

hanskonner

надежно. профессионально

[Ханс Кённер]



HAW91A6WH -M-20250709-2008

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Щиток («маска») сварщика
с автоматическим затемнением

HAW91A6WH



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

СОДЕРЖАНИЕ

Область применения и назначение.....	3
Внешний вид.....	4
Технические характеристики.....	5
Правила техники безопасности.....	6
Правила эксплуатации оборудования.....	9
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 **hanskonner** выражает Вам свою глубочайшую признательность за приобретение нашей сварочной маски с автоматическим затемнением.

Изделия под торговой маркой **hanskonner** постоянно совершенствуются, поэтому технические характеристики, комплектация и дизайн могут меняться без предварительного уведомления.

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.

Продукция изготовлена в соответствии с 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».

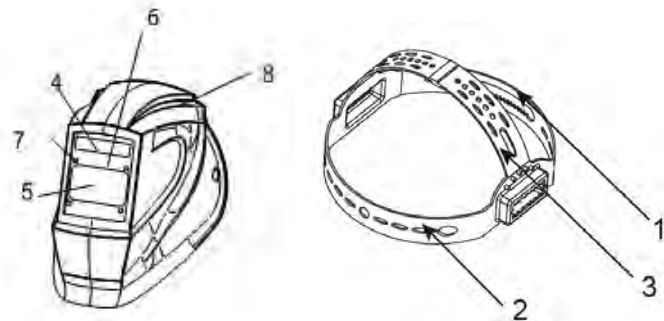
Область применения

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 °С до +55°С. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой - IP20 (МЭК 60529).

ВНЕШНИЙ ВИД.

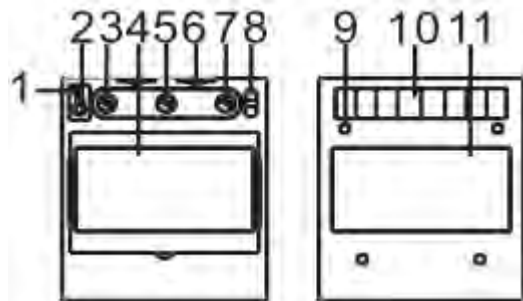
Маска

1. Крепление на голову
2. Внутренняя лента
3. Трещотка регулировки наголовника
4. Солнечная батарея
5. Смотровое окно с ЖК-дисплеем
6. Внешняя защитная линза
7. Светочувствительная зона
8. Корпус маски



Светофильтр

1. Индикатор низкого заряда батареи
2. Кнопка тестирования работоспособности фильтра
3. Переключатель длительности просветления
4. LCD-панели светофильтра
5. Переключатель светочувствительности
6. Отсеки для аккумуляторов
7. Переключатель степени затемнения
8. Переключатель режимов работы: шлифовка/отрезка/сварка
9. Датчики светочувствительности
10. Солнечная батарея
11. Ультрафиолетовый/инфракрасный фильтр



Комплектность поставки

Сварочная маска с фильтром

Оголовье

Запасное внешнее защитное стекло

Инструкция по эксплуатации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Параметры	HAW91A6WH
Рабочая площадь светофильтра	100 x 50 мм
Размер картриджа:	133 x 114 x 10 мм
Оптический класс светофильтра	1/1/1/2
Защита от УФ/ИК лучей:	До 16 DIN на протяжении всего периода
Уровень затемнения в нерабочем состоянии:	Фиксированный 4 DIN
Уровень затемнения во время сварки:	Регулируемый 5-9 / 9-13 DIN
Контроль светочувствительности	Плавно регулируемая.
Время переключения из темного состояния в светлое	Плавно регулируемая 0.1-1.0 с
Время переключения из светлого состояния в темное	$\leq 1/30000$ с
Режим шлифовки (GRIND)	Есть.






Режим газовой сварки и резки (CUT)	Есть.
Индикатор низкого заряда батареи	Есть.
Тестирование работоспособности фильтра	Есть.
Источник питания:	Комбинированный: от солнечной
Включение/выключение:	Полностью автоматическое.
Режим работы	Сварка MMA /MIG-MAG /TIG
Рабочая температура:	от -5°C до +55°C
Температура хранения:	от - 20°C до +70°C
Материал маски:	Ударопрочный пластик.
Общий вес:	490 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 щитке	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! Старайтесь, 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 старайтесь 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.

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

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

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

ОПАСНО! 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.

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

Сварочная маска с автоматическим затемнением поставляется в собранном состоянии. Необходимо только установить крепление на голову.

Подготовка

1. Снять защитную пленку с обеих сторон смотрового окна, проверить чистоту датчика с передней стороны смотрового окна.
2. Отрегулировать необходимую степень затемнения в соответствии с видом и величиной тока сварки.
3. Отрегулировать крепление на голову следующим образом:
4. Отрегулировать верхний ремень для равномерного надевания маски на голову.
5. Перемещать маску вперед или назад для регулирования расстояния между глазами и смотровым окном, затем затянуть винты в прямоугольных отверстиях с обеих сторон маски.
6. С помощью трещетки с задней стороны маски отрегулировать крепление под размер головы. Маска должна держаться плотно.

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 стабильно.

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 установите переключатель в режим «шлифование» («Grind»).

Режим газовой резки. В данной модели предусмотрен режим ацетиленовой и плазменной резки. При выборе данного режима работы защитный экран будет работать в режиме затемнения в диапазоне от 5 до 9 DIN. Чтобы включить данный режим установите переключатель в положение “CUT”, степень затемнения от 5 до 9 DIN устанавливается при помощи ручки регулировки степени затемнения.

Время задержки

Время задержки фильтра- это время для переключения от полного затемнения к светлому состоянию. В зависимости от сварочного тока и мощности, переставьте переключатель "Задержка" для регулировки времени задержки 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 затемнения в положение от 9 до 13, нажмите кнопку ТЕСТ, проверьте изменится ли затемнение светофильтра в темное состояние и потом автоматически в светлое.

Замена батареек

Если горит индикатор низкого заряда батареи вам необходимо поменять ее. Откройте отсек батареи и замените на новую аналогичной маркировки.

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

Тип сварки	Сварочный ток, А																					
	1	2,5	5	10	15	20	30	40	60	80	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450
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						
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			14			15						
Микроплазменная 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.	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.	Загрязнение или повреждение передней линзы	Заменить линзу.
	Загрязнение датчиков.	Очистить поверхность датчиков.
Медленное срабатывание.	Слишком низкая рабочая температура.	
	Недостаточное освещение.	
	Загрязнение передней или внутренней линзы, или линзы фильтра.	Заменить линзу.
	Кодовый номер цвета установлен неправильно.	Переустановить кодированный номер цвета.
	Неправильно отрегулирован уровень затемнения.	Отрегулировать.
Сварочная маска соскальзывает.	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 электрические 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 $+55^{\circ}\text{C}$ 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 ГОСТ15150.

УТИЛИЗАЦИЯ.

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

ЗНАЧЕНИЕ ШУМА И ВИБРАЦИИ.

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

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

Погрешность (K): 0 дБ(A).

Вибрация. Общий уровень вибрации (векторная сумма по трем координатам), определенный в соответствии с EN60745: Распространение вибрации (ah, AG): 0 м/с^2 . Погрешность (K): 0 м/с^2 .

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.

hanskonner

надежно. профессионально

[Жак Клевер]

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия и модель _____

Серийный номер HAW91A6WH Маска сварщика с автоматическим затемнением _____

Наименование торговой организации _____

Дата продажи _____

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

МП.

Стандартная гарантия.

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

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

Таблица гарантийных сроков. (Приложение№ 1).

БРЕНД	ГАРАНТИЯ	
	СТАНДАРТНАЯ	РАСШИРЕННАЯ
Hanskonner		
электроинструмент	2 года	5 лет*
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет

*бензогенератор, газонокосилка, бензопила, виброплита, снегоуборщик, культиватор, мотоблок, мотобур, тепловая пушка, обогреватель, мотопомпа, триммер, опрыскиватель, сварочный аппарат и сварочная маска, компрессор, насос и насосная станция, бетоносмеситель, бетонолом, зернодробилка, мойка высокого давления и т.п.

Расширенная гарантия.

Расширенный гарантийный срок на электроинструменты предоставляется до 5 лет, 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 регистрации на сайте: www.hanskonner.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.hanskonner.ru. Срок гарантии продлевается на время нахождения изделия в гарантийном ремонте. Замена неисправных деталей инструмента в период гарантийного срока не устанавливает нового гарантийного срока на инструмент или на заменяемые 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 предъявлении иных предусмотренных законом



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещена на: www.sturmtools.ru/sarvica/
Или по телефонам: Для Москвы и Области +7 (495) 627-57-97 Для всех регионов +7 (800) 775-50-60

требований, необходимо полностью оформить гарантийный талон (с датой и штампом торгующей организации) и сохранить документы о покупке (чек, квитанция, 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 обесцениванию прибора и утрате гарантии.

Для установления гарантийного случая техническое освидетельствование инструмента производится только в полномочных сервисных центрах. Список указан в настоящем талоне или на сайте www.hanskopfner.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.), воздействия 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 влияющие 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 высокой температур, повышенной влажности, коррозией, вызванных сильным загрязнением, попаданием в инструмент инородных тел, воды и грязи. Механические повреждения (трещины, сколы, повреждение шнуров электропитания и т.д.)
10. При неисправностях, возникших вследствие перегрузки, а также вследствие несоответствия технических параметров инструмента и питающей электросети.
11. При неисправностях, возникших вследствие естественного или эксплуатационного износа деталей 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 «Hanskopfner».

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 минеральной, 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 **NAW91A6WH** Маска сварщика с
автоматическим затемнением
Серийный номер _____
Вид поломки _____
Дата приемки _____
Телефон клиента _____
Дата возврата клиенту _____
Штамп мастерской _____
ФИО и Подпись клиента _____ МП. _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи _____
Модель **NAW91A6WH** Маска сварщика с
автоматическим затемнением
Серийный номер _____
Вид поломки _____
Дата приемки _____
Телефон клиента _____
Дата возврата клиенту _____
Штамп мастерской _____
ФИО и Подпись клиента _____ МП. _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи _____
Модель **NAW91A6WH** Маска сварщика с
автоматическим затемнением
Серийный номер _____
Вид поломки _____
Дата приемки _____
Телефон клиента _____
Дата возврата клиенту _____
Штамп мастерской _____
ФИО и Подпись клиента _____ МП. _____

hanskonner

надежно. профессионально

[Ханс Кеннер]

Актуальная информация об Авторизованных
Сервисных Центрах размещена на:
<http://hanskonner.ru/service/>
Или по телефону:
Для Москвы и области **+7 (495) 627-57-97**
Для всех регионов **+7 (800) 775-50-60**

hanskonner

надежно. профессионально

[Ханс Кеннер]

Актуальная информация об Авторизованных
Сервисных Центрах размещена на:
<http://hanskonner.ru/service/>
Или по телефону:
Для Москвы и области **+7 (495) 627-57-97**
Для всех регионов **+7 (800) 775-50-60**

hanskonner

надежно. профессионально

[Ханс Кеннер]

Актуальная информация об Авторизованных
Сервисных Центрах размещена на:
<http://hanskonner.ru/service/>
Или по телефону:
Для Москвы и области **+7 (495) 627-57-97**
Для всех регионов **+7 (800) 775-50-60**

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи _____
Модель **HAW91A6WH** Маска сварщика с
автоматическим затемнением _____
Серийный номер _____
Вид поломки _____
Дата приемаи _____
Телефон клиента _____
Дата возврата клиенту _____
Штамп мастерской _____
ФИО и Подпись клиента _____ М.П. _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи _____
Модель **HAW91A6WH** Маска сварщика с
автоматическим затемнением _____
Серийный номер _____
Вид поломки _____
Дата приемаи _____
Телефон клиента _____
Дата возврата клиенту _____
Штамп мастерской _____
ФИО и Подпись клиента _____ М.П. _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи _____
Модель **HAW91A6WH** Маска сварщика с
автоматическим затемнением _____
Серийный номер _____
Вид поломки _____
Дата приемаи _____
Телефон клиента _____
Дата возврата клиенту _____
Штамп мастерской _____
ФИО и Подпись клиента _____ М.П. _____

hanskonner

надежно. профессионально

[Ханс Кеннер]

Актуальная информация об Авторизованных
Сервисных Центрах размещена на:
<http://hanskonner.ru/service/>
Или по телефонам:
Для Москвы и области **+7 (495) 627-57-97**
Для всех регионов **+7 (800) 775-50-60**

hanskonner

надежно. профессионально

[Ханс Кеннер]

Актуальная информация об Авторизованных
Сервисных Центрах размещена на:
<http://hanskonner.ru/service/>
Или по телефонам:
Для Москвы и области **+7 (495) 627-57-97**
Для всех регионов **+7 (800) 775-50-60**

hanskonner

надежно. профессионально

[Ханс Кеннер]

Актуальная информация об Авторизованных
Сервисных Центрах размещена на:
<http://hanskonner.ru/service/>
Или по телефонам:
Для Москвы и области **+7 (495) 627-57-97**
Для всех регионов **+7 (800) 775-50-60**

hanskonner

надежно. профессионально

[Ханс Кённер]

Щиток («маска») сварщика с автоматическим затемнением

HAW91A6WH



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.