

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Сварочная маска Хамелеон Aurora A-998F black cosmo

Aurora A-998 Black Cosmo



О ТОВАРЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

AURORA BLACK COSMO - уникальный экземпляр из бюджетной ценовой категории. Демократичная стоимость устройства – будет интересна не только профессионалам, но и начинающим сварщикам. Данный щиток не подходит для работы с TIG PULSE, однако прекрасно справляется с защитой глаз сварщика при работе в режимах MMA и MIG-MAG.



MULTI COLOR – технология естественной цветопередачи с фильтром синего. Щитки AURORA позволяют сварщику видеть процесс сплавления и кристаллизации шва во всех нюансах. Нанесение на промежуточные стёкла автоматического фильтра специального покрытия из металла и полимеров, позволяет видеть зону сварки как через хорошие солнцезащитные очки, гарантируя при этом высокий уровень защиты глаз. В отличие от многих конкурентов сварочные маски AURORA MULTI COLOR гарантируют надёжную защиту глаз сварщика не только от вредного воздействия ультрафиолета и инфракрасного излучения, но и от коротковолнового участка синего спектра, пропуская к глазам только безопасный синий с длиной волны 450-480nm.

Благодаря автоматическому светофильтру Aurora, который лежит в основе маски, сварочные работы будут комфортными и безопасными. «Хамелеон» - позволяет контролировать сварочный процесс во всех деталях - от момента поджига дуги до окончательного остывания сварочной ванны. Фильтр маски хамелеон срабатывает при совпадении частоты светового потока и его амплитуды. Щиток затемняется только при одновременном воздействии на датчики инфракрасных волн и колебаний высокой интенсивности. Солнце или светодиодный источник света, несмотря на свою яркость, выдают очень мягкий свет без колебаний. С.ф. маски на подобные источники не реагирует. Данная особенность позволяет сварщику работать под прямыми солнечными лучами не опасаясь ложных срабатываний или случайных открытий фильтра.

Маска оснащена 4-мя регулировками:

- регулировка ступени затемненности DIN9 - DIN13
- регулировка чувствительности светофильтра
- регулировка времени перехода в светлое состояние
- регулировка перехода между режимами сварка/заточка

Щиток AURORA BLACK COSMO сделан из высококачественного негорючего и ударопрочного полиамида, который предотвращает прилипание сварочных брызг.

Регулировки наголовника позволяют:

- изменить диаметр охвата наголовника - поворотом всего одной ручки,
- отрегулировать глубину посадки, переставляя пластиковые шипы в пазах,
- задать необходимый угол наклона щитка и усилие для опускания/поднимания маски,
- выставить комфортное расстояние от лица до светофильтра.

Наличие мягкой налобной накладки, обилие регулировок и подстройка центра тяжести маски «хамелеон» – позволяет сварщику подогнать щиток под нужные параметры и сделать свою работу максимально комфортной.

Внешний вид упаковки:



ОСОБЕННОСТИ

- технология естественной цветопередачи с фильтром синего
- 2 инфракрасных датчика
- комфортная сварка в режимах MMA и MIG-MAG.
- солнечная батарея светофильтра
- сертификат соответствия европейскому стандарту ЕС и американскому стандарту ANSI
- легкая замена защитного стекла из поликарбоната
- запасное защитное стекло в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ДИАПАЗОН СТЕПЕНИ ЗАТЕМНЕНИЯ - 9-13 DIN

ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС - 1/2/1/1

РАЗМЕР СМОТРОВОГО ОКНА - 95X36, ММ

ВРЕМЯ СРАБАТЫВАНИЯ - 0.3, МС

РАБОЧИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ - -5°C ДО +55°C

ВЕС НЕТТО - 0.47, КГ

ВЕС БРУТТО - 0.8, КГ

ГАБАРИТЫ УПАКОВКИ - 230X225X330, ММ

МАТЕРИАЛ ЩИТКА - ПОЛИАМИД

Гарантия - 24 месяца!