



ЗАЩИТНЫЕ МАСКИ СВАРЩИКА.

Если на вашем производстве присутствуют, такие процессы, как:

- Сварка, Термическая резка, Зачистка изделий,
- Аналогичные виды обработки металлов

Мы готовы предложить поставку масок для сварщика производства PersonalPro – новое поколение масок в сварочной промышленности.

Вы обеспечите:

- высокую степень защиты органов дыхания и зрения во время проведения сварочных работ, термической резки и зачистки изделий.
- удобство и оптимальное расположение во время работы.



Как результат:

- более безопасная и более продуктивная и быстрая работа.
- уход от предписаний и рекомендаций по охране труда.
- здоровый персонал, меньше профзаболеваний.



Наши маски сочетают современный технический уровень, удобство и соответствие всем значимым стандартам с конкурентноспособным уровнем цен.

Маски укомплектованы:

- ✓ защитный экран с автоматически затемняющимся светофильтром;
- ✓ устройством подачи очищенного воздуха в зону дыхания рабочего;
- ✓ встроенным прозрачным экраном;
- ✓ устройством зарядки аккумулятора;
- ✓ поддерживающим поясом;
- ✓ сумкой для переноски и хранения рабочего комплекта.

Корпус изготовлен из специального лёгкого жаростойкого электроизоляционного пластика;

При возникновении сварочной дуги происходит затемнение светофильтра (т.е. возникает автоматическая реакция на световую вспышку), как только сварка прекращается, цвет стекла становится светлым и сварщик видит объект в его обычном виде. Такую маску не нужно поднимать в паузах между сварочными операциями, что создает дополнительное удобство в работе.

ADF – многослойный картридж, где жидкокристаллический экран защищён многократно с обеих сторон. Съёмные защитные внутренние и внешние экраны ADF, которые устанавливаются перед и за светофильтром и заменяются в процессе загрязнения, электронной схемы с 4-мя датчиками обнаружения, сенсоры для регулировки скорости затемнения.

Маска оснащена с подъемным светофильтром и расположенным под ней прозрачным защитным экраном — применяется при комбинированных работах, когда необходимо провести контроль сварочного шва, его зачистку, резку, шлифовку или работу с чертежами и другой технической документацией.

Широкий угол обзора — чем он больше, тем комфортнее работать;

Возможность установки боковых как непрозрачных пластин для защиты от соседних бликов, так и затемнённых для лучшего бокового обзора.

Долгий срок службы светофильтра – не требует подзарядки, т.к. маски оснащены специальными панелями поглощения энергии от яркого света сварочной дуги, т.н. «солнечные батареи».

Сварочная маска оснащена устройством PRPL принудительной подачи чистого воздуха в зону дыхания сварщика под капюшон.

Комфортна в работе, так как вес турбоблока равномерно распределен по телу с помощью поясного и наплечных ремней и сама маска весит 497 грамм.

Технические характеристики устройства PAPR

| Наименование | Значение |
|--|------------------------------------|
| Фильтрация | Многokrратно используемый картридж |
| Проницаемость | ТН2 |
| Производительность | 180 л/мин – 220 л/мин |
| Продолжительность работы | 10 часов |
| Аккумулятор | Перезаряжаемый литий-ионный |
| Префильтр | ✓ |
| Сигнал низкого заряда | ✓ |
| Сигнал загрязнённого фильтра | ✓ |
| Защита воздуховода | ✓ |
| Стандарт | EN 12941 |
| Вес (корпус + аккумулятор + ремень + фильтр) | 1181 гр |

Технические характеристики маски

| Наименование | Значение |
|---------------------------------|---|
| Степень затемнения | DIN 9-13 |
| Степень прозрачности | DIN 4 |
| Скорость переключения | 0,2 мс |
| Датчики дуги | 4 |
| Зона обзора | 93 x 43 мм |
| Оптический класс светофильтра | 1/1/1/2 |
| Технология | Twisted Nematic |
| Обзор | Боковой обзор 160° Непрозрачные боковые пластины (опция) |
| Управление | Бесступенчатая кнопка |
| Вес | 581 гр |
| Источник энергии | Фотогальванический элемент и аккумулятор |
| Регулировка чувствительности | ✓ |
| Регулировка задержки выключения | ✓ |
| Зачистка, шлифовка | EN 175B |
| Стандарты | EN 166B, EN 379 |
| Применение | Сварка: электроды, MIG/MAG, TIG, Зачистка и шлифовка |
| Материал | Токонепроводящий термостойкий ударопрочный пластик |

С уважением,
Белова Наталья
8 95044-99-720, (342) 229-37-35 (103)
marketing@usk.perm.ru