Руководство по эксплуатации

Парма [®] **МАСКА СВАРОЧНАЯ** С АВТОМАТИЧЕСКИМ СВЕТОФИЛЬТРОМ

практик 100Е



1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Настоящим заявляем, что средства защиты имеют декларацию о соответствии EAC ответствует требованиям ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»

При сварке брызги расплавленного металла разлетаются на значительные расстояния, что вызывает опасность получения ожога. Поэтому для защиты необходимо использовать сварочные маски.

Нарушение техники безопасности при проведении сварочных работ часто приводит к самым печальным последствиям пожарам, взрывам и, как следствие, травмами гибели людей.



ВНИМАНИЕ! Перед использованием сварочной маски внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.

Щитки защитные лицевые сварщика (далее — щитки) предназначены для компексной защиты гла и лица работающих от прямых излучений сварочной дуги (в том числе УФ- и ИК-излучений), брызг и искр расплавленного металла, механических воздействий, теплового излучения во всех отраслях народно-хозяйственного комплекса, на промышленных площадках, в цехах при изготовлении деталей, узлов, механизмов (автомобилестроение, судостроение, машиностроение), а также при монтажных, ремонтных и других работах, связанных с применением электросварки в условиях пониженных и повышенных температур.

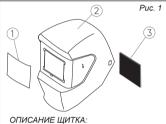
Щитки предназначены для комплексной защиты глаз и лица рабочего при сварке от оптического излучения, в т.ч. УФ- и ИК-излучений, теплового излучения, брызг и искр расплавленного метапла и горячих частиц, механических воздействий и воздействия электрического тока, слепящей яркости видимого света, дыма, вредных веществ, выделяющихся в процессе сварки в виде аэрозолей, паров и газов (зависят от вида сварки, электрода, вида выполняемых работ и свариваемых материалов) при температуре окружающей среды от -5°C до +60°C в производственных помещениях и на открытых помещениях и на открытых помещениях и на открытых помещениях и

УФ-изпучение не воспринимается глазом человека и поэтому опасно вдвойне. УФ-излучение прежде всего действует на глаза, вызывая повреждение роговицы, хрусталика и сетчатки. При незначительном содержании ультрафиолета (при естественном солнечном освещении) УФ-излучение поглощается хрусталиком и внутриглазной жидкостью и практически не достигает сетчатки. При сварке интенсивность УФ-излучения значительно превышает естественный уровень и поэтому часть его достигает сетчатки глаза, вызывая фотохимические повреждения. Сетчатка имеет ограниченную способность к восстановлению и поэтому длительное ее облучение приводит к необратимым последствиям и потере зрения. УФ-излучение приводит также к ожогам роговицы глаза и раздражению кожи.

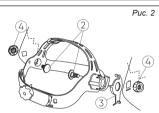
ИК-излучение также, как и УФ-излучения не воспринимается глазом человека. ИК-излучение, особенно длинноволновое, поглощается тканями организма человека, вызывая их нагрев, который может привести к ожогам. В дополнение к этому ИК-излучение снижает пороговые значения воздействия УФ-излучения и тем самым увеличивает вероятность повреждения глаза.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Оптический класс светофильтра	1/2/1/2
Поле зрения, мм	94x30
Затемнение в светлом состоянии	DIN 4
Регулировка степени затемнения	Фиксированная
Регулировка чувствительности	Автоматическая
Защита от УФ/Ик излучения	До 11 DIN
Источник питания	Солнечная батарея
Время срабатывания	<1/10000
Время задержки	Плавная 0,1–1,0 сек
Температура эксплуатации, °С	-5 до +60°C
Материал маски	Ударопрочный пластик



- ОПИСАНИЕ ЩИТКА: 1. Внешнее зашитное стекло
 - 2. Корпус маски сваршика
 - 3. Светофильтр



ОПИСАНИЕ НАГОЛОВНИКА:

- 1. Наголовник реечный
- 2. Болты боковые
- 3. Регулятор-фиксатор
- 4. Гайки крепления наголовника

3. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Проверить щиток на наличие дефектов — трещин, сколов. При наличии трещин, нарушении фиксации поворотно-фиксирующего устройства эксплуатация щитков не допускается.
- 2. Собрать наголовное крепление с корпусом (см. рис. 2).
- Подогнать наголовное крепление по размеру головы.
- Защитное стекло содержать в чистоте. При загрязнении промыть проточной чистой водой и протереть, используя чистую мягкую ткань. Рекомендуется исполь-

зовать влажные очищающие салфетки из микрофибры, а также спрей очищающий.



ВНИМАНИЕ! Категорически запрещается использовать для чистки органические растворители. Ограничения по

возрасту, физиологическим особенностям или состоянию здоровья отсутствуют. Срок эксплуатации — в соответствии с типовыми отраслевыми нормами выдачи средств индивидуальной зашиты.

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 1. Корпус со светофильтром в сборе......1 шт.
- 2. Наголовное крепление в сборе 1 шт.
- 3. Руководство по эксплуатации........ 1 шт.