

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://svarka.nt-rt.ru> || sga@nt-rt.ru



**СВАРОЧНЫЕ
МАСКИ**

СВАРОЧНЫЕ МАСКИ

- **Безопасность использования и надежная защита органов зрения**
- **Удобный, эргономичный щиток и уникальный дизайн**
- **Сопровождены сертификацией СИЗ II группы**

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.

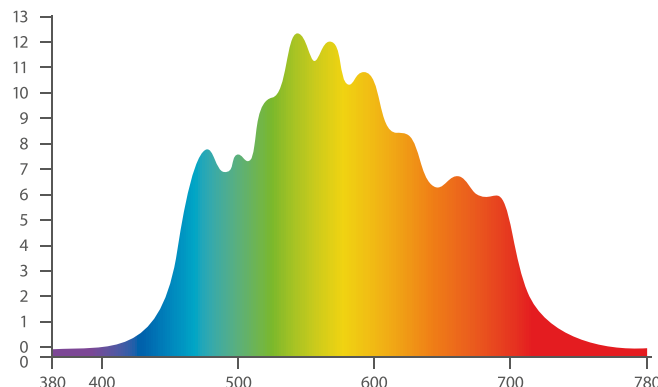
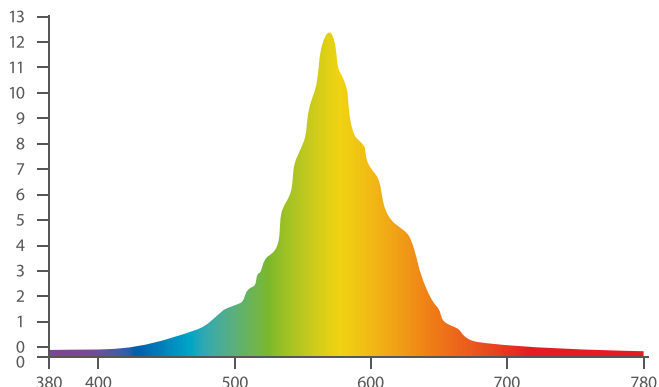
Сварочные маски без автоматического светофильтра имеют увеличенное смотровое окно. Удобство использования сварочных масок гарантируется внутренним бесступенчатым механизмом – он обеспечивает надежное крепление сварочной маски на голове сварщика.

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.

Безопасность и высокое качество сварочных щитков ТМ «Сварог» проверены испытаниями, сертифицированы и подтверждены гарантией – 1 год.

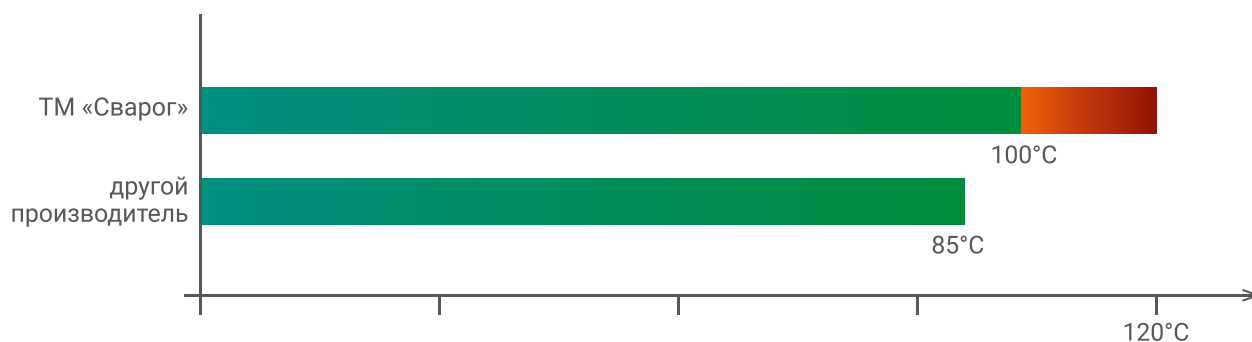
СВЕТОФИЛЬТРЫ TRUE COLOR

TRUE COLOR – это одна из новейших разработок в области светофильтров с автоматическим затемнением, обеспечивающая улучшенную цветопередачу сварочного процесса.



С левой стороны мы видим график цветопередачи обычным светофильтром, а с правой стороны цветопередачу светофильтром TRUE COLOR. Светофильтр TRUE COLOR передает разительно больше цветов.

Светофильтры TRUE COLOR стабильно срабатывают при высоких и экстремально высоких температурах, которые возникают при длительной сварке.



Нестабильность в работе некоторых сварочных масок проявляется уже при температуре 55°C, некоторых – при 85°C. При этом светофильтр начинает светлеть, «мигать» – теряет защитные свойства.

Сварочные маски ТМ «Сварог» со светофильтром TRUE COLOR продолжают стабильно работать даже при температуре 100 °C и выше. На отметках от 120 до 125 °C сварочные маски ТМ «Сварог» выполняют свои защитные функции на 100%, но не реагируют освещением при погасании дуги. Остыв до температуры 100 °C, маски работают в стандартном режиме.

Новые светофильтры «Сварог» TRUE COLOR теперь практически не потребляют энергию в нерабочем состоянии, в отличие от светофильтров других производителей. Питание светофильтров ТМ Сварог отключается и переходит в спящий режим при освещении менее 3 lux и включается при освещении более 10 lux.

Питание батареи в спящем режиме составляет 0,05 мА, что в 10 раз меньше потребления светофильтров других производителей. Это экономит расход энергии и продлевает срок службы элементов питания до 5 лет.



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 работ и окружающими условиями.

ОСОБЕННОСТИ

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



ТЕХНИЧЕСКИЕ 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	1/1/1/2	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 CR2477*
Температура эксплуатации, °C	От -5 до +55	От -5 до +55
Масса, г	480	480

* сменная батарея

SV-III STEEL, SV-III CARBON

ОСОБЕННОСТИ

- Уникальный дизайн
- Светофильтр TRUE COLOR



SV-III STEEL



SV-III CARBON



SV-III CARBON



SV-III STEEL

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	SV-III STEEL, SV-III CARBON
Модель светофильтра	LY600A
Размер светофильтра, мм	110×90×9
Размер смотрового окна, мм	92,5×42,5
Степень затемнения в нерабочем состоянии, DIN	4
Классификация светофильтра	1/1/1/2
Степень затемнения, DIN	9-13
Регулировка затемнения	внешняя
Антизатемнение вспышки	да
Индикатор заряда фильтра	да
УФ / ИК защита, DIN	15
Время затемнения, с	3/10000
Время просветления, с	1/10-9/10
Количество фотосенсоров	2
Источник питания	Солнечная батарея / 1 литиевая батарея CR2477*
Температура эксплуатации, °C	От -5 до +55
Масса, г	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 работ и окружающими условиями.



ОСОБЕННОСТИ

- Настраиваемая степень затемнения
- Регулировка времени задержки срабатывания
- Плавная регулировка светочувствительности
- Светофильтр TRUE COLOR



ТЕХНИЧЕСКИЕ 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.



ОСОБЕННОСТИ

- Индикатор антизатемнения вспышки и заряда батареи
- Наличие дисплея индикации параметров настроек у модели AS-5000F
- Увеличенный размер смотрового окна
- Светофильтр TRUE COLOR

ТЕХНИЧЕСКИЕ 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 УЛЬТРА / ТЕХНО / ХИЩНИК / ПАТРИОТ

ОСОБЕННОСТИ

- Уникальный дизайн
- Светофильтр TRUE COLOR



AS-4001F УЛЬТРА



AS-4001F ТЕХНО



AS-4001F ХИЩНИК



AS-4001F ПАТРИОТ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

AS-4001F УЛЬТРА / ТЕХНО / ХИЩНИК / ПАТРИОТ

Модель светофильтра	ХА-5001
Размер светофильтра, мм	114×133×9,5
Размер смотрового окна, мм	100×60
Дисплей индикации	нет
Степень затемнения в нерабочем состоянии, DIN	4
Классификация светофильтра	1/1/1/2
Степень затемнения, DIN	9-13
Регулировка затемнения	внутренняя
Антизатемнение вспышки	да
Индикатор заряда фильтра	да
УФ / ИК защита, DIN	15
Время затемнения, с	1/10000
Время просветления, с	1/10 - 9/10
Количество фотосенсоров	4
Источник питания	Солнечная батарея / 2 литиевые батареи CR2450*
Температура эксплуатации, °С	от -5 до +55
Масса, г	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 сварщику дополнительную защиту при работе в помещениях с плохой вентиляцией. Простая и надежная система управления позволяет регулировать подачу воздуха, не отвлекаясь от работы.

ОСОБЕННОСТИ

- 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



ТЕХНИЧЕСКИЕ 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-I, FG-II, GS-I

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



ОСОБЕННОСТИ

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	SV-I	FG-II	GS-I
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



LY500A



LY600A



XA-1001F



XA-1001F(I)



XA-1001F(G)



XA-1006



XA-5000



XA-5001



XA-5001(D)

Модель маски	Модель фильтра	Размер светофильтра, мм	Размер смотрового окна, мм	Классификация светофильтра	Индикатор заряда батареи	Степень затемнения, DIN	Регулировка затемнения
SV-II	LY500A	110×90×9	92,5×42,5	1/1/1/2	нет	9-13	внешняя
SV-III	LY600A	110×90×9	92,5×42,5	1/1/1/2	да	9-13	внешняя
AS-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
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	1/1/1/1	да	9-13	внутренняя

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://svarka.nt-rt.ru> || sga@nt-rt.ru