

ОАО «Суксунский оптико-механический» завод

РОСОМЗ®

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ СВАРЩИКА



2026

ОГЛАВЛЕНИЕ

О КОМПАНИИ	2
-------------------------	---

СИЗ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СВАРОЧНЫХ РАБОТ:

Щиток сварщика НН38 СТАЛЬНОЙ БАРС	6
Щиток сварщика НН38 СТАЛЬНОЙ БАРС с подъемным блоком	8
Щиток сварщика НН88 СТАЛЬНОЙ БАРС	10
Щиток сварщика НН68 СТАЛЬНОЙ БАРС	12
Щиток сварщика НН12 FAVORIT	16
Щиток сварщика Е684	20
Щиток сварщика НН8	22

СИЗОД ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СВАРОЧНЫХ РАБОТ:

Щиток сварщика ННВ12 CRYSTALINE ЯМАЛ FAVORIT	26
ШЛЕМ КБТВ СТАЛЬНОЙ БАРС	30
Щиток НБТВ2 ВИЗИОН	32
Щиток НБТВ3 ВИЗИОН ТИТАН АЛМАЗ	34
Блок принудительной подачи воздуха СТАЛЬНОЙ БАРС	36
Система подачи воздуха от магистрали Pressure Flow Master	38

АВТОМАТИЧЕСКИЕ СВЕТОФИЛЬТРЫ (АСФ)	40
--	----

АКСЕССУАРЫ	42
-------------------------	----

ЭВОЛЮЦИЯ ЗАЩИТЫ ОТ ПРОВЕРЕННОЙ КЛАССИКИ К ТЕХНОЛОГИЯМ БУДУЩЕГО

Каждый щелчок сварочного аппарата — это история. История труда, мастерства и уверенности, которую дает надежная защита. РОСОМЗ стоит на страже этой уверенности с 1990 года.

Наш путь — это не просто хронология моделей, а постоянная эволюция, где каждая веха — это ответ на вызовы времени и потребности тех, чьи руки творят реальность. Давайте пройдем по этому пути вместе.

НАЧАЛО. ФУНДАМЕНТ НАДЕЖНОСТИ

1990

В основе — бескомпромиссное следование ГОСТ 12.4.023-84. Именно тогда были заложены стандарты, которые стали нашим неизменным ориентиром на все последующие десятилетия:

НН10 — с минеральными светофильтрами.

НН7 — с откидным блоком, дающим сварщику свободу движений.

Легендарные щитки из фибры (**НН3**) — эталон легкости и прочности для целого поколения мастеров.

РН4 — классика ручных щитков.

Это была эпоха, когда закладывался основной концепт бренда, его «ДНК» — надежность, подтвержденная стандартом.

1998

ПЕРВАЯ РЕВОЛЮЦИЯ. ВИДЕТЬ НЕВИДИМОЕ

Запуск **НН12 «Хамелеон»** — это прорыв. Мы дали российскому сварщику то, о чем он раньше мог только мечтать: **автоматически затемняющийся светофильтр**. Больше нет необходимости постоянно откидывать щиток — работа стала непрерывной, безопасной и эффективной.

В этот же период первая успешная кооперация: щитки Хамелеон + СИЗОД с **принудительной подачей воздуха «Турбоблок Муссон»**, защита не только лица и глаз сварщика, но и забота об органах дыхания.

2004-05

ВЫХОД НА МИРОВУЮ АРЕНУ

Рождение серии **«Премьер»** — это наш первый шаг к созданию собственного, узнаваемого стиля, выходящего за рамки безликих «НН».

Стратегическое партнерство со швейцарским производителем и запуск автоматических светофильтров **CRYSTALINE®**. Мы доказали, что готовы интегрировать лучшие мировые технологии для российских сварщиков.

2007-09

НОВАЯ ЭРА МАТЕРИАЛОВ. ПРОЧНОСТЬ, ПРЕВОСХОДЯЩАЯ СТАЛЬ

2007: **НН3 «Супер Премьер»** с корпусом из полиамида СуперТермотрек® — наш ответ хрупкости фибры. Это был переход от «непрогораемого» к «вечному» корпусу.

2009: Запатентованный корпус **«Фаворит»**. Два патента (на полезную модель и промышленный образец) подтвердили: мы не просто производители, мы — инноваторы, создающие будущее средств защиты.

2014-15

ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОСИСТЕМЫ РОСОМЗ®

Мы осознали, что один щиток не может быть универсальным. Так родилась первая в России полноценная линейка щитков, охватывающая все виды сварочных работ:

«Супер Фаворит» — для тяжелой, крайне интенсивной промышленной сварки. Прочность выше всех стандартов.

«Фаворит» — для промышленной сварки.

Гарантия прочности и продолжительный срок службы.

«БИОТ®» — облегченный щиток для предприятий и частных мастеров.

Идеальный баланс веса и защиты.

«Президент» — самый легкий щиток для крепления на каску.

Ответ для строителей, ценящих мобильность.

Параллельно выстроилась иерархия светофильтров **CRYSTALINE®** — от доступной и надежной модели «Ямал» до multifunctional «Премиум».

2019-20

ЭРА ЭРГОНОМИКИ И КОМФОРТА

2019: Значительный прорыв в эргономике щитков с подачей воздуха.

Мы переосмыслили систему вентиляции, добившись идеального распределения воздуха и уменьшив габариты. Стало легче дышать, а значит легче работать.

2020: Фокус на потребительском опыте. Внедрение незапотевающих подложек и корректирующих вставок. Для ваших самых сложных задач: специальное панорамное покровное стекло с покрытием АЛМАЗ, устойчивое к окислению и абразиву, для потолочной сварки.

2024-25

БУДУЩЕЕ, КОТОРОЕ МЫ СТРОИМ СЕГОДНЯ

2024: Внедрение **нового быстроръемного панорамного стекла** и специального уплотнения, герметично защищающего оптику от дыма и загрязнений. Это решение, рожденное из тысяч часов реальной эксплуатации.

2025: Год новых вершин. Сертификация щитка **«Стальной Барс»** — нового флагмана с СИЗОД собственной разработки. Так мы заявляем о своей технологической независимости.

Новый рубеж технологий: **сертификация первого щитка для лазерной сварки** и подготовка к выпуску еще двух моделей с регулировкой градиционного шифра и АСФ. Мы открываем новую главу для высокоточных производств.

Наш путь — от фибры до «Стального Барса», от минерального светофильтра до интеллектуальных систем для лазерной сварки.

И на всем его протяжении мы стремимся к одному: дать Вам **абсолютную уверенность под щитком сварщика**. Сегодня, как и 35 лет назад, мы смотрим в будущее вместе с вами.

РОСОМЗ. Технологии будущего — теперь наша реальность.

СИЗ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СВАРОЧНЫХ РАБОТ



ЩИТОК ЗАЩИТНЫЙ ЛИЦЕВОЙ СВАРЩИКА НН38 СТАЛЬНОЙ БАРС® С АВТОМАТИЧЕСКИМ СВЕТОФИЛЬТРОМ



КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА И КОМФОРТ:

Комфортное наголовное крепление, широкий диапазон градационных шифров

ИДЕАЛЬНАЯ ВИДИМОСТЬ:

Естественная цветопередача (оптический класс 1/1/1/1) и большая зона обзора (116x81 мм)

УМНОЕ ЗАТЕМНЕНИЕ:

4 датчика дуги и 1 датчик внешнего света для точного и мгновенного срабатывания

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ:

Автоматический режим сварки. TIG рейтинг 2A

ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ:

Регулировка чувствительности, скорости затемнения и степени затемнения в автоматическом и ручном режиме

НАДЕЖНОСТЬ:

Функция памяти на 10 настроек, индикатор заряда батареи, фиксация в темном состоянии для работы при экстремально низких температурах



ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **СВЕТОФИЛЬТР:**
- > **РЕЖИМЫ:** Сварка, шлифовка, фиксация затемнения
- > **СКОРОСТЬ ВЫСВЕЩЕНИЯ:**
Регулируемая от 0,04 до 2,0 сек.
- > **ДИАПАЗОН ГРАДАЦИОННЫХ ШИФРОВ:**
АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ: 7-13
РУЧНОЙ РЕЖИМ: 4-8 / 9-13
- > **ФИКСАЦИЯ В ТЕМНОМ СОСТОЯНИИ**
- > **ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ:** 10 уровней регулировки
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 4 датчика на срабатывание от дуги, 1 датчик для автоматической регулировки затемнения
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС СВЕТОФИЛЬТРА:** 1/1/1/1
- > **РАЗМЕР СМОТРОВОГО ОКНА:** 116 x 81 мм.
- > **ЭРГОНОМИКА И ПИТАНИЕ:**
- > **КРЕПЛЕНИЕ:** Наголовное, с плавной регулировкой
- > **ОБТЮРАТОР:** Мягкий, для плотного прилегания
- > **ДИСПЛЕЙ:** Цифровой
- > **ПИТАНИЕ:** 2 батарейки CR2450 (сменные)
- > **ПАМЯТЬ:** Сохранение до 10 настроек
- > **ИНДИКАЦИЯ:** Заряд батареи, режим шлифовки



ЩИТОК ЗАЩИТНЫЙ ЛИЦЕВОЙ СВАРЩИКА
С ПОДЪЕМНЫМ БЛОКОМ СВЕТОФИЛЬТРА
И ПАНОРАМНЫМ ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ
НН38 СТАЛЬНОЙ БАРС®



КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА И КОМФОРТ:

Подъемный блок АСФ с боковыми окошками и стекло для зачистки и резки для максимального обзора

ИДЕАЛЬНАЯ ВИДИМОСТЬ:

Естественная цветопередача (оптический класс 1/1/1/1) и большая зона обзора (116x81 мм)

УМНОЕ ЗАТЕМНЕНИЕ:

4 датчика дуги и 1 датчик внешнего света для точного и мгновенного срабатывания

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ:

Автоматический режим сварки. TIG рейтинг 2A

ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ:

Регулировка чувствительности, скорости затемнения и степени затемнения в автоматическом и ручном режиме

НАДЕЖНОСТЬ:

Функция памяти на 10 настроек, индикатор заряда батареи, фиксация в темном состоянии для работы при экстремально низких температурах



ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **СВЕТОФИЛЬТР:**
- > **РЕЖИМЫ:** Сварка, шлифовка, фиксация затемнения
- > **СКОРОСТЬ ЗАТЕМНЕНИЯ:**
Регулируемая, от 0,04 до 2,0 сек.
- > **ГРАДАЦИЯ ЗАТЕМНЕНИЯ (DIN):**
АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ: 7-13
РУЧНОЙ РЕЖИМ: 4-8 / 9-13
- > **ФИКСАЦИЯ В ТЕМНОМ СОСТОЯНИИ**
- > **ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ:** 10 уровней регулировки
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 4 внутренних + 1 внешний
- > **КЛАСС ОПТИКИ:** 1/1/1/1
- > **ЗОНА ОБЗОРА:** 116 x 81 мм.
- > **ЭРГОНОМИКА И ПИТАНИЕ:**
- > **КРЕПЛЕНИЕ:** Наголовное, с плавной регулировкой
- > **ОБТЮРАТОР:** Мягкий, для плотного прилегания
- > **ДИСПЛЕЙ:** Цифровой
- > **ПИТАНИЕ:** 2 батарейки CR2450 (сменные)
- > **ПАМЯТЬ:** Сохранение до 10 настроек
- > **ИНДИКАЦИЯ:** Уровня заряда батареи





ЩИТОК ЗАЩИТНЫЙ ЛИЦЕВОЙ СВАРЩИКА
HH88 СТАЛЬНОЙ БАРС®
 С АВТОМАТИЧЕСКИМ СВЕТОФИЛЬТРОМ
 ИЗ НЕПРОГОРАЕМОГО ТЕРМОСТОЙКОГО
 ПОЛИАМИДА

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА И КОМФОРТ:

Сверх тонкий и легкий корпус 320г, возможность работы в условиях экстремально узких пространств

ИДЕАЛЬНАЯ ВИДИМОСТЬ:

Естественная цветопередача (оптический класс 1/1/1/2) и большая зона обзора светофильтра в виде очков (размер 110*40мм)

УМНЫЙ СВЕТОФИЛЬТР:

Автоматический светофильтр с 4 режимами работы (Сварка 5-9, Сварка 9-13, Резка, Зачистка), внешними регулировками затемнения, задержки и чувствительности

ВСТРОЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ:

Диодный фонарик с 3 режимами работы (постоянный, мигание, быстрое мигание) для работы в плохо освещенных условиях

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ СИЗ:

Щиток совместим с фильтрующими полумасками и защитными касками серии Эльбрус, ВиОТ, ВИЗИОН

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **ВИД КРЕПЛЕНИЯ:** Наголовное крепление
- > **ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР:** -5°C +55°C
- > **ТИП СВЕТОФИЛЬТРА:** Автоматический
- > **СТЕПЕНЬ ЗАТЕМНЕНИЯ:** 3/5-9/9-13
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/2
- > **ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА:**
 RZ BT 9 - 3/5-9/9-13 RZ 1/1/1/2 - RZ 254 9 BT





ЩИТОК ЗАЩИТНЫЙ ЛИЦЕВОЙ СВАРЩИКА
НН68 СТАЛЬНОЙ БАРС®

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

ПРЕВОСХОДНАЯ ЗАЩИТА:

Превосходная защита: корпус из высокопрочного термостойкого полиамида Super TermoTrek® (PA 66)

ПАНОРАМНЫЙ ОБЗОР:

Конструкция разработана для установки панорамного покровного стекла, обеспечивающего максимальное поле зрения. Уплотнитель под стеклом препятствует попаданию дыма. Возможна установка прямого стекла 90x110мм

ЭФФЕКТИВНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ:

Боковые каналы эффективно отводят дым и газы, улучшая комфорт при длительной работе

ШИРОКИЙ КОРПУС ЩИТКА:

Позволяет использовать с полумасками с противогазовыми фильтрами

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Выпускается в исполнении с наголовным креплением (НН), адаптеры для крепления на каску защитную (КН) в комплекте

ШАГРЕНЬ НА КОРПУСЕ:

Создает воздушную прослойку, препятствует прогоранию



ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **КОРПУС И КРЕПЛЕНИЕ:**
- > **МАТЕРИАЛ КОРПУСА:** Super TermoTrek® (PA 66)
- > **КРЕПЛЕНИЕ:** Наголовное (НН) или накасочное (КН)
- > **РЕГУЛИРОВКИ:** Угол наклона (3 положения)
- > **ОСОБЕННОСТИ:** Боковые каналы вентиляции, жёлоб для отвода брызг, форма для панорамного стекла
- > **СТЕКЛО ЗАЩИТНОЕ:** панорамное с покрытием Алмаз или прямое 90x110
- > **СОВМЕСТИМОСТЬ:** Совместим с защитными касками серии Эльбрус, ВиОТ, ВИЗИОН, FavoriT, Hammer

НН68 CRYSTALINE® ЯМАЛ СТАЛЬНОЙ БАРС®



арт.: 56845

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Базовый АСФ
- > Для ручной дуговой и полуавтоматической сварки на средних токах

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

СВЕТОФИЛЬТР (АСФ):

- > **ЗАТЕМНЕНИЕ (DIN):** 3 / 9-13 (внешняя регулировка)
- > **РЕЖИМ «ШЛИФОВКА»:** Да (фиксированное затемнение 3)
- > **СКОРОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ:** Затемнение - 0.0005 с, высветление - 0.1-0.9 с
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 2 шт
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/2
- > **ЗАЩИТА:** Полная УФ/ИК защита
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 92 x 42 мм

НН68 CRYSTALINE® ПРЕМИУМ СТАЛЬНОЙ БАРС®



арт.: 56855

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Идеален для стационарного сварочного поста
- > Для ручной дуговой и полуавтоматической сварки, а также для сварки неплавящимся электродом
- > Режим 5-9 для TIG сварки
- > Внешняя регулировка
- > 4 оптических датчика
- > Сменная батарейка

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

СВЕТОФИЛЬТР (АСФ):

- > **ЗАТЕМНЕНИЕ (DIN):** 3 5-9/9-13 (внешняя регулировка)
- > **РЕЖИМ «ШЛИФОВКА»:** Да (фиксированное затемнение 3)
- > **СКОРОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ:** Затемнение - 0.0001 с, высветление - 0.1-0.9 с.
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 4 шт
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/1
- > **ЗАЩИТА:** Полная УФ/ИК защита
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 100 x 60 мм.

НН68 CRYSTALINE® УНИВЕРСАЛ СТАЛЬНОЙ БАРС®



арт.: 56875

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Идеален для стационарного сварочного поста
- > Для ручной дуговой и полуавтоматической сварки на средних токах
- > Регулировки снаружи
- > 4 оптических датчика
- > Сменная батарейка

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

СВЕТОФИЛЬТР (АСФ):

- > **ЗАТЕМНЕНИЕ (DIN):** 3 / 9-13 (внешняя регулировка)
- > **РЕЖИМ «ШЛИФОВКА»:** Да (фиксированное затемнение 3)
- > **СКОРОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ:** Затемнение - 0.0005 с, высветление - 0.1-0.9 с.
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 4 шт
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/2
- > **ЗАЩИТА:** Полная УФ/ИК защита
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 100 x 60 мм.

НН68 БЛОКЕР ПРОФИ СТАЛЬНОЙ БАРС®



арт.: 568565

арт.: 56865

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Сварка в труднодоступных местах
- > Для ручной дуговой и полуавтоматической сварки, а также для сварки неплавящимся электродом от 3А
- > Режим 5-9 для TIG сварки
- > Регулировки внутри
- > 4 оптических датчика
- > Сменная батарейка

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **ЗАТЕМНЕНИЕ (DIN):** 3 5-9/9-13 (внутренняя регулировка)
- > **РЕЖИМ «ШЛИФОВКА»:** Да (фиксированное затемнение 3)
- > **СКОРОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ:** Затемнение - 0.0005 с, высветление - 0.1-0.9
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 4 шт
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/1
- > **ЗАЩИТА:** Полная УФ/ИК защита
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 100 x 60 мм (для арт. 568565)
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 97 x 47 мм (для арт. 56865)

ЩИТОК ЗАЩИТНЫЙ ЛИЦЕВОЙ СВАРЩИКА НН12 FAVORIT



КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

ПРЕВОСХОДНАЯ ЗАЩИТА:

Корпус из высокопрочного термостойкого полиамида Super TermoTrek® (PA 66). Увеличенная защита теменной области головы, ушей и шеи, особенно при потолочной сварке

ПАНОРАМНЫЙ ОБЗОР:

Конструкция разработана для установки панорамного покровного стекла, обеспечивающего максимальное поле зрения. Возможна установка прямого стекла 90x110мм

ЭФФЕКТИВНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ:

Боковые каналы эффективно отводят дым и газы, улучшая комфорт при длительной работе

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Выпускается в исполнении с наголовным креплением, адаптеры для крепления на каску в комплекте поставки

ШАГРЕНЬ НА КОРПУСЕ:

Создает воздушную прослойку при контакте с брызгами металла, препятствует прогоранию



ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **КОРПУС И КРЕПЛЕНИЕ:**
- > **МАТЕРИАЛ КОРПУСА:** Super TermoTrek® (PA 66)
- > **КРЕПЛЕНИЕ:** Наголовное (НН) или нарасочное (КН)
- > **РЕГУЛИРОВКИ:** Угол наклона (3 положения)
- > **ОСОБЕННОСТИ:** Боковые каналы вентиляции, жёлоб для отвода брызг, форма для панорамного стекла
- > **СТЕКЛО ЗАЩИТНОЕ:** панорамное с покрытием Алмаз или прямое 90x110
- > **СОВМЕСТИМОСТЬ С КАСКАМИ СЕРИИ:** СОМЗ-19 Зенит, СОМЗ-55 Hammer, RFI BiOT, RFI TITAN, СОМЗ-55 ВИЗИОН.

HH12 CRYSTALINE® ЯМАЛ Favorit



арт.: 51245-2

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Базовый АСФ
- > Для ручной дуговой и полуавтоматической сварки на средних токах

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТОФИЛЬТР (АСФ):

- > **ЗАТЕМНЕНИЕ (DIN):** 3 / 9-13 (внешняя регулировка)
- > **РЕЖИМ «ШЛИФОВКА»:** Да (фиксированное затемнение 3)
- > **СКОРОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ:** Затемнение - 0.0005 с, высветление - 0.1-0.9 с
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 2 шт
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/2
- > **ЗАЩИТА:** Полная УФ/ИК защита
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 92 x 42 мм

HH12 CRYSTALINE® ПРЕМИУМ Favorit



арт.: 51255-2

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Идеален для стационарного сварочного поста
- > Для ручной дуговой и полуавтоматической сварки, а также для сварки неплавящимся электродом
- > Режим 5-9 для TIG сварки
- > Внешняя регулировка
- > 4 оптических датчика
- > Сменная батарейка

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТОФИЛЬТР (АСФ):

- > **ЗАТЕМНЕНИЕ (DIN):** 3 5-9/9-13 (внешняя регулировка)
- > **РЕЖИМ «ШЛИФОВКА»:** Да (фиксированное затемнение 3)
- > **СКОРОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ:** Затемнение - 0.0001 с, высветление - 0.1-0.9 с.
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 4 шт
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/1
- > **ЗАЩИТА:** Полная УФ/ИК защита
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 100 x 60 мм.

HH12 CRYSTALINE® УНИВЕРСАЛ Favorit



арт.: 51275-2

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Идеален для стационарного сварочного поста
- > Для ручной дуговой и полуавтоматической сварки на средних токах
- > Регулировки снаружи
- > 4 оптических датчика
- > Сменная батарейка

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТОФИЛЬТР (АСФ):

- > **ЗАТЕМНЕНИЕ (DIN):** 3 / 9-13 (внешняя регулировка)
- > **РЕЖИМ «ШЛИФОВКА»:** Да (фиксированное затемнение 3)
- > **СКОРОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ:** Затемнение - 0.0005 с, высветление - 0.1-0.9 с.
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 4 шт
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/2
- > **ЗАЩИТА:** Полная УФ/ИК защита
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 100 x 60 мм.

HH12 БЛОКЕР ПРОФИ Favorit



арт.: 512565-2

арт.: 51265-2

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Сварка в труднодоступных местах
- > Для ручной дуговой и полуавтоматической сварки, а также для сварки неплавящимся электродом от 3А
- > Режим 5-9 для TIG сварки
- > Регулировки внутри
- > 4 оптических датчика
- > Сменная батарейка

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **ЗАТЕМНЕНИЕ (DIN):** 3 5-9/9-13 (внутренняя регулировка)
- > **РЕЖИМ «ШЛИФОВКА»:** Да (фиксированное затемнение 3)
- > **СКОРОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ:** Затемнение - 0.0005 с, высветление - 0.1-0.9
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 4 шт
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/1
- > **ЗАЩИТА:** Полная УФ/ИК защита
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 100 x 60 мм (для арт. 512565-2), 97 x 47 мм (для арт. 51265-2)

ЩИТОК ЗАЩИТНЫЙ ЛИЦЕВОЙ СВАРЩИКА С АВТОМАТИЧЕСКИМ СВЕТОФИЛЬТРОМ E684



РОСОМЗ®

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

ПРЕВОСХОДНАЯ ЗАЩИТА:

Поверхность щитка при интенсивной сварке отражает тепло и свет, за счет специального покрытия, что снижает температуру внутри под щитком и увеличивает комфорт при использовании

ПАНОРАМНЫЙ ОБЗОР:

Естественная цветопередача и большая зона обзора (100x50 мм)

УМНОЕ ЗАТЕМНЕНИЕ:

Автоматическая регулировка затемнения в зависимости от яркости света, с возможностью корректировки от — 2 до + 2 градационного шифра

Высокочувствительные оптические датчики 2 датчика дуги и 1 датчик внешнего света для точного и мгновенного срабатывания в автоматическом и ручном режиме

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Для всех видов сварочных работ, кроме лазерной сварки

ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ:

Регулировка чувствительности, степени затемнения снаружи, не снимая щиток

НАДЕЖНОСТЬ:

Производство АСФ — Швейцария, OPTREL по техническому заданию РОСОМЗ®

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **КРЕПЛЕНИЯ:** Наголовное крепление
- > **ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР:** -5°C +55°C
- > **РЕГУЛИРОВКА ОГОЛОВЬЯ:** RAPID (храповик)
- > **ТИП СВЕТОФИЛЬТРА:** автоматический
- > **СТЕПЕНЬ ЗАТЕМНЕНИЯ:**
 - в автоматическом режиме 5-13;
 - в ручном режиме 5-9/9-13
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 100*50
- > **РЕЖИМ ШЛИФОВКИ:** да
- > **КОЛИЧЕСТВО ОПТИЧЕСКИХ ДАТЧИКОВ:** 3
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1
- > **СКОРОСТЬ ЗАТЕМНЕНИЯ:** 0,0001
- > **СКОРОСТЬ ВЫСВЕТЛЕНИЯ:** 0,1-2,0
- > **ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** Россия



ЩИТОК ЗАЩИТНЫЙ ЛИЦЕВОЙ СВАРЩИКА С АВТОМАТИЧЕСКИМ СВЕТОФИЛЬТРОМ НН8 СТАЛЬНОЙ БАРС® CRYSTALINE®



КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

ЛЁГКОСТЬ И КОМПАКТНОСТЬ:

Корпус из легкого термостойкого полипропилена ТермоТрек® (PP). Идеален для ремонтных работ и работ при низких температурах

УНИКАЛЬНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ:

Модель с откидным блоком светофильтра позволяет работать в стесненных условиях, проводить сварку, шлифовку и резку не снимая щиток

ЭРГОНОМИКА:

Легкий вес (425 г.) и компактная форма

ПРОСТАЯ И НАДЕЖНАЯ КОНСТРУКЦИЯ:

Защитные стекла прямоугольной формы 90x110мм с покрытием от запотевания внутри и от истирания снаружи. Недорогой расходник, который всегда под рукой



ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **КРЕПЛЕНИЯ:** Наголовное крепление
- > **ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР:** -5°C +55°C
- > **РЕГУЛИРОВКА ОГОЛОВЬЯ:** RAPID (реечный механизм)
- > **ТИП СВЕТОФИЛЬТРА:** автоматический
- > **СТЕПЕНЬ ЗАТЕМНЕНИЯ:** 3/5-9/9-13
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 97*47
- > **РЕЖИМ ШЛИФОВКИ:** да
- > **КОЛИЧЕСТВО ОПТИЧЕСКИХ ДАТЧИКОВ:** 4 шт.
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/1
- > **СКОРОСТЬ ВЫСВЕТЛЕНИЯ:** 0,1-0,9
- > **ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА:** 3/5-9/9-13 RZ 1/1/1/ГОСТ 12.4.254



СИЗ ОД ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СВАРОЧНЫХ РАБОТ



КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

РЕГУЛИРОВКА ПОТОКА ПОДАЧИ ВОЗДУХА:

Воздух не дует на лицо, предотвращая заболевания сварщика

ЗАЩИТА ЛИЦА И ГЛАЗ:

Большой щиток обеспечивает полную защиту лица от искр, брызг металла и УФ/ИК-излучений

ГЕРМЕТИЧНОСТЬ:

Специальное уплотнение на корпусе эффективно предотвращает попадание сварочных дымов под покрывное стекло, сохраняя чистоту и обзор

* Уплотнитель легко снимается для очистки или замены



ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

> СИСТЕМА ЗАЩИТЫ И ЭРГОНОМИКА:

> **ТИП СИЗ:** Фильтрующее средство индивидуальной защиты органов дыхания с принудительной подачей воздуха

> **КОМПЛЕКТАЦИЯ:** Щиток сварщика с АСФ, лицевое уплотнение, воздуховод, блок подачи воздуха с регулировкой потока.

> **ВЕС:** 700 г

ПИТАНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

> **ПИТАНИЕ АСФ:** Солнечная батарея + сменная батарея CR2450

> **РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА:** от -5°C до +55°C

> **СЕРТИФИКАЦИЯ:** ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.254

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- > Ручная дуговая сварка (ММА)
- > Полуавтоматическая сварка (MIG/MAG)
- > Другие сварочные и слесарные работы, связанные с выделением вредных аэрозолей и требующие защиты лица и глаз.

ЩИТОК ЗАЩИТНЫЙ ЛИЦЕВОЙ СВАРЩИКА
С ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ПОДАЧЕЙ ВОЗДУХА
ННВ12 CRYSTALINE® ЯМАЛ Favorit

ННВ12 CRYSTALINE® ЯМАЛ Favorit



арт.: 01245-2

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Базовый АСФ
- > Для ручной дуговой и полуавтоматической сварки на средних токах

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТОФИЛЬТР (АСФ):

- > **ЗАТЕМНЕНИЕ (DIN):** 3 / 9-13 (внешняя регулировка)
- > **РЕЖИМ «ШЛИФОВКА»:** Да (фиксированное затемнение 3)
- > **СКОРОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ:** Затемнение - 0.0005 с, высветление - 0.1-0.9 с
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 2 шт
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/2
- > **ЗАЩИТА:** Полная УФ/ИК защита
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 92 x 42 мм

РОСОМЗ®

ННВ12 CRYSTALINE® ПРЕМИУМ Favorit



арт.: 01255-2

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Идеален для стационарного сварочного поста
- > Для ручной дуговой и полуавтоматической сварки, а также для сварки неплавящимся электродом
- > Режим 5-9 для TIG сварки
- > Внешняя регулировка
- > 4 оптических датчика
- > Сменная батарейка

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТОФИЛЬТР (АСФ):

- > **ЗАТЕМНЕНИЕ (DIN):** 3 5-9/9-13 (внешняя регулировка)
- > **РЕЖИМ «ШЛИФОВКА»:** Да (фиксированное затемнение 3)
- > **СКОРОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ:** Затемнение - 0.0005 с, высветление - 0.1-0.9 с.
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 4 шт
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/1
- > **ЗАЩИТА:** Полная УФ/ИК защита
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 100 x 60 мм.

ННВ12 CRYSTALINE® УНИВЕРСАЛ Favorit



арт.: 01275-2

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Идеален для стационарного сварочного поста
- > Для ручной дуговой и полуавтоматической сварки на средних токах
- > Регулировки снаружи
- > 4 оптических датчика
- > Сменная батарейка

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТОФИЛЬТР (АСФ):

- > **ЗАТЕМНЕНИЕ (DIN):** 3 / 9-13 (внешняя регулировка)
- > **РЕЖИМ «ШЛИФОВКА»:** Да (фиксированное затемнение 3)
- > **СКОРОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ:** Затемнение - 0.0005 с, высветление - 0.1-0.9 с.
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 4 шт
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/2
- > **ЗАЩИТА:** Полная УФ/ИК защита
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 100 x 60 мм.

ННВ12 БЛОКЕР ПРОФИ Favorit



арт.: 012565-2

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Сварка в труднодоступных местах
- > Для ручной дуговой и полуавтоматической сварки, а также для сварки неплавящимся электродом от 3А
- > Режим 5-9 для TIG сварки
- > Регулировки внутри
- > 4 оптических датчика
- > Сменная батарейка

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **ЗАТЕМНЕНИЕ (DIN):** 3 5-9/9-13 (внутренняя регулировка)
- > **РЕЖИМ «ШЛИФОВКА»:** Да (фиксированное затемнение 3)
- > **СКОРОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ:** Затемнение - 0.0005 с, высветление - 0.1-0.9 .
- > **ОПТИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ:** 4 шт
- > **ОПТИЧЕСКИЙ КЛАСС:** 1/1/1/1
- > **ЗАЩИТА:** Полная УФ/ИК защита
- > **РАЗМЕР ВИДИМОЙ ОБЛАСТИ:** 100 x 60 мм

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

ВСЕСТОРОННЯЯ ЗАЩИТА «ВСЁ В ОДНОМ»: Единое решение для защиты головы (от ударов), органов дыхания, глаз и лица от искр, брызг металла, химикатов и вредных аэрозолей, механических опасностей.

ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ И КОМФОРТ: Блок принудительной подачи воздуха создает зону положительного давления под лицевой частью, обеспечивая чистым воздухом и предотвращая запотевание

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ СТОЙКОСТЬ ЭКРАНА: Экран щитка с твердым покрытием «АЛМАЗ» обладает повышенной устойчивостью к царапинам и химическим веществам, обеспечивая долговечность и четкий обзор

ЗАЩИТА В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ: Высокий уровень стойкости к брызгам расплавленного металла (9), высокоэнергетическому удару (А) и экстремальным температурам (Т)

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ И СОВМЕСТИМОСТЬ: Термостойкое универсальное насаочное крепление. Возможность совместного использования с противошумными наушниками и налобным фонарем для работы в любых условиях

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА:

Каска обеспечивает защиту от напряжения переменного тока до 440 В

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

КОНСТРУКЦИЯ И ЗАЩИТА:

- > **ТИП СИЗ:** Фильтрующее средство индивидуальной защиты органов дыхания с принудительной подачей воздуха
- > **ЛИЦЕВАЯ ЧАСТЬ:** Защитный шлем КБТВ «Стальной БАРС»
- > **КРЕПЛЕНИЕ:** Термостойкое универсальное насаочное
- > **ПОКРЫТИЕ ЭКРАНА:** Твердое покрытие «АЛМАЗ» (устойчивость к царапинам и химии)

ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА (РАСШИФРОВКА МАРКИРОВКИ):

- > **УДАРНАЯ ЗАЩИТА:** А - устойчивость к высокоэнергетическому удару (190 м/с, 14.9 Дж)
- > **ЗАЩИТА ОТ РАСПЛАВЛЕННОГО МЕТАЛЛА:** 9 - устойчивость к брызгам и проникновению горячих частиц, К - сопротивляемость поверхностному разрушению мелкодисперсными аэрозолями
- > **ЗАЩИТА ОТ ЖИДКОСТЕЙ И АЭРОЗОЛЕЙ:** 3 - устойчивость к каплям и брызгам жидкости; К - сопротивляемость поверхностному разрушению мелкодисперсными аэрозолями
- > **ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА:** 440 В (V a.c.) - защита от переменного напряжения
- > **ТЕМПЕРАТУРНАЯ СТОЙКОСТЬ:** Т - устойчивость к экстремальным температурам и высокоскоростным частицам.
- > **ОПТИКА:** 1 оптический класс. Возможность работать без ограничения всю рабочую смену.

ЭРГОНОМИКА И СОВМЕСТИМОСТЬ:

- > **РЕГУЛИРОВКА ОГОЛОВЬЯ:** Рапид - плавная регулировка размера
- > **СОВМЕСТИМОСТЬ:** Возможно применение с противошумными наушниками и налобным фонарем.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ:

- > **ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР:** от -5°C до +55°C.
- > **ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** Россия.
- > **СЕРТИФИКАЦИЯ:** Соответствует требованиям ТР ТС.



ЗАЩИТНЫЙ ШЛЕМ
С ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ПОДАЧЕЙ ВОЗДУХА
КБТВ СТАЛЬНОЙ БАРС

СРЕДСТВО ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ ФИЛЬТРУЮЩЕЕ
С БЛОКОМ ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ПОДАЧИ ВОЗДУХА СЕРИИ «СТАЛЬНОЙ БАРС»®





ЩИТОК ЗАЩИТНЫЙ ЛИЦЕВОЙ С ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ПОДАЧЕЙ ВОЗДУХА НБТВ2 ВИЗИОН

КОМФОРТНЫЙ ЩИТОК УВЕЛИЧЕННОГО РАЗМЕРА С АНТИАБРАЗИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ
ДЛЯ ЗАЩИТЫ ЛИЦА И ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ В СОСТАВЕ СИСТЕМЫ
ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ПОДАЧИ ВОЗДУХА.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

СВЕРХПРОЧНЫЙ ОБЗОР: Бесцветный экран из ударопрочного поликарбоната с двусторонним покрытием «АЛМАЗ» обеспечивает максимальную устойчивость к царапинам, истиранию и химикатам, сохраняя кристальную прозрачность даже при интенсивной работе с абразивами

ПОДГОТОВКА ДЛЯ СИЗОД: Конструкция включает воздуховод с регулировкой направления потока и тканевое уплотнение, что делает щиток идеальной лицевой частью для систем с принудительной подачей воздуха, эффективно защищающих органы дыхания

КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА ЛИЦА: увеличенный размер экрана обеспечивает надежную защиту не только глаз, но и всего лица от механических воздействий, частиц, пыли, капель и брызг жидкостей

РАБОТА В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ: защитный экран устойчив к высокоскоростным частицам и предназначен для эксплуатации в широком температурном диапазоне — от -5°C до +55°C

ИДЕАЛЬНАЯ ПОСАДКА: наголовное крепление Rapid с плавной регулировкой размера позволяет быстро и точно подогнать щиток под любого пользователя для максимального комфорта в течение всего рабочего дня

ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ: легкосъемный тканевый уплотнитель черного цвета (устойчивый к загрязнениям) упрощает очистку и замену, поддерживая высокий уровень гигиены.



ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ:**
- > **ЭКРАН:** Бесцветный, из ударопрочного поликарбоната
- > **ПОКРЫТИЕ ЭКРАНА:** Двустороннее антиабразивное покрытие «АЛМАЗ» (химостойкое, устойчивое к царапинам и истиранию)
- > **КРЕПЛЕНИЕ:** Наголовное крепление Rapid с плавной регулировкой размера
- > **УПЛОТНИТЕЛЬ:** Съемный тканевый лицевой уплотнитель (черный цвет)
- > **ВОЗДУХОВОД:** Встроенный, с регулировкой направления подачи воздуха

ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА (РАСШИФРОВКА МАРКИРОВКИ ТНЗ - 2С-1,2 RZ 1 АТ 3 9):

- > **ОПТИКА:** Класс 1 (высший) — минимальные оптические искажения
- > **УДАРНАЯ ЗАЩИТА:** А — устойчивость к высокоэнергетическому удару
- > **ТЕМПЕРАТУРНАЯ СТОЙКОСТЬ:** Т — устойчивость к экстремальным температурам
- > **ЗАЩИТА ОТ ЖИДКОСТЕЙ И БРЫЗГ:**
 - 3 — устойчивость к каплям и брызгам;
 - 9 — устойчивость к брызгам расплавленного металла.

НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ:

- > **ОСНОВНАЯ ЗАЩИТА:** глаза и лицо — от механических воздействий, пыли, капель и брызг жидкостей
- > **ЗАЩИТА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ:** при использовании в составе СИЗОД с принудительной подачей воздуха
- > **РАБОЧИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН:** от -5°C до +55°C



ЩИТОК ЗАЩИТНЫЙ ЛИЦЕВОЙ С ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ПОДАЧЕЙ ВОЗДУХА НБТВЗ ВИЗИОН ТИТАН АЛМАЗ

УСИЛЕННАЯ ЛИЦЕВАЯ ЧАСТЬ ДЛЯ СИСТЕМ ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ПОДАЧИ ВОЗДУХА
С ЭКРАНОМ ПРЕМИУМ-КЛАССА ДЛЯ РАБОТЫ В УСЛОВИЯХ ИНТЕНСИВНЫХ
МЕХАНИЧЕСКИХ И АБРАЗИВНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

ЭКРАН ПРЕМИУМ-КЛАССА: Увеличенный бесцветный экран из ударопрочного поликарбоната с двусторонним покрытием «АЛМАЗ» обеспечивает максимальную защиту от царапин, истирания и химических веществ, сохраняя идеальную прозрачность даже при сверхинтенсивной эксплуатации

УСИЛЕННАЯ КОНСТРУКЦИЯ: Модель ТИТАН в линейке «ВИЗИОН» предназначена для повышенных нагрузок, обеспечивая надежную защиту лица и глаз от высокоскоростных частиц, брызг расплавленного металла и механических воздействий

ЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ: Конструкция включает воздуховод с регулировкой направления потока и тканевое уплотнение, что делает щиток оптимальной лицевой частью для систем с принудительной подачей воздуха, обеспечивающих защиту органов дыхания

ЭРГНОМИЧНАЯ ПОСАДКА: Наголовное крепление Rapid с плавной регулировкой размера позволяет точно подогнать щиток под анатомические особенности пользователя для максимального комфорта при длительной носке

ЗАЩИТА В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ: Щиток устойчив к экстремальным температурам и обеспечивает защиту от широкого спектра опасностей, включая брызги расплавленного металла и высокоэнергетические удары.

ГИГИЕНИЧНОСТЬ И ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ: Легкосъемный тканевый уплотнитель черного цвета обеспечивает простоту очистки и замены, поддерживая высокие гигиенические стандарты на рабочем месте. Есть возможность установить комплект пленок с возможностью быстрой замены.



ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ:**
- > **ЭКРАН:** Бесцветный, из ударопрочного поликарбоната увеличенного размера
- > **ПОКРЫТИЕ ЭКРАНА:** Двустороннее антиабразивное покрытие «АЛМАЗ»
- > **КРЕПЛЕНИЕ:** Наголовное крепление Rapid с плавной регулировкой размера
- > **УПЛОТНИТЕЛЬ:** Съемный тканевый лицевой уплотнитель (черный цвет)
- > **ВОЗДУХОВОД:** Регулируемый по направлению подачи воздуха

ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА (РАСШИФРОВКА МАРКИРОВКИ ЗВ/ТНЗ - 2С-1,2 RZ 1 АТ 9 К 253 3 9 АТ):

- > **МЕХАНИЧЕСКАЯ ПРОЧНОСТЬ:** А - устойчивость к высокоэнергетическому удару
- > **ТЕМПЕРАТУРНАЯ СТОЙКОСТЬ:** Т - устойчивость к экстремальным температурам
- > **ЗАЩИТА ОТ РАСПЛАВЛЕННОГО МЕТАЛЛА:** 9 - высший уровень защиты от брызг расплавленного металла
- > **ЗАЩИТА ОТ ЖИДКОСТЕЙ:** 3 - устойчивость к каплям и брызгам жидкостей
- > **ОПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:** Класс 1 - высшее качество оптики
- > **СПЕЦИФИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА:** К - устойчивость к поверхностному повреждению мелкодисперсными аэрозолями

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **РАБОЧИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН:** от -5°C до +55°C
- > **ОСНОВНАЯ ЗАЩИТА:** Глаза и лицо от механических воздействий, пыли, капель и брызг жидкостей
- > **ЗАЩИТА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ:** При использовании в составе СИЗОД с принудительной подачей воздуха

БЛОК ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ПОДАЧИ ВОЗДУХА СТАЛЬНОЙ БАРС



КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Электронная система автоматически регулирует и стабилизирует расход воздуха
- > Мощная сменная литий-ионная батарея (11.1 V, 3000 мА·час) обеспечивает продолжительную работу до 8 часов
- > Управление одной кнопкой и светодиодная панель делают использование интуитивно понятным, а индикатор запыленности фильтра в реальном времени сообщает о необходимости его замены
- > Многоступенчатая система очистки (предфильтр, противоаэрозольный фильтр) обеспечивает надежную защиту от широкого спектра твердых и жидких аэрозолей: пыли, дыма, тумана, волокон

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **БЛОК ПОДАЧИ ВОЗДУХА (БПВ):**
- > **ТИП:** Фильтрующий, с принудительной подачей воздуха
- > **УПРАВЛЕНИЕ:** Электронное, одной кнопкой
- > **ИНДИКАЦИЯ:** Светодиодная панель (заряд батареи, запыленность фильтра)
- > **ПИТАНИЕ:** Сменная аккумуляторная батарея Li-Ion 11.1 V, 3000 мА·час
- > **ВЕС:** 820 г
- > **РАБОЧИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН:** от -5°C до +55°C

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- > Блок подачи воздуха (БПВ)
- > Противоаэрозольный фильтр
- > Предфильтр
- > Искрогаситель
- > Крышка фильтра
- > Сменная аккумуляторная батарея
- > Зарядное устройство
- > Соединительная трубка
- > Ремень непрогораемый
- > Индикатор расхода

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- > Вспомогательные работы при сварке (НЕ сварочные работы)
- > Шлифовка и металлообработка
- > Пищевые производств
- > Фармацевтическая промышленность
- > Другие среды, требующие защиты от дыма, пыли, волокон и тумана

СОВМЕСТИМЫЕ ЛИЦЕВЫЕ ЧАСТИ:

ННВ12 CRYSTALINE® ПРЕМИУМ
Favorit



арт.: 01255-2

ННВ12 CRYSTALINE® ЯМАЛ
Favorit



арт.: 01245-2

ННВ12 CRYSTALINE® UNIVERSAL
Favorit



арт.: 01275-2

ННВ12 БЛОКЕР® PROFI
Favorit



арт.: 012565-2

НБТВ2 ВИЗИОН



арт.: 025190

КБТВ СТАЛЬНОЙ
БАРС®



арт.: 074537

НБТВ3 ВИЗИОН
ТИТАН АЛМАЗ



арт.: 0243537

СИСТЕМА ПОДАЧИ ВОЗДУХА ОТ МАГИСТРАЛИ PRESSURE FLOW MASTER



КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > **ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ ОТ МАГИСТРАЛИ:** эффективно удаляет из сжатого воздуха твердые частицы, масляный туман и неприятные запахи
- > **МАЛЫЙ ВЕС И КОМПАКТНОСТЬ:** корпус из полиамида, 280 г, легкая и удобная в использовании система
- > **УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ:** Возможность одновременного подключения двух пользователей к одной системе
- > **НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА:** не превышает 51 дБ

Встроенная система предупреждения своевременно оповещает о снижении давления, обеспечивая безопасность

Возможность крепления на поясной ремень для мобильности в пределах рабочей зоны и совместного использования с фильтром сжатого воздуха для дополнительной очистки

ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- > **ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ:**
- > **ВХОДНОЕ ДАВЛЕНИЕ:** 400 - 1000 кПа
- > **РАСХОД ВОЗДУХА:** 160 - 250 л/мин
- > **УРОВЕНЬ ШУМА:** ≤ 51 дБ
- > **МАССА:** 280 г

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- > **КОНСТРУКЦИЯ:**
- > **МАТЕРИАЛ КОРПУСА:** Полиамид
- > **КРЕПЛЕНИЕ:** Возможность использования с поясным ремнем
- > **ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ:**
- > **КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ:** 2
- > **СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ:** Предупреждение о снижении давления
- > **ФИЛЬТРАЦИЯ:** Удаление твердых частиц, масляного тумана и запахов

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- > Стационарные рабочие места с возможностью подключения к магистрали сжатого воздуха
- > Производственные цеха
- > Окрасочные камеры
- > Любые технологические процессы, требующие подачи очищенного воздуха для дыхания

СОВМЕСТИМЫЕ ЛИЦЕВЫЕ ЧАСТИ:

HHB12 CRYSTALINE® ПРЕМИУМ Favorit



арт.: 01255-2

HHB12 CRYSTALINE® ЯМАЛ Favorit



арт.: 01245-2

HHB12 CRYSTALINE® UNIVERSAL Favorit



арт.: 01275-2

HHB12 БЛОКЕР® PROFI Favorit



арт.: 012565-2

НБТВ2 ВИЗИОН



арт.: 025190

КБТВ СТАЛЬНОЙ БАРС®



арт.: 074537

НБТВ3 ВИЗИОН ТИТАН АЛМАЗ



арт.: 0243537

АССОРТИМЕНТ АСФ СВАРЩИКА РОСОМЗ®

ЯМАЛ

СВЕТЛОЕ СОСТОЯНИЕ 3 ДИН

- > Сменная батарея
- > 9-13 ДИН + шлифовка
- > 1/1/1/2
- > 92x42мм
- > 2 датчика
- > Внешние регулировки



PREMIUM

СВЕТЛОЕ СОСТОЯНИЕ 4 ДИН

- > Сменная батарея
- > 5-9/9-13 ДИН + шлифовка
- > 1/1/1/1
- > 100x60мм
- > 2 датчика
- > Внешние регулировки

UNIVERSAL

СВЕТЛОЕ СОСТОЯНИЕ 3 ДИН

- > Сменная батарея
- > 9-13 ДИН + шлифовка
- > 1/1/1/2
- > 100x60мм
- > 4 датчика
- > Внешние регулировки



БЛОКЕР PROFИ

СВЕТЛОЕ СОСТОЯНИЕ 3 ДИН

- > Сменная батарея
- > 5-9/9-13 ДИН + шлифовка
- > 1/1/1/1
- > 100x60мм
- > 4 датчика
- > Внутренние регулировки
- > Сварка прихватками
- > Фиксация в темном положении

PROFI

СВЕТЛОЕ СОСТОЯНИЕ 3 ДИН

- > Сменная батарея
- > 5-9/9-13 ДИН + шлифовка
- > 1/1/1/1
- > 100x60мм
- > 4 датчика
- > Внешние регулировки



АСФ / КОРПУС

НН12 FAVORIT

НН68 СТАЛЬНОЙ БАРС

ННВ12 FAVORIT



ЯМАЛ

51245-2

56845

01245-2

UNIVERSAL

51275-2

56875

01275-2

PREMIUM

51255-2

56855

01255-2

PROFI

51265-2

56865

БЛОКЕР ПРОФИ

512565-2

568565

012565-2

АКСЕССУАРЫ



арт.: 00938

ПОДШЛЕМНИК FAVORIT CRYSTALINE® SILVER

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Идеален для ношения под каской, щитком сварщика, щитком защитным лицевым
- > Из износостойкого трикотажного полотна с огнестойкими свойствами
- > Не поддерживает горения, самозатухает, устойчив к искрам и брызгам расплавленного металла



арт.: 00944

ПОДШЛЕМНИК БИОТ® GEFEST WELDER

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Из хлопка с огнестойкой пропиткой
- > Регулировка по размеру головы
- > Предназначен для дополнительной защиты головы, шеи, верхней части груди и спины от повышенных температур, конвективной теплоты, теплового излучения, от искр и брызг расплавленного металла

НАКОЛЕННИКИ ЗАЩИТНЫЕ АБСОЛЮТ®

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Изготовлены из огнеупорной, термоустойчивой ткани
- > Широкая, удобная внешняя огнестойкая пластиковая защитная чаша
- > Внутренняя демпфирующая вставка
- > Эластичная лента надежно фиксирует наколенники в рабочем положении, не дает смещаться
- > Защищают от удара, перенапряжения суставов



арт.: 211120

КОВРИК СВАРЩИКА ГЕФЕСТ

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- > Для теплоизоляции сварщика от холодной поверхности (земля, металлическая конструкция и т.д.)
- > Повышение комфорта при выполнении сварочных работ в нестандартном положении: на коленях, лежа, полулежа
- > Из арамидной термостойкой ткани с полимерным покрытием
- > Повышенная защита от истирания, отталкивает сварочные брызги, окалину, воду, пар



арт.: 511434 (25*400*700)

арт.: 511540 (40*400*700)

арт.: 512450 (25*500*900)

СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ТРУДА

- > Защитные лицевые щитки сварщика с автоматическими светофильтрами
- > СИЗ органов дыхания
- > Подшлемники защитные
- > Щитки с креплением на каске
- > Наколенники



Собственные инновационные технологии



Соответствие российским и международным стандартам



Сертификаты соответствия ТР ТС 019/2011, продукция в Реестре российской продукции Минпромторга



Поддержка и консультации специалистов



www.rosomz.ru