

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРОЧТИТЕ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ...

ЭТО ВАЖНО ДЛЯ ВАШЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ

## Маска сварщика КОРУНД «ПРИМА»

### Технические характеристики:

Установочные размеры светофильтра:	110x90мм
Размеры смотрового отверстия:	98x35мм
Время срабатывания:	0.0002-0.0005с
Задержка открытия:	0.15 / 0.8с
Чувствительность:	Низкая / высокая
Питание:	солнечные батареи
Доп. источник питания:	встроенный аккумулятор
Защита глаз:	ИК/УФ до DIN16
Сенсоры:	2 независимых фотодатчика
Исполнение:	пылезащищенный корпус
Режим сварка / резка	есть
Толщина корпуса светофильтра:	8мм
Температура эксплуатации:	-5 — +55°C
Температура хранения:	-10 — +70°C
Степень затемнения:	темное состояние 11 DIN светлое состояние 3 DIN
Вес	400гр



**ОПТИМАЛЬНОЕ  
ЗАТЕМНЕНИЕ  
ДЛЯ СВАРКИ  
ЭЛЕКТРОДАМИ  
Ø3ММ**

Автоматический светофильтр АСФ 3/11 в "закрытом" состоянии обеспечивает степень затемнения DIN 11 (С5/С6 по ГОСТ Р 12.4.035-78), что соответствует яркости излучения сварочной дуги на токах 70-120А при сварке электродами Ø3,0-3,2мм. **Не рекомендуется использование данной маски при сварке другими диаметрами электродов**

Данная маска с автоматически затемняемым светофильтром изготовлена для защиты глаз сварщика как от видимого излучения сварочной дуги, так и от ультрафиолетового и инфракрасного излучений.

1. Проверьте работу светофильтра до начала сварочных работ. Это легко можно сделать при помощи лампы или зажигалки, непосредственно вблизи светофильтра
2. На данном фильтре нет кнопки включения – фильтр автоматически начинает работать при обнаружении светового излучения. Не заслоняйте датчики и солнечную батарею от сварочной дуги.
3. Для лучшей работы, располагайте сенсоры фильтра прямо напротив сварочной дуги. Если угол падения более 120°, фильтр может не сработать.
4. Очищайте внешнее защитное поликарбонатное стекло от пыли и грязи при необходимости. Используйте для этого только мягкую влажную ткань. Не используйте химические растворители
5. Не храните маску во влажном /сыром помещении – ЛСД - фильтр и электронная плата управления могут выйти из строя от избыточной влажности.

### **РЕГУЛИРОВКА ЗАДЕРЖКИ ОТКРЫТИЯ**

Регулировка задержки открытия светофильтра служит для замедления времени просветления после того, как детекторы обнаружили окончание сварки. Это особенно удобно для защиты глаз от

«послесвечения» горячего металла/шлака после сварки на больших токах. Вы можете выставить короткую задержку (0,15с) или длинную (0,8с)



## РЕГУЛИРОВКА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ

Регулировка чувствительности позволяет настраивать наиболее комфортное срабатывание светофильтра в зависимости от типа сварки, условий внешнего освещения, степени остаточного свечения сварного шва после сварки.

Выставьте высокое значение чувствительности, если:

- вы хотите защитить глаза от «послесвечения» сварочного шва после сварки

Выставьте низкое значение чувствительности, если:

- светофильтр срабатывает до начала сварки, напр. от яркого солнечного света и/или других проводимых рядом сварочных работ

## РЕЖИМ СВАРКА / РЕЗКА

Светофильтр имеет переключатель режима СВАРКА / РЕЗКА. В нормальном положении – переключатель «С», светофильтр готов к проведению сварочных работ, автоматически срабатывая при начале сварки. В режиме «Р» затемнение светофильтра блокируется, этот режим используется при использовании

сварочной маски в качестве защитного щитка при резке УШМ, шлифовальным инструментом, заточке. При длительных перерывах в использовании маски желательно переключать светофильтр в режим «Р» для более длительной службы встроенной батареи.

## КАК ЗАМЕНИТЬ ВНЕШНЕЕ И ВНУТРЕННЕЕ ЗАЩИТНОЕ ПОЛИКАРБОНАТНОЕ СТЕКЛО

Снимите фиксирующую пластиковую рамку, потянув ее на себя. (Чтобы легче вынуть ее крепления, можно поддеть рамку при помощи тупых ножниц или ножа. Будьте внимательны, не повредите при этом светофильтр!). Замените поликарбонатное стекло, предварительно удалив защитные пленки с обеих сторон. Установите фиксирующую рамку.

Внутреннее защитное стекло заменяйте при необходимости, потянув за середину стекла на себя.

## КАК НАСТРОИТЬ РЕЧНЫЙ НАГОЛОВНИК

1. Верхнее крепление: перемещайте направляющие, чтобы глаза сварщика были напротив середины видимой области светофильтра.
2. Задний регулятор наголовника: нажмите на регулятор и вращайте его, изменяя диаметр наголовника: наголовник должен плотно обжимать голову.
3. Настройте расстояние от глаз до светофильтра: выберите оптимальное положение фиксатора из трех возможных (макс./среднее/мин.)
4. Угол опускания маски: установите наиболее комфортное положение, фиксируя ограничитель в пяти возможных позициях.
5. Помимо угла опускания, данная маска может фиксироваться в любом другом положении: для этого затяните боковые «барашки» до упора.

На светофильтры и маски «ПРИМА» гарантия 12 месяцев со дня покупки. Сохраняйте чек в течение всего гарантийного срока.

Изготовлено в К.Н.Р. по заказу Foxweld S.r.l, Padova, Italy