

ИНСТРУКЦИЯ по настройке АСФ АБСОЛЮТ



Автоматический сварочный светофильтр (АСФ) АБСОЛЮТ в сварочных щитках НН38 Стальной Барс, арт. 53825, 53825-2. Для вашего удобства АСФ имеет 3 "АВТО" режима параметров - чувствительности, градационного шифра, задержки высветления, которые позволяют работать в различных условиях без дополнительных перенастроек. Также есть ручной режим для работ в сложных условиях - ограниченное пространство, значительное отклонение зоны сварки от оптического центра светофильтра и других условий, в которых режимы АВТО могут выставлять слишком светлые режимы.



1 Кнопка "РЕЖИМ"

Перед началом работы включаем дисплей долгим нажатием на кнопку "РЕЖИМ".
Коротким нажатием на кнопку, выбираем необходимый для работы светофильтра режим:

- 1. WELD - "СВАРКА"** регулировка в диапазоне градационных шифров (затемнений) от 9 до 13. С помощью кнопок "ВВЕРХ"/"ВНИЗ" выбираем необходимый уровень, регулировка ступенчатая с шагом 0,5.
- 2. CUT - "РЕЗКА"** регулировка в диапазоне градационных шифров (затемнений) от 4 до 8. С помощью кнопок "ВВЕРХ"/"ВНИЗ" выбираем необходимый уровень, регулировка ступенчатая с шагом 0,5.
- 3. GRIND - "ШЛИФОВКА"** фиксированный градационный шифр 3. При работе режима шлифовки будет гореть красный светодиод. АСФ затемняться не будет.

4. Режим фиксированного затемнения. Светофильтр не высветляется. Работает как пассивный светофильтр. Регулировка в диапазоне от 4 до 13. С помощью кнопок "ВВЕРХ"/"ВНИЗ" выбираем необходимый уровень, регулировка ступенчатая с шагом 0,5.
Способ сохранения выбранного режима указан в пункте 2.
ВНИМАНИЕ! Для сохранения заряда батареи в конце работы выключаем дисплей долгим нажатием на кнопку "РЕЖИМ".

2 Кнопка "ПАМЯТЬ"

Дает возможность сохранения до 9 разных программ, с выбранными ранее параметрами при помощи кнопок "РЕЖИМ", "ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ", "ЗАТЕМНЕНИЕ", "ЗАДЕРЖКА", "ВЫСВЕТЛЕНИЕ".
При коротком нажатии на кнопку "ПАМЯТЬ" в верхнем левом углу дисплея загорится индикация M/R, с номером сохраненного режима. Стрелками "ВВЕРХ"/"ВНИЗ" выбираем одну из 9 предустановленных производителем или сохраненных пользователем программ.

При долгом нажатии кнопки "ПАМЯТЬ" в верхнем левом углу дисплея загорится индикация M/W - режим сохранения новых настроек. После нажатия с помощью кнопок "ПАМЯТЬ" выбираем номер, на котором сохраняется новая настройка. Для сохранения дождитесь, пока погаснет индикация M/W с номером.

3 Кнопка "ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ"

Коротким нажатием кнопки "ЧУВСТВ" мигает индикация ступени настройки чувствительности, при нажатии кнопок "ВВЕРХ"/"ВНИЗ" регулируем настройку чувствительности в диапазоне 0-9. Где - "0" чувствительность при которой АСФ не затемняется.

При долгом нажатии на кнопку "ЧУВСТВ" активируется автоматическая настройка чувствительности, рядом с индикацией режима загорается "АВТО" - АСФ выберет чувствительность в зависимости от источников света на рабочем месте. Коротким нажатием кнопки "ЧУВСТВ" производится выход из автоматического режима.

ПИТАНИЕ АСФ. Светофильтр имеет комбинированное питание - 2 внутренние батареи типа CR 2450, 2 солнечные батареи. Слоты с внутренними батареями расположены в нижней части светофильтра. Индикация заряда внутренних батарей располагается в правом верхнем углу дисплея.

4 Кнопка "ЗАТЕМНЕНИЕ"

Коротким нажатием кнопки "ЗАТЕМН" мигает индикация градационного шифра (затемнения), при нажатии кнопок "ВВЕРХ"/"ВНИЗ" регулируем градационный шифр, диапазон зависит от выбранного режима (см. раздел 1). Регулировка ступенчатая с шагом 0,5.

При долгом нажатии на кнопку "ЗАТЕМН" активируется автоматическая настройка градационного шифра, рядом с индикацией градационного шифра загорается "АВТО" и величина коррективы автоматической работы. Корректировка регулируется в диапазоне от -2 до +2 градационного шифра с шагом 0,1 с помощью кнопок "ВВЕРХ"/"ВНИЗ". Для выхода из режима "АВТО" необходимо нажать и удерживать кнопку "ЗАТЕМН".

5 Кнопка "ЗАДЕРЖКА"

Короткое нажатие кнопки "ЗАДЕРЖ" мигает индикация задержки высветления, при нажатии кнопок "ВВЕРХ"/"ВНИЗ" скорость высветления 10 ступеней. Минимальная скорость 0,04с, максимальная 2 с. При выборе "0" (доступно только в режиме "Сварка"/WELD - включается режим прихватки (индикация TACK) мгновенное высветление.

При долгом нажатии на кнопку "ЗАДЕРЖ" активируется автоматическая настройка задержки высветления, рядом с индикацией режима задержки загорается "АВТО" и величина коррективы работы. Корректировка регулируется в диапазоне от -0,9 до +0,9 градационного шифра с шагом 0,1 с помощью кнопок "ВВЕРХ"/"ВНИЗ". Для выхода из режима "АВТО" необходимо нажать и удерживать кнопку "ЗАДЕРЖ".

6 Кнопка "ВЫСВЕТЛЕНИЕ"

Короткое нажатие включает/выключает режим TRS - плавное высветление.

Долгое нажатие кнопки включает режим проверки работоспособности АСФ (проверка всех режимов).

Рекомендуется проводить перед началом работы.

7 Кнопки "ВВЕРХ"/"ВНИЗ".

Позволяют осуществлять регулировку параметров "ПАМЯТЬ", "ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ", "ЗАТЕМНЕНИЕ", "ЗАДЕРЖКА".

Одновременное нажатие двух кнопок позволяет осуществить быстрый переход в режим фиксированного затемнения

8 Солнечная батарея

9 Оптические датчики

10 Внутренние батареи



**ЖЕЛАЕМ
БЕЗОПАСНОЙ
РАБОТЫ!**