждение передней линзы	Заменить линзу.
	Загрязнение датчиков.	Очистить поверхность датчиков.
Медленное срабатывание. у х о д а .в н и м	Слишком низкая рабочая температура. Недостаточное освещение. Загрязнение передней или внутренней линзы, или линзы фильтра. Кодовый номер цвета установлен неправильно. Неправильно отрегулирован уровень затемнения.	Заменить линзу. Переустановить кодовый номер цвета. Отрегулировать.
Сварочная маска скользит.	Неправильная регулировка крепления на голову.	Отрегулировать.

Правила ухода

ВНИМАНИЕ! Предохраняйте фильтр от контакта с жидкостью и грязью.

Не использовать растворители для чистки поверхности экрана фильтра и элементов маски.

Не опускать линзу в воду или другие жидкости. Хранить маску в сухом месте. Не допускать попадания яркого света на фильтр автоматического затемнения во избежание нежелательного срабатывания системы управления. Протирать поверхность линзы фильтра чистой безворсовой или хлопчатобумажной тканью.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО.

На инструменты распространяется гарантия, согласно сроку, указанному в гарантийном талоне. Вы можете ознакомиться с правилами гарантийного обслуживания в гарантийном талоне, прилагаемом к инструкции по эксплуатации.

СРОК СЛУЖБЫ.

Срок службы изделия составляет 5 лет. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства. При полной выработке ресурса инструмента, его необходимо утилизировать в соответствии с установленными правилами в РФ.

ЗАПРЕЩЕНО применение инструмента не по назначению!

ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ И ОШИБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА ИЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ.

Не использовать с неработающим или поврежденным фильтром. Не использовать с поврежденным корпусом. Не использовать на открытом пространстве во время дождя. Не включать при попадании воды в корпус фильтра.

КРИТЕРИЙ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ.

Поврежден корпус или фильтр изделия.

ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА В СЛУЧАЕ ИНЦИДЕНТА, КРИТИЧЕСКОГО ОТКАЗА ИЛИ АВАРИИ.

При возникновении инцидента или аварии следует незамедлительно остановить работу с инструментом, обратиться в сервисную службу, действовать по указаниям службы сервиса, если

таковые поступили, и не допускать людей к работе с инструментом.

ХРАНЕНИЕ.

Условия хранения: если маска не используется продолжительное время, ее необходимо хранить в проветриваемом помещении при температуре хранения: от -15°C до +55°C и относительной влажности не более 90%. Предохраняйте фильтр от контакта с жидкостью и грязью. Необходимо хранить в сухом месте. Необходимо хранить вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей. При хранении необходимо избегать резкого перепада температур.

Хранение без упаковки не допускается. Подробные требования к условиям хранения смотрите в ГОСТ 15150.

ТРАНСПОРТИРОВКА.

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

УТИЛИЗАЦИЯ.



Отслужившие свой срок аккумуляторы и электроинструменты, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую рекуперацию отходов. Не выбрасывайте электроинструменты в бытовой мусор!

ЗНАЧЕНИЕ ШУМА И ВИБРАЦИИ.

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

Уровень звукового давления (LpA): 0 дБ (A) Уровень звуковой мощности (LWA): 0 дБ (A)

Погрешность (K): 3 дБ(A).

Вибрация.

Общий уровень вибрации (векторная сумма по трем координатам), определенный в соответствии с EN60745: Распространение вибрации (ah, AG): 0 м/с². Погрешность (K): 0 м/с².

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЯ.



Сертификат соответствия: № ЕАЭС RU С-СН.ПФ02.В.02081/20, срок действия: с 10.07.2020 г. по 09.07.2025 г. Выдан Органом по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «ПРОФИТ», RA.RU.11ПФ02. Изготовлено в соответствии с директивами: EN 166-2002 «Защита глаз индивидуальная. Технические условия», EN 175-1997 «Защита индивидуальная. Устройства для защиты глаз и лица во время сварки и связанных с ней процессов», EN 379-2003 «Фильтры автоматические для защиты глаз, используемые при сварочных работах». Соответствует техническим регламентам: ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

Страна изготовления: КНР.

Производитель (завод-изготовитель): AWLOP TRADING CO LTD. Адрес: КНР, г. Нингбо, ул. Лантень 201, Модерн таймз А2, блок 16/F.

Уполномоченный представитель сервиса: ООО «Сервисный центр Штурм». Адрес: Россия, 140143, Московская область, Раменский район, пос. Родники, ул. Трудовая, д.10, пом.1. Телефон горячей линии: 8 800 775 5060.

Импортер: ООО «СМАРТТУЛЗ». Адрес: Россия, 115054, Москва, ул. Б. Пионерская, д. 15, корп. 1, пом. 2, оф. 2Л. Телефон горячей линии: 8 800 775 5060. Сайт: www.sturmtools.ru Дата производства указана в 10-значном серийном номере инструмента, нанесенного на его корпус: 1-я и 2-я цифра обозначает год, например, «14» обозначает, что изделие произведено в 2014 году. 3-я и 4-я цифры обозначают номер месяца в году производства, например, «05» - май. дата изготовления. Дата изготовления также указана на упаковке.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия и модель AW91A7WH

Маска сварщика С

Серийный номер _____

Наименование торговой организации _____

Дата продажи _____

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Стандартная гарантия

Стандартный гарантийный срок исчисляется со даты продажи согласно таблице, в Приложении №1 только при безусловном 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 Р		
электроинструмент, бензоинструмент	25 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет

*бензогенератор, газонокосилка, бензопила, вибролитта, снегоуборщик, культиватор, мотоблок, мотобур, тепловая техника, мотопомпа, триммер, опрыскиватель, мойка высокого давления, двигатель внутреннего сгорания, сварочный аппарат и сварочная маска, пылесос садовый, компрессор, насос и насосная станция, бетоносмеситель, бетонолом, зернодробилка и т.п.

36
мес

Расширенная гарантия

Расширенный гарантийный срок на электроинструменты предоставляется до 36 месяцев, согласно таблице, Приложение №1, при бытовом использовании, для работ, не связанных с профессиональной деятельностью в условиях нагрузок средней, высокой интенсивности промышленных работ, сверхтяжелых нагрузок, а также при условии



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещена на: www.sturmtools.ru/service/
Или по телефонам: Для Москвы и Области +7 (495) 627-57-97 Для всех регионов +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 Закон РФ «О защите прав потребителей». Для подтверждения даты покупки инструмента при гарантийном ремонте или предъявления иных предусмотренных законом требований, необходимо полностью оформить гарантийный талон (с датой и штампом торгующей организации) и сохранить документы о покупке (чек, квитанцию, иные документы, подтверждающие дату и место покупки). В случае незаполненного гарантийного талона срок гарантии начинается с даты производства.



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

Для установления гарантийного случая техническое освидетельствование инструмента производится только в уполномоченных сервисных центрах. Список указан в настоящем талоне или на сайте www.sturmtools.ru. Решение о необходимости полной замены инструмента или проведения гарантийного ремонта остается за службами сервиса.

Изготовитель 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 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, коррозией, вызванных сильным загрязнением, попаданием в инструмент ионордных тел, воды и грязи.
- Механические повреждения (трещины, сколы, повреждение шнуров электропитания и т.д.)
10. При неисправностях, возникших вследствие перегрузки, а также вследствие несоответствия технических параметров инструмента и питающей электросети.
11. При неисправностях, возникших вследствие естественного или эксплуатационного износа деталей и расходных материалов, элементов питания, ламп и т.д.
12. На профилактическое обслуживание (регулировка, чистка, смазка, промывка и прочий уход) и расходные материалы.
13. В случае замены или потери каких-либо деталей.
14. Неисправности инструмента, возникшие вследствие использования не оригинальных запасных частей и комплектующих «Sturm!», «Союз», «Энергомаш»,

«Энергомаш Гарант».

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

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

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

Инструмент предоставляется в ремонт в чистом виде, в комплекте с рабочими сменными приспособлениями и элементами их крепления, а также с информацией, какой тип масла был залит в бензоинструмент в процессе эксплуатации (минеральное или синтетическое).

При заключении договора купли-продажи инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне. Покупатель был ознакомлен:

1. С обозначением стандартов, обязательным требованиям которых должен соответствовать инструмент.
2. С сертификатом соответствия на инструмент.
3. С 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 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 _____



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи

Модель

АШ91А7ИИ

Маска сварщика с

автоматическим затемнением

Серийный номер

Вилыочки

Дата приемки

Телефон клиента

Дата возврата клиенту

Штамп мастерской

ФИО и Подпись клиента

МГ.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи

Модель

АШ91А7ИИ

Маска сварщика с

автоматическим затемнением

Серийный номер

Вилыочки

Дата приемки

Телефон клиента

Дата возврата клиенту

Штамп мастерской

ФИО и Подпись клиента

МГ.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи

Модель

АШ91А7ИИ

Маска сварщика с

автоматическим затемнением

Серийный номер

Вилыочки

Дата приемки

Телефон клиента

Дата возврата клиенту

Штамп мастерской

ФИО и Подпись клиента

МГ.



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

Или по телефонам:

Для Москвы и Области **+7 (495) 627-57-97**

Для всех регионов **+7 (800) 775-50-60**



Актуальная информация об Авторизованных
Сервисных Центрах размещена на:

www.sturmttools.ru/service/

Или по телефонам:

Для Москвы и Области **+7 (495) 627-57-97**

Для всех регионов **+7 (800) 775-50-60**



Актуальная информация об Авторизованных
Сервисных Центрах размещена на:

www.sturmttools.ru/service/

Или по телефонам:

Для Москвы и Области **+7 (495) 627-57-97**

Для всех регионов **+7 (800) 775-50-60**

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи

Модель

AW91A7WH Мaska сварщика с

автоматическим затемнением

Серийный номер

Вид полотна

Дата приемки

Телефон/челнга

Дата возврата клиенту

Штамп мастерской

ФИО и Подпись клиента

МГ.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи

Модель

AW91A7WH Мaska сварщика с

автоматическим затемнением

Серийный номер

Вид полотна

Дата приемки

Телефон/челнга

Дата возврата клиенту

Штамп мастерской

ФИО и Подпись клиента

МГ.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи

Модель

AW91A7WH Мaska сварщика с

автоматическим затемнением

Серийный номер

Вид полотна

Дата приемки

Телефон/челнга

Дата возврата клиенту

Штамп мастерской

ФИО и Подпись клиента

МГ.



• Энергомаш®

• Энергомаш®



Актуальная информация об Авторизованных
Сервисных Центрах размещена на:
www.sturmttools.ru/service/
Или по телефонам:

Для Москвы и Области **+7 (495) 627-57-97**
Для всех регионов **+7 (800) 775-50-60**



• Энергомаш®

• Энергомаш®



Актуальная информация об Авторизованных
Сервисных Центрах размещена на:
www.sturmttools.ru/service/
Или по телефонам:

Для Москвы и Области **+7 (495) 627-57-97**
Для всех регионов **+7 (800) 775-50-60**



• Энергомаш®

• Энергомаш®



Актуальная информация об Авторизованных
Сервисных Центрах размещена на:
www.sturmttools.ru/service/
Или по телефонам:

Для Москвы и Области **+7 (495) 627-57-97**
Для всех регионов **+7 (800) 775-50-60**

