

# Маска сварщика **АЛМАЗ** «ЧЁРНАЯ»

## ОСОБЕННОСТИ МАСКИ

- 2 независимых фотодатчика мгновенно срабатывают при возникновении сварочной дуги и поддерживают закрытое состояние, даже если один из датчиков перекрывается каким-либо препятствием. Повышенная чувствительность сенсоров дает исключительную стабильность обнаружения дуги.
- Внешний регулятор затемнения для настройки перед и во время сварки, не снимая маски с головы. Плавные регулировки чувствительности и задержки открытия.
- Комбинированное питание со сменными элементами – основное питание управляющей электроники светофильтра осуществляется солнечными батареями, а дополнительные литиевые элементы обеспечивают вспомогательное питание при начале сварки.
- 4 вида регулировок головья: изменение по высоте, диаметра (реечный механизм), установка расстояния от глаз до светофильтра (3 позиции), угол опускания маски (5 позиций), фиксация в произвольном положении боковыми «барашками», мягкая налобная накладка.
- Максимальная постоянная защита от невидимого УФ/ИК до DIN 16 излучения дуги, гарантирует защиту органов зрения даже при вышедшей из строя управляющей электроники/разряженных элементов питания (зеркальный защитный слой).
- Лёгкий и прочный материал маски, негорючий и стойкий к излучению сварочной дуги.
- Маска соответствует современным стандартам качества DIN, ISO, EN379, оптическому классу 1/2/1/2 и стандартам ANSI Z 87.1.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Устанавливаемый светофильтр	3700V
Установочные размеры светофильтра, мм	110×90×9
Размеры смотрового окна, мм	92×42
Время срабатывания, с	1/25000
Задержка открытия, с	0,1-1
Регулировка чувствительности	плавная
Питание	встроенный элемент
Доп. источник питания	солнечная батарея
Режим сварка/резка	да
Защита глаз	УФ/ ИК DIN 16
Сенсоры	2
Толщина корпуса светофильтра, мм	9
Температура эксплуатации, °C	от -5 до +55
Температура хранения, °C	от -10 до +50
Степень затемнения	9-13



АРТ.  
**7194**