



СОДЕРЖАНИЕ

- 26 • Открытые защитные очки
- 32 • Закрытые защитные очки
- 35 • Лицевые щитки
- 39 • Аксессуары
- 40 • Щитки сварщика с автоматическими светофильтрами
- 44 • Щитки сварщика с блоками принудительной подачи воздуха
- 46 • Щитки сварщика с пассивными светофильтрами
- 47 • Аксессуары к щиткам сварщика

ЗАЩИТА ГЛАЗ И ЛИЦА

9 из 10 несчастных случаев на производстве, связанных с травмами глаз, можно было избежать при использовании средств индивидуальной защиты глаз и лица.

Механические факторы риска

Удары, пыль, летящие твердые частицы, металлические частицы, песок

Последствия:

Поражения или перфорация роговой оболочки глаза, разрыв радужной оболочки глаза, помутнение хрусталика

Химические факторы риска

Брызги и выбросы жидкостей: растворителей, аэрозолей, кислот, щелочей, цемента, извести и т.д.

Последствия:

Ожоги или повреждения роговой оболочки, вирусные заболевания, острые конъюнктивиты, язвы.

Электрические факторы риска

Электрическая дуга при коротком замыкании, прямой контакт с электрическим током

Последствия:

Ожоги сетчатки, поражения роговой оболочки (твердые частицы), поражения хрусталика

Факторы риска, связанные с излучением

Инфракрасные лучи, ультрафиолетовые лучи, лазер, яркий свет

Последствия:

Катаракта, кератит, поражения или ожоги сетчатки, помутнение хрусталика

Термические факторы риска

Горячие жидкости, расплавленные материалы, открытое пламя

Последствия:

Разрушение глаза, помутнение роговой оболочки

Европейские нормы и ГОСТ:

- EN 166 Спецификация изделий
- EN 167 Экспериментальные методы в оптической сфере деятельности
- EN 168 Экспериментальные методы в других отраслях
- EN 169 Фильтры для сварки
- EN 170 Фильтры УФ-излучения
- EN 171 Фильтры ИК-излучения
- EN 172 Защитные фильтры солнечного излучения для промышленного использования
- EN 175 Оборудование для сварочных работ
- EN 379 Автоматические светофильтры щитков сварщика

ГОСТ Р 12.4.013-97 — Защитные очки
ГОСТ 12.4.023-84 — Лицевые щитки

Маркировка линз:

- 1,2 Уровень затемнения линз (от 1,2 до 7 для защитных очков)
- D Идентификация производителя
- 1 Оптический класс (1 = для постоянного ношения, 3 = для кратковременного ношения)
Устойчивость к механическим воздействиям:
 - F устойчивость к ударам частиц, летящих со скоростью 45 м/с
 - B устойчивость к ударам частиц, летящих со скоростью 120 м/с
 - A устойчивость к ударам частиц, летящих со скоростью 190 м/с
 - T устойчивость к воздействию высокоскоростных частиц при экстремальных температурах (от -5 °C до +55 °C)
- Сфера применения:
 - 3 жидкости (брызги и выплески)
 - 4 крупные частицы пыли (размер частиц > 5мкр)
 - 5 газы и мелкие частицы пыли (газы, пары, туманы, дым и пыль с размером частиц < 5мкр)
 - 8 электрическая дуга при коротком замыкании
 - 9 расплавленные металлы и раскаленные частицы

Защита
слуха

Защита
глаз и лица

Защита
дыхания

Перчатки

Одежда

Обувь

Защита
от падений



Протез (Protégé™)

Спортивный стиль в сочетании с безопасностью и комфортом



- Зпатентованные «плавающие линзы», изогнутые в семи плоскостях – гарантия плотного прилегания и экстрза защиты от механического воздействия.
- Прочная металлопластиковая оправа: размер регулируется под большинство пользователей.
- Подушечки на концах дужек оправы обеспечивают надежную фиксацию.
- Мягкие прозрачные опоры на нос препятствуют соскальзыванию.
- Линзы из высококачественного поликарбоната блокируют 99,9% ультрафиолетового излучения.
- Ультра-легкий дизайн – всего 27,5 г.
- Пожизненная гарантия на оправу.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 170, EN 172.

Артикул	Цвет оправы	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 153 66	черный	прозрачные	да	-
10 153 64	черный	прозрачные	да	да
10 153 63	черный	дымчатые	да	-
10 153 53	черный	дымчатые	да	да
10 156 89	черный	зеркальные	да	-

ФитЛоджик (FitLogic™)

Революция в обеспечении комфорта



- Оправа автоматически регулируется по ширине лица.
 - Плавная регулировка длины дужек.
 - Вращающиеся на 360° опоры на нос для непревзойденного комфорта посадки очков.
 - Точная регулировка угла наклона линз.
- Инновационные технологии
- Зпатентованная «Мульти-Материал Технология» (ММТ®): двухкомпонентная оправа создана с использованием материалов с низкой плотностью во всех частях, контактирующих с лицом или головой (брови, переносица и виски), что позволяет снизить давление и обеспечивает комфорт в течение всего трудового дня.
 - Технология In-Mold Assembly позволяет отрегулировать размер оправы под любой тип лица.
 - Конструкция «плавающих линз» обеспечивает отличное прилегание и надежную защиту.
 - Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 170, EN 172.

Артикул	Цвет оправы	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания	Сменные линзы
10 133 37	черный	прозрачные	да	-	10 140 13
10 133 38	черный	прозрачные	да	да	10 140 14
10 133 39	черный	дымчатые	да	-	10 140 12
10 133 40	черный	дымчатые	да	да	10 140 11
10 133 41	черный	янтарные	да	-	10 140 08
10 133 42	черный	серебристые	да	-	10 140 09
10 133 43	черный	зеркально-серебристые	да	-	10 140 10

Экс-Си (ХС)

Разница очевидна — ЭКСТра очевидна

ЭКСТРА ЗАЩИТА — Исключительные свойства линз

- Защитные линзы, изогнутые в девяти плоскостях, обеспечивают максимальную защиту глаз и периферийный обзор без искажений.
- Серия очков «Экс-Си» включает восемь типов линз, которые изготовлены из поликарбоната, имеют двустороннее покрытие от царапин и обеспечивают 99,9% защиту от УФ-излучения.
- Возможность легкой замены линз позволяет значительно продлить срок службы защитных очков «Экс-Си».

ЭКСТРА КОМФОРТ — «Мульти-Материал Технология» (ММТ®)

- В оправе использованы несколько материалов с различной плотностью, что позволяет снизить давление и обеспечить комфорт пользователя в течение всего трудового дня.
- Подушечки на концах дужек оправы обеспечивают отличную защиту от соскальзывания очков.

ЭКСТРА КОНТРОЛЬ — Неограниченные возможности регулировки

- Легкая регулировка дужек оправы очков по длине и углу наклона линз для индивидуального комфорта.
- Широкий ассортимент сменных линз: возможно использовать различные линзы «Экс-Си» в одной оправе в зависимости от выполняемых работ.



Артикул	Цвет оправы	Линзы	Покрывание от царапин	Покрывание от запотевания	Сменные линзы
10 109 50	синий	прозрачные	да	-	10 110 13
10 110 27	синий	прозрачные	да	да	10 110 15
10 110 26	синий	дымчатые	да	-	10 110 16
10 110 25	синий	дымчатые	да	да	10 110 17
10 110 24	синий	янтарные	да	-	10 110 18
10 129 00	синий	янтарные	да	да	-
10 128 78	синий	капучино	да	-	-
10 128 79	синий	капучино	да	да	-
10 110 22	синий	серебристо-зеркальные	да	-	10 110 12
10 110 21	синий	затемнение 3 DIN	да	-	10 110 10
10 110 20	синий	затемнение 5 DIN (Г2)	да	-	10 109 49
10 129 02	синий	затемнение 6 DIN (Г3)	да	-	-

Рамка для корректирующих линз «Р-экс» для использования с защитными очками «Экс-Си»*

- Рамка надежно крепится за линзами защитных очков «Экс-Си».
- Очки «Экс-Си» обеспечивают высокий уровень защиты от УФ-излучения, EN 166, 2С-1,2.
- Комбинация очков «Экс-Си» с рамкой для корректирующих очков «Р-экс» выглядит намного привлекательней и менее громоздкой, чем защитные очки, надеваемые поверх корректирующих.

Арт.: 10 114 10



* В рамку для корректирующих линз можно вставлять только поликарбонатные линзы в целях обеспечения максимальной защиты от механических воздействий.



Крузер (Cruiser)

Отличные оптические свойства с широким обзором

- Спортивный стиль 3D изогнутых линз с дополнительной боковой защитой для лучшего прилегания, защиты и комфорта.
- Великолепные оптические свойства со свободным обзором: линзы изогнуты в шести плоскостях без оптических искажений.
- Превосходное покрытие для защиты от царапин – в основе всех очков этой серии.
- Регулируемый съемный шнурок для дополнительной безопасности и удобства работы.
- Гипоаллергенные мягкие опоры на нос регулируются по высоте расположения и препятствуют соскальзыванию очков.
- 99,9% защита от УФ-излучения.
- Вес: 35 г.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 170, EN 172.

Артикул	Цвет оправы	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 055 50	черный	прозрачные	да	-
10 055 56	черный	прозрачные	да	да
10 055 51	черный	дымчатые	да	-
10 055 57	черный	дымчатые	да	да
10 055 52	черный	янтарные	да	-
10 055 58	черный	янтарные	да	да
10 055 53	черный	капучино	да	-
10 055 55	черный	синие зеркальные	да	-



Металайт (Metalite™)

Защитные очки в стильной металлической оправе: передовые технологии и максимальный комфорт

- Оправа очков пружинного типа – отличительная черта дизайнерских и солнцезащитных очков.
- Гибкие дужки для обеспечения удобства.
- Мягкая переносица очков предотвращает соскальзывание.
- Панорамные поликарбонатные линзы – отличная защита от механических воздействий.
- 99,9% защита от УФ-излучения.
- Сферы применения: строительство, работы на открытом воздухе, перерабатывающие отрасли промышленности, транспорт, нефтяная и газовая отрасли, сельское хозяйство и др.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 170.

Артикул	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 142 90	прозрачные	да	-
10 142 92	прозрачные	да	да
10 142 93	дымчатые	да	-
10 142 94	дымчатые	да	да
10 142 95	золотисто-серебристые	да	-

Миллениа (Millenia)

Классические простые линии очков, воплощенные в стильном дизайне

- Уникальная форма изогнутых в восьми плоскостях линз, отличающихся превосходными оптическими характеристиками и периферической защитой глаз.
- Оптический класс 1; широкое поле обзора, включая боковое зрение без искажений.
- 99,9% защита от УФ-излучения.
- Сбалансированность и малый вес оправы создают ощущение невесомости очков.
- Прямые дужки оправы, нет необходимости в регулировке.
- Удобная носовая перемычка.
- Регулируемый по длине, удобный шнурок входит в комплект и позволяет обеспечить
- возможность носить защитные очки на груди во время рабочего перерыва.
- Очки, которые выбирает большинство рабочих после производственных испытаний.
- Вес: 32 г.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 170.



Артикул	Цвет оправы	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 000 01	черный	прозрачные	да	-
10 027 81	черный	прозрачные	да	да
10 000 04	черный	зеркально-серебристые	да	-
10 052 12	черный	янтарные	да	да

Оп-Тема (Op-Тема)

Легкие, панорамные очки открытого типа.

- Боковая защита от ударов летящих частиц.
- Оптический класс 1; широкое поле обзора, включая боковое зрение без искажений.
- Поликарбонатные линзы с защитой от царапин.
- Мягкая регулируемая опора на нос.
- Простая регулировка дужек оправы очков по длине и углу наклона линз для индивидуального комфорта.
- Регулируемый по длине, удобный шнурок входит в комплект и позволяет носить защитные очки на груди во время рабочего перерыва.
- 99,9% защита от УФ-излучения.
- Вес: 30 г.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 170.



Артикул	Цвет оправы	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 000 16	черный	прозрачные	да	-
10 049 49	синий	прозрачные	да	да
10 049 60	синий	дымчатые	да	да

Защита
слуха

Защита
глаз и лица

Защита
дыхания

Перчатки

Одежда

Обувь

Защита
от падения



Серия A700 (A700 series)

СУПЕР защита по СУПЕР цене



- Ультра-легкие очки в спортивном стиле с удлиненными линзами и изогнутыми дужками, цвет оправы очков совпадает с цветом линз.
- Линзы, изогнутые в восьми плоскостях, обеспечивают свободный обзор без искажений на 180° и защиту от летящих частиц (45 м/с).
- Оптический класс 1 - для постоянного ношения.
- 99,9% защита от УФ-излучения.
- Специальные подушечки на концах дужек оправы обеспечивают надежную фиксацию очков.
- Все линзы серии имеют двухстороннее покрытие от царапин.
- В двух моделях линзы имеют двухстороннее покрытие от запотевания.
- Для работ, выполняемых как внутри помещений, так и на улице.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 170, EN 172.

Артикул	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 153 61	прозрачные	да	-
10 153 60	прозрачные	да	да
10 153 62	дымчатые	да	-
10 153 51	дымчатые	да	да
10 154 41	янтарные	да	-
10 154 40	синие зеркальные	да	-



Серия A800 (A800 series)

Легкие открытые очки в спортивном стиле



- Ярко выраженный спортивный стиль: удлиненные линзы очков плавно «перетекают» в дужки оправы, цвет оправы очков совпадает с цветом линз.
- Линзы, изогнутые в девяти плоскостях, обеспечивают свободный обзор без искажений на 180° и защиту от летящих частиц (45 м/с).
- Оптический класс 1 - для постоянного ношения.
- 99,9% защита от УФ-излучения.
- Все линзы серии имеют двухстороннее покрытие от царапин.
- В двух моделях линзы имеют двухстороннее покрытие от запотевания.
- Экстра-гибкие дужки оправы обеспечивают удивительный комфорт и надежное прилегание.
- Подушечки носовой перемычки очков препятствуют соскальзыванию.
- Для работ, выполняемых как внутри помещений, так и на улице.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 170, EN 172.

Артикул	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 153 70	прозрачные	да	-
10 153 69	прозрачные	да	да
10 153 68	дымчатые	да	-
10 153 67	дымчатые	да	да
10 153 50	зеркальные	да	-

Дуалити (Duality™)

Защитные очки в прозрачной пластиковой оправе

- Дизайн оправы с дополнительной боковой защитой, а также с защитой сверху и снизу: для высокого уровня защиты от ударов летящих частиц.
- Регулируемые по длине и углу наклона дужки очков: комфорт и удобство для любого пользователя.
- Прочные линзы из поликарбоната обеспечивают защиту от летящих частиц (45 м/с).
- Оптический класс 1 - для постоянного ношения.
- 99,9% защита от УФ-излучения.
- Линзы с затемнением 5 DIN: дополнительная 99,9% защита от ИК-излучения.
- Все линзы серии имеют двухстороннее покрытие от царапин.
- Возможна установка линз с диоптриями.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 169, EN 170, EN 172.



Артикул	Цвет линз	Покрывтие от царапин	Покрывтие от запотевания
10 142 96	прозрачные	да	-
10 142 97	прозрачные	да	да
10 142 98	дымчатые	да	-
10 142 99	дымчатые	да	да
10 143 01	затемнение 5 DIN	да	-

Полисейф (Polysafe)

Защитные очки с широким полем обзора и удобной фиксацией поверх корректирующих очков

- Очки с моноблочной линзой со встроенной боковой защитой от ударов высокоскоростных частиц (45 м/с) и контурной носовой перемычкой.
- Оптический класс 1 — для постоянного ношения.
- 99,9% защита от УФ-излучения.
- Комфорт при использовании поверх корректирующих очков.
- Вес: 40 г.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 170.



Артикул	Цвет линз	Покрывтие от царапин	Покрывтие от запотевания
10 025 50	прозрачные	-	-
10 025 49	прозрачные	да	-

Армамакс (Armax)

Надежная защита и возможность сочетания с корректирующими очками

- Практичные очки с длительным сроком службы, сочетающие высокий уровень защиты и комфорта.
- Матовые широкие дужки очков обеспечивают защиту от боковых ударов летящих частиц (45 м/с) и снижают воздействие слепящего света и бликов.
- Поликарбонатные линзы обеспечивают 99,9% защиту от УФ-излучений.
- Оптический класс 1 - для постоянного ношения.
- Двухстороннее покрытие от царапин.
- Комфорт при использовании поверх корректирующих очков.
- Вес: 46 г.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166.



Артикул	Цвет линз	Покрывтие от царапин	Покрывтие от запотевания
10 022 21	прозрачные	да	-



Защита
слуха

Защита
глаз и лица

Защита
дыхания

Перчатки

Одежда

Обувь

Защита
от падения



ФлексСил (Flex Seal™)

Мягкая силиконовая окантовка оправы — непревзойденный комфорт для пользователя

Силикон:

- Легкий материал обеспечивает максимальный комфорт при ношении в течение длительного времени.
- Остается мягким и гибким даже при экстремально низких и высоких температурах, не создает ощущения холода или тепла на лице.
- Подходит для любой формы лица, обеспечивает удобное и комфортное прилегание очков.
- Не меняет положения на лице, даже в случае обильного потоотделения пользователя.

Инновационный дизайн для максимального комфорта:

- Уникальная оправа создана специально для возможности одновременного ношения очков «ФлексСил» с корректирующими очками и/или респираторами и полумасками.
- Лента из неопрена обеспечивает надежную фиксацию очков.
- Удобная регулировка под конкретного пользователя при помощи изменения угла крепления ленты и длины ленты.
- Защитные очки легко разбираются для гигиенической обработки.
- Система непрямой вентиляции повышает комфорт пользователя.

Панорамные линзы высокого качества:

- Лучшие сменные линзы для защитных очков закрытого типа на рынке СИЗ.
- Высококачественный поликарбонат обеспечивает повышенную защиту от летящих частиц (120 м/с), линзы с затемнением 3 и 5 DIN обеспечивают защиту от летящих частиц (45 м/с).
- 99,9% защита от УФ-излучения.
- Оптический класс 1 - для постоянного ношения.
- Все типы линз имеют двухстороннее покрытие от царапин и запотевания.
- Линзы устойчивы к воздействию расплавленного металла и раскаленных твердых частиц.
- Сменные линзы позволяют значительно продлить срок службы защитных очков и сэкономить ваши деньги.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 169, EN 170, EN 172, EN 175 .

Артикул	Цвет окантовки оправы	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания	Сменные линзы
10 113 81	синий	прозрачные	да	да	10 113 85
10 113 82	синий	дымчатые	да	да	10 113 86
10 113 83	синий	затемнение 3 DIN	да	да	-
10 113 84	синий	затемнение 5 DIN	да	да	-

Макс-Про (Max-Pro™)

Фантастически плоский дизайн закрытых защитных очков

- «Мульти-материал технология» (ММТ®).
- «Плоский» дизайн «Макс-Про» позволяет носить защитные очки под щитками сварщика, с защитными касками и большинством респираторов.
- Система непрямого вентилирования обеспечивает дополнительный комфорт пользователя.
- Панорамные линзы обеспечивают повышенную защиту от летящих частиц (120 м/с), в том числе при экстремальных температурах (от -5 °С до +55 °С).
- Линзы и оправа устойчивы к воздействию расплавленного металла и раскаленных твердых частиц.
- Оптический класс 1 - для постоянного ношения, расширенное поле обзора.
- 99% фильтрация УФ-излучения.
- Уникальная система сменных линз: легко использовать и экономически выгодно!
- Вес: 73 г.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 170.



Артикул	Цвет окантовки оправы	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания	Сменные линзы
10 110 71	синий	прозрачные	да	да	10 110 70

Ви-Макс (V-Maxx)

Спортивный стиль для самых взыскательных потребителей

- Широкий выбор защитных очков с поликарбонатными или ацетатными линзами, а также с непрямой вентиляцией или без вентиляции (для дополнительной защиты от газов и мелких частиц пыли).
- Панорамные линзы обеспечивает свободный обзор без искажений на 180° и защиту от летящих частиц (ацетат - 45 м/с, поликарбонат - 120 м/с).
- Оптический класс 1 — для постоянного ношения.
- 99% защита от УФ-излучения.
- Линзы с затемнением 3 и 5 DIN: 99% защита от ИК-излучения.
- Все поликарбонатные линзы устойчивы к воздействию расплавленного металла и раскаленных твердых частиц.
- Удобное и комфортное прилегание поверх корректирующих очков.
- Очки хорошо сочетаются со средствами защиты органов дыхания.
- Защитные пленки для очков «Ви-Макс» - продление срока службы при малярных и других работах.
- Вес: 93 г.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166, EN 169, EN 170, EN 175.



Артикул	Материал линзы	Цвет линз	Тип вентиляции	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 061 93	поликарбонат	прозрачные	непрямая	да	да
10 075 06	ацетат	прозрачные	непрямая	да	да
10 061 95	поликарбонат	прозрачные	герметичные	да	да
10 061 96	поликарбонат, обтюратор из поролонa	прозрачные	герметичные	да	да
10 081 10	поликарбонат	затемнение 3 DIN	непрямая	да	да
10 081 11	поликарбонат	затемнение 5 DIN	непрямая	да	да
10 064 37	Защитные пленки для очков «Ви-Макс» (10 шт.)				

Защита
слуха

Защита
глаз и лица

Защита
дыхания

Перчатки

Одежда

Обувь

Защита
от падения



ЭлДжи-10 (LG10) ЭлДжи-20 (LG20)

Отличное соотношение цена/качество

- Легкие очки для максимального комфорта.
- Линзы обеспечивают повышенную защиту от летящих частиц (ацетат - 45 м/с, поликарбонат – 120 м/с) и выплесков жидкостей.
- Оптический класс 1 - для постоянного ношения.
- 99% защита от УФ-излучения.
- «ЭлДжи-10» - защитные очки с прямой вентиляцией.
- «ЭлДжи-20» - защитные очки с непрямой вентиляцией.
- Вес: 75 - 79 г.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166.

Артикул	Описание	Материал линзы	Тип вентиляции	Покрывание от царапин	Покрывание от запотевания
10 055 04	ЭлДжи-10	поликарбонат	прямая	-	-
10 055 07	ЭлДжи-20	поликарбонат	непрямая	-	-
10 055 09	ЭлДжи-20	поликарбонат	непрямая	да	да
10 081 12	ЭлДжи-20	ацетат	непрямая	да	да

Робуста (Robusta)

Классические очки газосварщика – качество, проверенное временем



- Мягкая, уплотненная окантовка оправы по полосе прилегания к лицу для дополнительного комфорта.
- Защитные очки с линзами для защиты от летящих частиц (45 м/с).
- Линзы надежно вкручиваются в оправу очков.
- Оптический класс 1 - для постоянного ношения.
- 99% защита от УФ-излучения.
- Линзы с затемнением 5 DIN: 99% защита от ИК-излучения.
- Система непрямой вентиляции.
- Вес: 85 г.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166.

Артикул	Цвет линз	Покрывание от царапин	Покрывание от запотевания	Сменные линзы
10 024 18	прозрачные	ламинированное стекло	-	10 020 97
10 024 20	затемнение 5 DIN	минеральное стекло	-	10 021 03

Норис (Noris)

Выбор газосварщиков многих стран



- Защитные очки для защиты от летящих частиц (45 м/с) и выплесков жидкостей.
- Оптический класс 1 – защитные очки для постоянного ношения.
- 99,9% защита от УФ- и ИК-излучения.
- Система непрямой вентиляции для обеспечения комфорта пользователя.
- Вес: 140 г.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.013-97, EN 166.

Артикул	Линзы	Покрывание от царапин	Покрывание от запотевания	Сменные линзы
10 021 56	Очки «Норис» с откидной рамкой светофильтра	прозрачное ламинированное стекло	-	10 020 97
		минеральное стекло с затемнением 5 DIN	-	10 021 03



Бионик (Bionic™)

Современное решение максимальной защиты

Широкая сфера применения: автомобилестроение, строительство, химическая и пищевая промышленность, машиностроение, тяжелая и легкая промышленность, наружные работы, покрасочные работы.

Усиленная защита верхней части головы и подбородка

- Корпус лицевого щитка изготовлен из высокопрочного легкого пластика.
- «Бионик» удобно и стильно сочетается с любыми очками и/или респираторами.
- Механизм блокировки регулировки – для абсолютной безопасности на рабочем месте.
- «Бионик» изготовлен без использования металлических деталей только из диэлектрических материалов.
- Идеальное решение для безопасной работы в электроустановках.

Абсолютный комфорт при максимальных возможностях регулировки

- Невероятные возможности регулировки (2784 возможных положений щитка).
- Плавно регулируемое оголовье с храповиком обеспечивает удобную фиксацию щитка на голове.
- Выбор из многочисленных возможностей регулировки угла наклона лицевого щитка.
- Ультра-мягкие накладки на всех частях оголовья, находящихся в непосредственном контакте с головой пользователя.
- Легкость снятия дышащей потовпитывающей накладки на оголовье позволяет стирать накладку или менять при необходимости.
- Сменное оголовье лицевого щитка: артикул 10 119 34.

Сменные экраны из высококачественных материалов

- Широкие высококачественные экраны для обеспечения максимального поля обзора.
- Легко заменяемые экраны из поликарбоната или ацетата.
- Оптический класс 1: панорамное поле обзора без искажений.
- 99,9 % защита от УФ-излучения.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 166, EN 170.

Артикул	Материал экрана	Цвет экрана	Сфера применения	Сменный экран
10 116 23	поликарбонат	прозрачный	Защита от механического воздействия	10 116 25
10 119 33	ацетат	прозрачный	Защита от химического воздействия	10 116 26
10 152 40	защитные пленки для щитка «Бионик» (10 шт.)			

Супервизор (Supervisor)

Ассортимент прочных, долговечных лицевых щитков с возможностью самостоятельного использования или крепления на защитные каски

- Экраны могут быть установлены как на адаптеры (металлический или пластиковый) для защитных касок, так и на наголовное крепление для использования в качестве лицевого щитка (кроме щитка «Супервизор Металл», который может использоваться только с защитной каской).
- Экраны совместимы с широким ассортиментом конструкций защитных касок (размер, форма и геометрия).
- Форма экрана эргономична, повторяет контуры лица, плотно прилегает к держателю, без зазоров, обеспечивая максимальную защиту и не ограничивая свободу движения головы.
- Экран фиксируется в любом положении при подъеме.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 166, EN 169, 170.

Системы крепления лицевых щитков «Супервизор»

Артикул	Описание	Вес	Сфера применения
10 022 97	Наголовное крепление SB600 с храповиком из термостойкого пластика	120 г	Защита от механического воздействия (120 м/с), выплесков жидкостей, расплавленного металла и раскаленных частиц
10 123 02	Адаптер SA660 из термостойкого пластика для крепления экрана к защитной каске	125 г	Защита от механического воздействия (120 м/с), выплесков жидкостей, расплавленного металла и раскаленных частиц
10 023 05	Металлический адаптер SA66 для крепления экрана к защитной каске	110 г	Защита от механического воздействия (120 м/с), выплесков жидкостей
10 023 04	Металлический адаптер SA66M для крепления экрана «Супервизор Металл» к каскам	110 г	Защита от механического воздействия (120 м/с), выплесков жидкостей, расплавленного металла и раскаленных частиц

Экраны лицевых щитков «Супервизор»



Супервизор Поликарбонат (Supervisor SV9PC)

- Экран из прозрачного поликарбоната (высота 230 мм).
- Обеспечивает максимальную защиту от механического воздействия быстролетающих частиц (120 м/с), брызг расплавленного металла и раскаленных твердых частиц.
- Оптический класс – 1, отсутствуют искажения изображения, рекомендован для постоянного ношения.
- 99,9% защита от УФ-излучения.

Артикул	Описание	Сфера применения
10 023 12	Экран из прозрачного поликарбоната	Защита от механического воздействия (120 м/с), брызг расплавленного металла и раскаленных частиц, УФ-излучения



Супервизор Ацетат (Supervisor SV9AC)

- Экран из прозрачного ацетата (высота 200 мм).
- Обеспечивает максимальную защиту от химического воздействия, а также механического воздействия (45 м/с).
- Оптический класс – 1, отсутствуют искажения изображения, рекомендован для постоянного ношения.
- 99,9% защита от УФ-излучения.

Артикул	Описание	Сфера применения
10 023 07	Экран из прозрачного ацетата	Защита от механического (45 м/с) и химического воздействия, выплесков химических веществ, УФ-излучения

Супервизор Голд (Supervizor SV9PGFH)

- Экран из прозрачного поликарбоната с золотым теплоотражающим покрытием и покрытием от царапин (высота 230 мм).
- Обеспечивает защиту от теплового излучения расплавленного металла, инфракрасного излучения от источников с температурой до 1390°C.
- Устойчив к воздействию высокоскоростных частиц (120 м/с), расплавленного металла и раскаленных частиц.
- Оптический класс – 1, отсутствуют искажения изображения, рекомендован для постоянного ношения.
- 99,9% защиту от УФ-излучения.



Защита
слуха

Защита
глаз и лица

Артикул	Описание	Сфера применения
10 023 25	Экран из прозрачного поликарбоната с золотым напылением	Защита от механического воздействия (120 м/с), брызг расплавленного металла и раскаленных частиц, УФ-и ИК-излучения, надежное покрытие от царапин

Супервизоры Газосварщика (Supervizor SV9A3W & SV9A5W)

- Экраны из ацетата с затемнением 3 DIN и 5 DIN (высота 200 мм).
- Обеспечивают защиту глаз и лица при газосварке и сварке с припоем, защиту от химического воздействия, а также механического воздействия (45 м/с).
- Оптический класс – 1, отсутствуют искажения изображения, рекомендован для постоянного ношения.
- 99,9% защита от УФ- и ИК-излучения.



Защита
дыхания

Перчатки

Артикул	Описание	Сфера применения
10 023 29	Экран из ацетата с затемнением 3 DIN	Защита от механического воздействия (45 м/с), выплеска химических жидкостей и излучений во время газосварочных работ
10 023 30	Экран из ацетата с затемнением 5 DIN	Защита от механического воздействия (45 м/с), выплеска химических жидкостей и излучений во время газосварочных работ

Одежда

Супервизор Металл (Supervizor SAM9)

- Экран из металлической сетки специально разработан для защиты от выплесков расплавленного металла и раскаленных частиц.
- Обеспечивает максимальную защиту от механического воздействия (120 м/с).
- Используется только с адаптером Арт.: 10 023 04.



Обувь

Артикул	Описание	Сфера применения
10 023 37	Экран из металлической сетки	Защита от механического воздействия (120 м/с), выплеска расплавленного металла и раскаленных частиц

Защита
от падений

Сцептре (Sceptre)

Защита, от которой вы не сможете отказаться



- Лицевой щиток с усиленной защитой верхней части головы и шеи, выполненной из высокопрочного пластика.
- Лицевой щиток обеспечивает повышенную защиту от механического воздействия (120 м/с), брызг жидкостей, расплавленного металла и раскаленных частиц.
- Пластиковое оголовье легко регулируется по размеру головы.
- Экран изготовлен из прозрачного поликарбоната.
- Оптический класс 1: панорамное поле обзора без искажений.
- 99% защита от УФ-излучения.
- Сменный экран позволяет значительно продлить срок службы лицевого щитка.
- Защитные пленки для экрана щитка: 2 сменные защитные пленки в комплекте.
- Удобная конструкция – один из наиболее популярных лицевых щитков на рынке СИЗ.
- Вес: 315 г.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 166.

Артикул	Описание	Сфера применения	Сменный экран
10 060 52	«Сцептре» с прозрачным экраном из высокопрочного поликарбоната	Защита от механического воздействия (120 м/с)	10 060 54
10 017 78	Защитные пленки для экрана «Сцептре» (10 шт.)		

Клиарвейз (Clearways)

Надежный, практичный, экономичный



- Лицевые щитки «Клиарвейз» предлагают сочетание надежности и долгого срока службы.
- Вес всего 160 г! Удобен для ношения в течение всего рабочего дня.
- Лицевые щитки «Клиарвейз» обеспечивают защиту от механического воздействия летящих частиц (ацетат - 45 м/с, поликарбонат – 120 м/с) и выплесков жидкостей.
- Надежная система крепления экранов обеспечивает дополнительную защиту от просачивания химических веществ.
- Экономичные сменные экраны предоставляют возможность выбора между поликарбонатом и ацетатом (высота экранов 200 мм).
- Оптический класс 1 - для постоянного ношения.
- 99,9% защита от УФ-излучения.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 166.

Артикул	Описание	Сфера применения
10 023 46	Наголовное крепление для лицевых щитков серии «Клиарвейз», пластик и эластичная резинка	Защита от механического воздействия (120 м/с), выплесков жидкостей
10 023 50	Сменный прозрачный экран из поликарбоната	Защита от механического воздействия (120 м/с), выплесков жидкостей
10 023 60	Сменный прозрачный экран из ацетата	Защита от механического воздействия (45 м/с), выплесков жидкостей

ФУТЛЯРЫ ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ОЧКОВ



Мягкий футляр (Soft Case)

- Удобный, легкий футляр для защитных очков открытого типа.

Арт.: 10 080 61



Жесткий футляр (Large Rigid Case)

- Жесткий футляр для очков «Экс-Си» и «ФитЛоджик» с карабином для крепления к поясному ремню.

Арт.: 10 134 18



Футляр «Миллениа» (Millenia Case)

- Удобный прочный футляр на молнии для защитных очков «Миллениа» с карабином для крепления к поясному ремню.

Арт.: 10 180 60

ОЧИЩАЮЩИЕ САЛФЕТКИ И РАСТВОРЫ



Пулсейф Клиар (Pulsafe Clear™)

- Станция для очистки очков. Не содержит спирта и силикона.

Арт.: 10 113 80



Пулсейф Клиар (Pulsafe Clear™)

- Диспенсер очищающих салфеток. Не содержит спирта и силикона.

Арт.: 10 113 32



Пулсейф Клиар (Pulsafe Clear™)

- Очищающие салфетки для защитных очков. Не содержат спирта и силикона.

Арт.: 10 113 79



Пулсейф Клиар (Pulsafe Clear™)

- Спрей, 500 мл. Не содержит спирта и силикона.

Арт.: 10 113 78

ШНУРКИ ДЛЯ ОЧКОВ



СЦ-2 (SC2)

- Гибкий и тонкий шнурок черного цвета для защитных очков.

Арт.: 10 024 36



Флексикорд (Flexicord)

- Шнурок для защитных очков с регулируемой длиной. Позволяет безопасно работать в защитных очках в наклонном положении.

Арт.: 10 057 71

39

Серия щитков сварщика OSEволюшн разработана специально для сварщиков-экспертов. Щитки сварщика OSE – это комфорт, безопасность, многофункциональность и качество.



OSE Сателлит Бриллиант (OSE Satellite Brilliant)

*Исключительное распознавание цветов при затемнении
4/5-9/9-13*

- Два диапазона затемнения 5-9 DIN и 9-13 DIN.
- В светлом состоянии уровень затемнения 4 DIN, в режиме шлифовки уровень затемнения 4 DIN.
- Регулировка чувствительности, скорости высветления и угла восприятия сенсоров 120° или 60°.
- Время срабатывания: 0,2 мс при комнатной температуре, 0,1 мс при +55 °С.
- Скорость высветления: в положении «slow» («медленно»): 0,3-0,6 с, в положении «fast» («быстро»): 0,1-0,35 с.
- Размер светофильтра: 90 x 110 x 7 мм.
- Температура использования: от -10 °С до +70 °С.
- Постоянная защита от УФ- и ИК-излучения.
- Защита от выплесков жидкостей.
- Элементы питания – фотоэлементы, нет необходимости в замене батареек.
- Фильтр с улучшенной цветопередачей, позволяющий четко видеть показания красных цифр ЖК-дисплеев на сварочных аппаратах.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 379.

Артикул	Описание	Сфера применения
1000.148	OSE Сателлит Бриллиант	
5012.255	Светофильтр Сателлит Бриллиант	Все электродуговые сварочные процессы и газовая сварка, не подходит для лазерной сварки
5000.210	Внешние защитные линзы (2 шт.)	
5000.212	Внешние защитные линзы (5 шт.)	



OSE Сателлит (OSE Satellite)

Дизайн и исключительные характеристики

- Многочисленные возможности регулировки, панель регулировки удобно расположена на внешней стороне щитка.
- Два диапазона затемнения 5-9 DIN и 9-13 DIN.
- В светлом состоянии уровень затемнения 4 DIN, в режиме зачистки уровень затемнения 4 DIN.
- Регулировка чувствительности, скорости высветления и угла восприятия сенсоров 120° или 60°.
- Время срабатывания: 0,2 мс при комнатной температуре, 0,1 мс при +55 °С.
- Скорость высветления: в положении «slow» («медленно»): 0,3-0,6 с, в положении «fast» («быстро»): 0,1-0,35 с.
- Размер светофильтра: 90 x 110 x 7 мм.
- Температура использования: от -10 °С до +70 °С.
- Постоянная защита от УФ- и ИК-излучения.
- Защита от выплесков жидкостей.
- Элементы питания – фотоэлементы, нет необходимости в замене батареек.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 379.

Артикул	Описание	Сфера применения
1000.150	OSE Сателлит, цвет синий металлик	
1000.152	OSE Сателлит, цвет серебристый металлик	
1000.153	OSE Сателлит, цвет черный	Все электродуговые сварочные процессы и газовая сварка, не подходит для лазерной сварки
5012.242	Светофильтр Сателлит	
5000.210	Внешние защитные линзы (2 шт.)	
5000.212	Внешние защитные линзы (5 шт.)	

ОСЕ Орион (OSE Orion)

Умный щиток автоматически настраивает уровень затемнения в зависимости от интенсивности свечения дуги

- Два режима регулировки уровня затемнения: полностью автоматический или ручная регулировка в диапазоне 4/9-13 DIN.
- Возможность дополнительной регулировки в диапазоне ± 1 DIN относительно уровня, установленного автоматически.
- Панель регулировки удобно расположена на внешней стороне щитка.
- Время срабатывания: 0,3 мс при комнатной температуре, 0,1 мс при +55 °С.
- В светлом состоянии уровень затемнения 4 DIN.
- Регулировка чувствительности и скорости высветления.
- Скорость высветления: в положении «slow» («медленно»): 0,3-0,6 с, в положении «fast» («быстро»): 0,1-0,35 с.
- Размер светофильтра: 90 x 110 x 7 мм.
- Температура использования: от -10 °С до +70 °С.
- Постоянная защита от УФ- и ИК-излучения.
- Защита от выплесков жидкостей.
- Элементы питания – фотоэлементы, нет необходимости в замене батареек.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 379.



Защита
слуха

Защита
глаз и лица

Артикул	Описание	Сфера применения
1000.251	ОСЕ Орион, цвет синий металлик	Все электродуговые сварочные процессы, не подходит для лазерной сварки
1000.250	ОСЕ Орион, цвет черный	
5012.286	Светофильтр Орион	
5000.210	Внешние защитные линзы (2 шт.)	
5000.212	Внешние защитные линзы (5 шт.)	

Защита
дыхания

Оптрель Соларматик Комфорт (Optrel Solarmatic Comfort)

Качество, которому можно доверять

- Щиток сварщика с оптоэлектронным светофильтром с питанием от фотоэлементов.
- Диапазон затемнения 4/9-13 DIN.
- Панель регулировки уровня затемнения удобно расположена на внешней стороне щитка.
- Время срабатывания: 0,4 мс при комнатной температуре, 0,1 мс при +55 °С.
- Регулировка скорости высветления и угла восприятия сенсоров 120° или 60°.
- В светлом состоянии уровень затемнения 4 DIN.
- Скорость высветления: в положении «slow» («медленно»): 0,2-0,3 с, в положении «fast» («быстро»): 0,1-0,35 с.
- Размер светофильтра: 90 x 110 x 7 мм.
- Температура использования: от -10 °С до +70 °С.
- Постоянная защита от УФ- и ИК-излучения.
- Защита от выплесков жидкостей.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 379.



Перчатки

Одежда

Обувь

Артикул	Описание	Сфера применения
1000.053	Оптрель Соларматик Комфорт, цвет черный	Все электродуговые сварочные процессы, не подходит для лазерной и газовой сварки
5012.046	Светофильтр Соларматик Комфорт	
5000.105	Внешние защитные линзы (10 шт.)	
5000.490	Рамка для внешних защитных линз (10 шт.)	

Защита
от падения

Модели этой серии отвечают всем требованиям потребителей, **ПРОФЕССИОНАЛЬНО** занимающихся сваркой.

Гэлакси Гелиос (Galaxy Helios)

Щиток сварщика со встроенной светодиодной подсветкой рабочей зоны



- Три светодиода зеленого цвета освещают рабочую зону, обеспечивая хорошую видимость даже в условиях плохой освещенности.
- Запатентованная функция автоматического отключения светодиодов во время сварки позволяет экономить энергию.
- Аккумуляторы обеспечивают автономную работу в нормальных условиях до двух смен. Время зарядки аккумулятора - 10 часов.
- Питание автоматического светофильтра осуществляется за счет фотоэлементов.
- Диапазон затемнения 4/9-13 DIN.
- Панель регулировки уровня затемнения удобно расположена на внешней стороне щитка.
- Регулировка скорости высветления и угла восприятия сенсоров.
- В светлом состоянии уровень затемнения 4 DIN.
- Постоянная защита от УФ- и ИК-излучения.
- Защита от выплесков жидкостей.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 379.

Артикул	Описание	Сфера применения
1000.550	Гэлакси Гелиос, цвет черный	Все электродуговые сварочные процессы, не подходит для лазерной и газовой сварки
5012.105	Светофильтр Гелиос	
5000.221	Внешние защитные линзы (5 шт.)	
5002.200	Адаптер с тремя светодиодами и зарядным устройством	

Гэлакси 9-13 (9-13 Galaxy)

Оптоэлектронный светофильтр с плавно регулируемым затемнением 4/9-13 DIN



- Панель регулировки уровня затемнения удобно расположена на внешней стороне щитка.
- Время срабатывания: 0,5 мс при комнатной температуре и 0,2 мс при +55 °С.
- Время высветления: 0,2-0,3 с.
- В светлом состоянии уровень затемнения 4 DIN.
- Размер светофильтра: 90 x 110 x 7 мм.
- Элементы питания: фотоэлементы.
- Вес: 507 г.
- Использование: все электродуговые сварочные процессы; MIG/MAG; TIG (мин. 30 А).
- Не подходит для лазерной и газовой сварки.
- Постоянная защита от УФ- и ИК-излучения.
- Защита от выплесков жидкостей.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 379.

Артикул	Описание
1004.040	Гэлакси 9-13, цвет черный
1004.041	Гэлакси 9-13, цвет серебристый
5012.010	Светофильтр Гэлакси 9-13
5000.221	Внешние защитные линзы (5 шт.)



Мира Гэлакси (Mira Galaxy)

Оптоэлектронный светофильтр с фиксированным затемнением 3/11 DIN

- Время срабатывания: 0,4 мс при комнатной температуре и 0,1 мс при +55 °С.
- Время высветления: 0,2-0,3 с.
- В светлом состоянии уровень затемнения 3 DIN.
- Размер светофильтра: 90 x 110 x 7 мм.
- Элементы питания: фотоэлементы.
- Вес: 495 г.
- Использование: все электродуговые сварочные процессы; MIG/MAG.
- Не подходит для лазерной сварки, TIG и газовой сварки.
- Постоянная защита от УФ- и ИК-излучения.
- Защита от выплесков жидкостей.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 379.



Защита
слуха

Артикул	Описание
1004.050	Мира Гэлакси, цвет черный
1004.051	Мира Гэлакси, цвет серебристый металлик
5012.112	Светофильтр Мира Гэлакси
5000.221	Внешние защитные линзы (5 шт.)

Защита
глаз и лица

Нова Гэлакси (Nova Galaxy)

Оптоэлектронный светофильтр с фиксированным затемнением 3/10 DIN

- Время срабатывания: 0,5 мс при комнатной температуре и 0,2 мс при +55 °С.
- Время высветления: 0,2-0,3 с.
- В светлом состоянии уровень затемнения 3 DIN.
- Элементы питания: фотоэлементы.
- Вес: 450 г.
- Использование: все электродуговые сварочные процессы; MIG/MAG.
- Не подходит для лазерной сварки, TIG и газовой сварки.
- Постоянная защита от УФ- и ИК-излучения.
- Защита от выплесков жидкостей.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 379.



Защита
дыхания

Артикул	Описание
1004.032	Нова Гэлакси, цвет черный
1004.033	Нова Гэлакси, цвет серебристый металлик
5012.202	Светофильтр Нова Гэлакси
5000.300	Внешние защитные линзы (5 шт.)

Перчатки

Сириус Гэлакси (Sirius Galaxy)

Оптоэлектронный светофильтр с фиксированным затемнением 3/11 DIN

- Время срабатывания: 0,7 мс при комнатной температуре и 0,4 мс при +55 °С.
- Время высветления: 0,2-0,3 с.
- В светлом состоянии уровень затемнения 3 DIN.
- Элементы питания: сменные батарейки.
- Вес: 450 г.
- Использование: все электродуговые сварочные процессы; MIG/MAG.
- Не подходит для лазерной сварки, TIG и газовой сварки.
- Постоянная защита от УФ- и ИК-излучения.
- Защита от выплесков жидкостей.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 379.



Одежда

Артикул	Описание
1004.035	Сириус Гэлакси, цвет черный
1004.036	Сириус Гэлакси, цвет серебристый металлик
5012.506	Светофильтр Сириус Гэлакси
5000.300	Внешние защитные линзы (5 шт.)

Обувь

Защита
от падения



OC 100 (os 100)

Щиток сварщика OSE Сателлит в комплекте с блоком принудительной подачи воздуха OC 100 созданы специально для сварщика.

Максимальная защита органов дыхания, адаптированная к требованиям сварщика, благодаря блоку принудительной подачи очищенного воздуха OC-100:

- Оптимальная защита сварщика в ходе любого сварочного процесса от дымов и частиц, выделяющихся в ходе этих процессов: фильтр P3.
- Принцип работы: турбоблок, работающий от аккумуляторов, обеспечивает очистку подаваемого воздуха, прогоняя его через противоаэрозольный фильтр (P3) и нагнетая воздух, свежий и пригодный для дыхания, непосредственно в подмасочное пространство щитка сварщика. Удобный огнестойкий кожаный пояс с кушаком обеспечивает комфортную фиксацию турболока на теле сварщика. Блок принудительной подачи воздуха оснащен аккумулятором, обеспечивающим бесперебойную автономную работу в течение 8 часов. По линии обтюрации щитка сварщика установлена трикотажная окантовка из материала «Протекс» (Protex™) — мягкого огнестойкого материала, обеспечивающего непревзойденный комфорт и плотное прилегание.
- Двойная система сигнализации (визуальная и звуковая) извещает о снижении потока воздуха, что может быть связано с забиванием фильтра или другими причинами снижения потока воздуха.
- Электронная система обеспечивает постоянный поток воздуха вне зависимости от остатка заряда аккумулятора или забивания фильтра.
- Сертификация: EN 12 941:1998.

Артикул	Описание
4140.000	Комплект блока принудительной подачи воздуха со щитком сварщика OSE Сателлит + OC 100. Комплект поставляется в кейсе и включает: <ul style="list-style-type: none"> • (4/5–9/9–13) щиток сварщика OSE Сателлит с комфортной трикотажной окантовкой и оголовьем для принудительной подачи воздуха; • защитный шланг подачи воздуха (огнестойкая оплетка); • турбоблок принудительной подачи воздуха, комфортный поясной ремень и один аккумулятор на 8 часов работы; • высокоскоростное зарядное устройство (6 часов зарядки, обеспечивающих 8 часов работы) с соединителем непосредственно к турбоблоку OC-100 или к аккумулятору; • один фильтр P3; • измеритель потока воздуха (для проверки прибора перед использованием).
4088.000	P3 фильтр
4151.000	OC-100 турбоблок в стандартной комплектации
4155.000	Индикатор подачи воздуха
4155.001	Воздушный шланг
4155.003	Защитный кожух из огнестойкого материала
4160.000	Трикотажная окантовка щитка сварщика
4155.004	Кожаный ремень без широкого кушака
4074.001	Кейс для хранения
4155.005	Зарядное устройство
4155.006	Аккумулятор на 8 часов работы при нормальных условиях



ОСЕ Сателлит ЗЕФИР (OSE Satellite ZEPHYR)

Щиток сварщика ОСЕ Сателлит в комплекте с блоком принудительной подачи воздуха ЗЕФИР обеспечивает оптимальную защиту.

Органы дыхания максимально защищены от дымов, газов и частиц, выделяющихся в ходе сварочного процесса, с помощью блока Зефир с принудительной подачей очищенного воздуха:

- Принцип работы: турбоблок, работающий от аккумуляторов, обеспечивает очистку подаваемого воздуха, прогоняя его через фильтры или фильтрующие комбинированные противогАЗоаэрозольные коробки и нагнетая воздух, пригодный для дыхания, непосредственно в подмасочное пространство щитка сварщика. Блок принудительной подачи воздуха крепится при помощи удобного, огнестойкого ремня на пояс сварщика. Блок принудительной подачи воздуха оснащен аккумулятором, обеспечивающим бесперебойную автономную работу в течение 8 часов. По линии обтюрации щитка сварщика установлена трикотажная окантовка из материала «Протекс» (Protex™) — мягкого огнестойкого материала, обеспечивающего непревзойденный комфорт и плотное прилегание.
- Двойная система сигнализации (визуальная и звуковая) извещает о снижении потока воздуха, что может быть связано с забиванием фильтра.
- На сегодняшний день «ОСЕ Сателлит Зефир» — единственный блок принудительной подачи воздуха, обеспечивающий возможность противогАЗовой защиты в сочетании со щитком сварщика.
- В стандартной комплектации «ОСЕ Зефир Сателлит» поставляется с двумя фильтрами P3.
- Сертификация: EN 12 941:1998.

Артикул	Описание
17 930 19	Полный комплект блока принудительной подачи воздуха «ОСЕ Зефир Сателлит» со щитком сварщика «ОСЕ Сателлит». Комплект поставляется в переносной сумке и включает: <ul style="list-style-type: none"> • (4/5–9/9–13) щиток сварщика «ОСЕ Сателлит» с комфортной трикотажной окантовкой и оголовьем для принудительной подачи воздуха (резьбовое соединение RD-40); • защитный шланг подачи воздуха (огнестойкая оплетка) с резьбовыми соединениями RD-40; • турбоблок принудительной подачи воздуха на две фильтрующие коробки с комфортным поясным ремнем и одним аккумулятором на 8 часов работы в комплекте; • высокоскоростное зарядное устройство (5 часов зарядки, обеспечивающих 8 часов работы) с соединителем непосредственно к турбоблоку Зефир или к аккумулятору; • два фильтра P3; • измеритель потока воздуха (для проверки прибора перед использованием)
17 880 70	Комбинированный противогАЗоаэрозольный фильтр A2B2P3 для турбоблока Зефир
17 880 05	Комбинированный противогАЗоаэрозольный фильтр A2P3 для турбоблока Зефир
17 860 00	Противоаэрозольный фильтр P3 для турбоблока Зефир
17 881 45	Комбинированный противогАЗоаэрозольный фильтр A2B2E2K1P3 для турбоблока Зефир



Солидо (Solido)

Серия пассивных щитков из высокопрочного термопласта: надежность и повышенный комфорт

- Пассивный светофильтр с затемнением 11 DIN.
- Температурный режим использования до +100 °С.
- Использование: электродная сварка.
- Постоянная защита от УФ- и ИК-излучения.
- Защита от выплесков жидкостей.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 175.

Артикул	Описание	Размер светофильтра
1005.020	«Солидо Флип-ап» с оголовьем и поднимающейся рамкой светофильтра	105 x 50 мм
1005.010	«Солидо» с оголовьем	105 x 50 мм
1005.011	«Солидо» с оголовьем	110 x 90 мм
1005.014	«Солидо» с оголовьем	110 x 60 мм
1005.000	«Солидо» с ручной поддержкой	105 x 50 мм
1005.001	«Солидо» с ручной поддержкой	110 x 90 мм
1005.004	«Солидо» с ручной поддержкой	110 x 60 мм
3800257	Внешние защитные линзы	105 x 50 мм
3800259	Внешние защитные линзы	110 x 90 мм



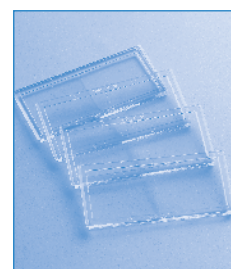
Дуро лайт (Duro light)

Серия пассивных щитков в компактном дизайне из стекловолокна: для самых тяжелых условий

- Пассивный светофильтр с затемнением 11 DIN.
- Температурный режим использования до +400 °С.
- Использование: электродная сварка.
- Постоянная защита от УФ- и ИК-излучения.
- Защита от выплесков жидкостей.
- Сертификация: ГОСТ 12.4.023-84, EN 175.

Артикул	Описание	Размер светофильтра
1005.050	«Дуро лайт Флип-ап» с оголовьем и поднимающейся рамкой светофильтра	105 x 50 мм
1005.040	«Дуро лайт» с оголовьем	105 x 50 мм
1005.030	«Дуро лайт» с ручной поддержкой	105 x 50 мм
3800257	Внешние защитные линзы	105 x 50 мм

Артикул	Описание	Размер
Пассивные светофильтры		
3000008	Пассивный светофильтр с затемнением 8 DIN	105 x 50 мм
3800248	Пассивный светофильтр с затемнением 8 DIN	110 x 90 мм
3000009	Пассивный светофильтр с затемнением 9 DIN	105 x 50 мм 108 x 51 мм
3800249	Пассивный светофильтр с затемнением 9 DIN	110 x 90 мм
3000010	Пассивный светофильтр с затемнением 10 DIN	105 x 50 мм 108 x 51 мм
3000050	Пассивный светофильтр с затемнением 10 DIN	110 x 90 мм
3000011	Пассивный светофильтр с затемнением 11 DIN	105 x 50 мм 108 x 51 мм
3000251	Пассивный светофильтр с затемнением 11 DIN	110 x 90 мм
3000012	Пассивный светофильтр с затемнением 12 DIN	105 x 50 мм 108 x 51 мм
3000052	Пассивный светофильтр с затемнением 12 DIN	110 x 90 мм
3000013	Пассивный светофильтр с затемнением 13 DIN	105 x 50 мм 108 x 51 мм
3800253	Пассивный светофильтр с затемнением 13 DIN	110 x 90 мм
Защитные линзы		
5000.350	Комплект внутренних защитных линз темно-зеленого цвета уровень затемнения +2.0 DIN	-
5000.400	Комплект внутренних защитных линз светло-зеленого уровня затемнения +1.5 DIN	-
5000.450	Комплект внутренних защитных линз синего цвета уровень затемнения +1.0 DIN	-
5000.300	Прозрачные стекла - внутренние сменные линзы	-
3000022	Прозрачные защитные линзы из материала «Термодур»	105 x 50 мм
3800280	Прозрачные защитные линзы из материала «Термодур»	108 x 51 мм
3800261	Прозрачные защитные линзы из материала «Термодур»	110 x 90 мм
3800574	Прозрачные защитные линзы из материала «Термодур»	113 x 144 мм
3800266	Прозрачные защитные линзы из материала «Термодур»	110 x 60 мм
3800257	Прозрачные защитные линзы	105 x 50 мм
3800258	Прозрачные защитные линзы	106 x 32 мм
3800259	Прозрачные защитные линзы	110 x 90 мм
Внутренние линзы с диоптриями		
5000.500	+1.00	105 x 50 мм
5000.600	+1.50	105 x 50 мм
5000.700	+2.00	105 x 50 мм
5000.800	+2.50	105 x 50 мм
Дополнительные аксессуары		
4028.015	Накладка для защиты шеи и верхней части груди (натуральная кожа)	-
4028.016	Кожаный капюшон для защиты головы и шеи	-
5003.250	Регулируемое оголовье с потовпитывающей накладкой	-
5004.073	Комплект потовпитывающих накладок (2 шт.)	-
5011.180	Адаптер для крепления щитков сварщика	-



Защита
слуха

Защита
глаз и лица

Защита
дыхания

Перчатки

Одежда

Обувь

Защита
от падения