

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая поверхность светофильтра: 100x73мм (3.94" × 2.87")

Защита от ультрафиолетовых и инфракрасных лучей: 16 DIN все время

Режим работы: сварка (welding), заточка (grinding)

Уровень затемнения в нерабочем состоянии: 3 DIN

Регулировка степени затемнения во время сварки: 2 уровня регулировок: 4-8 DIN, 9-13 DIN.

Сначала выберите положение "MODE" с помощью переключателя на фильтре (три положения для выбора), таким образом, чтобы режим соответствовал регулировке затемнения.

Время затемнения: 1/25000сек

Время задержки: от 0.2 сек до 1.0 сек
Регулируется переключателем «DELAY»

Светочувствительность: регулируется ручкой «SENSITIVITY»

Сенсоры: 4 инфракрасных детектора

Источник питания: солнечная батарея + литиевая батарея

Включение/выключение: автоматическое
Срок службы литиевой батареи 3-5 лет

Рабочая температура: -5°C до +55°C

Температура хранения: -20°C до +70°C

Перед сваркой убедитесь, что на датчиках светофильтра, на внутреннем и внешнем защитном покрытии нет загрязнений.

Если на фильтре, внутренней или внешней защитной поверхности имеются замутнения, замените их.

НАСТРОЙКИ СВЕТОФИЛЬТРА

MODE. Выбор режима сварка/заточка.

Переключатель имеет 3 режима:

1 режим: Grind - режим заточки (щиток не затемняется);

2 режим: 4-8 – режим сварки на малых токах; в этом положении ручка SHADE регулирует затемнение светофильтра от 4DIN до 8DIN

3 режим: 9-13 – стандартные режим сварки; в этом положении ручка SHADE регулирует затемнение светофильтра от 9DIN до 13DIN

Маска защищает только голову, для защиты других частей тела используйте специальные средства защиты.

SHADE. Регулятор степени затемнения.

Данный регулятор работает в двух диапазонах 5-8DIN и 9-13DIN в зависимости от выбранного положения ползунка MODE. Если степень затемнения фильтра слишком велика или мала, постепенно установите регулятор степени затемнения в нужную позицию так, чтобы была отчетливо видна сварочная ванна и место сварки. Обратите внимание, что длительное использование маски с неверно установленной степенью затемнения (слишком темной или слишком светлой) может привести к травмированию глаз.

Внимание! Если фильтр не затемняется, степень затемнения не достаточна, скорость затемнения мала или фильтр мигает, в случае подобных отклонений, немедленно выясните причину неправильной работы или обратитесь в сервис.

SENSITIVITY. Регулировка светочувствительности. Перед сваркой установите регулятор светочувствительности в верхнее положение (Hi). Если вы столкнетесь с проблемой того, что фильтр затемняется не во время сварки (от лампы, например), постепенно переводите регулятор в нижнее положение (Lo) так, чтобы светофильтр полностью высветлился. Внимание! Не подводите маску к источнику света во время настройки, только к сварочной поверхности. Во время сварки следите, чтобы регулятор светочувствительности находился, в крайней верхней возможной позиции во избежание замедления скорости затемнения фильтра.

DELAY. Регулировка времени задержки после окончания сварки. Избегайте травмирования глаз при остывании сварочной ванны, при заварке кратера и др. в результате слишком быстрого переключения в светлый режим по окончании сварки. Время переключения может варьироваться от 0.2 сек до 1 сек. Обратите внимание, в зависимости от типа сварки и установленной светочувствительности автоматически варьируется и переход в светлое состояние. Так что переход в светлое состояние разный при одном и том же положении регулятора DELAY и разном положении других настроек.

Если фильтр мигает при работе на малых токах, настройте время отсрочки в более длительный режим – это решит проблему.



TEST. Кнопка тестирования – проверяет наличие заряда в литиевой батарее и исправную работу фильтра. Если индикатор заряда батареи мигает красным и фильтр затемняется при нажатой кнопке TEST, фильтр работает нормально. Если индикатор заряда батареи не горит или горит слабо, пожалуйста, замените литиевую батарею, тип батареи CR 2450. Если индикатор заряда батареи горит, но фильтр не затемняется, значит, проблема в фильтре, пожалуйста, не используйте его больше.



4.

SVARMA ru

Эксперты в сварке