



Руководство пользователя маски Eco Arc RUS

Руководство по сварочной защитной маске Eco Arc удовлетворяет требования параграфа 1.4 Приложения II Норм ЕС.

Защитные сварочные маски Eco Arc обеспечивают постоянную защиту от УФ и ИК излучений, а также защиту от шума и брызг при проведении сварки.

Не смотрите на процесс зажигания дуги без защитной маски. Это может вызвать болезненное воспаление роговицы и непоправимое повреждение хрусталика глаз, ведущее к катаракте.

Область применения:

Сварочный фильтр маски Eco Arc оборудован фильтром из минерального стекла 11 уровня затемнения. Сварочные маски Eco-Arc могут использоваться в следующих случаях:

- Ручная дуговая сварка штучными электродами с обмазкой при сварочном токе в пределах 80 - 175 А
- Полуавтоматическая сварка в среде инертных защитных газов при сварочном токе в пределах 100 -175 А
- Аргонодуговая сварка при сварочном токе в пределах 100 - 175 А
- Полуавтоматическая сварка в среде активных защитных газов при сварочном токе в пределах 100 -125 А
- Дуговая сварка при сварочном токе в пределах 175 - 250 А
- Плазменная резка всех свариваемых металлов при токе в пределах 60 - 150 А
- Микроплазменная резка при токе в пределах 30 - 60 А

Эксплуатация:

Регулировка головного крепления маски.

Маски Eco Arc оборудованы удобным головным креплением, имеющим четыре различные регулировки (см. поз. А - D на Фиг. 1)

Замена защитных стекол:

Убедитесь, что маска постоянно оборудована наружным и внутренним защитными стеклами.

Эти защитные стекла подлежат обязательной замене в случае их разрушения, повреждения или если они покрыты брызгами в такой степени, что ухудшают их прозрачность.

Наружные и внутренние защитные стекла поставляются в запасные части и должны регулярно заменяться оригинальными стеклами, поставляемыми ЭСАБ

Перед первым применением сварочной маски EcoArc необходимо удалить защитную пленку с обеих сторон защитных стекол. (См.Фиг 2.)

Удаление и вставка защитных стекол:

Внутреннее защитное стекло легко удалить, нажав на него с внутренней стороны маски. Для того чтобы вставить стекло необходимо поместить его под два крепления, расположенных по обеим сторонам проема. См. Фиг. 3.

Внешнее защитное стекло расположено с наружной стороны сварочного светофильтра и удерживается пластиковым креплением. Для удаления и замены пластикового крепления необходимо потянуть его внутрь маски в сторону центра светофильтра, освобождая его от защелок. Далее можно удалить и заменить стекло. Для замены крепления, необходимо вставив одну ее сторону в паз, нажать на вторую сторону. См. Фиг. 3.

Уход и обслуживание:

Не кладите на маску или внутрь ее никаких тяжелых предметов или инструментов (молотки и пр.) поскольку они могут повредить ее светофильтр.

Всегда проверяйте наличие наружного и внутреннего защитных стекол (перед фильтром наружи маски и позади фильтра внутри маски).

Эти защитные стекла необходимо обязательно заменять в случае их повреждения. Они поставляются в запасных частях и заменяются регулярно.

При замене защитных стекол очищайте поверхность фильтра. Это можно сделать любым нижеприведенным способом:

- Протирайте фильтр сухой ветошью.
- Очищайте фильтр мягкой ветошью, смоченной чистым спиртом.
- Очистите фильтр дезинфицирующим средством
- При правильном уходе сварочный фильтр не требует никакого дополнительного ухода в течение всего срока службы.

Если в сварочной маске Eco-Arc необходимо заменить светофильтр, то необходимо использовать только сертифицированные фильтры (с маркировкой DIN-CE). Мы рекомендуем использовать сварочные фильтры ЭСАБ во всех масках ECO-ARC.

Предупреждение:

Автоматически затемняющие светофильтры (АЗФ), установленные в сварочных масках ORIGO™-TECH не являются водостойкими и не будут работать надлежащим образом в том случае, если они имели контакт с водой. Сварочные маски и светофильтры только ограничено термостойки. Не используйте, пожалуйста, маски около открытого огня или в местах с повышенной окружающей температурой. Рабочая температура электронного светофильтра: минус 5°C – плюс 55°C. Датчики АЗФ должны быть чистыми и не быть прикрываемыми во использования маски.

В отдельных случаях контакт материала маски с кожей может вызвать аллергическую реакцию

Сертификация и контрольные отметки:

Сварочные фильтры ORIGO™-TECH проверены на качество защиты глаз следующим сертифицированной организацией: DIN Pruf-und Zertifizierungsstelle fur Augenschutz, Alboinstr. 56, D-12103 Berlin. Эта организация 0196, выдает одобрения и осуществляет постоянную систему проверок под контролем Европейской комиссии, Германским министерством труда и Центральной офисом провинций.

Поэтому мы позволяем использовать следующие знаки



Европейский знак Еuropeal соответствия.
Знак одобрения Европейской комиссий. Этот знак подтверждает, что продукт отвечает

EN 175

Адрес DIN CERTCO (как назначенного)
DIN CERTCO Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH
Alboinstr. 56, D-12103 Berlin

