

сварог®

**СВАРОЧНЫЕ
МАСКИ**





СВАРОЧНЫЕ МАСКИ

Сварочные маски предназначены для защиты глаз от опасного светового излучения при различных видах сварки и резки. Электрическая дуга излучает видимые световые, невидимые инфракрасные и ультрафиолетовые лучи. При отсутствии защиты облучение ими может вызвать ослабление и потерю зрения, так как яркость дуги в 10000 раз выше, чем у источников света, безопасных для глаз.

Сварочные маски торговой марки «Сварог» обеспечивают надежную защиту лица и глаз и рассчитаны на использование при следующих видах сварки: ручная дуговая, аргонодуговая, полуавтоматическая в среде защитных газов, а также при плазменной резке. Маски выпускаются как с обычными светофильтрами, так и со светофильтрами с автоматическим затемнением. Все представленные модели изготавливаются из прочного термоустойчивого материала. Конструкция креплений масок обеспечивает надежную посадку по голове и хороший обзор.

Светофильтры с автоматическим затемнением оснащены датчиками, которые реагируют на увеличение яркости от электрической дуги или плазменной струи. Электрическое питание светочувствительных фильтров обеспечивается литиевыми батареями и солнечными элементами питания.

Сварочные маски без автоматического светофильтра имеют увеличенное смотровое окно. Удобство использования сварочных масок гарантируется внутренним бесступенчатым механизмом – он обеспечивает надежное крепление сварочной маски на голове сварщика.

Для работы в помещениях с плохой вентиляцией разработано устройство подачи воздуха P-1000, которое используется в комплекте со сварочной маской AS-4001F. Оно обеспечивает фильтрацию воздуха и дает сварщику дополнительную защиту во время работы.

SV-II, SV-III

Маски оснащены жидкокристаллическими светофильтрами, которые имеют три основных настраиваемых параметра: степень затемнения, время задержки срабатывания, светочувствительность. Это позволяет настроить светофильтр маски в соответствии с особенностями различных операций и окружающими условиями.

- Настраиваемая степень затемнения
- Регулировка времени задержки срабатывания
- Возможность замены батареи у модели SV-III
- Плавная регулировка светочувствительности



| ХАРАКТЕРИСТИКИ | SV-II | SV-III |
|---|--|--|
| Модель светофильтра | LY500A | LY600A |
| Размер светофильтра, мм | 110×90×9 | 110×90×9 |
| Размер смотрового окна, мм | 92,5×42,5 | 92,5×42,5 |
| Степень затемнения в нерабочем состоянии, DIN | 4 | 4 |
| Классификация светофильтра | 1/2/1/2 | 1/1/1/2 |
| Степень затемнения, DIN | 9-13 | 9-13 |
| Регулировка затемнения | внешняя | внешняя |
| Антизатемнение вспышки | нет | да |
| Индикатор заряда фильтра | нет | да |
| УФ / ИК защита, DIN | 15 | 15 |
| Время затемнения, с | 3/10000 | 3/10000 |
| Время просветления, с | 1/10-9/10 | 1/10-9/10 |
| Количество фотосенсоров | 2 | 2 |
| Источник питания | Солнечная батарея / 2 литиевые батареи | Солнечная батарея / 1 литиевая батарея CR2450* |
| Температура эксплуатации, °С | От -5 до +55 | От -5 до +55 |
| Масса, г | 480 | 480 |

* Сменная батарея

AS-2-F, AS-2-F (I), AS-2-F (G), AS-2-F (S)

Маски оснащены жидкокристаллическими светофильтрами, которые имеют три основных настраиваемых параметра: степень затемнения, время задержки срабатывания, светочувствительность. Это позволяет настроить светофильтр маски в соответствии с особенностями различных операций и окружающими условиями.

- Настраиваемая степень затемнения
- Регулировка времени задержки срабатывания
- Плавная регулировка светочувствительности



| ХАРАКТЕРИСТИКИ | AS-2-F | AS-2-F (I) | AS-2-F (G) | AS-2-F (S) |
|---|--|--|--|--|
| Модель светофильтра | XA-1001F | XA-1001F(I) | XA-1001F(G) | XA-1006 |
| Размер светофильтра, мм | 110×90×8,5 | 110×90×8,5 | 110×90×8,5 | 110×90×8,5 |
| Размер смотрового окна, мм | 96×42 | 96×42 | 96×42 | 92×42 |
| Степень затемнения в нерабочем состоянии, DIN | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Классификация светофильтра | 1/1/1/2 | 1/1/1/2 | 1/1/1/2 | 1/2/1/2 |
| Степень затемнения, DIN | 9-13 | 9-13 | 9-13 | 9-13 |
| Регулировка затемнения | внешняя | внутренняя | внешняя | внешняя |
| Антизатемнение вспышки | нет | нет | да | нет |
| Индикатор заряда фильтра | нет | нет | нет | нет |
| УФ / ИК защита, DIN | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Время затемнения, с | 1/10000 | 1/10000 | 1/10000 | 1/10000 |
| Время просветления, с | 1/10 – 9/10 | 1/10 – 9/10 | 1/10 – 9/10 | 1/10 – 9/10 |
| Количество фотосенсоров | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Источник питания | Солнечная батарея / 2 литиевые батареи | Солнечная батарея / 2 литиевые батареи | Солнечная батарея / 2 литиевые батареи | Солнечная батарея / 2 литиевые батареи |
| Температура эксплуатации, °С | От -5 до +55 | От -5 до +55 | От -5 до +55 | От -5 до +55 |
| Масса, г | 485 | 475 | 490 | 480 |

AS-4000F, AS-4001F, AS-5000F

Сварочные маски AS-4000F, AS-4001F, AS-5000F имеют дополнительные фотосенсоры, что увеличивает надежность срабатывания светофильтров. Корпуса масок спроектированы так, чтобы обеспечить максимальную защиту при различных углах наклона, а светофильтры обладают повышенной защитой от УФ и ИК лучей.

- Индикатор антизатемнения вспышки и заряда батареи
- Наличие дисплея индикации параметров настроек у модели AS-5000F



| ХАРАКТЕРИСТИКИ | AS-4000F | AS-4001F | AS-5000F |
|---|--|--|--|
| Модель светофильтра | XA-5000 | XA-5001 | XA-5001(D) |
| Размер светофильтра, мм | 114×133×9,5 | 114×133×9,5 | 114×133×9,5 |
| Размер смотрового окна, мм | 96×47 | 100×60 | 100×60 |
| Дисплей индикации | нет | нет | да |
| Степень затемнения в нерабочем состоянии, DIN | 4 | 4 | 4 |
| Классификация светофильтра | 1/1/1/2 | 1/1/1/2 | 1/1/1/2 |
| Степень затемнения, DIN | 9-13 | 9-13 | 9-13 |
| Регулировка затемнения | внутренняя | внутренняя | внутренняя |
| Антизатемнение вспышки | да | да | да |
| Индикатор заряда фильтра | да | да | да |
| УФ / ИК защита, DIN | 15 | 15 | 15 |
| Время затемнения, с | 1/10000 | 1/10000 | 1/10000 |
| Время просветления, с | 1/10 - 9/10 | 1/10 - 9/10 | 1/10-9/10 |
| Количество фотосенсоров | 3 | 4 | 4 |
| Источник питания | Солнечная батарея / 2 литиевые батареи CR2450* | Солнечная батарея / 2 литиевые батареи CR2450* | Солнечная батарея / 2 литиевые батареи CR2450* |
| Температура эксплуатации, °C | от -5 до +55 | от -5 до +55 | от -5 до +55 |
| Масса, г | 550 | 550 | 550 |

* Сменная батарея

AS-4001F С УСТРОЙСТВОМ ПОДАЧИ ВОЗДУХА P-1000

Устройство подачи воздуха P-1000 является средством индивидуальной защиты органов дыхания и предназначено для использования совместно со сварочной маской AS-4001F. Благодаря мощному фильтрующему блоку устройство обеспечивает сварщика дополнительную защиту при работе в помещениях с плохой вентиляцией. Простая и надежная система управления позволяет регулировать подачу воздуха, не отвлекаясь от работы.

- 3 скорости подачи воздуха
- Индикаторы загрязнения, перегрева и заряда батареи
- Цифровой дисплей
- Надежное крепление на поясе
- Время работы аккумулятора до 8 часов
- Специальная комплектация маски для подключения фильтрующего устройства
- Легкий вес и удобство эксплуатации



| ХАРАКТЕРИСТИКИ | P-1000 |
|---|---|
| Размеры блока подачи воздуха, мм | 240×165×70 |
| Масса блока подачи воздуха, г | 1370 (с аккумулятором), 1020 (без аккумулятора) |
| Скорость подачи воздуха, л/мин. | 165-230 |
| Температура эксплуатации, °С | от -5 до +55 |
| Температура хранения, °С | от -10 до +55 |
| Тип аккумулятора | Li-ION 4400mAh |
| Максимальное время работы аккумулятора, час | 8 |
| Время зарядки аккумулятора, час | 3,5 |
| Срок службы аккумулятора | Не менее 500 циклов полного заряда |
| Длина воздухопроводной трубки, мм | 1300 |

SV-1, FG-II, GS-1

Сварочные маски без автоматического затемнения оснащены удобным наголовником со сменной вставкой на лбу и изготавливаются из жаропрочного пластика.



- GS-1 – быстросъемный зажим светофильтра
- FG-II – наличие откидного экрана

| ХАРАКТЕРИСТИКИ | SV-1 | FG-II | GS-1 |
|------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Размер смотрового окна, мм | 110×90 | 110×90 | 110×90 |
| Степень затемнения, DIN | 11 | 11 | 11 |
| Температура эксплуатации, °С | от -5 до +55 | от -5 до +55 | от -5 до +55 |
| Масса, г | 415 | 500 | 495 |

Светофильтры



XA-1001F



XA-1001F(I)



XA-1001F(G)



XA-1006



XA-5001(D)



XA-5000



XA-5001



LY500A



LY600A

| Модель маски | Модель фильтра | Размер светофильтра, мм | Размер смотрового окна, мм | Классификация светофильтра | Индикатор заряда батареи | Степень затемнения, DIN | Регулировка затемнения |
|--------------|----------------|-------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|
| AS-2-F | XA-1001F | 110×90×8,5 | 96×42 | 1/1/1/2 | нет | 9-13 | внешняя |
| AS-2-F (I) | XA-1001F(I) | 110×90×8,5 | 96×42 | 1/1/1/2 | нет | 9-13 | внутренняя |
| AS-2-F (G) | XA-1001F(G) | 110×90×8,5 | 96×42 | 1/1/1/2 | нет | 9-13 | внешняя |
| AS-2-F (S) | XA-1006 | 110×90×8,5 | 92×42 | 1/2/1/2 | нет | 9-13 | внешняя |
| SV-II | LY500A | 110×90×9 | 92,5×42,5 | 1/2/1/2 | нет | 9-13 | внешняя |
| SV-III | LY600A | 110×90×9 | 92,5×42,5 | 1/1/1/2 | да | 9-13 | внешняя |
| AS-4000F | XA-5000 | 114×133×9,5 | 96×47 | 1/1/1/2 | да | 9-13 | внутренняя |
| AS-4001F | XA-5001 | 114×133×9,5 | 100×60 | 1/1/1/2 | да | 9-13 | внутренняя |
| AS-5000F | XA-5001(D) | 114×133×9,5 | 100×60 | 1/1/1/2 | да | 9-13 | внутренняя |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астана +7 (7172) 69-68-15
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: svarog.pro-solution.ru | эл. почта: svar@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70