

АмперС

ГОСТ 12.4.250-2019

Шлем из натуральной кожи АмперС® Армэ Грин

ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКПЛУАТАЦИИ



Высококачественные материалы и современные технологии гарантируют оборудованию надежность и высокую степень защиты.

Производителем ведется постоянная работа по усовершенствованию конструкции сварочных шлемов, поэтому некоторые конструктивные изменения могут быть не отражены в настоящем паспорте. Благодарим вас за понимание.

Не допускается внесение изменений в конструкцию сварочных шлемов или выполнение каких-либо действий, не предусмотренных в данном паспорте.

Производитель не несет ответственности за травмы, ущерб, упущенную выгоду или иные убытки, полученные в результате неправильной эксплуатации или самостоятельного изменения конструкции, а также за возможные последствия незнания или некорректного выполнения предупреждений, изложенных в паспорте. По всем возникшим вопросам, связанным с эксплуатацией оборудования, вы можете проконсультироваться у специалистов нашей компании.

Содержание:

1. Меры предосторожности
2. Общее описание
3. Технические характеристики
4. Комплектация
5. Эксплуатация сварочного шлема
6. Хранение, транспортировка, упаковка
7. Гарантийные обязательства

**ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СВАРОЧНОГО ШЛЕМА ВНИМАТЕЛЬНО
ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ДАННЫМ РУКОВОДСТВОМ ПО ЭКПЛУАТАЦИИ.**

ВНИМАНИЕ

Кожаный сварочный шлем защищает глаза и лицо от искр, брызг расплавленного металла и вредного излучения сварочной дуги при нормальных условиях сварки. Кожаный сварочный шлем с пассивным светофильтром поставляется в полностью собранном состоянии.

1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При сварке брызги расплавленного металла разлетаются на значительное расстояние, что вызывает опасность ожога. Поэтому для защиты необходимо использовать сварочную маску или сварочный шлем.



- Никогда не кладите сварочный шлем и светофильтр на горячую поверхность.
- Данный сварочный шлем не предназначен для защиты от серьезных ударов.
- Не используйте этот сварочный шлем во время работы с взрывчатыми веществами или агрессивными жидкостями.
- Не вносите никаких изменений в конструкцию сварочного шлема, если иное не указано в данном руководстве по эксплуатации. Используйте только запчасти, указанные в данном руководстве. В случае внесения неавторизованных изменений и использования неавторизованных запчастей Вы подвергаете сварщика риску и лишаетесь гарантии.
- Не используйте растворители при чистке светофильтра и других частей маски.
- Храните шлем и светофильтр в сухом, прохладном месте, когда шлем не используется в течение длительного времени.
- Предохраняйте светофильтр от контакта с жидкостью и грязью.
- Регулярно очищайте поверхность светофильтра от пыли и грязи, не используйте сильно чистящие растворы.
- Материал шлема может вызвать аллергическую реакцию у чувствительных людей в местах плотного прилегания к коже головы.
- При работе необходимо избегать положений, которые могли бы подвергнуть незащищенные области тела воздействию искр, брызг, прямого и отраженного излучения. Если воздействие не может быть предотвращено, используйте помимо шлема соответствующую защиту.
- Перед каждым использованием необходимо проверять все части шлема на наличие признаков износа или повреждений. Поцарапанные, треснувшие, забрызганные металлом или иным образом деформированные детали подлежат обязательной замене.
- Не подвергайте шлем ударным нагрузкам.



Для вашей безопасности и чтобы убедиться, что сварочный шлем с пассивным светофильтром работает правильно, внимательно прочитайте вышеуказанные правила и соблюдайте их.

Внимание: перед началом работы не забудьте подготовить рабочее место, согласно технике безопасности и обеспечьте необходимую защиту.

Производственные условия:

- Температура окружающей среды при хранении шлема должна быть между -20°C и +70°C.
- Температура окружающей среды при использовании шлема должна быть между -5°C и +55°C.
- Всегда сохраняйте изделие сухим и не помещайте его во влажную среду.
- Не пользуйтесь изделием в среде с большим содержанием пыли или коррозионного химического газа.

2. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Сварочный шлем предназначен для дуговой сварки, углеродной дуговой строжки, плазменной резки, используется для защиты глаз сварщика, головы, шеи и горла от радиации дуги, отраженной радиации и сварочных брызг. Шлем из натуральной кожи АмперС® Армэ Грин является средством защиты нового поколения. Она предназначена для защиты глаз от светового излучения при различных видах сварки: ручная дуговая, аргонодуговая, полуавтоматическая в среде защитных газов, а также при плазменной резке.

Шлем обеспечивает сварщику постоянную защиту от ультрафиолетовых и инфракрасных излучений. Шлем изготовлен из натуральной кожи и прошит огнестойкими нитками. Шлем оснащен пассивным светофильтром.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица соответствия российской и международной маркировки степени затемнения	
Степень затемнения DIN	Отечественная классификация
9 DIN	C4
10 DIN	C4-C5
11 DIN	C5
12 DIN	C6-C7
13 DIN	C8

Номера степени затемнения светофильтров: DIN 9, DIN 10, DIN 11.
Размеры сварочных светофильтров: 110x50мм
Температурный диапазон применения: -20°C - +60°C
Температурный диапазон хранения: -40°C - +70°C
Используемый материал маски: натуральная кожа, огнестойкие нитки
Используемый материал рамки светофильтра: огнестойкий пластик
Используемый материал светофильтра: стекло
Используемый материал защитной пластины: стекло
Вес маски: 200 гр.
Габариты упаковки: 18смx14,5смx11см
Вес с упаковкой: 300 гр.

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Сварочный шлем	1 шт
Паспорт и руководство по эксплуатации	1 шт
Коробка	1 шт.

5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ СВАРОЧНОГО ШЛЕМА

ВНИМАНИЕ! Перед использованием сварочного шлема внимательно прочитайте данную инструкцию и убедитесь, что хорошо поняли.

- Перед выполнением сварочных работ убедитесь, что степень затемнения используемого светофильтра соответствует технологическому процессу.
- Шлем из натуральной кожи АмперС® Армэ поставляется со сварочными фильтрами DIN 9.
- Заменяйте сварочные фильтры при необходимости.

- Сварочный шлем не защищает от взрывоопасных и коррозионных веществ. Всегда используйте соответствующие средства защиты и необходимый инструмент для каждой технологической задачи.
- Всегда внимательно проверяйте сварочный шлем перед началом работы. Поврежденные, прожженные, оцарапанные части должны быть заменены немедленно. Никогда не пользуйтесь поврежденным сварочным шлемом или шлемом с дефектными или с ненадежными элементами. Всегда перед использованием проверяйте состояние и установку сварочных фильтров и защитных пластин.
- Проверьте, что защитные пластины не повреждены и чистые. Замените защитную пластину немедленно, если она повреждена или брызги или царапины мешают видимости.
- Проверьте, что сварочный фильтр не поврежден и чист. Поврежденный сварочный фильтр уменьшает защиту и должен быть заменен немедленно. Убедитесь, что степень затемнения сварочного фильтра соответствует Вашей работе.
- Проверьте, что сварочный шлем не поврежден.
- Проверьте, что держатель фильтра полностью закрыт.

Правильное хранение сварочного шлема продлит срок ее эксплуатации и повысит Вашу безопасность.

- Чистите сварочный шлем мягкой чистой тряпкой, смоченной мыльной водой.
- Не используйте какие-либо растворители для чистки сварочного шлема.
- Не протирайте пластмассовые защитные пластины рукавицей, которая может легко их поцарапать.
- Никогда не смотрите на дугу без защиты глаз и лица, предназначенной для дуговой сварки.

Внимание: не используйте шлем, если не установлена защитная пластина. При использовании шлема без защитной пластины возникает большая вероятность повреждения светофильтра.



ВНИМАНИЕ

- Дуга повреждает незащищенные глаза!
- Дуга повреждает незащищенную кожу!
- Будьте осторожны с отраженной радиацией дуги!
- Защищайте себя и окружающих от дуги и брызг расплавленного металла.



Обращайте внимание на пожарную безопасность.

- Сварка всегда классифицируется как пожароопасная технологическая операция.

- Сварка в окружении легко воспламеняющихся и взрывоопасных материалов является строго запрещенной.



ВНИМАНИЕ! Брызги расплавленного металла могут быть причиной пожара после окончания сварки.



Опасайтесь сварочного дыма и аэрозолей.

- Убедитесь, что место выполнения сварочных работ снабжено надежной вентиляцией.

Следите за безопасностью в случае сварки металлов, содержащих свинец, кадмий, цинк, ртуть и бериллий.

- Сварочный шлем, описанный в этом руководстве, рассчитан для использования в помещениях с надежной вентиляцией.

- Если Вы работаете в местах без вентиляции, мы рекомендуем использовать респираторы.



Опасность, возникающая при проведении специальных сварочных работ!

- Избегайте огня и опасности взрыва, когда рабочая поверхность сварки располагается на емкостях.

6. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УПАКОВКА

Храните оборудование в сухом и чистом месте при комнатной температуре. Храните держатель фильтра в открытом или закрытом положении. Избегайте прямых солнечных лучей.

- Продолжительность хранения: в течение 10 лет с момента производства.

- Температурный режим:

Температура хранения: от -40°C до +70°C при влажности ниже 90%.

Температура эксплуатации: от -20°C до +60°C при влажности ниже 90%.

- Перевозить в специальной упаковке.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Условия предоставления гарантии:

1. На производственные дефекты предоставляется гарантия 12 месяцев со дня передачи товара потребителю.

2. Гарантийный ремонт шлема проводится при предъявлении клиентом полностью заполненного гарантийного талона, а также при предоставлении документов о продаже (счет-фактура, ТОРГ-12 или УПД).

3. Гарантийный случай можно признать только в том случае, если не было ни каких воздействий на шлем.

4. Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходуемыми в процессе эксплуатации.

Условия прерывания гарантийных обязательств

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

1. Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.

2. Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.

3. Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).

4. Гарантия не относится к дефектам, возникшим при не своевременной смене светофильтра и защитной пластины.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № ____

Продавец:	ООО «НТ-Сварка»
Покупатель:	
Название оборудования:	Шлем из натуральной кожи АмперС® Армэ Грин
Количество:	1
Срок гарантийной поддержки:	12 месяцев

Условия предоставления гарантии

1. На производственные дефекты предоставляется гарантия 12 месяцев со дня передачи товара потребителю.
2. Гарантийный ремонт шлема проводится при предъявлении клиентом полностью заполненного гарантийного талона, а также при предоставлении документов о продаже (счет-фактура, ТОРГ-12 или УПД).
3. Гарантийный случай можно признать только в том случае, если не было ни каких воздействий на шлем.
4. Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходными в процессе эксплуатации.

Условия прерывания гарантийных обязательств

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

1. Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.
2. Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.
3. Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
4. Гарантия не относится к дефектам, возникшим при не своевременной смене светофильтра и защитной пластины.

С условием гарантии согласен:

Дата продажи «__» _____ 2021 г.

Покупатель:

(подпись покупателя)

Продавец:

(подпись продавца)

МП

Изготовитель: ООО «НТ-Сварка»
ИНН 7804462985, ОГРН 1117847230995
195221, Санкт-Петербург г, Металлистов пр-кт, дом 96, корпус 1,
литер Б, этаж 3, помещение 5н-2,
Тел. (812) 676-70-72, 8(800)250-35-80
info@nt-welding.ru; https://nt-welding.ru/